

**CULEGERE DE TESTE**  
(pentru Facultatea STOMATOLOGIE, anul I, sem. I)

**CUPRINS**

n/o	TEMA	pag.
1.	Elementele de orientare ale corpului uman. Metodele de explorare anatomică pe viu. Scheletul trunchiului.	2
2.	Oasele membrului superior, explorare pe viu.	26
3.	Oasele membrului inferior, explorare pe viu.	39
4.	Artrosindesmologie generală. Legăturile oaselor trunchiului. Coloana vertebrală și toracele în ansamblu, explorare pe viu.	49
5.	Articulațiile membrului superior, explorare pe viu.	61
6.	Articulațiile membrului inferior. Bazinul și piciorul în ansamblu, explorare pe viu.	77
7.	Miologie – generalități. Mușchii, fasciile și topografia trunchiului, explorare pe viu.	94
8.	Mușchii, fasciile și topografia membrului superior, explorare pe viu.	110
9.	Mușchii, fasciile și topografia membrului inferior, explorare pe viu.	120
10.	<b>Sistemul digestiv – generalități. Esofagul și stomacul, explorare pe viu.</b>	<b>132</b>
11.	Intestinul subțire și gros, segmente, explorare pe viu.	147
12.	Ficatul și pancreasul, splina, explorare pe viu.	158
13.	Peritoneul, explorare pe viu.	165
14.	Aparatul respirator – generalități. Traheea, bronhiile, plămânii; explorare pe viu.	174
15.	Pleura și mediastinul, cordul, explorare pe viu.	183
16.	Sistemul uropoetic. Explorare pe viu.	194
17.	Organele genitale feminine. Explorare pe viu.	214
18.	Organele genitale masculine. Perineul. Explorare pe viu.	230
19.	Sistemul endocrin.	248
20.	Sistemul nervos central, noțiuni generale.	264
21.	Măduva spinării – structura internă, substanța cenușie, albă, formarea nervilor spinali, arcul reflex. Meningele rahidian.	270
22.	Encefalul – generalități. Rombencefalul, mezencefalul. Fosa romboidă. Ventriculul IV.	288
23.	Diencefalul, ventriculul III. Nucleii bazali, ventriculii laterali.	306
24.	Emisferele cerebrale, relief, centrii funcționali. Substanța albă a emisferelor. Căile de conducere (căile piramidale, a sensibilității tactile și dolore). Meningele cerebral.	319
25.	Sistemul nervos vegetativ, noțiuni generale, deosebiri de cel somatic, arcul reflex vegetativ.	339
26.	Porțiunea simpatică și parasimpatică a sistemului vegetativ, formațiuni centrale și periferice.	351
27.	Sistemul cardiovascular. Inima și pericardul. Vasele sangvine și nervii cordului.	363
28.	Vasele pereților și organelor cavităților trunchiului (toracică, abdominală, pelviană). Sistemele venelor cave și a venei porta. Plexurile vegetative.	394
29.	Nervii spinali toracici. Plexul brahial. Vasele membrului superior	420
30.	Vasele și nervii membrului inferior. Plexul lombar. Plexul sacral.	446
31.	Sistemul limfatic. Sistemul imunitar	462
32.	Particularitățile de vascularizație și inervație a organelor parenchimotoase și cavitare	468

	<p style="text-align: center;"><b>Noțiuni generale.</b>  <b>Elementele de orientare ale corpului uman.</b>  <b>Metodele de explorare anatomică pe viu. Scheletul trunchiului.</b></p>
<p><b>1.</b></p>	<p><b>CS. Anatomia ca știință studiază:</b>  A. Forma și structura organismului uman  B. Filo- și ontogeneza organismului uman  C. Modificările condiționate de interacțiunea corpului cu mediul extern  D. Schimbările condiționate de vârstă și gen  <b>E.</b> Toate enumerate</p> <p><b>SC. Anatomy as a science studies:</b>  A. The shape and structure of the human body  B. Phylo- and ontogenesis of the human body  C. Changes conditioned by interaction of the human being with the environment  D. Changes conditioned by age and gender  <b>E.</b> All mentioned above</p> <p><b>CS.Анатомия как наука изучает:</b>  A. Форму и строение человеческого организма  B. Филогенез и онтогенез человеческого организма  C. Изменения, обусловленные взаимодействием человека с окружающей средой  D. Изменения, обусловленные возрастом и полом человека  <b>E.</b> Все вышеперечисленные</p>
<p><b>2.</b></p>	<p><b>CM. Numiți metodele de studiere a anatomiei omului pe viu:</b>  <b>A.</b> Metode senzoriale directe (axate pe simțirile naturale)  <b>B.</b> Metode senzoriale mediate (bazate pe dispozitive și aparate)  <b>C.</b> Metode experimentale pe animale de laborator  D. Metoda de disecție anatomică  <b>E.</b> Metoda microscopică a țesutului biptic</p> <p><b>MC. Name the methods of examination on a living person:</b>  <b>A.</b> Direct sensory methods (based on natural sensory organs/filings)  <b>B.</b> Paraclinical sensory methods (based on divices)  <b>C.</b> X-ray examination  D. Anatomical dissection (preparation)  <b>E.</b> Microscopic methods or tissues byopsy</p> <p><b>CM. Назовите методы изучения анатомии человека на живом:</b>  <b>A.</b> Клинические методы исследования (на основании естественных чувств)  <b>B.</b> Параклинические методы исследования (лабораторные и инструментальные)  <b>C.</b> Радиологический метод  D. Метод рассечения (препарирование)  <b>E.</b> Микроскопический метод исследования биоптического материала (ткани)</p>
<p><b>3.</b></p>	<p><b>CS. Definiți noțiunea de "organ":</b>  A. Reprezintă o structură bine diferențiată a corpului uman, care ocupă în el un loc determinat  B. Reprezintă o structură bine diferențiată a corpului uman și are o funcție anumită  C. Reprezintă o structură bine diferențiată a corpului uman cu o formă anumită  D. Reprezintă o structură bine diferențiată a corpului uman, constituită din câteva tipuri de țesuturi  <b>E.</b> Reprezintă o structură bine diferențiată a corpului uman, care ocupă în el un loc determinat, are o formă și funcție anumită, constituită din câteva tipuri de țesuturi.</p> <p><b>SC. Give definition of an "organ":</b>  A. An organ represents a well differentiated structure of the human body with a determined</p>

	<p>location</p> <p>B. An organ represents a well differentiated structure of the human body with a specific function</p> <p>C. An organ represents a well differentiated structure of the human body having a specific shape</p> <p>D. An organ represents a well differentiated structure of the human body, that is built up of several tissues</p> <p>E. An organ represents a well differentiated structure of the human body, with a determined location, shape and function, and it is built up of several tissues.</p> <p><b>CS. Дайте определение понятия "орган":</b></p> <p>A. Орган представляет собой хорошо дифференцированную структуру человеческого тела, занимающий в нем определенное место</p> <p>B. Орган представляет собой хорошо дифференцированную структуру человеческого тела, имеющий определенную функцию</p> <p>C. Орган представляет собой хорошо дифференцированную структуру человеческого тела, имеющий определенную форму</p> <p>D. Орган представляет собой хорошо дифференцированную структуру человеческого тела, состоящий из нескольких видов тканей</p> <p>E. Орган представляет собой хорошо дифференцированную структуру человеческого тела, занимающий в нем определенное место, имеющий определенную форму и функцию, состоящий из нескольких видов тканей.</p>
<p>4.</p>	<p><b>CM. Enumerați tipurile constituționale la om:</b></p> <p>A. Normostenic, astenic și hiperstenic</p> <p>B. Dolihomorf, mezomorf și brahimorf</p> <p>C. Hipotrofic, mezotrofic și hipertrofic</p> <p>D. Hipodinamic, mezodinamic și hiperdinamic</p> <p>E. Feminin și masculin.</p> <p><b>MC. Point out the human's constitutional types:</b></p> <p>A. Normostenic, astenic and hyperstenic</p> <p>B. Dolichomorphic, mesomorphic and brachimorphic</p> <p>C. Hypotrophic, mesotrophic and hypertrophic</p> <p>D. Hypodynamic, mesodynamic and hyperdynamic</p> <p>E. Female and male</p> <p><b>CM. Перечислите типы телосложения человека:</b></p> <p>A. Астенический, гиперстенический и нормостенический</p> <p>B. Мезоморфный, брахиморфный, долихоморфный</p> <p>C. Гипотрофический, мезотрофический и гипертрофический</p> <p>D. Гиподинамический, мезодинамический и гипердинамический</p> <p>E. Женский и мужской</p>
<p>5.</p>	<p><b>CS. Definiți noțiunea de „poziție anatomică”:</b></p> <p>A. Corpul uman în poziție verticală, cu capul situat sub unghi drept</p> <p>B. Membrele superioare și cele inferioare aliniat într-o linie</p> <p>C. Extremitățile membrelor superioare și inferioare sunt amplasate pe o circumferință</p> <p>D. Fața trebuie să fie orientată în sus</p> <p>E. Corpul uman în poziție verticală, palmele în supinație, membrele inferioare paralele lipite</p> <p><b>CS. Give definition of "anatomical position":</b></p> <p>A. The human body is in a vertical position and its head forms a 90° angle with the body</p> <p>B. The upper and lower limbs are aligned on the same line</p> <p>C. The upper and lower limbs are located on a circumference</p> <p>D. The face must be turned upright</p> <p>E. The human body is in a vertical position, the palms are supinated and the lower limbs are parallel and close to each other</p>

	<p><b>CS. Дайте определение понятия „исходное анатомическое положение”:</b></p> <p>A. Расположение тела в вертикальном положении, голова находится под углом 90°</p> <p>B. Верхние и нижние конечности расположены на одной линии</p> <p>C. Верхние и нижние конечности расположены на одной окружности</p> <p>D. Лицо обращено вверх</p> <p>E. Тело в вертикальном положении, ладони супинированы, нижние конечности параллельны и вместе.</p>
<p><b>6.</b></p>	<p><b>CM. Planul mediosagital:</b></p> <p>A. Trece prin axa longitudinală și sagitală a corpului</p> <p>B. Divide corpul în jumătăți simetrice</p> <p>C. Departajează componentele mediale și laterale ale formațiunilor corpului</p> <p>D. Este perpendicular la planurile parasagitale</p> <p>E. Corespunde grosimii corpului</p> <p><b>MC. The mediosagittal plan:</b></p> <p>A. Passes through the longitudinal and sagittal axes of the human body</p> <p>B. Divides the human body into simmetrical halves</p> <p>C. Separates the medial components of the human body from the lateral ones</p> <p>D. It passes perpendicularly to the parasagittal plans</p> <p>E. It corresponds to the width of the body</p> <p><b>CM. Срединная сагиттальная плоскость:</b></p> <p>A. Проходит через продольную и сагиттальную оси тела</p> <p>B. Делит тело на две симметричные половины</p> <p>C. Делит медиальную и латеральную части тела</p> <p>D. Ориентирована перпендикулярно к парасагиттальным плоскостям</p> <p>E. Соответствует толщине тела</p>
<p><b>7.</b></p>	<p><b>CM. Enumerați tipurile de ținută:</b></p> <p>A. Cifotică</p> <p>B. Redresată</p> <p>C. Gârbovită</p> <p>D. Lordotică</p> <p>E. Tonică</p> <p><b>MC. Name the types of human posture:</b></p> <p>A. Kyphotic</p> <p>B. Straighten(flat/plane)</p> <p>C. Hunchbacked</p> <p>D. Lordotic</p> <p>E. Tonic</p> <p><b>CM. Перечислите типы осанки:</b></p> <p>A. Кифотическая</p> <p>B. Плоская</p> <p>C. Сутулая</p> <p>D. Лордотическая</p> <p>E. Тоническая</p>
<p><b>8.</b></p>	<p><b>CS. Norma reprezintă:</b></p> <p>A. Un diapazon de devieri, în anumite limite de la indicii statistici, neînsoțite de dereglări funcționale– forma cea mai frecventă din punct de vedere statistic.</p> <p>B. Structura cea mai rațională și avantajoasă a organismului/organelor, adecvată condițiilor concrete ale mediului.</p>

- C. Abaterea de la structura și/sau funcțiile specifice pentru specia biologică respectivă, rezultată din perturbarea embriogenezei/morfogenezei, care provoacă dereglări funcționale ale acestora.
- D. Acele formațiuni anatomice, care au fost caracteristice strămoșilor îndepărtați ai omului.
- E. Modul particular de prezentare a unei formațiuni anatomice, apărută ca rezultat al abaterilor în dezvoltare, care nu depășește limitele normei.

**SC. The norm is:**

- A. A range of deviations within certain limits of statistical indexes, which are not accompanied by functional disorders - the most common from statistical point of view.
- B. The most rational and useful structure of the body/organ adequate for life within corresponding environmental conditions
- C. Deviation from the specific structure or/and function inherited in the respective biological species, which appeared due to disturbances of embryogenesis / morphogenesis, leading to functional disorders
- D. Anatomical structures that were characteristic to our ancestors
- E. A particular (individual) way of manifestation of an anatomical structure that appeared as a result of deviations of development, but not exceeding the normal limits

**CS. Норма представляет:**

- A. Диапазон отклонений, в определенных пределах от статистических показателей, не сопровождающихся функциональными расстройствами (средняя арифметическая целого ряда изменений)– наиболее статистически распространенная форма
- B. Самая рациональная и полезная структура тела/органа, соответствующая конкретным условиям окружающей среды
- C. Отклонение от структуры и/или функции, присущее соответствующему биологическому виду, возникшее вследствие нарушения эмбриогенеза/морфогенеза, ведущее к нарушению этих функций
- D. Анатомические образования, свойственные далеким предкам человека.
- E. Индивидуальное проявление анатомического образования, возникшее в результате отклонений в процессе внутриутробного развития, не выходящее за пределы нормы

**9. CS. Variantă a normei (varitas) este:**

- A. Un diapazon de devieri, în anumite limite, de la indicii statistici, însoțite de dereglări funcționale – forma cea mai frecventă din punct de vedere statistic.
- B. Structura cea mai rațională și avantajoasă a organismului/organelor, adecvată condițiilor concrete ale mediului.
- C. Formațiunea anatomică, care a fost caracteristică strămoșilor îndepărtați ai omului.
- D. Modul particular de prezentare a unei formațiuni anatomice, apărută ca rezultat al abaterilor în dezvoltare, care nu depășește limitele normei.
- E. Abaterea de la structura și/sau funcțiile specifice pentru specia biologică respectivă, rezultată din perturbarea embriogenezei/morfogenezei.

**SC. The variant of norm (varitas) is:**

- A. A range of deviations within certain limits of statistical indexes, that are accompanied by functional disorders - the most common from statistical point of view
- B. The most rational and useful structure of the body/organ adequate for life within corresponding environmental conditions
- C. Anatomical structures that were characteristic to our ancestors
- D. A particular (individual) way of manifestation of an anatomical structure that appeared as a result of deviations of development, but not exceeding the normal limits
- E. Deviation from the specific structure or/and function inherited in the respective biological species, which appeared due to disturbances of embryogenesis / morphogenesis

**CS. Вариант нормы (varitas) это:**

- A. Диапазон отклонений, в определенных пределах, от статистических показателей, сопровождающиеся функциональными расстройствами – наиболее распространенная форма

	<p>с точки зрения статистики</p> <p>B. Самая рациональная и полезная структура тела/органа, соответствующая конкретным условиям окружающей среды</p> <p>C. Анатомические образования, свойственные далеким предкам человека.</p> <p>D. Индивидуальное проявление анатомического образования, возникшее в результате отклонений в процессе внутриутробного развития, не выходящее за пределы нормы</p> <p>E. Отклонение от структуры и/или функции присуще для соответствующего биологического вида, возникшее вследствие нарушения эмбриогенеза /морфогенеза</p>
<p><b>10.</b></p>	<p><b>CS. Variabilitatea anatomică individuală determină:</b></p> <p>A. Diapazonul de devieri, în anumite limite, de la indicii statistici, neînsoțite de dereglări funcționale– media aritmetică a unei game de variații</p> <p>B. Abaterea de la structura și/sau funcțiile specifice pentru specia biologică respectivă, rezultată din perturbarea embriogenezei/morfogenezei</p> <p>C. Structura cea mai rațională și avantajoasă a organismului/organelor, adecvată condițiilor concrete ale mediului.</p> <p>D. Acele formațiuni anatomice, care au fost caracteristice strămoșilor îndepărtați ai omului.</p> <p>E. Modul particular de prezentare a unei formațiuni anatomice, apărută ca rezultat al abaterilor în dezvoltare, care nu depășește limitele normei</p> <p><b>SC. Individual anatomical variability determines:</b></p> <p>A. A range of deviations within certain limits of statistical indexes, that are not accompanied by functional disorders – the average of a row of variations</p> <p>B. Deviation from the specific structure or/and function inherited in the respective biological species, which appeared due to disturbances of embryogenesis/morphogenesis</p> <p>C. The most rational and useful structure of the body/organ adequate for life within corresponding environmental conditions</p> <p>D. Anatomical structures that were characteristic to our ancestors</p> <p>E. A particular (individual) way of manifestation of an anatomical structure that appeared as a result of deviations of development, but not exceeding the normal limits</p> <p><b>CS. Индивидуальная анатомическая изменчивость определяет:</b></p> <p>A. Диапазон отклонений, в определенных пределах, от статистических показателей, не сопровождающиеся функциональными расстройствами – средняя арифметическая целого ряда изменений</p> <p>B. Отклонение от структуры и/или функции присуще для соответствующего биологического вида, возникшее вследствие нарушения эмбриогенеза/морфогенеза</p> <p>C. Самая рациональная и полезная структура тела/органа, соответствующая конкретным условиям окружающей среды</p> <p>D. Анатомические образования, свойственные далеким предкам человека</p> <p>E. Индивидуальное проявление анатомического образования, возникшее в результате отклонений в процессе внутриутробного развития, не выходящее за пределы нормы</p>
<p><b>11.</b></p>	<p><b>CS. Noțiunea de atavism se referă la:</b></p> <p>A. Abaterea de la structura și/sau funcțiile specifice pentru specia biologică respectivă, rezultată din perturbarea embriogenezei/morfogenezei acelei/altei formațiuni anatomice</p> <p>B. Modul particular de prezentare a unei formațiuni anatomice, apărută ca rezultat al abaterilor în dezvoltare, care nu depășește limitele normei</p> <p>C. Structura cea mai rațională și avantajoasă a organismului/organelor, adecvată condițiilor concrete ale mediului.</p> <p>D. Acele formațiuni anatomice, care au fost caracteristice strămoșilor îndepărtați ai omului.</p> <p>E. Diapazonul de devieri, în anumite limite, de la indicii statistici, neînsoțite de dereglări funcționale– forma cea mai frecventă din punct de vedere statistic</p> <p><b>SC. What an atavism is:</b></p> <p>A. Deviation from the specific structure or/and function inherited in the respective biological</p>

- species, which appeared due to disturbances of embryogenesis/morphogenesis of one or another anatomical structure
- B. A particular (individual) way of manifestation of an anatomical structure that appeared as a result of deviations of development, but not exceeding the normal limits
- C. The most rational and useful structure of the body/organ adequate for life within corresponding environmental conditions
- D. Anatomical structures that were characteristic to our ancestors
- E. A range of deviations within certain limits of statistical indexes, that are not accompanied by functional disorders - the most common from statistical point of view

**CS. Определение атавизм относится к:**

- A. Отклонение от структуры и/или функции присуще для соответствующего биологического вида, возникшее вследствие нарушения эмбриогенеза/морфогенеза того /иного анатомического образования
- B. Индивидуальное проявление анатомического образования, возникшее в результате отклонений в процессе внутриутробного развития, не выходящее за пределы нормы
- C. Самая рациональная и полезная структура тела/органа, соответствующая конкретным условиям окружающей среды
- D. Анатомические образования, свойственные далеким предкам человека
- E. Диапазон отклонений, в определенных пределах, от статистических показателей, не сопровождающихся функциональными расстройствами – наиболее распространенная статистическая форма

**12. CS. Anomalia (anomalos) reprezintă:**

- A. Diapazonul de devieri, în anumite limite, de la indicii statistici, neînsoțite de dereglări funcționale– forma cea mai frecventă din punct de vedere statistic.
- B. Modul particular de prezentare a unei formațiuni anatomice, apărută ca rezultat al abaterilor în dezvoltare, care nu depășește limitele normei
- C. Structura cea mai rațională și avantajoasă a organismului/organelor, adecvată condițiilor concrete ale mediului.
- D. Acele formațiuni anatomice, care au fost caracteristice strămoșilor îndepărtați ai omului.
- E. Abaterea de la structura și/sau funcțiile specifice pentru specia biologică respectivă, rezultată din perturbarea embriogenezei/morfogenezei acelei/altei formațiuni anatomice, care provoacă dereglări funcționale ale acestora.

**SC. An abnormality (anomalos) is:**

- A. A range of deviations within certain limits of statistical indexes, that are not accompanied by functional disorders - the most common from statistical point of view
- B. A particular (individual) way of manifestation of an anatomical structure that appeared as a result of deviations of development, but not exceeding the normal limits
- C. The most rational and useful structure of the body/organ adequate for life within corresponding environmental conditions
- C. Anatomical structures that were characteristic to our ancestors
- D. A particular (individual) way of manifestation of an anatomical structure that appeared as a result of deviations of development, but not exceeding the normal limits
- E. Deviation from the specific structure or/and function inherited in the respective biological species, which appeared due to disturbances of embryogenesis/morphogenesis, of one or another anatomical structure, leading to functional disorders.

**CS. Аномалия (anomalos) представляет:**

- A. Диапазон отклонений, в определенных пределах, от статистических показателей, не сопровождающиеся функциональными расстройствами – наиболее распространенная форма с точки зрения статистики
- B. Индивидуальное проявление анатомического образования, возникшее в результате отклонений в процессе внутриутробного развития, не выходящее за пределы нормы
- C. Самая рациональная и полезная структура тела / органа, соответствующая конкретным

	<p>условиям окружающей среды</p> <p>D. Анатомические образования, свойственные далеким предкам человека.</p> <p>E. Отклонение от структуры и/или функции присуще для соответствующего биологического вида, возникшее вследствие нарушения эмбриогенеза/морфогенеза того/другого анатомического образования, ведущее к нарушению функции этих</p>
<p>13.</p>	<p><b>CS. Constituția se definește ca:</b></p> <p>A. Totalitatea caracterelor de ordin psihic și somatic ale unui individ, care se exteriorizează prin particularități morfologice, funcționale, de randament, rezistență precum și reacția individului la diferite influențe nocive și patologice</p> <p>B. Totalitatea caracterelor de ordin psihic și somatic ale unui individ, care se exteriorizează prin particularități funcționale</p> <p>C. Totalitatea caracterelor de ordin psihic și somatic ale indivizilor, care se exteriorizează prin particularități de rezistență</p> <p>D. Totalitatea caracterelor de ordin psihic și somatic ale indivizilor, care se exteriorizează prin stabilități certe morfologice, funcționale, de randament și rezistență</p> <p>E. Totalitatea caracterelor de ordin psihic și somatic ale unui individ, care se exteriorizează prin stabilități certe morfologice, funcționale și prin reacția individului la diferite influențe nocive și patologice</p> <p><b>Varianta engleză</b></p> <p><b>CS. Дайте определение понятия "телосложение":</b></p> <p>A. Совокупность психических и соматических характеристик индивидуума, которые проявляются морфологическими и функциональными особенностями, эффективностью работы, прочностью, а также индивидуальной реакцией на различные вредные и патологические влияния</p> <p>B. Совокупность психических и соматических характеристик индивидуума, которые проявляются функциональными особенностями</p> <p>C. Совокупность психических и соматических характеристик индивидуума, которые проявляются особенностями сопротивления</p> <p>D. Совокупность психических и соматических характеристик индивидуума, которые проявляются определенной стабильностью – морфологической, функциональной, эффективностью и прочностью</p> <p>E. Совокупность психических и соматических характеристик индивидуума, которые проявляются явной морфологической и функциональной стабильностью, а также реакцией на различные вредные и патологические влияния</p>
<p>14.</p>	<p><b>CS. Nomenclatura Anatomică Internațională:</b></p> <p>A. Include termenii care determină poziția, dimensiunile organelor și locația lor</p> <p>B. Nu a fost modifică niciodată</p> <p>C. De obicei au origine a limbajului autohton</p> <p>D. Este o listă strictă, fără schimbări ulterioare</p> <p>E. Își ia naștere din Grecia Antică</p> <p><b>SC. International Anatomical Terminology:</b></p> <p>A. Includes anatomical terms that determine the position, dimensions and location of the organs</p> <p>B. It was never changed</p> <p>C. It includes a list of anatomical terms in Romanian language</p> <p>D. It is a strict list of anatomical terms and no changes are allowed</p> <p>E. It was found in the Ancient Greece</p> <p><b>CM.Международная Анатомическая Номенклатура:</b></p> <p>A. Включает список анатомических терминов, определяющих положение, размеры органов и их расположение</p> <p>B. Никогда не вносились изменения</p>



	<p>C. В ней приведен полный список анатомических терминов на румынском языке  D. Включает список анатомических терминов без их последующих изменений  E. Первая номенклатура появилась в Древней Греции</p>
<p><b>15.</b></p>	<p><b>CM. Planurile de orientare ale corpului uman:</b>  <b>A.</b> Sagital  <b>B.</b> Ventral  <b>C.</b> Frontal  <b>D.</b> Transversal  <b>E.</b> Dorsal</p> <p><b>CM. Plans of the human body are:</b>  <b>A.</b> Sagittal  <b>B.</b> Ventral  <b>C.</b> Frontal  <b>D.</b> Transverse  <b>E.</b> Dorsal</p> <p><b>CM. Плоскости для ориентирования тела человека:</b>  <b>A.</b> Сагитальная  <b>B.</b> Вентральная  <b>C.</b> Фронтальная  <b>D.</b> Поперечная  <b>E.</b> Дорсальная</p>
<p><b>16.</b></p>	<p><b>CM. Axe de orientare ale corpului uman:</b>  <b>A.</b> Longitudinal  <b>B.</b> Sagital  <b>C.</b> Transversal  <b>D.</b> Ventral  <b>E.</b> Dorsal</p> <p><b>CM. Axes of the human body are:</b>  <b>A.</b> Longitudinal  <b>B.</b> Sagittal  <b>C.</b> Transverse  <b>D.</b> Ventral  <b>E.</b> Dorsal</p> <p><b>CM. Оси для ориентирования тела человека:</b>  <b>A.</b> Продольная  <b>B.</b> Сагитальная  <b>C.</b> Поперечная  <b>D.</b> Вентральная  <b>E.</b> Дорсальная</p>
<p><b>17.</b></p>	<p><b>CM. Ținuta gârbovită se caracterizează prin:</b>  <b>A.</b> Lordoză cervicală bine pronunțată, lordoză lombară - redusă  <b>B.</b> Lordoză cervicală redusă, lordoză lombară - bine pronunțată  <b>C.</b> Tipică pentru perioada de senilitate  <b>D.</b> Tipică pentru perioada de mică copilărie  <b>E.</b> Limitarea mișcărilor coastelor duce la micșorarea volumului cutiei toracice</p> <p><b>CM. The following features are characteristic for slouching (hunchbacked) position of the human body:</b>  <b>A.</b> Significant cervical lordosis, and poor pronounce obvious lumbar lordosis</p>

	<p>B. Poor cervical lordosis, and significant lumbar lordosis</p> <p>C. It is typic for senile people</p> <p>D. It is typic for early childhood</p> <p>E. The limited movement of the ribs leads to the diminuation of the thoracic cage volume</p> <p><b>СМ.Сутулая осанка характеризуется:</b></p> <p>A. Хорошо выраженным шейным лордозом и слабо намеченным поясничным лордозом</p> <p>B. Слабо намеченным шейным лордозом и хорошо выраженным поясничным лордозом</p> <p>C. Типична старческому возрасту</p> <p>D. Типична младшему школьному возрасту</p> <p>E. Ограничение движения ребер ведет к уменьшению объема грудной клетки</p>
18.	<p><b>CS. Osteonul reprezintă:</b></p> <p>A. Lamellele osoase din jurul diafizei</p> <p>B. Lamellele osoase din jurul canalului nutritiv</p> <p>C. Lamellele osoase din jurul canalului medular</p> <p>D. Lamellele osoase din jurul canalului Havers și conținutul lui</p> <p>E. Lamellele osoase din jurul metafizei</p> <p><b>CS. An osteon is formed by:</b></p> <p>A. Bony lamellae located around the diaphysis</p> <p>B. Bony lamellae located around the nutrient canal</p> <p>C. Bony lamellae located around the spinal canal</p> <p>D. Bony lamellae located around the Haversian canal</p> <p>E. Bony lamellae located around the metaphysis.</p> <p><b>CS. Остеон представляет:</b></p> <p>A. Костные пластинки вокруг диафиза</p> <p>B. Костные пластинки вокруг питательного канала</p> <p>C. Костные пластинки вокруг костномозгового канала</p> <p>D. Костные пластинки вокруг Гаверсового канала и его содержимого</p> <p>E. Костные пластинки вокруг метафиза</p>
19.	<p><b>CS. Creșterea osului în grosime are loc pe contul:</b></p> <p>A. Cartilajului hialin</p> <p>B. Cartilajului fibros</p> <p>C. Periostului</p> <p>D. Metafizei</p> <p>E. Fasciei</p> <p><b>CS. Bone growth in thickness occurs due to:</b></p> <p>A. Hyaline cartilage</p> <p>B. Fibrous cartilage</p> <p>C. Periosteum</p> <p>D. Metaphysis</p> <p>E. Fasciae.</p> <p><b>CS. Кость растет в толщину за счет:</b></p> <p>A. Гиалинового хряща</p> <p>B. Волокнистого хряща</p> <p>C. Надкостницы</p> <p>D. Метафиза</p> <p>E. Фасции</p>
20.	<p><b>CS. Creșterea osului în lungime are loc pe contul:</b></p> <p>A. Endostului</p>

	<p>B. Periostului  C. Cartilajului articular  <b>D.</b> Cartilajului diafizopifizar (metaepifizar)  E. Pericondrului</p> <p><b>CS. Bone growth in length occurs due to:</b>  A. Endosteum  B. Periosteum  C. Articular cartilage  <b>D.</b> Metaepiphyseal cartilage  E. Perichondrium.</p> <p><b>CS. Рост кости в длину происходит за счет:</b>  A. Эндоста  B. Надкостницы  C. Суставного хряща  <b>D.</b> Метаэпифизарного хряща  E. Надхрящницы</p>
<p><b>21.</b></p>	<p><b>CS. Punctele de osificare primare apar:</b>  <b>A.</b> În prima jumătate a perioadei intrauterine  B. Imediat după naștere  C. În a doua jumătate a perioadei intrauterine  D. Până la vârsta de 8 ani  E. După vârsta de 10 ani</p> <p><b>CS. Primary ossification points appear:</b>  <b>A.</b> During the first half of the intrauterine period  B. Immediately after birth  C. During the second half of the intrauterine period  D. Under the age of 8 years  E. After the age of 10.</p> <p><b>CS. Первичные точки окостенения появляются:</b>  <b>A.</b> В первой половине периода внутриутробного развития  B. Непосредственно после рождения  C. Во второй половине внутриутробной жизни  <b>D.</b> В возрасте до 8 лет  E. В возрасте после 10 лет</p>
<p><b>22.</b></p>	<p><b>CS. Punctele de osificare secundare apar:</b>  A. În prima jumătate a perioadei intrauterine  B. Imediat după naștere  <b>C.</b> În a doua jumătate a perioadei intrauterine  D. Până la vârsta de 8 ani  E. După vârsta de 10 ani</p> <p><b>CS. Secondary ossification points appear:</b>  A. During in the first half of the intrauterine period  B. Immediately after birth  <b>C.</b> During the second half of the intrauterine period  D. By the age of 8 years.  E. After the age of 10 years.</p> <p><b>CS. Вторичные точки окостенения появляются:</b>  A. В первой половине периода внутриутробного развития</p>

	<p>V. Непосредственно после рождения</p> <p><b>C.</b> Во второй половине периода внутриутробного развития</p> <p>Д. В возрасте до 8 лет</p> <p>Е. В возрасте после 10 лет</p>
<b>23.</b>	<p><b>CM. Au rol de protecție a viscerelor:</b></p> <p>A. Oasele tubulare</p> <p><b>B.</b> Oasele spongioase lungi</p> <p><b>C.</b> Unele oase plate</p> <p><b>D.</b> Unele oase mixte</p> <p>E. Oasele aerofore</p> <p><b>CS. Bones protecting the viscera are:</b></p> <p>A. Tubular bones</p> <p><b>B.</b> Spongy bones</p> <p><b>C.</b> Flat bones</p> <p><b>D.</b> Mixed bones</p> <p>E. Pneumatic bones.</p> <p><b>CM. Выполняют преимущественно защитную функцию внутренних органов:</b></p> <p>A. Трубчатые кости</p> <p><b>B.</b> Губчатые кости</p> <p><b>C.</b> Плоские кости</p> <p><b>D.</b> Смешанные кости</p> <p>E. Воздухоносные кости</p>
<b>24.</b>	<p><b>CS. Oasele carpiene și tarsiene sunt:</b></p> <p>A. Tubulare</p> <p><b>B.</b> Spongioase</p> <p>C. Plate</p> <p>D. Mixte</p> <p>E. Aerofore</p> <p><b>CS. Carpal and tarsal bones are:</b></p> <p>A. Tubular</p> <p><b>B.</b> Spongy</p> <p>C. Flat</p> <p>D. Mixed</p> <p>E. Pneumatic.</p> <p><b>CS. Кости запястья и предплюсны являются:</b></p> <p>A. Трубчатыми костями</p> <p><b>B.</b> Губчатыми костями</p> <p>C. Плоскими костями</p> <p>D. Смешанными костями</p> <p>E. Воздухоносными костями</p>
<b>25.</b>	<p><b>CM. Participă la formarea cavităților trunchiului:</b></p> <p>A. Oasele tubulare</p> <p><b>B.</b> Oasele spongioase</p> <p><b>C.</b> Oasele plate</p> <p><b>D.</b> Oasele mixte</p> <p>E. Oasele aerofore</p> <p><b>CS. Bones that form cavities of the trunk are:</b></p> <p>A. Tubular</p>

	<p>B. Spongy C. Flat D. Mixed E. Pneumatic.</p> <p><b>СМ. Участвуют в образовании полостей туловища:</b> A. Трубчатые кости B. Губчатые кости C. Плоские кости D. Смешанные кости E. Воздухоносные кости</p>
<p><b>26.</b></p>	<p><b>CS. Au apofizele spinoase bifurcate:</b> A. Vertebrele cervicale B. Vertebrele toracice C. Vertebrele lombare D. Vertebrele sacrale E. Vertebrele coccigiene</p> <p><b>CS. Vertebrae with bifid spinous processes are the:</b> A. Cervical vertebrae B. Thoracic vertebrae C. Lumbar vertebrae D. Sacral vertebrae E. Coccygeal vertebrae.</p> <p><b>CS. У каких позвонков остистые отростки раздвоены:</b> A. Шейных позвонков B. Грудных позвонков C. Поясничных позвонков D. Крестцовых позвонков E. Копчиковых позвонков</p>
<p><b>27.</b></p>	<p><b>CS. Promontoriul este format de către:</b> A. Ultima vertebră cervicală și T<sub>1</sub> B. Ultima vertebră toracică și L<sub>1</sub> C. Ultima vertebră lombară și S<sub>1</sub> D. Ultima vertebră sacrală și Co<sub>1</sub> E. Vertebrele T<sub>6</sub> și T<sub>7</sub></p> <p><b>CS. Promontorium is formed by the:</b> A. The last cervical and T<sub>1</sub> vertebrae B. The last thoracic and L<sub>1</sub> vertebrae C. The last lumbar and first sacral S<sub>1</sub> vertebrae D. The last sacral and Co<sub>1</sub> vertebrae E. The T<sub>6</sub> and T<sub>7</sub>.</p> <p><b>CS. Мыс образован:</b> A. Последним шейным позвонком и T<sub>1</sub> B. Последним грудным позвонком и L<sub>1</sub> C. Последним поясничным позвонком и S<sub>1</sub> D. Последним крестцовым позвонком и Co<sub>1</sub> E. Позвонками T<sub>6</sub> и T<sub>7</sub></p>
<p><b>28.</b></p>	<p><b>CS. Nu poate fi palpată pe viu coasta:</b> A. XI</p>

- B. IX
- C. II
- D. I**
- E. XII

**CS. Which of the following ribs cannot be palpated on a living person:**

- A. XI
- B. IX
- C. II
- D. I**
- E. XII

**CS. Какое ребро не пальпируется на живом:**

- A. XI
- B. IX
- C. II
- D. I**
- E. XII

**29. CM. Osul realizează:**

- A. Funcția hematolimfopoietică
- B. Funcția de sprijin.**
- C. Funcția de protecție.
- D. Funcția de locomoție.**
- E. Funcția de limfopoieză

**CM. The functions of bones are:**

- A. Hematolymphopoiesis
- B. Support**
- C. Protection
- D. Locomotion**
- E. Lymphopoiesis.

**CM. Кость выполняет:**

- A. Лимфокровотворную функцию
- B. Опорную функцию**
- C. Защитную функцию
- D. Локомоторную функцию**
- E. Лимфопоэз

**30. CM. Care termeni anatomici țin de unitatea morfofuncțională a osului ca organ:**

- A. Oseina
- B. Osteonul**
- C. Măduva osoasă roșie
- D. Osteocitul
- E. Sistemul haversian**

**CM. The anatomical terms related to the morphofunctional unit of bone tissue are:**

- A. Ossein
- B. Osteon**
- C. Red bony marrow
- D. Osteocyte
- E. Haversian system.**

**CM. Анатомические термины обозначающие морфо-функциональную единицу костной ткани:**

	<p>A. Оссеин  <b>B. Остеон</b>  C. Красный костный мозг  D. Остеоцит  <b>E. Гаверсова система</b></p>
<p><b>31.</b></p>	<p><b>CM. Funcțiile biologice ale osului ca organ:</b>  <b>A.</b> De creștere  <b>B.</b> Hematopoietică  C. De locomoție  <b>D.</b> Regenerare  E. De protecție</p> <p><b>CM. Bone as an organ performs the following biological functions:</b>  <b>A.</b> Growth  <b>B.</b> Hematopoiesis  C. Locomotion  <b>D.</b> Regeneration  E. Protection.</p> <p><b>CM. Биологические функции кости как органа:</b>  <b>A.</b> Роста  <b>B.</b> Кроветворения  C. Локомоторная  <b>D.</b> Регенерации (восстановительная)  E. Защитная.</p>
<p><b>32.</b></p>	<p><b>CM. Țesutul osos spongios este prezent în:</b>  <b>A.</b> Oasele craniului  <b>B.</b> Oasele tarsiene  <b>C.</b> Stern  D. Diafizele oaselor tubulare  <b>E.</b> Epifizele oaselor tubulare.</p> <p><b>CM. Spongy bony tissue is present inside the:</b>  <b>A.</b> Skull bones  <b>B.</b> Tarsal bones  <b>C.</b> Sternum  D. Diaphyses of tubular bones  <b>E.</b> Epiphyses of tubular bones.</p> <p><b>CM. Губчатое вещество содержат:</b>  <b>A.</b> Кости черепа  <b>B.</b> Предплюсневые кости  <b>C.</b> Грудина  D. Диафизы трубчатых костей  <b>E.</b> Эпифизы трубчатых костей</p>
<p><b>33.</b></p>	<p><b>CM. În componența scheletului axial intră:</b>  <b>A.</b> Craniul  B. Oasele centurii scapulare  <b>C.</b> Coastele  D. Pelvisul  <b>E.</b> Coloana vertebrală</p> <p><b>CM. The axial skeleton consists of the:</b></p>

- A. Skull
- B. Bones of shoulder girdle
- C. Ribs
- D. Hip (or coxal) bones
- E. Vertebral column.

**CM. В состав осевого скелета входит:**

- A. Череп
- B. Кости пояса верхней конечности
- C. Ребра
- D. Таз
- E. Позвоночный столб

**34.**

**CM. Oasele tubulare lungi:**

- A. Sunt constituite din corp și 2 epifize
- B. Participă la formarea cavităților corpului
- C. Conțin cavități tapetate cu mucoasă
- D. Au fețe articulare tapetate cu cartilaj
- E. Funcțional reprezintă pârghii

**CM. Which of the following statements concerning long tubular bones are true:**

- A. They consist of body and two epiphyses
- B. They take part in formation of the body cavities
- C. They contain cavities lined by mucosa
- D. They have articular surfaces covered with cartilage
- E. Functionally they acting as levers

**CM. Длинные трубчатые кости:**

- A. Состоят из тела и двух эпифизов
- B. Участвуют в образовании полостей тела
- C. Содержат полости, покрытые слизистой оболочкой
- D. Имеют суставные поверхности, покрытые хрящом
- E. Функционально представляют рычаги

**35.**

**CM. Servesc pentru inserții tendinoase sau ligamentare, trecerea tendoanelor, vaselor și nervilor:**

- A. Fețele articulare
- B. Proeminențele osoase
- C. Fosele și șanțurile
- D. Orificiile și canalele
- E. Extremitățile

**CM. The structures that are sites of the insertion of tendons or ligaments, and as a passage for tendons, vessels and nerves are:**

- A. Articular surfaces
- B. Bony projections
- C. Fossae and grooves
- D. Orifices and canals
- E. Extremities.

**CM. Служат для прикрепления сухожилий и связок, для прохождения сухожилий, сосудов и нервов:**

- A. Суставные поверхности
- B. Костные выступы
- C. Ямки и борозды
- D. Отверстия и каналы



	<p>E. Проксимальные и дистальные концы</p>
36.	<p><b>CM. Elemente principale ale unei vertebre sunt:</b></p> <p>A. Arcul  B. Apofiza stiloidă  C. Corpul  D. Orificiul intervertebral  E. Pedunculii</p> <p><b>CM. The main elements of a vertebra are the:</b></p> <p>A. Arch  B. Styloid process  C. Body  D. Intervertebral foramen  E. Pedicles.</p> <p><b>CM. Основными элементами позвонка являются:</b></p> <p>A. Дуга  B. Шиловидный отросток  C. Тело  D. Межпозвоночное отверстие  E. Ножки</p>
37.	<p><b>CM. Evidențიაți caracterele distinctive ale vertebrelor cervicale:</b></p> <p>A. <i>Foramen transversarium</i>  B. <i>Massae laterales</i>  C. <i>Processus spinosus bifurcat</i>  D. <i>Processus mamillaris</i>  E. <i>Sulcus nervi spinalis.</i></p> <p><b>CM. Highlight the distinctive features of the cervical vertebrae:</b></p> <p>A. <i>Foramen transversarium</i>  B. <i>Massae laterales</i>  C. <i>Bifid processus spinosus</i>  D. <i>Processus mamillaris</i>  E. <i>Sulcus nervi spinalis.</i></p> <p><b>CM. Укажите характерные особенности шейных позвонков:</b></p> <p>A. <i>Foramen transversarium</i>  B. <i>Massae laterales</i>  C. <i>Раздвоенный processus spinosus</i>  D. <i>Processus mamillares</i>  E. <i>Sulcus nervi spinalis.</i></p>
38.	<p><b>CM. Țin de structura primei vertebre cervicale:</b></p> <p>A. <i>Massae laterales</i>  B. <i>Processus accessorius</i>  C. <i>Fovea dentis</i>  D. <i>Arcus posterior</i>  E. <i>Sulcus caroticus.</i></p> <p><b>CM. The terms applied for structure of the first cervical vertebra are:</b></p> <p>A. <i>Massae laterales</i>  B. <i>Processus accessorius</i>  C. <i>Fovea dentis</i>  D. <i>Arcus posterior</i></p>

	<p><i>E. Sulcus caroticus.</i></p> <p><b>CM. Относятся к строению I шейного позвонка:</b></p> <p><b>A.</b> <i>Massae laterales</i>  <b>B.</b> <i>Processus accessorius</i>  <b>C.</b> <i>Fovea dentis</i>  <b>D.</b> <i>Arcus posterior</i>  <i>E. Sulcus caroticus.</i></p>
<p><b>39.</b></p>	<p><b>CM. Caracterele distinctive ale axisului:</b></p> <p><i>A. Arcus anterior</i>  <b>B.</b> <i>Apex dentis</i>  <b>C.</b> <i>Dens</i>  <b>D.</b> <i>Facies articularis anterior</i>  <b>E.</b> <i>Facies articulares superiores</i></p> <p><b>CM. The distinctive features of the axis are:</b></p> <p><i>A. Arcus anterior</i>  <b>B.</b> <i>Apex dentis</i>  <b>C.</b> <i>Dens</i>  <b>D.</b> <i>Facies articularis anterior</i>  <b>E.</b> <i>Facies articulares superiores</i></p> <p><b>CM. Характерные особенности осевого позвонка:</b></p> <p><i>A. Arcus anterior</i>  <b>B.</b> <i>Apex dentis</i>  <b>C.</b> <i>Dens</i>  <b>D.</b> <i>Facies articularis anterior</i>  <b>E.</b> <i>Facies articulares superiores</i></p>
<p><b>40.</b></p>	<p><b>CM. Apofizele spinoase sunt bifurcate la vertebrele:</b></p> <p><i>A. C 1</i>  <b>B.</b> <i>C 2</i>  <b>C.</b> <i>C 3</i>  <b>D.</b> <i>C 5</i>  <i>E. C 7</i></p> <p><b>CM. Spinous processes are forked (bifid) in the following vertebrae:</b></p> <p><i>A. C<sub>1</sub></i>  <b>B.</b> <i>C<sub>2</sub></i>  <b>C.</b> <i>C<sub>3</sub></i>  <b>D.</b> <i>C<sub>5</sub></i>  <i>E. C<sub>7</sub></i></p> <p><b>CM. Остистые отростки раздвоены у позвонков:</b></p> <p><i>A. C<sub>1</sub></i>  <b>B.</b> <i>C<sub>2</sub></i>  <b>C.</b> <i>C<sub>3</sub></i>  <b>D.</b> <i>C<sub>5</sub></i>  <i>E. C<sub>7</sub></i></p>
<p><b>41.</b></p>	<p><b>CM. Caracterele distinctive ale vertebrelor toracice tipice:</b></p> <p><b>A.</b> <i>Foveae costales superiores et inferiores</i>  <i>B. Processus costotransversarius</i>  <b>C.</b> <i>Foveae costales processus transversus</i>  <i>D. Processus accessorius</i></p>

E. *Foramen nutritium*.

**CM. The distinctive features of typical thoracic vertebrae are:**

- A. *Foveae costales superiores et inferiores*
- B. *Processus costotransversarius*
- C. *Foveae costales processus transversus*
- D. *Processus accessorius*
- E. *Foramen nutritium*.

**CM. Характерные особенности типичных грудных позвонков:**

- A. *Foveae costales superiores et inferiores*
- B. *Processus costotransversarius*
- C. *Foveae costales processus transversus*
- D. *Processus accessorius*
- E. *Foramen nutritium*.

**42. CM. În condiții de normă, sunt concrescute, formând un singur os:**

- A. Vertebrele toracice
- B. Vertebrele cervicale
- C. Vertebrele lombare
- D. Vertebrele sacrale
- E. Vertebrele coccigiene.

**CM. Those vertebrae are fused into a single bone:**

- A. Thoracic vertebrae
- B. Cervical vertebrae
- C. Lumbar vertebrae
- D. Sacral vertebrae
- E. Coccygeal vertebrae.

**CM. Срастаются в единную кость:**

- A. Грудные позвонки
- B. Шейные позвонки
- C. Поясничные позвонки
- D. Крестцовые позвонки
- E. Копчиковые позвонки.

**43. CM. Evidențიაți formațiunile specifice doar pentru vertebrele lombare:**

- A. *Processus transversus*
- B. *Processus accessorius*
- C. *Processus articulares superiores*
- D. *Processus articulares inferiores*
- E. *Processus mamillaris*

**CM. The specific terms used only for lumbar vertebrae are the:**

- A. *Processus transversus*
- B. *Processus accessorius*
- C. *Processus articulares superiores*
- D. *Processus articulares inferiores*
- E. *Processus mamillaris*.

**CM. Выявите структуры характерные только для поясничных позвонков:**

- A. *Processus transversus*
- B. *Processus accessorius*
- C. *Processus articulares superiores*
- D. *Processus articulares inferiores*

	<p><b>E.</b> <i>Processus mamillaris.</i></p>
<b>44.</b>	<p><b>CM. Evidențiați structurile anatomice situate pe fața dorsală a sacrului:</b></p> <p><b>A.</b> <i>Crista sacralis mediana</i>  <b>B.</b> <i>Lineae transversae</i>  <b>C.</b> <i>Canalis sacralis</i>  <b>D.</b> <i>Hiatus sacralis</i>  <b>E.</b> <i>Processus articulares inferiores.</i></p> <p><b>CM. The anatomic structures located on the dorsal surface of the sacrum are the:</b></p> <p><b>A.</b> <i>Crista sacralis mediana</i>  <b>B.</b> <i>Lineae transversae</i>  <b>C.</b> <i>Canalis sacralis</i>  <b>D.</b> <i>Hiatus sacralis</i>  <b>E.</b> <i>Processus articulares inferiores.</i></p> <p><b>CM. Выделите анатомические образования дорсальной поверхности крестца:</b></p> <p><b>A.</b> <i>Crista sacralis mediana</i>  <b>B.</b> <i>Lineae transversae</i>  <b>C.</b> <i>Canalis sacralis</i>  <b>D.</b> <i>Hiatus sacralis</i>  <b>E.</b> <i>Processus articulares inferiores.</i></p>
<b>45.</b>	<p><b>CM. Prin ce se manifestă anomalia „spina bifida aperta”?</b></p> <p><b>A.</b> Scizura corpului vertebrei  <b>B.</b> Scizura arcului vertebrei  <b>C.</b> Scizura arcului vertebrei, însoțită de afectarea integrității țesuturilor moi  <b>D.</b> Neconcreșterea arcului cu corpul vertebrei  <b>E.</b> Hernie spinală (<i>meningomielocel</i>).</p> <p><b>CM. How does the anomaly „spina bifida aperta” look like?</b></p> <p><b>A.</b> Fissure (cleft) of the vertebral body  <b>B.</b> Fissure (cleft) of the vertebral arch  <b>C.</b> Fissure (cleft) of the vertebral arch, accompanied by infringement of integrity of soft tissue  <b>D.</b> Inconcrecence of the arch with vertebral body  <b>E.</b> Spinal hernia (<i>meningomyelocele</i>).</p> <p><b>CM. Чем выражается аномалия “spina bifida aperta”?</b></p> <p><b>A.</b> Расщеплением тела позвонка  <b>B.</b> Расщеплением дуги позвонка  <b>C.</b> Расщеплением дуги позвонка с нарушением целостности мягких тканей  <b>D.</b> Несращением дуги с телом позвонка  <b>E.</b> Спинальной грыжей (<i>meningomyelocele</i>).</p>
<b>46.</b>	
<b>47.</b>	<p><b>CM. Fosetele costale lipsesc pe apofizele transversale ale vertebrelor:</b></p> <p><b>A.</b> T<sub>1</sub>  <b>B.</b> T<sub>5</sub>  <b>C.</b> T<sub>11</sub>  <b>D.</b> T<sub>10</sub>  <b>E.</b> T<sub>12</sub></p> <p><b>CM. Which of the following thoracic vertebrae do not have costal facets on the transverse processes:</b></p> <p><b>A.</b> T<sub>1</sub>  <b>B.</b> T<sub>5</sub></p>

	<p><b>C.</b> T<sub>11</sub>  <b>D.</b> T<sub>10</sub>  <b>E.</b> T<sub>12</sub></p> <p><b>CM. Реберные ямки поперечных отростков отсутствуют у позвонков:</b>  <b>A.</b> T<sub>1</sub>  <b>B.</b> T<sub>5</sub>  <b>C.</b> T<sub>11</sub>  <b>D.</b> T<sub>10</sub>  <b>E.</b> T<sub>12</sub></p>
<b>48.</b>	<p><b>CM. La formarea canalului vertebral iau parte:</b>  <b>A.</b> Apofizele articulare  <b>B.</b> Apofizele transversale  <b>C.</b> Arcul vertebral  <b>D.</b> Corpul vertebral  <b>E.</b> Pedunculii vertebrali.</p> <p><b>CM. The structures taking part in the formation of the vertebral canal are the:</b>  <b>A.</b> Articular processes  <b>B.</b> Transverse processes  <b>C.</b> Vertebral arch  <b>D.</b> Vertebral body  <b>E.</b> Vertebral pedicles.</p> <p><b>CM. В образовании позвоночного канала участвуют:</b>  <b>A.</b> Суставные отростки  <b>B.</b> Поперечные отростки  <b>C.</b> Позвоночная дуга  <b>D.</b> Тело позвонка  <b>E.</b> Ножки позвонков.</p>
<b>49.</b>	<p><b>CM. Anomaliile regiunilor de frontieră a segmentelor coloanei vertebrale:</b>  <b>A.</b> Sacralizarea  <b>B.</b> Blocarea vertebrelor  <b>C.</b> Asomia  <b>D.</b> <i>Platyspondilia</i>  <b>E.</b> Lombalizarea.</p> <p><b>CM. Vertebral anomalies of the limitrophe boundary regions between the divisions of the vertebral column are:</b>  <b>A.</b> Sacralization  <b>B.</b> Vertebral block  <b>C.</b> Asomia  <b>D.</b> <i>Platyspondilia</i>  <b>E.</b> Lumbalization.</p> <p><b>CM. Аномалии переходных отделов позвоночного столба:</b>  <b>A.</b> Сакрализация  <b>B.</b> Блокирование позвонков  <b>C.</b> Асомия  <b>Д.</b> <i>Platyspondilia</i>  <b>E.</b> Люмбализация.</p>
<b>50.</b>	<p><b>CM. Curburile coloanei vertebrale situate în plan sagital sunt:</b>  <b>A.</b> Lordoza cervicală</p>

- B. Scolioza toracală
- C. Cifoza toracală
- D. Lordoza lombară
- E. Scolioza cervicală.

**CM. The curvatures of the spine in the sagittal plane are:**

- A. Cervical lordosis
- B. Thoracic scoliosis
- C. Thoracic kyphosis
- D. Lumbar lordosis
- E. Cervical scoliosis.

**CM. Изгибы позвоночного столба в сагиттальной плоскости:**

- A. Шейный лордоз
- B. Грудной сколиоз
- C. Грудной кифоз
- D. Поясничный лордоз
- E. Шейный сколиоз.

**51. CM.Evidențიაți părțile coastei:**

- A. *Caput costae*
- B. *Collum costae*
- C. *Corpus costae*
- D. *Cartilago costalis*
- E. *Sulcus nervi spinalis.*

**CM. The parts of the rib are the:**

- A. *Caput costae*
- B. *Collum costae*
- C. *Corpus costae*
- D. *Cartilago costalis*
- E. *Sulcus nervi spinalis.*

**CM. Укажите части ребра:**

- A. *Caput costae*
- B. *Collum costae*
- C. *Corpus costae*
- D. *Cartilago costalis*
- E. *Sulcus nervi spinalis.*

**52. CM. Localizarea sulcus arteriae subclaviae pe prima coastă:**

- A. Posterior de *tuberculum costae*
- B. Posterior de *tuberculum musculi scaleni anterioris*
- C. Anterior de *tuberculum musculi scaleni anterioris*
- D. Pe *tuberculum costae*
- E. Pe fața superioară a coastei.

**CM. The groove of subclavian artery on the first rib is located:**

- A. Posteriorly to the costal tubercle
- B. Posteriorly to the tubercle of the anterior scalene muscle
- C. Anteriorly to the tubercle of the anterior scalene muscle
- D. On the costal tubercle
- E. On the superior surface of the rib.

**CM. Расположение sulcus arteriae subclaviae на первом ребре:**

- A. Позади *tuberculum costae*

	<p>B. Позади <i>tuberculum musculi scaleni anterioris</i>  C. Кпереди <i>tuberculum musculi scaleni anterioris</i>  D. На <i>tuberculum costae</i>  E. На верхней поверхности ребра.</p>
<p>53.</p>	<p><b>CM. Are o singură fațetă articulară pe cap:</b>  A. Coasta I  B. Coasta V  C. Coasta X  D. Coasta II  E. Coasta XII</p> <p><b>CM. The ribs with a single articular surface on the head are:</b>  A. The I rib  B. The V rib  C. The X rib  D. The II rib  E. The XII rib</p> <p><b>CM. На головке имеет полную суставную поверхность:</b>  A. I ребро  B. V ребро  C. X ребро  D. II ребро  E. XII ребро</p>
<p>54.</p>	<p><b>CM. Nu are tubercul costal:</b>  A. Coasta I  B. Coasta V  C. Coasta XI  D. Coasta II  E. Coasta XII.</p> <p><b>CM. The ribs without the costal tubercle are the:</b>  A. I rib  B. V rib  C. XI rib  D. II rib  E. XII rib.</p> <p><b>CM. Не имеет бугорка ребра:</b>  A. I ребро  B. V ребро  C. XI ребро  D. II ребро  E. XII ребро.</p>
<p>55.</p>	<p><b>CM. Coasta I:</b>  A. Este atipică  B. E cea mai scurtă, mai lată și mai curbată  C. E aplatizată în sens superoinferior  D. Pe fața inferioară are un tubercul și 2 șanțuri  E. Extremitatea ei anterioară e mai lată și mai groasă decât cea posterioară.</p> <p><b>CM. Which of the following statements relate to the first rib are true:</b>  A. It is atypic</p>

	<p>B. It is the shortest one, widest and the most curved  C. It is flattened in the superoinferior (vertical) sense  D. It has one tubercle and 2 grooves on the inferior surface  E. Its anterior end is wider and thicker than the posterior one.</p> <p><b>CM. Первое ребро:</b>  A. Атипичное  B. Короче, шире и самое изогнутое из всех ребер  C. Уплощенное в верхне-нижнем направлении  D. На нижней поверхности имеет бугорок и 2 борозды  E. Передний конец шире и толще, чем задний конец.</p>
<p><b>56.</b></p>	<p><b>CM.Fosetele costale lipsesc pe apofizele transversale ale vertebrelor:</b>  A. T<sub>1</sub>  B. T<sub>11</sub>  C. T<sub>10</sub>  D. T<sub>12</sub>  E. T<sub>2</sub></p> <p><b>CM. Which of the following thoracic vertebrae do not have costal fossae on the transverse processes:</b>  A. T<sub>1</sub>  B. T<sub>11</sub>  C. T<sub>10</sub>  D. T<sub>12</sub>  E. T<sub>2</sub></p> <p><b>CM.Реберные ямки на поперечных отростках отсутствуют у позвонков:</b>  A. T<sub>1</sub>  B. T<sub>11</sub>  C. T<sub>10</sub>  D. T<sub>12</sub>  E. T<sub>2</sub></p>
<p><b>57.</b></p>	<p><b>CM. Formațiunile anatomice localizate pe manubriul sternal:</b>  A. <i>Facies intertubercularis</i>  B. <i>Incisura jugularis</i>  C. <i>Incisura clavicularis</i>  D. <i>Incisura costalis</i>  E. <i>Facies articularis clavicularis.</i></p> <p><b>CM. The anatomical structures located on the sternal manubrium are:</b>  A. <i>Facies intertubercularis</i>  B. <i>Incisura jugularis</i>  C. <i>Incisura clavicularis</i>  D. <i>Incisura costalis I</i>  E. <i>Facies articularis clavicularis.</i></p> <p><b>CM. Структурные элементы рукоятки грудины:</b>  A. <i>Facies intertubercularis</i>  B. <i>Incisura jugularis</i>  C. <i>Incisura clavicularis</i>  D. <i>Incisura costalis</i>  E. <i>Facies articularis clavicularis.</i></p>
<p><b>58.</b></p>	<p><b>CM. Evidențiați părțile sternului:</b>  A. <i>Corpus sterni</i></p>



- B. *Processus styloideus*
- C.** *Manubrium sterni*
- D. *Incisura clavicularis*
- E. *Incisura jugularis.*

**CM. The parts of the sternum are the:**

- A.** *Corpus sterni*
- B. *Processus styloideus*
- C.** *Manubrium sterni*
- D. *Incisura clavicularis*
- E. *Incisura jugularis.*

**CM. Отметьте части грудины:**

- A.** *Corpus sterni*
- B. *Processus styloideus*
- C. *Incisura clavicularis*
- D.** *Manubrium sterni*
- E. *Incisura jugularis.*

**59. CM. Localizarea *angulus sterni*:**

- A.** La unirea manubriului cu corpul sternului
- B. La unirea corpul sternului cu apofiza xifoidă
- C. La mijlocul corpului sternului
- D. La nivelul incizurii jugulare
- E.** La nivelul incizurilor coastelor II.

**CM. The location of the sternal angle is:**

- A.** At the point of fusion of the manubrium with the sternal body
- B. At the point of connection of the sternal body and the xiphoid process
- C. In the middle of sternal body
- D. At the level of the jugular notch
- E.** At the level of the II costal notches.

**CM. Расположение *angulus sterni*:**

- A.** Место соединения рукоятки с телом грудины:
- B. Место соединения тела с мечевидным отростком
- C. На уровне середины тела грудины
- D. На уровне яремной вырезки
- E.** На уровне реберной вырезки второго ребра.

**60. CM. Oasele ce delimitează apertura toracică superioară sunt:**

- A. Clavicula
- B.** Coasta I
- C. Corpul sternului
- D.** Manubriul sternului
- E.** I vertebră toracică.

**CM. The bones delimiting which bound the upper thoracic aperture are the:**

- A. Clavicle
- B.** The I rib
- C. Sternal body
- D.** Sternal manubrium
- E.** The I thoracic vertebra.

**CM. Верхняя апертура грудной клетки ограничена следующими костями:**

- A. Ключицей

	<p>B. I-ym ребром  C. Телом грудины  D. Рукояткой грудины  E. I-ym грудным позвонком.</p>
61.	<p><b>CM. Formațiunile ce delimitează apertura toracică inferioară sunt:</b>  A. Coasta VI  B. Apendicele xifoid al sternului  C. Arcul costal  D. Coastele VIII și X  E. Corpul vertebrei T<sub>x</sub>.</p> <p><b>CM. The structures which delimit the inferior thoracic aperture are the:</b>  A. The VI rib  B. Xiphoid process of the sternum  C. Costal arch  D. The VIII and X ribs  E. Body of the T<sub>x</sub> vertebra.</p> <p><b>CM. Образования, которые ограничивают нижнюю апертуру грудной клетки:</b>  A. VI-ое ребро  B. Мечевидный отросток грудины  C. Реберная дуга  D. VIII-ое и X-ое ребра  E. Тело X-го грудного позвонка.</p>
62.	<p><b>CM. Forma si dimensiunile osteotoracelui depind de:</b>  A. Forma sternului  B. Vârsta  C. Articulațiile costovertebrale  D. Gen  E. Tipul constituțional.</p> <p><b>CM. The shape and dimensions of the thorax depend on:</b>  A. Shape of the sternum  B. Age  C. Costovertebral joints  D. Gender  E. Constitutional type.</p> <p><b>CM. Форма и размеры грудной клетки зависят от:</b>  A. Формы грудины  B. Возраста  C. Реберно-позвоночных соединений  D. Пола  E. Типа телосложения.</p>
	<p><b>Scheletul membrului superior</b>  <i>(a centurii scapulare și a membrului liber).</i>  <b>Explorarea pe viu a oaselor membrului superior.</b></p>
63.	<p><b>CS. Șanțul intertubercular se află pe:</b>  A. Scapulă  B. Claviculă  C. Humerus  D. Radius  E. Ulnă</p>

**CS. The intertubercular groove is located on the:**

- A. Scapula
- B. Clavicle
- C. Humerus**
- D. Radius
- E. Ulna.

**CS. Межбугорковая борозда находится на:**

- A. Лопатке
- B. Ключице
- C. Плечевой кости**
- D. Лучевой кости
- E. Локтевой кости

**64. CS. Apofiza coracoidă se află pe:**

- A. Scapulă**
- B. Claviculă
- C. Humerus
- D. Radius
- E. Ulnă.

**CS. The coracoid process is located on the:**

- A. Scapula**
- B. Clavicle
- C. Humerus
- D. Radius
- E. Ulna.

**CS. Клювовидный отросток расположен на:**

- A. Лопатке**
- B. Ключице
- C. Плечевой кости
- D. Лучевой кости
- E. Локтевой кости.

**65. CS. Tuberculul conoid se află pe:**

- A. Scapulă
- B. Claviculă**
- C. Humerus
- D. Radius
- E. Ulnă.

**CS. The conoid tubercle is placed on the:**

- A. Scapula
- B. Clavicle**
- C. Humerus
- D. Radius
- E. Ulna.

**CS. Конусовидный бугорок расположен на:**

- A. Лопатке
- B. Ключице**
- C. Плечевой кости
- D. Лучевой кости
- E. Локтевой кости.

<p><b>66.</b></p>	<p><b>CS. Linia trapezoidă se află pe:</b>  A. Scapulă  <b>B.</b> Claviculă  C. Humerus  D. Radius  E. Ulnă.</p> <p><b>CS. The trapezoid line passes on the:</b>  A. Scapula  <b>B.</b> Clavicle  C. Humerus  D. Radius  E. Ulna.</p> <p><b>CS. Трапециевидная линия находится на:</b>  A. Лопатке  <b>B.</b> Ключице  C. Плечевой кости  D. Лучевой кости  E. Локтевой кости.</p>
<p><b>67.</b></p>	<p><b>CS. Incizura trohleară e situată pe:</b>  A. Scapulă  B. Claviculă  C. Humerus  D. Radius  <b>E.</b> Ulnă.</p> <p><b>CS. The trochlear notch is located on the :</b>  A. Scapula  B. Clavicle  C. Humerus  D. Radius  <b>E.</b> Ulna.</p> <p><b>CS. Блоковидная вырезка расположена на:</b>  A. Лопатке  B. Ключице  C. Плечевой кости  D. Лучевой кости  <b>E.</b> Локтевой кости.</p>
<p><b>68.</b></p>	<p><b>CS. Acromionul e parte componentă a:</b>  <b>A.</b> Scapulei  B. Claviculei  C. Humerusului  D. Radiusului  E. Ulnei.</p> <p><b>CS. The acromion is a part of:</b>  <b>A.</b> Scapula  B. Clavicle  C. Humerus  D. Radius  E. Ulna.</p>

	<p><b>CS. Акромион является составной частью:</b></p> <p>A. Лопатки  B. Ключицы  C. Плечевой кости  D. Лучевой кости  E. Локтевой кости.</p>
<p><b>69.</b></p>	<p><b>CS. Șanțul nervului ulnar se află pe:</b></p> <p>A. Scapulă  B. Claviculă  C. Humerus  D. Radius  E. Ulnă.</p> <p><b>CS. The groove of the ulnar nerve is located on the:</b></p> <p>A. Scapula  B. Clavicle  C. Humerus  D. Radius  E. Ulna.</p> <p><b>CS. Борозда локтевого нерва находится на:</b></p> <p>A. Лопатке  B. Ключице  C. Плечевой кости  D. Лучевой кости  E. Локтевой кости.</p>
<p><b>70.</b></p>	<p><b>CS. Incizura ulnară ține de:</b></p> <p>A. Scapulă  B. Claviculă  C. Humerus  D. Radius  E. Ulnă.</p> <p><b>CS. The ulnar notch is related to the:</b></p> <p>A. Scapula  B. Clavicle  C. Humerus  D. Radius  E. Ulna.</p> <p><b>CS. Локтевая вырезка находится на:</b></p> <p>A. Лопатке  B. Ключице  C. Плечевой кости  D. Лучевой кости  E. Локтевой кости.</p>
<p><b>71.</b></p>	<p><b>CM. Oasele centurii scapulare:</b></p> <p>A. Humerusul  B. Clavicula  C. Sternul  D. Omoplatul  E. I coastă.</p>

**CM. The bones of the shoulder girdle are the:**

- A. Humerus
- B. Clavicle**
- C. Sternum
- D. Scapula**
- E. I-st rib.

**CM. Кости пояса верхней конечности:**

- A. Плечевая кость
- B. Ключица**
- C. Грудина
- D. Лопатка**
- E. I ребро.

**72.**

**CM. Cu privire la claviculă:**

- A. Este unicul os lung din organism situat orizontal
- B. Pe toată lungimea sa este situat subcutanat**
- C. Este primul os în care începe osificarea
- D. Extremitatea acromială se osifică endesmal**
- E. Este unicul os lung care parțial se osifică endesmal.**

**CM. Which of the following statements about the clavicle are is true:**

- A. It is the only long bone located horizontally
- B. Its entire length is located subcutaneous**
- C. It is the first bone in which ossification starts
- D. Its acromial end ossifies endesmally**
- E. It is the only long bone that partly ossifies endesmally**

**CM. Ключица:**

- A. Единственная длинная кость, которая расположена горизонтально
- B. Расположена подкожно по всей ее длине**
- C. Первая из костей в которой начинается окостенение
- D. Эндесмальное окостенение ее акромияльного конца**
- E. Единственная длинная кость с частичным эндесмальным окостенением**

**73.**

**CM. Unghiul lateral al omoplatului posedă:**

- A. Spina scapulei
- B. Tuberculul subarticular (*tuberculum infraglenoidale*)**
- C. Apofiza coracoidă
- D. Fosa supraspinoasă
- E. Colul scapulei.**

**CM. Structural elements of the lateral angle of the scapula are:**

- A. Spine of the scapula
- B. Subarticular (infraglenoid) tubercle**
- C. Coracoid process
- D. Supraspinous fossa
- E. Neck of the scapula.**

**CM. Структурные элементы латерального угла лопатки:**

- A. Ость лопатки
- B. Подсуставной бугорок (*tuberculum infraglenoidale*)**
- C. Клювовидный отросток
- D. Надостная ямка
- E. Шейка лопатки.**

<p><b>74.</b></p>	<p><b>CM. Evidențiați componentele principale ale <i>skeleton membri superioris</i>:</b></p> <p>A. <i>Cingulum membri superioris</i>  B. <i>Brachium</i>  C. <i>Manus</i>  D. <i>Skeleton membri superioris liberi</i>  E. <i>Antebrachium.</i></p> <p><b>CM. The main components of the upper limb skeleton are the:</b></p> <p>A. <i>Cingulum membri superioris</i>  B. <i>Brachium</i>  C. <i>Manus</i>  D. <i>Skeleton membri superioris liberi</i>  E. <i>Antebrachium.</i></p> <p><b>CM. Выделите основные компоненты скелета верхней конечности:</b></p> <p>A. <i>Cingulum membri superioris</i>  B. <i>Brachium</i>  C. <i>Manus</i>  D. <i>Skeleton membri superioris liberi</i>  E. <i>Antebrachium.</i></p>
<p><b>75.</b></p>	<p><b>CM. Care sunt oasele <i>cinguli membri superioris</i>?</b></p> <p>A. <i>Sternum</i>  B. <i>Clavicula</i>  C. <i>Humerus</i>  D. <i>Scapula</i>  E. <i>Costa I.</i></p> <p><b>CM. The bones of the shoulder girdle are the:</b></p> <p>A. <i>Sternum</i>  B. <i>Clavicula</i>  C. <i>Humerus</i>  D. <i>Scapula</i>  E. <i>Costa I.</i></p> <p><b>CM. Костями пояса верхней конечности являются:</b></p> <p>A. <i>Sternum</i>  B. <i>Clavicula</i>  C. <i>Humerus</i>  D. <i>Scapula</i>  E. <i>Costa I.</i></p>
<p><b>76.</b></p>	<p><b>CM. Formațiunile oaselor centurii scapulare palpabile pe viu:</b></p> <p>A. Extremitatea sternală a claviculei  B. Tuberculul supraglenoidal  C. Extremitatea acromială a claviculei  D. Acromionul  E. Corpul claviculei.</p> <p><b>CM. The structural elements of the shoulder girdle bone palpable on alive person are the:</b></p> <p>A. Sternal end of clavicle  B. Supraglenoid tubercle  C. Acromial end of the clavicle  D. Acromion  E. Body of the clavicle.</p>

	<p><b>СМ. Элементы костей пояса верхней конечности, пальпируемые на живом:</b></p> <p><b>A.</b> Грудинный конец ключицы  <b>B.</b> Надсуставной бугорок  <b>C.</b> Акромиальный конец ключицы  <b>D.</b> Акромион  <b>E.</b> Тело ключицы.</p>
<p><b>77.</b></p>	<p><b>СМ. Formațiunile anatomic situate pe fața dorsală a scapulei:</b></p> <p><b>A.</b> <i>Processus acromialis</i>  <b>B.</b> <i>Fossa supraspinata</i>  <b>C.</b> <i>Processus coracoideus</i>  <b>D.</b> <i>Spina scapulae</i>  <b>E.</b> <i>Cavitas glenoidalis.</i></p> <p><b>СМ. The structural elements located on the dorsal surface of the scapula are the:</b></p> <p><b>A.</b> <i>Processus acromialis</i>  <b>B.</b> <i>Fossa supraspinata</i>  <b>C.</b> <i>Processus coracoideus</i>  <b>D.</b> <i>Spina scapulae</i>  <b>E.</b> <i>Cavitas glenoidalis.</i></p> <p><b>СМ. Анатомические образования дорсальной поверхности лопатки:</b></p> <p><b>A.</b> <i>Processus acromialis</i>  <b>B.</b> <i>Fossa supraspinata</i>  <b>C.</b> <i>Processus coracoideus</i>  <b>D.</b> <i>Spina scapulae</i>  <b>E.</b> <i>Cavitas glenoidalis.</i></p>
<p><b>78.</b></p>	<p><b>СМ. Formațiunile anatomic situate la nivelul extremității acromiale a claviculei:</b></p> <p><b>A.</b> <i>Facies articularis acromialis</i>  <b>B.</b> <i>Tuberculum conoideum</i>  <b>C.</b> <i>Linea trapezoidea</i>  <b>D.</b> <i>Facies articularis sternalis</i>  <b>E.</b> <i>Facies articularis clavicularis.</i></p> <p><b>СМ. Structural elements located on the acromial end of the clavicle:</b></p> <p><b>A.</b> <i>Facies articularis acromialis</i>  <b>B.</b> <i>Tuberculum conoideum</i>  <b>C.</b> <i>Linea trapezoidea</i>  <b>D.</b> <i>Facies articularis sternalis</i>  <b>E.</b> <i>Facies articularis clavicularis.</i></p> <p><b>СМ. Структурные элементы акромиального конца ключицы:</b></p> <p><b>A.</b> <i>Facies articularis acromialis</i>  <b>B.</b> <i>Tuberculum conoideum</i>  <b>C.</b> <i>Linea trapezoidea</i>  <b>D.</b> <i>Facies articularis sternalis</i>  <b>E.</b> <i>Facies articularis clavicularis.</i></p>
<p><b>79.</b></p>	<p><b>СМ. Humerusul:</b></p> <p><b>A.</b> Colul anatomic separă capul humerusului de tuberculii mare și mic  <b>B.</b> Colul chirurgical se află în porțiunea medie a corpului humerusului  <b>C.</b> Proximal de trohlea humerusului se află 2 fose: coronoidă și olecraniană  <b>D.</b> Epicondilul medial se extinde de la capitul, iar cel lateral de la trohlee  <b>E.</b> În fracturile de humerus există pericolul traumatizării nervilor radial și ulnar.</p>



**CM. Which of the following statements about the humerus are true:**

- A.** The anatomical neck separates the head of the humerus from the greater and lesser tubercles
- B.** The surgical neck is located in the middle part of the diaphysis of the humerus
- C.** The 2 fossae: coronoid and olecranon, are located proximally to the trochlea of the humerus
- D.** The medial epicondyle starts from the capitulum of the humerus, the lateral one – from the trochlea
- E.** The risk of traumatic injury of the radial and ulnar nerves exists in fractures of the humerus.

**CM. Плечевая кость:**

- A.** Анатомическая шейка отделяет головку плечевой кости от большого и малого бугорков
- B.** Хирургическая шейка расположена на уровне средней части тела плечевой кости
- C.** Проксимальнее блока плечевой кости находятся две ямки: венечная и локтевая
- D.** Медильный надмыщелок расположен со стороны головки мыщелка, а латеральный – со стороны блока плечевой кости
- E.** При переломах плечевой кости существует опасность травмирования лучевого и локтевого нервов.

**80. CM. Formațiunile anatomice situate la nivelul extremității proximale a humerusului:**

- A.** *Collum anatomicum*
- B.** *Epicondylus lateralis*
- C.** *Sulcus intertubercularis*
- D.** *Caput humeri*
- E.** *Sulcus nervi ulnaris.*

**CM. The anatomical structures located at the level of the proximal end of the humerus are the:**

- A.** *Collum anatomicum*
- B.** *Epicondylus lateralis*
- C.** *Sulcus intertubercularis*
- D.** *Caput humeri*
- E.** *Sulcus nervi ulnaris.*

**CM. Структурные элементы проксимального эпифиза плечевой кости:**

- A.** *Collum anatomicum*
- B.** *Epicondylus lateralis*
- C.** *Sulcus intertubercularis*
- D.** *Caput humeri*
- E.** *Sulcus nervi ulnaris.*

**81. CS. Localizarea sulcus nervi radialis:**

- A.** *Facies medialis*
- B.** *Facies lateralis*
- C.** *Facies anterior*
- D.** *Facies posterior*
- E.** *Epicondylus lateralis.*

**CS. The groove of radial nerve is located on the:**

- A.** *Facies medialis*
- B.** *Facies lateralis*
- C.** *Facies anterior*
- D.** *Facies posterior*
- E.** *Epicondylus lateralis.*

**CS. Sulcus nervi radialis расположен на:**

- A.** *Facies medialis*
- B.** *Facies lateralis*

	<p><i>C. Facies anterior</i>  <b>D.</b> <i>Facies posterior</i>  <i>E. Epicondylus lateralis.</i></p>
<b>82.</b>	<p><b>CM. Formațiunile anatomice situate la nivelul epifizei distale a humerusului:</b>  <b>A.</b> <i>Trochlea humeri.</i>  <i>B. Tuberculum majus</i>  <b>C.</b> <i>Sulcus nervi ulnaris</i>  <b>D.</b> <i>Fossa olecrani</i>  <i>E. Sulcus nervi radialis.</i></p> <p><b>CM. The anatomical structures located at the level of the distal end of humerus are the:</b>  <b>A.</b> <i>Trochlea humeri</i>  <i>B. Tuberculum majus</i>  <b>C.</b> <i>Sulcus nervi ulnaris</i>  <b>D.</b> <i>Fossa olecrani</i>  <i>E. Sulcus nervi radialis.</i></p> <p><b>CM. Анатомические образования дистального эпифиза плечевой кости:</b>  <b>A.</b> <i>Trochlea humeri</i>  <i>B. Tuberculum majus</i>  <b>C.</b> <i>Sulcus nervi ulnaris</i>  <b>D.</b> <i>Fossa olecrani</i>  <i>E. Sulcus nervi radialis.</i></p>
<b>83.</b>	<p><b>CM. Elementele humerusului ce pot fi palpate pe viu:</b>  <i>A. Colul anatomic</i>  <b>B.</b> <i>Epicondilul medial</i>  <i>C. Fosa coronoidă</i>  <b>D.</b> <i>Epicondilul lateral</i>  <i>E. Colul chirurgical.</i></p> <p><b>CM. The elements of the humerus that may be palpated on alive person are the:</b>  <i>A. Anatomical neck</i>  <b>B.</b> <i>Medial epicondyle</i>  <i>C. Coronoid fossa</i>  <b>D.</b> <i>Lateral epicondyle</i>  <i>E. Surgical neck.</i></p> <p><b>CM. Элементы плечевой кости, прощупываемые на живом:</b>  <i>A. Анатомическая шейка</i>  <b>B.</b> <i>Медиальный мыщелок</i>  <i>C. Венечная ямка</i>  <b>D.</b> <i>Латеральный мыщелок</i>  <i>E. Хирургическая шейка.</i></p>
<b>84.</b>	<p><b>CM. Care oase formează scheletul antebrățului?</b>  <b>A.</b> <i>Radiusul</i>  <i>B. Humerusul</i>  <i>C. Fibula</i>  <b>D.</b> <i>Ulna</i>  <i>E. Olecranonul.</i></p> <p><b>CM. Which of the following bones form the skeleton of the forearm?</b>  <b>A.</b> <i>Radius</i>  <i>B. Humerus</i></p>

	<p>C. Fibula  <b>D. Ulna</b>  E. Olecranon.</p> <p><b>CM. Какие кости образуют скелет предплечья?</b>  <b>A.</b> Лучевая кость  B. Плечевая кость  C. Малоберцовая  <b>D.</b> Локтевая кость  E. Локтевой отросток.</p>
85.	<p><b>CM. Formațiunile anatomice situate la nivelul extremității proximale a ulnei:</b>  <b>A.</b> Olecranonul  B. <i>Caput ulnae</i>  C. <i>Incisura ulnaris</i>  <b>D.</b> <i>Incisura trochlearis</i>  <b>E.</b> <i>Crista supinatoria.</i></p> <p><b>CM. The anatomical structures situated at the proximal end of the ulna are the:</b>  <b>A.</b> Olecranon  B. Head of ulna  C. Ulnar notch  <b>D.</b> Trochlear notch  <b>E.</b> Supinator crest.</p> <p><b>CM. Структурные элементы проксимального эпифиза локтевой кости:</b>  <b>A.</b> Локтевой отросток  B. <i>Caputulnae</i>  C. <i>Incisura ulnaris</i>  <b>D.</b> <i>Incisura trochlearis</i>  <b>E.</b> <i>Crista supinatoria</i></p>
86.	<p><b>CM. Formațiunile anatomice situate la nivelul extremității distale a radiusului:</b>  A. <i>Collum radii</i>  B. <i>Caput radii</i>  <b>C.</b> <i>Incisura ulnaris</i>  <b>D.</b> <i>Processus styloideus</i>  E. <i>Tuberositas radii.</i></p> <p><b>CM. The anatomical structures located on the distal end of the radius are:</b>  A. <i>Collum radii</i>  B. <i>Caput radii</i>  <b>C.</b> <i>Incisura ulnaris</i>  <b>D.</b> <i>Processus styloideus</i>  E. <i>Tuberositas radii.</i></p> <p><b>CM. Структурные элементы дистального эпифиза лучевой кости:</b>  A. <i>Collum radii</i>  B. <i>Caput radii</i>  <b>C.</b> <i>Incisura ulnaris</i>  <b>D.</b> <i>Processus styloideus</i>  E. <i>Tuberositas radii.</i></p>
87.	<p><b>CM. Cu privire la oasele antebrăului:</b>  <b>A.</b> Fața laterală a radiusului este continuată distal de apofiza stiloidă  B. Marginea posterioară a radiusului se evidențiază mai bine în partea distală a acestuia</p>

- C. Extremitatea proximală a ulnei are 2 apofize și 2 incizuri
- D. Marginea posterioară a ulnei e situată subcutan
- E. Orificiul nutritiv al ulnei se află pe partea proximală a feței ei anterioare.

**CM. Which of the following statements about the forearm bones are true:**

- A. The lateral surface of the radius continues distally with the styloid process
- B. The posterior border of the radius is seen better in its distal part
- C. The proximal end of the ulna has 2 processes and 2 notches
- D. The posterior border of the ulna is located subcutaneously
- E. The nutritional orifice of the ulna is located on the proximal part of the anterior surface.

**CM. Что касается костей предплечья:**

- A. Латеральная поверхность лучевой кости продолжается шиловидным отростком
- B. Задний край лучевой кости хорошо вырисовывается на дистальной его части
- C. Проксимальный эпифиз локтевой кости имеет 2 отростка и 2 вырезки
- D. Задний край локтевой кости расположен подкожно
- E. Питательное отверстие локтевой кости находится на проксимальной части ее передней поверхности.

**88. CM. Elementele oaselor antebrăului ce pot fi palpate pe viu:**

- A. Apofiza coronoidă a ulnei
- B. Olecranonul
- C. Apofiza stiloidă a ulnei
- D. Apofiza stiloidă a radiusului
- E. Marginea interosoasă a radiusului.

**CM. The elements of the upper limb bones that can be palpated on alive person are the:**

- A. Coronoid process of the ulna
- B. Olecranon
- C. Styloid process of the ulna
- D. Styloid process of the radius
- E. Interosseous margin of the radius.

**CM. Образования костей предплечья, которые можно пальпировать на живом:**

- A. Венечный отросток локтевой кости
- B. Локтевой отросток
- C. Шиловидный отросток локтевой кости
- D. Шиловидный отросток лучевой кости
- E. Межкостный край лучевой кости.

**89. CM. Oasele mâinii:**

- A. Osul scafoid este cel mai mare os din rândul proximal al carpului
- B. Osul pisiform se află în masa tendonului mușchiului flexor radial al carpului
- C. Primul os metacarpian este cel mai scurt din toate oasele metacarpiene
- D. Fiecărei falange i se disting 3 porțiuni: baza, corpul și capul
- E. Falangele policelui sunt mai groase și mai lungi decât cele ale altor degete.

**CM. Which of the following statements about the bones of the hand are true:**

- A. The scaphoid bone is the biggest bone of the proximal row of the carpus
- B. The pisiform bone is located inside the flexor carpi radialis muscle
- C. The first metacarpal bone is the shortest metacarpal bone
- D. Each phalanx has 3 parts: base, body and head
- E. Phalanges of the thumb are thicker and longer than those of the other fingers.

**CM. Кости кисти:**

- A. Ладьевидная кость самая крупная из костей проксимального ряда запястья

	<p>B. Гороховидная кость находится в толще сухожилия лучевого сгибателя запястья</p> <p>C. Первая пястная кость короче из всех пястных костей</p> <p>D. Каждая пястная кость состоит из трех частей: <i>basis, corpus et caput osis metacarpea</i></p> <p>E. Фаланги большого пальца толще и длиннее других пальцев.</p>
90.	<p><b>CM.Care sunt segmentele scheletului mâinii?</b></p> <p>A. <i>Metacarpus</i></p> <p>B. <i>Tarsus</i></p> <p>C. <i>Carpus</i></p> <p>D. <i>Phalanges digitorum manus</i></p> <p>E. <i>Brachium</i>.</p> <p><b>CM. The segments of the skeleton of the hand are the:</b></p> <p>A. <i>Metacarpus</i></p> <p>B. <i>Tarsus</i></p> <p>C. <i>Carpus</i></p> <p>D. <i>Phalanges digitorum manus</i></p> <p>E. <i>Brachium</i>.</p> <p><b>CM. Какие сегменты имеет скелет кисти:</b></p> <p>A. <i>Metacarpus</i></p> <p>B. <i>Tarsus</i></p> <p>C. <i>Carpus</i></p> <p>D. <i>Phalanges digitorum manus</i></p> <p>E. <i>Brachium</i>.</p>
91.	<p><b>CM. Anomalii de dezvoltare ale scheletului mâinii:</b></p> <p>A. <i>Acheiria</i></p> <p>B. <i>Apodia</i></p> <p>C. <i>Polidactilia</i></p> <p>D. <i>Sindactilia</i></p> <p>E. <i>Sirenomelia</i>.</p> <p><b>CM. Developmental abnormalities of the skeleton of the hand are:</b></p> <p>A. <i>Acheiria</i></p> <p>B. <i>Apodia</i></p> <p>C. <i>Polydactyly</i></p> <p>D. <i>Syndactyly</i></p> <p>E. <i>Sirenomelia</i>.</p> <p><b>CM. Аномалии развития скелета кисти:</b></p> <p>A. <i>Acheiria</i></p> <p>B. <i>Apodia</i></p> <p>C. <i>Polidactilia</i></p> <p>D. <i>Sindactilia</i></p> <p>E. <i>Sirenomelia</i>.</p>
92.	<p><b>CM. Oasele carpene:</b></p> <p>A. Cele din rândul proximal (în sens latero-medial) se situează în ordinea: scafoidalul, lunatul , piramidalul, piziformul</p> <p>B. Toate oasele carpene au câte 6 fețe articulare</p> <p>C. Rândul proximal formează o structură convexă proximal și concavă distal</p> <p>D. Rândul distal are o față convexă proximal și una rectilinie distal</p> <p>E. Pe oasele carpene există 4 puncte proeminente de inserție a mușchilor și ligamentelor și de origine: scafoid, osul piziform, trapez și osul cu cârlig.</p>

**CM. Which of the following statements about the carpal bones are true:**

- A.** The proximal row is made up of the following bones (named from the thumb): the scaphoid bone, the lunate bone, the triquetrum bone and the pisiform bone
- B.** Each carpal bone carries six articular facets
- C.** The proximal row of carpal bones form collectively a vault-like convexity proximally and a trough-shaped concavity distally
- D.** The distal row of carpal bones form a convexity proximally but they are arranged in a straight line distally
- E.** The carpal bones form four prominences providing attachment of muscles and ligaments, namely: the scaphoid bone, the pisiform bone, the trapezium and the hamate bone.

**CM. Кости запястья:**

- A.** В проксимальном ряду (латерально-медиального направления) находятся: ладьевидная, полулунная, трехгранная и гороховидная кости
- B.** Все кости запястья имеют 6 суставных поверхностей
- C.** Проксимальный ряд имеет проксимальную выпуклость и дистальную вогнутость
- D.** Дистальный ряд имеет одну выпуклую проксимальную поверхность и другую, дистальную - прямую
- E.** На костях запястья имеются 4 выступающих точки для начала и прикрепления мышц: на ладьевидной, гороховидной, кости трапеция и крючковидной.

**93. CM. La oasele metacarpiene distingem:**

- A.** Epicondili
- B.** Baza
- C.** Corpul
- D.** Colul
- E.** Capul.

**CM. In the metacarpal bones the following portions are distinguished:**

- A.** Epicondyles
- B.** Base
- C.** Body
- D.** Neck
- E.** Head.

**CM. У пястных костей различают:**

- A.** Надмыщелки
- B.** Основания
- C.** Тело
- D.** Шейка
- E.** Головка.

**94. CM. Care oase formează rândul distal al carpului?**

- A.** *Os trapezoideum*
- B.** *Os lunatum*
- C.** *Os capitatum*
- D.** *Os hamatum*
- E.** *Os naviculare.*

**CM. Which of the following bones form the distal row of the carpal bones?**

- A.** *Os trapezoideum*
- B.** *Os lunatum*
- C.** *Os capitatum*
- D.** *Os hamatum*
- E.** *Os naviculare.*

	<p><b>СМ. Какие кости образуют дистальный ряд запястья?</b></p> <p>A. <i>Os trapezoideum</i>  B. <i>Os lunatum</i>  C. <i>Os capitatum</i>  D. <i>Os hamatum</i>  E. <i>Os naviculare</i>.</p>
95.	<p><b>СМ. Cap și col posedă:</b></p> <p>A. Scapulă  B. Clavicula  C. Humerusul  D. Radiusul  E. Ulna.</p> <p><b>СМ. The following bones have the head and neck:</b></p> <p>A. Scapula  B. Clavicle  C. Humerus  D. Radius  E. Ulna.</p> <p><b>СМ. Головки и шейки имеют:</b></p> <p>A. Лопатка  B. Ключица  C. Плечевая кость  D. Лучевая кость  E. Локтевая кость.</p>
96.	<p><b>СМ.Evidențiați anomaliile membrului superior:</b></p> <p>A. <i>Focomelia</i>  B. <i>Acheiria</i>  C. <i>Rachischizis</i>  D. <i>Syndactilia</i>  E. <i>Spondylolysis</i>.</p> <p><b>СМ. The abnormalities of the upper limb are:</b></p> <p>A. <i>Focomelia</i>  B. <i>Acheiria</i>  C. <i>Rachischisis</i>  D. <i>Syndactilia</i>  E. <i>Spondylolysis</i>.</p> <p><b>СМ. Укажите аномалии развития верхней конечности:</b></p> <p>A. <i>Focomelia</i>  B. <i>Acheiria</i>  C. <i>Rachischizis</i>  D. <i>Syndactilia</i>  E. <i>Spondylolysis</i></p>
	<p style="text-align: center;"><b>Scheletul membrului inferior  (centurii pelviene și membrului inferiorliber).  Explorarea pe viu  a oaselor membrului inferior.</b></p>
97.	<p><b>СS. Care dintre oasele membrului inferior sunt sesamoide?</b></p> <p>A. Astragalul  B. Rotula</p>

- C. Cuboidul
- D. Cuneiformul medial
- E. Navicularul.

**CS. Which of the bones of the lower limb are sesamoid bones?**

- A. Talus
- B. Patella (or knee-cap)**
- C. Cuboid bone
- D. Medial cuneiform bone
- E. Navicular bone.

**CS. Какие кости нижней конечности являются сесамовидными:**

- A. Таранная кость
- B. Надколенник**
- C. Кубовидная кость
- D. Медиальная клиновидная кость
- E. Ладьевидная кость.

**98. CS. Care formațiune anatomică separă incizurile ischionului?**

- A. *Tuber ischiadicum*
- B. *Tuberculum pubicum*
- C. *Spina iliaca posterior inferior*
- D. *Spina ischiadica***
- E. *Tuberositas glutea*.

**CS. Which of the following anatomical structures separates the sciatic notches?**

- A. *Tuber ischiadicum*
- B. *Tuberculum pubicum*
- C. *Spina iliaca posterior inferior*
- D. *Spina ischiadica***
- E. *Tuberositas glutea*.

**CS. Какое анатомическое образование разделяет седалищные вырезки?**

- A. Седалищный бугор
- B. Лобковый бугорок
- C. Верхняя передняя подвздошная ось
- D. Седалищная ось**
- E. Ягодичная бугристость.

**99. CM. Elemente descriptive ale femurului:**

- A. *Tuberositas glutea***
- B. *Labium mediale***
- C. *Linea pectinea***
- D. *Labium laterale***
- E. *Linea musculi solei*.

**CM. The descriptive elements of the femur are:**

- A. *Tuberositas glutea***
- B. *Labium mediale***
- C. *Linea pectinea***
- D. *Labium laterale***
- E. *Linea musculi solei*.

**CM. Структурные элементы бедренной кости:**

- A. *Tuberositas glutea***
- B. *Labium mediale***



	<p>C. <i>Linea pectinea</i>  D. <i>Labium laterale</i>  E. <i>Linea musculi solei.</i></p>
100.	<p><b>CM. Care sunt componentele scheletului membrului inferior?</b>  A. Femurul  B. <i>Brachium</i>  C. <i>Cingulum</i>  D. <i>Skeleton membri inferioris liberi</i>  E. <i>Humerus.</i></p> <p><b>CM. The components of the lower limb skeleton are:</b>  A. <i>Femur</i>  B. <i>Brachium</i>  C. <i>Cingulum membri inferioris (pelvic girdle)</i>  D. <i>Skeleton membri inferioris liberi</i>  E. <i>Humerus.</i></p> <p><b>CM. Укажите основные компоненты скелета нижней конечности:</b>  A. Бедренная кость  B. <i>Brachium</i>  C. <i>Cingulum</i>  D. <i>Skeleton membri inferioris liberi</i>  E. <i>Humerus.</i></p>
101.	<p><b>CM. Osul coxal:</b>  A. Ilionul se află superior, pubisul anteroinferior, ischionul - posteroinferior  B. Tuberculul pubian și spina iliacă anterioară superioară se află în plan frontal  C. Orificiul obturator este delimitat anterosuperior de osul pubian, posteroinferior - de ischion  D. Pe cele 3 linii gluteale se inseră mușchii fesieri  E. Punctul cel mai superior de pe creasta ilionului se află la nivelul discului intervertebral dintre vertebrele lombare 4 și 5.</p> <p><b>CM. Which of the giving statements refer to the coxal bone:</b>  A. The ilium is placed superiorly, the pubic bone - anteroinferiorly, the ischium – posteroinferiorly  B. The pubic tubercle and anterior superior iliac spine are located in the frontal plane  C. The obturator foramen is delimited by the pubic bone anterosuperiorly, and by ischium - posteroinferiorly  D. On the 3 gluteal lines the gluteal muscles are inserted  E. The uppermost point of the iliac crest is located at the level of the intervertebral disc between 4<sup>th</sup> and 5<sup>th</sup> lumbar vertebrae.</p> <p><b>CM. Тазовая кость:</b>  A. Подвздошная кость расположена сверху, лобковая - спереди и снизу, седалищная - сзади и снизу  B. Лобковый бугорок и верхняя передняя подвздошная ось расположены во фронтальной плоскости  C. Запирательное отверстие ограничено лобковой костью спереди и сверху, и седалищной - сзади и снизу  D. На трех ягодичных линиях прикрепляются ягодичные мышцы  E. Самая верхняя точка подвздошного гребня находится на уровне межпозвоночного диска IV-го и V-го поясничных позвонков.</p>
102.	<p><b>CM. Coxalul este alcătuit din:</b>  A. Pubis  B. Orificiul obturat</p>

- C. Ilion
- D. Creasta ilionului
- E. Ischion.

**CM. The coxal bone consists of the:**

- A. Pubis
- B. Obturator foramen
- C. Ilium
- D. Iliac crest
- E. Ischium.

**CM. Тазовая кость состоит из:**

- A. Лобковой кости
- B. Запирательного отверстия
- C. Подвздошной кости
- D. Подвздошного гребня
- E. Седалищной кости.

**103. CM. Formațiuni anatomiche ale os ilium:**

- A. *Sulcus obturatorius*
- B. *Facies auricularis*
- C. *Facies symphysialis*
- D. *Ala major*
- E. *Linia glutea anterior.*

**CM. The anatomical structures of the ilium are the:**

- A. *Sulcus obturatorius*
- B. *Facies auricularis*
- C. *Facies symphysialis*
- D. *Ala major*
- E. *Linia glutea anterior.*

**CM. Структурные элементы os ilium:**

- A. *Sulcus obturatorius*
- B. *Facies auricularis*
- C. *Facies symphysialis*
- D. *Ala major*
- E. *Linia glutea anterior.*

**104. CM. Formațiuni anatomiche, situate pe creasta iliacă:**

- A. *Tuberositas iliaca*
- B. *Spina iliaca anterior superior*
- C. *Spina iliaca posterior inferior*
- D. *Linea arcuata*
- E. *Linea intermedia.*

**CM. The anatomical structures located on the iliac crest are the:**

- A. *Tuberositas iliaca*
- B. *Spina iliaca anterior superior*
- C. *Spina iliaca posterior inferior*
- D. *Linea arcuata*
- E. *Linia intermedia.*

**CM. Анатомические образования, расположенные на подвздошном гребне:**

- A. *Tuberositas iliaca*
- B. *Spina iliaca anterior superior*

	<p><i>C. Spina iliaca posterior inferior</i>  <i>D. Linea arcuata</i>  <b>E. Linea intermedia.</b></p>
<b>105.</b>	<p><b>CM. Formațiuni anatomice ale acetabulului:</b>  <b>A. Facies lunata</b>  <b>B. Fossa acetabuli</b>  <b>C. Incisura acetabuli</b>  <i>D. Fovea capitis femoris</i>  <i>E. Tuberculum pubicum.</i></p> <p><b>CM. The anatomical structures of the acetabulum are the:</b>  <b>A. Facies lunata</b>  <b>B. Fossa acetabuli</b>  <b>C. Incisura acetabuli</b>  <i>D. Fovea capitis femoris</i>  <i>E. Tuberculum pubicum.</i></p> <p><b>CM. Анатомическое образование вертлужной впадины:</b>  <b>A. Facies lunata</b>  <b>B. Fossa acetabuli</b>  <b>C. Incisura acetabuli</b>  <i>D. Fovea capitis femoris</i>  <i>E. Tuberculum pubicum.</i></p>
<b>106.</b>	<p><b>CM. Formațiuni anatomice ale os pubis:</b>  <b>A. Tuberculum pubicum</b>  <b>B. Sulcus obturatorius</b>  <b>C. Eminentia iliopubica</b>  <b>D. Crista pubica</b>  <i>E. Facies auricularis.</i></p> <p><b>CM. The anatomical structures of the pubic bone are the:</b>  <b>A. Tuberculum pubicum</b>  <b>B. Sulcus obturatorius</b>  <b>C. Eminentia iliopubica</b>  <b>D. Crista pubica</b>  <i>E. Facies auricularis.</i></p> <p><b>CM. Анатомические образования os pubis:</b>  <b>A. Tuberculum pubicum</b>  <b>B. Sulcus obturatorius</b>  <b>C. Eminentia iliopubica</b>  <b>D. Crista pubica</b>  <i>E. Facies auricularis.</i></p>
<b>107.</b>	<p><b>CM. Formațiunile coxalului, palpabile pe viu sunt:</b>  <b>A. Creasta iliacă</b>  <b>B. Acetabulul</b>  <b>C. Spina iliacă superioară anterioară</b>  <b>D. Tuberul ischionului</b>  <b>E. Spina ischionului</b></p> <p><b>CM. The structures of the hip bone palpable on alive person are the:</b>  <b>A. Iliac crest</b>  <b>B. Acetabulum</b></p>

	<p>C. Anterior superior iliac spine  D. Ischial tuberosity  E. Ischial spine.</p> <p><b>СМ. Элементы тазовой кости, пальпируемые на живом:</b>  A. Подвздошный гребень  B. Вертлужная впадина  C. Верхняя передняя подвздошная ость  D. Седалищный бугор  E. Седалищная ость.</p>
108.	<p><b>СМ. Formațiunile anatomiche situate la nivelul extremității proximale a femurului:</b>  A. <i>Trochanter major</i>  B. <i>Condylus medialis</i>  C. <i>Linea aspera</i>  D. <i>Linea intertrochanterica</i>  E. <i>Acetabulum</i>.</p> <p><b>СМ. The anatomical structures located at the level of the proximal end of the femur are the:</b>  A. Greater trochanter  B. Medial condyle  C. Linea aspera  D. Intertrochanteric line  E. Acetabulum.</p> <p><b>СМ. Структурные элементы проксимального эпифиза бедренной кости:</b>  A. <i>Trochanter major</i>  B. <i>Condylus medialis</i>  C. <i>Linea aspera</i>  D. <i>Linea intertrochanterica</i>  E. <i>Acetabulum</i>.</p>
109.	<p><b>СМ. Formațiunile anatomiche situate la nivelul extremității distale a femurului:</b>  A. <i>Epicondylus lateralis</i>  B. <i>Condylus medialis</i>  C. <i>Facies poplitea</i>  D. <i>Facies patellaris</i>  E. <i>Facies lunata</i>.</p> <p><b>СМ. The structures of the distal end of the femur are the:</b>  A. <i>Epicondylus lateralis</i>  B. <i>Condylus medialis</i>  C. <i>Facies poplitea</i>  D. <i>Facies patellaris</i>  E. <i>Facies lunata</i>.</p> <p><b>СМ. Структурные элементы дистального эпифиза бедренной кости:</b>  A. <i>Epicondylus lateralis</i>  B. <i>Condylus medialis</i>  C. <i>Facies poplitea</i>  D. <i>Facies patellaris</i>  E. <i>Facies lunata</i>.</p>
110.	<p><b>СМ. Formațiunile femurului ce pot fi palpate pe viu:</b>  A. Capul femurului  B. Epicondilul medial</p>

- C. Trohanterul mic
- D. Trohanterul mare
- E. Epicondilul lateral.

**CM. Structural elements of the femur that can be palpated on alive person are the:**

- A. Head of the femur
- B. Medial epicondyle
- C. Lesser trochanter
- D. Greater trochanter
- E. Lateral epicondyle.

**CM. Элементы бедренной кости, пальпируемые на живом:**

- A. Головка бедренной кости
- B. Медиальный надмыщелок
- C. Малый вертел
- D. Большой вертел
- E. Латеральный надмыщелок

**111. CM. Care dintre oasele membrului inferior comportă maleole?**

- A. *Tibia*
- B. *Talus*
- C. *Fibula*
- D. *Calcaneus*
- E. *Patella*.

**CM. The bones of the lower limb with the malleoli are the:**

- A. *Tibia*
- B. *Talus*
- C. *Fibula*
- D. *Calcaneus*
- E. *Patella*.

**CM. Какие кости нижней конечности имеют лодыжки?**

- A. *Tibia*
- B. *Talus*
- C. *Fibula*
- D. *Calcaneus*
- E. *Patella*

**112. CM. Formațiuni anatomice situate la nivelul extremității proximale a tibiei?**

- A. *Area intercondylaris anterior*
- B. *Facies articularis fibularis*
- C. *Incisura fibularis*
- D. *Eminentia intercondylaris*
- E. *Epicondylus medialis*.

**CM. The structures of the proximal end of the tibia are the:**

- A. *Area intercondylaris anterior*
- B. *Facies articularis fibularis*
- C. *Incisura fibularis*
- D. *Eminentia intercondylaris*
- E. *Epicondylus medialis*.

**CM. Анатомические образования, расположенные на уровне проксимального эпифиза большеберцовой кости:**

- A. *Area intercondylaris anterior*

	<p><b>B.</b> <i>Facies articularis fibularis</i>  <b>C.</b> <i>Incisura fibularis</i>  <b>D.</b> <i>Eminentia intercondylaris</i>  <b>E.</b> <i>Epycondylus medialis</i>.</p>
<b>113.</b>	<p><b>CM. Formațiunile epifizei distale a tibiei:</b>  <b>A.</b> Linia mușchiului solear  <b>B.</b> Șanțul maleolar  <b>C.</b> Maleola medială  <b>D.</b> Maleola laterală  <b>E.</b> Incizura fibulară.</p> <p><b>CM. The structural elements of the distal end of the tibia are the:</b>  <b>A.</b> Line of the soleus muscle  <b>B.</b> Malleolar groove  <b>C.</b> Medial malleolus  <b>D.</b> Lateral malleolus  <b>E.</b> Fibular notch.</p> <p><b>CM.Образования дистального эпифиза большеберцовой кости:</b>  <b>A.</b> Линия камбаловидной мышцы  <b>B.</b> Лодыжковая борозда  <b>C.</b> Медиальная лодыжка  <b>D.</b> Латеральная лодыжка  <b>E.</b> Малоберцовая вырезка.</p>
<b>114.</b>	<p><b>CM. Formațiunile oaselor gambei ce pot fi palpate pe viu:</b>  <b>A.</b> Eminența intercondilară  <b>B.</b> Maleola laterală  <b>C.</b> Maleola medială  <b>D.</b> Tuberozitatea tibiei  <b>E.</b> Capul fibulei.</p> <p><b>CM. Structural elements of the leg bones palpable on alive person are the:</b>  <b>A.</b> Intercondilar eminence  <b>B.</b> Lateral malleolus  <b>C.</b> Medial malleolus  <b>D.</b> Tuberosity of the tibia  <b>E.</b> Head of the fibula.</p> <p><b>CM.Образования костей голени, пальпируемые на живом:</b>  <b>A.</b> Межмышцелковое возвышение  <b>B.</b> Латеральная лодыжка  <b>C.</b> Медиальная лодыжка  <b>D.</b> Бугристость большеберцовой кости  <b>E.</b> Головка малоберцовой кости.</p>
<b>115.</b>	<p><b>CM. Scheletul piciorului este subdivizat în:</b>  <b>A.</b> Oasele carpului  <b>B.</b> Oasele tarsului  <b>C.</b> Oasele metacarpului  <b>D.</b> Oasele metatarsului  <b>E.</b> Oasele degetelor piciorului.</p> <p><b>CM.The skeleton of the foot is subdivided into the:</b>  <b>A.</b> Carpal bones</p>

- B. Tarsal bones
- C. Metacarpal bones
- D. Metatarsal bones
- E. Bones of the toes.

CM. Скелет стопы подразделяется на:

- A. Костей запястья
- B. Костей предплюсны
- C. Пястных костей
- D. Костей плюсны
- E. Костей пальцев стопы.

116. CM. Care oase formează rândul proximal al tarsului?

- A. *Os cuneiforme mediale*
- B. *Os naviculare*
- C. *Calcaneus*
- D. *Talus*
- E. *Os lunatum.*

CM. Which of the following bones of the foot form the proximal row of the tarsus?

- A. *Os cuneiforme mediale*
- B. *Os naviculare*
- C. *Calcaneus*
- D. *Talus*
- E. *Os lunatum.*

CM. Какие кости образуют проксимальный ряд предплюсны:

- A. *Os cuneiforme medialis*
- B. *Os naviculare*
- C. *Calcaneus*
- D. *Talus*
- E. *Os lunatum.*

117. CM. Oasele rândului distal al tarsului:

- A. Astragalul
- B. Cuboidul
- C. Cuneiformul medial
- D. Navicularul
- E. Cuneiformul lateral.

CM. The bones of the distal row of the tarsus are the:

- A. Talus (talar bone)
- B. Cuboid bone
- C. Medial cuneiform bone
- D. Navicular bone
- E. Lateral cuneiform bone.

CM. Кости дистального ряда предплюсны:

- A. Таранная кость
- B. Кубовидная кость
- C. Медиальная клиновидная кость
- D. Ладьевидная кость
- E. Латеральная клиновидная кость.

118. CM. Oasele ce constituie complexul solidar al piciorului:

- A. Calcaneul

- B. Navicularul
- C. Astragalul
- D. Oasele cuneiforme
- E. Osul cuboid.

**CM. The bones forming the hard foundation of the foot are the:**

- A. Calcaneus
- B. Navicular bone
- C. Astragalus (talus)
- D. Cuneiform bones
- E. Cuboid bone.

**CM. Кости, образующие твёрдую основу стопы:**

- A. Пяточная
- B. Ладьевидная
- C. Таранная
- D. Клиновидные кости
- E. Кубовидная кость.

**119.**

**CM. Volta plantară:**

- A. Există la om și unele vertebre superioare
- B. Convexitatea arcului transversal la marginea medială a plantei este mai pronunțată
- C. Degetele nu au rol de sprijin
- D. Arcurile bolții piciorului sunt susținute de forma oaselor, ligamente, mușchi, aponeuroze
- E. Cel mai lung și mai înalt arc longitudinal este al treilea.

**CM. Which of the following statements about the plantar arches are true:**

- A. They are present in humans and some higher vertebrates
- B. Convexity of the transverse arch is more pronounced at the medial edge of the plant
- C. The toes do not have supporting function
- D. The plantar arches are supported by the dome-shaped foot bones, ligaments, muscles and aponeuroses
- E. The longest and highest longitudinal arch is the third one.

**CM. Свод стопы:**

- A. Существует у человека и у отдельных высших позвоночных
- B. Выпуклость поперечной дуги у медиального края подошвы более выраженная
- C. Пальцы не выполняют опорную функцию
- D. Дуги свода стопы поддерживаны за счет формы костей, связок, мышц, апоневрозов
- E. Третья продольная дуга является самой длинной и высокой.

**120.**

**CM. Structurile de amortizare ale membrului inferior:**

- A. Meniscurile
- B. Lichidul sinovial
- C. Oasele gambei
- D. Rotula
- E. Volta piciorului

**CM. The structures of the lower limb that have the amortization role are:**

- A. Menisci
- B. Synovial fluid
- C. Leg bones
- D. Patella
- E. Plantar arches.

**CM. Амортизирующие образования нижней конечности:**



- A. Мениски
- B. Синовиальная жидкость
- C. Кости голени
- D. Надколенник
- E. Свод стопы.

**Artrosindesmologie generală.  
Legăturile oaselor trunchiului.  
Coloana vertebrală și toracele în ansamblu,  
explorare pe viu.**

**121. CS. Unirile oaselor prin membrane se numesc:**

- A. Sincondroze
- B. Sinelastoze
- C. Sinsarcoze
- D. Sinfibroze
- E. Sinostoze.

**CS. Articulation of bones by means of membranes is called:**

- A. Sychondrosis
- B. Synelastosis
- C. Sypsarcosis
- D. Synfibrosis
- E. Synostosis.

**CS. Соединения костей при помощи волокнистой соединительной ткани называются:**

- A. Синхондрозы
- B. Синеластозы
- C. Синсаркозы
- D. Синфиброзы
- E. Синостозы.

**122. CS. Cum se numesc mișcările realizate în jurul axei frontale?**

- A. Flexio et extensio
- B. Adductio et abductio
- C. Rotatio
- D. Circumductio
- E. Pronatio et supinatio.

**CS. How are movements around the frontal axis called?**

- A. Flexio et extensio
- B. Adductio et abductio
- C. Rotatio
- D. Circumductio
- E. Pronatio et supinatio.

**CS. Как называются движения выполняемые вокруг фронтальной оси?**

- A. Flexio et extensio
- B. Adductio et abductio
- C. Rotatio
- D. Circumductio
- E. Pronatio et supinatio.

**123. CS. Cum se numesc mișcările realizate în jurul axei sagitale?**

- A. Flexio et extensio
- B. Adductio et abductio
- C. Rotatio

- D. *Circumductio*  
E. *Pronatio et supinatio.*

**CS. How are movements around the sagittal axis called?**

- A. *Flexio et extensio*  
B. *Adductio et abductio*  
C. *Rotatio*  
D. *Circumductio*  
E. *Pronatio et supinatio.*

**CS. Как называются движения выполняемые вокруг сагиттальной оси?**

- A. *Flexio et extensio*  
B. *Adductio et abductio*  
C. *Rotatio*  
D. *Circumductio*  
E. *Pronatio et supinatio.*

**124. CS. Caracteristica sinartrozelor:**

- A. După durata existenței sinostozele se împart în temporare și permanente  
B. Membranele se deosebesc de ligamente prin mărimea spațiului ocupat  
C. Articulațiile oaselor în dezvoltarea lor trec prin aceleași trei stadii ca și scheletul  
D. Simfiza este o formă de tranziție de la sindesmoze la sincondroze  
E. **Sindesmozele se pot transforma în sincondroze și sinostoze.**

**CS. Which of the following statements deal with characteristics of synarthroses:**

- A. Synostoses are divided into temporary and permanent according to the time of their existence  
B. Membranes differ from ligaments by the width of the filled space  
C. In their development joints pass through the same three stages as the skeleton does  
D. Symphysis is a transitional form from syndesmoses to synchondroses  
E. **Syndesmoses can transform to synchondroses and synostoses.**

**CS. Характеристика синартрозов:**

- A. По продолжительности синостозы делятся на постоянные и временные  
B. Мембраны отличаются от связок по величине занимаемого пространства  
C. Суставы проходят в своём развитии те же 3 стадии, что и скелет  
D. Симфиз – это переходное соединение между синдесмозами и синхондрозами  
E. **Синдесмозы могут превращаться в синхондрозы и синостозы.**

**125. CS. Permite doar mișcări de rotație:**

- A. Articulația plană  
B. Articulația trohleană  
C. **Articulația trohoidă**  
D. Articulația condilară  
E. Articulația în șa.

**CS. In which joint only rotation is possible:**

- A. Plane joint  
B. Hinge joint  
C. **Pivot joint**  
D. Condylar joint  
E. Saddle joint.

**CS. Позволяет выполнять только вращение:**

- A. Плоский сустав  
B. Блоковидный сустав  
C. **Цилиндрический сустав**

	<p>D. Мыщелковый сустав E. Седловидный сустав.</p>
126.	<p><b>CS. Posedă fețe articulare identice:</b> A. Articulația elipsoidă <b>B.</b> Articulația plană C. Articulația trohoidă D. Articulația condilară E. Articulația sferoidă.</p> <p><b>CS. Which of the following joints has identical articular surfaces:</b> A. Ellipsoid joint <b>B.</b> Plane joint C. Pivot joint D. Condylar joint E. Ball-and-socket joint.</p> <p><b>CS. Имеют одинаковые (сопоставляющиеся) суставные поверхности:</b> A. Эллипсоидный сустав <b>B.</b> Плоский сустав C. Цилиндрический сустав D. Мыщелковый сустав E. Шаровидный сустав.</p>
127.	<p><b>CS. Prezintă o combinaire funcțională a câtorva articulații anatomic separate:</b> A. Diartroza simplă B. Diartroza compusă <b>C.</b> Diartroza combinată D. Diartroza complexă E. Amfiartroza.</p> <p><b>CS. The anatomically separated joints which function together form a:</b> A. Simple diarthrosis B. Compound diarthrosis <b>C.</b> Combined diarthrosis D. Complex diarthrosis E. Amphiarthrosis.</p> <p><b>CS. Представлен несколькими изолированными суставами, действующими совместно:</b> A. Простой сустав. B. Сложный сустав. <b>C.</b> Комбинированный сустав. D. Комплексный сустав. E. Плоский сустав (амфиартроз).</p>
128.	<p><b>CS. Conține cartilaj intraarticular:</b> A. Diartroza simplă B. Diartroza compusă C. Diartroza combinată <b>D.</b> Diartroza complexă E. Amfiartroza.</p> <p><b>CS. Itraarticular cartilage contains:</b> A. Simple diarthrosis B. Compound diarthrosis C. Combined diarthrosis</p>

	<p><b>D.</b> Complex diarthrosis E. Amphiarthrosis.</p> <p><b>CS. Содержит внутрисуставной хрящ:</b> A. Простой сустав. B. Сложный сустав. C. Комбинированный сустав. <b>D.</b> Комплексный сустав. E. Плоский сустав (амфиартроз).</p>
<b>129.</b>	<p><b>CS. Care ligamente unesc arcurile vertebrelor?</b> A. <i>Ligamentum longitudinale anterius</i> B. <i>Ligamentum nuchae</i> C. <i>Ligamentum longitudinale posterius</i> <b>D.</b> <i>Ligamenta flava</i> E. <i>Ligamentum supraspinale</i>.</p> <p><b>CS. Which ligaments connect the vertebral arches?</b> A. <i>Ligamentum longitudinale anterius</i> B. <i>Ligamentum nuchae</i> C. <i>Ligamentum longitudinale posterius</i> <b>D.</b> <i>Ligamenta flava</i> E. <i>Ligamentum supraspinale</i>.</p> <p><b>CS. Связки соединяющие дуги позвонков:</b> A. Передняя продольная связка B. Выйная связка C. Задняя продольная связка <b>D.</b> Жёлтые связки E. Надостная связка.</p>
<b>130.</b>	<p><b>CS. Ce tip de articulație/joncțiune există între coasta I și stern?</b> A. <i>Syndesmosis</i> <b>B.</b> <i>Synchondrosis</i> C. <i>Synostosis</i> D. <i>Symphysis</i> E. <i>Synsarcosis</i>.</p> <p><b>CS. What kind of articulation/junction is formed between the first rib and the sternum?</b> A. <i>Syndesmosis</i> <b>B.</b> <i>Synchondrosis</i> C. <i>Synostosis</i> D. <i>Symphysis</i> E. <i>Synsarcosis</i>.</p> <p><b>CS. Какой вид соединения образуется между I-м ребром и грудиной:</b> A. <i>Syndesmosis</i> <b>B.</b> <i>Synchondrosis</i> C. <i>Synostosis</i> D. <i>Symphysis</i> E. <i>Synsarcosis</i>.</p>
<b>131.</b>	<p><b>CS. Ce tip de articulație/joncțiune se formează între coasta II și stern?</b> A. <i>Syndesmosis</i> B. <i>Synchondrosis</i> C. <i>Synostosis</i></p>

**D.** *Diarthrosis*  
E. *Symphysis*.

**CS. What kind of articulation/junction is formed between the second rib and sternum?**

- A. *Syndesmosis*
- B. *Synchondrosis*
- C. *Synostosis*
- D.** *Diarthrosis*
- E. *Symphysis*.

**CS. Какой вид соединения образуется между II-м ребром и грудиной?**

- A. *Syndesmosis*
- B. *Synchondrosis*
- C. *Synostosis*
- D.** *Diarthrosis*
- E. *Symphysis*.

**132. CS. Ligamentul supraspinos în regiunea cervicală e numit:**

- A. Lig. occipital inferior
- B. Lig. supraspinos posterior
- C. Lig. supraspinos cervical
- D.** Lig. nuchal
- E. Lig. occipital posterior.

**CS. The supraspinal ligament in the region of the neck is named the:**

- A. Inferior occipital ligament
- B. Posterior supraspinal ligament
- C. Cervical supraspinal ligament
- D.** Nuchal ligament
- E. Posterior occipital ligament.

**CS. Надостная связка на уровне шейной части называется:**

- A. Нижняя затылочная связка
- B. Задняя надостная связка
- C. Шейная надостная связка
- D.** Выйная связка
- E. Задняя затылочная связка.

**133. CS. Unirile apofizelor spinoase sunt:**

- A. Diartroze
- B. Sinelastoze
- C. Sincondroze
- D.** Sindesmoze
- E. Sinsarcoze.

**CS. Junctions of the spinal processes are:**

- A. Diarthroses
- B. Synelastoses
- C. Synchondroses
- D.** Syndesmoses
- E. Synsarcoses.

**CS. Соединения остистых отростков это:**

- A. Диартрозы
- B. Синеластозы
- C. Синхондрозы

- D. Синдесмозы  
E. Синсаркозы.

**134. CS. Unirile vertebrelor sacrale sunt:**

- A. Diartroze  
B. Sinelastoze  
C. Sincondroze  
D. Sinostoze  
E. Simfize.

**CS. Junctions between the sacral vertebrae are:**

- A. Diarthroses  
B. Synelastoses  
C. Synchrondroses  
D. Synostoses  
E. Symphyses.

**CS. Соединения крестцовых позвонков это:**

- A. Диартрозы  
B. Синеластозы  
C. Синхондрозы  
D. Синостозы  
E. Симфизы.

**135. CM. Care din tipurile enumerate de uniri ale oaselor se referă la sinartroze?**

- A. *Synchondrosis*  
B. *Synostosis*  
C. *Symphysis*  
D. *Syndesmosis*  
E. *Sutura*.

**CM. Which of the following types of junctions belong to the synarthroses?**

- A. *Synchondrosis*  
B. *Synostosis*  
C. *Symphysis*  
D. *Syndesmosis*  
E. *Sutura*.

**CM. Какие виды из перечисленных соединений костей относятся к синартрозам?**

- A. *Synchondrosis*  
B. *Synostosis*  
C. *Symphysis*  
D. *Syndesmosis*  
E. *Sutura*.

**136. CM. Indicați elementele principale ale unei diartroze (articulații sinoviale):**

- A. *Discus articularis*  
B. *Capsula articularis*  
C. *Cavitas articularis*  
D. *Labrum articulare*  
E. *Facies articulares*.

**CM. The main elements of diarthrosis (synovial joint) are:**

- A. *Discus articularis*  
B. *Capsula articularis*  
C. *Cavitas articularis*

	<p><i>D. Labrum articulare</i>  <i>E. Facies articulares.</i></p> <p><b>СМ.Укажите главные элементы диартроза (синовиальные соединения):</b>  <i>A. Discus articularis</i>  <i>B. Capsula articularis</i>  <i>C. Cavitas articularis</i>  <i>D. Labrum articulare</i>  <i>E. Facies articulares.</i></p>
<p><b>137.</b></p>	<p><b>СМ. Indicați elementele auxiliare ale unei diartroze (articulații sinoviale):</b>  <i>A. Ligamentum</i>  <i>B. Cartilago articularis (disci et menisci articulares)</i>  <i>C. Capsula articularis</i>  <i>D. Bursae sinoviales</i>  <i>E. Labrum articulare.</i></p> <p><b>СМ.The auxilliary elements of diarthrosis (synovial joint) are:</b>  <i>A. Ligamentum</i>  <i>B. Cartilago articularis (disci et menisci articulares)</i>  <i>C. Capsula articularis</i>  <i>D. Bursae synoviales</i>  <i>E. Labrum articulare.</i></p> <p><b>СМ.Укажите добавочные элементы сустава (синовиальные соединения):</b>  <i>A. Ligamentum</i>  <i>B. Cartilago articularis (disci et menisci articulares)</i>  <i>C. Capsula articularis</i>  <i>D. Bursae sinoviales</i>  <i>E. Labrum articulare.</i></p>
<p><b>138.</b></p>	<p><b>СМ. În ce tipuri se împart articulațiile după complexitate?</b>  <i>A. Combinate</i>  <i>B. Condilare/bicondiliene</i>  <i>C. Compuse</i>  <i>D. Complexe</i>  <i>E. Simple.</i></p> <p><b>СМ. Joints are classified by their complexity into:</b>  <i>A. Combined joint</i>  <i>B. Condylar joint</i>  <i>C. Compound joint</i>  <i>D. Complex joint</i>  <i>E. Simple joint.</i></p> <p><b>СМ.На какие виды делятся суставы по сложности строения?</b>  <i>A. Комбинированные</i>  <i>B. Мыщелковые</i>  <i>C. Сложные</i>  <i>D. Комплексные</i>  <i>E. Простые.</i></p>
<p><b>139.</b></p>	<p><b>СМ. În ce grupe se împart articulațiile după forma fețelor de articulare?</b>  <i>A. Compuse</i>  <i>B. Sferoide</i>  <i>C. Combinate</i></p>

- D. Articulații în șa/seliforme/selare  
E. Elipsoidale.

**CM. Joints are divided according to the shape of the articular surfaces into:**

- A. Compound joint  
B. Ball-and-socket joint  
C. Combined joint  
D. Saddle joint  
E. Ellipsoid joint.

**CM. По форме их суставных поверхностей, суставы делятся на:**

- A. Сложные  
B. Шаровидные  
C. Комбинированные  
D. Седловидные  
E. Эллипсоидные.

**140. CM. În ce grupe se împart articulațiile după numărul axelor în jurul cărora se execută mișcări?**

- A. Simple  
B. Pluriaxiale  
C. Compuse  
D. Uniaxiale  
E. Biaxiale.

**CM. According to the number of axes on which movements are performed joints are classified into:**

- A. Simple joints  
B. Multiaxial joints  
C. Compound joints  
D. Uniaxial joints  
E. Biaxial joints.

**CM. В зависимости от количества осей, вокруг которых осуществляются движения, суставы делятся на:**

- A. Простые  
B. Многоосные  
C. Сложные  
D. Одноосные  
E. Двухосные.

**141. CM. Cum se numesc mișcările executate în jurul axei verticale?**

- A. *Flexio et extensio*  
B. *Adductio et abductio*  
C. *Rotatio*  
D. *Circumductio*  
E. *Pronatio et supinatio*.

**CM. How are called movements around the vertical axis?**

- A. *Flexio et extensio*  
B. *Adductio et abductio*  
C. *Rotatio*  
D. *Circumductio*  
E. *Pronatio et supinatio*.

**CM. Как называются движения, осуществляемые вокруг вертикальной оси?**

- A. *Flexio et extensio*  
B. *Adductio et abductio*



- C. *Rotatio*
- D. *Circumductio*
- E. *Pronatio et supinatio.*

**142. CM. Care din articulațiile enumerate sunt uniaxiale?**

- A. *Articulatio sellaris*
- B. *Articulatio cotylica*
- C. *Articulatio plana*
- D. *Ginglymus*
- E. *Articulatio trochoidea.*

**CM. Which of the following joints are uniaxial?**

- A. *Articulatio sellaris*
- B. *Articulatio cotylica*
- C. *Articulatio plana*
- D. *Ginglymus*
- E. *Articulatio trochoidea.*

**CM. Какие из перечисленных суставов являются одноосными?**

- A. *Articulatio sellaris*
- B. *Articulatio cotylica*
- C. *Articulatio plana*
- D. *Ginglymus*
- E. *Articulatio trochoidea.*

**143. CM. Care din articulațiile enumerate sunt biaxiale?**

- A. *Articulatio ellipsoidea*
- B. *Articulatio trochoidea*
- C. *Articulatio sellaris*
- D. *Articulatio plana*
- E. *Articulatio bicondylaris.*

**CM. Which of the following joints are biaxial?**

- A. *Articulatio ellipsoidea*
- B. *Articulatio trochoidea*
- C. *Articulatio sellaris*
- D. *Articulatio plana*
- E. *Articulatio bicondylaris.*

**CM. Какие из перечисленных суставов являются двуосными?**

- A. *Articulatio ellipsoidea*
- B. *Articulatio trochoidea*
- C. *Articulatio sellaris*
- D. *Articulatio plana*
- E. *Articulatio bicondylaris.*

**144. CM. Care din articulațiile enumerate sunt pluriaxiale?**

- A. *Articulatio bicondylaris*
- B. *Articulatio sellaris*
- C. *Articulatio cotylica*
- D. *Articulatio trochoidea*
- E. *Articulatio plana.*

**CM. Which of the following joints are multiaxial?**

- A. *Articulatio bicondylaris*
- B. *Articulatio sellaris*

- C. *Articulatio cotylica*
- D. *Articulatio trochoidea*
- E. *Articulatio plana.*

**СМ. Какие из данных суставов являются многоосными?**

- A. *Articulatio bicondylaris*
- B. *Articulatio sellaris*
- C. *Articulatio cotylica*
- D. *Articulatio trochoidea*
- E. *Articulatio plana.*

**145. СМ. Lichidul sinovial are rol de:**

- A. Dirijare a mișcărilor
- B. Metabolism
- C. Amortizare
- D. Lubrifiere a fețelor articulare
- E. Creștere a oaselor.

**СМ. The functions of the synovial fluid are:**

- A. Guiding the movements
- B. Metabolism
- C. Amortization
- D. Lubrification of the articular surfaces
- E. Growth of bones.

**СМ. Синовиальная жидкость играет роль:**

- A. В регуляции движений
- B. В обмене веществ
- C. В амортизации
- D. В уменьшении трения суставных поверхностей
- E. В росте костей.

**146. СМ. Funcțiile capsulei articulare sunt de:**

- A. Protecție
- B. Sprijin
- C. Consolidare a oaselor
- D. Reglementare a mișcărilor
- E. Secreție.

**СМ. The functions of the articular capsule are:**

- A. Protection
- B. Support
- C. Keeping in contact the articular surfaces
- D. Guiding the movements
- E. Secretion.

**СМ. Функции суставной капсулы:**

- A. Защитная
- B. Опорная
- C. Соединение костей
- D. Направление движений
- E. Секреторная.

**147. СМ. Funcțiile ligamentelor sunt cele de:**

- A. Consolidare a oaselor
- B. Fortificare a capsulei articulare

- C. Frânare a mișcărilor
- D. Dirijare a mișcărilor
- E. Protecție.

**CM. The functions of the ligaments are:**

- A. Joining (union) of bones
- B. Strengthening of the articular capsule
- C. Braking of movements
- D. Guiding of movements
- E. Secretion.

**CM. Функциями связок являются:**

- A. Соединение костей
- B. Укрепление суставной капсулы
- C. Ограничение движений
- D. Направление движений
- E. Защитная.

**148. CM. Cartilajul articular:**

- A. Nu conține terminații nervoase
- B. Are proprietăți de compresibilitate și elasticitate
- C. Joacă rol de amortizator
- D. Devine mai gros pe măsura înaintării în vârstă
- E. În caz de imobilizare îndelungată poate fi invadat de vase sangvine.

**CM. Articular cartilage:**

- A. Does not contain nervous endings
- B. Has properties of compressibility and elasticity
- C. Plays an amortization role
- D. Becomes thicker with age
- E. Can be invaded by blood vessels in case of long immobilization.

**CM. Суставной хрящ:**

- A. Не содержит нервные окончания
- B. Имеет свойства компрессии и эластичности
- C. Играет роль амортизатора
- D. С возрастом становится толще
- E. В случае долгой иммобилизации может прорасти сосудами.

**149. CM. Sunt posibile numai mișcări de alunecare:**

- A. Articulația plană
- B. Articulația elicoidală
- C. Articulația trohoidă
- D. Amfiartroză
- E. Articulația în șa.

**CM. In which of the following joints are only gliding movements possible:**

- A. Plane joint
- B. Screw-like joint
- C. Pivot joint
- D. Amphiarthrosis
- E. Saddle joint.

**CM. Возможны только скользящие движения:**

- A. Плоский сустав
- B. Винтообразный сустав

	<p>C. Цилиндрический сустав  D. Амфиартроз  E. Седловидный сустав.</p>
150.	<p><b>CM. Realizează mișcări de flexie - extensie, abducție - adducție și circumducție:</b></p> <p>A. Articulația plană  B. Articulația trohleană  C. Articulația sferoidă  D. Articulația condilară  E. Articulația cotilică.</p> <p><b>CM. In which of the following joints can flexion-extension, abduction-adduction and circumduction be performed:</b></p> <p>A. Plane joint  B. Hinge joint  C. Ball-and-socket joint  D. Condylar joint  E. Cotyloid joint.</p> <p><b>CM. Осуществляются движения: сгибание - разгибание, отведение – приведение, и круговые движения:</b></p> <p>A. Плоский сустав  B. Блоковидный сустав  C. Шаровидный сустав  D. Мыщелковый сустав  E. Чашеобразный сустав.</p>
151.	<p><b>CM. Discurile intervertebrale:</b></p> <p>A. Au aspectul unei lentile biconvexe  B. Dimensiunile lor sunt mai mari ca cele ale corpurilor vertebrelor  C. Unirea vertebrelor limitrofe are loc prin nucleul pulpos  D. Rolul inelului fibros este cel de amortizare  E. Primul disc se localizează între vertebrele cervicale I și II.</p> <p><b>CM. Which of the following statements about intervertebral discs are true:</b></p> <p>A. They have a shape of a biconvex lens  B. Their dimensions are larger than those of the vertebral bodies  C. Connection of the neighboring vertebrae occurs by means of the fibrous ring  D. The nucleus pulposus has an amortization function  E. The first disc is located between the first and second cervical vertebrae.</p> <p><b>CM. Межпозвоночные диски:</b></p> <p>A. Имеют форму двояковыпуклой линзы  B. Они больше по размерам, чем тела позвонков  C. Соединения между двумя соседними позвонками осуществляются при помощи студенистого ядра  D. Фиброзное кольцо играет роль амортизатора  E. Первый диск локализуется между I-м и II-м шейными позвонками.</p>
152.	<p><b>CM. Ce forme pot avea articulationes zygapophysiales?</b></p> <p>A. <i>Articulatio sellaris</i>  B. <i>Articulatio plana</i>  C. <i>Articulatio ellipsoidea</i>  D. <i>Articulatio trochoidea</i>  E. <i>Articulatio cotylica</i>.</p>

	<p><b>CM. What is the type of the zygapophyseal joints?</b>  A. <i>Articulatio sellaris</i>  <b>B. <i>Articulatio plana</i></b>  C. <i>Articulatio ellipsoidea</i>  <b>D. <i>Articulatio trochoidea</i></b>  E. <i>Articulatio cotylica.</i></p> <p><b>CM.Какой формы могут быть <i>articulationes zygapophysialis</i>?</b>  A. <i>Articulatio sellaris</i>  <b>B. <i>Articulatio plana</i></b>  C. <i>Articulatio ellipsoidea</i>  <b>D. <i>Articulatio trochoidea</i></b>  E. <i>Articulatio cotylica.</i></p>
<p><b>153.</b></p>	<p><b>CM. Mișcările coloanei vertebrale:</b>  <b>A.</b> În coloana vertebrală sunt posibile mișcări de flexie și extensie, adducție și abducție, rotație  <b>B.</b> Forma discurilor intervertebrale se modifică în timpul mișcării  <b>C.</b> Cea mai mobilă porțiune a coloanei vertebrale este cea lombară  <b>D.</b> În coloana vertebrală sunt posibile mișcări de circumducție  E. Amplitudinea mișcărilor de abducție și adducție în porțiunea toracică a coloanei vertebrale este mai mare decât a celor de rotație.</p> <p><b>CM. Which of the following statements about movements of the vertebral column are true:</b>  <b>A.</b> In the vertebral column flexion and extension, adduction and abduction, rotation are possible  <b>B.</b> The shape of the intervertebral discs changes during movement  <b>C.</b> The most mobile part of the vertebral column is the lumbar part  <b>D.</b> In the vertebral column circumduction is possible  E. The amplitude of abduction and adduction in the thoracic part of the vertebral column is wider than the amplitude of rotation.</p> <p><b>CM.Движения позвоночного столба:</b>  <b>A.</b> В позвоночном столбе возможны движения: сгибание и разгибание, приведение и отведение, вращение  <b>B.</b> Форма межпозвоночных дисков меняется во время движений  <b>C.</b> Наиболее подвижная часть позвоночника - это поясничный отдел  <b>D.</b> В позвоночном столбе возможны круговые движения  E. Размах движений отведения и приведения в грудном отделе позвоночного столба больше, чем вращательные.</p>
	<p style="text-align: center;"><b>Articulațiile membrului superior, explorare pe viu.</b></p>
<p><b>154.</b></p>	<p><b>CS. Ligamentele articulației umărului:</b>  A. Scapulohumeral  B. Acromiohumeral  C. Clavium humeral  D. Deltoideohumeral  <b>E. Coracohumeral.</b></p> <p><b>CS. Ligaments of the shoulder joint are:</b>  A. The scapulohumeral ligament  B. The acromiohumeral ligament  C. The clavium humeral ligament  D. The deltoideohumeral ligament  <b>E. The coracohumeral ligament.</b></p> <p><b>CS. Связки плечевого сустава:</b></p>

	<p>A. Лопаточно-плечевая связка  B. Акромиально-плечевая связка  C. Ключично-плечевая связка  D. Дельтовидно-плечевая связка  E. Клювовидно-плечевая связка.</p>
155.	<p><b>CS. Ce formă are articulatio acromioclavicularis?</b>  A. <i>Articulatio plana</i>  B. <i>Articulatio spherioidea</i>  C. <i>Articulatio sellaris</i>  D. <i>Articulatio ellipsoidea</i>  E. <i>Articulatio trochoidea</i>.</p> <p><b>CS. What is the type of the acromioclavicular joint?</b>  A. <i>Articulatio plana</i>  B. <i>Articulatio spherioidea</i>  C. <i>Articulatio sellaris</i>  D. <i>Articulatio ellipsoidea</i>  E. <i>Articulatio trochoidea</i>.</p> <p><b>CS. Какой формы articulatio acromioclavicularis?</b>  A. <i>Articulatio plana</i>  B. <i>Articulatio spherioidea</i>  C. <i>Articulatio sellaris</i>  D. <i>Articulatio ellipsoidea</i>  E. <i>Articulatio trochoidea</i>.</p>
156.	<p><b>CS. Articulațiile selare ale membrului superior:</b>  A. Carpometacarpiană a policelui  B. Radioulnară proximală  C. Humeroulnară  D. Art. cotului  E. Carpometacarpiene.</p> <p><b>CS. Choose the saddle joints of the upper limb:</b>  A. The carpometacarpal joint of the thumb  B. The proximal radioulnar joint  C. The humeroulnar joint  D. The elbow joint  E. The carpometacarpal joints.</p> <p><b>CS. Седловидным суставом верхней конечности является:</b>  A. Запястно-пястный сустав большого пальца  B. Проксимальный лучелоктевой сустав  C. Плечелоктевой сустав  D. Локтевой сустав  E. Запястно-пястные суставы.</p>
157.	<p><b>CS. Ce formă are articulatio humeri?</b>  A. <i>Articulatio plana</i>  B. <i>Articulatio sellaris</i>  C. <i>Articulatio trochoidea</i>  D. <i>Articulatio spherioidea</i>  E. <i>Articulatio cotylica</i>.</p> <p><b>CS. What is the type of the shoulder joint?</b></p>

	<p><i>A. Articulatio plana</i>  <i>B. Articulatio sellaris</i>  <i>C. Articulatio trochoidea</i>  <b>D. Articulatio spherioidea</b>  <i>E. Articulatio cotylica.</i></p> <p><b>CS.Какой формы articulatio humeri?</b>  <i>A. Articulatio plana</i>  <i>B. Articulatio sellaris</i>  <i>C. Articulatio trochoidea</i>  <b>D. Articulatio spherioidea</b>  <i>E. Articulatio cotylica.</i></p>
<b>158.</b>	<p><b>CS. Ce formă are articulatio humeroulnaris?</b>  <i>A. Articulatio ellipsoidea</i>  <i>B. Articulatio trochoidea</i>  <b>C. Articulatio cochlearis</b>  <i>D. Articulatio spherioidea</i>  <i>E. Articulatio bicondylaris.</i></p> <p><b>CS. What is the type of the humeroulnar joint?</b>  <i>A. Articulatio ellipsoidea</i>  <i>B. Articulatio trochoidea</i>  <b>C. Articulatio cochlearis</b>  <i>D. Articulatio spherioidea</i>  <i>E. Articulatio bicondylaris.</i></p> <p><b>CS. Какой формы articulatio humeroulnaris?</b>  <i>A. Articulatio ellipsoidea</i>  <i>B. Articulatio trochoidea</i>  <b>C. Articulatio cochlearis</b>  <i>D. Articulatio spherioidea</i>  <i>E. Articulatio bicondylaris.</i></p>
<b>159.</b>	<p><b>CS. Ce formă are articulatio humeroradialis?</b>  <i>A. Articulatio ellipsoidea</i>  <i>B. Articulatio trochoidea</i>  <i>C. Ginglymus</i>  <b>D. Articulatio spherioidea</b>  <i>E. Articulatio cotylica.</i></p> <p><b>CS. What is the type of the humeroradial joint?</b>  <i>A. Articulatio ellipsoidea</i>  <i>B. Articulatio trochoidea</i>  <i>C. Ginglymus</i>  <b>D. Articulatio spherioidea</b>  <i>E. Articulatio cotylica.</i></p> <p><b>CS.Какую форму имеет articulatio humeroradialis?</b>  <i>A. Articulatio ellipsoidea</i>  <i>B. Articulatio trochoidea</i>  <i>C. Ginglymus</i>  <b>D. Articulatio spherioidea</b>  <i>E. Articulatio cotylica.</i></p>
<b>160.</b>	<p><b>CS. În jurul căror axe se pot efectua mișcări în articulatio humeroulnaris?</b>  <b>A. Axis frontalis</b>  <i>B. Axis sagittalis</i></p>

- C. *Axis verticalis*
- D. *Axis obliquus*
- E. *Axis horizontalis*.

**CS. On which axis are movements of the humeroulnar joint possible?**

- A.** *Axis frontalis*
- B. *Axis sagittalis*
- C. *Axis verticalis*
- D. *Axis obliquus*
- E. *Axis horizontalis*.

**CS. Движения вокруг какой оси могут осуществляться в *articulatio humeroulnaris*?**

- A.** *Axis frontalis*
- B. *Axis sagittalis*
- C. *Axis verticalis*
- D. *Axis obliquus*
- E. *Axis horizontalis*.

**161. CS. Ce formă are *articulatio radiocarpea*?**

- A. *Articulatio trochoidea*
- B. *Articulatio sellaris*
- C. *Ginglymus*
- D.** *Articulatio ellipsoidea*
- E. *Articulatio spherioidea*.

**CS. What is the type of the radiocarpal joint?**

- A. *Articulatio trochoidea*
- B. *Articulatio sellaris*
- C. *Ginglymus*
- D.** *Articulatio ellipsoidea*
- E. *Articulatio spherioidea*.

**CS. Какой формы *articulatio radiocarpea*?**

- A. *Articulatio trochoidea*
- B. *Articulatio sellaris*
- C. *Ginglymus*
- D.** *Articulatio ellipsoidea*
- E. *Articulatio spherioidea*.

**162. CS. Ce ligament limitează abducția mâinii?**

- A. *Ligamentum collaterale carpi radiale*
- B.** *Ligamentum collaterale carpi ulnare*
- C. *Ligamentum radiocarpeum dorsale*
- D. *Ligamentum radiocarpeum palmare*
- E. *Ligamentum anulare radii*.

**CS. Which ligament confines the abduction of the hand?**

- A. *Ligamentum collaterale carpi radiale*
- B.** *Ligamentum collaterale carpi ulnare*
- C. *Ligamentum radiocarpale dorsale*
- D. *Ligamentum radiocarpale palmare*
- E. *Ligamentum anulare radii*.

**CS. Какая связка ограничивает отведение кисти?**

- A. Лучевая коллатеральная связка запястья
- B.** Локтевая коллатеральная связка запястья



	<p>C. Тыльная лучезапястная связка D. Ладонная лучезапястная связка E. Кольцевая связка лучевой кости.</p>
163.	<p><b>CS. Ce ligament limitează adducția mâinii?</b>  <b>A.</b> <i>Ligamentum collaterale carpi radiale</i>  B. <i>Ligamentum collaterale carpi ulnare</i>  C. <i>Ligamentum radiocarpeum dorsale</i>  D. <i>Ligamentum radiocarpeum palmare</i>  E. <i>Ligamentum anulare radii.</i></p> <p><b>CS. Which ligament confines the adduction of the hand?</b>  <b>A.</b> <i>Ligamentum collaterale carpi radiale</i>  B. <i>Ligamentum collaterale carpi ulnare</i>  C. <i>Ligamentum radiocarpale dorsale</i>  D. <i>Ligamentum radiocarpale palmare</i>  E. <i>Ligamentum anulare radii.</i></p> <p><b>CS. Какая связка ограничивает приведение кисти?</b>  <b>A.</b> Лучевая коллатеральная связка запястья  B. Локтевая коллатеральная связка запястья  C. Тыльная лучезапястная связка  D. Ладонная лучезапястная связка  E. Кольцевая связка лучевой кости.</p>
164.	<p><b>CS. Ce tip de joncțiuni se formează între diafizele oaselor antebrăului?</b>  A. <i>Synchondrosis</i>  B. <i>Diarthrosis</i>  <b>C.</b> <i>Syndesmosis</i>  D. <i>Symphysis</i>  E. <i>Synsarcosis.</i></p> <p><b>CS. What type of junctions is formed between the diaphyses of the forearm bones?</b>  A. <i>Synchondrosis</i>  B. <i>Diarthrosis</i>  <b>C.</b> <i>Syndesmosis</i>  D. <i>Symphysis</i>  E. <i>Synsarcosis.</i></p> <p><b>CS. Какой тип соединений образуется между диафизами костей предплечья?</b>  A. <i>Synchondrosis</i>  B. <i>Diarthrosis</i>  <b>C.</b> <i>Syndesmosis</i>  D. <i>Symphysis</i>  E. <i>Synsarcosis.</i></p>
165.	<p><b>CS. Ce formă are articulațioradioulnaris distalis?</b>  A. <i>Articulatio bicondylaris</i>  <b>B.</b> <i>Articulatio trochoidea</i>  C. <i>Articulatio spherioidea</i>  D. <i>Articulatio ellipsoidea</i>  E. <i>Ginglymus.</i></p> <p><b>CS. What is the type of the distal radioulnar joint?</b>  A. <i>Articulatio bicondylaris</i>  <b>B.</b> <i>Articulatio trochoidea</i></p>

	<p><i>C. Articulatio spherioidea</i>  <i>D. Articulatio ellipsoidea</i>  <i>E. Ginglymus.</i></p> <p><b>CS. Какой формы articulatio radioulnaris distalis?</b>  <i>A. Articulatio bicondylaris</i>  <b>B. Articulatio trochoidea</b>  <i>C. Articulatio spherioidea</i>  <i>D. Articulatio ellipsoidea</i>  <i>E. Ginglymus.</i></p>
<b>166.</b>	<p><b>CS. Ce formă are articulatio carpometacarpalis pollicis?</b>  <i>A. Articulatio plana</i>  <i>B. Articulatio spherioidea</i>  <b>C. Articulatio sellaris</b>  <i>D. Articulatio ellipsoidea</i>  <i>E. Articulatio cotylica.</i></p> <p><b>CS. What is the type of the carpometacarpal joint of the thumb?</b>  <i>A. Articulatio plana</i>  <i>B. Articulatio spherioidea</i>  <b>C. Articulatio sellaris</b>  <i>D. Articulatio ellipsoidea</i>  <i>E. Articulatio cotylica.</i></p> <p><b>CS. Какую форму имеет articulatio carpometacarpalis pollicis?</b>  <i>A. Articulatio plana</i>  <i>B. Articulatio spherioidea</i>  <b>C. Articulatio sellaris</b>  <i>D. Articulatio ellipsoidea</i>  <i>E. Articulatio cotylica.</i></p>
<b>167.</b>	<p><b>CS. Ce formă au articulationes carpometacarpales II-V?</b>  <b>A. Articulatio plana</b>  <i>B. Articulatio sellaris</i>  <i>C. Articulatio ellipsoidea</i>  <i>D. Articulatio trochoidea</i>  <i>E. Articulatio bicondylaris.</i></p> <p><b>CS. What is the type of the 2<sup>nd</sup> -5<sup>th</sup> carpometacarpal joints?</b>  <b>A. Articulatio plana</b>  <i>B. Articulatio sellaris</i>  <i>C. Articulatio ellipsoidea</i>  <i>D. Articulatio trochoidea</i>  <i>E. Articulatio bicondylaris.</i></p> <p><b>CS. Какую форму имеют articulationes carpometacarpales II-V?</b>  <b>A. Articulatio plana</b>  <i>B. Articulatio sellaris</i>  <i>C. Articulatio ellipsoidea</i>  <i>D. Articulatio trochoidea</i>  <i>E. Articulatio bicondylaris.</i></p>
<b>168.</b>	<p><b>CS. În jurul căror axe sunt posibile mișcări în articulationes interphalangeae?</b>  <b>A. Axis frontalis</b>  <i>B. Axis sagittalis</i></p>

C. *Axis verticalis*  
D. *Axis obliquus*  
E. *Axis horizontalis*.

**CS. On which axis are movements in the interphalangeal joints possible?**

A. *Axis frontalis*  
B. *Axis sagittalis*  
C. *Axis verticalis*  
D. *Axis obliquus*  
E. *Axis horizontalis*.

**CS. Вокруг каких осей возможны движения в *articulationes interphalangeae*?**

A. *Axis frontalis*  
B. *Axis sagittalis*  
C. *Axis verticalis*  
D. *Axis obliquus*  
E. *Axis horizontalis*.

**169. CS. Componentele complexului solidar al mâinii:**

A. Articulațiile carpo-metacarpiene II-V cu ligamentele lor  
B. Articulațiile intercarpiene cu aparatul lor ligamentar  
C. Articulația radiocarpiană cu aparatul ei de consolidare  
D. Articulațiile intermetacarpene cu ligamentele lor  
E. Articulațiile metacarpofalangiene cu aparatul lor ligamentar.

**CS. Components of the hard foundation of the hand are:**

A. The 2<sup>nd</sup> -5<sup>th</sup> carpometacarpal joints with their ligaments  
B. The intercarpal joints with their ligamentary apparatus  
C. The radiocarpal joint with its strengthening apparatus  
D. The intermetacarpal joints with their ligaments  
E. The metacarpophalangeal joints with their ligamentary apparatus.

**CS. Составные части твёрдой основы кисти?**

A. Запястно-пястные суставы II-V со своими связками  
B. Межзапястные суставы со своим связочным аппаратом  
C. Лучезапястный сустав со своим связочным аппаратом  
D. Межпястные суставы со своими связками  
E. Пястно-фаланговые суставы со своим связочным аппаратом.

**170. CM. Articulația sternoclaviculară:**

A. Fețele articulare sunt congruente  
B. Articulația este complexă, combinată  
C. Sunt posibile mișcări în jurul a 2 axe  
D. Cavitatea articulară este divizată în două camere  
E. Este consolidată de ligamentele sternoclaviculare, interclavicular și costoclavicular.

**CM. Which of the following statements about the sternoclavicular joint are true:**

A. Its articular surfaces are congruent  
B. The sternoclavicular joint is complex and combined  
C. Its movements are possible on two axes  
D. The articular cavity is divided into two compartments (chambers)  
E. It is strengthened by the sternoclavicular, interclavicular and costoclavicular ligaments.

**CM. Грудно-ключичный сустав:**

A. Суставные поверхности конгруэнтны  
B. Сустав является комплексным и комбинированным

	<p>C. Возможны движения вокруг двух осей  D. Суставная полость разделена на две камеры (этажи)  E. Укрепляется грудино-ключичными, межключичной и рёберно-ключичной связками.</p>
<p><b>171.</b></p>	<p><b>CM. La care tip de articulații se referă <i>articulatio sternoclavicularis</i>?</b>  A. <i>Articulatio simplex</i>  B. <i>Articulatio synovialis</i>  C. <i>Articulatio combinata</i>  D. <i>Articulatio complexa</i>  E. <i>Synarthrosis</i>.</p> <p><b>CM. Which type of joints does the sternoclavicular joint belong to?</b>  A. <i>Articulatio simplex</i>  B. <i>Articulatio synovialis</i>  C. <i>Articulatio combinata</i>  D. <i>Articulatio complexa</i>  E. <i>Synarthrosis</i>.</p> <p><b>CM. <i>Articulatio sternoclavicularis</i> является:</b>  A. <i>Articulatio simplex</i>  B. <i>Articulatio synovialis</i>  C. <i>Articulatio combinata</i>  D. <i>Articulatio complexa</i>  E. <i>Synarthrosis</i>.</p>
<p><b>172.</b></p>	<p><b>CM. Ce mișcări pot fi exercitate în <i>articulatio sternoclavicularis</i>?</b>  A. Ridicarea și coborîrea claviculei  B. Mișcarea claviculei înainte și înapoi  C. Rotirea claviculei  D. Circumducție  E. Adducție și abducție.</p> <p><b>CM. What kinds of movements can be performed in the sternoclavicular joint?</b>  A. Raising and lowering the clavicle  B. Movements of the clavicle forward and backward  C. Rotation of the clavicle  D. Circumduction  E. Adduction and abduction.</p> <p><b>CM. Какие движения осуществляются в <i>articulatio sternoclavicularis</i>?</b>  A. Поднимание и опускание ключицы  B. Движение ключицы вперед и назад  C. Вращение ключицы  D. Круговые движения  E. Приведение и отведение.</p>
<p><b>173.</b></p>	<p><b>CM. Indicați ligamentele ce fortifică/întăresc <i>articulatio sternoclavicularis</i>:</b>  A. <i>Ligamentum trapezoideum</i>  B. <i>Ligamentum sternoclaviculare anterius</i>  C. <i>Ligamentum costoclaviculare</i>  D. <i>Ligamentum interclaviculare</i>  E. <i>Ligamentum sternoclaviculare posterius</i>.</p> <p><b>CM. The ligaments that strengthen the sternoclavicular joint are:</b>  A. <i>Ligamentum trapezoideum</i>  B. <i>Ligamentum sternoclaviculare anterius</i></p>

	<p>C. <i>Ligamentum costoclaviculare</i>  D. <i>Ligamentum interclaviculare</i>  E. <i>Ligamentum sternoclaviculare posterius.</i></p> <p><b>CM. Укажите связки укрепляющие <i>articulatio sternoclavicularis</i>:</b>  A. <i>Ligamentum trapezoideum</i>  B. <i>Ligamentum sternoclaviculare anterius</i>  C. <i>Ligamentum costoclaviculare</i>  D. <i>Ligamentum interclaviculare</i>  E. <i>Ligamentum sternoclaviculare posterius.</i></p>
174.	<p><b>CM. Articulația acromioclaviculară:</b>  A. Este o diartroză multiaxială, combinată  B. În 1/3 din cazuri are un disc articular  C. Discul uneori are un orificiu  D. Capsula este consolidată de ligamentul coracoacromial  E. Ligamentul coracoclavicular include 2 porțiuni: lig.conoid și lig.trapezoid.</p> <p><b>CM. Choose the true statements about the acromioclavicular joint:</b>  A. It is a multiaxial, combined diarthrosis  B. In 1/3 of cases it contains an articular disc  C. Sometimes the disc has an orifice  D. The articular capsule is strengthened by the coracoacromial ligament  E. The coracoclavicular ligament consists of two parts: the conoid ligament and the trapezoid one.</p> <p><b>CM. Акромиально-ключичный сустав:</b>  A. Это многоосный, комбинированный сустав  B. В 1/3 случаев имеет суставной диск  C. Иногда диск имеет отверстие  D. Капсула сустава укрепляется акромиально-клювовидной связкой  E. Клювовидно-ключичная связка состоит из двух пучков волокон: конусовидной и трапецевидной связок.</p>
175.	<p><b>CM. Ce ligamente fortifică/întăresc <i>articulatio acromioclavicularis</i>?</b>  A. <i>Ligamentum acromioclaviculare</i>  B. <i>Ligamentum trapezoideum</i>  C. <i>Ligamentum conoideum</i>  D. <i>Ligamentum coracohumerale</i>  E. <i>Ligamentul coracoclaviculare.</i></p> <p><b>CM. Which ligaments strengthen the acromioclavicular joint?</b>  A. <i>Ligamentum acromioclaviculare</i>  B. <i>Ligamentum trapezoideum</i>  C. <i>Ligamentum conoideum</i>  D. <i>Ligamentum coracohumerale</i>  E. <i>Ligamentul coracoclaviculare.</i></p> <p><b>CM. Какие связки укрепляют <i>articulatio acromioclavicularis</i>?</b>  A. <i>Ligamentum acromioclaviculare</i>  B. <i>Ligamentum trapezoideum</i>  C. <i>Ligamentum conoideum</i>  D. <i>Ligamentum coracohumerale</i>  E. <i>Ligamentum coracoclaviculare.</i></p>
176.	<p><b>CM. Indicați formele anormale/anomale ale cutiei toracice:</b>  A. Infundibuliformă  B. Plată</p>

- C. În formă de clopot  
D. Torace în carenă  
E. Cilindrică.

**CM. The abnormal shapes of the thoracic cage are:**

- A. Infundibularthoracic cage  
B. Flat thoracic cage  
C. Bell-shaped thorax  
D. Pigeon chest  
E. Cylindrical shape.

**CM. Укажите аномальные формы грудной клетки:**

- A. Воронкообразная  
B. Плоская  
C. В форме колокола  
D. Грудная клетка килевидная  
E. Цилиндрическая.

**177. CM. Articulația umărului:**

- A. Cavitatea glenoidă a scapulei este mai mică decât suprafața capului humerusului  
B. Capsula articulară se inseră la distanță de capul humeral  
C. Capsula articulară este fină și liberă  
D. Bursa subscapulară se localizează la baza apofizei coracoide  
E. Teaca sinovială intertuberculară cuprinde tendonul capului lung al mușchiului biceps al humerusului.

**CM. Which of the following statements about the shoulder joint are true:**

- A. The glenoid cavity of the scapula is smaller than the surface of the head of the humerus  
B. The articular capsule is inserted distantly from the humeral head  
C. The articular capsule is thin and large  
D. The subscapular bursa is located at the base of the coracoid process  
E. The intertubercular synovial sheath encloses the tendon of the long head of the biceps brachii muscle.

**CM. Плечевой сустав:**

- A. Суставная впадина лопатки меньше, чем поверхность головки плечевой кости  
B. Суставная капсула фиксируется на расстоянии от головки плечевой кости  
C. Суставная капсула тонкая и свободная  
D. Подлопаточная сумка находится у основания клювовидного отростка  
E. Межбугорковое синовиальное влагалище выстилает сухожилие длинной головки двухглавой мышцы плеча.

**178. CM. Ce mișcări sunt posibile în articulația umărului?**

- A. *Flexio et extensio*  
B. *Adductio et abductio*  
C. *Rotatio*  
D. *Circumductio*  
E. *Oppositio et repositio.*

**CM. What kinds of movements in the shoulder joint are possible?**

- A. *Flexio et extensio*  
B. *Adductio et abductio*  
C. *Rotatio*  
D. *Circumductio*  
E. *Oppositio et repositio.*

	<p><b>СМ. Какие движения возможны в плечевом суставе?</b></p> <p>A. <i>Flexio et extensio</i>  B. <i>Adductio et abductio</i>  C. <i>Rotatio</i>  D. <i>Circumductio</i>  E. <i>Oppositio et repositio.</i></p>
179.	<p><b>СМ. La ce tip se referă <i>articulatio humeri</i>?</b></p> <p>A. <i>Articulatio composita</i>  B. <i>Articulatio combinata</i>  C. <i>Articulatio simplex</i>  D. <i>Articulatio complexa</i>  E. <i>Articulatio synovialis.</i></p> <p><b>СМ. Which type of joint does the shoulder joint belong to?</b></p> <p>A. <i>Articulatio composita</i>  B. <i>Articulatio combinata</i>  C. <i>Articulatio simplex</i>  D. <i>Articulatio complexa</i>  E. <i>Articulatio synovialis.</i></p> <p><b>СМ. По классификации <i>articulatio humeri</i> является:</b></p> <p>A. <i>Articulatio composita</i>  B. <i>Articulatio combinata</i>  C. <i>Articulatio simplex</i>  D. <i>Articulatio complexa</i>  E. <i>Articulatio synovialis.</i></p>
180.	<p><b>СМ. Articulația cotului:</b></p> <p>A. La formarea ei participă 6 fețe articulare  B. Articulația radioulnară proximală este fortificată de ligamentele colaterale  C. În regiunea articulației lipsesc bursele sinoviale  D. In componența articulației cubitale intră 3 articulații de forme diferite: sferoidă, trohoidă și cochleară  E. În ea sunt posibile mișcări în jurul a 2 axe.</p> <p><b>СМ. Which of the following statements about the elbow joint are true:</b></p> <p>A. It is formed by six articular surfaces  B. The proximal radioulnar joint is strengthened by the collateral ligaments  C. There are no synovial bursae in the region of the joint  D. The elbow joint includes three joints of the different shapes: ball-and-socket, pivot and screw-like/cochlear joints  E. The movements of the elbow joint are possible on two axes.</p> <p><b>СМ. Локтевой сустав:</b></p> <p>A. В образовании этого сустава участвуют 6 суставных поверхностей  B. Проксимальный лучелоктевой сустав укрепляется коллатеральными связками  C. В области сустава отсутствуют синовиальные сумки  D. В состав локтевого сустава входят 3 сустава различной формы: шаровидный, цилиндрический и винтообразный  E. В нём возможны движения вокруг двух осей.</p>
181.	<p><b>СМ. Din ce grup de diartroze face parte <i>articulatio cubiti</i>?</b></p> <p>A. <i>Articulatio simplex</i>  B. <i>Articulatio composita</i>  C. <i>Articulatio combinata</i></p>

- D. *Articulatio complexa*  
E. *Articulatio synovialis*.

**CM. Which type of joints the elbow joint belongs to?**

- A. *Articulatio simplex*  
B. *Articulatio composita*  
C. *Articulatio combinata*  
D. *Articulatio complexa*  
E. *Articulatio synovialis*.

**CM. По классификации *articulatio cubiti* является:**

- A. *Articulatio simplex*  
B. *Articulatio composita*  
C. *Articulatio combinata*  
D. *Articulatio complexa*  
E. *Articulatio synovialis*.

**182. CM. Joncțiunile oaselor antebrăului:**

- A. Oasele antebrăului se unesc prin sindesmoză și diartroze  
B. Articulația radioulnară proximală este consolidată de ligamentele inelar și patrat  
C. Capsula articulației radioulnare distale formează o prolabare între oasele carpiene  
D. Amplitudinea supinației și pronatației în articulațiile radioulnare atinge 200°  
E. Articulația radioulnară distală este compusă.

**CM. Which of the following statements about the junctions between the forearm bones are true:**

- A. The bones of the forearm are joined by means of syndesmosis and diarthroses  
B. The proximal radioulnar joint is strengthened by the annular ligament and quadrate ligament  
C. The articular capsule of the distal radioulnar joint forms a prolabation between the carpal bones  
D. The amplitude of supination and pronation in the radioulnar joints is about 200°  
E. The distal radioulnar joint is a composed joint

**CM. Соединения костей предплечья:**

- A. Кости предплечья соединяются при помощи синдесмоза и диартрозов  
B. Проксимальный лучелоктевой сустав укрепляется кольцевой и квадратной связками  
C. Суставная капсула дистального лучелоктевого сустава образует мешкообразное углубление между костями запястья  
D. Размах (объем) супинации и пронации в лучелоктевых суставах достигает 200°  
E. Дистальный лучелоктевой сустав является сложным.

**183. CM. Articulația radiocarpiană:**

- A. Este formată din 5 oase: radius și 4 oase ale rândului proximal al carpului  
B. Capsula articulară este fixată la distanță de fețele articulare  
C. Ligamentul radiocarpian palmar se extinde de la radius până la osul scafoid  
D. Este o articulație elipsoidă, biaxială  
E. Posedă 4 ligamente de consolidare: 2 colaterale și 2 radiocarpene.

**CM. Choose the true statements about the radiocarpal joint:**

- A. It is formed by five bones: radius and four proximal carpal bones  
B. The articular capsule is fixed at some distance from the articular surfaces  
C. The palmar radiocarpal ligament extends from the radius to the scaphoid bone  
D. It is an ellipsoid, biaxial joint  
E. Four strengthening ligaments are accounted in this joint: two collateral and two radiocarpal ligaments.

**CM. Лучезапястный сустав:**

- A. Образован пятью костями: лучевой и четырьмя костями проксимального ряда запястья



	<p>В. Суставная капсула фиксирована на расстояние от суставных поверхностей</p> <p>С. Ладонная лучезапястная связка протягивается от лучевой до ладьевидной костей</p> <p>D. Это двuosный, эллипсовидный сустав</p> <p>E. Укреплeн 4-мя связками: 2 коллатеральные и 2 лучезапястные.</p>
<p><b>184.</b></p>	<p><b>CM. Ce oase participă la formarea <i>articulatio radiocarpea</i>?</b></p> <p>A. <i>Triquetrum</i></p> <p>B. <i>Pisiforme</i></p> <p>C. <i>Lunatum</i></p> <p>D. <i>Radius</i></p> <p>E. <i>Ulna</i>.</p> <p><b>CM. Which of the following bones form the radiocarpal joint?</b></p> <p>A. <i>Os triquetrum</i></p> <p>B. <i>Os pisiforme</i></p> <p>C. <i>Os lunatum</i></p> <p>D. <i>Radius</i></p> <p>E. <i>Ulna</i>.</p> <p><b>CM. Какие кости участвуют в образовании <i>articulatio radiocarpea</i>?</b></p> <p>A. <i>Triquetrum</i></p> <p>B. <i>Pisiforme</i></p> <p>C. <i>Lunatum</i></p> <p>D. <i>Radius</i></p> <p>E. <i>Ulna</i>.</p>
<p><b>185.</b></p>	<p><b>CM. Ce mișcări sunt posibile în <i>articulatio radiocarpea</i>?</b></p> <p>A. <i>Flexio et extensio</i></p> <p>B. <i>Rotatio</i></p> <p>C. <i>Adductio et abductio</i></p> <p>D. <i>Circumductio</i></p> <p>E. <i>Pronatio et supinatio</i>.</p> <p><b>CM. What kinds of movements are in the radiocarpal joint possible?</b></p> <p>A. <i>Flexio et extensio</i></p> <p>B. <i>Rotatio</i></p> <p>C. <i>Adductio et abductio</i></p> <p>D. <i>Circumductio</i></p> <p>E. <i>Pronatio et supinatio</i>.</p> <p><b>CM. Какие движения возможны в <i>articulatio radiocarpea</i>?</b></p> <p>A. <i>Flexio et extensio</i></p> <p>B. <i>Rotatio</i></p> <p>C. <i>Adductio et abductio</i></p> <p>D. <i>Circumductio</i></p> <p>E. <i>Pronatio et supinatio</i>.</p>
<p><b>186.</b></p>	<p><b>CM. În jurul căror axe sunt posibile mișcările în <i>articulatio radiocarpea</i>?</b></p> <p>A. <i>Axis transversalis (frontalis)</i></p> <p>B. <i>Axis sagittalis</i></p> <p>C. <i>Axis verticalis</i></p> <p>D. <i>Axis obliquus</i></p> <p>E. <i>Axis horizontalis</i>.</p> <p><b>CM. On which axes are movements in the radiocarpal joint possible?</b></p> <p>A. <i>Axis transversalis (frontalis)</i></p>

- B. *Axis sagittalis*
- C. *Axis verticalis*
- D. *Axis obliquus*
- E. *Axis horizontalis.*

**CM. Вокруг каких осей осуществляются движения в *articulatio radiocarpea*?**

- A. *Axis transversalis (frontalis)*
- B. *Axis sagittalis*
- C. *Axis verticalis*
- D. *Axis obliquus*
- E. *Axis horizontalis.*

**187. CM. La ce tip de articulații se referă *articulatio mediocarpea*?**

- A. *Articulatio simplex*
- B. *Articulatio composita*
- C. *Articulatio combinata*
- D. *Articulatio complexa*
- E. *Articulatio synovialis.*

**CM. Which type of joints does the *articulatio mediocarpea* belong to?**

- A. *Articulatio simplex*
- B. *Articulatio composita*
- C. *Articulatio combinata*
- D. *Articulatio complexa*
- E. *Articulatio synovialis.*

**CM. К какому типу относится *articulatio mediocarpeas*?**

- A. *Articulatio simplex*
- B. *Articulatio composita*
- C. *Articulatio combinata*
- D. *Articulatio complexa*
- E. *Articulatio synovialis.*

**188. CM. În jurul căror axe sunt posibile mișcări în *articulatio carpometacarpea pollicis*?**

- A. *Axis transversalis (frontalis)*
- B. *Axis sagittalis*
- C. *Axis verticalis*
- D. *Axis obliquus*
- E. *Axis horizontalis.*

**CM. On which axes are movements in the carpometacarpal joint of the thumb possible?**

- A. *Axis transversalis (frontalis)*
- B. *Axis sagittalis*
- C. *Axis verticalis*
- D. *Axis obliquus*
- E. *Axis horizontalis.*

**CM. Вокруг каких осей возможны движения в *articulatio carpometacarpea pollicis*?**

- A. *Axis transversalis (frontalis)*
- B. *Axis sagittalis*
- C. *Axis verticalis*
- D. *Axis obliquus*
- E. *Axis horizontalis.*

**189. CM. Articulațiile mâinii:**

- A. Capsula articulației mediocarpiene este foarte fină în partea palmară

- B. Cavitatea articulației mediocarpiene comunică cu cea a articulației radiocarpiene
- C. Articulațiile intercarpiene sunt consolidate de ligamentele intercarpiene dorsale, palmare, interosoase și ligamentul radiat, pizohamat, pizometacarpian
- D. Articulațiile carpometacariene II-V au fisură articulară comună
- E. Cavitatea articulației carpometacariene a polixelului este izolată de alte articulații carpometacariene.

**CM. Choose the true statements about the joints of the hand:**

- A. The articular capsule of the mediocarpal joint is very thin on the palmar side
- B. The articular cavity of the mediocarpal joint communicates with that of the radiocarpal one
- C. The intercarpal joints are strengthened by the dorsal, palmar, interosseous intercarpal ligaments and by the pisohamatum, pisometacarpium and radiate carpal ligaments
- D. The II-V carpometacarpal joints have a common articular cavity
- E. The articular cavity of the carpometacarpal joint of the thumb is isolated from the other carpometacarpal joints.

**CM. Соединения костей кисти:**

- A. Суставная капсула среднезапястного сустава очень тонкая на ладонной поверхности
- B. Суставная полость среднезапястного сустава сообщается с суставной полостью лучезапястного сустава
- C. Межзапястные суставы укрепляются тыльными, ладонными, межкостными межзапястными связками, а также лучистой, гороховидно-крючковидной и гороховидно-пястной связками
- D. Запястно-пястные суставы II-V имеют общую суставную щель
- E. Полость запястно-пястного сустава большого пальца изолирована от остальных запястно-пястных суставов.

190.

**CM. Articulațiile intermetacariene, metacarpofalangiene și interfalangiene:**

- A. Articulațiile intermetacariene au capsulă comună cu articulațiile carpometacariene II-V
- B. Articulațiile metacarpofalangiene sunt multiaxiale
- C. Articulațiile intermetacariene sunt consolidate de ligamentele dorsale, palmare și interosoase ce au direcție transversală
- D. Capsulele articulațiilor metacarpofalangiene sunt întinse
- E. Articulațiile interfalangiene sunt trohleare, uniaxiale.

**CM. The intermetacarpal, metacarpophalangeal and interphalangeal joints:**

- A. The intermetacarpal joints have a common articular capsule with the II-V carpometacarpal joints
- B. The metacarpophalangeal joints are multiaxial
- C. The intermetacarpal joints are strengthened by the dorsal, palmar and interosseous metacarpal ligaments, that have a transverse direction
- D. The capsules of the metacarpophalangeal joints are tight
- E. The interphalangeal joints are hinge, uniaxial joints.

**CM. Межпястные, пястно-фаланговые и межфаланговые суставы:**

- A. Межпястные суставы имеют общую суставную капсулу с запястно-пястными суставами II-V
- B. Пястно-фаланговые суставы являются многоосными
- C. Межпястные суставы укрепляются связками: тыльными, ладонными и межкостными имеющие поперечное направление
- D. Суставные капсулы пястно-фаланговых суставов хорошо натянуты
- E. Межфаланговые суставы являются блоковидными, одноосными.

191.

**CM. Articulații biaxiale ale membrului superior:**

- A. Articulația umarului
- B. Mediocarpiană

- C. Radiocarpiană
- D. Interfalangiene
- E. Carpometacarpiană a policelui.

**CM. The biaxial joints of the upper limb are:**

- A. Shoulder joint
- B. Mediocarpal joint
- C. Radiocarpal joint
- D. Interphalangeal joints
- E. Carpometacarpal joint of the thumb.

**CM. Двучосными суставами верхней конечности являются:**

- A. Плечевой сустав
- B. Среднезапястный
- C. Лучезапястный
- D. Межфаланговые
- E. Запястно-пястный сустав большого пальца.

**192. CM. Elemente auxiliare în articulația umărului:**

- A. Ligamentul coracohumeral
- B. Teaca sinovială intertuberculară
- C. Ligamentul acromiohumeral
- D. Bursa subtendinoasă a mușchiului subclavicular
- E. Bureletul articular.

**CM. Choose the auxilliary elements of the shoulder joint:**

- A. Coracohumeral ligament
- B. Intertubercular synovial sheath
- C. Acromiohumeral ligament
- D. Subtendinous bursa of the subclavius muscle
- E. Articular rim (labrum).

**CM. Добавочными элементами плечевого сустава являются:**

- A. Ключовидно-плечевая связка
- B. Межбугорковое синовиальное влагалище
- C. Акромиально-плечевая связка
- D. Подсухожильная сумка подключичной мышцы
- E. Суставная губа.

**193. CM. Ligamentele articulației cotului:**

- A. Colateral humeral
- B. Colateral ulnar
- C. Colateral radial
- D. Colateral radioulnar
- E. Inelar al radiusului.

**CM. The ligaments of the elbow joint are:**

- A. Collateral humeral ligament
- B. Collateral ulnar ligament
- C. Collateral radial ligament
- D. Collateral radioulnar ligament
- E. Annular radial ligament.

**CM. Связки локтевого сустава:**

- A. Коллатеральная плечевая
- B. Коллатеральная локтевая
- C. Коллатеральная лучевая

	<p>D. Коллатеральная лучелоктевая</p> <p>E. Кольцевая связка лучевой кости.</p>
194.	<p><b>CM. Articulațiile compuse ale membrului superior:</b></p> <p>A. Interfalangiene</p> <p>B. Radiocarpiană</p> <p>C. Carpometacarpiană a policelui</p> <p>D. Articulația cotului</p> <p>E. Radioulnară proximală.</p> <p><b>CM. The compound joints of the upper limb are:</b></p> <p>A. Interphalangeal joints</p> <p>B. Radiocarpal joint</p> <p>C. Carpometacarpal joint of the thumb</p> <p>D. Elbow joint</p> <p>E. Proximal radioulnar joint.</p> <p><b>CM. Сложные суставы верхней конечности:</b></p> <p>A. Межфаланговые суставы</p> <p>B. Лучезапястный сустав</p> <p>C. Запястно-пястный сустав большого пальца</p> <p>D. Локтевой сустав</p> <p>E. Проксимальный лучелоктевой сустав.</p>
195.	<p><b>CM. Articulații combinate:</b></p> <p>A. Articulația sacroiliacă</p> <p>B. Articulațiile radioulnară proximală și distală</p> <p>C. Articulația genunchiului</p> <p>D. Articulația tibiofibulară proximală</p> <p>E. Articulația temporomandibulară.</p> <p><b>CM. The combined joints are:</b></p> <p>A. <i>Articulatio sacroiliaca</i></p> <p>B. <i>Articulationes radioulnaris proximalis et distalis</i></p> <p>C. <i>Articulatio genus</i></p> <p>D. <i>Articulatio tibiofibularis proximalis</i></p> <p>E. <i>Articulatio temporomandibularis.</i></p> <p><b>CM. Комбинированные суставы:</b></p> <p>A. <i>Articulatio sacroiliaca</i></p> <p>B. <i>Articulationes radioulnaris proximalis et distalis</i></p> <p>C. <i>Articulatio genus</i></p> <p>D. <i>Articulatio tibiofibularis proximalis</i></p> <p>E. <i>Articulatio temporomandibularis.</i></p>
	<p><b>Articulațiile membrului inferior. Bazinul și piciorul în ansamblu, explorare pe viu.</b></p>
196.	<p><b>CS. Articulații biaxiale:</b></p> <p>A. Articulația talocrurală</p> <p>B. Articulația sacroiliacă</p> <p>C. Articulația genunchiului</p> <p>D. Articulația șoldului</p> <p>E. Articulația tibiofibulară proximală.</p> <p><b>CS. Which of the following joints refers to biaxial joints:</b></p> <p>A. The talocrural joint</p>

	<p>B. The sacroiliac joint  <b>C.</b> The knee joint  D. The hip joint  E. The proximal tibiofibular joint.</p> <p><b>CS. Двухосные суставы:</b>  A. Голеностопный сустав  B. Крестцово-подвздошный сустав  <b>C.</b> Коленный сустав  D. Тазобедренный сустав  E. Проксимальный межберцовый сустав.</p>
<p><b>197.</b></p>	<p><b>CS. Ce formă are <i>articulatio sacroiliaca</i>?</b>  A. <i>Articulatio cotylica</i>  B. <i>Articulatio sellaris</i>  C. <i>Articulatio spherioidea</i>  <b>D.</b> <i>Articulatio plana</i>  E. <i>Articulatio ellipsoidea</i>.</p> <p><b>CS. What is the type of the sacroiliac joint?</b>  A. <i>Articulatio cotylica</i>  B. <i>Articulatio sellaris</i>  C. <i>Articulatio spherioidea</i>  <b>D.</b> <i>Articulatio plana</i>  E. <i>Articulatio ellipsoidea</i>.</p> <p><b>CS. Какую форму имеет <i>articulatio sacroiliaca</i>?</b>  A. <i>Articulatio cotylica</i>  B. <i>Articulatio sellaris</i>  C. <i>Articulatio spherioidea</i>  <b>D.</b> <i>Articulatio plana</i>  E. <i>Articulatio ellipsoidea</i>.</p>
<p><b>198.</b></p>	<p><b>CS. Ce formă are articulația coxofemurală?</b>  A. <i>Articulatio spherioidea</i>  <b>B.</b> <i>Articulatio cotylica</i>  C. <i>Articulatio ellipsoidea</i>  D. <i>Articulatio sellaris</i>  E. <i>Articulatio trochoidea</i>.</p> <p><b>CS. What is the type of the hip joint?</b>  A. <i>Articulatio spherioidea</i>  <b>B.</b> <i>Articulatio cotylica</i>  C. <i>Articulatio ellipsoidea</i>  D. <i>Articulatio sellaris</i>  E. <i>Articulatio trochoidea</i>.</p> <p><b>CS. Какой формы <i>articulatio coxae</i>?</b>  A. <i>Articulatio spherioidea</i>  <b>B.</b> <i>Articulatio cotylica</i>  C. <i>Articulatio ellipsoidea</i>  D. <i>Articulatio sellaris</i>  E. <i>Articulatio trochoidea</i>.</p>
<p><b>199.</b></p>	<p><b>CS. Ce formă are <i>articulatio genus</i>?</b>  A. <i>Ginglymus</i></p>

- B. *Articulatio sellaris*  
C. *Articulatio bicondylaris*  
D. *Articulatio ellipsoidea*  
E. *Articulatio cotylica*.

**CS. What is the type of the knee joint?**

- A. *Ginglymus*  
B. *Articulatio sellaris*  
C. *Articulatio bicondylaris*  
D. *Articulatio ellipsoidea*  
E. *Articulatio cotylica*.

**CS. Какую форму имеет *articulatio genus*?**

- A. *Ginglymus*  
B. *Articulatio sellaris*  
C. *Articulatio bicondylaris*  
D. *Articulatio ellipsoidea*  
E. *Articulatio cotylica*.

**200. CS. În jurul căror axe sunt posibile mișcări în *articulatio genus*?**

- A. *Axis transversalis et sagittalis*  
B. *Axis sagittalis et verticalis*  
C. *Axis verticalis et transversalis*  
D. *Axis transversalis et obliquus*  
E. *Axis sagittalis et obliquus*.

**CS. On which of the following axes are movements of the knee joint possible?**

- A. *Axis transversalis et sagittalis*  
B. *Axis sagittalis et verticalis*  
C. *Axis verticalis et transversalis*  
D. *Axis transversalis et obliquus*  
E. *Axis sagittalis et obliquus*.

**CS. Вокруг каких осей возможны движения в *articulatio genus*?**

- A. *Axis transversalis et sagittalis*  
B. *Axis sagittalis et verticalis*  
C. *Axis verticalis et transversalis*  
D. *Axis transversalis et obliquus*  
E. *Axis sagittalis et obliquus*.

**201. CS. La care tip de articulații se referă *articulatio talocruralis*?**

- A. *Articulatio simplex*  
B. *Articulatio composita*  
C. *Articulatio combinata*  
D. *Articulatio complexa*  
E. *Articulatio sellaris*.

**CS. What type of joints does the talocrural joint belong to?**

- A. *Articulatio simplex*  
B. *Articulatio composita*  
C. *Articulatio combinata*  
D. *Articulatio complexa*  
E. *Articulatio sellaris*.

**CS. К какому типу суставов относится *articulatio talocruralis*?**

- A. *Articulatio simplex*

	<p>B. <i>Articulatio composita</i>  C. <i>Articulatio combinata</i>  D. <i>Articulatio complexa</i>  E. <i>Articulatio sellaris.</i></p>
202.	<p><b>CS. În jurul căror axe sunt posibile mișcări în <i>articulatio talocruralis</i>?</b></p> <p>A. <i>Axis transversalis</i>  B. <i>Axis sagittalis</i>  C. <i>Axis verticalis</i>  D. <i>Axis obliquus</i>  E. <i>Axis horizontalis</i></p> <p><b>CS. On which axis are movements of the talocrural joint possible?</b></p> <p>A. <i>Axis transversalis</i>  B. <i>Axis sagittalis</i>  C. <i>Axis verticalis</i>  D. <i>Axis obliquus</i>  E. <i>Axis horizontalis.</i></p> <p><b>CS. Вокруг каких осей возможны движения в <i>articulatio talocruralis</i>?</b></p> <p>A. <i>Axis transversalis</i>  B. <i>Axis sagittalis</i>  C. <i>Axis verticalis</i>  D. <i>Axis obliquus</i>  E. <i>Axis horizontalis.</i></p>
203.	<p><b>CS. Ce formă au <i>articulationes tarsometatarsales</i>?</b></p> <p>A. <i>Articulatio spherioidea</i>  B. <i>Articulatio sellaris</i>  C. <i>Ginglymus</i>  D. <i>Articulatio plana</i>  E. <i>Articulatio ellipsoidea.</i></p> <p><b>CS. What is the type of the tarsometatarsal joints?</b></p> <p>A. <i>Articulatio spherioidea</i>  B. <i>Articulatio sellaris</i>  C. <i>Ginglymus</i>  D. <i>Articulatio plana</i>  E. <i>Articulatio ellipsoidea.</i></p> <p><b>CS. Какую форму имеют <i>articulationes tarsometatarsales</i>?</b></p> <p>A. <i>Articulatio spherioidea</i>  B. <i>Articulatio sellaris</i>  C. <i>Ginglymus</i>  D. <i>Articulatio plana</i>  E. <i>Articulatio ellipsoidea.</i></p>
204.	<p><b>CS. Element al articulației <i>Chopart</i>:</b></p> <p>A. Ligamentul deltoid  B. Ligamentele colaterale  C. Ligamentul lateral  D. Ligamentul cuneometatarsian interosos medial  E. Ligamentul bifurcat.</p> <p><b>CS. Which of the following ligaments is an element of the Chopart's joint:</b></p> <p>A. Deltoid ligament</p>



	<p>B. Collateral ligament  C. Lateral ligament  D. Medial interosseous cuneometatarsal ligament  E. Bifurcate ligament.</p> <p><b>CS. Элемент Шопарова сустава:</b>  A. Дельтовидная связка  B. Коллатеральные связки  C. Латеральная связка  D. Медиальная межкостная клиновидно-плюсневая связка  E. Раздвоенная связка.</p>
205.	<p><b>CM. Articulația sacroiliacă:</b>  A. Este formată de fețele articulare auriculare ale sacrului și coxalului  B. Capsula articulară este liberă și rezistentă  C. Cartilajul articular pe osul coxal este mai gros decât de pe sacru  D. Dintre ligamentele sacroiliace cel interosos este cel mai puternic  E. Prezintă o amfiartroză.</p> <p><b>CM. Which of the following statements about the sacroiliac joint are true:</b>  A. It is formed by the auricular articular surfaces of the sacrum and of the hip bone  B. The articular capsule is large (free) and resistant  C. The articular cartilage of the hip bone is thicker than that of the sacrum  D. The interosseous sacroiliac ligament is the strongest among all the other sacroiliac ligaments  E. It is an amphiarthrosis.</p> <p><b>CM. Подвздошно-крестцовый сустав:</b>  A. Образуется ушковидными суставными поверхностями крестца и тазовой кости  B. Суставная капсула свободная и прочная  C. Суставной хрящ на ушковидной поверхности тазовой кости толще, чем на крестце  D. Из крестцово-подвздошных связок самая прочная межкостная связка  E. Представляет собой амфиартроз.</p>
206.	<p><b>CM. Simfiza pubiană:</b>  A. Este o hemiartroză formată între oasele pubiene  B. Discul fibrocartilagos interpubian este mai masiv la bărbați  C. Înălțimea simfizei este mai mare la femei  D. Mișcările sunt posibile la femei în timpul nașterii  E. Este fixată de ligamentul pubian superior și ligamentul arcuat al pubisului.</p> <p><b>CM. Which of the following statements about the pubic symphysis are true:</b>  A. It is a hemiarthrosis (half-a-joint) located between the pubic bones  B. The interpubic fibrocartilaginous disc is more massive (bigger) in male than in female  C. The pubic symphysis is higher in females  D. Movements of the symphysis are possible in females during labour  E. It is fixed by the superior pubic ligament and the arcuate pubic ligament.</p> <p><b>CM. Лобковый симфиз:</b>  A. Это полусустав, соединяющий лобковые кости  B. Межлобковый волокнисто-хрящевой диск толще у мужчин  C. Высота симфиза выше у женщин  D. Возможны движения у женщин во время родов  E. Укреплён верхней и дугообразной лобковыми связками</p>
207.	<p><b>CM. Bazinul în ansamblu:</b>  A. Constituie un inel osos</p>

- B. Bazinul mare alcătuiește partea inferioară a cavității abdominale
- C. Orificiul sciatic mare este delimitat de incizura schiatică mare și ligamentul sacrotuberal
- D. Orificiul sciatic mic este format de incizura schiatică mică și ligamentul sacrospinal
- E. În poziție anatomică apertura superioară a bazinului la femei formează cu planul orizontal un unghi (50-55°).

**CM. Which of the following statements about the pelvis are true:**

- A. It is a bony ring
- B. The greater pelvis forms the inferior part of the abdominal cavity
- C. The greater sciatic foramen is bounded by the greater sciatic notch and by the sacrotuberal ligament
- D. The lesser sciatic foramen is formed by the lesser sciatic notch and sacrospinal ligament
- E. In normal anatomical position the superior pelvic aperture in female forms with the horizontal plan an angle about (50-55°).

**CM. Таз в целом:**

- A. Представляет собой костное кольцо
- B. Большой таз образует нижнюю часть брюшной полости
- C. Большое седалищное отверстие ограничено большой седалищной вырезкой и крестцово-бугорной связкой
- D. Малое седалищное отверстие образовано малой седалищной вырезкой и крестцово-остистой связкой
- E. В нормальном анатомическом положении верхняя апертура таза образует с горизонтальной плоскостью угол, который у женщин составляет 50 – 55°.

**208. CM. Linia terminală traversează:**

- A. Promontoriul
- B. Creasta iliacă
- C. Linia arcuată
- D. Creasta pubică
- E. Marginea superioară a simfizei pubiene.

**CM. The terminal line crosses the:**

- A. Promontorium
- B. Iliac crest
- C. Arcuate line
- D. Pubic crest
- E. Superior margin of the pubic symphysis.

**CM. Пограничная линия проходит через:**

- A. Мыс
- B. Подвздошный гребень
- C. Дугообразную линию
- D. Лобковый гребень
- E. Верхний край лобкового симфиза.

**209. CM. Limitele aperturii inferioare a bazinului includ:**

- A. Coccisul
- B. Ligamentele sacrospinale
- C. Tuberozitățile sciaticice
- D. Ramurile sciaticice și pubiene inferioare
- E. Simfiza pubiană.

**CM. The inferior aperture of the pelvis is bounded by:**

- A. The coccyx
- B. The sacrospinal ligaments

- C. The ischial tuberosities
- D. The ischial and inferior pubic rami
- E. The pubic symphysis.

**СМ. Нижняя апертура таза ограничена:**

- A. Копчиком
- B. Крестцово-остистыми связками
- C. Седалищными буграми
- D. Нижними ветвями седалищной и лобковой костей
- E. Лобковым симфизом.

**210.**

**СМ. Articulația coxofemurală:**

- A. Este formată de capul femurului și acetabul
- B. Bureletul acetabular constă din cartilaj hialinic
- C. Capsula articulară se fixează de bureletul acetabular
- D. Colul femural se află în interiorul cavității articulare (parțial)
- E. Aparatul de fixare include ligamente extraarticulare, intracapsulare, intraarticulare.

**СМ. Choose the true statements about the hip joint:**

- A. It is formed by the head of the femur and acetabulum
- B. The articular rim (labrum) consists of hialinic cartilage
- C. The articular capsule is fixed to the acetabular labrum
- D. The neck of the femur is partially located inside of the articular cavity
- E. The fixation apparatus includes extraarticular, intracapsular and intraarticular ligaments.

**СМ. Тазобедренный сустав:**

- A. Образован вертлужной впадиной тазовой и головкой бедренной костей
- B. Вертлужная губа состоит из гиалинового хряща
- C. Суставная капсула фиксируется на вертлужной губе
- D. Шейка бедренной кости находится внутри полости сустава (частично)
- E. Его фиксирующий аппарат включает связки: внесуставные, внутрикапсулярные, и внутрисуставные.

**211.**

**СМ. Indicați ligamentele intraarticulare ale articulației coxofemorale:**

- A. *Zona orbicularis*
- B. *Ligamentum iliofemorale*
- C. *Ligamentum transversum acetabuli*
- D. *Ligamentum capitis femoris*
- E. *Ligamentum pubofemorale.*

**СМ. The intraarticular ligaments of the hip joint are:**

- A. *Zona orbicularis*
- B. *Ligamentum iliofemorale*
- C. *Ligamentum transversum acetabuli*
- D. *Ligamentum capitis femoris*
- E. *Ligamentum pubofemorale.*

**СМ. Укажите внутрисуставные связки *articulatio coxae*:**

- A. *Zona orbicularis*
- B. *Ligamentum iliofemorale*
- C. *Ligamentum transversum acetabuli*
- D. *Ligamentum capitis femoris*
- E. *Ligamentum pubofemorale.*

<p><b>212.</b></p>	<p><b>CM. Ce mișcări sunt posibile în articulația coxofemurală?</b></p> <p>A. <i>Flexio et extensio</i>  B. <i>Adductio et abductio</i>  C. <i>Rotatio</i>  D. <i>Circumductio</i>  E. <i>Oppositio et repositio.</i></p> <p><b>CM. What kinds of movements of the hip joint are possible?</b></p> <p>A. <i>Flexio et extensio</i>  B. <i>Adductio et abductio</i>  C. <i>Rotatio</i>  D. <i>Circumductio</i>  E. <i>Oppositio et repositio.</i></p> <p><b>CM. Какие движения возможны в <i>articulatio coxae</i>?</b></p> <p>A. <i>Flexio et extensio</i>  B. <i>Adductio et abductio</i>  C. <i>Rotatio</i>  D. <i>Circumductio</i>  E. <i>Oppositio et repositio</i></p>
<p><b>213.</b></p>	<p><b>CM. Articulația genunchiului:</b></p> <p>A. Fețele articulare sunt extinse, incongruente  B. Este constituită din articulația femurotibială și patelofemurală  C. Capsula fibroasă se inseră distanțat de marginile cartilajelor articulare ale tibiei  D. Stabilitatea ei depinde de ligamentele, mușchii și tendoanele din jurul articulației  E. Este o diartroză uniaxială.</p> <p><b>CM. Choose the true statements about the knee joint:</b></p> <p>A. The articular surfaces are extended and incongruent  B. It consists of the femorotibial and femoropatellar joints  C. The fibrous capsule is inserted distantly from the margins (edges) of the articular cartilage of the tibia  D. Its stability depends on ligaments, muscles and tendons that surround the joint  E. It is an uniaxial diarthrosis.</p> <p><b>CM. Коленный сустав:</b></p> <p>A. Суставные поверхности широкие, инконгруэнтны  B. Состоит из бедренно-большеберцового и бедренно-надколенникового суставов  C. Суставная капсула фиксируется на расстоянии от краёв суставных хрящей большеберцовой кости  D. Устойчивость сустава зависит от связок, мышц и сухожилий, расположенных вокруг него  E. Это одноосный сустав.</p>
<p><b>214.</b></p>	<p><b>CM. Elementele intraarticulare ale articulației genunchiului:</b></p> <p>A. Ligamentele cruciate sunt localizate în afara cavității sinoviale  B. Ligamentul cruciat anterior este mai slab decât cel posterior  C. Ligamentul cruciat posterior previne deplasarea posterioară a femurului pe tibie și hiperextensia genunchiului  D. Ligamentul cruciat posterior previne hiperflexia genunchiului  E. Ligamentul cruciat anterior este factorul principal de stabilizare a femurului în poziția de flexie sub influența masei corpului.</p> <p><b>CM. Regarding the intraarticular elements of the knee joint:</b></p> <p>A. The cruciate ligaments are located outside the synovial cavity</p>

- B. The anterior cruciate ligament injury is more common than the posterior one
- C. The posterior cruciate ligament prevents the posterior movement of the femur on the tibia and hyperextension of the knee joint
- D. The posterior cruciate ligament prevents the hyperflexion of the knee joint
- E. The anterior cruciate ligament is the main stabilization factor of the femur in the flexion position under influence of the body weight.

**СМ. Внутрисуставные элементы коленного сустава:**

- A. Крестообразные связки локализируются вне синовиальной полости
- B. Передняя крестообразная связка слабее, чем одноименная задняя
- C. Задняя крестообразная связка ограничивает скольжение бедра назад и гиперэкстензию коленного сустава
- D. Задняя крестообразная связка ограничивает гиперфлексию коленного сустава
- E. Передняя крестообразная связка играет главную роль в стабильности бедренной кости во время сгибания под действием массы тела.

**215. СМ. Bursele sinoviale ale articulatiei genunchiului:**

- A. Infrarotuliană profundă
- B. Laterorotuliană
- C. Subcutanată prerotuliană
- D. Retrorotuliană
- E. Suprarotuliană.

**СМ. The synovial bursae of the knee joint are:**

- A. Deep infrapatellar bursa
- B. Lateropatellar bursa
- C. Subcutaneous prepatellar bursa
- D. Retropatellar bursa
- E. Suprapatellar bursa.

**СМ. Синовиальные сумки коленного сустава:**

- A. Глубокая поднадколенниковая
- B. Латеральная поднадколенниковая
- C. Подкожная преднадколенниковая
- D. Позадинадколенниковая
- E. Наднадколенниковая.

**216. СМ. Ce porțiuni comportă ligamentul medial (deltoid) al articulației talocrurale?**

- A. Pars tibionavicularis
- B. Pars tibiocalcanea
- C. Pars tibiotalaris anterior
- D. Pars tibiotalaris posterior
- E. Pars tibiofibularis.

**СМ. The parts of the medial (deltoid) ligament of the talocrural joint are:**

- A. Pars tibionavicularis
- B. Pars tibiocalcanea
- C. Pars tibiotalaris anterior
- D. Pars tibiotalaris posterior
- E. Pars tibiofibularis.

**СМ. Из каких частей состоит медиальная (дельтовидная) связка articulationis talocruralis?**

- A. Pars tibionavicularis
- B. Pars tibiocalcanea
- C. Pars tibiotalaris anterior
- D. Pars tibiotalaris posterior

E. *Pars tibiofibularis.*

217.

**CM. Meniscurile:**

- A. Contribuie la congruența fețelor articulare și amortizare
- B. Marginile externe ale lor se unesc cu capsula articulară
- C. Marginile interne ale lor sunt libere
- D. Cel medial are formă semilunară
- E. Cel lateral este aproape circular, mai mic și mai mobil decât cel medial.

**CM. Which of the following statements about the menisci are true:**

- A. They contribute to the congruency of the articular surfaces and amortization
- B. Their external margins are connected with the articular capsule
- C. Their internal margins are free
- D. The medial meniscus is semilunar in shape
- E. The lateral meniscus is almost circular (*round in shape*), smaller and more mobile than the medial one.

**CM. Мениски:**

- A. Обеспечивают конгруэнтность суставных поверхностей и амортизацию
- B. Их наружные края срастаются с суставной капсулой
- C. Внутренние края менисков свободные
- D. Медиальный мениск имеет полулунную форму
- E. Латеральный мениск имеет почти круглую форму, меньше по размеру и более подвижный, чем медиальный.

218.

**CM. Articulația tibiofibulară:**

- A. Fața articulară a capului fibular este mai mare ca cea posterolaterală a condilului lateral al tibiei
- B. Capsula ei se inseră pe marginea fețelor articulare
- C. Este consolidată de ligamentele intracapsulare ale capului fibular (anterior și posterior)
- D. Este o amfiartroză
- E. Cavitatea ei articulară comunică cu cea a genunchiului.

**CM. Which of the following statements about the tibiofibular joint are true:**

- A. The articular surface of the head of the fibula is bigger than the posterolateral surface of the lateral condyle of the tibia
- B. Its capsule is inserted to the margins of the articular surfaces
- C. It is strengthened by the (anterior and posterior) intracapsular ligaments of the head of the fibula
- D. It is an amphiarthrosis
- E. Its articular cavity communicates with that of the knee joint.

**CM. Межберцовый сустав:**

- A. Суставная поверхность головки *fibulae* больше, чем заднелатеральная поверхность латерального мыщелка *tibiae*
- B. Суставная капсула фиксируется по краям суставных поверхностей
- C. Укреплен внутрикапсульными связками головки малоберцовой кости (передняя и задняя)
- D. Является амфиартрозом
- E. Его суставная полость сообщается с полостью коленного сустава.

219.

**CM. Joncțiunea tibiofibulară distală:**

- A. Integritatea sindesmozei tibiofibulare distale este esențială pentru stabilitatea articulației talocrurale
- B. Area rugoasă triunghiulară a maleolei laterale se unește cu incizura fibulară de pe extremitatea distală a tibiei
- C. E consolidată de ligamentul interosus și 2 ligamente tibiofibulare (anterior și posterior)
- D. Reprezintă o diartroză combinată
- E. Membrana interosoasă participă la consolidarea ei.

**CM. Choose the true statements about the distal tibiofibular junction:**

	<p><b>A.</b> The integrity of the distal tibiofibular syndesmosis is essential for stability of the talocrural joint</p> <p><b>B.</b> The triangular rough area of the lateral malleolus joins with the fibular notch of the distal extremity of the tibia</p> <p><b>C.</b> It is strengthened by the interosseous ligament and by two tibiofibular ligaments (anterior and posterior) ones</p> <p><b>D.</b> It is a combined diarthrosis</p> <p><b>E.</b> The interosseous membrane participates in its strengthening.</p> <p><b>CM. Дистальное межберцовое соединение:</b></p> <p><b>A.</b> Целостность дистального межберцового синдесмоза необходима для стабильности голеностопного сустава</p> <p><b>B.</b> Шероховатое, треугольной формы поле латеральной лодыжки соединяется с малоберцовой вырезкой дистального конца большеберцовой кости</p> <p><b>C.</b> Укреплено межкостной связкой и 2-мя межберцовыми связками (передней и задней)</p> <p><b>D.</b> Представляет собой комбинированный сустав</p> <p><b>E.</b> Межкостная мембрана участвует в его укреплении.</p>
<p><b>220.</b></p>	<p><b>CM. Articulația talocrurală:</b></p> <p><b>A.</b> Este formată de fețe articulare a trei (3) oase</p> <p><b>B.</b> Capsula articulară a ei este fină, întărită de ligamente puternice</p> <p><b>C.</b> Capsula se inseră pe marginea fețelor articulare</p> <p><b>D.</b> Membrana sinovială este laxă</p> <p><b>E.</b> Cavitatea sinovială se extinde deseori superior între ligamentele tibiofibulare.</p> <p><b>CM. Which of the following statements about the talocrural joint are true:</b></p> <p><b>A.</b> It is formed by the articular surfaces of three bones</p> <p><b>B.</b> The articular capsule is thin, strengthened by strong ligaments</p> <p><b>C.</b> The capsule is inserted to the edges of the articular surfaces</p> <p><b>D.</b> The synovial membrane is loose</p> <p><b>E.</b> The synovial cavity often extends superiorly between the tibiofibular ligaments.</p> <p><b>CM. Голеностопный сустав:</b></p> <p><b>A.</b> Образован суставными поверхностями трех костей</p> <p><b>B.</b> Суставная капсула тонкая, укреплена прочными связками</p> <p><b>C.</b> Суставная капсула фиксируется по краю суставных поверхностей</p> <p><b>D.</b> Синовиальная мембрана слабая</p> <p><b>E.</b> Суставная полость часто поднимается вверх между межберцовыми связками.</p>
<p><b>221.</b></p>	<p><b>CM. Elementele de consolidare a articulației talocrurale:</b></p> <p><b>A.</b> Ligamentul colateral lateral compus din 5 porțiuni</p> <p><b>B.</b> Ligamentul talofibular anterior, extins între maleola laterală și colul talar</p> <p><b>C.</b> Ligamentul talofibular posterior, extins de la maleola laterală până la tuberculul lateral talar</p> <p><b>D.</b> Ligamentul calcaneofibular localizat între vârful maleolei laterale și fața laterală a calcaneului</p> <p><b>E.</b> Ligamentul colateral medial care pornește de la maleola medială și se inseră pe talus, calcaneu și osul navicular.</p> <p><b>CM. The strengthening elements of the talocrural joint are defined in the following statements:</b></p> <p><b>A.</b> Lateral collateral ligament consists of 5 parts</p> <p><b>B.</b> The anterior talofibular ligament is extended between the lateral malleolus and neck of the talus</p> <p><b>C.</b> The posterior talofibular ligament extends from the lateral malleolus to the lateral tubercle of the talus</p> <p><b>D.</b> The calcaneofibular ligament is located between the apex of the lateral malleolus and lateral surface of the calcaneus</p> <p><b>E.</b> The medial collateral ligament starts from the medial malleolus and inserts on the talus,</p>

calcaneus and navicular bone.

**СМ. Элементы укрепляющие голеностопный сустав:**

A. Латеральная коллатеральная связка, состоящая из 5 частей

B. Передняя таранно-малоберцовая связка начинается на латеральной лодыжке и фиксируется на шейке таранной кости

C. Задняя таранно-малоберцовая связка начинается на латеральной лодыжке и фиксируется на латеральный бугорок таранной кости

D. Пяточно-малоберцовая связка протягивается между верхушкой латеральной лодыжки и боковой поверхностью пяточной кости

E. Медиальная коллатеральная связка начинается на медиальной лодыжке и фиксируется на таранной, пяточной и ладьевидной костях.

**222. СМ. Ce articulații participă la formarea *articulatio tarsi transversa*?**

A. *Articulatio calcaneocuboidea*

B. *Articulatio subtalaris*

C. *Articulatio cuneonavicularis*

D. *Articulatio talocalcaneonavicularis*

E. *Articulatio talonavicularis*.

**СМ. Which of the following joints form the transverse tarsal joint?**

A. *Articulatio calcaneocuboidea*

B. *Articulatio subtalaris*

C. *Articulatio cuneonavicularis*

D. *Articulatio talocalcaneonavicularis*

E. *Articulatio talonavicularis*.

**СМ. Какие суставы участвуют в образовании *articulatio tarsi transversa*?**

A. *Articulatio calcaneocuboidea*

B. *Articulatio subtalaris*

C. *Articulatio cuneonavicularis*

D. *Articulatio talocalcaneonavicularis*

E. *Articulatio talonavicularis*.

**223. СМ. Ce ligamente fortifică *articulatio tarsi transversa*?**

A. *Ligamentum talonaviculare*

B. *Ligamentum calcaneonaviculare*

C. *Ligamentum calcaneocuboideum*

D. *Ligamentum calcaneocuboideum plantare*

E. *Ligamentum plantare longum*.

**СМ. Which of the following ligaments strengthen the transverse tarsal joint?**

A. *Ligamentum tibionaviculare*

B. *Ligamentum calcaneonaviculare*

C. *Ligamentum calcaneocuboideum*

D. *Ligamentum calcaneocuboideum plantare*

E. *Ligamentum plantare longum*.

**СМ. Какие связки укрепляют *articulatio tarsi transversa*?**

A. *Ligamentum talonaviculare*

B. *Ligamentum calcaneonaviculare*

C. *Ligamentum calcaneocuboideum*

D. *Ligamentum calcaneocuboideum plantare*

E. *Ligamentum plantare longum*.



<p><b>224.</b></p>	<p><b>CM. Articulațiile piciorului:</b></p> <p>A. Articulația Chopart este cea mai mobilă articulație a piciorului</p> <p>B. Articulația transversală a tarsului include articulațiile talonaviculară și calcaneocuboidă</p> <p>C. Mișcările principale în articulația transversală a tarsului și cea subtalară sunt: inversia și eversia</p> <p>D. În articulația subtalară se realizează mișcări de adducție și abducție a piciorului</p> <p>E. Prin sinusul tarsului trece tendonul unui mușchi.</p> <p><b>CM. Choose the true statements about the joints of the foot:</b></p> <p>A. The Chopart's joint is the most mobile joint of the foot</p> <p>B. The transverse tarsal joint includes the talonavicular and the calcaneocuboid joints</p> <p>C. The main movements of transverse tarsal joint and of subtalar one are inversion and eversion</p> <p>D. The subtalar joint can perform adduction and abduction of the foot</p> <p>E. The tendon of a muscle passes through the tarsal sinus.</p> <p><b>CM. Суставы стопы:</b></p> <p>A. Шопаров сустав самый подвижный из всех суставов стопы</p> <p>B. Поперечный сустав предплюсны состоит из таранно-ладьевидного и пяточно-кубовидного суставов</p> <p>C. Главные осуществляемые движения в поперечном суставе предплюсны и в подтаранном суставе это: супинация и пронация</p> <p>D. В подтаранном суставе осуществляются приведение и отведение стопы</p> <p>E. Через пазуху предплюсны проходит сухожилие одной мышцы.</p>
<p><b>225.</b></p>	<p><b>CM. Ligamentele articulațiilor piciorului:</b></p> <p>A. Ligamentul plantar lung - cel mai puternic dintre ligamentele piciorului</p> <p>B. Ligamentul plantar lung începe pe fața laterală a calcaneului și se inseră pe bazele oaselor metatarsiene II-V</p> <p>C. Ligamentul-cheie al articulației Chopart este ligamentul bifurcat</p> <p>D. Ligamentul bifurcat este alcătuit din 2 porțiuni: calcaneonaviculară și calcaneocuneiformă</p> <p>E. Cele mai puternice ligamente sunt pe fața plantară.</p> <p><b>CM. Choose the true statements about the ligaments of the foot joints:</b></p> <p>A. The long plantar ligament is the strongest ligament of the foot</p> <p>B. The long plantar ligament starts on the lateral surface of the calcaneus and inserts on the bases of the IInd -V th metatarsal bones</p> <p>C. The "key" of the Chopart's joint is the bifurcate ligament</p> <p>D. The bifurcate ligament consists of two parts: calcaneonavicular and calcaneocuneiform</p> <p>E. The strongest ligaments are located on the plantar surface.</p> <p><b>CM. Связки соединений костей стопы:</b></p> <p>A. Длинная подошвенная связка самая мощная из всех связок стопы</p> <p>B. Длинная подошвенная связка начинается на латеральной поверхности пяточной кости и фиксируется к основаниям II – V плюсневых костей</p> <p>C. Ключом Шопарова сустава служит раздвоенная связка</p> <p>D. Раздвоенная связка состоит из двух частей: пяточно-клиновидной и пяточно-ладьевидной связок</p> <p>E. Самые прочные связки находятся на подошвенной поверхности.</p>
<p><b>226.</b></p>	<p><b>CM. Articulațiile tarsometatarsiene și intermetatarsiene:</b></p> <p>A. Sunt 3 articulații tarsometatarsiene compuse, izolate una de alta</p> <p>B. Sunt consolidate prin ligamentele tarsometatarsiene dorsale, plantare și interosoase</p> <p>C. Ligamentul tarsometatarsian interosos lateral reprezintă cheia articulației <i>Lisfranc</i></p> <p>D. Articulațiile intermetatarsiene sunt plane</p> <p>E. Orientarea tuturor ligamentelor dorsale, plantare și interosoase este transversală.</p>

**CM. Choose the true statements about the tarsometatarsal and intermetatarsal joints:**

- A.** There are three compound tarsometatarsal joints, isolated from each other
- B.** They are strengthened by the dorsal, plantar and interosseous tarsometatarsal ligaments
- C.** The lateral interosseous tarsometatarsal ligament is the "key" of the Lisfranc's joint
- D.** The intermetatarsal joints are plane
- E.** The direction of all the dorsal, plantar and interosseous ligaments is transverse.

**CM. Предплюсне-плюсневые и межплюсневые суставы:**

- A.** Имеются 3 сложных предплюсне-плюсневых сустава, изолированные друг от друга
- B.** Укреплены тыльными, подошвенными и межкостными предплюсне-плюсневыми связками
- C.** Латеральная межкостная предплюсне-плюсневая связка является ключом Лисфранкова сустава
- D.** Межплюсневые суставы плоские
- E.** Все связки (тыльные, подошвенные, межкостные) имеют поперечное направление.

**227. CM. Indicați formațiunile anatomice care susțin bolta piciorului:**

- A.** *Ligamentum tarsi interossea*
- B.** *Ligamentum plantare longum*
- C.** *Ligamentum calcaneonaviculare plantare*
- D.** *Ligamentum bifurcatum*
- E.** *Ligamenta plantaria.*

**CM. Choose the anatomical formations that sustain the longitudinal plantar arches:**

- A.** *Ligamenta tarsi interossea*
- B.** *Ligamentum plantare longum*
- C.** *Ligamentum calcaneonaviculare plantare*
- D.** *Ligamentum bifurcatum*
- E.** *Ligamenta plantaria.*

**CM. Укажите анатомические образования удерживающие своды стопы:**

- A.** *Ligamentum tarsi interossea*
- B.** *Ligamentum plantare longum*
- C.** *Ligamentum calcaneonaviculare plantare*
- D.** *Ligamentum bifurcatum*
- E.** *Ligamenta plantaria.*

**228. CM. Care ligamente întăresc bolta transversală a piciorului?**

- A.** *Aponeurosis plantaris*
- B.** *Ligamenta metatarsae interossea*
- C.** *Ligamentum plantare longum*
- D.** *Ligamentum metatarsae transversum profundum*
- E.** *Ligamenta collateralia.*

**CM. Which of the following ligaments strengthen the transverse arch of the foot?**

- A.** *Aponeurosis plantaris*
- B.** *Ligamenta metatarsae interossea*
- C.** *Ligamentum plantare longum*
- D.** *Ligamentum metatarsae transversum profundum*
- E.** *Ligamenta collateralia.*

**CM. Какие связки укрепляют поперечный свод стопы?**

- A.** *Aponeurosis plantaris*
- B.** *Ligamenta metatarsae interossea*
- C.** *Ligamentum plantare longum*
- D.** *Ligamentum metatarsae transversum profundum*
- E.** *Ligamenta collateralia.*

<p><b>229.</b></p>	<p><b>CM. Articulațiile metatarsofalangiene și interfalangiene:</b></p> <p><b>A.</b> Ligamentul transversal profund al metatarsului unește capetele tuturor oaselor metatarsiene</p> <p>B. Articulațiile metatarsofalangiene sunt pluriaxiale</p> <p>C. Mișcările de flexie și extensie în articulațiile metatarsofalangiene sunt mai reduse decât cele de abducție și adducție</p> <p><b>D.</b> Articulațiile interfalangiene sunt trohleeare, uniaxiale</p> <p>E. Articulațiile interfalangiene sunt consolidate de ligamentele colaterale și dorsale.</p> <p><b>CM. Choose the true statements about the metatarsophalangeal and interphalangeal joints:</b></p> <p><b>A.</b> The deep transverse metatarsal ligament connects the heads of all the metatarsal bones</p> <p>B. The metatarsophalangeal joints are multiaxial joints</p> <p>C. The flexion and extension in the metatarsophalangeal joints are more reduced than those of abduction and adduction</p> <p><b>D.</b> The interphalangeal joints are hinge, uniaxial joints.</p> <p>E. The interphalangeal joints are strengthened by the collateral and dorsal ligaments.</p> <p><b>CM. Плюснефаланговые и межфаланговые суставы:</b></p> <p><b>A.</b> Поперечная глубокая плюсневая связка соединяет головки всех плюсневых костей</p> <p>B. Плюснефаланговые суставы являются многоосными</p> <p>C. Сгибание и разгибание в плюснефаланговых суставах меньше, чем приведение и отведение</p> <p><b>D.</b> Межфаланговые суставы являются блоковидными, одноосными</p> <p>E. Межфаланговые суставы укрепляются коллатеральными и тыльными связками.</p>
<p><b>230.</b></p>	<p><b>CM. Articulații uniaxiale:</b></p> <p>A. Articulația șoldului</p> <p><b>B.</b> Articulațiile interfalangiene</p> <p>C. Articulația genunchiului</p> <p><b>D.</b> Articulația subtalară</p> <p>E. Articulația calcaneocuboidă.</p> <p><b>CM. The uniaxial joints are:</b></p> <p>A. The hip joint</p> <p><b>B.</b> The interphalangeal joints</p> <p>C. The knee joint</p> <p><b>D.</b> The subtalar joint</p> <p>E. The calcaneocuboid joint.</p> <p><b>CM. Одноосные суставы:</b></p> <p>A. Тазобедренный сустав</p> <p><b>B.</b> Межфаланговые суставы</p> <p>C. Коленный сустав</p> <p><b>D.</b> Подтаранный сустав</p> <p>E. Пяточно-кубовидный сустав.</p>
<p><b>231.</b></p>	<p><b>CM. Articulații multiaxiale:</b></p> <p><b>A.</b> Articulația sacroiliacă</p> <p><b>B.</b> Articulația șoldului</p> <p>C. Articulația genunchiului</p> <p>D. Articulația tibiofibulară proximală</p> <p>E. Articulația talocrurală.</p> <p><b>CM. The multiaxial joints are:</b></p> <p><b>A.</b> The sacroiliac joint</p> <p><b>B.</b> The hip joint</p> <p>C. The knee joint</p> <p>D. The proximal tibiofibular joint</p> <p>E. The talocrural joint.</p>

	<p><b>CM. Многоосные суставы:</b>  <b>A.</b> Крестцово-подвздошный сустав  <b>B.</b> Тазобедренный сустав  C. Коленный сустав  D. Проксимальный межберцовый сустав  E. Голеностопный сустав.</p>
<p><b>232.</b></p>	<p><b>CM. Amfiartroze:</b>  <b>A.</b> Articulația sacroiliacă  B. Articulația șoldului  C. Articulația talocrurală  D Articulația subtalară  <b>E.</b> Articulația calcaneocuboidă.</p> <p><b>CM. The ampharthroses are:</b>  <b>A.</b> The sacroiliac joint  B. The hip joint  C. The talocrural joint  D. The subtalar joint  <b>E.</b> The calcaneocuboid joint.</p> <p><b>CM. Амфиартрозы:</b>  <b>A.</b> Крестцово-подвздошный сустав  B. Тазобедренный сустав  C. Голеностопный сустав  D. Подтаранный сустав  <b>E.</b> Пяточно-кубовидный сустав.</p>
<p><b>233.</b></p>	<p><b>CM. Articulații simple:</b>  <b>A.</b> Articulația tibiofibulară proximală  B Articulația talocrurală  <b>C.</b> Articulația subtalară  D. Articulația sacroiliacă  <b>E.</b> Articulațiile interfalangiene.</p> <p><b>CM. The simple joints are:</b>  <b>A.</b> The proximal tibiofibular joint  B. The talocrural joint  <b>C.</b> The subtalar joint  D. The sacroiliac joint  <b>E.</b> The interphalangeal joints.</p> <p><b>CM. Простые суставы:</b>  <b>A.</b> Межберцовый сустав  B. Голеностопный сустав  <b>C.</b> Подтаранный сустав  D. Крестцово-подвздошный сустав  <b>E.</b> Межфаланговые суставы.</p>
<p><b>234.</b></p>	<p><b>CM. Articulații compuse:</b>  A Articulațiile interfalangiene  <b>B.</b> Articulația genunchiului  C. Articulația talocrurală  D. Articulația subtalară  <b>E.</b> Articulația cuneonaviculară.</p> <p><b>CM. The compound joints are:</b>  <b>A.</b> The interphalangeal joints</p>

	<p>B. The knee joint  C. The talocrural joint  D. The subtalar joint  E. The cuneonavicular joint.</p> <p><b>CM. Сложные суставы:</b>  A. Межфаланговые суставы  B. Коленный сустав  C. Голеностопный сустав  D. Подтаранный сустав  E. Клиноладьевидный сустав.</p>
235.	<p><b>CM. Articulații complexe:</b>  A. Articulația sternoclaviculară  B. Articulația calcaneocuboidă  C. Articulația genunchiului  D. Articulația tibiofibulară proximală  E. Articulația talocrurală.</p> <p><b>CM. The complex joints are:</b>  A. The sternoclavicular joint  B. The calcaneocuboid joint  C. The knee joint  D. The proximal tibiofibular joint  E. The shoulder joint.</p> <p><b>CM. Комплексные суставы:</b>  A. Грудино-ключичный сустав  B. Пяточно-кубовидный сустав  C. Коленный сустав  D. Межберцовый сустав  E. Голеностопный сустав.</p>
236.	<p><b>CM. Elemente ale articulației coxofemorale:</b>  A. Ligamentul deltoid  B. Ligamentul transversal al acetabulului  C. Ligamentele colaterale  D. Ligamentul sacrospinal  E. Burelet fibrocartilagos.</p> <p><b>CM. Which of the following are elements of the hip joint:</b>  A. The deltoid ligament  B. The transverse acetabular ligament  C. The collateral ligaments  D. The sacrospinal ligament  E. The fibrocartilaginous rim.</p> <p><b>CM. Элементы тазобедренного сустава:</b>  A. Дельтовидная связка  B. Поперечная связка вертлужной впадины  C. Коллатеральные связки  D. Крестцово-остистая связка  E. Вертлужная губа.</p>
237.	<p><b>CM. Elemente ale articulației genunchiului:</b>  A. Ligamentele colaterale</p>

	<p>B. Ligamentul lateral  <b>C.</b> Ligamentul cruciat  D. Ligamentul bifurcat  <b>E.</b> Ligamentul popliteu arcuat.</p> <p><b>CM. Which of the following ligaments belong to the knee joint:</b>  <b>A.</b> The collateral ligaments  <b>B.</b> The lateral ligament  <b>C.</b> The cruciate ligaments  <b>D.</b> The bifurcate ligament  <b>E.</b> The arcuate popliteal ligament.</p> <p><b>CM. Элементы коленного сустава:</b>  <b>A.</b> Коллатеральные связки  <b>B.</b> Латеральная связка  <b>C.</b> Крестообразные связки  <b>D.</b> Раздвоенная связка  <b>E.</b> Дугообразная подколенная связка.</p>
<p><b>238.</b></p>	<p><b>CM. Elemente ale articulației talocrurale:</b>  <b>A.</b> Ligamentul deltoid  <b>B.</b> Ligamentele colaterale  <b>C.</b> Ligamentul calcaneofibular  <b>D.</b> Ligamentul cruciat  <b>E.</b> Ligamentele tibiofibulare anterior și posterior.</p> <p><b>CM. Which of the following ligaments belong to the talocrural joint:</b>  <b>A.</b> The deltoid ligament  <b>B.</b> The collateral ligaments  <b>C.</b> The calcaneofibular ligament  <b>D.</b> The cruciate ligament  <b>E.</b> The anterior and posterior tibiofibular ligaments.</p> <p><b>CM. Элементы голеностопного сустава:</b>  <b>A.</b> Дельтовидная связка  <b>B.</b> Коллатеральные связки  <b>C.</b> Пяточно-малоберцовая связка  <b>D.</b> Крестообразная связка  <b>E.</b> Передняя и задняя межберцовые связки.</p>
	<p><b>Miologie – generalități.</b>  <b>Mușchii, fasciile și topografia trunchiului,</b>  <b>explorare pe viu.</b></p>
<p><b>239.</b></p>	<p><b>CS. Dispozitive auxiliare ale mușchilor sunt:</b>  A. Aponevrozele  B. Tendoanele  C. Plicele sinoviale  D. Venterele musculare  <b>E.</b> Tecile sinoviale.</p> <p><b>CS. The auxiliary devices of muscles are:</b>  A. Aponeurosis  B. Tendons  C. Synovial folds  D. Muscular bellies  <b>E.</b> Synovial sheaths.</p>

	<p><b>CS.К вспомогательному аппарату мышц относятся:</b></p> <p>A. Апоневрозы  B. Сухожилия  C. Синовиальные складки  D. Мышечные брюшки  <b>E. Синовиальные влагалища.</b></p>
<p><b>240.</b></p>	<p><b>CS. Centrul tendinos al diafragmului prezintă:</b></p> <p>A. Hiatul aortic  B. Spațiul sternocostal  <b>C. Orificiul venei cave inferioare</b>  D. Hiatul esofagian  E. Trigonul lombocostal.</p> <p><b>CS. The central tendon of the diaphragm contains:</b></p> <p>A. Aortic hiatus  B. Sternocostal space  <b>C. Foramen venae cavae</b>  D. Esophageal hiatus  E. Lumbocostal triangle.</p> <p><b>CS. Сухожильный центр диафрагмы содержит:</b></p> <p>A. Аортальное отверстие  B. Гудинно-реберное пространство  <b>C. Отверстие нижней полой вены</b>  D. Пищеводное отверстие  E. Пояснично-реберный треугольник.</p>
<p><b>241.</b></p>	<p><b>CS. Funcțiile mușchilor spatelui:</b></p> <p>A. Mușchii romboizi coboară și rotesc scapula în exterior  B. Mușchiul dințat posterior superior este expirator  C. În contracție simultană mușchii dințați posteriori devin inspiratori  D. Mușchiul splenius al capului în contracție unilaterală provoacă rotația heterolaterală a capului  <b>E. M. erector spinae realizează extensia coloanei vertebrale și înclinarea ei laterală.</b></p> <p><b>CS. Choose the true statement about the function of the back muscles:</b></p> <p>A. Mm. romboidei descend and turn out the scapula.  B. M. serratus posterior superior is an expiratory muscle  C. In simultaneous contraction the serratus muscles become the inspiration ones.  D. M. splenius capitis in unilateral contraction provide the heterolateral rotation of the head .  <b>E. M. erector spinae realizes the extension of the spine and its lateral bending.</b></p> <p><b>CS. Функции мышц спины:</b></p> <p>A. Ромбовидные мышцы опускают лопатку и вращают ее кнаружи  B. Задняя верхняя зубчатая мышца является выдыхательной  C. При одновременном сокращении задние зубчатые мышцы становятся инспираторными  D. При одностороннем сокращении ременная мышца головы вызывает вращение головы в свою сторону  <b>E. M. erector spinae разгибает позвоночник и наклоняет его латерально.</b></p>
<p><b>242.</b></p>	<p><b>CS. Indicați locul de inserție a <i>musculus pectoralis major</i>:</b></p> <p>A. Acromion  B. <i>Processus coracoideus scapulae</i>  <b>C. <i>Crista tuberculi majoris humeri</i></b>  D. <i>Crista tuberculi minoris humeri</i></p>

E. *Spina scapulae*.

**CS. The place of the insertion of the *musculus pectoralis major* is the:**

- A. *Acromion*
- B. *Processus coracoideus scapulae*
- C. *Crista tuberculi majoris humeri*
- D. *Crista tuberculi minoris humeri*
- E. *Spina scapulae*.

**CS. Укажите место прикрепления *musculus pectoralis major*:**

- A. *Acromion*
- B. *Processus coracoideus scapulae*
- C. *Crista tuberculi majoris humeri*
- D. *Crista tuberculi minoris humeri*
- E. *Spina scapulae*.

**243. CS. Indicați locul de inserție a *musculus latissimus dorsi*:**

- A. *Crista tuberculi majoris humeri*
- B. *Crista tuberculi minoris humeri*
- C. *Costae VII - X*
- D. *Processus spinosi vertebrae thoracicae*
- E. *Margo medialis scapulae*.

**CS. The place of the insertion of the *musculus latissimus dorsi* is the:**

- A. *Crista tuberculi majoris humeri*
- B. *Crista tuberculi minoris humeri*
- C. *Costae VII - X*
- D. *Processus spinosi vertebrae thoracicae*
- E. *Margo medialis scapulae*.

**CS. Укажите место прикрепления *musculus latissimus dorsi*:**

- A. *Crista tuberculi majoris humeri*
- B. *Crista tuberculi minoris humeri*
- C. *Costae VII - X*
- D. *Processus spinosi vertebrae thoracicae*
- E. *Margo medialis scapulae*.

**244. CS. Peretele anterior al canalului inghinal se formează din:**

- A. *Musculus transversus abdominis*
- B. *Fascia transversalis*
- C. *Musculus obliquus externus abdominis* (aponeuroza)
- D. *Musculus obliquus internus abdominis*
- E. *Lig. Inguinale*.

**CS. The anterior wall of the inguinal canal is formed by:**

- A. *Musculus transversus abdominis*
- B. *Fascia transversalis*
- C. *Musculus obliquus externus abdominis* (aponeurosis)
- D. *Musculus obliquus internus abdominis*
- E. *Lig. Inguinale*.

**CS. Передняя стенка пахового канала образована:**

- A. *Musculus transversus abdominis*
- B. *Fascia transversalis*
- C. *Musculus obliquus externus abdominis* (апоневроз)
- D. *Musculus obliquus internus abdominis*



	<p>E. <i>Lig. inguinale</i>.</p>
<p><b>245.</b></p>	<p><b>CS. Peretele posterior al canalului inghinal e format de:</b></p> <p>A. <i>Musculus transversus abdominis</i>  <b>B. <i>Fascia transversalis</i></b>  C. <i>Musculus obliquus externus abdominis</i>  D. <i>Musculus obliquus internus abdominis</i>  E. <i>Lig. Inguinale</i>.</p> <p><b>CS. The posterior wall of the inguinal canal is formed by:</b></p> <p>A. <i>Musculus transversus abdominis</i>  <b>B. <i>Fascia transversalis</i></b>  C. <i>Musculus obliquus externus abdominis</i>  D. <i>Musculus obliquus internus abdominis</i>  E. <i>Lig. inguinale</i>.</p> <p><b>CS. Заднюю стенку пахового канала образуют:</b></p> <p>A. <i>Musculus transversus abdominis</i>  <b>B. <i>Fascia transversalis</i></b>  C. <i>Musculus obliquus externus abdominis</i>  D. <i>Musculus obliquus internus abdominis</i>  E. <i>Lig. Inguinale</i>.</p>
<p><b>246.</b></p>	<p><b>CM. Indicați părțile principale ale unui mușchi scheletal:</b></p> <p>A. <i>Caput</i>  <b>B. <i>Venter</i></b>  <b>C. <i>Tendo</i></b>  D. <i>Aponeurosis</i>  E. <i>Fascia</i>.</p> <p><b>CM. The main parts of a skeletal muscle are:</b></p> <p>A. <i>Caput</i>  <b>B. <i>Venter</i></b>  <b>C. <i>Tendo</i></b>  D. <i>Aponeurosis</i>  E. <i>Fascia</i>.</p> <p><b>CM. Укажите основные части скелетной мышцы:</b></p> <p>A. <i>Caput</i>  <b>B. <i>Venter</i></b>  <b>C. <i>Tendo</i></b>  D. <i>Aponeurosis</i>  E. <i>Fascia</i></p>
<p><b>247.</b></p>	<p><b>CM. Indicați elementele aparatului auxiliar al mușchilor:</b></p> <p>A. <i>Tecile sinoviale ale tendoanelor</i>  <b>B. <i>Tecile fibroase ale tendoanelor</i></b>  <b>C. <i>Fasciile</i></b>  <b>D. <i>Oasele sesamoide</i></b>  E. <i>Ligamentele</i>.</p> <p><b>CM. The elements of the muscle auxiliary apparatus are:</b></p> <p>A. <i>The synovial sheath of the tendons</i>  <b>B. <i>The fibrous sheath of the tendons</i></b>  <b>C. <i>The fasciae</i></b>  <b>D. <i>The sesamoid bones</i></b></p>

	<p>E. The ligaments.</p> <p><b>СМ. Укажите элементы вспомогательного аппарата мышц:</b></p> <p>A. Синовиальные влагалища сухожилий  B. Фиброзные влагалища сухожилий  C. Фасции  D. Сесамовидные кости  E. Связки.</p>
<p><b>248.</b></p>	<p><b>СМ. Indicați, care este rolul fasciilor:</b></p> <p>A. Servesc drept punct de origine pentru unii mușchi  B. Servesc pentru inserția unor mușchi  C. Determină direcția tracțiunii musculare  D. Determină gradul de contracție a venterului (corpului) muscular  E. Reprezintă surse de inervație și vascularizare ale mușchilor.</p> <p><b>СМ. The functions of fascia are:</b></p> <p>A. To be a point of origin of some muscles  B. To be a site for muscle insertion  C. To determine the direction of muscle traction  D. To determine the degree of contraction of the muscular belly (venter)  E. Represent the sources of blood and nerve supply of the muscles.</p> <p><b>СМ Укажите роль фасций:</b></p> <p>A. Являются местом начала некоторых мышц  B. Являются местом прикрепления некоторых мышц  C. Определяют направление мышечной тяги  D. Определяют объем сокращения мышечного брюшка  E. Являются источником иннервации и кровоснабжения мышц.</p>
<p><b>249.</b></p>	<p><b>СМ. Mușchii scheletici:</b></p> <p>A. Reprezintă componentul activ al aparatului locomotor  B. Au funcție contractilă  C. Constituie sursa principală de căldură în organism  D. Constituie 55 - 60% din masa corpului  E. Au rol în circulația sangvină și limfatică.</p> <p><b>СМ. The skeletal muscles:</b></p> <p>A. Represent the active component of the locomotor apparatus  B. Have contractile function  C. Constitute the main body source of heat  D. Constitute 55 - 60% of the body weight  E. Participate the role in blood and lymph circulation.</p> <p><b>СМ. Скелетные мышцы:</b></p> <p>A. Являются активной составной частью опорно-двигательного аппарата  B. Обладают способностью сокращаться  C. Составляют основной источник тепла в организме  D. Составляют 55 - 60% массы тела  E. Игрют определенную роль в кровообращении и циркуляции лимфы.</p>
<p><b>250.</b></p>	<p><b>СМ. Importanța funcțională a încrucișărilor musculare constă în:</b></p> <p>A. Mărirea randamentului muscular  B. Asigurarea integrității morfofuncionale a mușchilor din diferite segmente  C. Consolidarea flexorilor și extensorilor</p>

- D. Efectuarea mișcărilor fine și armonioase
- E. Asigurarea mișcărilor de rotație.

**CM. The functional role of the muscle crossing consists of:**

- A. Increasing the efficacy of muscular contraction
- B. Insurance of the morphofunctional integrity of the muscles from different segments of the body
- C. Consolitation of the flexors and the extensors muscles
- D. Ensuring the smoothness and proportionality of movements
- E. Accomplishment of rotation on any one axis.

**CM. Функциональная значимость мышечных перекрестов состоит в:**

- A. Повышении эффективности мышечной работы
- B. Обеспечении морфофункциональной целостности мышц различных сегментов
- C. Консолидации сгибателей и разгибателей
- D. Выполнении тонких согласованных движений
- E. Обеспечении вращательных движений.

**251. CM. Retinaculele și tecile sinovialele tendoanelor:**

- A. Retinaculele sunt îngroșări fibroase ale fasciilor sub formă de panglică
- B. Retinaculele mențin tendoanele aproape de oase
- C. Tecile sinoviale favorizează alunecarea tendoanelor în interiorul canalelor osteofibroase
- D. Teaca sinovială prezintă un tub cilindric format din două foițe
- E. Tecile sinoviale au tendoanele tuturor mușchilor.

**CM. Which of the following statements about retinacula and synovial sheaths of tendons is true:**

- A. Retinaculum is a fibrous thickening of the fascia as a bundle
- B. Retinaculum maintain tendons close to bones
- C. The synovial sheath favors the gliding tendons inside the proper osteofibrous canals
- D. The synovial sheath is to cylindrical tube formed by two layers
- E. The synovial sheaths exist in all muscles.

**CM. Удерживатели и синовиальные влагалища сухожилий мышц:**

- A. Удерживатели представляют собой лентовидные фиброзные утолщения фасций
- B. Удерживатели способствуют фиксации сухожилий в непосредственной близости к костям
- C. Синовиальные влагалища улучшают скольжение сухожилий в костно-фиброзных каналах
- D. Синовиальное влагалище представляет собой цилиндрическую трубку с двухслойной стенкой
- E. Сухожилия всех мышц снабжены синовиальными влагалищами.

**252. CM. Bursele sinoviale:**

- A. Se formează la nivelul tendoanelor și mușchilor în locurile unde aceștea sunt expuși presiunii
- B. Sunt subcutanate, subfasciale, subtendinoase și submusculare
- C. În unele cazuri comunică cu cavitatea articulară
- D. La copii și bătrâni lipsesc
- E. Întotdeauna comunică cu cavitatea articulației apropiate.

**CM. The synovial bursae:**

- A. Are formed at the level of tendons and muscles with excessive load power
- B. There are subcutaneous, subfascial, subtendinous and submuscular synovial bursae
- C. Communicate with the joint cavity in some cases
- D. Are absent in children and old men
- E. Always communicate with the cavity of adjacent joints.

	<p><b>СМ.Синовиальные сумки:</b></p> <p><b>A.</b> Располагаются на уровне сухожилий и мышц в местах, где эти структуры подвержены давлению</p> <p><b>B.</b> Могут быть подкожными, подфасциальными, подсухожильными и подмышечными</p> <p><b>C.</b> Иногда сообщаются с полостью суставов</p> <p><b>D.</b> Не наблюдаются у детей и стариков</p> <p><b>E.</b> Всегда сообщаются с полостью ближайших суставов.</p>
253.	<p><b>СМ. Mușchiul dințat anterior:</b></p> <p><b>A.</b> Este tetragonal</p> <p><b>B.</b> Se întinde de la primele 10 coaste până la marginea medială a scapulei</p> <p><b>C.</b> Fața superficială a porțiunii inferioare formează peretele medial al axilei</p> <p><b>D.</b> În funcție de punctul fix trage scapula lateral și înainte sau participă la respirație</p> <p><b>E.</b> Este un mușchi inspirator.</p> <p><b>СМ. The anterior serratus muscle:</b></p> <p><b>A.</b> Is square in shape</p> <p><b>B.</b> Continues from the upper ten ribs until the medial margin of scapula</p> <p><b>C.</b> The superficial surface of the inferior portion forms the medial wall of the axillary cavity</p> <p><b>D.</b> Depend on punctum fixum it can pull scapula laterally and forward or take part in breathing</p> <p><b>E.</b> Is a muscle of inspiration.</p> <p><b>СМ.Передняя зубчатая мышца:</b></p> <p><b>A.</b> Имеет четырехугольную форму</p> <p><b>B.</b> Простирается от 10 верхних ребер до медиального края лопатки</p> <p><b>C.</b> Поверхностный слой нижней ее части образует медиальную стенку подмышечной полости</p> <p><b>D.</b> Перемещает лопатку вперед и латерально или поднимает ребра (в зависимости от укрепленной части скелета)</p> <p><b>E.</b> Участвует в акте вдоха.</p>
254.	<p><b>СМ. Diafragmul:</b></p> <p><b>A.</b> Fața superioară convexă formează planșeul cavității toracice, iar cea inferioară, concavă, formează plafonul cavității abdominale</p> <p><b>B.</b> Cupola diafragmei prezintă o depresiune centrală corespunzătoare inimii</p> <p><b>C.</b> În dreapta se ridică până la coasta V, iar în stânga – până la a IV-a</p> <p><b>D.</b> Porțiunea musculară ocupă poziție periferică</p> <p><b>E.</b> Poziția sa variază în funcție de gen, vârstă, poziția corpului și mișcările respiratorii</p> <p><b>СМ. The diaphragm:</b></p> <p><b>A.</b> The upper convex surface forms the inferior wall of the thoracic cavity but lower concave surface forms the roof of the abdominal cavity</p> <p><b>B.</b> The dome-shaped diaphragm has a depression that corresponds with the heart</p> <p><b>C.</b> It is asymmetrical in height: its right part reaches the V rib, the left one – the IV rib</p> <p><b>D.</b> Its peripheral part is the muscular one</p> <p><b>E.</b> Its position varies according to the gender, age, position of body, respiratory movements.</p> <p><b>СМ. Диафрагма:</b></p> <p><b>A.</b> Верхняя выпуклая поверхность образует нижнюю стенку грудной полости, а ее вогнутая поверхность - верхнюю стенку брюшной полости</p> <p><b>B.</b> Купол диафрагмы имеет углубление для сердца</p> <p><b>C.</b> Справа поднимается до V ребра, а слева – до IV-го</p> <p><b>D.</b> Мышечные пучки располагаются по периферии</p> <p><b>E.</b> Положение диафрагмы варьирует в зависимости от пола, возраста, положения тела и дыхательных движений.</p>

<p><b>255.</b></p>	<p><b>CM. Diafragul este constituit din porțiunile:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Abdominală</li> <li><b>B. Costală</b></li> <li>C. Toracică</li> <li><b>D. Sternală</b></li> <li><b>E. Lombară.</b></li> </ul> <p><b>CM. Diaphragm is composed of the following portions:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Abdominal</li> <li><b>B. Costal</b></li> <li>C. Thoracic</li> <li><b>D. Sternal</b></li> <li><b>E. Lumbar.</b></li> </ul> <p><b>CM. Диафрагма состоит из следующих частей:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Брюшной</li> <li><b>B. Реберной</b></li> <li>C. Грудной</li> <li><b>D. Грудинной</b></li> <li><b>E. Поясничной.</b></li> </ul>
<p><b>256.</b></p>	<p><b>CM. Funcțiile diafragmului:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>A. De respirație</b></li> <li><b>B. Contribuie la circulația sangvină și limfatică</b></li> <li>C. Participă la actul de deglutiție</li> <li><b>D. Contribuie la motorica căilor biliare</b></li> <li><b>E. Contribuie la fonație</b></li> </ul> <p><b>CM. The diaphragm functions are:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>A. Respiratory</b></li> <li><b>B. Participation in blood and lymph circulation</b></li> <li>C. Participation in swallowing.</li> <li><b>D. Participation in movement of the bile ducts</b></li> <li><b>E. Participation in phonation.</b></li> </ul> <p><b>CM. Функции диафрагмы:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>A. Дыхательная</b></li> <li><b>B. Способствует циркуляции крови и лимфы</b></li> <li>C. Участвует в акте глотания</li> <li><b>D. Способствует двигательной активности желчных протоков</b></li> <li><b>E. Участвует в процессе фонации.</b></li> </ul>
<p><b>257.</b></p>	<p><b>CM. Mușchi autohtoni ai toracelui sunt:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. <i>Musculus serratus posterior inferior</i></li> <li><b>B. <i>Mm. intercostales interni et externi</i></b></li> <li>C. <i>Musculus supraspinatus</i></li> <li><b>D. <i>Mm. subcostales</i></b></li> <li><b>E. <i>Musculus transversus thoracis.</i></b></li> </ul> <p><b>CM. The autochthonous muscles of the thorax are:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. <i>M. serratus posterior inferior</i></li> <li><b>B. <i>Mm. intercostali interni et externi</i></b></li> <li>C. <i>M. supraspinatus</i></li> <li><b>D. <i>M. subcostales</i></b></li> <li><b>E. <i>M. transversus thoracis.</i></b></li> </ul>

	<p><b>CM.К аутохтонным мышцам груди относятся:</b>  A. <i>Musculus serratus posterior inferior</i>  B. <i>Mm. intercostales interni et externi</i>  C. <i>Musculus supraspinatus</i>  D. <i>Mm. subcostales</i>  E. <i>Musculus transversus toracis.</i></p>
258.	<p><b>CM. Fasciile toracelui:</b>  A. Fascia toracică superficială este bine dezvoltată și trimite septuri în interiorul glandei mamare  B. Foițele fasciei pectorale cuprind mușchiul pectoral mare  C. Porțiunea superioară mai groasă a foiței profunde a fasciei pectorale constituie fascia clavipectorală  D. Fascia pectorală formează ligamentele suspensoare ale glandei mamare  E. Coastele și mușchii intercostali sunt tapetați din exterior cu fascia toracică proprie, din interior – cu fascia endotoracică.</p> <p><b>CM. Choose the true statement about the fascia of the thorax:</b>  A. <i>Fascia thoracica superficialis</i> is well developed and forms the septa in the mammary gland  B. The layers of the pectoral fascia enclose the m. pectoralis major  C. The thicker superior portion of the deep layer of pectoral fascia forms the <i>fascia clavipectoralis</i>  D. The <i>fascia pectoralis</i> forms the suspensory ligaments of mammary gland  E. The ribs and intercostal muscles are lined outside by the <i>fascia thoracica propria</i>, but inside – by <i>fascia endothoracica</i>.</p> <p><b>CM. Фасции груди:</b>  A. Поверхностная фасция хорошо развита и посылает перегородки в толщу молочной железы  B. Пластинки грудной фасции охватывают большую грудную мышцу  C. Верхняя часть глубокой пластинки грудной фасции является более плотной и называется <i>fascia clavipectoralis</i>  D. <i>Fascia pectoralis</i> образует связки, поддерживающие молочную железу  E. Рёбра и межреберные мышцы покрыты снаружи собственно грудной фасцией, а изнутри – внутригрудной фасцией.</p>
259.	<p><b>CM. Indicați, mușchii superficiali ai spatelui:</b>  A. <i>Musculus rhomboideus major</i>  B. <i>Musculus serratus posterior inferior</i>  C. <i>Musculus spinalis</i>  D. <i>Musculus serratus posterior superior</i>  E. <i>Musculus erector spinae.</i></p> <p><b>CM. The superficial muscles of the back are:</b>  A. <i>Musculus rhomboideus major</i>  B. <i>Musculus serratus posterior inferior</i>  C. <i>Musculus spinalis</i>  D. <i>Musculus serratus posterior superior</i>  E. <i>Musculus erector spinae.</i></p> <p><b>CM. Укажите поверхностные мышцы спины:</b>  A. <i>Musculus rhomboideus major</i>  B. <i>Musculus serratus posterior inferior</i>  C. <i>Musculus spinalis</i>  D. <i>Musculus serratus posterior superior</i>  E. <i>Musculus erector spinae.</i></p>
260.	<p><b>CM. Indicați acțiunile <i>musculus latissimus dorsi</i>:</b>  A. Abducția brațului</p>

- B. Adducția brațului
- C. Supinația brațului
- D. Pronația brațului
- E. Extensia brațului.

**CM. The actions of the *musculus latissimus dorsi* are:**

- A. Abduction of the arm
- B. Adduction of the arm
- C. Supination of the arm
- D. Pronation of the arm
- E. Extension of the arm.

**CM. Укажите функции *musculus latissimus dorsi*:**

- A. Отведение плеча
- B. Приведение плеча
- C. Супинация плеча
- D. Пронация плеча
- E. Разгибание плеча.

**261. CM. Indicați mușchii profunzi ai spatelui:**

- A. *Musculus erector spinae*
- B. *Musculus longissimus*
- C. *Musculi transversospinales*
- D. *Musculi multifidi*
- E. Mușchii romboizi.

**CM. The deep muscles of the back are:**

- A. *Musculus erector spinae*
- B. *Musculus longissimus*
- C. *Musculi transversospinales*
- D. *Musculi multifidi*
- E. Rhomboid muscles.

**CM. Укажите глубокие мышцы спины:**

- A. *Musculus erector spinae*
- B. *Musculus longissimus*
- C. *Musculus transversospinales*
- D. *Musculi multifidi*
- E. Ромбовидные мышцы

**262. CM. Acțiunea mușchiului trapez:**

- A. Adducția brațului
- B. Apropierea scapulei de coloana vertebrală
- C. Ridicarea scapulei
- D. Coborârea scapulei
- E. Extensia porțiunii cervicale a coloanei vertebrale.

**CM. The functions of the trapezius muscle are:**

- A. Adduction of the arm
- B. Approach of the scapula to spinal column
- C. Elevation of the scapula
- D. Depression of the scapula
- E. Extending of the cervical portion of the vertebral column.

**CM. Функции трапециевидной мышцы:**

- A. Приведение плеча

	<p>B. Приближает лопатку к позвоночнику  C. Поднимает лопатку  D. Опускает лопатку  E. Разгибает шейный отдел позвоночника.</p>
263.	<p><b>CM. Originea muşchiului mare dorsal:</b>  A. Faţa externă a celor 3-4 coaste inferioare  B. Apofizele spinoase ale ultimelor 2 vertebre toracice  C. Apofizele spinoase ale vertebrelor lombare  D. Creasta sacrală laterală.  E. Buza internă a crestei iliace.</p> <p><b>CM. The origin of the latissimus dorsi muscle is:</b>  A. The external surface of the last 3-4 ribs  B. The spinous processes of the last 2 thoracic vertebrae  C. The spinous processes of the lumbar vertebrae  D. The lateral sacral crest  E. The internal lip of the iliac crest .</p> <p><b>CM.Широчайшая мышца спины начинается от:</b>  A. Наружной поверхности 3-4 нижних ребер  B. Остистых отростков последних 2-х грудных позвонков  C. Остистых отростков поясничных позвонков  D. Латерального гребня крестца  E. Внутренней губы подвздошного гребня.</p>
264.	<p><b>CM. Muşchiul erector spinae:</b>  A. Reprezintă un complex muscular localizat în şanţul costovertebral  B. Leagă bazinul de torace şi coloana vertebrală, porţiunile coloanei vertebrale între ele şi craniul de coloana vertebrală  C. Muşchii lui componenţi se contopesc în partea superioară într-o masă comună  D. Reprezintă musculatura autohtonă a coloanei vertebrale  E. Asigură menţinerea poziţiei verticale a corpului.</p> <p><b>CM. The true statements about the erector spinae muscle are:</b>  A. It is a muscular complex localized in the costovertebral groove  B. It joints the pelvis with the chest and spine, parts of spine with each other and the spine with the skull  C. Its component muscles conjoint in its superior part in a whole muscular mass  D. It is the autochthonous musculature of the spinal column  E. It ensures the maintenance of the vertical posture.</p> <p><b>CM.Musculus erector spinae:</b>  A. Представляет комплекс мышечных пучков, расположенный в реберно-позвоночной борозде  B. Соединяет таз с грудной клеткой и позвоночником, части позвоночного столба между собой, а также череп с позвоночником  C. Составляющие его мышцы объединяются в один общий пласт в верхней части  D. Представляет аутохтонную мускулатуру позвоночника  E. Способствует удерживанию вертикального положения тела.</p>
265.	<p><b>CM. Fascia toracolombară:</b>  A. Acoperă muşchii superficiali ai spatelui  B. La diferite niveluri este dezvoltată uniform  C. Este reprezentată de două foiţe, care formează teacă pentru <i>m.erector spinae</i>  D. Pe marginea laterală ambele foiţe devin coalescente</p>



E. Foița profundă separă *m. erector spinae* de mușchiul patrat lombar.

**CM. The thoracolumbar fascia:**

- A. Covers the superficial muscle of the back
- B. At different levels it is developed uniformly
- C. Consists of two layers, which form the sheath for *m. erector spinae*
- D. At the lateral margin the both layers become conjoint
- E. The deep layer separates *m. erector spinae* from *m. quadratus lumborum*.

**CM. Пояснично-грудная фасция:**

- A. Покрывает поверхностные мышцы спины
- B. На разных уровнях эта фасция развита одинаково
- C. Представлена 2-мя пластинками, которые формируют фасциальное влагалище для *m. erector spinae*
- D. У латерального края *m. erector spinae* обе пластинки соединяются в одну
- E. Глубокая пластинка отделяет *m. erector spinae* от квадратной мышцы поясницы.

**266. CM. Mușchii abdomenului:**

- A. Peretele anterolateral este format din mușchi autohtoni
- B. Fiecare mușchi lat are porțiune musculară și aponeuroză
- C. Participă la inspirație
- D. Contribuie la fixarea organelor interne
- E. Au acțiune asupra coloanei vertebrale.

**CM. Which of the following statements about the abdominal muscles is true:**

- A. The anterolateral wall is formed by autochthon musculature
- B. Each broad muscle has the muscular and aponeurotic portions
- C. They take part in inspiration.
- D. They contribute to fixation of the internal organs
- E. They possess action upon spine.

**CM. Мышцы живота:**

- A. Аутохтонные мышцы образуют переднебоковую стенку
- B. Каждая широкая мышца имеет мышечную часть и апоневроз
- C. Участвуют в акте вдоха
- D. Способствуют фиксации внутренних органов
- E. Действуют на позвоночник.

**267. CM. Mușchiul oblic extern al abdomenului:**

- A. Porneste de pe fața externă a ultimelor 7-8 coaste
- B. Fasciculele lui posterioare au poziție aproape verticală și se inseră pe buza internă a crestei iliace
- C. Dinții lui se intercalează cu dinții mușchiului dințat anterior și ai mușchiului dorsal mare
- D. Ligamentul inghinal se racordează între spina iliacă inferioară și tuberculul pubian
- E. La nivelul inserției pe osul pubian aponeuroza lui formează doi pedunculi: superior și inferior.

**CM. Which of the following statements about the external oblique muscle of the abdomen is true:**

- A. It starts from the external surface of the last 7-8 ribs.
- B. Its posterior bundles are almost in vertical position and are inserted on the internal lip of the iliac crest.
- C. Its slips interpose with of the *m. serratus anterior* and *m. latissimus dorsi*
- D. The inguinal ligament is stretched between inferior iliac spine and pubic tubercle.
- E. Its aponevrosis forms 2 peduncles: superior and inferior at the level of insertion to the pubic bone

	<p><b>СМ. Наружная косая мышца живота:</b></p> <p><b>A.</b> Начинается от наружной поверхности последних 7-8 ребер</p> <p><b>B.</b> Задние пучки мышцы следуют почти вертикально и прикрепляются к внутренней губе подвздошного гребня</p> <p><b>C.</b> Зубцы этой мышцы чередуются с зубцами передней зубчатой мышцы и широчайшей мышцы спины</p> <p><b>D.</b> Паховая связка натянута между <i>spina iliaca inferior</i> и <i>tuberculum pubicum</i></p> <p><b>E.</b> У места прикрепления к лобковой кости апоневроз этой мышцы расходуется на 2 ножки: верхнюю и нижнюю.</p>
<p><b>268.</b></p>	<p><b>СМ. Mușchiul transvers al abdomenului:</b></p> <p><b>A.</b> Este compus dintr-o parte musculară și două aponeurotice: anterioară și posterioară</p> <p><b>B.</b> Porneste de la coastele inferioare, fascia toracolombară, creasta ilionului și porțiunea laterală a ligamentului inghinal</p> <p><b>C.</b> La marginea laterală a mușchiului drept abdominal aponeuroza lui se împarte în două foițe</p> <p><b>D.</b> 2/3 superioare ale aponeurozei împreună cu foița posterioară a aponeurozei oblicului intern formează lama posterioară a tecii mușchiului drept abdominal</p> <p><b>E.</b> Linia convexă de trecere a fibrelor musculare în cele aponeurotice se numește linie arcuată.</p> <p><b>СМ. The <i>m. transversus abdominis</i>:</b></p> <p><b>A.</b> It is composed of one muscular part and two aponeurotic parts: anterior and posterior</p> <p><b>B.</b> It starts from the inferior ribs, <i>fascia thoracolumbaris</i>, iliac crest and lateral portion of the inguinal ligament</p> <p><b>C.</b> At the lateral margin of the <i>m. rectus abdominis</i> its aponeurosis splits into two layers</p> <p><b>D.</b> The superior 2/3 of the aponeuroses together with the posterior layer of internal oblique muscle form the posterior wall of the sheath of the <i>m. rectus abdominis</i></p> <p><b>E.</b> The convex line of the muscular fibers passing in the tendon is called the arcuate line.</p> <p><b>СМ. Поперечная мышца живота:</b></p> <p><b>A.</b> Состоит из одной мышечной части и двух апоневрозов: переднего и заднего</p> <p><b>B.</b> Начинается от нижних ребер, пояснично-грудной фасции, подвздошного гребня и латеральной части паховой связки</p> <p><b>C.</b> У латерального края прямой мышцы живота её апоневроз делится на 2 пластинки</p> <p><b>D.</b> Верхние 2/3 апоневроза вместе с задней пластинкой внутренней косой мышцы образуют заднюю стенку влагалища прямой мышцы живота</p> <p><b>E.</b> Выпуклая линия, по которой осуществляется переход мышечных пучков в апоневроз, называется <i>linia arcuata</i>.</p>
<p><b>269.</b></p>	<p><b>СМ. Mușchiul drept abdominal:</b></p> <p><b>A.</b> Își ia originea de pe creasta pubiană și de pe simfiza pubiană</p> <p><b>B.</b> Se inseră pe fața internă a xifoidului și fețele interne ale cartilajelor costale V-VII</p> <p><b>C.</b> Cei doi mușchi dreپți abdominali sunt separați printr-un rafeu tendinos numit linia semilunară</p> <p><b>D.</b> Este cuprins în teaca mușchiului drept abdominal</p> <p><b>E.</b> Fața lui posterioară aderă intim la teacă.</p> <p><b>СМ. The <i>rectus abdominis</i> muscle:</b></p> <p><b>A.</b> Originate from the pubic crest and pubic symphysis</p> <p><b>B.</b> Is attached to the internal surface of the xyphoid process and cartilages of the V-VII ribs</p> <p><b>C.</b> Both muscles are separated by tendinous suture named semilunar line</p> <p><b>D.</b> Is enclosed in the sheath of the <i>rectus abdominis</i> muscle</p> <p><b>E.</b> Its posterior surface is attached firmly to its sheath.</p> <p><b>СМ. Прямая мышца живота:</b></p> <p><b>A.</b> Начинается на лобковом гребне и лобковом симфизе</p> <p><b>B.</b> Прикрепляется к внутренней поверхности мечевидного отростка и внутренним поверхностям хрящей V-VII ребер</p>

	<p>C. Обе прямые мышцы живота разделены сухожильным швом (<i>raphe</i>) – который называется <i>linea semilunaris</i></p> <p>D. Окутана влагалищем прямой мышцы</p> <p>E. Задняя поверхность мышцы сращена со стенкой влагалища.</p>
270.	<p><b>CM. Teaca muşchiului rect abdominal este formată din:</b></p> <p>A. M. oblic abdominal intern</p> <p>B. Linia albă</p> <p>C. Lamelele aponeurozei muşchiului oblic abdominal intern</p> <p>D. Aponeuroza muşchiului oblic abdominal extern</p> <p>E. Aponeuroza muşchiului transvers abdominal.</p> <p><b>CM. The sheath of the rectus abdominis muscle is formed by:</b></p> <p>A. <i>M. obliquus abdominis internus</i></p> <p>B. Linia alba</p> <p>C. Lamellae of the aponeurosis of the <i>m. obliquus abdominis internus</i></p> <p>D. Aponeurosis of the <i>m. obliquus abdominis externus</i></p> <p>E. Aponeurosis of the transversus abdominis muscles.</p> <p><b>CM. В образовании влагалища прямой мышцы живота участвуют:</b></p> <p>A. Внутренняя косая мышца живота</p> <p>B. Белая линия</p> <p>C. Пластинки апоневроза внутренней косой мышцы живота</p> <p>D. Апоневроз наружной косой мышцы живота</p> <p>E. Апоневроз поперечной мышцы живота.</p>
271.	<p><b>CM. Canalul inghinal:</b></p> <p>A. Peretele inferior reprezintă marginea inferioară a aponeurozei muşchiului oblic intern</p> <p>B. Peretele posterior, format de fascia transversă este întărit de ligamentul interfoveolar <i>Hesselbach</i>, ligamentu reflex, ligamentul <i>Henle</i> şi tendonul conjunct</p> <p>C. Tendonul conjunct se localizează în partea laterală a peretelui superior al canalului inghinal</p> <p>D. Inelul inghinal superficial este delimitat de stâlpii aponeurozei oblicului extern, fibrele intercrurale şi ligamentul reflex</p> <p>E. Canalul inghinal la femeie este mai scurt şi mai larg.</p> <p><b>CM. Choose the true statements about the inguinal canal:</b></p> <p>A. The inferior wall is formed by the aponeurosis of the internal oblique muscle</p> <p>B. The posterior wall, formed by <i>fascia transversalis</i> is reinforced by the <i>lig. interfoveolare Hesselbach</i>, <i>lig. reflexum</i>, ligament of Henle and the conjoint tendon.</p> <p>C. The conjoint tendon is located in the lateral part of the superior wall of the inguinal canal</p> <p>D. The superficial inguinal ring is delimited by the aponeurotic crura of the external oblique muscle, intercrural fibres and <i>lig. reflexum</i></p> <p>E. The inguinal canal is shorter and wider in female</p> <p><b>CM. Паховый канал:</b></p> <p>A. Нижняя стенка представлена нижним краем апоневроза внутренней косой мышцы</p> <p>B. Задняя стенка образована поперечной фасцией и укреплена <i>lig. interfoveolare Hesselbach</i>, <i>lig. reflexum</i>, <i>lig. Henle</i> и соединённым сухожилием</p> <p>C. Соединённое сухожилие находится в латеральной части верхней стенки пахового канала</p> <p>D. Поверхностное паховое кольцо ограничено ножками апоневроза наружной косой мышцы, межножковыми волокнами и <i>lig. reflexum</i></p> <p>E. Паховый канал у женщин короче и шире</p>
272.	<p><b>CM. Inelele inghinale:</b></p> <p>A. Localizarea inelului profund corespunde fosei inghinale mediale</p> <p>B. La femei sunt mai largi</p>

- C. La nivelul inelului profund are loc trecerea fasciei transversale în fascia spermatică internă
- D. La bărbați la nivelul inelului superficial deseori se află fascicule musculare
- E. Posterior inelul superficial este format din fibrele ligamentului reflex, provenite din aponeuroza oblicului extern din partea opusă.

**CM. Which of the following statements about the inguinal rings is true:**

- A. The location of the deep inguinal ring corresponds to the medial inguinal fossa.
- B. It is wider in female.
- C. At the level of the deep inguinal ring *fascia transversalis* continues with the *fascia spermatica interna*.
- D. At the level of the superficial inguinal ring in men are located often muscular bundles
- E. The back of the superficial inguinal ring is formed by fibers of the *lig. reflexum* originated from the opposite external oblique muscle.

**CM. Поверхностное и глубокое кольца пахового канала:**

- A. Глубокое кольцо соответствует медиальной паховой ямке
- B. У женщин они шире
- C. На уровне глубокого кольца поперечная фасция продолжается в внутреннюю семенную фасцию
- D. У мужчин на уровне поверхностного кольца имеются пучки мышечных волокон
- E. Поверхностное кольцо сзади ограничено волокнами загнутой связки, образованной волокнами апоневроза наружной косой мышцы противоположной стороны.

**273. CM. Fasciile abdomenului:**

- A. Fascia superficială este dezvoltată mai bine în porțiunile ei superioare
- B. Fascia proprie formează 3 foițe, cea mai dezvoltată din ele tapetează m.oblic intern
- C. Foița superficială a fasciei proprii se prelungește în fascia *m. cremaster*
- D. Fascia transversală este o porțiune a fasciei endoabdominale
- E. Fascia transversală este fortificată în porțiunea inferioară a liniei albe de fibre longitudinale.

**CM. Which of the following statements about the abdominal fasciae is true:**

- A. The superficial fascia is developed better in its superior parts
- B. The proper fascia forms 3 layers, the best developed lines the internal oblique muscle
- C. The superficial layer of the *fascia propria* continues as fascia of *m. cremaster*
- D. *Fascia transversalis* is a portion of *fascia endoabdominalis*.
- E. *Fascia transversalis* is strengthened in the inferior part of the *linia alba* by longitudinal fibers

**CM. Фасции живота:**

- A. Поверхностная фасция больше развита в своих верхних отделах
- B. Собственная фасция образует 3 пластинки, самая развитая из них покрывает внутреннюю косую мышцу
- C. Поверхностная пластинка собственной фасции продолжается в фасцию *m. cremaster*
- D. Поперечная фасция является частью внутренней фасции живота
- E. У нижнего отрезка белой линии поперечная фасция усилена продольными пучками.

**274. CM. Locuri slabe ale diafragmului:**

- A. Triunghiul lombocostal
- B. Spațiul dintre fasciculele sternale ale diafragmului
- C. Triunghiul sternocostal
- D. Triunghiul *Petit*
- E. Fascia transversală dintre ligamentul *Henle* și ligamentul interfoveolar.

**CM. The weak places of the diaphragm are:**

- A. The lumbocostal triangle
- B. The space between the sternal bundles of the diaphragm
- C. The sternocostal triangle
- D. The *Petit's* triangle
- E. The *fascia transversalis* between the ligament of *Henle* and *lig. interfoveolare*

	<p><b>CM. Слабые места диафрагмы:</b></p> <p>A. Реберно-поясничный треугольник  B. Щель между грудинными мышечными пучками диафрагмы  C. Грудинно-реберный треугольник  D. Поясничный треугольник (<i>Petit</i>)  E. Поперечная фасция между <i>lig. Henle</i> и <i>lig. interfoveolare</i>.</p>
275.	<p><b>CM. Locuri slabe ale peretelui abdominal anterior:</b></p> <p>A. Tetragonul <i>Grynfelt</i>  B. Triunghiul sternocostal  C. Linia semilunară  D. Triunghiul <i>Volânski</i>  E. Linia albă.</p> <p><b>CM. The weak places of the anterior abdominal wall are:</b></p> <p>A. The tetragon of <i>Grynfelt</i>  B. The sternocostal triangle  C. The semilunar line  D. The triangle of <i>Volânski</i> (subcostal triangle)  E. The linia alba</p> <p><b>CM. Слабые места передней стенки живота:</b></p> <p>A. Четырехугольник <i>Grynfelt</i>  B. Грудинно-реберный треугольник  C. <i>Linia semilunaris</i>  D. Треугольник <i>Волынского</i>  E. Белая линия.</p>
276.	<p><b>CM. Locuri slabe ale peretelui abdominal posterior:</b></p> <p>A. Triunghiul lombocostal  B. Tetragonul <i>Grynfelt</i>  C. Linia semilunară  D. Triunghiul <i>Petit</i>  E. Triunghiul <i>Volânski</i>.</p> <p><b>CM. The weak places of the posterior abdominal wall are:</b></p> <p>A. The lumbocostal triangle  B. The tetragon of <i>Grynfelt</i>  C. The semilunar line  D. The triangle of <i>Petit</i>  E. The linia alba.</p> <p><b>CM. Слабые места задней стенки живота:</b></p> <p>A. Пояснично-реберный треугольник  B. Четырехугольник <i>Grynfelt</i>  C. Полулунная линия  D. Поясничный треугольник (<i>Petit</i>)  E. Треугольник <i>Волынского</i></p>
277.	<p><b>CM. Numiți mușchii care participă la flexia coloanei vertebrale:</b></p> <p>A. <i>Musculus longissimus</i>  B. <i>Musculus latissimus dorsi</i>  C. <i>Musculus obliquus abdominis externus</i>  D. <i>Musculus pectoralis major</i>  E. <i>Musculus obliquus abdominis internus</i>.</p>

	<p><b>CM. The muscles that flex the spine are:</b>  A. <i>Musculus longissimus</i>  B. <i>Musculus latissimus dorsi</i>  C. <i>Musculus obliquus abdominis externus</i>  D. <i>Musculus pectoralis major</i>  E. <i>Musculus obliquus abdominis internus.</i></p> <p><b>CM. Укажите мышцы участвующие в сгибании позвоночника:</b>  A. <i>Musculus longissimus</i>  B. <i>Musculus latissimus dorsi</i>  C. <i>Musculus obliquus abdominis externus</i>  D. <i>Musculus pectoralis major</i>  E. <i>Musculus obliquus abdominis internus.</i></p>
	<p><b>Mușchii, fasciile și topografia membrului superior, explorare pe viu.</b></p>
<p><b>278.</b></p>	<p><b>CS. Sub retinaculum extensorilor in regiunea carpiană se află:</b>  A. Canale pentru nervi  B. Spații pentru artere  C. Teci sinoviale pentru tendoanele mușchilor extensori ai mâinii  D. Burse sinoviale  E. Teci fibroase pentru vase limfatice și vene</p> <p><b>CS. Which of the following lodges under the extensor retinaculum in the carpal region:</b>  A. Canals for nerves  B. Spaces for arteries  C. Synovial sheaths for tendons of extensor muscles of the hand.  D. Synovial bursae.  E. Synovial sheaths for lymph vessels and veins.</p> <p><b>CS. Под удерживателем разгибателей в области запястья располагаются:</b>  A. Каналы для нервов  B. Пространства для артерий  C. Синовиальные влагалища для сухожилий мышц разгибателей кисти  D. Синовиальные сумки  E. Фиброзные влагалища для лимфатических сосудов и вен.</p>
<p><b>279.</b></p>	<p><b>CS. Fasciile membrului superior:</b>  A. În regiunea umărului se disting fasciile: suprascapulară și subscapulară  B. Fascia infraspinoasă se împarte în 2 foițe care învelesc deltoidul  C. De la fascia brahială pornesc 2 septe intermusculare: anterior și posterior  D. Porțiunea distală a fasciei antebrațului formează 2 retinacule  E. În regiunea antebrațului există două loje musculare: anterioară și posterioară.</p> <p><b>CS. The fascia of the upper limb:</b>  A. In the region of the shoulder the suprascapularis and subscapularis fasciae are distinguished  B. The <i>fascia infraspinata</i> is divided into two layers which covered the deltoid muscle  C. Two intermuscular septa anterior and posterior one originate from the <i>fascia brachialis</i>  D. The distal portion of the forearm fascia formes two retinaculus  E. In the forearm region there are two muscular lodges: anterior and posterior</p> <p><b>CS. Фасции верхней конечности:</b>  A. В области надплечья различают надлопаточную и подлопаточную фасции  B. Подостная фасция расщепляется на 2 листка, покрывающие дельтовидную мышцу</p>

	<p>C. От плечевой фасции отделяются передняя и задняя межмышечные перегородки</p> <p><b>D.</b> Дистальная часть фасции предплечья образует 2 удерживателя</p> <p>E. В области предплечья существуют переднее и заднее мышечные ложа.</p>
<b>280.</b>	<p><b>CS.Peretele medial al cavitas axillaris este format de:</b></p> <p>A. <i>Musculus teres major</i></p> <p>B. <i>Musculus triceps brachii</i></p> <p>C. <i>Musculus pectoralis minor</i></p> <p><b>D.</b> <i>Musculus serratus anterior</i></p> <p>E. <i>Musculi teretis minor et major.</i></p> <p><b>CS.The medial wall of the cavitas axillaris is formed by the:</b></p> <p>A. <i>Musculus teres major</i></p> <p>B. <i>Musculus triceps brachii</i></p> <p>C. <i>Musculus pectoralis minor</i></p> <p><b>D.</b> <i>Musculus serratus anterior</i></p> <p>E. <i>Musculi teretis minor et major.</i></p> <p><b>CS.Медиальная стенка cavitas axillaris образована:</b></p> <p>A. <i>Musculus teres major</i></p> <p>B. <i>Musculus triceps brachii</i></p> <p>C. <i>Musculus pectoralis minor</i></p> <p><b>D.</b> <i>Musculus serratus anterior</i></p> <p>E. <i>Musculi teretis minor et major.</i></p>
<b>281.</b>	<p><b>CS. Determină configurația umărului:</b></p> <p><b>A.</b> Mușchiul deltoid</p> <p>B. Mușchiul subscapular</p> <p>C. Mușchiul supaspinos</p> <p>D. Mușchiul rotund mare</p> <p>E. Mușchiul rotund mic</p> <p><b>CS. Which of the following muscles determines the shoulder shape:</b></p> <p><b>A.</b> <i>M. deltoideus</i></p> <p>B. <i>M. subscapularis</i></p> <p>C. <i>M. supaspinatus</i></p> <p>D. <i>M. teres major</i></p> <p>E. <i>M. teres minor.</i></p> <p><b>CS. Формирует внешний контур плеча:</b></p> <p><b>A.</b> Дельтовидная мышца</p> <p>B. Подлопаточная мышца</p> <p>C. Надостная мышца</p> <p>D. Большая круглая мышца</p> <p>E. Малая круглая мышца.</p>
<b>282.</b>	<p><b>CS .Acțiunea mușchiului brahial:</b></p> <p>A. Extinde brațul</p> <p>B. Flexează mâna</p> <p>C. Extinde antebrațul</p> <p><b>D.</b> Flexează antebrațul</p> <p>E. Pronează brațul.</p> <p><b>CS. The function of the brachial muscles:</b></p> <p>A. Extension of the arm</p> <p>B. Flexion of the hand</p>

	<p>C. Extension of the forearm  <b>D.</b> Flexion of the forearm  E. Pronation of the arm.</p> <p><b>CS. Функция <i>musculus brachialis</i>:</b>  A. Разгибает плечо  B. Сгибает плечо  C. Разгибает предплечье  <b>D.</b> Сгибает предплечье  E. Пронирует плечо.</p>
<b>283.</b>	<p><b>CS. Locul de inserție a <i>musculus triceps brachii</i>:</b>  A. <i>Tuberositas ulnae</i>  B. <i>Tuberositas radii</i>  C. <i>Collum radii</i>  <b>D.</b> <i>Olecranon</i>  E. <i>Corpus radii</i>.</p> <p><b>CS. The insertion of the <i>musculus triceps brachii</i> is:</b>  A. <i>Tuberositas ulnae</i>  B. <i>Tuberositas radii</i>  C. <i>Collum radii</i>  <b>D.</b> <i>Olecranon</i>  E. <i>Corpus radii</i>.</p> <p><b>CS. Место прикрепления <i>musculus triceps brachii</i>:</b>  A. <i>Tuberositas ulnae</i>  B. <i>Tuberositas radii</i>  C. <i>Collum radii</i>  <b>D.</b> <i>Olecranon</i>  E. <i>Corpus radii</i>.</p>
<b>284.</b>	<p><b>CS. Care mușchi participă la flexia antebrațului:</b>  A. <i>Musculus anconeus</i>  B. <i>Musculus supinator</i>  C. <i>Musculus flexor digitorum profundus</i>  <b>D.</b> <i>Musculus brachialis</i>  E. <i>Musculus subscapularis</i>.</p> <p><b>CS. Which of the following muscles participates in flexion of the forearm:</b>  A. <i>Musculus anconeus</i>  B. <i>Musculus supinator</i>  C. <i>Musculus flexor digitorum profundus</i>  <b>D.</b> <i>Musculus brachialis</i>  E. <i>Musculus subscapularis</i>.</p> <p><b>CS. Укажите мышцу, участвующую в сгибании предплечья:</b>  A. <i>Musculus anconeus</i>  B. <i>Musculus supinator</i>  C. <i>Musculus flexor digitorum profundus</i>  <b>D.</b> <i>Musculus brachialis</i>  E. <i>Musculus subscapularis</i>.</p>
<b>285.</b>	<p><b>CM. Locul de inserție a <i>musculus biceps brachii</i>:</b>  A. <i>Tuberositas ulnae</i>  <b>B.</b> <i>Tuberositas radii</i></p>



- C. *Collum radii*
- D. *Olecranon*
- E. *Fascia antebrachii*.

**CM. The *musculus biceps brachii* inserts on:**

- A. *Tuberositas ulnae*
- B. *Tuberositas radii*
- C. *Collum radii*
- D. *Olecranon*
- E. *Fascia antebrachii*.

**CM. Места прикрепления *musculus biceps brachii*:**

- A. *Tuberositas ulnae*
- B. *Tuberositas radii*
- C. *Collum radii*
- D. *Olecranon*
- E. *Fascia antebrachii*.

**286. CM. Grupul mușchilor centurii scapulare include:**

- A. Mușchiul levator al scapulei
- B. Mușchiul supraspinos
- C. Mușchiul deltoid
- D. Mușchiul pectoral mic
- E. Mușchiul infraspinos.

**CM. The muscles of shoulder girdle are:**

- A. *M. levator scapulae*
- B. *M. supraspinosus*
- C. *M. deltoideus*
- D. *M. pectoralis minor*
- E. *M. infraspinatus*

**CM. К мышцам плечевого пояса относятся:**

- A. Мышца поднимающая лопатку
- B. Надостная мышца
- C. Дельтовидная мышца
- D. Малая грудная мышца
- E. Подостная мышца.

**287. CM. Peretele posterior al cavității axilare este constituit din:**

- A. Mușchiul trapez
- B. Mușchiul dorsal mare
- C. Mușchiul infraspinos
- D. Mușchiul subscapular
- E. Mușchiul rotund mare.

**CM. The posterior wall of the axillary cavity is formed by:**

- A. *M. trapezius*
- B. *M. latissimus dorsi*
- C. *M. infraspinatus*
- D. *M. subscapularis*
- E. *M. teres major*.

**CM. Задняя стенка подмышечной полости образована:**

- A. Трапециевидной мышцей
- B. Широчайшей мышцей спины

	<p>C. Подостной мышцей  D. Подлопаточной мышцей  E. Большой круглой мышцей.</p>
288.	<p><b>CM. Indicați mușchii, care formează peretele anterior al <i>cavitas axillaris</i>:</b>  A. <i>Musculus deltoideus</i>  B. <i>Musculus pectoralis minor</i>  C. <i>Musculus biceps brachii</i>  D. <i>Musculi teretis minor et major</i>  E. <i>Musculus pectoralis major</i></p> <p><b>CM. CM. The muscle that made up the anterior wall of the axillary cavity are:</b>  A. <i>M. deltoideus</i>  B. <i>M. pectoralis minor</i>  C. <i>M. biceps brachii</i>  D. <i>M. teretis minor et major</i>  E. <i>M. pectoralis major</i>.</p> <p><b>CM. Укажите мышцы, формирующие переднюю стенку <i>cavitas axillaris</i>:</b>  A. <i>Musculus deltoideus</i>  B. <i>Musculus pectoralis minor</i>  C. <i>Musculus biceps brachii</i>  D. <i>Musculi teretis minor et major</i>  E. <i>Musculus pectoralis major</i>.</p>
289.	<p><b>CM. Peretele lateral al cavității axilare este constituit din:</b>  A. Mușchiul triceps brahial  B. Mușchiul pectoral mic  C. Mușchiul biceps brahial (capul scurt)  D. Mușchiul dințat anterior  E. Mușchiul coracobrahial.</p> <p><b>CM. The lateral wall of axillary cavity is formed by:</b>  A. <i>M. triceps brachii</i>  B. <i>M. pectoralis minor</i>  C. <i>M. biceps brachii</i> (short head)  D. <i>M. serratus anterior</i>  E. <i>M. coracobrachialis</i>.</p> <p><b>CM. Латеральная стенка подмышечной полости образована:</b>  A. Трехглавой мышцей плеча  B. Малой грудной мышцей  C. Двуглавой мышцей плеча (короткой головкой)  D. Передней зубчатой мышцей  E. Клювовидно-плечевой мышцей.</p>
290.	<p><b>CM. Orificiul trilater (privit din față) este delimitat de:</b>  A. Tendonul capului lung al mușchiului biceps brahial  B. Tendonul capului lung al mușchiului triceps brahial  C. Mușchiul rotund mare  D. Mușchiul infraspinos  E. Mușchiul subscapular.</p> <p><b>CM. The triangular foramen opening (anterior view) is delimited by:</b>  A. The tendon of the long head of biceps brachii  B. The tendon of the long head of triceps brachii</p>

	<p>C. <i>M. teres major</i>  D. <i>M. infraspinatus</i>  E. <i>M. subscapularis</i>.</p> <p><b>СМ. Трехстороннее отверстие (при осмотре спереди) ограничено:</b>  A. Сухожилием длинной головки двуглавой мышцы плеча  B. Сухожилием длинной головки трехглавой мышцы плеча  C. Большой круглой мышцей  D. Подостной мышцей  E. Подлопаточной мышцей.</p>
<p><b>291.</b></p>	<p><b>СМ. Orificiul patrulater (văzut din față) este delimitat de:</b>  A. Tendonul capului lung al mușchiului biceps brahial  B. Humerus  C. Mușchiul infraspinos  D. Mușchiul subscapular  E. Mușchiul rotund mare.</p> <p><b>СМ. The quadrilateral opening (anterior view) is delimited by:</b>  A. The tendon of long head of biceps brachii  B. <i>Humerus</i>  C. <i>M. infraspinatus</i>  D. <i>M. subscapularis</i>  E. <i>M. teres major</i>.</p> <p><b>СМ. Четырехстороннее отверстие (при осмотре спереди) ограничено:</b>  A. Сухожилием длинной головки двуглавой мышцы плеча  B. Плечевой костью  C. Подостной мышцей  D. Подлопаточной мышцей  E. Большой круглой мышцей.</p>
<p><b>292.</b></p>	<p><b>СМ. Pe peretele anterior al cavității axilare se disting:</b>  A. Trigonul omoclavicular  B. Trigonul clavipectoral  C. Trigonul deltoideopectoral  D. Trigonul suprapectoral  E. Trigonul subpectoral.</p> <p><b>СМ. Which of the following triangles is distinguished the on the anterior wall of the axillary cavity:</b>  A. The omoclavicular triangle  B. The clavipectoral triangle  C. The deltoideopectoral triangle  D. The suprapectoral triangle  E. The subpectoral triangle.</p> <p><b>СМ. На передней стенке подмышечной полости различают:</b>  A. Лопаточно-ключичный треугольник  B. Ключично-грудной треугольник  C. Дельтовидно-грудной треугольник  D. Надгрудной треугольник  E. Подгрудной треугольник.</p>
<p><b>293.</b></p>	<p><b>СМ. Indicați formațiunile, care delimitează <i>fossa cubitalis</i>:</b>  A. <i>Humerus</i></p>

- B. *Musculus brachialis*
- C. *Musculus pronator teres*
- D. *Musculus brachioradialis*
- E. *Musculus biceps brachii*.

**CM. The formations, delimiting the fossa cubitalis are:**

- A. *Humerus*
- B. *Musculus brachialis*
- C. *Musculus pronator teres*
- D. *Musculus brachioradialis*
- E. *Musculus biceps brachii*.

**CM. Укажите анатомические образования ограничивающие fossa cubitalis:**

- A. *Humerus*
- B. *Musculus brachialis*
- C. *Musculus pronator teres*
- D. *Musculus brachioradialis*
- E. *Musculus biceps brachii*.

**294. CM. Numiți șanțurile antebrăului:**

- A. Median
- B. Radioulnar
- C. Cubital
- D. Radial
- E. Ulnar.

**CM. The grooves of the forearm are:**

- A. Median
- B. Radioulnar
- C. Cubital
- D. Radial
- E. Ulnar.

**CM. Укажите борозды предплечья:**

- A. Срединная
- B. Лучелоктевая
- C. Кубитальная
- D. Лучевая
- E. Локтевая.

**295. CM. Funcțiile mușchilor anteriori ai brațului se rezumă la:**

- A. Extensia în articulația umărului
- B. Flexia în articulația cotului
- C. Abducția în articulația umărului
- D. Flexia anterioară a brațului
- E. Rotirea brațului.

**CM. The functions of the anterior group of muscles of the arm are:**

- A. Extension in the shoulder joint
- B. Flexion in the elbow joint
- C. Abduction in the shoulder joint
- D. Anterior flexion of the arm
- E. Rotation of the arm.

**CM. Мышцы передней группы плеча осуществляют:**

- A. Разгибание в плечевом суставе

	<p>B. Сгибание в локтевом суставе  C. Отведение в плечевом суставе  D. Переднее сгибание плеча  E. Вращение плеча.</p>
296.	<p><b>CM. Mușchii grupului posterior al brațului efectuează:</b>  A. Adducția brațului  B. Extensia în articulația umărului  C. Anteflexia brațului  D. Extensia în articulația cotului  E. Flexia în articulația cotului.</p> <p><b>CM. The functions of the posterior group of muscles of the arm are:</b>  A. Adduction of the arm  B. Extension in the shoulder joint  C. Anterior flexion of arm  D. Extension in the elbow joint  E. Flexion in the elbow joint.</p> <p><b>CM. Мышцы задней группы плеча осуществляют:</b>  A. Приведение плеча  B. Разгибание в плечевом суставе  C. Переднее сгибание плеча  D. Разгибание в локтевом суставе  E. Сгибание в плечевом суставе.</p>
297.	<p><b>CM. Șanțul radial este delimitat de:</b>  A. Mușchiul flexor superficial al degetelor  B. Mușchiul flexor ulnar al carpului  C. Mușchiul flexor radial al carpului  D. Mușchiul palmar lung  E. Mușchiul brahioradial.</p> <p><b>CM. The radial groove is delimited by:</b>  A. <i>M. flexor digitorum superficialis</i>  B. <i>M. flexor carpi ulnaris</i>  C. <i>M. flexor carpi radialis</i>  D. <i>M. palmaris longus</i>  E. <i>M. brachioradialis</i>.</p> <p><b>CM. Лучевая борозда ограничена:</b>  A. Поверхностным сгибателем пальцев  B. Локтевым сгибателем запястья  C. Лучевым сгибателем запястья  D. Длинной ладонной мышцей  E. Плечелучевой мышцей.</p>
298.	<p><b>CM. Șanțul median este delimitat de:</b>  A. Mușchiul flexor profund al degetelor  B. Mușchiul palmar lung  C. Mușchiul flexor radial al carpului  D. Mușchiul flexor ulnar al carpului  E. Mușchiul flexor superficial al degetelor.</p> <p><b>CM. The median groove is delimited by:</b>  A. <i>M. flexor digitorum profundus</i></p>

- B. M. palmaris longus*
- C.** *M. flexor carpi radialis*
- D. M. flexor carpi ulnaris*
- E.** *M. flexor digitorum superficialis.*

**СМ.Срединная борозда ограничена:**

- A. Глубоким сгибателем пальцев
- B. Длинной ладонной мышцей
- C.** Лучевым сгибателем запястья
- D. Локтевым сгибателем запястья
- E.** Поверхностным сгибателем пальцев.

- 299.** **СМ. Șanțul ulnar este delimitat de:**
- A. Mușchiul flexor lung al policelui
  - B. Mușchiul flexor profund al policelui
  - C.** Mușchiul flexor ulnar al carpului
  - D. Mușchiul pronator patrat
  - E.** Mușchiul flexor superficial al degetelor.

**СМ. The ulnar groove is delimited by:**

- A. *M. flexor pollicis longus lungus*
- B. *M. flexor pollicis profundus*
- C.** *M. flexor carpi ulnaris*
- D. *M. pronator quadratus*
- E.** *M. flexor digitorum superficialis.*

**СМ.Локтевая борозда ограничена:**

- A. Длинным сгибателем большого пальца
- B. Глубоким сгибателем большого пальца
- C.** Локтевым сгибателем запястья
- D. Квадратным пронатором
- E.** Поверхностным сгибателем пальцев.

- 300.** **СМ. Mușchii mâinii, eminența tenară:**
- A. Se disting mușchii palmari, dorsali și interosoși
  - B.** Sunt situați în trei planuri
  - C. Cel mai profund mușchi din grup este mușchiul opozant al policelului
  - D. Toți, cu excepția adductorului policelului, au originea pe rândul proximal al oaselor carpiene
  - E.** Mușchiul opozant al policelului se inseră pe primul os metacarpian.

**СМ. Choose the true statements about thenar muscles:**

- A. There are palmar, dorsal and interosseous muscles
- B.** They are arranged in 3 layers
- C. The deepest muscle of the thenar is *m.opponens pollicis*
- D. All thenar muscles, with the exception of *m. adductor pollicis*, originate from the proximal row of carpal bones.
- E.** *M.opponens pollicis* is inserted to the first metacarpal bone.

**СМ. Мышцы кисти, возвышения большого пальца:**

- A. Различают ладонные, тыльные и межкостные мышцы
- B.** Расположены в три слоя
- C. Самой глубокой является мышца, противопоставляющая большой палец
- D. Все мышцы, кроме приводящей большого пальца, начинаются от запястных костей проксимального ряда
- E.** Мышца, противопоставляющая большой палец, прикрепляется на первой пястной кости.

<p><b>301.</b></p>	<p><b>CM. Mușchii eminentei hipotenare:</b></p> <p>A. Sunt în număr de patru  B. Mușchiul palmar scurt este inconstant  C. Cel mai superficial este opozantul degetului mic  D. Cu excepția palmarului scurt, își iau originea de pe retinaculul flexorilor, osul piziform și osul cu cârlig  E. Toți mușchii hipotenarului se inseră pe falanga proximală a degetului mic.</p> <p><b>CM. Choose the true statements about the hypothenar muscles:</b></p> <p>A. There are four in number  B. <i>M. palmaris brevis</i> is an inconstant one  C. The most superficial muscle is <i>m. opponens digiti minimi</i>  D. All muscles of this group, with exception of <i>m. palmaris brevis</i>, originate from the flexor retinaculum, pisiform and hamate bones  E. All muscles are inserted to the proximal phalanx of the little finger.</p> <p><b>CM. Мышцы гипотенара:</b></p> <p>A. В группе имеются четыре мышцы  B. Короткая ладонная мышца непостоянна  C. Мышца, противопоставляющая мизинец - расположена наиболее поверхностно  D. Все мышцы, кроме короткой ладонной мышцы, начинаются от удерживателя сгибателей, гороховидной и крючковидной костей  E. Все мышцы гипотенара прикрепляются на проксимальной фаланге мизинца.</p>
<p><b>302.</b></p>	<p><b>CM. Canalul carpal conține teci sinoviale pentru:</b></p> <p>A. Tendonul mușchiului flexor ulnar al carpului  B. Tendoanele flexorilor superficial și profund ai degetelor  C. Tendonul mușchiului flexor radial al carpului  D. Tendonul mușchiului flexor lung al policelui  E. Tendonul abductorului lung al policelui.</p> <p><b>CM. The carpal canal contains the synovial sheaths for:</b></p> <p>A. Tendon of <i>m. flexor carpi ulnaris</i>  B. Tendons of <i>mm. flexors digitorum superficialis et profundus</i>  C. Tendon of <i>m. flexor carpi radialis</i>  D. Tendon of <i>m. flexor pollicis longus</i>  E. Tendon of <i>m. abductor pollicis longus</i>.</p> <p><b>CM. Запястный канал содержит синовиальные влагалища для:</b></p> <p>A. Сухожилия локтевого сгибателя запястья  B. Сухожилий поверхностного и глубокого сгибателей пальцев  C. Сухожилия лучевого сгибателя запястья  D. Сухожилия длинного сгибателя большого пальца  E. Сухожилия длинной приводящей большого пальца.</p>
<p><b>303.</b></p>	<p><b>CM. Topografia brațului:</b></p> <p>A. Canalul nervului radial se află între humerus și bicepsul brahial  B. Orificiul de intrare al canalului radial se localizează din partea medială a brațului între treimile superioară și medie  C. Limitele orificiului de intrare în canalul radial sunt formate de humerus, capul medial și cel lateral ai tricepsului brahial  D. Prin canalul nervului radial trec nervul radial, artera și vena omonime  E. Șanțurile bicipitale separă regiunea anterioară a brațului de cea posterioară.</p> <p><b>CM. The true statements about the topography of the arm are:</b></p> <p>A. The radial nerve canal is located between the humerus and biceps brachii  B. The entrance of the radial nerve canal is located in the medial upper third</p>

	<p><b>C.</b> The limits of the entrance of the radial nerve canal is formed by the humerus, medial and lateral heads of triceps brachii</p> <p><b>D.</b> The radial nerve canal is the lodge for the radial nerve, and homonymous vessels</p> <p><b>E.</b> The bicipital grooves separate the anterior and posterior regions of the arm.</p> <p><b>CM. Топография плеча:</b></p> <p><b>A.</b> Канал лучевого нерва расположен между плечевой костью и двуглавой мышцей плеча</p> <p><b>B.</b> Входное отверстие канала лучевого нерва расположено на внутренней поверхности плеча, у границы его верхней и средней третями</p> <p><b>C.</b> Входное отверстие канала лучевого нерва ограничено плечевой костью, медиальной и латеральной головками трехглавой мышцы плеча</p> <p><b>D.</b> Через канал лучевого нерва проходят лучевой нерв и одноименные артерия и вены</p> <p><b>E.</b> Биципитальные борозды разделяют переднюю и заднюю области плеча.</p>
<p><b>304.</b></p>	<p><b>CM. Indicați care mușchi participă la supinarea antebrăului:</b></p> <p><b>A.</b> <i>Musculus pronator teres</i></p> <p><b>B.</b> <i>Musculus triceps brachii</i></p> <p><b>C.</b> <i>Musculus biceps brachii</i></p> <p><b>D.</b> <i>Musculus brachialis</i></p> <p><b>E.</b> <i>Musculus supinator.</i></p> <p><b>CM. Which of the following muscles provides the supination of the forearm:</b></p> <p><b>A.</b> <i>Musculus pronator teres</i></p> <p><b>B.</b> <i>Musculus triceps brachii</i></p> <p><b>C.</b> <i>Musculus biceps brachii</i></p> <p><b>D.</b> <i>Musculus brachialis</i></p> <p><b>E.</b> <i>Musculus supinator.</i></p> <p><b>CM. Какие мышцы супинируют предплечье:</b></p> <p><b>A.</b> <i>Musculus pronator teres</i></p> <p><b>B.</b> <i>Musculus triceps brachii</i></p> <p><b>C.</b> <i>Musculus biceps brachii</i></p> <p><b>D.</b> <i>Musculus brachialis</i></p> <p><b>E.</b> <i>Musculus supinator.</i></p>
	<p style="text-align: center;"><b>Mușchii, fasciile și topografia membrului inferior, explorare pe viu.</b></p>
<p><b>305.</b></p>	<p><b>CS. Prin orificiul sciatic mare trece:</b></p> <p><b>A.</b> Mușchiul obturator intern</p> <p><b>B.</b> Mușchiul obturator extern</p> <p><b>C.</b> Mușchiul gluteu mic</p> <p><b>D.</b> Mușchiul piriform</p> <p><b>E.</b> Mușchiul iliopsoas.</p> <p><b>CS. Which of the following muscles passes through the greater sciatic orifice:</b></p> <p><b>A.</b> <i>M. obturatorius internus</i></p> <p><b>B.</b> <i>M. obturatorius externus</i></p> <p><b>C.</b> <i>M. gluteus minimus</i></p> <p><b>D.</b> <i>M. piriformis</i></p> <p><b>E.</b> <i>M. iliopsoas.</i></p> <p><b>CS. Через большое седалищное отверстие проходит:</b></p> <p><b>A.</b> Внутренняя запирательная мышца</p> <p><b>B.</b> Наружная запирательная мышца</p> <p><b>C.</b> Малая ягодичная мышца</p>



	<p><b>D.</b> Грушевидная мышца  <b>E.</b> Подвздошно-поясничная мышца.</p>
<b>306.</b>	<p><b>CS. Prin orificiul sciatic mic trece:</b>  A. Mușchiul piriform  <b>B.</b> Mușchiul obturator intern  C. Mușchiul obturator extern  D. Mușchii gemeni  E. Mușchiul psoas mic.</p> <p><b>CS. Which of the following muscles passes through the lesser sciatic orifice:</b>  A. <i>M. piriformis</i>  <b>B.</b> <i>M. obturatorius internus</i>  C. <i>M. obturatorius externus</i>  D. <i>Mm. gemeli</i>  E. <i>M. psoas minor.</i></p> <p><b>CS. Через малое седалищное отверстие проходит:</b>  A. Грушевидная мышца  <b>B.</b> Внутренняя запирательная мышца  C. Наружная запирательная мышца  D. Близнецовые мышцы  E. Малая поясничная мышца.</p>
<b>307.</b>	<p><b>CS. Lacuna vasculară se separă de cea musculară prin:</b>  A. Ligamentul lacunar  B. Ligamentul inghinal  C. Ligamentul reflex  <b>D.</b> Arcul iliopectineu  E. Fascia transversă.</p> <p><b>CS. The vascular lacuna (lacuna vasorum) is separated from the muscular one by:</b>  A. <i>Lig. lacunare</i>  B. <i>Lig. inguinale</i>  C. <i>Lig. reflexum</i>  <b>D.</b> Iliopectineal arch  E. <i>Fascia transversalis.</i></p> <p><b>CS. Сосудистую и мышечную лакуны разделяет:</b>  A. Лакунарная связка  B. Паховая связка  C. Возвратная связка  <b>D.</b> Подвздошно-гребенчатая дуга  E. Поперечная фасция.</p>
<b>308.</b>	<p><b>CS. Indicați, care mușchi participă la extensia coapsei:</b>  A. <i>Musculus gluteus minimus</i>  <b>B.</b> <i>Musculus gluteus maximus</i>  C. <i>Musculus gluteus medius</i>  D. <i>Musculus pectineus</i>  E. <i>Musculus vastus intermedius.</i></p> <p><b>CM. Choose the muscles which take part in extension of the thigh:</b>  A. <i>Musculus gluteus minimus</i>  <b>B.</b> <i>Musculus gluteus maximus</i>  C. <i>Musculus gluteus medius</i></p>

	<p><i>D. Musculus pectineus</i>  <i>E. Musculus vastus intermedius.</i></p> <p><b>CS. Укажите мышцы, участвующие в разгибании бедра:</b>  <i>A. Musculus gluteus minimus</i>  <b>B. Musculus gluteus maximus</b>  <i>C. Musculus gluteus medius</i>  <i>D. Musculus pectineus</i>  <i>E. Musculus vastus intermedius.</i></p>
<b>309.</b>	<p><b>CS. Indicați, care mușchi participă la abducerea coapsei:</b>  <i>A. Musculus pectineus</i>  <i>B. Musculus gracilis</i>  <i>C. Musculus gluteus maximus</i>  <b>D. Musculus gluteus medius</b>  <i>E. Musculus vastus intermedius.</i></p> <p><b>CS. Choose the muscles which take part in abduction of the thigh:</b>  <i>A. Musculus pectineus</i>  <i>B. Musculus gracilis</i>  <i>C. Musculus gluteus maximus</i>  <b>D. Musculus gluteus mediu.</b>  <i>E. Musculus vastus intermedius.</i></p> <p><b>CS. Укажите мышцы, участвующие в отведении бедра:</b>  <i>A. Musculus pectineus</i>  <i>B. Musculus gracilis</i>  <i>C. Musculus gluteus maximus</i>  <b>D. Musculus gluteus medius</b>  <i>E. Musculus vastus intermedius.</i></p>
<b>310.</b>	<p><b>CS. Indicați, care mușchi participă la rotația internă a coapsei:</b>  <i>A. Musculus gluteus maximus</i>  <b>B. Musculus gluteus minimus</b>  <i>C. Musculus iliopsoas</i>  <i>D. Musculus sartorius</i>  <i>E. Musculus vastus intermedius.</i></p> <p><b>CS. Choose the muscles which take part in the internal rotation of the thigh:</b>  <i>A. Musculus gluteus maximus</i>  <b>B. Musculus gluteus minimus</b>  <i>C. Musculus iliopsoas</i>  <i>D. Musculus sartorius</i>  <i>E. Musculus vastus intermedius.</i></p> <p><b>CS. Укажите мышцы, вращающие бедро кнутри:</b>  <i>A. Musculus gluteus maximus</i>  <b>B. Musculus gluteus minimus</b>  <i>C. Musculus iliopsoas</i>  <i>D. Musculus sartorius</i>  <i>E. Musculus vastus intermediu.s</i></p>
<b>311.</b>	<p><b>CM. Indicați care mușchi participă la rotația externă a coapsei:</b>  <i>A. Musculus tensor fasciae latae</i>  <i>B. Musculus biceps femoris</i>  <b>C. Musculus sartorius</b></p>

- D.** *Musculus pectineus*  
E. *Musculus vastus intermedius*

**CM. Choose the muscles which take part in the external rotation of the thigh:**

- A. *Musculus tensor fasciae latae*  
B. *Musculus biceps femoris*  
**C.** *Musculus sartorius*  
**D.** *Musculus pectineus*  
E. *Musculus vastus intermedius.*

**CM. Укажите мышцы, вращающие бедро кнаружи:**

- A. *Musculus tensor fasciae latae*  
B. *Musculus biceps femoris*  
**C.** *Musculus sartorius*  
**D.** *Musculus pectineus*  
E. *Musculus vastus intermedius*

**312. CS. Originea musculus sartorius:**

- A. *Trochanter major femoris*  
B. *Trochanter minor femoris*  
C. *Spina iliaca anterior inferior*  
**D.** *Spina iliaca anterior superior*  
E. *Spina iliaca posterior superior.*

**CS. The musculus sartorius originate from:**

- A. *Trochanter major femoris*  
B. *Trochanter minor femoris*  
C. *Spina iliaca anterior inferior*  
**D.** *Spina iliaca anterior superior*  
E. *Spina iliaca posterior superior.*

**CS. Место начала *musculus sartorius*:**

- A. *Trochanter major femoris*  
B. *Trochanter minor femoris*  
C. *Spina iliaca anterior inferior*  
**D.** *Spina iliaca anterior superior*  
E. *Spina iliaca posterior superior.*

**313. CS. Locul de inserție a *musculus triceps surae*:**

- A. *Maleolus medialis*  
B. *Maleolus lateralis*  
C. *Processus posterior tali*  
**D.** *Tuber calcanei*  
E. *Talus.*

**CS. The place of insertion of the *musculus triceps surae* is:**

- A. *Maleolus medialis*  
B. *Maleolus lateralis*  
C. *Processus posterior tali*  
**D.** *Tuber calcanei*  
E. *Os naviculare.*

**CS. Укажите место прикрепления *musculus triceps surae*:**

- A. *Maleolus medialis*  
B. *Maleolus lateralis*  
C. *Processus posterior tali*

	<p><b>D.</b> <i>Tuber calcanei</i>  <b>E.</b> <i>Talus</i></p>
<b>314.</b>	<p><b>CM. Retinaculele, formate de fascia crurală:</b></p> <p>A. Retinaculul extensorilor și cel al flexorilor au câte două porțiuni: superioară și inferioară  B. Sub retinaculul flexorilor se formează două canale osteofibroase  <b>C.</b> Vasele tibiale posterioare și nervul tibial trec printr-o teacă separată  <b>D.</b> Posterior de maleola laterală se formează două retinacule peroniere  E. Sub retinaculul inferior al extensorilor se află 3 canale osteofibroase.</p> <p><b>CM. Choose the true statements about the retinaculums, which are formed by fascia of the leg:</b></p> <p>A. The extensor and flexor retinaculums have two portions: superior and inferior one  B. Beneath the flexor retinaculum two osteofibrous canals are formed  <b>C.</b> The posterior tibial vessels and tibial nerve pass through the separate sheath  <b>D.</b> Behind the lateral malleolus two fibular retinaculums are formed  E. Under the inferior extensor retinaculum there are three osteofibrous canals.</p> <p><b>CM. Удерживатели сухожилий мышц - производные фасции голени:</b></p> <p>A. Удерживатели разгибателей и сгибателей имеют по две части: верхнюю и нижнюю  B. Под удерживателем сгибателей располагаются два костно-фиброзных канала  <b>C.</b> Задние большеберцовые сосуды и большеберцовый нерв проходят через специальное влагалище  <b>D.</b> Позади латеральной лодыжки имеются два удерживателя малоберцовых мышц  E. Под нижним удерживателем разгибателей располагаются 3 костно-фиброзных канала.</p>
<b>315.</b>	<p><b>CS. Indicați mușchii coapsei, grupul muscular medial:</b></p> <p>A. Semimembranos  B. Biceps femural  C. Semitendinos  <b>D.</b> Grațios  E. Croitor.</p> <p><b>CS. Which of the following belongs to the medial group of the muscles of the thigh:</b></p> <p>A. Semimembranosus muscle  B. Biceps femoris muscle  C. Semitendinosus muscle  <b>D.</b> Gracilis muscle  E. Sartorius muscle.</p> <p><b>CS. Укажите мышцы бедра, медиальной группы:</b></p> <p>A. Полуперепончатая мышца  B. Двуглавая мышца бедра  C. Полусухожильная мышца  <b>D.</b> Тонкая мышца  E. Портняжная мышца.</p>
<b>316.</b>	<p><b>CS. Indicați care mușchi participă la rotația laterală a gambei:</b></p> <p>A. <i>Musculus rectus femoris</i>  <b>B.</b> <i>Musculus biceps femoris</i>  C. <i>Musculus sartorius</i>  D. <i>Musculus adductor longus</i>  E. <i>Musculus gracilis</i>.</p> <p><b>CS. Which of the following muscles takes part in lateral rotation of the leg:</b></p> <p>A. <i>Musculus rectus femoris</i></p>

- B. *Musculus biceps femoris*
- C. *Musculus sartorius*
- D. *Musculus adductor longus*
- E. *Musculus gracilis*.

**CS. Укажите мышцы, вращающие голень кнаружи:**

- A. *Musculus rectus femoris*
- B. *Musculus biceps femoris*
- C. *Musculus sartorius*
- D. *Musculus adductor longus*
- E. *Musculus gracilis*.

**317. CM. Mușchii bazinului:**

- A. Sunt flexori, extensori, rotatori, abductori și adductori ai coapsei
- B. Formează în jurul articulației coxofemorale cea mai puternică aglomerare musculară
- C. Sunt biarticulari
- D. Se clasifică în mediali și laterali
- E. Se inseră pe epifiza proximală a femurului.

**CM. Which of the following statements about the muscles of the pelvis are true:**

- A. There are flexors, extensors, rotators, abductors and adductors of thigh
- B. They form the strongest muscular mass around the hip joint
- C. They are all biarticular
- D. They are classified in the medial and lateral groups
- E. They are inserted on the proximal epiphysis of the femur.

**CM. Мышцы таза:**

- A. Различают сгибатели, разгибатели, вращатели, отводящие и приводящие мышцы бедра
- B. Формируют вокруг тазобедренного сустава самое мощное скопление мышц
- C. Относятся к двусуставным мышцам
- D. Делятся на медиальную и латеральную группы
- E. Прикрепляются к проксимальному эпифизу бедренной кости.

**318. CM. Mușchii anteriori ai coapsei:**

- A. Sunt uniarticulari
- B. Flectează coapsa și gamba
- C. Sunt cei mai lungi din corpul omului
- D. Formează un tendon comun
- E. *M.quadriceps femoris* se inseră pe rotulă și tuberozitatea tibiei.

**CM. The muscles of the anterior group of the thigh:**

- A. Are uniarticular
- B. Flex the thigh and leg
- C. Are the longest of the body
- D. Form one common tendon
- E. *M.quadriceps femoris* is inserted on the patella and tuberositas tibiae.

**CM. Передние мышцы бедра:**

- A. Являются односуставными
- B. Сгибают бедро и голень
- C. Являются самыми длинными мышцами в человеческом теле
- D. Формируют общее сухожилие
- E. *M.quadriceps femoris* прикрепляется к коленной чашке и бугристости большеберцовой кости.

<p><b>319.</b></p>	<p><b>CM. Mușchii posteriori ai coapsei:</b></p> <p>A. Sunt extensori ai coapsei  B. Flectează gamba  C. Au origine pe osul iliac  D. Mușchiul biceps al femurului și mușchiul semitendinos sunt rotatori (sinergiști) ai gambei  E. Toți participă la formarea <i>pes anserinus profundus</i></p> <p><b>CM. The muscles of the posterior group of the thigh:</b></p> <p>A. Are extensors of the thigh  B. Flex the leg  C. Originate from the iliac bone  D. <i>M. biceps femoris</i> and <i>m. semitendinosus</i> are rotators (synergists) of the leg  E. All of them participate in the formation of the <i>pes anserinus profundus</i>.</p> <p><b>CM. Задние мышцы бедра:</b></p> <p>A. Являются разгибателями бедра  B. Сгибают голень  C. Начинаются на подвздошной кости  D. Двуглавая мышца бедра и полусухожильная мышца являются вращателями (синергистами) голени  E. Все участвуют в формировании <i>pes anserinus profundus</i>.</p>
<p><b>320.</b></p>	<p><b>CM. Mușchii mediali ai coapsei:</b></p> <p>A. Toți sunt adductori ai coapsei  B. Toți se inseră pe <i>linea aspera femoris</i>  C. Își iau originea de pe osul pubis  D. Mușchiul grațios participă la formarea <i>pes anserinus superficialis</i>  E. Mușchiul pectineu participă la flexia și abducerea coapsei.</p> <p><b>CM. The muscles of the medial group of the thigh:</b></p> <p>A. Are adductors of the thigh  B. All are inserted on <i>linea aspera</i> of the femoris  C. Originate from the pubic bone  D. <i>M. gracilis</i> participates in the formation the <i>pes anserinus superficialis</i>  E. <i>M. pectineus</i> participates in flexion and abduction of the thigh.</p> <p><b>CM. Медиальные мышцы бедра:</b></p> <p>A. Все приводят бедро  B. Все прикрепляются на <i>linia aspera femoris</i>  C. Начинаются на лобковой кости  D. Тонкая мышца участвует в формировании <i>pes anserinus superficialis</i>  E. Гребенчатая мышца участвует в сгибании и отведении бедра.</p>
<p><b>321.</b></p>	<p><b>CM. Numiți formațiunile care constituie pereții <i>canalis adductorius</i>:</b></p> <p>A. <i>Musculus adductor magnus</i>  B. <i>Musculus adductor longus</i>  C. <i>Musculus adductor brevis</i>  D. <i>Musculus vastus medialis</i>  E. <i>Musculus sartorius</i>.</p> <p><b>CM. The structures forming the walls of the <i>canalis adductorius</i> are:</b></p> <p>A. <i>Musculus adductor magnus</i>  B. <i>Musculus adductor longus</i>  C. <i>Musculus adductor brevis</i>  D. <i>Musculus vastus medialis</i>  E. <i>Musculus sartorius</i>.</p>

	<p><b>CM. Назовите анатомические структуры, формирующие стенку <i>canalis adductorius</i>:</b></p> <p>A. <i>Musculus adductor magnus</i>  B. <i>Musculus adductor longus</i>  C. <i>Musculus adductor brevis</i>  D. <i>Musculus vastus medialis</i>  E. <i>Musculus sartorius</i>.</p>
<p><b>322.</b></p>	<p><b>CM. Indicați formațiunile topografice localizate posteroinferior de <i>ligamentum inguinale</i>:</b></p> <p>A. <i>Annulus inguinalis superficialis</i>  B. <i>Lacuna vasorum</i>  C. <i>Lacuna musculorum</i>  D. <i>Canalis obturatorius</i>  E. <i>Canalis adductorius</i>.</p> <p><b>CM. Which of the following structures refers to the postero-inferior aspect of the <i>ligamentum inguinale</i>:</b></p> <p>A. <i>Annulus inguinalis superficialis</i>  B. <i>Lacuna vasorum</i>.  C. <i>Lacuna musculorum</i>  D. <i>Canalis obturatorius</i>  E. <i>Canalis adductorius</i>.</p> <p><b>CM. Укажите топографические образования расположенные позади и ниже <i>ligamentum inguinale</i>:</b></p> <p>A. <i>Annulus inguinalis superficialis</i>  B. <i>Lacuna vasorum</i>  C. <i>Lacuna musculorum</i>  D. <i>Canalis obturatorius</i>  E. <i>Canalis adductorius</i>.</p>
<p><b>323.</b></p>	<p><b>CM. Numiți limitele <i>fossa poplitea</i>:</b></p> <p>A. <i>Musculus biceps femoris</i>  B. <i>Musculus semimembranosus</i>  C. <i>Musculus gastrocnemius</i>  D. <i>Musculus soleus</i>  E. <i>Musculus tibialis posterior</i>.</p> <p><b>CM. The limits of the <i>fossa poplitea</i> are:</b></p> <p>A. <i>Musculus biceps femoris</i>  B. <i>Musculus semimembranosus</i>  C. <i>Musculus gastrocnemius</i>  D. <i>Musculus soleus</i>  E. <i>Musculus tibialis posterior</i>.</p> <p><b>CM. Назовите границы <i>fossa poplitea</i>:</b></p> <p>A. <i>Musculus biceps femoris</i>  B. <i>Musculus semimembranosus</i>  C. <i>Musculus gastrocnemius</i>  D. <i>Musculus soleus</i>  E. <i>Musculus tibialis posterior</i>.</p>
<p><b>324.</b></p>	<p><b>CM. Indicați canalele din regiunea gambei:</b></p> <p>A. <i>Canalis cruropopliteus</i>  B. <i>Canalis musculoperoneus superior</i>  C. <i>Canalis adductorius</i></p>

- D. *Canalis musculoperoneus inferior*  
E. *Canalis femoralis*.

**CM. The canals of the leg region are:**

- A. *Canalis cruropopliteus*  
B. *Canalis musculoperoneus superior*  
C. *Canalis adductorius*  
D. *Canalis musculoperoneus inferior*  
E. *Canalis femoralis*.

**CM. Каналы, расположенные на голени:**

- A. *Canalis cruropopliteus*  
B. *Canalis musculoperoneus superior*  
C. *Canalis adductorius*  
D. *Canalis musculoperoneus inferior*  
E. *Canalis femoralis*.

**325. CM. Fascia lată:**

- A. Porțiunea ei posterioară are un caracter tendinos  
B. În porțiunea anterosuperioară se împarte în două foițe  
C. Lamela profundă este perforată de hiatul safen  
D. Formează teci pentru *quadriceps femoris* și *adductor magnus*  
E. Porțiunea ei laterală se numește tract iliotibial.

**CM. Which of the following statements about the fascia lata is true:**

- A. Its posterior part is tendinous  
B. It splits into 2 layers in its antero-superior portion  
C. The deep layer is pierced by saphenous opening  
D. It forms the sheaths for the *quadriceps femoris* and *adductor magnus* muscles  
E. Its lateral portion is named iliotibial tract.

**CM. Широкая фасция бедра:**

- A. Задняя ее часть является сухожильной  
B. На передне-верхней поверхности бедра расщепляется на два листка  
C. На глубоком листке имеется овальная ямка  
D. Формирует футляры для мышц *quadriceps femoris* и *adductor magnus*  
E. Её латеральная часть называется *tractus iliotibialis*.

**326. CM. Triunghiul femural este delimitat de:**

- A. Mușchiul pectineu  
B. Mușchiul croitor  
C. Mușchiul adductor mare  
D. Ligamentul inghinal  
E. Mușchiul adductor lung.

**CM. The femoral triangle is bounded by:**

- A. *M. pectineus*  
B. *M. sartorius*  
C. *M. adductor magnus*  
D. Inguinal ligament  
E. *M. adductor longus*.

**CM. Бедренный треугольник ограничен:**

- A. Гребенчатой мышцей  
B. Портняжной мышцей  
C. Большой приводящей мышцей



	<p>D. Паховой связкой E. Длинной приводящей мышцей.</p>
327.	<p><b>CM. Canalul cruropopliteu este delimitat de:</b> A. Tibie B. Muşchiul tibial anterior C. Muşchiul gastrocnemian D. Muşchiul solear E. Muşchiultibial posterior.</p> <p><b>CM. The cruropopliteual canal is formed by the:</b> A. Tibia B. <i>M. tibialis anterior</i> C. Gastrocnemius muscle D. Soleus muscle E. <i>M. tibialis posterior.</i></p> <p><b>CM. Стенками голеноподколенного канала являются:</b> A. Большеберцовая кость B. Передняя большеберцовая мышца C. Икроножная мышца D. Камбаловидная мышца E. Задняя большеберцовая мышца.</p>
328.	<p><b>CM. Muşchii coapsei, grupul anterior:</b> A. Semimembranos B. Cvadriceps femural C. Biceps femural D. Pectinat E. Croitor.</p> <p><b>CM. The muscles of the anterior group of the thigh are:</b> A. Semimembranosus B. Quadriceps femoris C. Biceps femoris D. Pectineus E. Sartorius .</p> <p><b>CM. Мышцы бедра, передняя группа:</b> A. Полуперепончатая B. Четырехглавая бедра C. Двуглавая бедра D. Гребенчатая E. Портняжная.</p>
329.	<p><b>CM. Muşchii coapsei, grupul posterior:</b> A. Semimembranos B. Cvadriceps C. Biceps femural D. Semitendinos E. Pectinat.</p> <p><b>CM. The muscles of the posterior group of the thigh are:</b> A. Semimembranosus B. Quadriceps femoris C. Biceps femoris</p>

- D. Semitendinosus
- E. Pectineus.

**СМ. Мышцы бедра, задняя группа:**

- A. Полуперепончатая
- B. Четырехглавая бедра
- C. Двуглавая бедра
- D. Полусухожильная
- E. Гребенчатая.

**330. СМ. Indicați care mușchi participă la flexia coapsei:**

- A. *Musculus rectus femoris*
- B. *Musculus vastus medialis*
- C. *Musculus vastus lateralis*
- D. *Musculus vastus intermedius*
- E. *Musculus sartorius*.

**СМ. Which of the following muscles provides the flexion of the thigh:**

- A. *Musculus rectus femoris*
- B. *Musculus vastus medialis*
- C. *Musculus vastus lateralis*
- D. *Musculus vastus intermedius*
- E. *Musculus sartorius*.

**СМ. Мышцы сгибающие бедро:**

- A. *Musculus rectus femoris*
- B. *Musculus vastus medialis*
- C. *Musculus vastus lateralis*
- D. *Musculus vastus intermedius*
- E. *Musculus sartorius*

**331. СМ. Indicați care mușchi participă la adducerea coapsei:**

- A. *Musculus gluteus medius*
- B. *Musculus gluteus minimus*
- C. *Musculus gracilis*
- D. *Musculus pectineus*
- E. *Musculus vastus intermedius*.

**СМ. Which of the following muscles provide the adduction of the thigh:**

- A. *Musculus gluteus medius*
- B. *Musculus gluteus minimus*
- C. *Musculus gracilis*
- D. *Musculus pectineus*
- E. *Musculus vastus intermedius*.

**СМ. Мышцы приводящие бедро:**

- A. *Musculus gluteus medius*
- B. *Musculus gluteus minimus*
- C. *Musculus gracilis*
- D. *Musculus pectineus*
- E. *Musculus vastus intermedius*.

**332. СМ. Indicați care mușchi participă la flexia gambei:**

- A. *Musculus biceps femoris*
- B. *Musculus vastus medialis*
- C. *Musculus vastus lateralis*

- D.** *Musculus popliteus*  
E. *Musculus vastus intermedius.*

**CM. Which of the following muscles provides the flexion of the leg:**

- A.** *Musculus biceps femoris*  
B. *Musculus vastus medialis*  
C. *Musculus vastus lateralis*  
**D.** *Musculus popliteus*  
E. *Musculus vastus intermedius.*

**CM. В сгибании голени участвуют:**

- A.** *Musculus biceps femoris*  
B. *Musculus vastus medialis*  
C. *Musculus vastus lateralis*  
**D.** *Musculus popliteus*  
E. *Musculus vastus intermedius*

**333. CM. Indicați care mușchi participă la rotația gambei intern:**

- A. *Musculus rectus femoris*  
B. *Musculus biceps femoris*  
**C.** *Musculus sartorius*  
D. *Musculus adductor longus*  
**E.** *Musculus semimembranosus.*

**CM. Which of the following muscles provides the internal rotation of the leg:**

- A. *Musculus rectus femoris*  
B. *Musculus biceps femoris*  
**C.** *Musculus sartorius*  
D. *Musculus adductor longus*  
**E.** *Musculus semimembranosus.*

**CM. Вращают голень кнутри:**

- A. *Musculus rectus femoris*  
B. *Musculus biceps femoris*  
**C.** *Musculus sartorius*  
D. *Musculus adductor longus*  
**E.** *Musculus semimembranosus.*

**334. CM. Indicați, care mușchi participă la flexia dorsală a piciorului:**

- A. *Musculus fibularis longus*  
**B.** *Musculus tibialis anterior*  
C. *Musculus tibialis posterior*  
D. *Musculus triceps surae*  
**E.** *Musculus extensor digitorum longus.*

**CM. Which of the following muscles provides the dorsal flexion of the foot:**

- A. *Musculus fibularis longus*  
**B.** *Musculus tibialis anterior*  
C. *Musculus tibialis posterior*  
D. *Musculus triceps surae*  
**E.** *Musculus extensor digitorum longus.*

**CM. В тыльном сгибании стопы участвуют:**

- A. *Musculus fibularis longus*  
**B.** *Musculus tibialis anterior*  
C *Musculus tibialis posterior*

	<p>D. <i>Musculus triceps surae</i>  E. <i>Musculus extensor digitorum longus</i>.</p>
335.	<p><b>CM. Indicați, care mușchi participă la pronația piciorului:</b></p> <p>A. <i>Musculus peroneus longus</i>  B. <i>Musculus tibialis anterior</i>  C. <i>Musculus tibialis posterior</i>  D. <i>Musculus triceps surae</i>  E. <i>Musculus peroneus brevis</i>.</p> <p><b>CM. Which of the following muscles provides the internal rotation (pronation or eversion) of the foot:</b></p> <p>A. <i>Musculus peroneus longus</i>  B. <i>Musculus tibialis anterior</i>  C. <i>Musculus tibialis posterior</i>  D. <i>Musculus triceps surae</i>  E. <i>Musculus peroneus brevis</i>.</p> <p><b>CM. Укажите мышцы, участвующие в пронации стопы:</b></p> <p>A. <i>Musculus peroneus longus</i>  B. <i>Musculus tibialis anterior</i>  C. <i>Musculus tibialis posterior</i>  D. <i>Musculus triceps surae</i>  E. <i>Musculus peroneus brevis</i>.</p>
336.	<p><b>CM. Indicați, care mușchi participă la supinația piciorului:</b></p> <p>A. <i>Musculus fibularis longus</i>  B. <i>Musculus extensor digitorum longus</i>  C. <i>Musculus extensor hallucis longus</i>  D. <i>Musculus tibialis posterior</i>  E. <i>Musculus flexor hallucis longus</i>.</p> <p><b>CM. Which of the following muscles provides the external rotation ( supination or inversion) of the foot:</b></p> <p>A. <i>Musculus fibularis longus</i>  B. <i>Musculus extensor digitorum longus</i>  C. <i>Musculus extensor hallucis longus</i>  D. <i>Musculus tibialis posterior</i>  E. <i>Musculus flexor hallucis longus</i>.</p> <p><b>CM. Супинируют стопу:</b></p> <p>A. <i>Musculus fibularis longus</i>  B. <i>Musculus extensor digitorum longus</i>  C. <i>Musculus extensor hallucis longus</i>  D. <i>Musculus tibialis posterior</i>  E. <i>Musculus flexor hallucis longus</i></p>
	<p><b>Sistemul digestiv – generalități.  Esofagul și stomacul,  explorare pe viu.</b></p>
337.	<p><b>CS. Organul reprezintă:</b></p> <p>A. O formațiune constituită din trei tunici  B. Un element cavitătar  C. Parte a organismului constituită dintr-un complex de țesuturi integrate în realizarea anumitor funcții  D. Formațiune parenchimatooasă așezată în cavitatea abdominală</p>

	<p>E. O formațiune constituită din epiteliu, vase sangvine și nervi.</p> <p><b>SC. The organ represents:</b></p> <p>A. A structure made up by three layers  B. A hollow element  C. A part of the body, which consists of a complex of tissues integrated to realize some functions  D. A parenchymatous structure located in the abdominal cavity  E. A formation constituted by the epithelium, blood vessels and nerves.</p> <p><b>CS. Орган представляет:</b></p> <p>A. Образование, состоящее из трёх оболочек  B. Отдельную полость  C. Часть тела, состоящая из различных типов тканей и выполняющие определённые функций  D. Паренхиматозные образования, расположенные в брюшной полости  E. Образования, состоящие из эпителия, кровеносных сосудов и нервов.</p>
<p><b>338.</b></p>	<p><b>CS. Intestinul primitiv se dezvoltă din:</b></p> <p>A. Ectoderm  B. Mezoderm  C. Endoderm  D. Dermatome  E. Miotom.</p> <p><b>SC. The primary gut develops from:</b></p> <p>A. Ectoderm  B. Mesoderm  C. Endoderm  D. Dermatome  E. Myotome.</p> <p><b>CS. Первичная кишка развивается из:</b></p> <p>A. Эктодермы  B. Мезодермы  C. Энтодермы  D. Дерматома  E. Миотома.</p>
<p><b>339.</b></p>	<p><b>CS. Viscerele reprezintă:</b></p> <p>A. Organe localizate numai în cavitatea abdominală  B. Sisteme de organe ce efectuează legătura organismului cu mediul ambiant  C. Organe sau complexe de organe localizate în afara cavităților corpului și realizând funcții necesare pentru menținerea vieții  D. Un complex de organe din cavitatea toracică, abdominală și cea a bazinului mic  E. Complexul organelor din cavitatea toracică.</p> <p><b>SC. The viscera represent:</b></p> <p>A. Organs located in the abdominal cavity  B. Systems of organs that realize the connection of the body with the external environment  C. Organs or systems of organs located in the body cavities, which realize the metabolic functions necessary to sustain the life  D. A complex of organs located in the thoracic, abdominal and pelvic cavities  E. A complex of organs in the thoracic cavity.</p> <p><b>CS. Внутренности представлены:</b></p> <p>A. Органами, расположенными в брюшной полости</p>

	<p>B. Системой органов, обеспечивающих связь организма со средой обитания  C. Органами или комплексом органов, расположенных в полостях тела, выполняющие функцию сохранения жизни  <b>D.</b> Комплекс органов грудной полости, брюшной полости и малого таза  E. Комплекс органов грудной полости.</p>
<p><b>340.</b></p>	<p><b>CM. Morfologic organele se împart in:</b>  A. Seroase  <b>B.</b> Parenchimotoase  C. Glandulare  D. Epiteliale  <b>E.</b> Cavitare.</p> <p><b>MC. According to their structureorgans are classified into:</b>  A. Serous  <b>B.</b> Parenchymatous  C. Glandular  D. Epithelial  <b>E.</b> Hollow (or cavitory).</p> <p><b>CS. По морфологическим признакам органы делятся на:</b>  A. Серозные  <b>B.</b> Паренхиматозные  C. Железистые  D. Эпителиальные  <b>E.</b> Полые.</p>
<p><b>341.</b></p>	<p><b>CM. Indicați două funcții ale stromei organului:</b>  A. Secretoare  <b>B.</b> Trofică  C. Hemopoietică  D. Metabolică  <b>E.</b> De sprijin.</p> <p><b>MC. The two functions of the stroma of an organ are:</b>  A. Secretory  <b>B.</b> Trophic  C. Hematopoietic  D. Metabolic  <b>E.</b> Support.</p> <p><b>CM. Укажите две функции соединительной ткани (стромы) органа:</b>  A. Секреторная  <b>B.</b> Трофическая  C. Кроветворная  D. Метаболическая  <b>E.</b> Опорная.</p>
<p><b>342.</b></p>	<p><b>CM. La organele cavitare se disting următoarele tunici:</b>  <b>A.</b> Mucoasă  <b>B.</b> Submucoasă  <b>C.</b> Musculară (țesut muscular neted)  D. Membranoasă  <b>E.</b> Seroasă.</p> <p><b>MC. The hollow (or cavitory) organs have the following coats (or tunics):</b></p>

- A. Mucosa
- B. Submucosa
- C. Muscular coat
- D. Membranous coat
- E. Serous coat (or serosa).

**CM. Стенка полых органов состоит из оболочек:**

- A. Слизистой
- B. Подслизистой
- C. Гладко-мышечной
- D. Синовиальной
- E. Серозной.

**343. CM. Adventicea sau membrana seroasa efectuează:**

- A. Legătura cu organele vecine
- B. Legătura cu pereții cavităților
- C. Formează cavități pentru organe
- D. Formează ligamente
- E. Legătura dintre organele cavității abdominale și cele din cavitatea toracică.

**MC. The external coat (adventitia or serosa) realizes:**

- A. Connection with the neighboring organs
- B. Connection with the cavity's walls
- C. Formation the cavities where the organs are located
- D. Formation the ligaments
- E. Connection between the organs of the thoracic and abdominal cavities.

**CM. Адвентициальная или серозная оболочка выполняют:**

- A. Связь с соседними органами
- B. Связь со стенками полостей
- C. Образуют полость для органов
- D. Образуют связки
- E. Обеспечивают связь между органами грудной и брюшной полостями.

**344. CM. Tunici seroase ale organismului sunt:**

- A. Peritoneul
- B. Pleura
- C. Adventicea organelor tubulare
- D. Pericardul
- E. Tunica vaginală a testiculului.

**MC. The serous coats of the human body are, as follows:**

- A. Peritoneum
- B. Pleura
- C. Adventitia
- D. Pericardium
- E. Tunica vaginalis testis.

**CM. Серозными оболочками организма являются:**

- A. Брюшина
- B. Плевра
- C. Адвентиция трубчатых органов
- D. Перикард
- E. Влагалищная оболочка яичка.

**345. CM. Cavitatea abdominală se divide in:**

- A. Cavitatea peritoneală
- B. Etajul supravezocolic
- C. Etajul infravezocolic
- D. Spațiul retroperitoneal
- E. Bursa omentală.

**MC. The abdominal cavity is divided into:**

- A. Peritoneal cavity
- B. Supramesocolic storey
- C. Inframesocolic storey
- D. Extraperitoneal space
- E. Omental bursa.

**CM. Брюшная полость делится на:**

- A. Полость брюшины
- B. Верхний брыжеечный синус
- C. Нижний брыжеечный синус
- D. Забрюшинное пространство
- E. Сальниковая сумка.

**346. CM. Care din organele enumerate sunt amplasate in spațiul retroperitoneal:**

- A. Duodenul
- B. Rinichii și suprarenalele
- C. Ureterele
- D. Ficatul
- E. Aorta și vena cavă inferioară.

**MC. Which of the following organs are located in the retroperitoneal space:**

- A. Duodenum
- B. Kidneys and adrenal glands
- C. Ureters
- D. Liver
- E. Aorta and inferior vena cava.

**CM. Какие из перечисленных органов расположены в забрюшинном пространстве:**

- A. Двенадцатиперстная кишка
- B. Почки и надпочечники
- C. Мочеточники
- D. Печень
- E. Аорта и нижняя полая вена.

**347. CM. Tubului digestiv i se disting părțile:**

- A. Superioară sau craniană
- B. Ingestivă
- C. Inferioară sau caudală
- D. Digestivă
- E. Egestivă.

**MC. The alimentary (or digestive) canal is divided functionally in the following parts:**

- A. Superior or cranial
- B. Ingestive
- C. Inferior or caudal
- D. Digestive
- E. Egestive.

**CM. Функционально, пищеварительная трубка разделена на части:**



	<p>A. Верхнюю или черепную  <b>B.</b> Принимающую часть (<i>pars ingestoria</i>)  C. Нижнюю или хвостовую  D. Пищеварительную часть (<i>pars digestoria</i>)  <b>E.</b> Эвакуаторную часть (<i>pars egestoria</i>).</p>
<p><b>348.</b></p>	<p><b>CM. Partea ingestivă a tubului digestiv este constituită din:</b>  A. Stomac  <b>B.</b> Esofag  C. Duoden  <b>D.</b> Faringe  <b>E.</b> Cavitataea bucală.</p> <p><b>MC. The ingestive part of the alimentary canal comprises the:</b>  A. Stomach  <b>B.</b> Esophagus  C. Duodenum  <b>D.</b> Pharynx  <b>E.</b> Oral cavity.</p> <p><b>CM. Принимающая часть (<i>pars ingestoria</i>) пищеварительной трубки включает:</b>  A. Желудок  <b>B.</b> Пищевод  C. Двенадцатиперстную кишку  <b>D.</b> Глотку  <b>E.</b> Ротовую полость.</p>
<p><b>349.</b></p>	<p><b>CM. Partea digestivă a tubului digestiv include:</b>  <b>A.</b> Intestinul subțire  B. Esofagul  <b>C.</b> Stomacul  D. Cecul  E. Colonul sigmoid.</p> <p><b>MC. The digestive part of the alimentary canal includes the:</b>  <b>A.</b> Small intestine  B. Esophagus  <b>C.</b> Stomach  D. Coecum  E. Sigmoid colon.</p> <p><b>CM. Пищеварительная часть (<i>pars digestoria</i>) пищеварительной трубки включает:</b>  <b>A.</b> Тонкую кишку  B. Пищевод  <b>C.</b> Желудок  D. Слепую кишку  E. Сигмовидную кишку.</p>
<p><b>350.</b></p>	<p><b>CM. Partea egestivă a tubului digestiv este formată de următoarele organe:</b>  A. Peon  <b>B.</b> Cec  C. Esofag  <b>D.</b> Colon ascendent si transvers  <b>E.</b> Colon descendent, sigmoid si rect.</p> <p><b>MC. The egestive part of the alimentary canal consists of the:</b></p>

- A. Pleum
- B. Coecum
- C. Esophagus
- D. Ascending and transverse colon
- E. Descending and sigmoid colon, and rectum.

**СМ. Эвакуаторная часть (*pars egestoria*) пищеварительной трубки включает:**

- A. Подвздошную кишку
- B. Слепую кишку
- C. Пищевод
- D. Восходящую и поперечно-ободочную кишки
- E. Нисходящую ободочную, сигмовидную и прямую кишки.

**351. СМ. Dispozitivul anatomic antireflux al jonctiunii esofago-gastrice este constituit din:**

- A. Membrana freno-esofagiană (Laimer-Bertelli)
- B. Stâlpii diafragmului
- C. Unghiul His
- D. Valva cardiei stomacului
- E. Inelul muscular gastroesofagian.

**МС. The anatomic antireflux device of the esophagogastric junction includes:**

- A. Phrenoesophageal membrane (of Laimer-Bertelli)
- B. The crura of diaphragm
- C. Angle of His
- D. Valve of cardia
- E. The lower esophageal (or gastro-esophageal) muscular ring.

**СМ. К замыкающему (антирефлюкс) аппарату пищеводно-желудочного соединения относится:**

- A. Диафрагмально-пищеводная мембрана (Лаймера-Бертелли)
- B. Ножки диафрагмы
- C. Угол Гиса
- D. Кардиальная заслонка желудка
- E. Пищеводно-желудочное мышечное кольцо (сфинктер).

**352. СМ. Intestinul primitiv este constituit din:**

- A. Intestinul superior sau cranial
- B. Proenteron
- C. Metenteron
- D. Intestinul inferior sau caudal
- E. Mezenteron.

**МС. The primary gut consists of:**

- A. Cranial or superior gut
- B. Foregut
- C. Hindgut
- D. Caudal or inferior gut
- E. Midgut.

**СМ. Первичная кишка состоит из:**

- A. Верхней кишки или черепной
- B. Передней кишки
- C. Задней кишки
- D. Нижней или каудальной кишки
- E. Средней кишки.

<p><b>353.</b></p>	<p><b>CM. Din proenteron se diferențiază:</b></p> <p>A. Faringele  B. Esofagul  C. Pancreasul  D. Ficatul  E. Stomacul.</p> <p><b>MC. Foregut gives rise to the:</b></p> <p>A. Pharynx  B. Esophagus  C. Pancreas  D. Liver  E. Stomach.</p> <p><b>CM. Из передней кишки дифференцируются:</b></p> <p>A. Глотка  B. Пищевод  C. Поджелудочная железа  D. Печень  E. Желудок.</p>
<p><b>354.</b></p>	<p><b>CM. Din mezenteron se dezvoltă:</b></p> <p>A. Jejunul  B. Pancreasul  C. Ileonul  D. Cecul  E. Duodenul (parțial).</p> <p><b>MC. Which of the following organs develop from the midgut:</b></p> <p>A. Jejunum  B. Pancreas  C. Ileum  D. Coecum  E. Duodenum (partly).</p> <p><b>CM. Из средней кишки развиваются:</b></p> <p>A. Тощая кишка  B. Поджелудочная железа  C. Подвздошная кишка  D. Слепая кишка  E. Двенадцатиперстная кишка (частично).</p>
<p><b>355.</b></p>	<p><b>CM. Din metenteron se diferențiază:</b></p> <p>A. Rectul  B. Cecul  C. Colonul transvers (1/3 stângă)  D. Colonul sigmoid  E. Ileonul.</p> <p><b>MC. Which of the following develop from hindgut:</b></p> <p>A. Rectum  B. Coecum  C. Transverse colon(left 1/3)  D. Sigmoid colon  E. Ileum.</p>

	<p><b>СМ. Из задней кишки дифференцируются:</b></p> <p><b>A.</b> Прямая кишка  <b>B.</b> Слепая кишка  <b>C.</b> Поперечная ободочная кишка (левая треть)  <b>D.</b> Сигмовидная ободочная кишка  <b>E.</b> Подвздошная кишка.</p>
<p><b>356.</b></p>	<p><b>CS. Indicați afirmațiile corecte referitoare la esofag:</b></p> <p><b>A.</b> Are porțiunea cervicală, toracică și abdominală  <b>B.</b> Tunica musculară a esofagului conține fibre musculare striate și netede repartizate uniform  <b>C.</b> Musculatura striată este situată numai în partea inferioară a esofagului  <b>D.</b> Musculatura netedă este numai în partea superioară  <b>E.</b> Toate afirmațiile sunt corecte.</p> <p><b>SC. Choose the true statements regarding the esophagus:</b></p> <p><b>A.</b> It has cervical, thoracic and abdominal portions  <b>B.</b> Its muscular coat (or tunic) contains the uniformly arranged striated and smooth muscular fibers  <b>C.</b> The striated musculature is located only in the lower part of the esophagus  <b>D.</b> The smooth musculature is located only in the upper part of the esophagus  <b>E.</b> All statements are correct.</p> <p><b>CS. Укажите правильные утверждения относительно пищевода:</b></p> <p><b>A.</b> Состоит из следующих частей: шейной, грудной и брюшной  <b>B.</b> Мышечная оболочка состоит из гладких и поперечно-полосатых мышечных волокон, которые распределены равномерно  <b>C.</b> Поперечно-полосатая мускулатура расположена только в нижней части пищевода  <b>D.</b> Гладкая мускулатура расположена только в верхней части пищевода  <b>E.</b> Все утверждения правильные.</p>
<p><b>357.</b></p>	<p><b>CS. Care din straturile enumerate nu este caracteristic pentru porțiunea cervicală a esofagului:</b></p> <p><b>A.</b> Tunica mucoasă  <b>B.</b> Baza submucoasă  <b>C.</b> Tunica musculară  <b>D.</b> Tunica seroasă  <b>E.</b> Adventicea.</p> <p><b>SC. Which of the coats listed below is not characteristic of the cervical portion of the esophagus:</b></p> <p><b>A.</b> Mucosa  <b>B.</b> Submucosa  <b>C.</b> Muscular coat  <b>D.</b> Serous coat  <b>E.</b> Adventitia.</p> <p><b>CS. Какая из перечисленных оболочек отсутствует в шейной части пищевода:</b></p> <p><b>A.</b> Слизистая оболочка  <b>B.</b> Подслизистая основа  <b>C.</b> Мышечная оболочка  <b>D.</b> Серозная оболочка  <b>E.</b> Адвентиция.</p>
<p><b>358.</b></p>	<p><b>СМ. Îngustările anatomice ale esofagului sunt localizate:</b></p> <p><b>A.</b> La trecerea faringelui în esofag  <b>B.</b> La intersecția esofagului cu arcul aortei  <b>C.</b> La intersecția cu bronhia stângă</p>

- D. La trecerea prin diafragmă  
E. La nivelul trecerii în stomac.

**MC. The anatomical constrictions of the esophagus are located:**

- A. Where the pharynx continues with the esophagus  
B. Where the esophagus is crossed by the aortic arch  
C. Where the esophagus is crossed by the left main bronchus  
D. Where the esophagus passes through the diaphragm  
E. Where the esophagus continues with the stomach.

**СМ. Анатомические сужения пищевода расположены:**

- A. В месте перехода глотки в пищевод  
B. В месте пересечения пищевода с дугой аорты  
C. В месте пересечения пищевода с левым главным бронхом  
D. При прохождении через диафрагму  
E. На уровне перехода в желудок.

**359. СМ. Indicați îngustările fiziologice ale esofagului:**

- A. La trecerea faringelui în esofag  
B. La intersecția esofagului cu arcul aortei  
C. La intersecția cu bronhia principală stângă  
D. La trecerea prin diafragmă  
E. La nivelul trecerii în stomac.

**MC. Where are the physiological constrictions of the esophagus located:**

- A. Where the pharynx continues with the esophagus  
B. Where the esophagus is crossed by the aortic arch  
C. Where the esophagus is crossed by the left main bronchus  
D. Where the esophagus passes through the diaphragm  
E. Where the esophagus continues with the stomach.

**СМ. Укажите физиологические сужения пищевода:**

- A. В месте перехода глотки в пищевод  
B. В месте пересечения пищевода с дугой аорты  
C. В месте перекреста с главным левым бронхом  
D. При прохождении через диафрагму  
E. На уровне перехода в желудок.

**360. СМ. Cu privire la esofag:**

- A. Se deschide în stomac la nivelul vertebrei toracice XII  
B. Segmentul lui cervical este situat în spatele traheei  
C. În mediastinul posterior înaintea lui se află pericardul  
D. Posedă tunica musculară formată dintr-un singur strat continuu de fibre musculare striate orientate longitudinal  
E. Plicele mucoasei apar la copii la vârsta de 2 - 3 ani.

**MC. Which of the following statements regarding the esophagus are true:**

- A. It continues with the stomach at the level of the T<sub>XII</sub> vertebra  
B. Its cervical part is located behind of the trachea  
C. In the posterior mediastinum the pericardium is located in front of it  
D. Its muscular tunic is formed by a single continuous layer of striated muscular fibers arranged longitudinally  
E. The longitudinal mucous folds appear in children at the age of 2-3.

**СМ. Пищевод:**

- A. Переходит в желудок на уровне XII-го грудного позвонка

	<p><b>B.</b>Его шейная часть расположена позади трахеи</p> <p><b>C.</b>В заднем средостении, кпереди от него находится перикард</p> <p><b>D.</b> Имеет мышечную оболочку состоящую из одного слоя поперечно-полосатых мышечных волокон идущих продольно</p> <p><b>E.</b>Слизистые складки появляются у детей в возрасте 2-х - 3-х лет.</p>
<p><b>361.</b></p>	<p><b>CS. In raport cu peritoneul stomacul are o poziție:</b></p> <p><b>A.</b> Intraperitoneală</p> <p><b>B.</b> Extraperitoneală</p> <p><b>C.</b> Mezoperitoneală</p> <p><b>D.</b> Retroperitoneală</p> <p><b>E.</b> Nu are nici un fel de raporturi cu peritoneul.</p> <p><b>SC. The position of the stomach in relation to peritoneum is:</b></p> <p><b>A.</b> Intraperitoneal</p> <p><b>B.</b> Extraperitoneal</p> <p><b>C.</b> Mesoperitoneal</p> <p><b>D.</b> Retroperitoneal</p> <p><b>E.</b> It has no relations to the peritoneum.</p> <p><b>CS. По отношению к брюшине желудок расположен:</b></p> <p><b>A.</b> Интраперитонеально</p> <p><b>B.</b> Экстраперитонеально</p> <p><b>C.</b> Мезоперитонеально</p> <p><b>D.</b> Ретроперитонеально</p> <p><b>E.</b> Ни одна сторона не покрыта брюшиной.</p>
<p><b>362.</b></p>	<p><b>CM. Stomacul este legat de organele vecine prin ligamentele:</b></p> <p><b>A.</b> Hepatogastric</p> <p><b>B.</b> Gastroduodenal</p> <p><b>C.</b> Gastrocolic</p> <p><b>D.</b> Gastrolial</p> <p><b>E.</b> Gastrofrenic.</p> <p><b>SC. The stomach is connected to the neighboring organs by the following ligaments:</b></p> <p><b>A.</b> Hepatogastric ligament</p> <p><b>B.</b> Gastroduodenal ligament</p> <p><b>C.</b> Gastrocolic ligament</p> <p><b>D.</b> Gastrolial ligament</p> <p><b>E.</b> Gastrophrenic ligament.</p> <p><b>CM. Связками желудка являются:</b></p> <p><b>A.</b> Печёчно-желудочная</p> <p><b>B.</b> Желудочно-двенадцатиперстная</p> <p><b>C.</b> Желудочно-ободочная</p> <p><b>D.</b> Желудочно-селезёночная</p> <p><b>E.</b> Желудочно-диафрагмальная.</p>
<p><b>363.</b></p>	<p><b>CS. Stomacul în formă de cârlig este propriu persoanelor:</b></p> <p><b>A.</b> Dolihomorfe</p> <p><b>B.</b> Brahiomorfe</p> <p><b>C.</b> Mezomorfe</p> <p><b>D.</b> De gen feminin</p> <p><b>E.</b> De vârstă înaintată.</p> <p><b>SC. The hook-shaped stomach is characteristic of the following constitutional type:</b></p>

	<p>A. Dolichomorph (or asthenic)  B. Brachimorph (or hypersthenic)  <b>C. Mesomorph (or normosthenic)</b>  D. Female  E. Old person.</p> <p><b>CS. Forma желудка в виде крючка наблюдается у людей:</b>  A. Долихоморфных  B. Брахиоморфных  <b>C. Мезоморфных</b>  D. Лиц женского пола  E. Пожилых.</p>
<p><b>364.</b></p>	<p><b>CS. La stomac se disting următoarele părți:</b>  A. Curbura mică  B. Curbura mare  <b>C. Cardiacă</b>  D. Ostiul piloric  E. Ostiul cardiac.</p> <p><b>SC. The stomach has the following parts:</b>  A. Lesser curvature  B. Greater curvature  <b>C. Cardiac part</b>  D. Pyloric orifice (or ostium)  E. Cardiac orifice (or ostium).</p> <p><b>CS. В желудке различают следующие части:</b>  A. Малую кривизну  B. Большую кривизну  <b>C. Кардиальную часть</b>  D. Пилорическое отверстие  E. Кардиальное отверстие.</p>
<p><b>365.</b></p>	<p><b>CS. Tunica musculară a stomacului constă din 3 straturi:</b>  A. Extern - circular, mediu - longitudinal, intern - oblic  B. Extern - oblic, mediu - circular, intern - longitudinal  <b>C. Extern - longitudinal, mediu - circular, intern - oblic</b>  D. Intern - circular, mediu - longitudinal, extern - oblic  E. Fibre de orientare diferită în toate straturile.</p> <p><b>SC. The muscular coat (or tunic) of the stomach consists of three layers:</b>  A. External - circular layer, middle - longitudinal layer, internal - oblique fibers  B. External - oblique fibers, middle - circular layer, internal - longitudinal layer  <b>C. External - longitudinal layer, middle - circular layer, internal - oblique fibers</b>  D. Internal - circular layer, middle - longitudinal layer, external - oblique fibers  E. The orientation of muscular fibers is different in all the layers.</p> <p><b>CS. Мышечная оболочка желудка состоит из 3-х слоёв:</b>  A. Наружного – циркулярного, среднего – продольного и внутреннего - косоого  B. Наружного – косоого, среднего – циркулярного, внутреннего - продольного  <b>C. Наружного – продольного, среднего – циркулярного, внутреннего - косоого</b>  D. Внутреннего – циркулярного, среднего – продольного, наружного - косоого  E. Во всех слоях волокна различно ориентированы.</p>
<p><b>366.</b></p>	<p><b>CM. Amplasarea spațială a unui organ este caracterizată prin:</b></p>

- A. Sintopie
- B. Stereotopie
- C. Scheletotopie
- D. Ortotopie
- E. Holotopie.

**MC. The topography of an organ includes:**

- A. Syntopy
- B. Stereotopy
- C. Skeletotopy
- D. Orthotopy
- E. Holotopy.

**CM. Пространственное расположение органа характеризуется такими разделами топографии как:**

- A. Синтопия
- B. Стереотопия
- C. Скелетотопия
- D. Ортопия
- E. Голотопия.

**367. CM. Dimensiunile stomacului oricărui subiect sunt determinate de:**

- A. Vârsta
- B. Gen
- C. Deprinderile alimentare
- D. Tipul constituțional
- E. Factori ereditari.

**MC. The dimensions of the stomach are determined by:**

- A. Age
- B. Gender
- C. Alimentary behavior
- D. Constitutional type
- E. Hereditary factors.

**CM. Размеры желудка каждого человека зависят от:**

- A. Возраста
- B. Пола
- C. Характера пищи
- D. Телосложения
- E. Наследственных факторов.

**368. CM. Stomacul este în adiacență cu:**

- A. Colonul transvers
- B. Splina
- C. Diafragma
- D. Rinichiul și suprarenala din dreapta
- E. Lobul stâng al ficatului.

**MC. The stomach comes in contact with the:**

- A. Transverse colon
- B. Spleen
- C. Diaphragm
- D. Right kidney and right adrenal gland
- E. Left lobe of liver.



	<p><b>СМ. Желудок соприкасается с:</b>  <b>A.</b> Поперечной ободочной кишкой  <b>B.</b> Селезёнкой  <b>C.</b> Диафрагмой  <b>D.</b> Почкой и правым надпочечником  <b>E.</b> Левою долей печени.</p>
<p><b>369.</b></p>	<p><b>СМ. Pentru stomac sunt caracteristice următoarele părți:</b>  <b>A.</b> Cardiacă  <b>B.</b> Pilorică  <b>C.</b> Corp  <b>D.</b> Fundul  <b>E.</b> Duodenală.</p> <p><b>MC. The stomach has the following parts:</b>  <b>A.</b> Cardiac part  <b>B.</b> Pyloric part  <b>C.</b> Body  <b>D.</b> Fundus or fornix  <b>E.</b> Duodenal part.</p> <p><b>СМ. Для желудка характерны следующие части:</b>  <b>A.</b> Кардиальная  <b>B.</b> Пилорическая  <b>C.</b> Тело  <b>D.</b> Дно  <b>E.</b> Двенадцатиперстная.</p>
<p><b>370.</b></p>	<p><b>СМ. Peretele anterior al stomacului contactează cu:</b>  <b>A.</b> Lobul stâng al ficatului  <b>B.</b> Diafragma  <b>C.</b> Colonul transvers  <b>D.</b> Lobul caudat al ficatului  <b>E.</b> Peretele abdominal anterior.</p> <p><b>MC. The anterior wall of stomach comes in contact with the:</b>  <b>A.</b> Left lobe of liver  <b>B.</b> Diaphragm  <b>C.</b> Transverse colon  <b>D.</b> Caudate lobe of liver  <b>E.</b> Anterior abdominal wall.</p> <p><b>СМ. Передняя стенка желудка соприкасается с:</b>  <b>A.</b> Левою долей печени  <b>B.</b> Диафрагмой  <b>C.</b> Поперечной ободочной кишкой  <b>D.</b> Хвостатой долей печени  <b>E.</b> Передней брюшной стенкой.</p>
<p><b>371.</b></p>	<p><b>СМ. Tunica mucoasă a stomacului formează:</b>  <b>A.</b> Pliuri gastrice  <b>B.</b> Viloziități  <b>C.</b> Arii gastrice  <b>D.</b> Foveole gastrice  <b>E.</b> Valvula pilorică.</p>

**MC. The mucous coat (or tunic) of stomach forms:**

- A. Gastric folds
- B. Villi
- C. Gastric areas
- D. Gastric pits (or foveolae)
- E. Pyloric valve.

**CM. Слизистая оболочка желудка образует:**

- A. Складки желудка
- B. Ворсинки
- C. Желудочные поля
- D. Желудочные ямочки
- E. Пилорическую заслонку.

**372. CM. In peretele stomacului se disting următoarele straturi:**

- A. Adventiceal
- B. Seros
- C. Subseros
- D. Muscular
- E. Mucos.

**MC. The gastric wall consists of the following coats (or tunics):**

- A. Adventitia
- B. Serous coat (or serosa)
- C. Tela subserosa
- D. Muscular coat
- E. Mucosa.

**CM. В стенке желудка различают следующие оболочки:**

- A. Адвентиция
- B. Серозная
- C. Субсерозная
- D. Мышечная
- E. Слизистая.

**373. CM. Cu referință la formele stomacului pe viu:**

- A. De con
- B. Ampulară
- C. De cârlig (hamată)
- D. De fund de sac
- E. De ciorap.

**MC. Which of the following statements regarding the shapes of the stomach in a living person is true:**

- A. It is cone - shaped
- B. It is ampulla - shaped
- C. It is hook - shaped
- D. It has the shape of a bottom of sac
- E. It has the shape of an elongated hook.

**CM. Относительно форм желудка на живом:**

- A. Конусовидная
- B. Ампулярная
- C. В виде крючка
- D. В виде мешка
- E. В виде чулка.

<p><b>374.</b></p>	<p><b>CM. Care din termeni se utilizează la descrierea radioanatomică a stomacului</b></p> <p>A. Sacul digestor  B. Corpul  C. Fundul  D. Canalul egestor  E. Toți termenii enumerați.</p> <p><b>CM. Which of the following terms is used to describe the X-ray examination of the stomach:</b></p> <p>A. Digestive sac  B. Sinusul  C. Fundus  D. Evacuation canal  E. All statements are true.</p> <p><b>CM. Какие термины используются при описании радиоанатомии желудка:</b></p> <p>A. Пищеварительный мешок  B. Тело  C. Дно  D. Эвакуаторный канал  E. Все перечисленные термины.</p>
	<p><b>Intestinul subțire și gros, segmente, explorare pe viu.</b></p>
<p><b>375.</b></p>	<p><b>CS. Selectați afirmațiile corecte referitoare la duoden:</b></p> <p>A. Este situat intraperitoneal  B. În porțiunea terminală are o dilatare numită bulbul duodenului  C. Porțiunea descendentă este în raport cu rinichiul stâng  D. Partea superioară este aderentă la stomac  E. În el se deschide ampula hepato-pancreatică.</p> <p><b>SC. Choose the correct statements regarding the duodenum:</b></p> <p>A. It is located intraperitoneally  B. Its terminal portion forms a dilatation called the duodenal bulb  C. The descending portion comes in contact with the left kidney  D. The superior portion adheres to the stomach  E. The hepatopancreatic ampulla (of Vater) empties into the lumen of the duodenum.</p> <p><b>CS. Выберите правильные утверждения относительно двенадцатиперстной кишки:</b></p> <p>A. Расположена интраперитонеально  B. Конечный отдел имеет расширение, называемое луковицей  C. Нисходящая часть соприкасается с левой почкой  D. Верхняя часть прилежит к желудку  E. В неё открывается печёночно-панкреатическая ампула.</p>
<p><b>376.</b></p>	<p><b>CS. Pentru duoden sunt caracteristice toate afirmațiile cu excepția:</b></p> <p>A. Nu are mezou și este situat retroperitoneal  B. Trece în jejun la nivelul vertebrei L<sub>3</sub> din dreapta  C. În porțiunea descendentă se deschide ampula hepato-pancreatică  D. Papila lui mare se află la partea inferioară a pliului longitudinal  E. Superior de papila duodenală mare este situată papila duodenală mică.</p> <p><b>SC. All the following statements are characteristic of the duodenum, except:</b></p> <p>A. It has no mesentery and it is located retroperitoneally  B. It continues with the jejunum at the level of the L<sub>III</sub> vertebra (its right side)</p>

	<p>C. The hepatopancreatic ampulla empties into its descending portion  D. The major duodenal papilla is located on the inferior part of the longitudinal fold  E. The minor duodenal papilla is located above the major one.</p> <p><b>CS. Для двенадцатиперстной кишки все характеристики верны, за исключением:</b>  A. Не имеет брыжейки и расположена ретроперитонеально  <b>B.</b> Переходит в тощую кишку на уровне 3-го поясничного позвонка  C. В её нисходящей части открывается печёночно-панкреатическая ампула  D. Её большой сосок находится в нижней части продольной складки  E. Выше большого дуоденального соска находится малый сосок.</p>
<p><b>377.</b></p>	<p><b>CS. Care din formele indicate ale duodenului este mai frecvent întâlnită:</b>  A. Inelară  B. De ansa dispusă vertical  C. De ansa dispusă orizontal  <b>D.</b> De potcoavă  E. Duoden în „V”.</p> <p><b>SC. Which of the following shapes of the duodenum occurs more commonly:</b>  A. Ring - shaped duodenum (or O-shaped)  B. Shape of a vertical loop duodenum (or U-shaped)  C. Shape of a horizontal loop duodenum  <b>D.</b> Horseshoe-shaped duodenum (or C-shaped)  E. V-shaped duodenum.</p> <p><b>CS. Какая из указанных форм двенадцатиперстной кишки чаще встречается:</b>  A. Кольцеобразная  B. В виде вертикальной петли  C. В виде горизонтальной петли  <b>D.</b> В виде подковы  E. В виде цифры „V”.</p>
<p><b>378.</b></p>	<p><b>CS. Prin care duct bila se scurge in duoden:</b>  A. Hepatic comun  B. Cistic  C. Ducturile segmentare  <b>D.</b> Coledoc  E. Ducturile interlobulare.</p> <p><b>SC. Through which duct does bile flow in the duodenum:</b>  A. Common hepatic duct  B. Cystic duct  C. Segmental ducts  <b>D.</b> Common bile duct  E. Interlobular ducts.</p> <p><b>CS. Какой жёлчный проток открывается в двенадцатиперстную кишку:</b>  A. Общий печеночный проток  B. Пузырный проток  C. Сегментарные протоки  <b>D.</b> Общий жёлчный проток  E. Междольковые протоки.</p>
<p><b>379.</b></p>	<p><b>CM. Intestinul subțire are următoarele porțiuni:</b>  <b>A.</b> Duodenul  B. Porțiunea ascendentă</p>

- C. Porțiunea descendentă
- D.** Intestinul mezenterial
- E. Porțiunea orizontală.

**MC. The small intestine has the following portions:**

- A.** Duodenum
- B. Ascending part
- C. Descending part
- D.** Mesenteric part
- E. Horizontal part.

**CM. Тонкая кишка имеет следующие части:**

- A.** Двенадцатиперстная кишка
- B. Восходящая часть
- C. Нисходящая часть
- D.** Брыжеечная часть
- E. Горизонтальная часть.

**380. CM. Porțiunea descendentă a duodenului:**

- A.** Se dezvoltă din porțiunea mijlocie a intestinului primar
- B. Se află anterior de rinichiul stâng
- C.** Este intersectată de rădăcina mezocolonului transvers
- D.** Este plasată la dreapta de coloana vertebrala
- E. Are o lungime de 4 – 5cm.

**MC. The descending part of the duodenum:**

- A.** Develops from the midgut
- B. Is located in front of the left kidney
- C.** Is crossed by the root of the transverse mesocolon
- D.** Is located to the right of the spine (or vertebral column)
- E. Its length is about 4 - 5 cm.

**CM. Нисходящая часть двенадцатиперстной кишки:**

- A.** Развивается из среднего отдела первичной кишки
- B. Расположена впереди левой почки
- C.** Спереди ее пересекает корень брыжейки поперечной ободочной кишки
- D.** Расположена справа от позвоночного столба
- E. Имеет длину 4 – 5 см.

**381. CM. Porțiunea orizontală a duodenului:**

- A.** Se află la nivelul vertebrei L<sub>III</sub>
- B.** Traversează vena cavă inferioară
- C. Este fixată de diafragmă prin *m. suspensorius duodeni*
- D. Conține plice longitudinale
- E.** Este situată extraperitoneal.

**MC. The horizontal part of the duodenum:**

- A.** Is located at the level of the L<sub>III</sub> vertebra
- B.** Crosses the inferior vena cava
- C. Is fixed to the diaphragm by the *m. suspensorius duodeni*
- D. Contains the longitudinal folds
- E.** Is located extraperitoneally.

**CM. Горизонтальная часть двенадцатиперстной кишки:**

- A.** Находится на уровне III поясничного позвонка
- B.** Пересекает нижнюю полую вену

	<p>C. Фиксируется к диафрагме при помощи мышцы подвешивающей двенадцатиперстную кишку</p> <p>D. Слизистая образует продольные складки</p> <p>E. Расположена экстраперитонеально.</p>
382.	<p><b>CM. Porțiunea ascendentă a duodenului:</b></p> <p>A. Se dezvoltă din intestinul mijlociu</p> <p>B. Posterior de ea se află aorta abdominală</p> <p>C. Peste segmentul ei inițial trec vasele mezenterice superioare</p> <p>D. Conține plice longitudinale</p> <p>E. Se termină cu flexura duodenojejunală.</p> <p><b>MC. The ascending part of the duodenum:</b></p> <p>A. Develops from the midgut</p> <p>B. The abdominal aorta is located behind of it</p> <p>C. The superior mesenteric vessels cross its initial segment</p> <p>D. Contains the longitudinal folds</p> <p>E. Ends with the duodenojejunal flexure.</p> <p><b>CM. Восходящая часть двенадцатиперстной кишки:</b></p> <p>A. Развивается из средней кишки</p> <p>B. Позади неё расположена брюшная аорта</p> <p>C. Над ней, у ее начала проходят верхние брыжеечные артерия и вена</p> <p>D. Слизистая образует продольные складки</p> <p>E. Заканчивается двенадцатиперстно-тощим изгибом.</p>
383.	<p><b>CM. Porțiunea superioară a duodenului:</b></p> <p>A. Începe din stânga planului sagital median</p> <p>B. Constituie marginea inferioară a orificiului epiploic</p> <p>C. Se află anterior de vena portă</p> <p>D. Este în raport cu lobul pătrat al ficatului</p> <p>E. Pe peretele ei anterior se deschide canalul coledoc.</p> <p><b>MC. The superior part of duodenum:</b></p> <p>A. Starts to the left of the sagittal (or median) plane</p> <p>B. Is the inferior margin of the epiploic orifice</p> <p>C. Is located in front of the portal vein</p> <p>D. Comes in contact with the quadrate lobe of liver</p> <p>E. The common bile duct opens on its anterior wall.</p> <p><b>CM. Верхняя часть двенадцатиперстной кишки:</b></p> <p>A. Начиается слева от срединной сагитальной плоскости</p> <p>B. Образует нижний край сальникового отверстия</p> <p>C. Расположена впереди воротной вены</p> <p>D. Соприкасается с квадратной долей печени</p> <p>E. На передней ее стенке открывается общий желчный проток.</p>
384.	<p><b>CM. Duodenul:</b></p> <p>A. Reprezintă prima porțiune a intestinului subțire</p> <p>B. Are o lungime de aproximativ 25 cm</p> <p>C. Cuprinde ca într-o potcoavă capul pancreasului</p> <p>D. Constă din trei segmente</p> <p>E. În fiecare segment se află papile duodenale.</p> <p><b>MC. Duodenum:</b></p> <p>A. Is the first portion of the small intestine</p>

- B. Its length is about 25 cm
- C. Is horseshoe-shaped and it surrounds the head of the pancreas
- D. Consists of three parts
- E. Each segment of the duodenum has the duodenal papillae.

**СМ. Двенадцатиперстная кишка:**

- A. Представляет первую часть тонкой кишки
- B. Имеет длину примерно 25 см
- C. Окружает в виде подковы головку поджелудочной железы
- D. Состоит из 3-х частей
- E. В каждой части находятся дуоденальные сосочки.

**385. CM. Care dintre afirmațiile referitoare la structura duodenului sunt incorecte:**

- A. Mucoasa formează numai plice circulare
- B. Pliurile longitudinale sunt situate doar în bulb
- C. Posedă un pliu longitudinal pe peretele medial al porțiunii descendente
- D. Glandele duodenale sunt situate în baza submucoasă
- E. Glandele duodenale (Brunner) sunt amplasate în tunica mucoasă.

**MC. Which of the following statements regarding the structure of the duodenum are true:**

- A. Its mucosa forms the circular folds only
- B. The longitudinal folds are located only in the bulb
- C. It possesses a longitudinal fold on the medial wall of its descending part
- D. The duodenal glands are located in the submucosa
- E. The duodenal glands (of Brunner) are located in the mucosa.

**СМ. Какие из перечисленных утверждений относительно строения двенадцатиперстной кишки не верны:**

- A. Слизистая образует только циркулярные складки
- B. Продольные складки расположены только в луковице
- C. Одна продольная складка находится на медиальной стенке нисходящей части
- D. Дуоденальные железы расположены в подслизистой основе
- E. Дуоденальные железы (Бруннеровы) находятся в слизистой оболочке.

**386. CM. Spre deosebire de tunica mucoasă a ileonului tunica mucoasă a jejunului:**

- A. Formează plice circulare mai înalte și situate mai aproape una de alta
- B. E de culoare roz
- C. Conține foliculi limfatici agregați (Peyer)
- D. Nu conține foliculi limfatici solitari
- E. Este mai groasă.

**MC. The mucosa of jejunum differs from the mucosa of ileum, as follows:**

- A. The mucosa of jejunum forms the higher and more numerous circular folds
- B. It is a pink color
- C. It contains the aggregate lymphatic follicles (Peyer's patches)
- D. It does not contain solitary lymphatic follicles (or nodules)
- E. It is thicker than the mucosa of the ileum.

**СМ. Слизистая оболочка тощей кишки в отличие от слизистой подвздошной кишки:**

- A. Образует более высокие циркулярные складки, расположенные близко друг к другу
- B. Имеет розовый цвет
- C. Содержит групповые лимфоидные узелки (Пейровы бляшки)
- D. Не содержит одиночных лимфоидных узелков
- E. Имеет более толстую стенку.

<p><b>387.</b></p>	<p><b>CM. Jejun-ileonul:</b></p> <p>A. Reprezintă porțiunea mezenterială a intestinului subțire  B. Nu este separat de duoden printr-o zona de limitare precisă  C. Are o lungime medie de 5 - 6 m  D. Formează mai multe anse (14 - 16)  E. Începe la flexura duodeno-jejunală și se termină în unghiul ileo-cecal.</p> <p><b>MC. The jejuno-ileum:</b></p> <p>A. Is the mesenteric part of small intestine  B. Is not separated from the duodenum by a clear delimitation  C. Is about 5 - 6 m in length  D. Forms several loops (14 - 16)  E. Starts at the duodenojejunal flexure and ends at the ileocecal angle.</p> <p><b>CM. Тощая и подвздошная кишка:</b></p> <p>A. Представляет брыжеечную часть тонкой кишки  B. Не отделена от двенадцатиперстной кишки выраженной пограничной зоной  C. Ее средняя длина составляет 5 – 6 м  D. Образует множество петель (14 - 16)  E. Начинается от двенадцатиперстно-тощего изгиба и заканчивается в илеоцекальном углу.</p>
<p><b>388.</b></p>	<p><b>CM. Care din formațiunile mucoasei intestinului asigură funcție imunitară:</b></p> <p>A. Celulele endocrine  B. Celulele glandulare  C. Celulele caliciforme  D. Foliculii limfoizi agregați (Peyer)  E. Foliculii limfoizi solitari.</p> <p><b>MC. Which of the following elements of intestinal mucosa assure the immune function:</b></p> <p>A. Endocrine cells  B. Glandular cells  C. Goblet cells  D. Aggregate lymphoid follicles (Peyer`s patches)  E. Solitary lymphoid follicles.</p> <p><b>CM. Какие образования слизистой оболочке кишки обеспечивают иммунную функцию:</b></p> <p>A. Эндокринные клетки  B. Железистые клетки  C. Чашеобразные клетки  D. Скопления лимфоидных узелков (Пейровы бляшки)  E. Одиночные лимфоидные узелки.</p>
<p><b>389.</b></p>	<p><b>CS. Alegeți varianta în care se succed segmentele intestinului gros:</b></p> <p>A. Apendicele vermiform, cecul, colonul ascendent, colonul descendent, colonul transvers, colonul sigmoid, rectul  B. Cecul, colonul ascendent, colonul transvers, colonul descendent, colonul sigmoid, rectul  C. Colonul ascendent, colonul descendent, colonul transvers, colonul sigmoid, rectul  D. Colonul descendent, colonul transvers, colonul ascendent, colonul sigmoid, rectul  E. Colonul sigmoid, colonul ascendent, colonul transvers, colonul descendent, rectul.</p> <p><b>SC. Choose the variant which shows the consecutive parts of the large intestine:</b></p> <p>A. Vermiform appendices, coecum, ascending colon, descending colon, transverse colon, sigmoid colon, rectum  B. Coecum, ascending colon, transverse colon, descending colon, sigmoid colon, rectum  C. Ascending colon, descending colon, transverse colon, sigmoid colon, rectum</p>



	<p>D. Descending colon, transverse colon, ascending colon, sigmoid colon, rectum E. Sigmoid colon, ascending colon, transverse colon, descending colon, rectum.</p> <p><b>CS. Выберите вариант следования друг за другом отделов толстой кишки:</b> A. Червеобразный отросток, слепая кишка, восходящая ободочная кишка, нисходящая ободочная кишка, поперечная ободочная кишка, сигмовидная кишка, прямая кишка <b>B.</b> Слепая кишка, восходящая ободочная кишка, поперечная ободочная кишка, нисходящая ободочная кишка, сигмовидная кишка и прямая кишка C. Восходящая ободочная кишка, нисходящая ободочная кишка, поперечная ободочная кишка, сигмовидная кишка и прямая кишка D. Нисходящая ободочная кишка, поперечная ободочная кишка E. Сигмовидная кишка, восходящая ободочная, поперечная ободочная и прямая кишка.</p>
390.	<p><b>CS. Afirmație incorectă despre apendicele vermiform:</b> A. Porneste de la cec B. Are o lungime medie de 8,6 cm C. Din exterior este acoperit de peritoneu <b>D.</b> Nu posedă mezou E. Poate avea diferite variante de poziție.</p> <p><b>SC. Which of the following statements about the vermiform appendix is false:</b> A. It starts from the coecum B. It has 8.6 cm in length C. It is covered by peritoneum <b>D.</b> It has no mesentery E. It can have different position.</p> <p><b>CS. Неверное утверждение о червеобразном отростке:</b> A. Отходит от слепой кишки B. Имеет среднюю длину 8,6 см C. Снаружи покрыт брюшиной <b>D.</b> Не имеет брыжейки E. Может иметь различные варианты положения.</p>
391.	<p><b>CS. Alegeți varianta corectă de răspuns:</b> A. Cecul - mezoperitoneal B. Colonul ascendent - intraperitoneal <b>C.</b> Colonul descendent - mezoperitoneal D. Colonul sigmoid - extraperitoneal E. Rectul in integritate – extraperitoneal.</p> <p><b>SC. Choose the correct affirmation:</b> A. Coecum – mesoperitoneal position B. Ascending colon – intraperitoneal position <b>C.</b> Descending colon – mesoperitoneal position D. Sigmoid colon – extraperitoneal position E. Entire rectum - extraperitoneal position.</p> <p><b>CS. Выберите правильный вариант ответов:</b> A. Слепая кишка расположена мезоперитонеально B. Восходящая ободочная кишка является интраперитонеальным органом <b>C.</b> Нисходящая ободочная кишка является мезоперитонеальным органом D. Сигмовидная кишка – экстраперитонеальный орган E. Все отделы прямой кишки занимают экстраперитонеальное положение.</p>
392.	<p><b>CS. Afirmație corectă cu privire la apendicele vermiform:</b></p>

- A. Prin orificiul său se deschide în intestinul cec
- B. Originea apendicelui se proiectează pe peretele abdominal anterior în punctul Lanz
- C. Vârful apendicelui se află la mijlocul distanței: spina iliacă anterioară superioară din dreapta și ombelic (punctul Mac Burney)
- D. Se află mezoperitoneal
- E. Mai des poate avea poziție ascendentă retrocecală.

**SC. The correct affirmations regarding the vermiform appendix is:**

- A. It opens into the caecum through its own orifice
- B. The origin of appendix projects into the anterior abdominal wall at Lanz` point
- C. The top of the appendix projects into the middle of the line that connects the right anterior superior iliac spine with the umbilicus (McBurney`s point)
- D. It has mesoperitoneal position
- E. Usually it has the ascending retrocecal position.

**CS. Верные утверждения относительно червеобразного отростка:**

- A. Своим отверстием открывается в слепую кишку
- B. Начало червеобразного отростка проецируется на переднюю брюшную стенку и соответствует точки Ланца
- C. Верхушка червеобразного отростка находится на середине расстояния: между передневерхней подвздошной остью справа и пупком (точка Мак-Бурнея)
- D. Занимает мезоперитонеальное положение
- E. Часто может иметь восходящую забрюшинную позицию.

**393. CS. Afirmații corecte despre colonul descendent:**

- A. Este situat în regiunea abdominală laterală dreaptă
- B. Este o continuare a colonului sigmoid
- C. Pe fața medială contactează cu ansele ileonului
- D. Are o poziție intraperitoneală
- E. Cu fața posterioară este aderent la mușchiul pătrat al lombelor și polul inferior al rinichiului stâng.

**SC. Choose the correct affirmations regarding the descending colon:**

- A. It is located in the right lateral abdominal region
- B. It is a continuation of the sigmoid colon
- C. Its medial side comes in contact with the ileal loops
- D. It has intraperitoneal position
- E. Its posterior surface adheres to the quadratus lumborum muscle and to the inferior pole of the left kidney.

**CS. Нисходящая ободочная кишка:**

- A. Расположена справа в латеральной области живота
- B. Является продолжением сигмовидной кишки
- C. Медиальной поверхностью контактирует с петлями подвздошной кишки
- D. Занимает интраперитонеальное положение
- E. Задней поверхностью прилежит к квадратной мышце поясницы и к нижнему полюсу левой почки.

**394. CS. Afirmații incorecte referitoare la colonul sigmoid:**

- A. Este situat în fosa iliacă stânga
- B. Trece în rect la nivelul articulației sacroiliace
- C. Este situat mezoperitoneal
- D. Lungimea lui variază între 15 și 67 cm
- E. Formează două anse cu formă și dimensiuni variabile.

**SC. Choose the incorrect affirmations regarding the sigmoid colon:**

	<p>A. It is located in the left iliac fossa  B. It continues with rectum at the level of the sacroiliac joint  C. It has the mesoperitoneal position  D. Its length varies from 15 to 67 cm  E. It forms two loops of different shape and size.</p> <p><b>CS. Неверные утверждения относительно сигмовидной кишки:</b>  A. Расположена в левой подвздошной ямке  B. Идёт прямо на уровне крестцовоподвздошного сустава  C. Занимает мезоперитонеальное положение  D. Длина варьирует от 15 до 67 см  E. Образует две петли и имеет различные размеры.</p>
<p><b>395.</b></p>	<p><b>CM. Intestinul gros se deosebeşte de cel subţire prin:</b>  A. Lumenul mai larg  B. Lungimea mai mică  C. Prezenţa la exterior a teniilor, a haustrelor şi a apendicelor epiploice  D. Existenţa unor segmente fixate  E. Prezenţa plicelor circulare.</p> <p><b>MC. The large intestine differs from the small one, as follows:</b>  A. Its lumen is larger  B. Its length is shorter  C. It has the teniae coli, haustrae coli and epiploic appendices  D. It has fixed segments  E. Its mucosa forms the circular folds.</p> <p><b>CM. Толстая кишка отличается от тонкой кишки следующими особенностями:</b>  A. Имеет больший просвет  B. Имеет меньшую длину  C. На ее наружной поверхности видны ленты, гаустры, сальниковые отростки  D. Имеет фиксированные отделы  E. Слизистая образует циркулярные складки.</p>
<p><b>396.</b></p>	<p><b>CM. Intestinul gros:</b>  A. Are o lungime de 1,5 - 2 m  B. Diametrul lui transversal măsoară 5 - 8 cm  C. Conţine plice semilunare  D. Mucoasa lui este prevăzută cu vili intestinali  E. Nu posedă pătură submucoasă.</p> <p><b>MC. The large intestine:</b>  A. It has a length of 1,5 - 2 m  B. Its diameter measures 5 - 8 cm  C. It has the semilunar folds  D. Its mucosa forms the intestinal villi  E. It does not possess the submucosa.</p> <p><b>CM. Толстая кишка:</b>  A. Имеет длину от 1,5 до 2-х метров  B. Внутренний диаметр достигает в среднем 5 - 8 см  C. Слизистая образует полулунные складки  D. Слизистая содержит ворсинки  E. Не содержит подслизистой основы.</p>
<p><b>397.</b></p>	<p><b>CM. Cecul:</b></p>

- A. Nu posedă tenii
- B. Posedă un mezou scurt
- C. E acoperit cu peritoneu
- D. E localizat in fosa iliacă dreaptă
- E. La persoanele adulte are o poziție variabilă.

**MC. Which of the following statements about the caecum, are correct:**

- A. It does not possess teniae coli
- B. It possesses a short mesentery
- C. It is covered by the peritoneum
- D. It is located in the right iliac fossa
- E. In adults it can have a variety of positions.

**CM. Слепая кишка:**

- A. Не имеет лент
- B. Имеет короткую брыжейку
- C. Покрыта брюшиной
- D. Расположена в правой подвздошной ямке
- E. У взрослых имеет разное положение.

**398.**

**CM. Rectul:**

- A. Întreaga lui fața anterioară e tapetată cu peritoneu
- B. Nu posedă tenii
- C. E prevăzut cu apendice epiploice
- D. Tunica lui externă o constituie peritoneul sau adventicea
- E. Conține plice transversale formate din tunica mucoasă și stratul circular de mușchi.

**MC. Which of the following statements about the rectum, are correct:**

- A. Its entire anterior surface is covered by the peritoneum
- B. It does not possess the teniae coli
- C. It possesses the epiploic appendices
- D. Its external tunic is peritoneum or adventitia
- E. It has the transversal folds made by mucosa and circular layer of smooth muscular fibers.

**CM. Прямая кишка:**

- A. Вся ее передняя поверхность покрыта брюшиной
- B. Не имеет лент
- C. Имеет сальниковые отростки
- D. Наружная оболочка представлена брюшиной или адвентицией
- E. Содержит поперечные складки образованные слизистой и циркулярным слоем мышц.

**399.**

**CM. Cecul:**

- A. Este situat mai jos de unghiul ileocecal
- B. Fața posterioară aderă la mușchiul transvers al abdomenului
- C. Are o poziție variabilă
- D. Este situat intraperitoneal
- E. Are lungimea de 6 - 8 cm.

**MC. The correct statement regarding the caecum:**

- A. It is situated below the ileocecal angle
- B. Its posterior surface adheres to the transversus abdominis muscle
- C. It possesses a variable position
- D. It is located intraperitoneally
- E. Its length is about 6 - 8 cm.

**CM. Слепая кишка:**

	<p>A. Ți este dispusă în regiunea abdominală laterală stângă</p> <p>B. Se termină cu flexura hepatică</p> <p>C. Are lungimea de cca 15 - 20 cm</p> <p>D. Posterior este adiacent la mușchii pătrat al lombelor și transvers abdominal</p> <p>E. Medial contactează cu ansele jejunului.</p>
<p><b>400.</b></p>	<p><b>CM. Cu referință la colonul ascendent:</b></p> <p>A. Se proiectează în regiunea abdominală laterală stângă</p> <p>B. Se termină cu flexura hepatică</p> <p>C. Are lungimea de cca 15 - 20 cm</p> <p>D. Posterior este adiacent la mușchii pătrat al lombelor și transvers abdominal</p> <p>E. Medial contactează cu ansele jejunului.</p> <p><b>MC. Which of the following statements about the ascending colon is true:</b></p> <p>A. It projects into the left lateral abdominal region</p> <p>B. It ends with the hepatic flexure</p> <p>C. Its length is about 15 - 20 cm</p> <p>D. Posteriorly it adheres to the quadratus lumborum and the transversus abdominis muscles</p> <p>E. Medially it comes in contact with the jejunal loops.</p> <p><b>CM. Восходящая ободочная кишка:</b></p> <p>A. Проецируется в <i>regio lateralis sinistra</i> брюшной полости</p> <p>B. Заканчивается печёночным изгибом</p> <p>C. Имеет длину от 15 до 20 см</p> <p>D. Сзади прилежит к квадратной поясничной мышце и поперечной мышце живота</p> <p>E. Медиально соприкасается с петлями тощей кишки.</p>
<p><b>401.</b></p>	<p><b>CM. Colonul transvers:</b></p> <p>A. Este dispus între flexura hepatică și cea splenică</p> <p>B. Are lungimea în medie de 50 cm</p> <p>C. Se continuă cu colonul ascendent</p> <p>D. Prin intermediul mezenterului se fixează de peretele abdominal posterior</p> <p>E. La indivizii dolihomorfi prolabează având forma de ghirlandă.</p> <p><b>MC. Which of the following statements about the transverse colon are true:</b></p> <p>A. It is located between the hepatic and spleen flexures</p> <p>B. Its length is about 50 cm</p> <p>C. It continues with the ascending colon</p> <p>D. It is connected to the posterior abdominal wall by the mesentery</p> <p>E. In dolychomorphic individuals it slips downward to form an arch (or garland).</p> <p><b>CM. Поперечная ободочная кишка:</b></p> <p>A. Располагается между печёночным и селезёночным изгибами</p> <p>B. Имеет среднюю длину 50 см</p> <p>C. Продолжается в восходящую кишку</p> <p>D. Посредством брыжейки фиксируется к задней брюшной стенке</p> <p>E. У долихоморфных людей провисает в форме гирлянды.</p>
<p><b>402.</b></p>	<p><b>CM. Rectul:</b></p> <p>A. Are flexură sacrală și perineală</p> <p>B. Posterior de el la bărbat se află prostata</p> <p>C. La matur are o lungime de 20 - 25 cm</p> <p>D. Are o dilatare numită ampula rectală</p> <p>E. Portiunea lui medie este situată intraperitoneal.</p> <p><b>MC. Which of the following statements about the rectum are true:</b></p>

- A. It has the sacral and perineal flexures
- B. In male the prostate is located behind of it
- C. In adult its length is 20 - 25 cm
- D. It has a dilatation named the rectal ampulla
- E. Its middle portion is located intraperitoneally.

**СМ. Прямая кишка:**

- A. Имеет крестцовый и промежностный изгибы
- B. Позади неё у мужчин расположена предстательная железа
- C. У взрослых имеет длину 20-25 см
- D. Имеет расширение, называемое прямокишечной ампулой
- E. Средняя часть имеет интраперитонеальное положение.

**403. СМ. Funcțiile intestinului rect:**

- A. De depozitare
- B. Antianemică
- C. Metabolică
- D. De evacuare
- E. Hematopoietică.

**MC. The functions of the rectum are:**

- A. Storage
- B. Antianemic
- C. Metabolic
- D. Evacuation
- E. Hematopoietic.

**СМ. Функции прямой кишки:**

- A. Для скопления каловых масс
- B. Антианемическая
- C. Участие в метаболизме
- D. Эвакуаторная
- E. Кроветворная.

**Ficatul și pancreasul,  
splina, explorare pe viu**

**404. СМ. Cu privire la fața viscerală a ficatului:**

- A. Impresiunea gastrică se află pe lobul stâng
- B. Impresiunea renală e situată pe lobul drept
- C. Amprenta duodenului este pe lobul caudat
- D. Procesul papilar e situat pe lobul caudat
- E. Hilul hepatic este orientat în plan frontal.

**SC. Which of the following statements about the visceral surface of the liver are true:**

- A. The gastric impression is lodged on its left lobe
- B. The renal impression is lodged on its right lobe
- C. The duodenal impression is lodged on its caudate lobe
- D. The papillary process is located on its caudate lobe
- E. The hepatic hilum is located in the frontal plane.

**СМ. Висцеральная поверхность печени:**

- A. Желудочное вдавление находится на левой доле
- B. Почечное вдавление находится на правой доле
- C. Двенадцатиперстная кишка оставляет след на хвостатой доле
- D. Сосцевидный отросток расположен на хвостатой доле
- E. Ворота печени расположены во фронтальной плоскости.

<p><b>405.</b></p>	<p><b>CS. Vezicula biliară e localizată:</b></p> <p><b>A.</b> În fosa vezicii biliare de pe fața viscerală a ficatului  B. Între lobii pătrat și caudat  C. Între foițele micului epiploon  D. Între lobii drept și pătrat  E. În poarta ficatului.</p> <p><b>SC. The gallbladder is located:</b></p> <p><b>A.</b> In the gallbladder fossa of the visceral surface of liver  B. Between the quadrate and caudate lobes  C. Between the layers of lesser omentum  D. Between the right and quadrate lobes  E. In the hilum of liver.</p> <p><b>CS. Жёлчный пузырь расположен:</b></p> <p><b>A.</b> В ямке жёлчного пузыря на висцеральной поверхности печени  B. Между квадратной и хвостатой долями печени  C. Между листками малого сальника  D. Между правой и квадратной долями печени  E. В воротах печени.</p>
<p><b>406.</b></p>	<p><b>CS. Triada hepatică include:</b></p> <p>A. Vena centrală, capilarele sinusoide și canaliculul biliar  <b>B.</b> Vena interlobulară, artera interlobulară și canaliculul biliar interlobular  C. Vena hepatică, artera segmentară și ductul hepatic segmentar  D. Vena lobulară, artera lobulară și ductul lobular  E. Artera lobară, ductul lobar, venele hepatice.</p> <p><b>SC. The hepatic triad includes:</b></p> <p>A. Central vein, sinusoid capillary and bile canaliculus  <b>B.</b> Interlobular vein, interlobular artery and interlobular bile duct  C. Hepatic vein, segmental artery and hepatic segmental duct  D. Lobular vein, lobular artery and lobular duct  E. Lobar artery, lobar duct, hepatic vein.</p> <p><b>CS. Печёночная триада включает:</b></p> <p>A. Центральную вену, синусоидные капилляры и желчный проточек  <b>B.</b> Междольковую вену, междольковую артерию и междольковый желчный проток  C. Печёночную вену, сегментарную артерию и сегментарный желчный проток  D. Дольковая вена, дольковая артерия, дольковый проток  E. Долевая артерия, долевой проток, печёночные вены.</p>
<p><b>407.</b></p>	<p><b>CS. Fața viscerală a ficatului poarta amprentele organelor, cu excepția:</b></p> <p>A. Flexurii hepatice a colonului  B. Stomacului  C. Duodenului  <b>D.</b> Cardiei stomacului  E. Rinichiului și suprarenalei.</p> <p><b>SC. On the visceral surface of liver there are the impressions of the following organs, except:</b></p> <p>A. Right (or hepatic) colic flexure  B. Stomach  C. Duodenum  <b>D.</b> Cardia of stomach  E. Kidney and suprarenal gland.</p>

	<p><b>CS. На висцеральной поверхности печени оставляют след органы, за исключением:</b></p> <p>A. Печёночный изгиб ободочной кишки  B. Желудок  C. Двенадцатиперстная кишка  <b>D. Кардиальный отдел желудка</b>  E. Почки и надпочечники.</p>
<p><b>408.</b></p>	<p><b>CS. Pe fața viscerală a ficatului distingem următorii lobi, cu excepția:</b></p> <p>A. Lobului pătrat  <b>B. Lobului papilar</b>  C. Lobului drept  D. Lobului stâng  E. Lobului caudat.</p> <p><b>SC. The following lobes can be distinguished on the visceral surface of liver, except:</b></p> <p>A. Quadrate lobe  <b>B. Papillary lobe</b>  C. Right lobe  D. Left lobe  E. Caudate lobe.</p> <p><b>CS. На висцеральной поверхности печени различаем следующие доли, за исключением:</b></p> <p>A. Квадратной доли  <b>B. Сосцевидной доли</b>  C. Правой доли  D.левой доли  E. Хвостатой доли.</p>
<p><b>409.</b></p>	<p><b>CM. Canalul coledoc:</b></p> <p><b>A.</b> E situat între foițele ligamentului hepato-duodenal  <b>B.</b> Trece anterior de porțiunea superioară a duodenului  <b>C.</b> Se află în dreapta arterei hepatice comune  <b>D.</b> Confluează cu ductul pancreatic formând ampula hepatopancreatică  <b>E.</b> Se află anterior de orificiul epiploic.</p> <p><b>SC. Which of the following statements about the common bile duct are true:</b></p> <p><b>A.</b> It is located between the layers of the hepatoduodenal ligament  <b>B.</b> It passes in front of the superior part of the duodenum  <b>C.</b> It is situated to the right of common hepatic artery  <b>D.</b> It joins the pancreatic duct to form the hepatopancreatic ampulla  <b>E.</b> It is located in front of the epiploic foramen.</p> <p><b>CM.Общий желчный проток:</b></p> <p><b>A.</b> Расположен между листками печёчно-двенадцатиперстной связки  <b>B.</b> Проходит впереди верхней части двенадцатиперстной кишки  <b>C.</b> Находится справа от общей печёночной артерии  <b>D.</b> Соединяется с протоком поджелудочной железы, образуя печёчно-панкреатическую ампулу  <b>E.</b> Находится впереди сальникового отверстия.</p>
<p><b>410.</b></p>	<p><b>CM. Ficatul:</b></p> <p>A. Nu posedă înveliș peritoneal  B. Se află anterior de rinichiul drept  <b>C. Este situat în hipochondrul drept</b></p>



- D. Ocupă întreg spațiul subdiafragmatic
- E. E de culoare roșie-brună.

**MC. Which of the following statements about the liver are true:**

- A. It has no peritoneal layer
- B. It is located in front of the right kidney
- C. It is located in the right hypochondrium
- D. It occupies the entire subdiaphragmatic space
- E. Its color is red – brown.

**CM. Печень:**

- A. Не имеет брюшинного покрова
- B. Располагается впереди правой почки
- C. Расположена в правом подреберье
- D. Полностью занимает поддиафрагмальное пространство
- E. Имеет красно-бурый цвет.

**411. CM. Prin hilul aferent al ficatului trec:**

- A. Vena portă
- B. Venele hepatice
- C. Artera hepatică proprie
- D. Canalul coledoc
- E. Vase limfatice și nervi.

**MC. The following structures pass through the afferent hilum of liver:**

- A. Portal vein
- B. Hepatic veins
- C. Proper hepatic artery
- D. Common bile duct
- E. Lymphatic vessels and nerves.

**CM. Через ворота печени проходят:**

- A. Воротная вена
- B. Печёночные вены
- C. Собственная печёночная артерия
- D. Общий желчный проток
- E. Лимфатические сосуды и нервы.

**412. CM. Lobulul hepatic:**

- A. Reprezintă unitatea morfo-funcțională a ficatului
- B. Are formă prismatică
- C. E separat de lobulii vecini prin capilare sinusoidale
- D. Are în centru o venă centrală
- E. Constă din lame formate din hepatocite.

**MC. The hepatic lobule:**

- A. Is the morphofunctional unit of liver
- B. It is prismatic in shape
- C. It is separated from the other lobules by the sinusoid capillaries
- D. It has the central vein in the middle
- E. It consists of hepatocytes arranged in plates.

**CM. Печёночная долька:**

- A. Представляет морфофункциональную единицу печени
- B. Имеет призматическую форму
- C. Отделена от соседних долек синусоидными капиллярами

	<p>D.Имеет в центре центральную вену E.Состоит из пластинок, образованных гепатоцитами.</p>
<p><b>413.</b></p>	<p><b>CM. Ficatul este fixat cu ajutorul ligamentelor:</b>  A. Rotund al ficatului  B. Falciform  C. Coronar  D. Triunghiular drept și stâng  E. Hepatofrenic.</p> <p><b>MC. The liver is fixed by the following ligaments:</b>  A. Round ligament of liver  B. Falciform ligament  C. Coronary ligament  D. Right and left triangular ligaments  E. Hepatophrenic ligament.</p> <p><b>CM. Печень фиксируется с помощью связок:</b>  A. Круглой связки печени  B. Серповидной связки  C. Венечной связки  D. Правой и левой треугольных связок  E. Печёчно-диафрагмальной связки.</p>
<p><b>414.</b></p>	<p><b>CM. Indicați căile biliare intrahepatice:</b>  A. Ductul hepatic comun  B. Canaliculul bilifer  C. Ductul cistic  D. Ductul hepatic drept și stâng  E. Canaliculul interlobular.</p> <p><b>MC. The intrahepatic bile ducts are:</b>  A. Common hepatic duct  B. Bile canaliculus  C. Cystic duct  D. Right and left hepatic ducts  E. Interlobular duct.</p> <p><b>CM. Укажите внутрипечёчные желчные пути:</b>  A. Общий печёчный проток  B. Внутридольковый желчный проточек  C. Пузырный проток  D. Правый и левый долевыми печёчными протоками  E. Междольковый проток.</p>
<p><b>415.</b></p>	<p><b>CM. 4 funcții ale parenchimului hepatic:</b>  A. De dezintoxicare  B. De depozitare a glicogenului  C. De sprijin  D. Digestie  E. Metabolică</p> <p><b>MC. The four functions of the hepatic parenchyma are:</b>  A. Detoxification  B. Storage of glycogen  C. Support</p>

- D. Digestive
- E. Metabolic.

**СМ. Четыре функции паренхимы печени:**

- A. Дезинтоксикационная
- B. Депо гликогена
- C. Поддерживающая
- D. Пищеварительная
- E. Метаболическая.

**416. СМ. Căile biliare extrahepatice:**

- A. Canalul coledoc
- B. Canaliculul interlobular
- C. Ductul hepatic drept și stâng
- D. Ductul hepatic comun
- E. Canaliculul biliar.

**MC. The extrahepatic bile ducts are:**

- A. Common bile duct
- B. Interlobular duct
- C. Right and left hepatic ducts
- D. Common hepatic duct
- E. Bile canaliculus.

**СМ. Внепечёночные желчные пути:**

- A. Общий желчный проток
- B. Междольковый проток
- C. Правый и левый долевы печёночные протоки
- D. Общий печёночный проток
- E. Внутридольковый желчный проточек.

**417. СМ. Pancreasul:**

- A. E situat posterior de stomac
- B. Se dezvoltă din intestinul primar
- C. Se află mezoperitoneal
- D. Capul lui e încadrat în potcoava duodenului
- E. Are o lungime de 14 - 18 cm.

**MC. Choose the true statements about the pancreas:**

- A. Is located behind of the stomach
- B. It develops from the primary gut
- C. It is located mesoperitoneally
- D. Its head is enclosed in the duodenal loop
- E. Its length is 14 - 18 cm.

**СМ. Поджелудочная железа:**

- A. Расположена позади желудка
- B. Развивается из первичной кишки
- C. Покрыта брюшиной мезоперитонеально
- D. Её головка окружена двенадцатиперстной кишкой, имеющей форму подковы
- E. Имеет длину от 14 до 18 см.

**418. СМ. Pancreasul:**

- A. Posedă un canal principal, care se deschide în porțiunea descendentă a duodenului
- B. Capul lui vine posterior în raport cu rinichiul drept
- C. Corpul lui se află anterior de vena cavă inferioară și aortă

D. La copiii de 5 - 6 ani are aspectul organului adult

E. La adult cântărește cca 80 grame.

**MC. Pancreas:**

A. Has a principal duct, which opens in the descending portion of duodenum

B. Its head comes in contact with the right kidney posteriorly

C. Its body lies in front of the aorta and the inferior vena cava

D. It takes the shape of adult pancreas in children aged 5 - 6

E. In adults its weight is about 80 grams.

**СМ. Поджелудочная железа:**

A.Имеет главный выводной проток, который открывается в нисходящий отдел двенадцатиперстной кишки

B. Её головка касадисоприкасается с правой почкой

C.Её тело расположено впереди нижней полой вены и аорты

D. У детей 5-ти – 6-ти лет выглядит как у взрослых

E.У взрослых весит около 80 г.

**419. СМ. Pancreasul endocrin:**

A. Este reprezentat de insulele lui Langerhans

B. Se află la periferia organului

C. Conține celule alfa și beta

D. Celulele beta secretă insulina

E. De la insulele Langerhans pornesc canale excretoare secundare ale pancreasului.

**MC. As a endocrine gland the pancreas is:**

A. It is represented by the islets of Langerhans

B. It is located on the periphery of the organ

C. It contains alpha and betacells

D. Betacells produce insulin

E. The secondary excretory ducts of the pancreas originate from the islets of Langerhans.

**СМ. Эндокринная часть поджелудочной железы:**

A.Представлена островками Лангерганса

B. Находится на периферии органа

C.Содержит альфа- и бета-клетки

D.Бета-клетки секретируют инсулин

E. Из островков Лангерганса берут начало вторичные выводные протоки поджелудочной железы.

**420. СМ. 2 funcții ale pancreasului:**

A. Exocrină

B. Hemopoietică

C. De protecție

D. Antitoxică

E. Endocrină.

**MC. Two functions of the pancreas are:**

A. Exocrine function

B. Hematopoietic function

C. Protection function

D. Antitoxic function

E. Endocrine function.

**СМ. Две функции поджелудочной железы:**

A.Экзокринная

	<p>B. Кроветворная  C. Защитная  D. Антитоксическая  E. Эндокринная.</p>
421.	<p><b>CM. Celulele alfa și beta ale pancreasului produc:</b>  A. Suc pancreatic  B. Bilă  C. Insulină  D. Mucus  E. Glucagon.</p> <p><b>MC. The pancreatic alpha and beta cells produce:</b>  A. Pancreatic juice  B. Bile  C. Insulin  D. Mucus  E. Glucagon.</p> <p><b>CM. Альфа- и бета-клетки поджелудочной железы вырабатывают:</b>  A. Панкреатический сок  B. Жёлчь  C. Инсулин  D. Слизь  E. Глюкагон.</p>
422.	<p><b>CM. Splina:</b>  A. Este un organ al sistemului limfoid  B. Se află în hipocondrul drept  C. Parenchimul ei constă din pulpa roșie și pulpa albă  D. De capsula ei fibroasă sunt legate trabeculele splenice  E. La nou-născut are o structură lobulară.</p> <p><b>MC. Which of the following statements about the spleen are true:</b>  A. It is an organ which belongs to the limfoid system  B. It is located in the right hypochondrium  C. Its parenchyma contains red and white pulps  D. The splenic trabeculae are connected to the fibrous capsule  E. It has a lobular structure in newborn.</p> <p><b>CM. Селезёнка, верные утверждения:</b>  A. Является органом лимфоидной системы  B. Расположена в правом подреберье  C. Паренхима состоит из красной и белой пульпы  D. От фиброзной капсулы внутрь селезёнки отходят трабекулы  E. У новорождённых имеет дольчатое строение.</p>
	<p><b>Peritoneul,  explorare pe viu.</b></p>
423.	<p><b>CS. Cavitătea peritoneală:</b>  A. Este limitată de pereții cavității abdominale  B. Prezintă un spațiu lamelar situat între foita viscerală și parietală a peritoneului  C. Conține toate organele cavității abdominale  D. La bărbat comunică cu mediul ambiant  E. La femeie prezintă un sac închis.</p>

	<p><b>SC. Which of the following statements about the the peritoneal cavity is true:</b></p> <p>A. It is limited by the abdominal cavity walls  <b>B.</b> It is a capillary space situated between the visceral and parietal layers of peritoneum  C. It contains all the organs of abdominal cavity  D. In males it communicates with the external environment  E. In females it is a closed sac.</p> <p><b>CS. Брюшинная полость:</b></p> <p>A. Ограничена стенками брюшной полости  <b>B.</b> Представляет пространство между висцеральным и париетальным листками брюшины  C. Содержит все органы брюшной полости  D. У мужчин сообщается с внешней средой  E. У женщин представляет закрытый мешок.</p>
<p><b>424.</b></p>	<p><b>CS. Plica ombilicală mediană e cauzată de:</b></p> <p>A. <i>Falx inguinalis</i>  B. Artera epigastrică inferioară  C. Marginile mediale ale tecilor mușchilor drepți abdominali  D. Arterele ombilicale obliterate  <b>E.</b> <i>Urachus.</i></p> <p><b>SC. The median umbilical fold contains:</b></p> <p>A. <i>Falx inguinalis</i>  B. Inferior epigastric artery  C. Medial margin of the sheath of rectus abdominis muscle  D. Obliterated umbilical arteries  <b>E.</b> <i>Urachu.s</i></p> <p><b>CS. Срединная складка образуется по причине нахождения в ней:</b></p> <p>A. <i>Falx inguinalis</i>  B. Нижней надчревной артерии  C. Медиального края влагалища прямой мышцы живота  D. Облитерированной пупочной артерии  <b>E.</b> <i>Urachus.</i></p>
<p><b>425.</b></p>	<p><b>CS. Care din organele enumerate nu se află în etajul supamezocolic al cavității peritoneale:</b></p> <p>A. Ficatul  B. Stomacul  <b>C.</b> Rinichii  D. Splina  E. Porțiunea abdominală a esofagului.</p> <p><b>SC. Which of organs listed below are not located in the supramesocolic storey of the peritoneal cavity:</b></p> <p>A. Liver  B. Stomach  <b>C.</b> Kidney  D. Spleen  E. Abdominal portion of the esophagus.</p> <p><b>CS. Какие из перечисленных органов не находятся в верхнем этаже полости брюшины:</b></p> <p>A. Печень  B. Желудок  <b>C.</b> Почки  D. Селезёнка</p>

	E. Брюшной отдел пищевода.
426.	<p><b>CM. Bursa pregastrică, afirmații incorecte:</b></p> <p>A. Din stânga e delimitată de ligamentul falciform  <b>B.</b> Posterior este delimitată de stomac  C. Anterior este delimitată de peretele abdominal anterior  D. Superior este delimitată de diafragmă  <b>E.</b> În ea se află lobul stâng al ficatului.</p> <p><b>CS. Which of the following statements about the pregastric bursa is false:</b></p> <p>A. On the left side it is limited by the falciform ligament  <b>B.</b> Posteriorly it is limited by the stomach  C. Anteriorly it is limited by the anterior abdominal wall  D. Superiorly it is limited by the diaphragm  <b>E.</b> The left lobe of the liver is located inside of it.</p> <p><b>CM. Преджелудочная сумка:</b></p> <p>A. Слева ограничена серповидной связкой  <b>B.</b> Кзади ограничена желудком  C. Спереди ограничена передней брюшной стенкой  D. Сверху ограничена диафрагмой  <b>E.</b> В ней находится левая доля печени.</p>
427.	<p><b>CS. Prin orificiul omental bursa omentală comunică cu:</b></p> <p>A. Bursa pregastrică  <b>B.</b> Bursa hepatică  C. Sinusul mezenteric drept  D. Sinusul mezenteric stâng  E. Canalul paracolic drept.</p> <p><b>SC. The omental bursa communicates through the omental (or epiploic) orifice with:</b></p> <p>A. Pregastric bursa  <b>B.</b> Hepatic bursa  C. Right mesenteric sinus  D. Left mesenteric sinus  E. Right paracolic sulcus.</p> <p><b>CS. Через сальниковое отверстие сальниковая сумка сообщается с:</b></p> <p>A. Преджелудочной сумкой  <b>B.</b> Печёночной сумкой  C. С правой брыжеечной пазухой  D. С левой брыжеечной пазухой  E. Правым околободочным каналом.</p>
428.	<p><b>CS. In etajul inframezocolic se disting următoarele formațiuni topografice, cu excepția:</b></p> <p>A. Canalului paracolic drept  B. Canalului paracolic stâng  C. Sinusului mezenteric drept  D. Sinusului mezenteric stâng  <b>E.</b> Recesului lienal.</p> <p><b>SC. The following topographical structures are located in the inframesocolic storey, except:</b></p> <p>A. Right paracolic sulcus  B. Left paracolic sulcus  C. Right mesenteric sinus</p>

	<p>D. Left mesenteric sinus  E. Splenic recess.</p> <p><b>CS. В нижнем этаже брюшинной полости различают следующие топографические образования, за исключением:</b>  A. Правого околоободочного канала  B. Левого околоободочного канала  C. Правой брыжеечной пазухи  D.левой брыжеечной пазухи  E. Селезёночного кармана.</p>
<p><b>429.</b></p>	<p><b>CS.Despre rădăcina mezenterului. Afirmații incorecte:</b>  A. Are o direcție oblică de la dreapta superior spre stânga inferior  B. Are lungimea cca 17 - 18 cm  C. Este orientată oblic de la stânga superior spre dreapta inferior  D. Începe la nivelul vertebrei L<sub>2</sub> din stânga  E. Desparte sinusul mezenteric drept de cel stâng.</p> <p><b>SC. Which of the following statements about the root of mesentery is false:</b>  A. It has an oblique direction from the right and upward to the left and downward  B. It length is about 17 - 18 cm  C. It is obliquely orientated from the left and upward to the right and downward  D. It starts at the level of the L<sub>II</sub> vertebra (left side)  E. It separates the right mesenteric sinus from the left one.</p> <p><b>CS. Относительно корня брыжейки. Неверные утверждения:</b>  A.Имеет косое направление, соответствующее линии идущей сверху - вниз и справо - налево  B. Имеет длину 17 – 18 см  C. Имеет косое направление, соответствующее линии идущей сверху - вниз и влево - направо  D. Начинается на уровне II-го поясничного позвонка  E. Разделяет правую и левую брыжеечные пазухи.</p>
<p><b>430.</b></p>	<p><b>CS. Mai mobile în raport cu peritoneul sunt organele:</b>  A. Mezoperitoneale  B. Retroperitoneale  C. Extraperitoneale  D. Intraperitoneale  E. Toate posedă același grad de mobilitate.</p> <p><b>SC. The most mobile organs in relation to the peritoneum are located:</b>  A. Mesoperitoneally  B. Retroperitoneally  C. Extraperitoneally  D. Intraperitoneally  E. All of them possess the same degree of mobility.</p> <p><b>CS. Какие из органов, покрытые брюшиной являются более подвижными:</b>  A. Мезоперитонеальные  B. Ретроперитонеальные  C. Экстраперитонеальные  D. Интраперитонеальные  E. Все органы имеют одинаковую степень подвижности.</p>
<p><b>431.</b></p>	<p><b>CS. Cavitata trunchiului limitată de mușchi si fascii se numește:</b></p>



- A. Spațiu retroperitoneal
- B. Cavitate peritoneală
- C. Cavitate abdominală**
- D. Abdomen
- E. Cavitate pelviană.

**SC. The cavity of the body trunk, limited by muscles and fasciae is called:**

- A. Retroperitoneal space
- B. Peritoneal cavity
- C. Abdominal cavity**
- D. Abdomen
- E. Pelvic cavity.

**CS. Полость туловища, ограниченное мышцами и фасциями называется:**

- A. Забрюшинное пространство
- B. Полость брюшины
- C. Брюшная полость**
- D. Живот
- E. Полость таза.

**432.**

**CM. Funcțiile peritoneului:**

- A. De absorbție**
- B. De transudare (secretoare)
- C. De protecție biologică (barieră)**
- D. De digestie
- E. De depozitare a sângelui și a grăsimilor.**

**MC. The functions of the peritoneum are:**

- A. Absorption**
- B. Secretion
- C. Biologic protection (barrier)**
- D. Digestive
- E. Depositing of blood and fat.**

**CM. Функции брюшины:**

- A. Всасывание**
- B. Секреции (транссудации)
- C. Барьерная**
- D. Пищеварительная
- E. Депонирования крови и жировой клетчатки.**

**433.**

**CM. Omentul mic:**

- A. Se află între ficat, stomac și duoden**
- B. Constituie o parte din peretele anterior al bursei omentale
- C. Conține vena portă
- D. Se dezvoltă din mezogastrul dorsal
- E. Marginea lui dreaptă constituie latura anterioară a orificiului epiploic.**

**MC. Lesser omentum:**

- A. Is located between the liver, stomach and duodenum**
- B. It forms a part of the anterior wall of omental bursa
- C. It contains the portal vena
- D. It develops from the dorsal mesogastrium
- E. Its right margin forms the anterior border of the epiploic (or omental) orifice.**

**CM. Малый сальник:**

	<p>A. Находится между печенью, желудком и двенадцатиперстной кишкой</p> <p>B. Образует часть передней стенки сальниковой сумки</p> <p>C. Содержит воротную вену</p> <p>D. Развивается из первичной дорсальной брыжейки</p> <p>E. Его правый край граничит спереди сальниковое отверстие.</p>
434.	<p><b>CM. Care sunt limitele etajului supramezocolic:</b></p> <p>A. Omentul mic</p> <p>B. Ligamentul coronar</p> <p>C. Diafragma</p> <p>D. Colonul transvers și mezocolonul său</p> <p>E. Ligamentul gastrocolic.</p> <p><b>MC. The limits of the supramesocolic storey are:</b></p> <p>A. Lesser omentum</p> <p>B. Coronary ligament</p> <p>C. Diaphragm</p> <p>D. Transverse colon and its mesentery</p> <p>E. Gastrocolic ligament.</p> <p><b>CM. Укажите границы верхнего этажа полости брюшины:</b></p> <p>A. Малый сальник</p> <p>B. Венечная связка</p> <p>C. Диафрагма</p> <p>D. Поперечная ободочная кишка и её брыжейка</p> <p>E. Желудочноободочная связка.</p>
435.	<p><b>CM. In etajul supramezocolic sunt prezente 3 burse:</b></p> <p>A. Lională</p> <p>B. Hepatică</p> <p>C. Renală</p> <p>D. Pregastrică</p> <p>E. Omentală.</p> <p><b>MC. In the supramesocolic storey there are three bursae:</b></p> <p>A. Lineal bursa</p> <p>B. Hepatic bursa</p> <p>C. Renal bursa</p> <p>D. Pregastric bursa</p> <p>E. Omental bursa.</p> <p><b>CM. В верхнем этаже полости брюшины находятся 3 сумки:</b></p> <p>A. Селезёночная</p> <p>B. Печёночная</p> <p>C. Почечная</p> <p>D. Преджелудочная</p> <p>E. Сальниковая.</p>
436.	<p><b>CM. Bursa hepatică e delimitată de:</b></p> <p>A. Peretele anterior al abdomenului</p> <p>B. Diafragmă</p> <p>C. Lobul drept al ficatului</p> <p>D. Ligamentul falciform</p> <p>E. Ligamentul hepatogastric.</p> <p><b>MC. The hepatic bursa is limited by the:</b></p>

	<p>A. Anterior abdominal wall  B. Diaphragm  C. Right lobe of liver  D. Falciform ligament  E. Hepatogastric ligament.</p> <p><b>СМ. Печёночная сумка ограничена:</b>  A. Передней стенкой живота  B. Диафрагмой  C. Правой долей печени  D. Серповидной связкой  E. Печёочножелудочной связкой.</p>
437.	<p><b>СМ. Bursa omentală are trei recessuri:</b>  A. Paracolic  B. Omental superior  C. Lienal  D. Hepatic  E. Omental inferior.</p> <p><b>MC. The omental bursa has three recesses:</b>  A. Paracolic recess  B. Superior omental recess  C. Lienal recess  D. Hepatic recess  E. Inferior omental recess.</p> <p><b>СМ. Сальниковая сумка содержит три кармана:</b>  A. Околоободочный  B. Верхний сальниковый  C. Селезёночный  D. Печёночный  E. Нижний сальниковый.</p>
438.	<p><b>СМ. Orificiul epiploic (hiatul Winslow) este delimitat de:</b>  A. Superior - lobul caudat al ficatului  B. Inferior - partea superioară a duodenului  C. Anterior - peritoneul parietal ce tapetează aorta și vena cavă inferioară  D. Posterior - ligamentul hepatoduodenal  E. Toate afirmațiile sunt corecte.</p> <p><b>MC. The epiploic (or omental) orifice (of Winslow) is limited by:</b>  A. Superiorly - by the caudate lobe of the liver  B. Inferiorly - by the superior part of the duodenum  C. Anteriorly - by the parietal peritoneum that covers the aorta and the inferior vena cava  D. Posteriorly - by the hepatoduodenal ligament  E. All the statements are correct.</p> <p><b>СМ. Сальниковое отверстие (Винслово) ограничено:</b>  A. Сверху - хвостатой долей печени  B. Снизу - верхним отделом двенадцатиперстной кишки  C. Спереди - париетальной брюшиной, покрывающей аорту и нижнюю полую вену  D. Сзади - печёочно-двенадцатиперстной связкой  E. Все утверждения верные.</p>
439.	<p><b>СМ. Recessurile peritoneale care prezinta risc sporit in herniile retroperitoneale:</b></p>

- A. Recesul duodenal superior si inferior
- B. Recesul omental superior
- C. Recesul ileocecal superior si inferior
- D. Recesurile retrocecale
- E. Recesul lienal.

**MC. Which of the following peritoneal recesses is a greater risk in the retroperitoneal hernias:**

- A. Superior and inferior duodenal recesses
- B. Superior omental recess
- C. Superior and inferior ileocecal recesses
- D. Retrocecal recess
- E. Lienal (or splenic) recess.

**CM. Карманы брюшины, которые увеличивают риск возникновения забрюшинных грыж:**

- A. Верхний и нижний двенадцатиперстные карманы
- B. Верхний сальниковый карман
- C. Верхний и нижний илеоцекальные карманы
- D. Задний слепокишечный карман
- E. Селезёночный карман.

**440. CM. Recesuri (excavații) din cavitatea micului bazin:**

- A. Recesul intersigmoid
- B. Recesul vezicouterin
- C. Recesul rectouterin
- D. Recesul rectovezical
- E. Recesul rectoprostatic.

**MC. The pouches (or excavations) of the lesser pelvic cavity are:**

- A. Intersigmoid pouch
- B. Vesicouterine pouch
- C. Rectouterine pouch
- D. Rectovesical pouch
- E. Rectoprostatic pouch.

**CM. Карманы (углубления) полости малого таза:**

- A. Межсигмовидный карман
- B. Пузырно-маточный карман
- C. Прямокишечно-маточный карман
- D. Прямокишечно-пузырный карман
- E. Прямокишечно-простатический карман.

**441. CM. Pe fața posterioară a peretelui abdominal anterior sunt următoarele pliuri formate de peritoneu:**

- A. Plicei ombilicale mediane
- B. Plicei rectouterine
- C. Plicelor ombilicale mediale
- D. Plicelor ombilicale laterale
- E. Plicelor vezicouterine.

**MC. On the posterior surface of the anterior abdominal wall there are the following folds, formed by the peritoneum:**

- A. Median umbilical fold
- B. Rectouterine folds
- C. Medial umbilical folds

	<p>D. Lateral umbilical folds E. Vesicouterine folds.</p> <p><b>СМ. На задней поверхности передней брюшной стенки имеются следующие складки, образованные брюшиной:</b></p> <p>A. Срединная пупочная складка B. Прямокишечно-маточная складка C. Медиальные пупочные складки D. Латеральные пупочные складки E. Пузырно-маточные складки.</p>
<p>442.</p>	<p><b>СМ. 4 porțiuni ale intestinului care posedă mezou:</b></p> <p>A. Duodenul B. Jejunul C. Ileonul D. Colonul transvers E. Porțiunea superioară a rectului.</p> <p><b>MC. The four portions of the intestine that possess a mesentery are:</b></p> <p>A. Duodenum B. Jejunum C. Ileum D. Transverse colon E. Superior portion of rectum.</p> <p><b>СМ. Четыре части кишки, которые имеют брыжейку:</b></p> <p>A. Двенадцатиперстная B. Тощая C. Подвздошная D. Поперечная ободочная E. Верхняя часть прямой кишки.</p>
<p>443.</p>	<p><b>СМ. Tunica seroasă a organelor este data de:</b></p> <p>A. Foița viscerală a pericardului B. Pleura viscerală C. Pleura parietală D. Peritoneul visceral E. Foița viscerală a tunicii vaginale a testiculului.</p> <p><b>СМ. The serous coats of viscera are represented by:</b></p> <p>A. The visceral layer of serous pericardium B. The visceral pleura C. The parietal pleura D. The visceral peritoneum E. The visceral layer of <i>tunica vaginalis testis</i>.</p> <p><b>СМ. Серозную оболочку органа представляют:</b></p> <p>A. Висцеральный листок перикарда B. Висцеральная плевра C. Parietalная плевра D. Висцеральная брюшина E. Висцеральный листок влагалищной оболочки яичка.</p>
<p>444.</p>	<p><b>СМ. Organele mezoperitoneale:</b></p> <p>A. Ficatul B. Splina C. Colonul ascendent și descendent</p>

- D. Treimea medie a rectului
- E. Vezicula biliară umplută cu bilă.

**MC. The organs located mesoperitoneally are:**

- A. Liver
- B. Spleen
- C. Ascending and descending colon
- D. Middle third of rectum
- E. Full gallbladder.

**CM. Органы, расположенные мезоперитонеально:**

- A. Печень
- B. Селезёнка
- C. Восходящая и нисходящая ободочная кишка
- D. Средняя треть прямой кишки
- E. Жёлчный пузырь, заполненный желчью.

**445. CM. Organe aflate extraperitoneal:**

- A. Ficatul
- B. Rinichii
- C. Duodenul
- D. Ureterele
- E. Vezicula biliară în vacuitate.

**MC. The organs located extraperitoneally are:**

- A. Liver
- B. Kidney
- C. Duodenum
- D. Ureters
- E. Empty gallbladder.

**CM. Органы, расположенные экстраперитонеально:**

- A. Печень
- B. Почки
- C. Двенадцатиперстная кишка
- D. Мочеточники
- E. Жёлчный пузырь в опорожнённом состоянии.

**Aparatul respirator – generalități.  
Traheea, bronhiile, plămâni, explorare pe viu.**

**446. CS. Căile respiratorii inferioare și organele respiratorii se dezvoltă din:**

- A. Intestinul mijlociu
- B. Peretele ventral al intestinului anterior
- C. Intestinul posterior
- D. Ectoderm
- E. Mezoderm.

**SC. The inferior respiratory ways and the respiratory organs develop from:**

- A. Middle gut
- B. Ventral wall of the foregut
- C. Hindgut
- D. Ectoderm
- E. Mesoderm

**CS. Нижние дыхательные пути и дыхательные органы развиваются из:**

- A. Средней кишки

	<p>B. Вентральной стенки передней кишки  C. Задней кишки  D. Эктодермы  E. Мезодермы.</p>
447.	<p><b>CM. Referitor la căile respiratorii:</b>  A. Sunt clasificate in supraglotice si infraglotice  B. Au pereții rigizi grație scheletului osos sau fibrocartilagos  C. Din exterior sunt tapetate cu peribronhie  D. Conțin tunica mucoasă care învește pereții lor din interior  E. În pătura lor submucoasă se află rețele bogate de vase sangvine menite să încălzească aerul inspirat.</p> <p><b>MC. Regarding the respiratory ways:</b>  A. Are divided into supra- and infraglottic ones  B. Their wall are rigid due to the bony or fibro-cartilaginous skeleton  C. Outside they are covered by the peribronchial tissue  D. Inside their walls are lined by the mucous coat  E. Their submucosa is rich in blood vessels networks that assure the warming of the inspired air.</p> <p><b>CM. Дыхательные пути:</b>  A. Подразделяются на верхний и нижний отделы  B. Просвет сохраняется из-за наличия в их стенках костного или хрящевого скелета  C. Снаружи покрыты перибронхиальной тканью  D. Изнутри покрыты слизистой оболочкой  E. Подслизистая основа богата кровеносными сетями, способствующие согреванию вдыхаемого воздуха.</p>
448.	<p><b>CM. Funcțiile căilor respiratorii sunt:</b>  A. De umectare a aerului inspirat  B. Purificarea aerului inspirat  C. Schimbul de gaze  D. Participă in procesele metabolice  E. De încălzire a aerului.</p> <p><b>MC. The functions of the respiratory ways are:</b>  A. Humidifying the inspired air  B. Purification of the inspired air  C. Exchange of gases  D. Participation in the metabolic processes  E. Warming the air.</p> <p><b>CM. Функциями дыхательных путей являются:</b>  A. Увлажнение вдыхаемого воздуха  B. Очищение вдыхаемого воздуха  C. Обмен газами  D. Участие в обменных процессах  E. Согревание воздуха.</p>
449.	<p><b>CS. Bifurcația traheei la adult este localizată la nivelul:</b>  A. Unghiului sternal (<i>Louis</i>)  B. Articulațiilor sternocostale III  C. Discului intervertebral dintre vertebrele toracice V si VI  D. Apofizei spinose a vertebrei toracice IV  E. Corpului vertebrei toracice IV.</p>

	<p><b>SC The bifurcation of the trachea in adult is located at the level of:</b></p> <p>A. Sternal angle (angulus of Louis)  B. The III sternochondral joints  C. Intervertebral disc between the V and VI thoracic vertebrae  D. Spinal process of the IV thoracic vertebra  <b>E. Bodies of the IV-V thoracic vertebrae.</b></p> <p><b>CS. Бифуркация трахеи у взрослых находится на уровне:</b></p> <p>A. Угла грудины (<i>Louis</i>)  B. Третьего грудино-рёберного сустава  C. Межпозвоночного диска между V-м и VI-м грудными позвонками  D. Остистого отростка IV грудного позвонка  <b>E. Верхнего края тела V-го грудного позвонка.</b></p>
<p><b>450.</b></p>	<p><b>CS. Scheletotopia traheei la adult:</b></p> <p><b>A.</b> Vertebra cervicală VI (marginea inferioară) - vertebra toracică V (marginea superioară)  B. Vertebra cervicală V - vertebra toracică VI  C. Vertebra cervicală IV - vertebra toracică IV  D. Vertebra cervicală VI - vertebra toracică IV  E. Discul intervertebral dintre vertebrele cervicale VI - VII și vertebra toracică III.</p> <p><b>SC In adult the trachea is located in front of the:</b></p> <p><b>A.</b> VI cervical vertebra (its inferior margin) – V thoracic vertebra (its superior margin)  B. V cervical vertebra – VI thoracic vertebra  C. IV cervical vertebra – IV thoracic vertebra  D. VI cervical vertebra – IV thoracic vertebra  E. Intervertebral disc located between the VI and VII cervical vertebra and the III thoracic vertebra.</p> <p><b>CS. Скелетотопия трахеи у взрослых:</b></p> <p><b>A.</b> VI шейный позвонок (нижний край) - V грудной позвонок (верхний край)  B. V шейный позвонок - VI грудной позвонок  C. IV шейный позвонок - IV грудной позвонков  D. VI шейный - IV грудной позвонок  E. Межпозвоночный диск между VI-м и VII-м шейных позвонков и III грудной.</p>
<p><b>451.</b></p>	<p><b>CS. Cea mai sensibilă zonă a arborelui traheobronhic (ultima linie de apărare) e situată la nivelul:</b></p> <p>A. Originii bronhiilor de ordinul I  <b>B.</b> Carinei traheale  C. Originii bronhiilor de ordinul III  D. Originii bronhiilor de ordinul IV  E. Originii bronhiilor de ordinul V.</p> <p><b>SC. The most sensitive zone of the tracheobronchial tree (the last defense line) is located at the level of the:</b></p> <p>A. Origin of the first order bronchi  <b>B.</b> Carina of the trachea  C. Origin of the third order bronchi  D. Origin of the fourth order bronchi  E. Origin of the fifth order bronchi.</p> <p><b>CS. Самая чувствительная зона трахеобронхиального дерева (последняя линия защиты) находится на уровне:</b></p> <p>A. У начала бронхов I-го порядка  <b>B.</b> Кия трахеи</p>



	<p>C. У начала бронхов III-го порядка  D. У начала бронхов IV-го порядка  E. У начала бронхов V-го порядка.</p>
452.	<p><b>CS. Unitatea morfofuncțională a plămânului este reprezentată de:</b></p> <p>A. Lobulul pulmonar primar  B. Lobulul pulmonar secundar  C. Acinul pulmonar  D. Segmentul bronhopulmonar  E. Arborele alveolar.</p> <p><b>SC. The morphofunctional (or structural) unit of the lung is:</b></p> <p>A. Primary pulmonary lobule  B. Secondary pulmonary lobule  C. Pulmonary acinus  D. Bronchopulmonary segment  E. Alveolar tree.</p> <p><b>CS. Морфофункциональной единицей легкого является:</b></p> <p>A. Первичная легочная долька  B. Вторичная легочная долька  C. Легочный ацинус  D. Бронхиальный сегмент  E. Альвеолярное дерево.</p>
453.	<p><b>CM. Traheea:</b></p> <p>A. Se bifurcă la nivelul vertebrelor toracice IV-V  B. Constă din inele de cartilaj hialinic  C. În partea sa superioară vine în contact cu glanda tiroidă  D. Posterior de ea se află esofagul  E. Din exterior e tapetată cu adventice.</p> <p><b>MC. The trachea:</b></p> <p>A. Bifurcates at the level of the IVth-Vth thoracic vertebrae  B. Consists of hyaline cartilaginous rings  C. Comes in contact with the thyroid gland in its upper part  D. The esophagus is located behind it  E. Is covered with adventitia externally</p> <p><b>CM. Трахея:</b></p> <p>A. Делится (бифуркация) на уровне IV-го –V-го грудных позвонков  B. Состоит из гиалиновых хрящевых колец  C. В верхней ее части к ней прилежит щитовидная железа  D. Позади неё находится пищевод  E. Снаружи покрыта адвентицией.</p>
454.	<p><b>CM. Carina traheei poate fi vizualizată prin:</b></p> <p>A. Laringoscopie directă  B. Traheografie  C. Traheobronhoscopie  D. Ecografie  E. Tomografie.</p> <p><b>MC. The carina of the trachea can be visualized by:</b></p> <p>A. Direct laryngoscopy  B. Tracheography</p>

- C. Tracheobronchoscopy
- D. Ecography
- E. Tomography.

**СМ. Киль трахея можно осматривать путём:**

- A. Прямой ларингоскопии
- B. Трахеографии
- C. Трахеобронхоскопии
- D. Эхографии
- E. Томографии.

**455. СМ. Particularitățile structurale ale peretelui traheal sunt:**

- A. Prezența musculaturii striate
- B. Prezența semiinelelor cartilaginoase
- C. Prezența epiteliului ciliat
- D. Prezența epiteliului pavimentos stratificat
- E. Prezența mușchiului traheal.

**MC. The structural features of the tracheal wall are:**

- A. Presence of stripped muscles
- B. Presence of cartilaginous semirings
- C. Presence of ciliated epithelium
- D. Presence of stratified squamous epithelium
- E. Presence of tracheal muscle.

**СМ. Структурные особенности стенки трахея:**

- A. Состоит из поперечно-полосатой мускулатуры
- B. Состоит из хрящевых полуколец
- C. Содержит реснитчатый многослойный эпителий
- D. Содержит плоский многослойный эпителий
- E. Имеет трахеальную мышцу.

**456. СМ. Cu privire la bronhiile principale:**

- A. Ca grosime și lungime sunt similare
- B. Cea stângă e mai lungă și mai îngustă
- C. Cea dreaptă e mai scurtă și mai largă
- D. Cea dreaptă e mai lungă și mai largă
- E. Cea dreaptă reprezintă continuarea traheei.

**MC. Which of the following statements regarding the main bronchi is true:**

- A. They have the same length and width
- B. The left bronchus is longer and narrower
- C. The right bronchus is shorter and larger
- D. The right bronchus is longer and larger
- E. The right bronchus is a continuation of the trachea.

**СМ. Главные бронхи:**

- A. Одинаковые по толщине и длине
- B. Левый бронх длиннее и уже
- C. Правый бронх короче и шире
- D. Правый длиннее и шире
- E. Правый является продолжением трахеи.

**457. СМ. Bronhia principală stângă:**

- A. E mai lungă ca cea dreaptă
- B. Are o poziție mai verticală ca cea dreaptă

- C. Pătrunde în plămân inferior de arteră
- D. Întretaie esofagul la nivelul vertebrelor toracice IV-V
- E. E mai scurtă ca cea dreaptă.

**MC. The left bronchus:**

- A. Is longer than the right one
- B. Has a more vertical position than the right one
- C. Enters into the lung below the pulmonary artery
- D. Crosses the esophagus at the level of the IVth-Vth thoracic vertebrae
- E. Is less voluminous.

**CM. Левый главный бронх:**

- A. Длиннее правого бронха
- B. Имеет более вертикальное направление, чем правый
- C. В корне легкого располагается ниже легочной артерии
- D. Пересекает пищевод на уровне IV-V грудных позвонков
- E. Короче правого бронха.

**458. CM. Bronhia principală dreaptă:**

- A. Are o lungime de 25-30 mm
- B. Se află posterior de aorta toracică
- C. Are o poziție mai verticală ca cea stângă
- D. Este epiarterială
- E. E constituită din 9-12 semiinele cartilajinoase.

**MC. The main right bronchus:**

- A. Is about 25 - 30 mm in length consists of
- B. Is located behind the thoracic aorta
- C. Has a more vertical position than the left one
- D. Is located above the artery (it has an epiarterial position)
- E. Consists of 9-12 incomplete cartilaginous rings.

**CM. Правый главный бронх:**

- A. Имеет длину 25-30 мм
- B. Расположен позади грудной аорты
- C. Занимает более вертикальное положение, чем левый
- D. Является надартериальным
- E. Состоит из 9-12 хрящевых полуколец.

**459. CM. Formațiuni cartilajinoase se conțin în pereții:**

- A. Bronhie lobare
- B. Bronhie segmentare
- C. Bronhioli terminale
- D. Bronhioli respiratorii
- E. Ductului alveolar.

**MC. Cartilaginous structures in the walls of the:**

- A. Lobar bronchus
- B. Segmental bronchus
- C. Terminal bronchiole
- D. Respiratory bronchiole
- E. Alveolar duct.

**CM. Хрящевые образования содержатся в стенках:**

- A. Долевых бронхов
- B. Сегментарных бронхов

	<p>C. Конечных бронхиолах  D. Дыхательных бронхиолах  E. Альвеолярных ходах.</p>
460.	<p><b>CM. Cu privire la plămânu drept:</b></p> <p>A. Posedă o fisură oblică și una orizontală  B. Prin ligamentul pulmonar e fixat de pleura mediastinală parietală  C. Peste rădăcina lui trece arcul venei azigos  D. Constă din zece segmente bronhopulmonare  E. Prin hilul lui artera pulmonară dreaptă pătrunde mai sus decât bronhia.</p> <p><b>MC. Which of the following statements regarding the right lung is true:</b></p> <p>A. It has an oblique and a horizontal fissure  B. It is fixed to the mediastinal pleura by means of the pulmonary ligament  C. The arch of the azygos vein passes above its root  D. It consists of ten bronchopulmonary segments  E. The right pulmonary artery enters the pulmonary hilum above the main bronchus (ABV).</p> <p><b>CM. Правое лёгкое:</b></p> <p>A. Имеет косую и горизонтальную щели  B. Посредством легочной связки фиксируется к медиастинальной плевре  C. Через его корень проходит дуга непарной вены  D. Содержит 10 бронхолегочных сегментов  E. В воротах легкого правая легочная артерия расположена выше, чем главный бронх.</p>
461.	<p><b>CM. Cu privire la rădăcina plămânului stâng:</b></p> <p>A. Se află la nivelul vertebrelor toracice V-VII  B. Este încălecată de vena azigos  C. Din anterior e traversată de nervul frenic  D. Posterior de ea se află vena cavă superioară  E. Bronhia se află posterior de arteră.</p> <p><b>MC. Which of the following statements regarding the root of the left lung is true:</b></p> <p>A. It is located at the level of the Vth-VIIth thoracic vertebrae  B. It is crossed by the azygos vein  C. In front it is crossed by the phrenic nerve  D. The superior vena cava is located behind it  E. The bronchus is located behind the artery.</p> <p><b>CM. Корень левого лёгкого:</b></p> <p>A. Находится на уровне V-VII грудных позвонков  B. Пересекает непарную вену  C. Впереди него проходит диафрагмальный нерв  D. Позади него находится верхняя полая вена  E. Бронх расположен позади легочной артерии.</p>
462.	<p><b>CM. De fiecare segment bronhopulmonar țin formațiunile:</b></p> <p>A. Bronhia de ordinul III  B. O ramură segmentară a arterei pulmonare  C. Două vene segmentare  D. Venele intersegmentare  E. Subdiviziunea segmentară a plexului pulmonar.</p> <p><b>MC. The anatomical formations mentioned below are referred to each segment:</b></p> <p>A. The third order bronchus  B. A segmental branch of the pulmonary artery</p>

	<p>C. Two segmental veins  D. Intersegmental veins  E. Segmental subdivision of the pulmonary plexus.</p> <p><b>СМ. Каждый бронхопультмонарный сегмент содержит:</b>  A. Бронх III порядка  B. Сегментарную ветвь легочной артерии  C. Две сегментарные вены  D. Межсегментарные вены  E. Сегментарное подразделение лёгочного сплетения.</p>
463.	<p><b>СМ. Cu privire la arborele alveolar:</b>  A. Bronhiiolele terminale sunt tapetate din interior cu epiteliu cuboid  B. Pereții sacilor alveolari nu conțin glande mucoase  C. Alveolele sunt tapetate din interior cu o peliculă de surfactant  D. În pereții bronhiiolelor există plăcuțe cartilaginease  E. Pereții ductelor alveolare conțin alveole pulmonare.</p> <p><b>MC. Which of the following statements regarding the alveolar tree is true:</b>  A. The terminal bronchioles are lined inside with cuboidal epithelium  B. The walls of the alveolar sacs do not contain mucous glands  C. The alveoles are lined inside with surfactant  D. There are cartilaginous plates within the walls of the bronchioles  E. The walls of the alveolar ducts contain alveoles.</p> <p><b>СМ. Альвеолярное дерево:</b>  A. Конечные бронхиолы покрыты изнутри кубическим эпителием  B. Стенки альвеолярных мешков не содержат слизистых желёз  C. Альвеолы изнутри покрыты плёнкой сурфактанта  D. В стенках бронхиол содержатся хрящевые пластинки  E. Стенки альвеолярных ходов содержат лёгочные альвеолы</p>
464.	<p><b>СМ. Cu privire la plămânul stâng:</b>  A. Posedă o fisură oblică și una orizontală  B. Posedă doar o fisură oblică  C. Prin hilul lui artera pulmonară stângă pătrunde mai sus decât bronhia principală  D. Peste rădăcina lui trece cărja venei azigos  E. Are 3 lobi</p> <p><b>MC. The true statements regarding the left lung are:</b>  A. It has a horizontal and an oblique fissure  B. It has only an oblique fissure  C. In the hilum the pulmonary artery is located above the main bronchus  D. The azygos vein passes above its root  E. It consists of three lobes</p> <p><b>СМ. Левое лёгкое:</b>  A. Содержит косую и горизонтальную щели  B. Содержит только косую щель  C. Через ворота левая лёгочная артерия проникает в лёгкое выше главного бронха  D. Через его корень проходит дуга непарной вены  E. Имеет 3 доли</p>
465.	<p><b>CS. Referitor la bronhiiolele respiratorii:</b>  A. De regulă pot fi de ordinele I - IV  B. Nu dau ramificații</p>

- C. Continuă cu săculeții alveolari și sfârșesc cu alveole respiratorii
- D. Sunt continuare a bronhiolelor terminale
- E. Sunt continuare a bronhiolelor lobulare secundare

**SC Choose the true statements regarding respiratory bronchioles:**

- A. Usually they can be of Ist-IVth order
- B. Do not give ramifications (do not branch)
- C. They continue with alveolar sacs and end with respiratory alveoles
- D. They are continuation of the terminal bronchioles
- E. They are continuation of the secondary lobular bronchioles

**CS. Дыхательные бронхиолы:**

- A. Как правило, могут быть от I до IV порядка
- B. Не разветвляются
- C. Продолжаются альвеолярными мешочками и заканчиваются дыхательными альвеолами
- D. Являются продолжением конечных бронхиол
- E. Являются продолжением вторичных дольковых бронхиол

**466. CM. In componența acinului intra:**

- A. Bronhiolele respiratorii legate cu o bronhiolă terminală
- B. Ducturile alveolare
- C. Alveolele respiratorii și săculeții alveolari
- D. Bronhiola terminală
- E. Bronhiola lobulară secundară

**MC The acinus is made up by the:**

- A. Respiratory bronchioles connected with a terminal bronchiole
- B. Alveolar ducts
- C. Respiratory alveoles and alveolar sacs
- D. Terminal bronchiole
- E. Secondary lobular bronchiole

**CM. В состав ацинуса входят:**

- A. Дыхательные бронхиолы, связанные с одной конечной бронхиолой
- B. Альвеолярные ходы
- C. Дыхательные альвеолы и альвеолярные мешочки
- D. Конечная бронхиола
- E. Вторичная дольковая бронхиола

**467. CM. Lobulul pulmonar primar include:**

- A. O bronhiolă respiratorie de ultimul ordin
- B. Ducturi alveolare
- C. Alveole respiratorii și săculeți alveolari
- D. O bronhiolă respiratorie de orice ordin care se divide
- E. Tot ce e legat de o bronhiolă terminală

**MC The primary pulmonary lobule includes:**

- A. Last order respiratory bronchiole
- B. Alveolar ducts
- C. Respiratory alveoles and alveolar sacs
- D. Respiratory bronchiole of a various order that divides
- E. All the components referred to a terminal bronchiole

**CM. Первичная доля включает:**

- A. Одну дыхательную бронхиолу последнего порядка
- B. Альвеолярные ходы

	<p><b>C.</b> Дыхательные альвеолы и альвеолярные мешочки  <b>D.</b> Однудыхательную бронхиолу любого порядка которая делится  <b>E.</b> Всё что связано с одной конечной бронхиолой</p>
	<p><b>Pleura și mediastinul,  cordul, explorare pe viu.</b></p>
<b>468.</b>	<p><b>CM. Pleura:</b>  <b>A.</b> Reprezintă o membrană seroasă  <b>B.</b> E acoperită cu un strat de celule mezoteliale  <b>C.</b> Există doi saci pleurali - drept și stâng  <b>D.</b> Fiecare pleură constă din foițele viscerală și mediastinală  <b>E.</b> Fiecare pleură constă doar numai din foița parietală</p> <p><b>MC The pleura:</b>  <b>A.</b> Is a serous membrane  <b>B.</b> Is lined with a layer of mesothelial cells  <b>C.</b> Has two pleural sacs– the right and the left one  <b>D.</b> Consists of visceral and mediastinal layers  <b>E.</b> None of the above mentioned affirmations is true</p> <p><b>CM. Плевра:</b>  <b>A.</b> Представляет серозную мембрану  <b>B.</b> Покрыта одним слоем мезотелия  <b>C.</b> Существуют 2 плевральных мешков – правый и левый  <b>D.</b> Каждая плевра состоит из висцерального и медиастинального листков  <b>E.</b> Каждая плевра состоит только из париеетального листка</p>
<b>469.</b>	<p><b>CM. Foița viscerală a pleurei:</b>  <b>A.</b> Căpтуșește plămânii din exterior  <b>B.</b> Pătrunde în scizuri și delimitează lobi pulmonari  <b>C.</b> Nu are legături cu stroma plămânului  <b>D.</b> Contribuie la producerea lichidului pleural  <b>E.</b> La nivelul rădăcinii pulmonare trece în foița parietală</p> <p><b>MC The visceral layer of the pleura:</b>  <b>A.</b> Lines the outside the lungs  <b>B.</b> Enters the fissures and separates the pulmonary lobes  <b>C.</b> Does not have any connections with the stroma of the lungs  <b>D.</b> Contributes to the production (secretion) of the plural fluid  <b>E.</b> None of the above mentioned affirmations is true</p> <p><b>CM. Висцеральный листок плевры:</b>  <b>A.</b> Покрывает снаружи легкое  <b>B.</b> Проникает в щели и отделяет доли легкого друг от друга  <b>C.</b> Не связан со стромой лёгкого  <b>D.</b> Вырабатывает плевральную жидкость  <b>E.</b> На уровне корня легкого продолжается в париеетальный листок</p>
<b>470.</b>	<p><b>CM. Pleura parietală:</b>  <b>A.</b> Aderă la formațiunile subiacente de pe torace  <b>B.</b> Sub ea se află fascia endotoracică  <b>C.</b> Nu este vizibilă radiografic  <b>D.</b> Realizează recesuri pleurale  <b>E.</b> Are parte costală, diafragmală și mediastinală</p> <p><b>MC The parietal pleura:</b></p>

	<p>A. Adheres to the subjacent thoracic structures  B. Under it the endothoracic fascia is located  C. Cannot be seen on radiography  D. Forms the pleural recessess  E. None of the above mentioned affirmations is true</p> <p><b>СМ. Париетальная плевра:</b>  A. Плотно сращена со структурами грудной стенки  B. Под ней находится внутригрудная фасция  C. Не просматривается при радиографии  D. Образует плевральные карманы (синусы)  E. Различают реберную, медиастинальную и диафрагмальную части</p>
471.	<p><b>СМ. Pleura mediastinală:</b>  A. Reprezintă o porțiune a pleurei parietale  B. Este situată în plan sagital  C. Nu are raporturi cu mediastinul  D. La nivelul rădăcinii pulmonare trece în pleura viscerală  E. Aderă la pericard</p> <p><b>MC The mediastinal pleura:</b>  A. Is a part of the parietal pleura  B. Is located in the saggital plane  C. Does not have any relations with the mediastinum  D. Continues with the visceral pleura at the level of the pulmonary pedicle  E. Adheres to the pericardium</p> <p><b>СМ. Медиастинальная плевра:</b>  A. Представляет часть париетальной плевры  B. Расположена в сагиттальной плоскости  C. Не имеет отношений со средостением  D. На уровне корня легкого переходит в висцеральную плевру  E. Сращена с перикардом</p>
472.	<p><b>СМ. Domul pleural:</b>  A. Acoperă vârful plămânului  B. Este susmontat de ligamentele costopleural și vertebropleural și mușchiul scalen minim  C. Din față se află la 3 - 4 cm mai sus de coasta I  D. Realizează raport cu artera subclavie  E. Poate fi palpat pe viu</p> <p><b>MC The pleural domus:</b>  A. Covers the apex of the lung  B. It is fixed by the costopleural and vertebropleural ligaments and by the <i>scalenus minimus</i> muscle  C. Is located to 3-4cm higher than the first rib in front  D. Comes in contact with the scalen muscles, subclavian artery, phrenic nerve, vagus nerve etc.  E. Can be palpated on alive</p> <p><b>СМ. Купол плевры:</b>  A. Покрывает верхушку лёгкого  B. Укрепляется <i>ligg. vertebropleurale</i> и <i>costopleurale</i> а также <i>m. scalenus minimus</i>  C. Спереди расположен на 3 - 4 см выше I ребра  D. Спереди прилежит подключичная артерия  E. Можно его пальпировать на живом</p>
473.	<p><b>СМ. Recesurile pleurale:</b></p>



- A. Reprezintă spații suplimentare ale cavității pleurale
- B. Există la nivelul trecerii a unei porțiuni de pleură parietală în alta
- C. La formarea lor participă pleura viscerală
- D. Mai adânc e cel costodiafragmatic
- E. Există recesurile costodiafragmatic, frenicomediastinal și costomediastinal

**MC. The pleural recesses:**

- A. They are additional spaces of the pleural cavity
- B. Are formed when one part of the parietal pleura continues with another one
- C. Are formed with the participation of the visceral pleura
- D. The costodiaphragmatic recess is the deepest one, especially on the middle axillary line
- E. None of the above mentioned affirmations is true

**СМ. Плевральные карманы (синусы):**

- A. Представляют дополнительные пространства полости плевры
- B. Образуются при переходе одной части париетальной плевры в другую
- C. В их образовании участвует висцеральная плевра
- D. Самый глубокий из них рёберно-диафрагмальный
- E. Различают рёберно-диафрагмальный, рёберно-медиастинальный и диафрагмо-медиастинальный синусы

**474. СМ. In mediastinul superior se află:**

- A. Venele brahiocefalice
- B. Vena cavă superioară
- C. Arcul aortic cu ramurile lui
- D. Nervii vagi
- E. Vena cavă inferioară

**MC In the superior mediastinum the following structures are located:**

- A. Brachiocephalic veins
- B. Superior vena cava
- C. Aortic arch with its branches
- D. Vagus nerves
- E. Inferior vena cava

**СМ. В верхнем средостении находятся:**

- A. Плечеголовые вены
- B. Верхняя полая вена
- C. Дуга аорты с её ветвями
- D. Блуждающие нервы
- E. Нижняя полая вена

**475. СМ. In mediastinul anterior (PNA) se află:**

- A. Ramuri din artera toracică internă
- B. Ligamentele pericardului
- C. Aorta descendentă
- D. Ganglionii limfatici parasternali
- E. Nervii frenici

**MC. In the anterior mediastinum (PNA) the following structures are located:**

- A. Branches of the internal thoracic artery
- B. Pericardial ligaments
- C. Descending aorta
- D. Parasternal lymph nodes
- E. Phrenic nerves

	<p><b>CM. В переднем средостении (PNA) находятся:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Ветви внутренней грудной артерии</li> <li>B. Связки перикарда</li> <li>C. Нисходящая часть аорты</li> <li>D. Окологрудные лимфатические узлы</li> <li>E. Диафрагмальные нервы</li> </ul>
<p><b>476.</b></p>	<p><b>CM. In mediastinul posterior (PNA) se află:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Venele azigos și hemiazigos</li> <li>B. Aorta descendentă</li> <li>C. Lanțul simpatic</li> <li>D. Inima și pericardul</li> <li>E. Canalul limfatic toracic</li> </ul> <p><b>MC. In the posterior mediastinum (PNA) the following structures are located:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Azygos and hemiazygos veins</li> <li>B. Descending aorta</li> <li>C. Sympathetic chain</li> <li>D. Heart and pericardium</li> <li>E. Lymph thoracic duct</li> </ul> <p><b>CM. В заднем средостении (PNA) находятся:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Непарная и полунепарная вены</li> <li>B. Нисходящая часть аорты</li> <li>C. Симпатический ствол</li> <li>D. Сердце с перикардом</li> <li>E. Грудной лимфатический проток</li> </ul>
<p><b>477.</b></p>	<p><b>CM. Mediastinul mediu (PNA) include:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Esofagul</li> <li>B. Inima cu pericardul</li> <li>C. Bronhiile principale</li> <li>D. Arterele și venele pulmonare</li> <li>E. Aorta ascendentă</li> </ul> <p><b>MC. The middle mediastinum (PNA) includes:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Esophagus</li> <li>B. Heart with pericardium</li> <li>C. Main bronchi</li> <li>D. Pulmonary artery and pulmonary veins</li> <li>E. Ascending aorta</li> </ul> <p><b>CM. Среднее средостение (PNA) включает:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Пищевод</li> <li>B. Сердце с перикардом</li> <li>C. Главные бронхи</li> <li>D. Легочные артерии и вены</li> <li>E. Восходящая часть аорты</li> </ul>
<p><b>478.</b></p>	<p><b>CM. Mediastinul anterior (BNA) include:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Inima cu pericardul</li> <li>B. Timusul</li> <li>C. Nervii frenici</li> <li>D. Ductul limfatic toracic</li> <li>E. Componentele pediculului pulmonar</li> </ul>

	<p><b>MC. The anterior mediastinum (BNA) includes:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Heart and pericardium</li> <li>B. Thymus</li> <li>C. Phrenic nerve</li> <li>D. Lymph thoracic duct</li> <li>E. Components of the pulmonary pedicle</li> </ul> <p><b>CM. Переднее средостение (BNA) включает:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Сердце с перикардом</li> <li>B. Вилочковая железа</li> <li>C. Диафрагмальные нервы</li> <li>D. Грудной лимфатический проток</li> <li>E. Компоненты корня легкого</li> </ul>
<p><b>479.</b></p>	<p><b>CM. Mediastinul posterior (BNA) include:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Esofagul</li> <li>B. Nervii frenici</li> <li>C. Aorta toracică</li> <li>D. Ductul limfatic toracic</li> <li>E. Vena cavă inferioară</li> </ul> <p><b>MC. The posterior mediastinum (BNA) includes:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Esophagus</li> <li>B. Phrenic nerves</li> <li>C. Thoracic aorta</li> <li>D. Lymph thoracic duct</li> <li>E. Superior vena cava</li> </ul> <p><b>CM. Заднее средостение (BNA) включает:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Пищевод</li> <li>B. Диафрагмальные нервы</li> <li>C. Грудная часть аорты</li> <li>D. Грудной лимфатический проток</li> <li>E. Нижняя полая вена</li> </ul>
<p><b>480.</b></p>	<p><b>CM. Cu privire la mediastin:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Reprezintă o cavitate care apare la extirparea tuturor organelor situate între plămâni</li> <li>B. Este spațiul cuprins între segmentul toracic al coloanei vertebrale, stern, diafragmă și pleurele mediastinale</li> <li>C. Reprezintă complexitatea tuturor formațiunilor anatomice dintre sacii pleurali</li> <li>D. După PNA este divizat în cinci compartimente convenționale</li> <li>E. Pe viu poate fi explorat prin mediastinoscopie</li> </ul> <p><b>MC. The mediastinum:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Is the cavity that appears when all the organs located between the lungs are removed</li> <li>B. Is the region located between the thoracic segment of the vertebral column, sternum, diaphragm and mediastinal pleura</li> <li>C. Is a complex of anatomical structures located between the pleural sacs</li> <li>D. Is divided into five conventional compartments after PNA</li> <li>E. It can be examined on alive person by means of mediastinoscopy</li> </ul> <p><b>CM. Средостение:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Представляет собой анатомическое пространство в нижних отделах грудной полости</li> <li>B. Это анатомическое пространство, расположенное между грудным отделом позвоночного столба, грудиной, диафрагмой и медиастинальной плеврой</li> <li>C. Представляет комплекс органов, расположенных между правой и левой</li> </ul>

медиастинальными плеврами  
D. Согласно PNA, оно условно делится на пять отделов  
E. На живом может быть исследован с помощью медиастиноскопии

- 481. CM. Cu privire la compartimentarea mediastinului:**
- A. Mediastinul superior este separat de mediastinul inferior prin planul orizontal, trasat prin unghiul lui *Louis* și marginea superioară a corpului vertebrei toracice IV
  - B. Mediastinul anterior conține tot ce se află între fața posterioară a sternului și fața anterioară a pericardului
  - C. Mediastinul mediu se află între planul prepericardic și fața posterioară a pericardului
  - D. Mediastinul posterior cuprinde tot ce se află între pericard și coloana vertebrală
  - E. Mediastinul anterior, mediu și posterior sunt compartimente ale mediastinului inferior

**MC. Which of the following structures regarding division of the mediastinum (PNA) is true:**

- A. The superior mediastinum is separated from the inferior one by means of a horizontal plane, traced through the *Louis* angle and through the superior margin of the IVth thoracic vertebra
- B. The anterior mediastinum contains all the structures that are located between the posterior surface of the sternum and the anterior surface of the pericardium
- C. The middle mediastinum is located between the precardiac plane and the posterior surface of the pericardium
- D. The posterior mediastinum contains all the structures located between the pericardium and vertebral column
- E. The anterior mediastinum, middle and posterior one are compartments of the inferior mediastinum

**CM. Отделы средостения (PNA):**

- A. Верхнее средостение разделено от нижнего посредством горизонтальной плоскости, проходящей через угол грудины и верхний край тела IV грудного позвонка
- B. Переднее средостение охватывает всё, что расположено между задней поверхности грудины и передней поверхности перикарда
- C. Среднее средостение находится между передней и задней поверхностями перикарда
- D. Заднее средостение охватывает всё, что расположено между перикардом и позвоночным столбом
- E. Переднее, среднее и заднее средостение являются отделами нижнего средостения

- 482. CS. Inima se dezvoltă din:**
- A. Ectoderm
  - B. Tubul intestinal primitiv
  - C. Endoderm
  - D. Somite
  - E. Mezoderm

**SC. The heart develops from:**

- A. Ectoderm
- B. Primary gut
- C. Endoderm
- D. Somites
- E. Mesoderm

**CS. Сердце развивается из:**

- A. Эктодермы
- B. Первичной кишки
- C. Энтодермы
- D. Сомитов
- E. Мезодермы

<p><b>483.</b></p>	<p><b>CS. Cu privire la mușchii papilari:</b>  A. Reprezintă formațiuni rudimentare  <b>B.</b> Contribuie la închiderea valvelor atrioventriculare  C. Deschid valvele atrioventriculare în timpul diastolei  D. Mențin coardele tendinoase mereu încordate  E. Sunt localizați în atri</p> <p><b>SC. The papillary muscles:</b>  A. Are rudimentary formations  <b>B.</b> Contribute to closing of the atrioventricular valves  C. Open the atrioventricular valves during the diastole  D. Always strain the tendinous threads (<i>chordae tendineae</i>)  E. All the statements are false</p> <p><b>CS. Сосочковые мышцы:</b>  A. Являются рудиментарными образованиями  <b>B.</b> Действуют на закрытия предсердно-желудочковых клапанов  C. Открывают предсердно-желудочковые клапаны во время диастолы  D. Поддерживают сухожильные нити в постоянном напряжении  E. Находятся в предсердиях</p>
<p><b>484.</b></p>	<p><b>CS. In stare normală apexul inimii se proiectează:</b>  A. La nivelul coastei V pe linia medioclaviculară  B. La nivelul apofizei xifoide a sternului  C. În spațiul intercostal III cu 1,5 cm medial de linia medioclaviculară stângă  <b>D.</b> În spațiul intercostal V pe linia medioclaviculară stângă, cu 1,5 cm spre interior (medial)  E. În spațiul intercostal II pe linia medioclaviculară stângă</p> <p><b>SC. Usually the apex of the heart projects:</b>  A. At the level of the V rib on the midclavicular line  B. At the level of the xiphoid process of the sternum, 1.5 fingers widths to the left  C. In the III intercostal space, 1.5 cm medially of the left midclavicular line  <b>D.</b> In the V intercostal space on the left of the midclavicular line (1,5 cm medially)  E. All the statements are false</p> <p><b>CS. В нормальном состоянии верхушка сердца проецируется:</b>  A. На уровне V ребра по среднеключичной линии  B. На уровне основания мечевидного отростка грудины  C. В III-м межреберье слева на 1,5 см кнутри от среднеключичной линии  <b>D.</b> В V межреберье слева на 1,5 см кнутри от среднеключичной линии  E. В II-м межреберье слева на 1,5 см кнутри от среднеключичной линии</p>
<p><b>485.</b></p>	<p><b>CS. Zgomotul provocat de valva mitrală se aude mai deslușit:</b>  A. În spațiul intercostal II din stânga, lângă stern  B. În spațiul intercostal V din stânga, lângă stern  <b>C.</b> În spațiul intercostal V pe linia medioclaviculară stângă, cu 1,5 cm spre interior (medial)  D. În spațiul intercostal V din dreapta, lângă stern  E. În spațiul intercostal II din stânga, pe linia medioclaviculară</p> <p><b>SC. The mitral valve auscultation sounds are heard more distinctly:</b>  A. In the II intercostal space to the left of the sternum  B. In the V intercostal space to the left of the sternum  <b>C.</b> In the V intercostal space on the left midclavicular line (1,5 cm medially)  D. In the V intercostal space to the right of the sternum  E. All false.</p>

	<p><b>CS. Митральный клапан выслушивается:</b></p> <p>A. Во втором межреберье слева, около грудины</p> <p>B. В пятом межреберье слева, около грудины</p> <p><b>C.</b> В пятом межреберье, на 1,5 см медиальнее левой среднеключичной линии</p> <p>D. В пятом межреберье справа, около грудины</p> <p>E. Во втором межреберье слева, по среднеключичной линии</p>
<p><b>486.</b></p> <p><b>487.</b></p>	<p><b>CM. In dezvoltarea inimii pot fi evidențiate 3 etape principale:</b></p> <p>A. Definitivarea atriilor</p> <p><b>B.</b> Formarea tubului arterial, deplasarea caudală și rotația</p> <p><b>C.</b> Definitivarea septelor</p> <p>D. Formarea cavităților</p> <p><b>E.</b> Definitivarea valvelor</p> <p><b>MC. The three main stages that can be distinguished during the heart development are:</b></p> <p>A. Completion of the atria</p> <p><b>B.</b> Formation of the arterial tube, caudal displacement and rotation</p> <p><b>C.</b> Completion of the septa</p> <p>D. Formation of the cavities</p> <p><b>E.</b> Completion of the valves</p> <p><b>CM. В развитии сердца можно выделить 3 главных этапа:</b></p> <p>A. Формирование предсердий</p> <p><b>B.</b> Формирование аортальной трубки, её опускание и вращение</p> <p><b>C.</b> Формирование перегородок</p> <p>D. Образование полостей</p> <p><b>E.</b> Формирование клапанов</p>
<p><b>488.</b></p>	<p><b>CM. Forma inimii depinde de:</b></p> <p>A. Presiunea abdominală</p> <p><b>B.</b> Vârsta</p> <p>C. Poziția inimii</p> <p><b>D.</b> Gen</p> <p><b>E.</b> Tip constituțional</p> <p><b>MC. The heart shape depends on:</b></p> <p>A. Abdominal pressure</p> <p><b>B.</b> Age</p> <p>C. Position of the heart</p> <p><b>D.</b> Gender</p> <p><b>E.</b> Constitutional type</p> <p><b>CM. Форма сердца зависит от:</b></p> <p>A. Брюшного пресса</p> <p><b>B.</b> Возраста</p> <p>C. Положения сердца</p> <p><b>D.</b> Пола</p> <p><b>E.</b> Типа телосложения</p>
<p><b>489.</b></p>	<p><b>CM. Cu privire la structura peretelui cardiac:</b></p> <p><b>A.</b> Cel mai gros strat al peretelui cardiac este miocardul</p> <p>B. Miocardul atriilor e situat în trei straturi, al ventriculilor în două</p> <p><b>C.</b> Endocardul reprezintă stratul intern</p> <p><b>D.</b> Pericardul acoperă cordul din exterior</p> <p>E. Cuspidele constituie duplicaturi ale epicardului</p>

**MC. Which of the following statements regarding the cardiac wall structure is true:**

- A. The thickest layer of the cardiac wall is the myocardium
- B. The myocardium of the atria consists of three layers, the myocardium of the ventricles consists of two layers
- C. The endocardium is the internal layer
- D. The pericardium covers the heart from the exterior
- E. The cusps are folds formed by the epicardium

**CM. Структура стенки сердца:**

- A. Самым толстым слоем сердечной стенки является миокард
- B. Миокард предсердий имеет 3 слоя, а желудочков - 2
- C. Внутренний слой представлен эндокардом
- D. Перикард покрывает сердце снаружи
- E. Створки клапанов представляют дубликатуру эпикарда

**490.**

**CM. Valva atrioventriculară dreaptă:**

- A. Are trei cuspidе - anterioară, posterioară și septală
- B. E dotată cu trei mușchi papilari
- C. E atașată orificiului atrioventricular drept
- D. Cuspidеle sunt formate în cea mai mare parte din duplicatura epicardului
- E. Are două cuspidе – anterioară și posterioară

**MC. The right atrioventricular valve:**

- A. Has three cusps – anterior, posterior and septal
- B. It has three papillary muscles
- C. It is attached to the right atrioventricular ostium
- D. Cusps are formed mostly by the double layer of the epicardium
- E. Right atrium communicates with the ventricle through it

**CM. Правый предсердно-желудочковый клапан:**

- A. Имеет 3 створки – переднюю, заднюю и перегородочную
- B. Связан с 3-мя сосочковыми мышцами
- C. Окружает предсердно-желудочковое отверстие
- D. Створки образуются в большей степени дубликатурой эндокарда
- E. Имеет 2 створки – переднюю и заднюю

**491.**

**CM. Valva mitrală:**

- A. E dotată cu două valvule (cuspidе) - anterioară și posterioară
- B. Fiecare cuspidă a ei e legată cu ambii mușchi papilari - anterior și posterior
- C. Se proiectează în spațiul intercostal III din stânga, în imediata apropiere de stern
- D. Focarul de auscultație se află în spațiul intercostal V din stânga la 8-9 cm lateral de linia mediosternală
- E. Are trei cuspidе - anterioară, posterioară și septală

**MC. Choose the true statements about the mitral valve:**

- A. It has two cusps – anterior and posterior
- B. Each cusp is related to the anterior and posterior papillary muscles
- C. It projects in the left III intercostal space, near the sternum
- D. Mitral auscultation point is situated in the left V intercostal space, 8-9 cm laterally of the midsternal line
- E. None of the mentioned above is true

**CM. Митральный клапан:**

- A. Имеет 2 створки – переднюю и заднюю
- B. Каждая его створка связана с обеими сосочковыми мышцами – передней и задней

- C. Проецируется в третьем межреберье слева, возле грудины
- D. Выслушивается в пятом межреберье слева, на расстоянии 8 - 9 см латеральнее среднегрудной линии
- E. Имеет 3 створки – переднюю, заднюю и перегородочную

**492. CM. Pe fața septului interatrial, orientată în cavitatea atrului drept pot fi observate elementele:**

- A. Fosa ovală
- B. Limbul fosei ovale (*Vieussens*)
- C. Tuberculul intervenos (*Lower*)
- D. Foseta preseptală
- E. Zona deprimată corespunzând fosei ovale

**MC. Which of the following structures are located on the interatrial septum surface, facing the right atrium:**

- A. Oval fossa
- B. Limbus of the oval fossa (of Vieussens)
- C. Intervenous tubercle (of Lower)
- D. Preseptal fossa
- E. A depressed area corresponding to the oval fossa

**CM. На межпредсердной перегородки, со стороны правого предсердия видны следующие элементы:**

- A. Овальная ямка
- B. Край овальной ямки (*Вьессана*)
- C. Межвенозный бугорок (*Ловера*)
- D. Предсептальная ямочка
- E. Зона вдавления от овальной ямки

**493. CM. Cu privire la proiecția inimii:**

- A. În condiții de normă șocul apexian poate fi palpat în spațiul intercostal V la o distanță de 9 cm spre stânga de linia mediosternală
- B. Linia limitrofă superioară trece la nivelul marginii inferioare a cartilajelor costale III
- C. Linia limitrofă dreaptă se întinde între cartilajele costale III și V cu 1-2cm lateral de marginea dreaptă a sternului
- D. Apexul se află la 1-2 cm medial de linia medioclaviculară stângă în spațiul intercostal VI
- E. Linia limitrofă inferioară coincide cu dreapta trasată prin spațiile intercostale V din ambele părți

**MC. Choose the true statements regarding the projection of the heart:**

- A. Normally the apex beat can be palpated in the V intercostal space at a distance of 9 cm to the left of the midsternal line
- B. The superior border of the heart projection passes at the level of the inferior borders of the III costal cartilages
- C. The right border of the heart passes 2 - 3 cm to the right of the right sternal border between the III and the V costal cartilages
- D. The apex lies 1-2 cm medially to the left midclavicular line in the VI intercostal space
- E. The inferior border of the heart coincides with the line drawn through the both V intercostal spaces

**CM. Проекция сердца:**

- A. В норме верхушку сердца (верхушечный толчок) можно пальпировать в пятом межреберье, на расстоянии 9 см влево от среднегрудной линии
- B. Верхняя граница проходит по нижнему краю хрящей третьих ребер
- C. Правая граница соединяет хрящи третьего и пятого ребер, на расстоянии 1 – 2 см латеральнее от правого края грудины
- D. Верхушка сердца находится на 1 – 2 см медиальнее среднеключичной линии



	E. Нижняя граница соединяет пятые межреберья с обеих сторон
<b>494.</b>	<p><b>CM. Complexul morfofunctional al inimii care reglează circulația sângelui într-o singură direcție este constituit din:</b></p> <p>A. Aortă  <b>B. Valve</b>  C. Coarde tendinoase  <b>D. Mușchi papilari</b>  E. Inele fibroase</p> <p><b>MC. The morphofunctional complex that regulates blood flow of the heart in one direction consists of the:</b></p> <p>A.Aorta  <b>B.Valves</b>  C.Tendinous threads  <b>D.Papillary muscle</b>  E.Fibrous rings</p> <p><b>CM. Морфофункциональный комплекс сердца, регулирующий циркуляцию крови только в одном направлении, состоит из:</b></p> <p>A. Аорты  <b>B. Клапанов</b>  C. Сухожильных нитей  <b>D. Сосочковых мышц</b>  E. Фиброзных колец</p>
<b>495.</b>	<p><b>CM. Formele inimii sunt:</b></p> <p>A. Rombică  <b>B. Ovală</b>  C. Sferoidă  D. <i>Cor pendulum</i> (picătură)  <b>E. Conică</b></p> <p><b>MC. The shapes of the heart are:</b></p> <p>A.Rhomboid  <b>B.Oval</b>  C.Spheroid  D.<i>Cor pendulum</i>  <b>E.Conical</b></p> <p><b>CM. Сердце имеет следующие формы:</b></p> <p>A. Ромбовидная  <b>B. Овальная</b>  C. Сферическая  D. Маятниковобразная(каплевидная)  <b>E. Коническая</b></p>
<b>496.</b>	<p><b>CM. Cu privire la pericardul seros:</b></p> <p><b>A. Constă din două foițe - parietală și viscerală</b>  B. Foița lui viscerală constituie epicardul  <b>C. Produce lichidul pericardic</b>  D. E fixat de stern prin <i>ligg. sternopericardiaca</i>  E. Foița lui viscerală constituie endocardul</p> <p><b>MC. Choose the true statements regarding the serous pericardium are:</b></p> <p><b>A.It consists of two layers - parietal and visceral</b></p>

- B. Its visceral layer is the epicardium
- C. It produces the pericardial fluid
- D. It is fixed to the sternum by the sternopericardial ligaments
- E. All the statements are false

**CM. Серозный перикард:**

- A. Состоит из двух листков – париетального и висцерального
- B. Его висцеральный листок представляет эпикард
- C. Вырабатывает перикардальную жидкость
- D. Фиксируется к грудине грудино-перикардальными связками
- E. Его висцеральный листок представляет эндокард

**497. CM. Cu privire la cavitatea pericardului:**

- A. E delimitată de foițele parietală și viscerală a pericardului seros
- B. Reprezintă un spațiu capilar
- C. Conține o cantitate mică de lichid seros
- D. I se disting sinusurile transvers, oblic și interauricular
- E. Comunică cu cavitatea pleurei prin spațiile perivasculare

**MC. Choose the true statements regarding the pericardial cavity are:**

- A. It is bordered by the parietal and visceral layers of the serous pericardium
- B. It is a capillary space
- C. It contains a small amount of the serous fluid
- D. It forms the transverse, oblique and interauricular sinuses
- E. It communicates with the pleural cavity through the perivascular spaces

**CM. П полость перикарда:**

- A. Ограничена париетальным и висцеральным листками серозного перикарда
- B. Представляет капиллярное пространство
- C. Содержит небольшое количество серозной жидкости
- D. Имеет синусы: поперечный, косой и межушковый
- E. Сообщается с полостью плевры через периваскулярные пространства

**Sistemul uropoetic,  
explorare pe viu.**

**498. CS. Rinichii se dezvoltă din:**

- A. Proenteron
- B. Ectoderm
- C. Endoderm
- D. Metenteron
- E. Nefrotomi.

**SC. Kidneys develop from:**

- A. Foregut (or proenteron)
- B. Ectoderm
- C. Endoderm
- D. Hindgut (or metenteron)
- E. Nephrotome

**CS. Почки развиваются из:**

- A. Передней кишки
- B. Эктодермы
- C. Эндодермы
- D. Задней кишки
- E. Нефротомов

<p><b>499.</b></p>	<p><b>CM. Etapele de dezvoltare a rinichilor:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Retronefros</li> <li><b>B. Pronefros</b></li> <li>C. Antinefros</li> <li><b>D. Mezonefros</b></li> <li><b>E. Metanefros</b></li> </ul> <p><b>MC. The stages of the kidneys development are:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Retronephros</li> <li><b>B. Pronephros</b></li> <li>C. Antinephros</li> <li><b>D. Mesonephros</b></li> <li><b>E. Metanephros</b></li> </ul> <p><b>CM. Этапы развития почек:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Ретронефрос</li> <li><b>B. Предпочка (пронефрос)</b></li> <li>C. Антинефрос</li> <li><b>D. Первичная почка (мезонефрос)</b></li> <li><b>E. Окончательная почка (метанефрос)</b></li> </ul>
<p><b>500.</b></p>	<p><b>CM. Clasificarea anomalilor de dezvoltare a rinichilor este în dependență de:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>A. Formă</b></li> <li><b>B. Structură</b></li> <li>C. Septare</li> <li><b>D. Număr</b></li> <li><b>E. Poziție</b></li> </ul> <p><b>MC. The classification of the developmental abnormalities of the kidney depends on:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>A. Shape</b></li> <li><b>B. Structure</b></li> <li>C. Septation</li> <li><b>D. Number</b></li> <li><b>E. Position</b></li> </ul> <p><b>CM. Классификация аномалий развития почек зависит от:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>A. Формы</b></li> <li><b>B. Строения</b></li> <li>C. Перегородки</li> <li><b>D. Количества</b></li> <li><b>E. Положения</b></li> </ul>
<p><b>501.</b></p>	<p><b>CS. Care proces stă la baza formării urinei primare:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>A. Ultrafiltrația</b></li> <li>B. Reabsorbția</li> <li>C. Metabolic</li> <li>D. Modificările presiunii arteriale</li> <li>E. Modificările presiunii intraabdominale</li> </ul> <p><b>SC. The process underlying the formation of the primary urine is:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>A. Ultrafiltration (or glomerular filtration)</b></li> <li>B. Reabsorbtion (or tubular reabsorbtion)</li> <li>C. Metabolic processes</li> <li>D. Changes of the blood pressure</li> <li>E. Changes of the intra-abdominal pressure</li> </ul>

	<p><b>CS. В результате какого процесса образуется первичная моча:</b></p> <p>A. Ультрафилтрации  B. Реабсорбции  C. Обмена веществ  D. Изменения артериального давления  E. Изменения внутрибрюшного давления</p>
<p><b>502.</b></p>	<p><b>CS. Hilul rinichiului se află:</b></p> <p>A. În porțiunea de mijloc a marginii laterale  B. Pe fața anterioară  C. La polul superior și cel inferior  D. Pe fața posterioară  E. În porțiunea de mijloc a marginii mediale</p> <p><b>SC.The renal hilum is located:</b></p> <p>A. In the middle of the lateral margin  B.On the anterior surface  C. At the upper and lower poles  D. On the posterior surface  E. In the middle of the medial margin.</p> <p><b>CS. Ворота почки расположены:</b></p> <p>A. По середине латерального края  B. На передней поверхности  C. На верхнем и нижнем полюсах  D. На задней поверхности  E. По середине медиального края</p>
<p><b>503.</b></p>	<p><b>CM. Raportul rinichilor cu peritoneul:</b></p> <p>A. Intraperitoneal  B. În cavitatea peritoneului  C. Mezoperitoneal  D. Extraperitoneal  E. Retroperitoneal</p> <p><b>MC. The position of the kidney towards the peritoneum is:</b></p> <p>A. Intraperitoneal position  B. In the peritoneal cavity  C.Mesoperitoneal position  D. Extraperitoneal position  E. Retroperitoneal position.</p> <p><b>CM. По отношению к брюшине почки расположены:</b></p> <p>A. Интраперитонеально  B. В полости брюшины  C. Мезоперитонеально  D. Экстраперитонеально  E. Ретроперитонеально</p>
<p><b>504.</b></p>	<p><b>CS. Scheletotopia polului superior al rinichiului stâng:</b></p> <p>A. Marginea superioară a vertebrei T<sub>XI</sub>  B. Marginea inferioară a vertebrei T<sub>XI</sub>  C. Corpul vertebrei T<sub>XII</sub>  D. Mijlocul vertebrei T<sub>XI</sub>  E. Mijlocul vertebrei L<sub>I</sub></p>

	<p><b>SC. Regarding the skeletopy of the upper pole of the left kidney:</b></p> <p>A. It is located at the upper edge of the vertebra T<sub>XI</sub>  B. It is located at the lower edge of the vertebra T<sub>XI</sub>  C. It corresponds with the body of the vertebra T<sub>XII</sub>  <b>D.</b> It corresponds with the middle of the vertebra T<sub>XI</sub>  E. It corresponds with the middle of the vertebrae L<sub>I</sub></p> <p><b>CS. Скелетотопия верхнего полюса левой почки:</b></p> <p>A. Верхний край XI-го грудного позвонка  B. Нижний край XI-го грудного позвонка  C. Тело XII-го грудного позвонка  <b>D.</b> Середина XI-го грудного позвонка  E. Середина I-го поясничного позвонка</p>
505.	<p><b>CS. Scheletotopia polului superior al rinichiului drept:</b></p> <p>A. Marginea superioară a vertebrei T<sub>XI</sub>  B. Mijlocul vertebrei T<sub>XI</sub>  C. Mijlocul vertebrei T<sub>XII</sub>  D. Mijlocul vertebrei L<sub>I</sub>  <b>E.</b> Marginea inferioară a vertebrei T<sub>XI</sub></p> <p><b>SC. Regarding the skeletopy of the upper pole of the right kidney:</b></p> <p>A. It is located at the upper edge of the vertebrae T<sub>XI</sub>  B. It corresponds with the middle of the vertebrae T<sub>XI</sub>  C. It corresponds with middle of the vertebrae T<sub>XII</sub>  D. It corresponds with middle of the vertebrae L<sub>I</sub>  <b>E.</b> It is located at the lower edge of the vertebra T<sub>XI</sub></p> <p><b>CS. Скелетотопия верхнего полюса правой почки:</b></p> <p>A. Верхний край XI-го грудного позвонка  B. Середина XI-го грудного позвонка  C. Середина XII-го грудного позвонка  D. Середина I-го поясничного позвонка  <b>E.</b> Нижний край XI-го грудного позвонка</p>
506.	<p><b>CS. Scheletotopia polului inferior al rinichiului stâng:</b></p> <p>A. Vertebra L<sub>II</sub>  B. Marginea inferioară L<sub>III</sub>  C. Marginea superioară L<sub>IV</sub>  <b>D.</b> Marginea superioară a L<sub>III</sub>  E. Mijlocul L<sub>III</sub></p> <p><b>SC. Regarding the skeletopy of the lower pole of the left kidney:</b></p> <p>A. It is located at the level of the vertebra L<sub>II</sub>  B. It is located at the lower edge of the vertebra L<sub>III</sub>  C. It is located at the upper edge of the vertebra L<sub>IV</sub>  <b>D.</b> It is located at the upper edge of the vertebra L<sub>III</sub>  E. It corresponds with the middle of the vertebra L<sub>III</sub></p> <p><b>CS. Скелетотопия нижнего полюса левой почки:</b></p> <p>A. II-ой поясничный позвонок  B. Нижний край III-го поясничного позвонка  C. Верхний край IV-го поясничного позвонка  <b>D.</b> Верхний край III-го поясничного позвонка  E. Середина III-го поясничного позвонка</p>

<p><b>507.</b></p>	<p><b>CS. Scheletotopia polului inferior al rinichiului drept:</b>  A. Marginea inferioară a vertebrei L<sub>II</sub>  B. Marginea superioară a vertebrei L<sub>III</sub>  <b>C.</b> Mijlocul L<sub>III</sub>  D. Marginea superioară L<sub>II</sub>  E. Marginea inferioară L<sub>III</sub></p> <p><b>SC.Regarding the skeletopy the lower pole of the right kidney:</b>  A. It is located at the lower edge of the vertebra L<sub>II</sub>  B. It is located at the upper edge of the vertebra L<sub>III</sub>  <b>C.</b> It corresponds with the middle of the vertebra L<sub>III</sub>  D. It is located at the upper edge of the vertebra L<sub>II</sub>  E. It is located at the lower edge of the vertebra L<sub>III</sub></p> <p><b>CS. Скелетотопия нижнего полюса правой почки:</b>  A. Нижний край II-го поясничного позвонка  B. Верхний край III-го поясничного позвонка  <b>C.</b> Середина III-го поясничного позвонка  D. Верхний край II-го поясничного позвонка  E. Нижний край III-го поясничного позвонка</p>
<p><b>508.</b></p>	<p><b>CS. Rinichiul este un organ:</b>  A. Tubular  B. Glandular  <b>C.</b> Parenchimatous  D. Cavitar  E. Mixt</p> <p><b>SC. The kidney is an organ:</b>  A. Tubular  B. Glandular  C. Parenchymatous  D. Cavitary  E. Mixed</p> <p><b>CS. Почка является органом:</b>  A. Трубочатым  B. Железистым  <b>C.</b> Паренхиматозным  D. Полым  E. Смешанным</p>
<p><b>509.</b></p>	<p><b>CS. Unitatea morfo-funcțională a rinichiului este:</b>  A. Lobul renal  B. Segmentul renal  C. Lobulul renal  D. Corpusculul renal  <b>E.</b> Nefronul</p> <p><b>SC. Themorphofunctional unit of the kidney is the:</b>  A. Renal lobe  B. Renal segment  C. Renal lobule  D. Renal corpuscle  <b>E.</b> Nephron</p>

	<p><b>CS. Морфо-функциональной единицей почки является:</b>  A. Почечная доля  B. Почечный сегмент  C. Почечная долька  D. Почечное тельце  <b>E. Нефрон</b></p>
<p><b>510.</b></p>	<p><b>CS. Un lob renal include:</b>  A. O piramidă renală și caliciile mari  B. Piramida renală cu sinusul renal  C. Piramida renală cu porțiunea radiată a rinichiului  D. O piramidă renală cu caliciile mici  <b>E. O piramidă renală cu substanța corticală adiacentă</b></p> <p><b>SC. A renal lobe includes:</b>  A. A renal pyramid and major calyces  B. A renal pyramid and renal sinus  C. A renal pyramid with radiate portion of the kidney  D. A renal pyramid and minor calyces  E. A renal pyramid with the adjacent renal cortex.</p> <p><b>CS. Почечная доля представляет:</b>  A. Почечную пирамиду с малыми чашечками  B. Почечную пирамиду с почечной лоханкой  C. Почечную пирамиду с лучистой частью почки  D. Почечную пирамиду с большими чашечками  <b>E. Почечную пирамиду с прилежащим к ней корковым веществом</b></p>
<p><b>511.</b></p>	<p><b>CS. Nefronii sunt situați în:</b>  A. Piramidele renale  <b>B. Profunzimea substanței corticale</b>  C. Porțiunea radiată  D. Coloanele renale  E. Sinusul renal</p> <p><b>SC. The nephrons are located:</b>  A. In the renal pyramids  B. Only in the renal cortex  C. Only in the renal medulla  D. In the renal cortex and medulla  E. In the renal sinus</p> <p><b>CS. Нефроны расположены:</b>  A. В почечных пирамидах  <b>B. В корковом веществе</b>  C. В лучистой части  D. В почечных столбах  E. В почечной пазухе</p>
<p><b>512.</b></p>	<p><b>CS. Bazinetul renal se formează la unirea:</b>  A. A două calice renale mari cu una mică  B. La unirea a 5 - 6 calicii renale mici  C. A 2- calice renale mici cu 1 mare  D. A 2- 3 calice renale mici  <b>E. A 2 - 3 calice mari</b></p> <p><b>SC. The renal pelvis is formed by the union of:</b></p>

	<p>A. Two major calyces with a minor one  B. 5 - 6 minor renal calyces  C. Two minor calyces with a major one  D. 2 - 3 minor renal calyces  E. 2 - 3 major renal calyces</p> <p><b>CS. Почечная лоханка образуется при слиянии:</b>  A. Двух больших чашек с одной малой  B. 5-ти – 6-ти малых чашек  C. Двух малых чашек с одной большой  D. Двух - трёх малых чашек  <b>E. Двух - трёх больших чашек</b></p>
<p><b>513.</b></p>	<p><b>CM. Față de peritoneu ureterul este dispus:</b>  <b>A.</b> Extraperitoneal  B. În cavitatea peritoneală  C. Mezoperitoneal  D. Intraperitoneal  <b>E.</b> Retroperitoneal</p> <p><b>MC. In relation to the peritoneum the ureter is located:</b>  A. Extraperitoneally  B. In the peritoneal cavity  C. Mesoperitoneally  D. Intraperitoneally  E. Retroperitoneally</p> <p><b>CM. По отношению к брюшине мочеточник расположен:</b>  <b>A.</b> Экстраперитонеально  B. В полости брюшины  C. Мезоперитонеально  D. Интраперитонеально  <b>E.</b> Ретроперитонеально</p>
<p><b>514.</b></p>	<p><b>CS. Vezica urinară se află în:</b>  A. Cavitatea bazinului mare  <b>B.</b> Cavitatea bazinului mic  C. Cavitatea abdominală  D. Fosa iliacă dreaptă  E. Regiunea pubiană</p> <p><b>SC. The urinary bladder is located in:</b>  A. The cavity of the greater pelvis  B. The cavity of the lesser pelvis  C. The abdominal cavity  D. The right iliac fossa  E. The pubic region</p> <p><b>CS. Мочевой пузырь расположен:</b>  A. В полости большого таза  <b>B.</b> В полости малого таза  C. В брюшной полости  D. В правой подвздошной ямке  E. В лобковой области</p>
<p><b>515.</b></p>	<p><b>CS. Apexul vezicii urinare la bărbat limitrofează cu:</b></p>



	<p>A. Sigmoidul  <b>B.</b> Porțiunea superioară a rectului  C. Veziculele seminale  D. Ansele intestinului subțire  E. Prostata</p> <p><b>SC. In male the apex of the urinary bladder comes in contact with:</b>  A. Sigmoid colon  <b>B.</b> Upper part of the rectum  C. Seminal vesicles  D. Loops of the small intestine  E. Anterior abdominal wall</p> <p><b>CS. Верхушка мочевого пузыря у мужчин граничит с:</b>  A. Сигмовидной кишкой  <b>B.</b> Верхней частью прямой кишки  C. Семенными пузырьками  D. Петлями тонкой кишки  E. Предстательной железой</p>
<p><b>516.</b></p>	<p><b>CS. Fața posterioară a vezicii urinare la femeie vine in adiacență cu:</b>  A. Porțiunea superioară a rectului  B. Ovarele  C. Cecul  D. Sigmoidul  <b>E.</b> Uterul</p> <p><b>SC. In female the posterior surface of the urinary bladder comes in contact with:</b>  A. Upper part of the rectum  B. Ovaries  C. Coecum  D. Sigmoid colon  <b>E.</b> Uterus</p> <p><b>CS. Задняя поверхность мочевого пузыря у женщин соприкасается с:</b>  A. Верхней частью прямой кишки  B. Яичниками  C. Слепой кишкой  D. Сигмовидной кишкой  <b>E.</b> Маткой</p>
<p><b>517.</b></p>	<p><b>CS. Față de peritoneu vezica urinară în plenitudine, este situată:</b>  A. Intraperitoneal  B. In cavitatea peritoneului  C. Extraperitoneal  D. Retroperitoneal  <b>E.</b> Mezoperitoneal</p> <p><b>SC. In relation to the peritoneum the full urinary bladder is located:</b>  A. Intraperitoneally  B. In the peritoneal cavity  C. Extraperitoneally  D. Retroperitoneally  <b>E.</b> Mesoperitoneally</p> <p><b>CS. По отношению к брюшине полный мочевой пузырь расположен:</b></p>

	<p>A. Интраперитонеально  B. В полости брюшины  C. Экстраперитонеально  D. Ретроперитонеально  <b>E. Мезоперитонеально</b></p>
<b>518.</b>	<p><b>CS. Vezica urinară goală în raport cu peritoneul este situată:</b>  A. În cavitatea peritoneului  <b>B. Extraperitoneal</b>  C. Retroperitoneal  D. Mezoperitoneal  E. Intraperitoneal</p> <p><b>SC. In relation to the peritoneum the empty urinary bladder is located:</b>  A. In the peritoneal cavity  <b>B. Extraperitoneally</b>  C. Retroperitoneally  D. Mesoperitoneally  E. Intraperitoneally</p> <p><b>CS. По отношению к брюшине, пустой мочевой пузырь расположен:</b>  A. В полости брюшины  <b>B. Экстраперитонеально</b>  C. Ретроперитонеально  D. Мезоперитонеально  E. Интраперитонеально</p>
<b>519.</b>	<p><b>CS. Tunica mucoasă a vezicii urinare aderă intim la cea musculară la nivelul:</b>  A. Apexului  B. Peretelui anterior  C. Colului  <b>D. Triunghiului</b>  E. Corpului</p> <p><b>SC. The mucous tunic of the urinary bladder adheres intimately to the muscular tunic at the level of:</b>  A. Apex  B. Anterior wall  C. Neck (or cervix)  <b>D. Bladder trigone</b>  E. Body</p> <p><b>CS. Слизистая оболочка мочевого пузыря плотно сращена с мышечной оболочкой на уровне:</b>  A. Верхушки  B. Передней стенки  C. Шейки  <b>D. Треугольника</b>  E. Тела</p>
<b>520.</b>	<p><b>CS. Voluntar e sfincterul uretrei:</b>  A. Intermediar  B. Intern  <b>C. Extern</b>  D. Glandopenian  E. Intravezical</p>

**SC. The following urethral sphincter is voluntary one:**

- A. Intermediate
- B. Internal
- C. External**
- D. Glandopenile
- E. Intravesical

**CS. Произвольным сфинктером мочеиспускательного канала является:**

- A. Промежуточный
- B. Внутренний
- C. Наружный**
- D. Губчатый
- E. Внутрипузырный

**521. CS. La bărbat uretra are funcție:**

- A. Erectilă
- B. De evacuare a urinei și a spermei**
- C. De evacuare a urinei și ejaculatoare
- D. De evitare a refluxului urinar
- E. De relaxare a corpilor cavernoși

**SC. The male urethra has the following functions:**

- A. Erectile
- B. Discharge of urine and semen**
- C. Discharge of urine and ejaculatory function
- D. Prevention of the urinary reflux
- E. Relaxation of the corpora cavernosa

**CS. Мужской мочеиспускательный канал выполняет функции:**

- A. Эректильную
- B. Выведения мочи и спермы**
- C. Выведения мочи и семяизвержения
- D. Выведения мочи
- E. Расслабления пещеристых тел

**522. CM. Funcțiile rinichilor:**

- A. Formarea urinei**
- B. Evacuarea urinei
- C. Depou a urinei
- D. Termoreglare**
- E. Endocrină**

**MC. The kidney's functions are, as follows:**

- A. Formation of urine**
- B. Discharge of urine
- C. Storage of urine
- D. Thermoregulatory**
- E. Endocrine**

**CM. Функции почек:**

- A. Образование мочи**
- B. Выделения мочи
- C. Депо мочи
- D. Терморегуляция**
- E. Эндокринная**

<p><b>523.</b></p>	<p><b>CM. Rinichii prezintă:</b></p> <p>A. Două fețe – anterioară și posterioară  B. Două margini – laterală și medială  C. Două extremități – superioară și inferioară  D. Un hil care conduce în bazinet  E. Sunt de culoare roșie-brună</p> <p><b>MC. The kidneys have:</b></p> <p>A. Two surfaces - anterior and posterior  B. Two margins - lateral and medial  C. Two poles (or extremities) - superior and inferior  D. A renal hilum which continuous with renal pelvis  E. They are pinkish-grey</p> <p><b>CM. Почки представляют:</b></p> <p>A. Две поверхности – передняя и задняя  B. Два края – латеральный и медиальный  C. Два полюса – верхний и нижний  D. Почечные ворота, переходящие в почечную лоханку  E. Орган тёмно-красного цвета</p>
<p><b>524.</b></p>	<p><b>CM. Rinichii sunt menținute în poziția lor prin:</b></p> <p>A. Loja renală  B. Pediculul renal  C. Fascia renală  D. Ligamentele peritoneale  E. Presa abdominală</p> <p><b>MC. The kidneys are maintained in their position by the:</b></p> <p>A. Renal bed  B. Renal pedicle  C. Renal fascia  D. Peritoneal ligaments  E. Intra-abdominal pressure</p> <p><b>CM. Фиксирующий аппарат почки представлен:</b></p> <p>A. Почечной ложей  B. Почечной ножкой  C. Почечной фасции  D. Брюшинными связками  E. Внутривнутрибрюшным давлением</p>
<p><b>525.</b></p>	<p><b>CM. Capsulele rinichiului:</b></p> <p>A. Adventicea  B. Fibroasă  C. Adipoasă  D. Fascia renală  E. Mucoasă</p> <p><b>MC. The kidney capsules are, as follows:</b></p> <p>A. Adventitia  B. Fibrous  C. Adipose  D. Renal fascia  E. Mucous</p>

	<p><b>СМ. Капсулы почек:</b>  A. Адвентициальная  <b>B. Фиброзная</b>  C. Жировая  D. Почечная фасция  E. Слизистая</p>
<p><b>526.</b></p>	<p><b>СМ. In hilul rinichiului intră:</b>  A. Vena renală  <b>B. Artera renală</b>  C. Nervi  D. Ureterul  E. Vase limfatice</p> <p><b>MC. The following elements enter into the kidney through the renal hilum:</b>  A. Renal vein  <b>B. Renal artery</b>  C. Nerves  D. Ureter  E. Lymphatic vessels</p> <p><b>СМ. В почечные ворота входят:</b>  A. Почечная вена  <b>B. Почечная артерия</b>  C. Нервы  D. Мочеточник  E. Лимфатические сосуды</p>
<p><b>527.</b></p>	<p><b>СМ. Din rinichi prin hil ies:</b>  <b>A. Vasele limfatice</b>  B. Artera renală  C. Ureterul  D. Nervi  <b>E. Vena renală</b></p> <p><b>MC. The following elements leave the kidney through the renal hilum:</b>  <b>A. Lymphatic vessels</b>  B. Renal artery  C. Ureter  D. Nerves  <b>E. Renal vein</b></p> <p><b>СМ. Из ворот почек выходят:</b>  <b>A. Лимфатические сосуды</b>  B. Почечная артерия  C. Мочеточник  D. Нервы  <b>E. Почечная вена</b></p>
<p><b>528.</b></p>	<p><b>СМ. In sinusul renal se află:</b>  <b>A. Bazinetul renal</b>  B. Piramidele renale  C. Caliciile mici  D. Coloanele renale  <b>E. Caliciile mari</b></p>

**MC. The following structures are located in the renal sinus:**

- A. Renal pelvis
- B. Renal pyramids
- C. Minor renal calyces
- D. Renal columns
- E. Major renal calyces

**CM. В почечной пазухе находится:**

- A. Почечная лоханка
- B. Почечные пирамиды
- C. Малые чашки
- D. Почечные столбы
- E. Большие чашки

**529. CM. Loja musculară a rinichiului este formată de:**

- A. Mușchiuliliac
- B. Mușchiul pătrat lombar
- C. Mușchiul pătrat al femurului
- D. Mușchiulobturator intern
- E. Mușchiul psoas mare

**MC. The muscular renal bed is formed by:**

- A. *m. iliacus*
- B. *m. quadratus lumborum*
- C. *m. quadratus femoris*
- D. *m. obturatorius internus*
- E. *m. psoas major*

**CM. Почечное ложе образовано:**

- A. Подвздошной мышцей
- B. Квадратной поясничной мышцей
- C. Квадратной мышцей бедра
- D. Внутренней запирательной мышцей
- E. Большой поясничной мышцей

**530. CM. Substanța corticală conține:**

- A. Septuri renale
- B. Canale renale papilare
- C. Porțiunea radiată
- D. Caliciile renale mici
- E. Porțiunea convolută

**MC. The renal cortex contains:**

- A. Renal septa
- B. Papillary ducts
- C. Radiate portion
- D. Minor renal calyces
- E. Convoluted portion

**CM. Кортиковое вещество содержит:**

- A. Почечные перегородки
- B. Почечные сосочковые каналы
- C. Лучистую часть
- D. Малые почечные чашки
- E. Свёрнутую часть

<p><b>531.</b></p>	<p><b>CM. Nefronul este constituit din:</b></p> <p>A. Tubul colector  <b>B.</b> Corpuscul renal  <b>C.</b> Tubul renal cu segmentele lui proximal, intermediar si distal  D. Aparatul fornical  E. Ductul papilar</p> <p><b>MC. Thenephron consists of:</b></p> <p>A. Collecting duct  <b>B.</b> Renal corpuscle  <b>C.</b> Proximal, intermediate and distal segments of the renal tubule  D. Fornical apparatus  E. Papillary duct</p> <p><b>CM. Нефрон состоит из:</b></p> <p>A. Собирательного канала  <b>B.</b> Почечного тельца  <b>C.</b> Почечного канальца с проксимальной, промежуточной и дистальной частями  D. Форникального аппарата  E. Сосочкового протока</p>
<p><b>532.</b></p>	<p><b>CM. Corpusculul renal este alcătuit din:</b></p> <p><b>A.</b> Capsula glomerulului  B. Rețeaua capilară peritubulară  C. Canaliculele renale  D. Ansa renală  <b>E.</b> Glomerulul capilar</p> <p><b>MC. The renal corpuscle consists of:</b></p> <p><b>A.</b> Glomerular capsule  B. Peritubular capillary network  C. Renal tubule  D. Henle`s loop  <b>E.</b> Glomerulus</p> <p><b>CM. Почечное тельце состоит из:</b></p> <p><b>A.</b> Капсулы клубочка  B. Перитубулярной капиллярной сети  C. Почечных канальцев  D. Почечной петли  <b>E.</b> Капиллярного клубочка</p>
<p><b>533.</b></p>	<p><b>CM. Aparatul fornical al rinichiului este format din:</b></p> <p><b>A.</b> <i>Musculus sfincter forniciis</i>  <b>B.</b> <i>Musculus longitudinalis calicis</i>  C. <i>Musculus longitudinalis forniciis</i>  <b>D.</b> <i>Musculus sfincter calicis</i>  <b>E.</b> <i>Musculus levator forniciis</i></p> <p><b>MC. The fornical apparatus of the kidney consists of:</b></p> <p><b>A.</b> <i>Musculus sphincter forniciis</i>  <b>B.</b> <i>Musculus longitudinalis calycis</i>  C. <i>Musculus longitudinalis forniciis</i>  <b>D.</b> <i>Musculus sphincter calycis</i>  <b>E.</b> <i>Musculus levator forniciis</i></p>

	<p><b>СМ. Форникальный аппарат почкисостоит из:</b></p> <p>A. <i>Musculus sfincter fornicis</i>  B. <i>Musculus longitudinalis calicis</i>  C. <i>Musculus longitudinalis fornicis</i>  D. <i>Musculus sfincter calicis</i>  E. <i>Musculus levator fornicis</i></p>
<p><b>534.</b></p>	<p><b>СМ. Ureterele:</b></p> <p>A. Au o lungime de 30-35 cm  B. Au patru porțiuni și trei strâmțori  C. În cavitatea pelvisului se află anterior de artera iliacă internă  D. La femeie porțiunea pelviană trece lateral de colul uterin  E. Vin în raport cu vena cavă inferioară</p> <p><b>MC. The ureters:</b></p> <p>A. Have a length of 30-35 cm  B. Have four parts and three constrictions  C. In the pelvic cavity they are located in front of the internal iliac artery  D. In female the pelvic part passes laterally to the uterine cervix  E. Come in relation with the inferior vena cava</p> <p><b>СМ. Мочеточник:</b></p> <p>A. Длина 30 – 35 см  B. Имеет 4 части и 3 сужения  C. В полости таза находится впереди внутренней подвздошной артерии  D. У женщин тазовая часть проходит латерально шейки матки  E. Проходит рядом с нижней полой веной</p>
<p><b>535.</b></p>	<p><b>СМ. Porțiunile ureterelor:</b></p> <p>A. Intramurală  B. Abdominală  C. Suprapelviană  D. Pelviană  E. Intravezicală</p> <p><b>MC. The parts of the ureters are, as follows:</b></p> <p>A. Intramural  B. Abdominal  C. Suprapelvic  D. Pelvic  E. Intravesical</p> <p><b>СМ. Части мочеточника:</b></p> <p>A. Внутрстеночная  B. Брюшная  C. Надтазовая  D. Тазовая  E. Внутрипузырная</p>
<p><b>536.</b></p>	<p><b>СМ. Îngustările ureterelor:</b></p> <p>A. La nivelul intrării ureterului în vezica urinară  B. La trecerea bazinetului în ureter  C. Pe porțiunea pelvină  D. La intersecția cu linia terminală a bazinului  E. La trecerea porțiunii abdominale a ureterului în porțiunea pelvină</p>



**MC. The constrictions of the ureters are, as follows:**

- A. At the level where the ureter enters into the bladder
- B. Between the renal pelvis and the ureter
- C. The pelvic part of the ureter
- D. At the intersection with the terminal line of the pelvis
- E. Between the abdominal and pelvic parts of the ureter

**CM. Сужения мочеточника:**

- A. У входа в мочевой пузырь
- B. У перехода лоханки в мочеточник
- C. В тазовой части
- D. На уровне терминальной линией таза
- E. У перехода брюшной части мочеточника в тазовую

**537. CM. Peretele ureterului este alcătuit din următoarele tunici:**

- A. Seroasă
- B. Adventice
- C. Musculară
- D. Submucoasă
- E. Mucoasă

**MC. The wall of the ureter consists of the following coats (or tunics):**

- A. Serous
- B. Adventitia
- C. Muscular
- D. Submucosa
- E. Mucous

**CM. Стенка мочеточника состоит из следующих оболочек:**

- A. Серозной
- B. Адвентиции
- C. Мышечной
- D. Подслизистой
- E. Слизистой

**538. CM. Orificiile cu deschidere în vezica urinară:**

- A. Al canalului ejaculator
- B. Al canalului excretor al veziculelor seminale
- C. Ale ureterelor
- D. Al canalului deferent
- E. Intern al uretrei

**MC. The orifices that open into the urinary bladder are, as follows:**

- A. Ejaculatory duct orifice
- B. Orifice of the excretory duct of the seminal vesicle
- C. Orifices of the ureters
- D. Orifice of the ductus deferens
- E. Internal urethral orifice (or ostium)

**CM. Отверстия, открывающиеся в мочевой пузырь:**

- A. Семявыбрасывающего протока
- B. Выделительного протока семенного пузырька
- C. Мочеточников
- D. Семявыносящего протока
- E. Внутреннего мочеиспускательного канала

<p><b>539.</b></p>	<p><b>CM. Porțiunile vezicii urinare:</b></p> <p>A. Fund  B. Col  C. Cap  D. Col vezical superior  E. Apex</p> <p><b>MC. The parts of the urinary bladder are, as follows:</b></p> <p>A. Fundus  B. Cervix  C. Head  D. Superior bladder neck  E. Apex</p> <p><b>CM. Части мочевого пузыря:</b></p> <p>A. Дно  B. Шейка  C. Головка  D. Верхняя шейка мочевого пузыря  E. Верхушка</p>
<p><b>540.</b></p>	<p><b>CM. Cu privire la raporturile vezicii urinare la bărbat:</b></p> <p>A. Fața posterioară (postero-superioară) e orientată spre excavația rectovezicală și vine în raport cu rectul, ansele ileale, colonul sigmoidian și deseori cu apendicele vermiform  B. Fața anterioară vine în raport cu simfiza pubiană  C. Fundul – cu prostata, veziculele seminale, ampulele ductelor deferente  D. Marginile laterale – cu vasele epigastrice inferioare  E. Fața anterioară vine în raport cu rectul</p> <p><b>MC. Regarding the relations of the urinary bladder in male:</b></p> <p>A. The posterior (postero-superior) surface is oriented to the rectovesical pouch (or excavation) and comes in contact with the rectum, the ileal loops, the sigmoid colon and often with the vermiform appendix  B. The anterior surface comes in contact with the pubic symphysis  C. The fundus comes in contact with the prostate, the seminal vesicles, the ampullae of the ductus deferens  D. The lateral borders come in contact with the inferior epigastric vessels  E. The anterior surface comes in contact with rectum</p> <p><b>CM. Синтопия мочевого пузыря у мужчин:</b></p> <p>A. Задняя поверхность (задне-верхняя) прилежит к прямой кишке, петлям позадной кишки, сигмовидной кишки и часто к червеобразному отростку  B. Передняя поверхность обращена к лобковому симфизу  C. Дно - с предстательной железой, семенными пузырьками, ампулой семявыносящего протока  D. Боковые края – с нижними надчревными сосудами  E. Передняя поверхность прилежит к прямой кишке</p>
<p><b>541.</b></p>	<p><b>CM. Cu privire la raporturile vezicii urinare la femeie:</b></p> <p>A. Fața postero-superioară e orientată spre excavația vezicouterină și vine în raport cu uterul, ansele intestinului subțire, colonul sigmoid  B. Fața anterioară vine în raport cu țesutul celuloadipos din spațiul prevezical și vasele sangvine și nervii, aflați în el  C. Fundul contactează cu colul uterin, peretele anterior al vaginei, diafragma urogenitală  D. Fețele laterale vin în raport cu <i>m. levator ani</i></p>

E. Fața anterioară vine în raport cu uterul

**MC. Regarding the relations of the urinary bladder in female:**

A. The postero-superior surface is oriented to the vesicouterine pouch (or excavation) and comes in contact with the uterus, the small intestine loops, the sigmoid colon

**B.** The anterior surface comes in contact with the cellulo-adipose tissue, blood vessels and nerves of the prevesical space

**C.** The fundus comes in contact with the uterine cervix, the anterior wall of the vagina, the urogenital diaphragm

D. The lateral surfaces come in contact with the *m. levator ani*

E. The anterior surface comes in contact with the uterus

**CM. Синтопия мочевого пузыря у женщин:**

A. Задняя поверхность (задне-верхняя) прилежит к матке, петлям повздошной кишки и сигмовидной кишки

**B.** Передняя поверхность обращена к лобковому симфизу от которого отграничена слоем рыхлой клетчатки

**C.** Дно прилежит к шейки матки, влагалищу и мочеполовой диафрагме

D. Боковые края – *km. levator ani*

E. Передняя поверхность прилежит к матке

**542. CM. Peretele vezicii urinare este alcătuit din:**

**A.** Tunica mucoasă

**B.** Tunica musculară

C. Tunica adipoasă

**D.** Baza submucoasă

**E.** Tunica fibroseroasă

**MC. The urinary bladder wall is composed of:**

**A.** Mucosa

**B.** Muscular coat

C. Adipose coat

**D.** Submucosa

**E.** Fibroserous coat

**CM. Стенка мочевого пузыря состоит из:**

**A.** Слизистой оболочки

**B.** Мышечной оболочки

C. Жировой оболочки

**D.** Подслизистой основы

**E.** Фибросерозной оболочки

**543. CS. Sfincterul vezicii urinare este situat în regiunea:**

A. Colului

**B.** Orificiului intern al uretrei

C. Fundului

D. Bazei triunghiului vezical

E. Corpului

**MC. The urinary bladder sphincter is located in the region of the:**

A. Neck (or cervix)

**B.** Internal urethral orifice (or ostium)

C. Fundus

D. Base of the bladder trigone

E. Body

	<p><b>CS. Сфинктер мочевого пузыря расположен в области:</b></p> <p>A. Шейки  <b>B.</b> Внутреннего отверстия мочеиспускательного канала  C. Дна  D. Основания мочепузырного треугольника  E. Тела</p>
<p><b>544.</b></p>	<p><b>CM. La bărbat uretra prezintă porțiunile:</b></p> <p>A. Vezicală, preprostatică, prostatică și postprostatică  <b>B.</b> Intramurală (preprostatică), prostatică, membranoasă și spongioasă  C. Anterioară (peniană) și posterioară (pelviană)  <b>D.</b> Fixă și mobilă  E. Largă și îngustă</p> <p><b>MC. The male urethra presents the following parts:</b></p> <p>A. Vesical, preprostatic, prostatic and postprostatic  <b>B.</b> Intramural (preprostatic), prostatic, membranous and spongy  <b>C.</b> Anterior (penile) and posterior (pelvic)  <b>D.</b> Fixed and mobile  E. Wide and narrow</p> <p><b>CM. Части мужского мочеиспускательного канала:</b></p> <p>A. Пузырная, препредстательная, предстательная и постпредстательная части  <b>B.</b> Внутрстеночная (препредстательная), предстательная, перепончатая и губчатая  <b>C.</b> Передняя (губчатая) и задняя (тазовая)  <b>D.</b> Фиксированная и подвижная  E. Широкая и узкая</p>
<p><b>545.</b></p>	<p><b>CM. Strâmtoarele uretrei masculine:</b></p> <p><b>A.</b> La nivelul ostiului extern  B. La nivelul corpului spongios  C. La nivelul glandului penian  <b>D.</b> La nivelul ostiului intern  <b>E.</b> La nivelul porțiunii membranoase</p> <p><b>MC. The constrictions of the male urethra are, as follows:</b></p> <p><b>A.</b> External urethral ostium  B. At the level of the spongy part  C. At the level of the glans penis  <b>D.</b> Internal urethral ostium  <b>E.</b> Membranous part</p> <p><b>CM. Сужения мужского мочеиспускательного канала:</b></p> <p><b>A.</b> На уровне наружного отверстия  B. На уровне губчатого тела  C. На уровне головки полового члена  <b>D.</b> На уровне внутреннего отверстия  <b>E.</b> На уровне его перепончатой части</p>
<p><b>546.</b></p>	<p><b>CM. Dilatările uretrei masculine:</b></p> <p>A. La nivelul porțiunii membranoase  <b>B.</b> La nivelul bulbului penian  C. La nivelul ostiului intern  <b>D.</b> La nivelul fosei naviculare  <b>E.</b> La nivelul porțiunii prostatice</p>

	<p><b>MC. The dilations of the male urethra are, as follows:</b></p> <p>A. Membranous part  <b>B.</b> At the level of the penile bulb  C. Internal urethral ostium  <b>D.</b> Navicular fossa  <b>E.</b> At the level of the prostatic part</p> <p><b>CM. Расширения мужского мочеиспускательного канала:</b></p> <p>A. На уровне его перепончатой части  <b>B.</b> На уровне луковицы полового члена  C. На уровне внутреннего отверстия  <b>D.</b> На уровне ладьевидной ямки  <b>E.</b> На уровне предстательной части</p>
547.	<p><b>CM. Uretra masculină prezintă curburile:</b></p> <p>A. Intrapelvică  B. Glandopenică  C. Penică  <b>D.</b> Posterioară  <b>E.</b> Anterioară</p> <p><b>MC. The male urethra curvatures are, as follows:</b></p> <p>A. Intrapelvic  B. Glandopenile  C. Penile  <b>D.</b> Posterior  <b>E.</b> Anterior</p> <p><b>CM. Изгибы мочеиспускательного канала:</b></p> <p>A. Внутритазовый  B. Надлобковый  C. Подлобковый  <b>D.</b> Задний  <b>E.</b> Передний</p>
548.	<p><b>CM. Pe traiectul uretrei masculine se află sfincterele:</b></p> <p><b>A.</b> Intern  B. Intermediar  C. Bulbopenian  <b>D.</b> Extern  E. Spongios.</p> <p><b>MC. On the path of the male urethra there are the following sphincters:</b></p> <p><b>A.</b> Internal urethral sphincter  B. Intermediate urethral sphincter  C. Bulbopenile sphincter  <b>D.</b> External urethral sphincter  E. Spongy sphincter</p> <p><b>CM. По ходу мочеиспускательного канала находятся сфинктеры:</b></p> <p><b>A.</b> Внутренний  B. Промежуточный  C. Луковичный  <b>D.</b> Наружный  E. Пещеристый.</p>

<p><b>549.</b></p>	<p><b>CM. În lumenul uretrei masculine se deschid:</b></p> <p>A. Canalul deferent  <b>B.</b> Glandele <i>Littre</i>  C. Canalele glandelor <i>Cowper</i>  D. Canalele glandelor <i>Bartholin</i>  <b>E.</b> Canalul ejaculator</p> <p><b>MC. The following ducts open into the lumen of the male urethra:</b></p> <p>A. Ductus deferens  <b>B.</b> Ducts of <i>Littre`s glands</i>  C. Ducts of <i>Cowper`s glands</i>  D. Ducts of <i>Bartholin`s glands</i>  <b>E.</b> Ejaculatory duct</p> <p><b>CM. В просвет мочеиспускательного канала открываются:</b></p> <p>A. Семявыносящий проток  <b>B.</b> Железы Литтре  C. Каналы Куперовых желез  D. Каналы желез Бартолини  <b>E.</b> Семявыбрасывающий проток</p>
<p><b>550.</b></p>	<p><b>CM. La femeie uretra:</b></p> <p>A. Descrie două curburi  <b>B.</b> Mucoasa ei formează creasta uretrală  C. Mucoasa conține lacune uretrale  D. Se termină cu orificiul extern ce se deschide antero-superior de orificiul vaginal  <b>E.</b> Pe traiectul său concrește cu peretele anterior al vaginului</p> <p><b>MC. The female urethra:</b></p> <p>A. Describes two curves  <b>B.</b> Its mucosa forms the urethral crest  C. Its mucosa contains the urethral lacunae  D. Opens into the vulva, immediately above and in front of the orifice of the vagina  <b>E.</b> Is embedded in the anterior wall of the vagina</p> <p><b>CM. У женщин мочеиспускательный канал:</b></p> <p>A. Образует 2 изгиба  <b>B.</b> Слизистая образует гребень мочеиспускательного канала  C. Слизистая образует лакуны мочеиспускательного канала  D. Заканчивается наружным отверстием, которое открывается кпереди и выше отверстия влагалища  <b>E.</b> На своем пути сращен с передней стенкой влагалища</p>
	<p style="text-align: center;"><b>Organele genitale feminine.  Explorare pe viu.</b></p>
<p><b>551.</b></p>	<p><b>CM. Perioadele de dezvoltare a organelor genitale:</b></p> <p>A. Masculină  B. Feminină  <b>C.</b> Indiferentă  D. Urogenitală  <b>E.</b> De diferențiere</p> <p><b>MC. The stages of the development of the genitalia are, as follows:</b></p> <p>A. Male  B. Female  <b>C.</b> Indifferent</p>

	<p>D. Urogenital  <b>E. Sexual (or gender) differentiation</b></p> <p><b>СМ. Этапы развития половых органов:</b>  A. Мужской  B. Женский  <b>C. Индифферентный</b>  D. Мочеполовой  <b>E. Дифференциации</b></p>
<p><b>552.</b></p>	<p><b>CS. Care din organele genitale feminine sunt parenchimotoase:</b>  A. Uterul  <b>B. Ovarul</b>  C. Trompele uterine  D. Vaginul  E. Clitorisul</p> <p><b>SC. Which female genitalia are the parenchymal organs:</b>  A. Uterus  <b>B. Ovary</b>  C. Fallopian tube  D. Vagina  E. Clitoris</p> <p><b>CS. Какие из женских половых органов являются паренхиматозными:</b>  A. Матка  <b>B. Яичник</b>  C. Маточные трубы  D. Влагалище  E. Клитор</p>
<p><b>553.</b></p>	<p><b>CS. În raport cu peritoneul ovarul este situat:</b>  A. Intraperitoneal  B. Mezoperitoneal  C. Extraperitoneal  <b>D. În cavitatea peritoneală</b>  E. Retroperitoneal</p> <p><b>SC. In relation to the peritoneum the ovary is located:</b>  A. Intraperitoneally  B. Mesoperitoneally  C. Extraperitoneally  <b>D. In the peritoneal cavity</b>  E. Retoperitoneally</p> <p><b>CS. По отношению к брюшине, яичник расположен:</b>  A. Интраперитонеально  B. Мезоперитонеально  C. Экстраперитонеально  <b>D. В полости брюшины</b>  E. Ретроперитонеально</p>
<p><b>554.</b></p>	<p><b>CS. Hilul ovarului se află pe marginea:</b>  A. Laterală  B. Inferioară  C. Superioară</p>

- D. Liberă
- E. Mezovarică**

**SC. The ovarian hilum is located on the following edge:**

- A. Lateral
- B. Inferior
- C. Superior
- D. Free
- E. Mesovarian**

**CS. Ворота яичника находятся на:**

- A. Латеральном крае
- B. Нижнем крае
- C. Верхнем крае
- D. Свободном крае
- E. Брыжеечном крае**

**555. CM. Suprafața ovarului este tapetată cu:**

- A. Epiteliu germinativ**
- B. Peritoneu
- C. Adventice
- D. Tunica albuginee**
- E. Tunica subseroasă

**MC. The external surface of the ovary is covered by the:**

- A. Germinal epithelium**
- B. Peritoneum
- C. Adventitia
- D. Tunica albuginea**
- E. Tunica subserosa

**CM. Поверхность яичника покрыта:**

- A. Однослойным зародышевым эпителием**
- B. Брюшиной
- C. Адвентицией
- D. Белочной оболочкой**
- E. Подсерозной оболочкой

**556. CS. Celulele sexuale feminine se maturizează în:**

- A. Foliculii ovarului**
- B. Trompele uterine
- C. Hilul ovarului
- D. Vagin
- E. Uter

**SC. The female sex cells mature in:**

- A. Ovarian follicles**
- B. Fallopian tubes
- C. Ovarian hilum
- D. Vagina
- E. Uterus

**CS. Женские половые клетки созревают в:**

- A. Фолликулах яичника**
- B. Маточной трубе
- C. Воротах яичника



	<p>D. Влагалище E. Матке</p>
557.	<p><b>CS. Raportul trompei uterine cu peritoneul:</b></p> <p>A. Extraperitoneal B. Retroperitoneal C. Mezoperitoneal <b>D. Intraperitoneal</b> E. In cavitatea peritoneului.</p> <p><b>SC. Therelation of the fallopian tube towards the peritoneum:</b></p> <p>A. Extraperitoneal position B. Retroperitoneal position C. Mesoperitoneal position <b>D. Intraperitoneal position</b> E. In the peritoneal cavity</p> <p><b>CS. По отношению к брюшине, маточная труба расположена:</b></p> <p>A. Экстраперитонеально B. Ретроперитонеально C. Мезоперитонеально <b>D. Интраперитонеально</b> E. В полости брюшины.</p>
558.	<p><b>CS. Cu privire la raporturile uterului cu peritoneul:</b></p> <p><b>A.</b> Cea mai mare parte a sa este acoperită de peritoneu B. De pe fața anterioară a uterului peritoneul coboară pe porțiunea pelviană a vaginului C. Peritoneul de pe ambele fețe uterine trecând lateral formează ligamentele rotunde D. Dintre cele două excavații, formate la reflectarea peritoneului de pe fețele uterului pe organele vecine cea anterioară (vezicouterină) este mai adâncă E. Este un organ extraperitoneal</p> <p><b>SC. Regarding the relation of the uterus towards the peritoneum:</b></p> <p><b>A.</b> Most part of the uterus is covered by the peritoneum B. From the anterior surface of uterus the peritoneum descends to the pelvic part of vagina C. Peritoneum of the both surfaces of the uterus forms the round ligaments D. Between two excavations (pouches), formed by the peritoneum, the vesicouterine pouch is deeper one E. It is located extraperitoneally</p> <p><b>CS. По отношению к брюшине, матка:</b></p> <p><b>A.</b> Большая ее часть покрыта брюшиной. B. С передней поверхности матки брюшина спускается на тазовую часть влагалища. C. Брюшина с обеих поверхностей матки продолжается латерально, образуя круглые связки. D. Из двух углублений, образующиеся брюшиной при переходе с поверхностей матки на соседние органы, переднее (пузырно-маточное) наиболее глубокое. E. Является ретроперитонеальным органом.</p>
559.	<p><b>CS. Cea mai fixă porțiune a uterului este:</b></p> <p>A. Corpul B. Colul C. Fundul <b>D. Istmul</b> E. Ostiumul</p>

	<p><b>SC. The most fixed part of the uterus is:</b>  A. Body  B. Neck (or cervix)  C. Fundus  <b>D. Isthmus</b>  E. Ostium</p> <p><b>CS. Самая фиксированная часть матки является:</b>  A. Тело  B. Шейка  C. Дно  <b>D. Перешеек матки</b>  E. Отверстие матки</p>
<p><b>560.</b></p>	<p><b>CS. Ce formă are cavitatea uterului pe radiogramă:</b>  A. De romb  <b>B. Triunghiulară</b>  C. Ovală  D. Pătrată  E. Neregulată</p> <p><b>SC. What kind of shape does the cavity of the uterus have on a radiogram:</b>  A. Rhombus  <b>B. Triangular</b>  C. Oval  D. Square  E. Irregular</p> <p><b>CS. Какую форму имеет полость матки на рентгенограмме:</b>  A. Ромба  <b>B. Треугольную</b>  C. Овальную  D. Квадратную  E. Неправильную</p>
<p><b>561.</b></p>	<p><b>CS. La locul de trecere a corpului uterin în col se formează:</b>  A. Vestibulul uterin  B. Diverticulul uterin  C. Infundibulul uterin  D. Ampula uterină  <b>E. Istmul uterin</b></p> <p><b>SC. Between the body and neck of the uterus there is:</b>  A. Uterine vestibule  B. Uterine diverticulum  C. Uterine infundibulum  D. Uterine ampulla  <b>E. Uterine isthmus</b></p> <p><b>CS. В месте перехода тела матки в шейку образуется:</b>  A. Преддверие матки  B. Маточный дивертикул  C. Воронка матки  D. Ампула матки  <b>E. Перешеек матки</b></p>

<p><b>562.</b></p>	<p><b>CS. Orificiul uterin se află în:</b>  A. Porțiunea supravaginală  <b>B.</b> Porțiunea vaginală  C. Porțiunea infravaginală  D. Istmul uterin  E. Porțiunea extravaginală</p> <p><b>SC. Theostium of uterus is located on the:</b>  A. Supravaginal part  <b>B.</b> Vaginal part  C. Infravaginal part  D. Uterine isthmus  E. Extravaginal part</p> <p><b>CS. Маточное отверстие находится в:</b>  A. Надвлагалищной части  <b>B.</b> Влагалищной части  C. Внутривлагалищной части  D. Перешейке матки  E. Вневлагалищной части</p>
<p><b>563.</b></p>	<p><b>CS. Pliurile palmate se află în:</b>  A. Cavitatea uterului  <b>B.</b> Canalul colului uterin  C. Vagin  D. Trompele uterine  E. Fundul uterului</p> <p><b>SC. The palmate folds are located in:</b>  A. Cavity of the uterus  <b>B.</b> Cervical canal  C. Vagina  D. Fallopian tubes  E. Fundus of the uterus</p> <p><b>CS. Пальмовидные складки находятся в:</b>  A. Полости матки  <b>B.</b> Канале шейки матки  C. Влагалище  D. Маточных трубах  E. Дне матки</p>
<p><b>564.</b></p>	<p><b>CS. Parametrul constituie:</b>  A. Tunica seroasă a uterului  B. Țesut conjunctiv lax din regiunea fundului uterului  C. Țesut conjunctiv lax din regiunea corpului uterului  D. Ligament al uterului  <b>E.</b> Țesut conjunctiv lax din regiunea colului uterin</p> <p><b>SC. The parametrium is:</b>  A. The serous coat of the uterus  B. The lax connective tissue from the region of the fundus of the uterus  C. The lax connective tissue from the region of the body of the uterus  D. A ligament of the uterus  <b>E.</b> The lax connective tissue from the region of the cervix of the uterus</p>

	<p><b>CS. Параметрий это:</b></p> <p>A. Серозная оболочка матки  B. Рыхлая соединительная ткань в области дна матки  C. Рыхлая соединительная ткань в области тела матки  D. Связка матки  <b>E. Рыхлая соединительная ткань в области шейки матки</b></p>
<p><b>565.</b></p>	<p><b>CS. Ligamentele cardinale ale uterului se află între:</b></p> <p>A. Rect și uter  B. Simfiza pubiană și uter  <b>C. Uter și pereții bazinului</b>  D. Uter și vezica urinară  E. Uter și ovar.</p> <p><b>CS The cardinal ligaments of the uterus are located between:</b></p> <p>A. The rectum and uterus  B. The pubic symphysis and uterus  <b>C. The uterus and pelvic walls</b>  D. The uterus and urinary bladder  E. The uterus and ovary</p> <p><b>CS. Кардинальные связки матки находятся между:</b></p> <p>A. Прямой кишкой и маткой  B. Лобковым симфизом и маткой  <b>C. Маткой и стенками таза</b>  D. Маткой и мочевым пузырём  E. Маткой и яичником</p>
<p><b>566.</b></p>	<p><b>CM. Organele genitale feminine interne:</b></p> <p><b>A. Uterul</b>  B. Trompele uterine  C. Vaginul  D. Ovarele  E. Clitorisul</p> <p><b>MC. The internal female genital organs are, as follows:</b></p> <p><b>A. Uterus</b>  B. Fallopian tubes  C. Vagina  D. Ovaries  E. Clitoris</p> <p><b>CM. Внутренние женские половые органы:</b></p> <p><b>A. Матка</b>  B. Маточные трубы  C. Влагалище  D. Яичники  E. Клитор</p>
<p><b>567.</b></p>	<p><b>CM. Organele genitale feminine externe:</b></p> <p>A. Vaginul  <b>B. Clitorisul</b>  C. Labiile mici  D. Trompele uterine  <b>E. Labiile mari</b></p>

**CM. The external female genital organs are, as follows:**

- A. Vagina
- B. Clitoris
- C. Labia minora
- D. Fallopian tubes
- E. Labia majora

**CM. Наружные женские половые органы:**

- A. Влагалище
- B. Клитор
- C. Малые половые губы
- D. Маточные трубы
- E. Большие половые губы

**568.**

**CM. Ovarul:**

- A. Organ par care reprezintă glanda sexuală feminină
- B. Este un organ mobil al micului bazin
- C. Produce celule sexuale feminine (ovocite) și secretă hormoni sexuali
- D. Dimensiunile, greutatea, aspectul și culoarea lui la femeia adultă sunt constante
- E. Poate fi explorat prin palpare bimanuală, pelvigrafie, sonografie, laparoscopie

**CM. The true statements about the ovary are:**

- A. It is a paired organ, which represents female sex gland
- B. It is a mobile organ of the lesser pelvis
- C. It produces the female sex cells (oocytes) and secretes the sexual hormones
- D. Dimensions, weight, appearance and color of adult female ovary are constant
- E. It can be explored by the bimanual palpation, pelviography, ultrasonography, laparoscopy

**CM. Яичник:**

- A. Парный орган, который представляет женскую половую железу
- B. Является подвижным органом малого таза
- C. Вырабатывает женские половые клетки (овоциты) и выделяет половые гормоны
- D. Размеры, масса, форма и цвет у взрослой женщины постоянны
- E. Может быть исследован бимануальной пальпацией, пелвиграфией, сонографией и лапароскопией

**569.**

**CM. La ovar distingem fețele:**

- A. Anterioară
- B. Posterioară
- C. Laterală
- D. Superioară
- E. Medială

**CM. The ovarian faces are:**

- A. Anterior
- B. Posterior
- C. Lateral
- D. Superior
- E. Medial

**CM. Поверхности яичника:**

- A. Передняя
- B. Задняя
- C. Латеральная
- D. Верхняя
- E. Медиальная

<p><b>570.</b></p>	<p><b>CM. Marginile ovarului:</b>  <b>A.</b> Liberă  B. Medială  C. Inferioară  D. Superioară  <b>E.</b> Mezovarică</p> <p><b>CM. The ovarian borders are:</b>  <b>A.</b> Free  B. Medial  C. Inferior  D. Superior  <b>E.</b> Mesovarian</p> <p><b>CM. Края яичника:</b>  <b>A.</b> Свободный  B. Медиальный  C. Нижний  D. Верхний  <b>E.</b> Брюшечный</p>
<p><b>571.</b></p>	<p><b>CM. Extremitățile ovarului:</b>  <b>A.</b> Uterină  B. Uretrală  C. Laterală  <b>D.</b> Tubară  E. Medială</p> <p><b>CM. The ovarian ends are:</b>  <b>A.</b> Uterine  B. Urethral  C. Lateral  <b>D.</b> Tubal  E. Medial</p> <p><b>CM. Концы яичника:</b>  <b>A.</b> Маточный  B. Мочеиспускательный  C. Латеральный  <b>D.</b> Трубный  E. Медиальный</p>
<p><b>572.</b></p>	<p><b>CM. Funcțiile ovarelor:</b>  A. Metabolică  <b>B.</b> Generativă  C. Hematopoietică  <b>D.</b> Endocrină  E. De transport a ovocitelor</p> <p><b>CM. The ovarian functions are:</b>  A. Metabolic  <b>B.</b> Female sex cells production  C. Hematopoietic  <b>D.</b> Endocrine  E. Transportation of oocytes</p>

	<p><b>СМ. Функции яичника:</b></p> <p>A. Обмен веществ  <b>B.</b> Выработка женских половых клеток  C. Кроветворная  <b>D.</b> Эндокринная  E. Транспортировка яйцеклеток</p>
<p><b>573.</b></p>	<p><b>СМ. Aparatul de fixare a ovarului include ligamentele:</b></p> <p>A. Uteroovarian  B. Tuboovarian  <b>C.</b> Suspensor al ovarului  D. Rotund al ovarului  <b>E.</b> Propriu al ovarului</p> <p><b>СМ. Thefixation apparatus of the ovary includes the following ligaments:</b></p> <p>A. Uteroovarian  B. Tuboovarian  <b>C.</b> Suspensory ligament  D. Round ligament  <b>E.</b> Proper ligament of the ovary</p> <p><b>СМ. Фиксирующий аппарат яичника включает связки:</b></p> <p>A. Маточно-яичниковая  B. Трубно-яичниковая  <b>C.</b> Подвешивающая связка яичника  D. Круглая связка яичника  <b>E.</b> Собственная связка яичника</p>
<p><b>574.</b></p>	<p><b>СМ. Parenchimul ovarului este alcătuit din:</b></p> <p><b>A.</b> Substanță corticală  B. Substanță endocrină  C. Substanță canaliculară  D. Substanță glandulară  <b>E.</b> Substanță medulară</p> <p><b>СМ. The ovarian parenchyma is composed of:</b></p> <p><b>A.</b> Cortical substance  B. Endocrine substance  C. Canalicular substance  D. Glandular substance  <b>E.</b> Medullar substance</p> <p><b>СМ. Паренхима яичника состоит из:</b></p> <p><b>A.</b> Коркового вещества  B. Эндокринного вещества  C. Каналикулярного вещества  D. Железистого вещества  <b>E.</b> Мозгового вещества</p>
<p><b>575.</b></p>	<p><b>СМ. Fazele ciclului menstrual:</b></p> <p><b>A.</b> Premenstruală (de secreție)  B. Intermediară  <b>C.</b> Menstruală  D. Retromenstruală  <b>E.</b> Postmenstruală</p>

**CM. The phases of the menstrual cycle are:**

- A.** Premenstrual (secretion)
- B. Intermediate
- C.** Menstrual
- D. Retromenstrual
- E.** Postmenstrual

**CM. Фазы менструального цикла:**

- A.** Предменструальная (секреции)
- B. Промежуточная
- C.** Менструальная
- D. Ретроменструальная
- E.** Постменструальная

**576. CS. Intraperitoneal sunt situate organele:**

- A. Ovarele
- B.** Trompele uterine
- C. Prostata
- D. Uterul
- E. Vezica urinară

**CM. The following organs are located intraperitoneally:**

- A. The ovaries
- B.** The fallopian tubes
- C. The prostate
- D. The uterus
- E. The urinary bladder

**CS. Интраперитонеально расположены органы:**

- A. Яичники
- B.** Маточные трубы
- C. Предстательная железа
- D. Матка
- E. Мочевой пузырь

**577. CM. Informații despre forma și dimensiunile ovarelor pot fi obținute prin:**

- A.** Pelvigrafie
- B. Tușeu rectal
- C.** Sonografie
- D. Endoscopie
- E.** Palpare

**CM. The informations about the shape and size of the ovaries can be obtained by:**

- A.** Pelviography
- B. Rectal palpation
- C.** Ultrasonography
- D. Endoscopy
- E.** Bimanual palpation

**CM. Данные о форме и размерах яичников могут быть получены при:**

- A.** Пелвиграфии
- B. Ректальном исследовании
- C.** Сонографии
- D. Эндоскопии
- E.** Бимануальном исследовании



<p><b>578.</b></p>	<p><b>CM. Porțiunile salpingelui:</b></p> <p>A. Uterină  B. Ovarică  C. Ampula  D. Istmul  E. Infundibulul</p> <p><b>CM. The following parts are distinguished in the salpinx:</b></p> <p>A. Uterine part  B. Ovarian part  C. Ampulla  D. Isthmus  E. Infundibulum</p> <p><b>CM. Части маточной трубы:</b></p> <p>A. Маточная  B. Яичниковая  C. Ампулярная  D. Перешеек  E. Воронка</p>
<p><b>579.</b></p>	<p><b>CM. Trompa uterină:</b></p> <p>A. Se dezvoltă din ductul paramезonefric  B. Reprezintă un conduct musculofibros sinuos cu lumenul uniform  C. Leagă uterul cu extremitatea superioară a ovarului  D. Are o lungime de 10-12 cm  E. Poate fi explorată pe viu prin palpație, histerosalpingografie</p> <p><b>CM. The Fallopian tube:</b></p> <p>A. Originates from the paramезonephric duct  B. Is tortuous musculofibrous canal with the uniform lumen  C. Connects the uterus with the upper end of the ovary  D. Has 10-12 cm in length  E. Can be investigated by the palpation, hysterosalpingography, celioscopy</p> <p><b>CM. Маточная труба:</b></p> <p>A. Развивается из парамезонефрального протока  B. Представляет собой синусовидный мышечно-фиброзный проток с равномерным просветом  C. Соединяет матку с верхним концом яичника  D. Длина 10 – 12 см  E. На живом может быть исследована пальпацией, гистеросальпингографией</p>
<p><b>580.</b></p>	<p><b>CM. Tunicile salpingelui:</b></p> <p>A. Mucoasă  B. Vasculară  C. Musculară  D. Subseroasă  E. Seroasă</p> <p><b>CM. The salpinx` tunic are:</b></p> <p>A. Mucous  B. Vascular  C. Muscular  D. Subserous  E. Serous</p>

	<p><b>СМ. Оболочки маточной трубы:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Слизистая</li> <li>B. Сосудистая</li> <li>C. Мышечная</li> <li>D. Подсерозная основа</li> <li>E. Серозная</li> </ul>
<p><b>581.</b></p>	<p><b>СМ. Tunicile peretelui uterin sunt:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Mezometrul</li> <li>B. Perimetrul</li> <li>C. Parametrul</li> <li>D. Miometrul</li> <li>E. Endometrul.</li> </ul> <p><b>СМ. The tunics of the uterine wall are the following:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Mesometrium</li> <li>B. Perimetrium</li> <li>C. Parametrium</li> <li>D. Myometrium</li> <li>E. Endometrium</li> </ul> <p><b>СМ. Стенка матки состоит из:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Мезометрий</li> <li>B. Периметрий</li> <li>C. Параметрий</li> <li>D. Миометрий</li> <li>E. Эндометрий</li> </ul>
<p><b>582.</b></p>	<p><b>СМ. Aparatul de suspendare a uterului include:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Ligamentul cardinal</li> <li>B. Ligamentul vezicouterin</li> <li>C. Ligamentul lat</li> <li>D. Ligamentul pubovezicouterin</li> <li>E. Ligamentul rotund</li> </ul> <p><b>СМ. The uterine suspension apparatus includes the:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Cardinal ligament</li> <li>B. Vesicouterine ligament</li> <li>C. Broad ligament</li> <li>D. Pubo-vesico-uterine ligament</li> <li>E. Round ligament</li> </ul> <p><b>СМ. Фиксирующий аппарат матки включает:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Кардинальную связку</li> <li>B. Пузырно-маточную связку</li> <li>C. Широкую связку</li> <li>D. Лобково-пузырно-маточную связку</li> <li>E. Круглую связку</li> </ul>
<p><b>583.</b></p>	<p><b>СМ. Părțile uterului:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Superioară</li> <li>B. Fundul</li> <li>C. Inferioară</li> <li>D. Colul</li> <li>E. Corpul</li> </ul>

**CM. The parts of the uterus are:**

- A. Superior
- B. Fundus
- C. Inferior
- D. Neck**
- E. Body

**CM. Части матки:**

- A. Верхняя
- B. Дно
- C. Нижняя
- D. Шейка**
- E. Тело

584.

**585. CM. Porțiunile colului uterin:**

- A. Infravaginală
- B. Istmul uterin
- C. Vaginală**
- D. Extravaginală
- E. Supravaginală**

**CM. The portions of uterine cervix are:**

- A. Infravaginal
- B. Uterine isthmus
- C. Vaginal**
- D. Extravaginal
- E. Supravaginal**

**CM. Части шейки матки:**

- A. Подвлагалищная
- B. Перешеек матки
- C. Влагалищная**
- D. Вневлагалищная
- E. Надвлагалищная**

**586. CM. Orificiul uterului este delimitat de:**

- A. Labia medială
- B. Labia laterală
- C. Labia anterioară**
- D. Labia posterioară**
- E. Labia intermediară

**CM. The ostium of the uterus is delimited by the:**

- A. Medial labium
- B. Lateral labium
- C. Anterior labium**
- D. Posterior labium**
- E. Intermediate labium

**CM. Отверстие матки ограничено:**

- A. Медиальной губой
- B. Латеральной губой
- C. Передней губой**
- D. Задней губой**

	E. Промежуточной губой
587.	<p><b>CM. Fețele uterului:</b></p> <p>A. Ovariană  <b>B.</b> Vezicală  C. Vaginală  D. Tubară  <b>E.</b> Intestinală.</p> <p><b>CM. The surfaces of the uterus are:</b></p> <p>A. Ovarian  <b>B.</b> Vesical  C. Vaginal  D. Tubal  <b>E.</b> Intestinal.</p> <p><b>CM. Поверхности матки:</b></p> <p>A. Яичниковая  <b>B.</b> Пузырная  C. Влагалищная  D. Трубная  <b>E.</b> Кишечная.</p>
588.	<p><b>CM. Tunicile peretelui uterin:</b></p> <p><b>A.</b> Endometrul  B. Mezometrul  <b>C.</b> Miometrul  <b>D.</b> Perimetrul  E. Parametrul.</p> <p><b>CM. The tunics of the uterine wall are:</b></p> <p><b>A.</b> Endometrium  B. Mesometrium  <b>C.</b> Myometrium  <b>D.</b> Perimetrium  E. Parametrium</p> <p><b>CM. Оболочки стенки матки:</b></p> <p><b>A.</b> Эндометрий  B. Мезометрий  <b>C.</b> Миометрий  <b>D.</b> Периметрий  E. Параметрий.</p>
589.	<p><b>CM. Componentele ligamentului lat al uterului:</b></p> <p>A. Parametrul  <b>B.</b> Mezosalpingele  <b>C.</b> Mezovarul  D. Perimetrul  <b>E.</b> Mezometrul</p> <p><b>CM. The parts of the broad ligament of the uterus are, as follows:</b></p> <p>A. Mesorectum  <b>B.</b> Mesosalpinx  <b>C.</b> Mesovarium  D. Perimetrium</p>

	<p><b>E. Mesometrium</b></p> <p><b>СМ. Части широкой связки матки:</b></p> <p>A. Брыжейка прямой кишки  <b>B.</b> Брыжейка маточной трубы  <b>C.</b> Брыжейка яичника  D. Периметрий  <b>E.</b> Мезометрий</p>
<p><b>590.</b></p>	<p><b>СМ. Captarea ovocitului și transportul spre uter se realizează de:</b></p> <p>A. Musculatura netedă din ligamentele ovarului  B. Mezosalpinge  <b>C.</b> Tunica musculară a trompei  D. Ligamentul propriu al ovarului  <b>E.</b> Celulele ciliate ale mucoasei tubare.</p> <p><b>СМ. Capture of oocyte and zygote transportation can be provided by the following formations:</b></p> <p>A. Smooth muscle fibres of the ovarian ligaments  B. Mesosalpinx  <b>C.</b> Muscular coat of the uterine tube  D. Proper ovarian ligament  <b>E.</b> Ciliated epithelium of the tubal mucosa</p> <p><b>СМ. Подхватывание яйцеклетки и проведение еепо маточной трубе обеспечивается:</b></p> <p>A. Гладкомышечной мускулатурой из связок яичника  B. Мезометрием  <b>C.</b> Мышечной оболочкой маточной трубы  D. Собственной связкой яичника  <b>E.</b> Реснитчатым эпителием слизистой маточной трубы.</p>
<p><b>591.</b></p>	<p><b>СМ. Peretele vaginal este constituit din tunicile:</b></p> <p><b>A.</b> Mucoasă  <b>B.</b> Musculară  C. Spongioasă  <b>D.</b> Adventice  E. Seroasă.</p> <p><b>СМ. The vaginal wall consists of the follwing coats:</b></p> <p><b>A.</b> Mucous  <b>B.</b> Muscular  C. Spongyous  D. Adventitia  <b>E.</b> Serous</p> <p><b>СМ. Стенка влагалища состоит из оболочек:</b></p> <p><b>A.</b> Слизистой  <b>B.</b> Мышечной  C. Губчатой  <b>D.</b> Адвентициальной  E. Серозной.</p>
<p><b>592.</b></p>	<p><b>СМ. Regiunea pudendum femininum include:</b></p> <p><b>A.</b> Clitorisul  <b>B.</b> Labiile mari</p>

- C. Labiile mici
- D. Muntele Venus
- E. Vaginul

**CM. The pudendum femininum includes:**

- A. Clitoris
- B. Labia majora
- C. Labia minora
- D. Mons pubis
- E. Vagina

**CM. Женская половая область включает:**

- A. Клитор
- B. Большие половые губы
- C. Малые половые губы
- D. Лобок
- E. Влагалище

**593. CM. In vestibulul vaginal se deschid:**

- A. Glandele vestibulare mari
- B. Glandele seroase
- C. Orificiul extern al uretrei
- D. Glandele vestibulare mici
- E. Orificiul vaginului

**CM. The following anatomical structures open into the vaginal vestibule:**

- A. Greater vestibular glands
- B. Serous glands
- C. External orifice of the urethra
- D. Lesser vestibular glands
- E. Vaginal orifice (or ostium)

**CM. В преддверие влагалища открываются:**

- A. Большие железы преддверия
- B. Серозные железы
- C. Наружное отверстие мочеиспускательного канала
- D. Малые железы преддверия
- E. Отверстие влагалища

**Organele genitale masculine.**

**Perineul. Explorare pe viu.**

**594. CS. Din organele genitale masculine interne structură parenchimatoadă au:**

- A. Cordonul spermatic
- B. Veziculele seminale
- C. Glandele bulbouretrale
- D. Testiculul
- E. Prostata.

**SC. Which of the following male genitalia have the parenchymal structure:**

- A. Spermatic cord
- B. Seminal vesicles
- C. Bulbourethral glands
- D. Testicle
- E. Prostate

**CS. Из мужских внутренних половых органов паренхиматозное строение имеют:**

	<p>A. Семенной канатик  B. Семенные пузырьки  C. Бульбоуретральные железы  <b>D. Яичко</b>  E. Предстательная железа.</p>
<b>595.</b>	<p><b>CS. La exterior parenchimul testiculului este acoperit de:</b>  A. Tunica seroasă  B. Fascia spermatică internă  <b>C. Tunica albuginee</b>  D. Fascia spermatică externă  E. Fascia cremasterică</p> <p><b>SC. Externally the testicular parenchyma is covered by the:</b>  A. Serous tunic  B. Internal spermatic fascia  <b>C. Tunica albuginea</b>  D. External spermatic fascia  E. Cremasteric fascia</p> <p><b>CS. Снаружи паренхима яичка покрыта:</b>  A. Серозной оболочкой  B. Наружной семенной фасцией  <b>C. Белочной оболочкой</b>  D. Внутренней семенной фасцией  E. Фасцией мышцы, поднимающей яичко</p>
<b>596.</b>	<p><b>CS. Parenchimul testiculului este format din:</b>  A. Canaliculele eferente  B. Canaliculele aberante  C. Tunica albuginee  D. Lobulii epididimali  <b>E. Canaliculele seminifere contorte</b></p> <p><b>SC. The testicular parenchyma consists of the:</b>  A. Efferent ductules  B. Aberrant ductules  C. Tunica albuginea  D. Lobules of epididymis  <b>E. Convoluted seminiferous tubules</b></p> <p><b>CS. Паренхима яичка состоит из:</b>  A. Выносящих канальцев  B. Отклоняющихся проточков  C. Белочной оболочки  D. Долек придатка яичка  <b>E. Извитых семенных канальцев</b></p>
<b>597.</b>	<p><b>CS. Mediastinul testiculului se află:</b>  A. Pe marginea anterioară  B. Pe fața anterioară  <b>C. Pe marginea posterioară</b>  D. Pe fața laterală  E. Pe fața medială</p> <p><b>SC. The mediastinum of the testis is located on:</b></p>

	<p>A. The anterior border  B. The anterior surface  <b>C.</b> The posterior border  D. The lateral surface  E. The medial surface</p> <p><b>CS. Средостение яичка находится:</b>  A. На переднем крае  B. На передней поверхности  <b>C.</b> На заднем крае  D. На латеральной поверхности  E. На медиальной поверхности</p>
<p><b>598.</b></p>	<p><b>CS. Lobulul testiculului este alcătuit din:</b>  A. Rete testis  B. 5 - 6 canalicule eferente  C. 10 canalicule aberante  D. 15 - 20 canalicule seminifere contorte  <b>E.</b> 2 - 3 canalicule seminifere contorte.</p> <p><b>SC The testicular lobule consists of:</b>  A. Rete testis  B. 5-6 efferent ductules  C. 10 aberrant ductules  D. 15-20 convoluted seminiferous tubules  E. 2-3 convoluted seminiferous tubules.</p> <p><b>CS. Долька яичка состоит из:</b>  A. Сети яичка  B. 5- 6-ти выносящих канальцев  C. 10-ти отклоняющихся канальцев  D. 15-20-ти извитых семенных канальцев  <b>E.</b> 2- 3-х извитых семенных канальцев.</p>
<p><b>599.</b></p>	<p><b>CS. Căile spermatice încep cu:</b>  A. Tubii seminiferi contorți  <b>B.</b> Tubii seminiferi recți  C. Rețeaua testiculară  D. Ductele eferente  E. Ductul epididimar.</p> <p><b>SC. The pathway of sperm (semen-conveying ducts) starts with the:</b>  A. Convoluted seminiferous tubules  <b>B.</b> Straight seminiferous tubules  C. Testicular network  D. Efferent ducts  E. Duct of epididymis</p> <p><b>CS. Семьявыносящие пути начинаются с:</b>  A. Извитых семенных канальцев  <b>B.</b> Прямых семенных канальцев  C. Сети яичка  D. Выносящих канальцев  E. Протока придатка яичка.</p>
<p><b>600.</b></p>	<p><b>CS. Din rețeaua testiculului pornesc:</b></p>



- A. Canaliculele seminifere rectilinii
- B.** Canaliculele testiculare eferente
- C. Canaliculele seminifere aferente
- D. Canaliculele seminifere contorte
- E. Canalul epididimului

**SC. Which of the following structures starts from the testicular network:**

- A. Straight seminiferous tubules
- B.** Efferent ductules
- C. Afferent seminiferous tubules
- D. Convoluted seminiferous tubules
- E. Duct of epididymis

**CS. Из сети яичка берут начало:**

- A. Прямые семенные каналы
- B.** Выносящие каналы
- C. Приносящие семенные каналы
- D. Извитые семенные каналы
- E. Канал придатка яичка

**601. CS. Spermatozoizii sunt elaborați în:**

- A. Canaliculele seminifere recte
- B. Rete testis
- C. Canaliculele eferente
- D. Canaliculele aferente
- E.** Canaliculele seminifere contorte

**SC. The sperm cells are produced by the:**

- A. Straight seminiferous tubules
- B.** Rete testis
- C. Efferent ductules
- D. Afferent ductules
- E.** Convoluted seminiferous tubules

**CS. Сперматозоиды образуются в:**

- A. Прямых семенных канальцах
- B.** Сеть яичка
- C. Выносящих канальцах
- D. Приносящих канальцах
- E.** Извитых семенных канальцах

**602. CM. Din funiculul spermatic fac parte formațiunile:**

- A.** Arterele testiculare
- B. Mușchiul lacunar
- C. Plexul pampiniform
- D.** Vasele limfatice
- E.** Nervi.

**MC. The spermatic cord consists of the following components:**

- A.** Testicular artery
- B. Lacunar muscle
- C.** Pampiniform plexus
- D.** Lymphatic vessels
- E.** Nerves

**CM. В состав семенного канатика входит:**

	<p>A. Яичковая артерия  B. Лакунарная мышца  C. Лозовидное сплетение  D. Лимфатические сосуды  E. Нервы.</p>
603.	<p><b>CS. Veziculele seminale sunt situate:</b>  A. În fosa iliacă  B. Retrocecal  C. Retrorectal  D. În cavitatea bazinului mare  E. În cavitatea bazinului mic.</p> <p><b>SC. The seminal vesicles are located:</b>  A. In the iliac fossa  B. In the retrocecal fossa  C. In the retrorectal fossa  D. In the cavity of greater pelvis  E. In the cavity of lesser pelvis</p> <p><b>CS. Семенные пузырьки расположены:</b>  A. В подвздошной ямке  B. Позади слепой кишки  C. Позади прямой кишки  D. В полости большого таза  E. В полости малого таза.</p>
604.	<p><b>CS. Canalul ejaculator se formează la confluența:</b>  A. Canalului epididimului cu canalul deferent  B. Canalului excretor cu cele eferente  C. Canalului excretor cu cele aferente  D. Canalului excretor cu canalul prostatei  E. Canalului excretor cu canalul deferent.</p> <p><b>SC. The ejaculatory duct is formed by the union of:</b>  A. The duct of the epididymis with the ductus deferens  B. The excretory duct with the efferent ducts  C. The excretory duct with the afferent ducts  D. The excretory duct with the duct of the prostate  E. The excretory duct with the ductus deferens</p> <p><b>CS. Семявыбрасывающий проток образуется при слиянии:</b>  A. Канала придатка с семявыносящим протоком  B. Выделительного канала с выносящими протоками  C. Выделительного канала с приносящими протоками  D. Выделительного канала с каналом предстательной железы  E. Выделительного канала с семявыносящим протоком.</p>
605.	<p><b>CS. Canalul ejaculator se deschide in:</b>  A. Prostată  B. Porțiunea membranoasă a uretrei  C. Veziculele seminale  D. Porțiunea prostatică a uretrei  E. Vezica urinară.</p> <p><b>SC. The ejaculatory duct opens into the:</b></p>

	<p>A. Prostate  B. Membranous part of the urethra  C. Seminal vesicles  <b>D.</b> Prostatic part of the urethra  E. Urinary bladder</p> <p><b>CS. Семявыбрасывающий проток открывается в:</b>  A. Предстательную железу  B. Перепончатую часть мочеиспускательного канала  C. Семенных пузырьков  <b>D.</b> Предстательной части мочеиспускательного канала  E. Мочевом пузыре.</p>
<b>606.</b>	<p><b>CS. Prostata este un organ:</b>  A. Glandular  B. Muscular  C. Cavitar  D. Tubular  <b>E.</b> Musculoglandular.</p> <p><b>SC. The prostate is an organ:</b>  A. Glandular organ  B. Muscular organ  C. Cavitory organ  D. Tubularorgan  <b>E.</b> Musculoglandularorgan.</p> <p><b>CS. Предстательная железа является органом:</b>  A. Железистым  B. Мышечным  C. Полым  D. Трубочатым  <b>E.</b> Мышечно-железистым.</p>
<b>607.</b>	<p><b>CS. Prostata este situată:</b>  A. În bazinul mare  <b>B.</b> În bazinul mic  C. Retrocecal  D. În fosa iliacă dreaptă  E. Retrovezical.</p> <p><b>SC. The prostate is located:</b>  A. In the greater pelvis cavity  <b>B.</b> In the lesser pelvis cavity  C. Retrocecally  D. In the right iliac fossa  E. Retrovesically</p> <p><b>CS. Предстательная железа расположена:</b>  A. В полости большого таза  <b>B.</b> В полости малого таза  C. Позади слепой кишки  D. В правой подвздошной ямке  E. Позади мочевого пузыря.</p>
<b>608.</b>	<p><b>CS. Prin prostată trec:</b></p>

- A. Canalele epididimului
- B. Canalele glandelor bulbouretrale
- C. Canalul deferent
- D.** Porțiunea inițială a uretrei
- E. Canalele excretoare.

**SC. Which of the following structures passes through the prostate:**

- A. Duct of the epididymis
- B. Excretory ducts of the bulbourethral glands
- C. Ductus deferens
- D.** Prostatic part of the urethra
- E. Excretory ducts

**CS. Через предстательную железу проходит:**

- A. Каналы придатка яичка
- B. Каналы бульбоуретральных желез
- C. Семявыносящий проток
- D.** Предстательная часть мочеиспускательного канала
- E. Выделительные каналы.

**609. CS. Palparea pe viu a prostatei se realizează:**

- A. Prin vezica urinară
- B. Prin canalul inghinal
- C.** Prin intestinul rect
- D. Prin scrot
- E. Prin peretele anterior al cavității abdominale.

**SC. The palpation of the prostate on a living person is done through:**

- A. The urinary bladder
- B. The inguinal canal
- C.** The rectum
- D. The scrotum
- E. The anterior wall of the abdominal cavity

**CS. Исследование предстательной железы на живом осуществляется:**

- A. Через мочевой пузырь
- B. Через паховый канал
- C.** Через прямую кишку
- D. Через мошонку
- E. Через переднюю стенку брюшной полости.

**610. CM. Organele genitale masculine interne includ:**

- A. Scrotul
- B.** Glandele bulbouretrale
- C. Penisul
- D.** Prostata
- E.** Testiculul.

**MC. The internal male genital organs are:**

- A. Scrotum
- B.** Bulbourethral glands
- C. Penis
- D.** Prostate
- E.** Testicle

**CM. Внутренние мужские половые органы включают:**

	<p>A. Мошонку  <b>B.</b> Бульбоуретральные железы  C. Мужской половой член  <b>D.</b> Предстательную железу  <b>E.</b> Яичко.</p>
611.	<p><b>CS. Maturarea spermatozoizilor are loc în:</b>  A. Ductul deferent  B. Canaliculele seminifere recte  C. Glandele bulbouretrale  D. Veziculele seminale  <b>E.</b> Epididim.</p> <p><b>SC. Sperm maturation takes place in the:</b>  A. Ductus deferens  B. Straight seminiferous tubules  C. Bulbourethral glands  D. Seminalvesicles  <b>E.</b> Epididymis</p> <p><b>CS. Созревание сперматозоидов происходит в:</b>  A. Семявыносящем протоке  B. Прямых семенных канальцах  C. Бульбоуретральных железах  D. Семенных пузырьках  <b>E.</b> Придатке яичка.</p>
612.	<p><b>CS. Sfincterul voluntar al uretrei se află în:</b>  A. Bulbul penian  <b>B.</b> Porțiunea membranoasă a uretrei  C. Porțiunea prostatică a uretrei  D. Porțiunea spongioasă a uretrei  E. Glandul penian.</p> <p><b>SC. The voluntary urethral sphincter is located:</b>  A. At the bulb of penis  <b>B.</b> At the level of the membranous part of urethra  C. At the level of the prostatic part of urethra  D. At the level of the spongy part of urethra  E. At the glans penis</p> <p><b>CS. Произвольный сфинктер мужского мочеиспускательного канала находится:</b>  A. В луковице полового члена  <b>B.</b> В перепончатой части мочеиспускательного канала  C. В предстательной части мочеиспускательного канала  D. В губчатой части мочеиспускательного канала  E. В головке полового члена.</p>
613.	<p><b>CM. Testiculul:</b>  <b>A.</b> Poate fi palpat cu ușurință  B. E de consistență elastică și dură, uniformă și e foarte sensibil  <b>C.</b> La exterior e de culoare albicioasă, iar parenchimul e gălbui – roșiatic  D. E situat în scrot și face parte din genitalele externe  E. Dimensiunile lui cresc până la vârsta de 20-22 ani.</p> <p><b>MC. The testicle:</b></p>

	<p>A. Can be easily palpated  B. Has a pliant, soft rubbery consistency and it is very sensitive  C. Is colored bluish-white externally, but its parenchyma is reddish-yellow  D. Is located in the scrotum and it is one of the external male genitalia  E. Increases its size until the age of 20-22 years</p> <p><b>СМ. Яичко:</b>  A. Легко прощупывается  B. Плотной и эластичной консистенции, однородное и очень чувствительное  C. Снаружи беловатого цвета, а паренхима жёлто-красноватого цвета  D. Расположено в мошонке и относится к наружным половым органам  E. Увеличивается в размере до 20-22 лет.</p>
614.	<p><b>СМ. Fețele testiculului:</b>  A. Anterioară  B. Posterioară  C. Medială  D. Superioară  E. Laterală.</p> <p><b>MC. The faces of the testis are:</b>  A. Anterior  B. Posterior  C. Medial  D. Superior  E. Lateral.</p> <p><b>СМ. Поверхности яичка:</b>  A. Передняя  B. Задняя  C. Медиальная  D. Верхняя  E. Латеральная.</p>
615.	<p><b>СМ. Marginile testiculului:</b>  A. Posterioară  B. Medială  C. Laterală  D. Inferioară  E. Anterioară.</p> <p><b>MC. The borders of the testicle are:</b>  A. Posterior  B. Medial  C. Lateral  D. Inferior  E. Anterior</p> <p><b>СМ. Края яичка:</b>  A. Задний  B. Медиальный  C. Латеральный  D. Нижний  E. Передний.</p>
616.	<p><b>СМ. Funcțiile testiculului:</b></p>

- A. Hematopoietică
- B. De regenerare
- C. Ovulație
- D. Generativă**
- E. Endocrină.**

**MC. The testicular functions are:**

- A. Hematopoiesis
- B. Regeneration
- C. Ovulation
- D. Generative**
- E. Endocrine**

**CM. Функции яичка:**

- A. Кроветворная
- B. Регенеративная
- C. Овуляции
- D. Генеративная**
- E. Эндокринная.**

**617. CM. Anomaliile procesului de descindere a testiculului:**

- A. Retenția**
- B. Ectopia**
- C. Visceroptoza
- D. Monorhie
- E. Biorhie.

**MC. The abnormalities of the descent of testis are:**

- A. Retention (cryptorchism)**
- B. Ectopia**
- C. Visceroptosis
- D. Monorhism
- E. Biorchism.

**CM. Аномалии процесса опускания яичка:**

- A. Ретенция**
- B. Эктопия яичка**
- C. Висцероптоз
- D. Монорхизм
- E. Биорхизм.

**618. CM. Retenția poate fi:**

- A. Perineală
- B. Femurală
- C. Inghinală**
- D. Pubopeniană
- E. Abdominală.**

**MC. The retention (cryptorchism) could be:**

- A. Perineal
- B. Femoral
- C. Inguinal
- D. Pubopenile
- E. Abdominal.

**CM. Ретенция может быть:**

	<p>A. Промежностная  B. Бедренная  C. Паховая  D. Члено-лобковая  E. Брюшная.</p>
619.	<p><b>CM. Porțiunile canalului deferent:</b>  A. Inghinală  B. Musculară  C. Pelviană  D. Funiculară  E. Scrotală</p> <p><b>MC. The parts of the ductus deferens are:</b>  A. Inguinal  B. Muscular  C. Pelvic  D. Funicular  E. Scrotal</p> <p><b>CM. Части семявыносящего протока:</b>  A. Паховая  B. Мышечная  C. Тазовая  D. Канатиковая  E. Мошоночная</p>
620.	<p><b>CM. Veziculele seminale:</b>  A. Sunt două, au o structură lobulară și rol de rezervor pentru depozitarea spermei  B. Sunt situate puțin mai sus de baza prostatei, între vezica urinară și rect  C. Au formă conică și sunt alcătuite din bază, corp și vârf, care se continuă cu ductul excretor  D. Se dezvoltă din canalul lui Wolff  E. Pot fi explorate prin tușeul rectal</p> <p><b>MC. Choose the true statements about the seminal vesicles:</b>  A. They are two in number, they have a lobular structure and serve as a storage of sperm  B. They are located just above the base of the prostate, between the urinary bladder and the rectum  C. They are conical in shape and consist of the base, body and neck, which continues with the excretory duct  D. They develop from the Wolffian ducts  E. They can be examined by the rectal palpation</p> <p><b>CM. Семенные пузырьки:</b>  A. Парный орган, имеющий дольчатое строение и выполняющий роль резервуара для накопления спермы  B. Расположены чуть выше основания предстательной железы, между мочевым пузырём и прямой кишкой  C. Имеют коническую форму и состоят из основания, тела и вершины, которая продолжается в выводящий проток  D. Развиваются из Вольфового канала  E. Могут быть пальпированы <i>per rectum</i></p>
621.	<p><b>CM. Prostata:</b>  A. Reprezintă un organ musculo-glandular, impar cu o greutate de 20-25 g  B. Este străbătută de uretră și ductele ejaculatoare  C. Constă din doi lobi laterali, unul mijlociu și unul posterior</p>



- D.** Conține glande periuretrale și glande prostatice propriu-zise  
**E.** Se dezvoltă din epiteliul uretrei în curs de formație.

**MC. The prostate:**

- A. Is an impair muscular-glandular organ weighing 20-25 g  
B. Is crossed by the urethra and the ejaculatory ducts  
C. Consists of two lateral lobes, middle lobe and posterior lobe  
D. Contains the periurethral glands and proper prostatic glands  
E. Develops from the urethral epithelium

**CM. Предстательная железа:**

- A.** Мышечно-железистый орган, непарный, массой 20 – 25 г  
**B.** Через неё проходит мочеиспускательный канал и семявыбрасывающие протоки  
C. Состоит из двух боковых долей, одной средней и другой задней  
**D.** Содержит периуретральные железы и собственно простатические железы  
**E.** Развивается из эпителия уретры в стадии образования.

**622. CM. La prostată distingem:**

- A. Corp  
B. Col  
**C.** Bază  
**D.** Apex  
E. Fund.

**MC. The prostate has:**

- A. Body  
B. Cervix  
C. Base  
D. Apex  
E. Fundus.

**CM. Предстательная железа имеет:**

- A. Тело  
B. Шейку  
**C.** Основание  
**D.** Верхушку  
E. Дно.

**623. CM. Porțiunile funiculului spermatic:**

- A.** Scrotală  
**B.** Inghinală  
C. Prostatică  
D. Pelvină  
E. Epididimotesticulară

**MC. The parts of the spermatic cord are:**

- A.** Scrotal  
**B.** Inguinal  
C. Prostatic  
D. Pelvic  
E. Epididimo-testicular.

**CM. Части семенного канатика:**

- A.** Мошоночная  
**B.** Паховая  
C. Предстательная

	<p>D. Тазовая E. Придатко-яичковая.</p>
624.	<p><b>CM. Funiculul spermatic este constituit din:</b></p> <p>A. Artera testiculară B. Plexul venos pampiniform C. Artera canalului deferent D. Canalul deferent E. Canalul ejaculator.</p> <p><b>MC. The spermatic cord includes the:</b></p> <p>A. Testicular artery B. Pampiniform venous plexus C. Artery of ductus deferens D. Ductus deferens E. Ejaculatoryduct.</p> <p><b>CM. Семенной канатик включает:</b></p> <p>A. Яичковую артерию B. Лозовидное сплетение C. Артерии семявыносящего протока D. Семявыносящий проток E. Семявыбрасывающий проток.</p>
625.	<p><b>CM. Prostata posedă următorii lobi:</b></p> <p>A. Anterior B. Drept C. Posterior D. Mediu E. Stâng.</p> <p><b>MC. The prostate has the following lobes:</b></p> <p>A. Anterior B. Right C. Posterior D. Medial (<i>oristhmusprostateae</i>) E. Left</p> <p><b>CM. Предстательная железа имеет следующие доли:</b></p> <p>A. Передняя B. Правая C. Задняя D. Средняя E. Левая.</p>
626.	<p><b>CM. Indicați hormonii elaborați de testicule și ovare:</b></p> <p>A. Estrogen B. Mezotestosteron C. Prostatin D. Testosteron E. Enteroestrogen.</p> <p><b>MC. The hormones produced by the testes and the ovaries are:</b></p> <p>A. Estrogen B. Mesotestosterone C. Prostatin</p>

- D. Testosterone
- E. Enteroestrogen.

**СМ. Гормоны вырабатываемые яичниками и яичками:**

- A. Эстроген
- B. Мезотестостерон
- C. Простатин
- D. Тестостерон
- E. Энтероэстроген.

**627. СМ. Porțiunile penisului:**

- A. Glandul penian
- B. Colul
- C. Rădăcina
- D. Corpul
- E. Baza.

**MC. The parts of the penis are the:**

- A. Glans penis
- B. Corona glandis
- C. Rootofpenis
- D. Bodyofpenis
- E. Baseofpenis

**СМ. Части полового члена:**

- A. Головка
- B. Шейка головки
- C. Корень
- D. Тело
- E. Основание

**628. СМ. Structura penisului:**

- A. Un corp spongios
- B. Bulbul penian
- C. Tunica albuginee
- D. Două corpuri cavernoase
- E. Două corpuri spongioase.

**MC. The structure of the penis includes the:**

- A. A spongy body
- B. Bulb of penis
- C. Tunica albuginea
- D. Twocavernousbodies
- E. Twospongybodies

**СМ. Строение полового члена:**

- A. Состоит из одного губчатого тела
- B. Из луковицы
- C. Белочной оболочки
- D. Из двух пещеристых тел
- E. Из двух губчатых тел

**629. СМ. Porțiunile uretrei masculine:**

- A. Spongioasă
- B. Cavernoasă
- C. Membranoasă

- D. Externă
- E. Prostatică.**

**MC. The parts of the male urethra are the:**

- A. Spongy part**
- B. Cavernous part
- C. Membranous part**
- D. Externalpart
- E. Prostaticpart**

**CM. Части мочеиспускательного канала:**

- A. Губчатая**
- B. Пещеристая
- C. Перепончатая**
- D. Наружная
- E. Предстательная.**

**630. CM. Uretra masculină penetră:**

- A. Corpul cavernos al penisului
- B. Corpul spongios al penisului**
- C. Diafragma urogenitală**
- D. Diafragma pelviană
- E. Prostata.**

**MC. The male urethra penetrates the:**

- A. *Scorpus cavernosumpenis*
- B. *Corpus spongiosus penis***
- C. Urogenital diaphragm**
- D. Pelvicdiaphragm
- E. Prostate**

**CM. Мужской мочеиспускательный канал прободает:**

- A. Пещеристое тело полового члена
- B. Губчатое тело полового члена**
- C. Мочеполовую диафрагму**
- D. Тазовую диафрагму
- E. Предстательную железу.**

**631. CM. Tunicile scrotului:**

- A. Pielea**
- B. Fascia cremasterică**
- C. Fascia spermatică internă**
- D. Mucoasa
- E. Musculara.

**MC. The tunics of scrotum are the:**

- A. Skin**
- B. Cremasteric fascia**
- C. Internal spermatic fascia**
- D. Mucosa
- E. Muscularcoat.

**CM. Оболочки мошонки:**

- A. Кожа**
- B. Фасция мышцы, поднимающей яичко**
- C. Внутренняя семенная фасция**

	<p>D. Слизистая E. Мышечная.</p>
632.	<p><b>CS. Perineul reprezintă:</b></p> <p>A. Foița ce acoperă viscerele cavității abdominale B. Foița ce acoperă pereții cavității abdominale C. Foița ce acoperă organele bazinului mic D. Foița ce acoperă pereții cavității bazinului mic <b>E. Complex de țesuturi moi care închid ieșirea din cavitatea pelviană.</b></p> <p><b>CS. The perineum is the:</b></p> <p>A. Layer covering the abdominal viscera B. Layer covering the walls of the abdominal cavity C. Layer covering the lesser pelvic organs D. Layer covering the lesser pelvic cavity walls <b>E. Complex of soft tissue that close the pelvic outlet</b></p> <p><b>CS. Промежность представляет:</b></p> <p>A. Листок, покрывающий внутренние органы брюшной полости B. Листок, покрывающий стенки брюшной полости C. Листок, покрывающий органы малого таза D. Листок, покрывающий стенки малого таза <b>E. Комплекс мягких тканей, закрывающий выход из полости малого таза.</b></p>
633.	<p><b>CS. Perineul ocupă regiunea delimitată anterior de:</b></p> <p>A. Marginea superioară a simfizei pubiene <b>B. Marginea inferioară a simfizei pubiene</b> C. Ramurile superioare ale oaselor pubiene D. Ramurile inferioare ale oaselor pubiene E. Ramurile inferioare ale ischionului.</p> <p><b>CS. The perineum occupies the region delimited anteriorly by the:</b></p> <p>A. Superior margin of the pubic symphysis <b>B. Inferior margin of the pubic symphysis</b> C. Superior rami of the pubic bones D. Inferior rami of the pubic bones E. Ischial rami</p> <p><b>CS. Промежность занимает область, ограниченную спереди:</b></p> <p>A. Верхним краем лобкового симфиза <b>B. Нижним краем лобкового симфиза</b> C. Верхними ветвями лобковых костей D. Нижними ветвями лобковых костей E. Нижними ветвями седалищных костей.</p>
634.	<p><b>CM. Bilateral perineul este delimitat de:</b></p> <p>A. Ramurile superioare ale oaselor pubiene <b>B. Ramurile ischionului</b> C. Ramurile inferioare ale oaselor pubiene D. Tuberozitățile ischionului <b>E. Ligamentele sacrotuberale.</b></p> <p><b>CM. Bilaterally the perineum is delimited by the:</b></p> <p>A. Superior rami of the pubic bones <b>B. Rami of the ischium</b> C. Inferior rami of the pubic bones</p>

- D. Ischial tuberosities
- E. Sacrotuberous ligaments.

**СМ. Билатерально промежность ограничена:**

- A. Верхними ветвями лобковых костей
- B. Ветвями седалищных костей
- C. Нижними ветвями лобковых костей
- D. Седалищные бугры
- E. Крестцово-бугорные связки

**635. CS. Posterior perineal este delimitat de:**

- A. Promontoriu
- B. Vârful coccisului
- C. Vertebra sacrală 5
- D. Vertebra sacrală 2
- E. Limita dintre vertebrele sacrale și coccis.

**CS. Posteriorly the perineum is delimited by the:**

- A. Promontorium
- B. Apex of the coccyx
- C. The 5<sup>th</sup> sacral vertebra
- D. The 2<sup>nd</sup> sacral vertebra
- E. Borderline between the sacral and coccygeal vertebrae

**СМ. Кзади промежность ограничена:**

- A. Мысом крестца
- B. Верхушкой копчика
- C. 5-м крестцовым позвонком
- D. 2-м крестцовым позвонком
- E. Границей между крестцовыми позвонками и копчиком.

**636. СМ. La femeie perineul obstetrical este delimitat:**

- A. Anterior de labiile mari
- B. Posterior de marginea anterioară a anusului
- C. Anterior de labiile mici
- D. Anterior de clitoris
- E. Anterior de marginea posterioară a fantei genitale.

**СМ. In females, the obstetrical perineum is limited:**

- A. Anteriorly by the labia majora
- B. Posteriorly by the anterior margin of the anus
- C. Anteriorly by the labia minora
- D. Anteriorly by the clitoris
- E. Anteriorly by the posterior margin of the pudental cleft

**СМ. У женщин акушерская промежность ограничена:**

- A. Спереди – большими половыми губами
- B. Кзади – передним краем заднего прохода
- C. Спереди – малыми половыми губами
- D. Спереди - клитором
- E. Спереди – задним краем половой щели.

**637. СМ. La bărbat perineul chirurgical este delimitat:**

- A. Posterior de marginea anterioară a anusului
- B. Anterior de rădăcina penisului
- C. Anterior de testicule

- D. Posterior de marginea posterioară a anusului  
E. Anterior de marginea posterioară a scrotului.

**CM. In males, the surgical perineum is delimited:**

- A. Posteriorly by the anterior margin of the anus  
B. Anteriorly by the root of the penis  
C. Anteriorly by the testicles  
D. Posteriorly by the posterior margin of the anus  
E. Anteriorly by the posterior margin of the scrotum

**CM. У мужчин промежность в узком смысле слово ограничена:**

- A. Кзади – передним краем ануса  
B. Спереди – корнем мужского полового члена  
C. Спереди - яичками  
D. Кзади – задним краем ануса  
E. Спереди – задним краем мошонки

638.

**CM. Diafragmul urogenital:**

- A. Ocupă partea posterioară a perineului  
B. Prin el la bărbat trece uretra  
C. Prin el la femeie trece uretra și vaginul  
D. Este delimitat de ramurile superioare ale oaselor pubiene și ischiatice  
E. Vârful este orientat spre centrul perineului.

**CM. The urogenital diaphragm:**

- A. Occupies the posterior part of perineum  
B. The urethra passes through it in males  
C. The urethra and vagina passes through it in females  
D. It is delimited by superior rami of the pubic bones and rami of the ischium  
E. Its tip is oriented to the center of the perineum

**CM. Мочеполовая диафрагма:**

- A. Занимает заднюю часть промежности  
B. Через нее у мужчин проходит мочеиспускательный канал  
C. Через нее у женщин проходит мочеиспускательный канал и отверстие влагалища  
D. Ограничена верхними ветвями лобковых и ветвями седалищных костей  
E. Верхушка направлена к сухожильному центру промежности

639.

**CM. Mușchii superficiali ai diafragmului urogenital:**

- A. Mușchiul pubovezical  
B. Mușchiul ischiocavernos  
C. Mușchiul levator al anusului  
D. Mușchiul bulbospongios  
E. Mușchiul superficial transvers al perineului

**CM. The superficial muscles of the urogenital diaphragm are the:**

- A. Pubovesical muscle  
B. Ischiocavernosus muscle  
C. Levator ani muscle  
D. Bulbospongiosus muscle  
E. Superficial transverse perineal muscle

**CM. Поверхностные мышцы мочеполовой диафрагмы:**

- A. Лобково-пузырная  
B. Седалищно-пещеристая  
C. Мышца, поднимающая задний проход

	<p>D. Луковично-губчатая E. Поверхностная поперечная мышца промежности</p>
640.	<p><b>CM. Mușchii diafragmului pelvian:</b> A. Mușchiul coccigian B. Mușchiul transvers al perineului C. Sfincterul extern al anusului D. Mușchiul levator al anusului E. Mușchiul sacrorectal.</p> <p><b>CM. Pelvic diaphragm muscles are the:</b> A. Coccygeal muscle B. Transverse perineal muscle C. External anal sphincter D. Levator ani muscle E. Sacrorectal muscle.</p> <p><b>CM. Мышцы тазовой диафрагмы:</b> A. Копчиковая B. Поперечная мышца промежности C. Наружный сфинктер заднего прохода D. Мышца, поднимающая задний проход E. Крестцово-прямокишечная.</p>
641.	<p><b>CM. Fosa ischioanală (ischioarectală):</b> A. Peretele lateral este format de mușchiul obturator B. Peretele medial este delimitat de mușchiul levator și de sfincterul extern al anusului C. Peretele posterior este format de mușchiul levator al anusului D. Peretele inferior este format de mușchiul sfincter extern al anusului E. Peretele anterior este constituit de mușchii transversali ai perineului</p> <p><b>CM. Ischioanal (ischioarectal) fossa:</b> A. Its lateral wall is formed by the obturator muscle B. Its medial wall is delimited by the levator ani muscle and external anal sphincter C. Its posterior wall is formed by the levator ani muscle D. Its inferior wall is formed by the external anal sphincter muscle E. Its anterior wall consists of the transverse muscles of perineum</p> <p><b>CM. Седлишно-прямокишечная ямка:</b> A. Латеральная стенка образована запирающей мышцей B. Медиальная стенка ограничивается мышцей, поднимающая задний проход и на.ужным сфинктером заднего прохода C. Задняя стенка образована мышцей, поднимающая задний проход D. Нижняя стенка образована наружным сфинктером заднего прохода E. Передняя стенка образована поперечными мышцами промежности</p>
	<b>Sistemul endocrin</b>
642.	<p><b>CS. Care glandă endocrină inhibă maturizarea sexuală precoce:</b> A. Hipofiza B. Epifiza C. Timusul D. Tiroida E. Suprarenalele</p> <p><b>SC. Which endocrine gland inhibit the premature development of the sex glands:</b></p>



- A. Hypophysis
- B. Epiphysis**
- C. Thymus
- D. Thyroid gland
- E. Suprarenal (adrenal) glands

**CS. Какая из эндокринных желез оказывает тормозящее действие на преждевременное половое созревание:**

- A. Гипофиз
- B. Эпифиз**
- C. Вилочковая железа
- D. Щитовидная железа
- E. Надпочечники.

**643. CS. Hipofiza se localizează (loja hipofizei) în:**

- A. Șaua turcească**
- B. Orbită
- C. Sinusul sfenoidal
- D. Sinusul frontal
- E. Meatul nazal inferior.

**SC. The hypophysis (hypophyseal fossa) is located in:**

- A. Turkish saddle (sella turcica)**
- B. Orbit
- C. Sphenoidal sinus
- D. Frontal sinus
- E. Inferior nasal meatus

**CS. Гипофиз расположен (гипофизарная ямка) в:**

- A. Турецком седле**
- B. Глазнице
- C. Клиновидной пазухе
- D. Лобной пазухе
- E. Среднем носовом ходе.

**644. CS. Hipofiza constă din:**

- A. Lobul anterior și posterior**
- B. Lobul anterior, porțiunea intermediară, lobul posterior
- C. Lobul superior și inferior
- D. Lobul superior, inferior și partea tuberală
- E. Lobul stâng, lobul drept și partea intermediară

**SC. The hypophysis consists of:**

- A. Anterior and posterior lobes**
- B. Anterior lobe, intermediate part, posterior lobe
- C. Superior and inferior lobes
- D. Superior lobe, inferior lobe and tuberal part
- E. Left lobe, right lobe and intermediate part

**CS. Гипофиз состоит из:**

- A. Передней и задней долей**
- B. Передней доли, промежуточной части, задней доли
- C. Верхней и нижней долей
- D. Верхней, нижней долей и бугорной части
- E.левой доли, правой доли и промежуточной части

<p><b>645.</b></p>	<p><b>CS. Adenohipofiza se mai numește:</b></p> <p><b>A.</b> Lob anterior  B. Lob posterior  C. Parte tuberală  D. Epifiză  E. Hipotalamus</p> <p><b>SC. Theadenohypophysis is also called:</b></p> <p><b>A.</b>Anterior lobe  B. Posterior lobe  C. Tuberal part  D. Epiphysis  E. Hypothalamus</p> <p><b>CS. Аденогипофиз ещё называется:</b></p> <p><b>A.</b> Передняя доля  B. Задняя доля  C. Бугорная часть  D. Эпифиз  E. Гипоталамус</p>
<p><b>646.</b></p>	<p><b>CS. Neurohipofiza face legătura cu hipotalamusul prin:</b></p> <p>A. Sistemul porthipofizar  <b>B.</b> Tractul hipotalamo-hipofizar  C. Tractul epitalamo-hipofizar  D. Tractul mamilotalamic (<i>Vicq d'Azyr</i>)  E. Tractul olfactiv</p> <p><b>SC. Theneurohypophysis is connected to the hypothalamus by:</b></p> <p>A. Hypophyseal portal system  <b>B.</b> Hypothalamo-hypophyseal tract  C. Epithalamo-hypophyseal tract  D. Mammillothalamic tract (<i>Vicq d'Azyr</i>)  E. Olfactory tract</p> <p><b>CS. Нейрогипофиз образует связь с гипоталамусом через:</b></p> <p>A. Портгипофизарную систему  <b>B.</b> Гипоталамо-гипофизарный тракт  C. Эпиталамо-гипофизарный тракт  D. Мамилоталамический тракт (<i>Vicq d'Azyr</i>)  E. Обонятельный тракт.</p>
<p><b>647.</b></p>	<p><b>CS. Neurohipofiza:</b></p> <p>A. Produce hormoni  <b>B.</b> Acumulează hormoni  C. Secretă și acumulează hormoni  D. Nu produce și nu acumulează hormoni  E. Reprezintă lobul anterior al hipofizei</p> <p><b>SC. Theneurohypophysis:</b></p> <p>A. Produces hormones  <b>B.</b> Stores hormones  C. Stores and produces hormones  D. Does not store and not produce hormones  E. Does not store hormones</p>

	<p><b>CS. Neurohipofiz:</b>  A. Produce hormoni  <b>B.</b> Acumulează hormoni  C. Produce și acumulează hormoni  D. Nu produce și nu acumulează hormoni  E. Reprezintă partea posterioară a hipofizei</p>
648.	<p><b>CS. Adenohipofiza secretă:</b>  A. Hormoni glandulari trofici, prolactină, ADH  B. STH, prolactină, ocitocină  C. STH, ocitocină, hormonul melanocitostimulator  D. STH, tirotropină, gonadotropinele  <b>E.</b> STH, hormoni glandulari trofici, prolactină</p> <p><b>SC. Theadenohypophysis produces:</b>  A. Tropic hormones, prolactin, ADH  B. STH, prolactin, oxytocin  C. STH, oxytocin, melanocyte-stimulating hormone  D. STH, thyrotropin, gonadotropic hormones  <b>E.</b> STH, tropic hormones, prolactin</p> <p><b>CS. Adenohipofiz produce:</b>  A. TTГ, пролактин, АДГ  B. СТГ, пролактин, окситоцин  C. СТГ, окситоцин, меланоцитостимулирующий гормон  D. СТГ, тиротропин, гонадотропные гормоны  <b>E.</b> СТГ, ТТГ, АКТГ</p>
649.	<p><b>CS. In hiperfuncția hipofizei la adulți poate să se dezvolte:</b>  A. Boala lui Basedow  <b>B.</b> Acromegalia  C. Boala lui Addison  D. Gigantism  E. Mixedem</p> <p><b>SC. In case of the hyperfunction of the hypophysis in adult could appear:</b>  A. Basedow's disease  <b>B.</b> Acromegaly  C. Addison's disease  D. Gigantism  E. Myxedema</p> <p><b>CS. При гиперфункции гипофиза в зрелом возрасте может развиваться:</b>  A. Болезнь Basedow  <b>B.</b> Акромегалия  C. Болезнь Addison  D. Гигантизм  E. Микседема</p>
650.	<p><b>CS. Lobul intermediar hipofizar:</b>  A. Secretă melatonină  <b>B.</b> Secretă hormonul melanocitostimulator  C. Atinge dezvoltarea maximă în copilărie  D. Aderă strâns de lobul posterior  E. Nu e influențat de hipotalamus</p>

**SC. The intermediate lobe of the hypophysis:**

- A. Secrets melatonin
- B. Secrets melanocyte-stimulating hormone**
- C. Achieves the highest level of development in childhood
- D. Attaches tight to the posterior lobe
- E. Does not depend on the hypothalamus

**CS. Промежуточная доля гипофиза:**

- A. Вырабатывает мелатонин
- B. Вырабатывает меланоцитостимулирующий гормон**
- C. Достигает максимального развития в детстве
- D. Плотно прилегает к задней доли
- E. Независит от гипоталамуса

**651. CS. Cum se mai numește corpul pineal?**

- A. Hipofiză
- B. Epifiză**
- C. Glandă pituitară
- D. Glandă tiroidă
- E. Hipotalamus

**SC. What is another name of the pineal body?**

- A. Hypophysis
- B. Epiphysis**
- C. Pituitary gland
- D. Thyroid gland
- E. Hypothalamus

**CS. Какое еще название имеет шишковидное тело?**

- A. Гипофиз
- B. Эпифиз**
- C. Питуитарная железа
- D. Щитовидная железа
- E. Гипоталамус.

**652. CS. Hormonul activ al epifizei este:**

- A. Vasopresina
- B. Hormonul melanocitostimulator
- C. Melanotonina**
- D. Aldosteronul
- E. Calcitonina.

**SC. The active hormone of the epiphysis is:**

- A. Vasopressin
- B. Melanocyte-stimulating hormone
- C. Melatonin**
- D. Aldosterone
- E. Calcitonin

**CS. Эпифиз вырабатывает:**

- A. Вазопрессин
- B. Меланоцитостимулирующий гормон
- C. Меланотонин**
- D. Альдостерон
- E. Кальцитонин.

<p><b>653.</b></p>	<p><b>CS. Epifiza face parte:</b>  A. Hipotalamusul  <b>B. Epitalamusul</b>  C. Metatalamusul  D. Măduva spinării  E. Cerebelul</p> <p><b>SC. Theepiphysis is a part of:</b>  A. Hypothalamus  <b>B. Epithalamus</b>  C. Metathalamus  D. Spinal cord  E. cerebellum</p> <p><b>CS. Эпифиз относится к:</b>  A. Гипоталамусу  <b>B. Эпиталамусу</b>  C. Метаталамусу  D. Спинному мозгу  E. Мозжечку.</p>
<p><b>654.</b></p>	<p><b>CM. Ce conține substanța coloidală din interiorul foliculelor glandei tiroide:</b>  A. Testosteron  B. Aldosteron  <b>C. Tiroxină</b>  <b>D. Triiodtironină</b>  E. Calcitonină.</p> <p><b>MC. What does the colloid of the follicles of the thyroid gland contain:</b>  A. Testosterone  B. Aldosterone  <b>C. Thyroxine</b>  <b>D. Triiodothyronine</b>  E. Calcitonin</p> <p><b>CM. Что содержит коллоидальное вещество изнутри фолликулов щитовидной железы:</b>  A. Тестостерон  B. Альдостерон  <b>C. Тироксин</b>  <b>D. Трийодтиронин</b>  E. Кальцитонин.</p>
<p><b>655.</b></p>	<p><b>CS. Epiteliul folicular al tiroidei are capacitatea de a acumula:</b>  A. Seleniu  B. Calciu  <b>C. Iod</b>  D. Fosfor  E. Bariu</p> <p><b>SC. Thefollicular epithelial cells of the thyroid gland have the ability to capture:</b>  A. Selenium  B. Calcium  <b>C. Iodine</b>  D. Phosphorus  E. Barium</p>

	<p><b>CS. Фолликулярный эпителий щитовидной железы обладает способностью к накоплению:</b>  A. Селена  B. Кальция  <b>C. Йода</b>  D. Фосфора  E. Бария.</p>
<p><b>656.</b></p>	<p><b>CS. Polul inferior al lobilor glandei tiroide atinge nivelul semiinelelor cartilaginease ale traheei:</b>  A. I - II  B. III - IV  <b>C. V - VI</b>  D. VIII - IX  E. Bifurcația traheei.</p> <p><b>SC. The inferior poles of the lobes of the thyroid gland reach the following cartilaginous rings of the trachea:</b>  A. I - II  B. III - IV  <b>C. V - VI</b>  D. VIII - IX  E. Bifurcation of the trachea</p> <p><b>CS. Нижний полюс долей щитовидной железы достигает уровень хрящевых полуколец трахеи:</b>  A. I - II  B. III - IV  <b>C. V - VI</b>  D. VIII - IX  E. Бифуркация трахеи</p>
<p><b>657.</b></p>	<p><b>CM. Glanda tiroidă constă din:</b>  A. Lobul anterior  B. Lobul posterior  <b>C. Lobul drept</b>  D. Lobul stâng  E. Lobul intermediar.</p> <p><b>MC. The thyroid gland consists of:</b>  A. Anterior lobe  B. Posterior lobe  <b>C. Right lobe</b>  D. Left lobe  E. Intermediate lobe</p> <p><b>CM. Щитовидная железа состоит из:</b>  A. Передней доли  B. Задней доли  <b>C. Правой доли</b>  D.левой доли  E. Промежуточной доли.</p>
<p><b>658.</b></p>	<p><b>CS. Lobii glandei tiroide sunt uniți prin:</b>  A. Bandeletă  B. Cordon</p>

- C. Disc cartilagos
- D. Tendon
- E. Istm.**

**SC. The lobes of the thyroid gland are connected by:**

- A. Strip
- B. Cord
- C. Cartilaginous disc
- D. Tendon
- E. Isthmus**

**CS. Доли щитовидной железы соединены между собой:**

- A. Лентой
- B. Поясом
- C. Хрящевым диском
- D. Сухожилием
- E. Перешейком.**

**659. CS. In 30% cazuri la glanda tiroidă se întâlnește:**

- A. Lobul caudat
- B. Lobul piramidal**
- C. Lobul pătrat
- D. Lobul romboid
- E. Toate false

**SC. In 30% of cases the thyroid gland has:**

- A. Caudate lobe
- B. Pyramidal lobe**
- C. Quadrate lobe
- D. Rhomboid lobe
- E. Auricular lobe

**CS. В 30% случаев у щитовидной железы встречается:**

- A. Хвостатая доля
- B. Пирамидальная доля**
- C. Квадратная доля
- D. Ромбовидная доля
- E. Все ложные.

**660. CS. Extirparea căre-i glande endocrine provoacă tetanie și moarte:**

- A. Suprarenalelor
- B. Paratiroidelor**
- C. Tiroidei
- D. Hipofizei
- E. Epifizei

**SC. The tetany and death could appear as a result of the extirpation of the following glands:**

- E. Suprarenal glands
- B. Parathyroid glands**
- C. Thyroid gland
- D. Hypophysis
- E. Epiphysis

**CS. При удалении какой эндокринной железы наступает тетанус что приводит к смерти?**

- A. Надпочечников

	<p><b>B.</b> Паращитовидных  C. Щитовидной  D. Гипофиза  E. Эпифиза</p>
<b>661.</b>	<p><b>CS. Interacțiunea căror hormoni asigură nivelul constant de calciu în sânge (homeostazia calcică):</b>  A. Tiroxina - parathormonul  <b>B.</b> Parathormonul - calcitonina  C. Parathormonul - tirotropina  D. Testosteronul - progesteronul  E. Insulina – parathormonul.</p> <p><b>SC The interaction of these hormones ensures the constant level of the blood calcium (calcium homeostasis):</b>  A. Thyroxine – parathyroid hormone  <b>B.</b> Parathyroid hormone - calcitonin  C. Parathyroid hormone - thyrotropin  D. Testosterone - progesterone  E. Insulin – parathyroid hormone</p> <p><b>CS. Взаимодействие каких гормонов обеспечивает постоянный уровень кальция в крови (гомеостаз кальция)?</b>  A. Тироксин - паратгормон  <b>B.</b> Паратгормон - кальцитонин  C. Паратгормон - тиротропин  D. Тестотерон - прогестерон  E. Инсулин – паратгормон.</p>
<b>662.</b>	<p><b>CS. Numărul glandelor paratiroide de regulă e de:</b>  A. 1  B. 2-4  <b>C.</b> 4  D. 7-8  E. 12</p> <p><b>SC. The number of the parathyroid glands is:</b>  A. 1  B. 2-4  <b>C.</b> 4  D. 7-8  E. 12</p> <p><b>CS. Количество паращитовидных желез в норме:</b>  A. 1  B. 2-4  <b>C.</b> 4  D. 7-8  E. 12</p>
<b>663.</b>	<p><b>CS. Cele mai mici glande endocrine sunt:</b>  A. Hipofiza  B. Epifiza  C. Glanda tiroida  <b>D.</b> Glandele paratiroide  E. Glanda timus</p>



**SC. The smallest endocrine glands are:**

- A. Hypophysis
- B. Epiphysis
- C. Thyroid gland
- D. Parathyroid glands**
- E. Thymus

**CS. Самыми маленькими эндокринными железами являются:**

- A. Гипофиз
- B. Эпифиз
- C. Щитовидная железа
- D. Паращитовидные железы**
- E. Вилочковая железа.

**664. CS. Hormonii insulelor pancreatice (*Langerhans*) reglează:**

- A. Metabolismul lipidic
- B. Metabolismul proteic
- C. Metabolismul glucidic**
- D. Metabolismul hidro-salin
- E. Metabolismul substanțelor minerale.

**SC. The hormones of the islets of Langerhans regulate:**

- A. Lipid metabolism
- B. Protein metabolism
- C. Carbohydrate metabolism**
- D. Water-solt metabolism
- E. Metabolism of the mineral substances

**CS. Гормоны панкреатических островков (*Langerhans*) регулируют:**

- A. Жировой (липидный) обмен
- B. Белковый обмен
- C. Углеводный обмен**
- D. Водно-солевой обмен
- E. Обмен минеральных веществ.

**665. CS. Glucagonul este secretat de:**

- A. Celulele acinilor glandulari
- B. Celulele B ale insulelor Langerhans
- C. Celulele A ale insulelor Langerhans**
- D. Celulele glandelor gastrice care secretă și HCL
- E. Celulele glandelor duodenale care secretă și secretina

**SC. The glucagon is produced by:**

- A. Cells of the pancreatic acini
- B. B-cells of the islets of Langerhans
- C. A-cells of the islets of Langerhans**
- D. Cells of the gastric glands, which also produce HCL
- E. Cells of the duodenal glands, which also produce secretin

**CS. Глюкагон вырабатывается в:**

- A. Клетках железистых ацинусов
- B.  $\beta$  - бэта клетках островков *Langerhans*
- C.  $\alpha$  – альфа клетках островков *Langerhans***
- D. Клетках желудочных желез, выделяющие и HCl
- E. Клетками двенадцатиперстных желез, выделяющие и секретин.

<p><b>666.</b></p>	<p><b>CS. Pancreasul este o glandă:</b>  A. Exocrină  B. Endocrină  <b>C. Mixtă</b>  D. Alveolară  E. Alveolo-tubulară</p> <p><b>SC. What kind of gland is the pancreas?</b>  A. Exocrine  B. Endocrine  <b>C. Mixed</b>  D. Alveolar  E. Alveolar-tubular</p> <p><b>CS. Поджелудочная является железой:</b>  A. Экзокринной  B. Эндокринной  <b>C. Смешанной</b>  D. Альвеолярной  E. Альвеолярно-трубчатой</p>
<p><b>667.</b></p>	<p><b>CS. Glandele suprarenale sunt situate:</b>  A. Pe fața anterioară a rinichiului  B. Pe fața posterioară a rinichiului  C. De-a lungul marginii laterale  D. La nivelul hilului renal  <b>E. La polul superior al rinichiului.</b></p> <p><b>SC. The suprarenal glands are located:</b>  A. On the anterior surface of the kidney  B. On the posterior surface of the kidney  C. Along the lateral border of the kidney  D. At the level of the renal hilum  <b>E. Above the superior pole of the kidney</b></p> <p><b>CS. Надпочечники расположены:</b>  A. На передней поверхности почки  B. На задней поверхности почки  C. По длине латерального края  D. На уровне почечных ворот  <b>E. На верхнем полюсе почки.</b></p>
<p><b>668.</b></p>	<p><b>CS. Medulosuprarenala secretă:</b>  A. Un amestec în proporție variabilă de aldosteron și cortizol  B. Un amestec în proporție variabilă de aldosteron și adrenalină  C. Un amestec în proporție variabilă de aldosteron și noradrenalină  D. Un amestec în proporție variabilă de aldosteron și sexosteroizi  <b>E. Un amestec în proporție variabilă de adrenalină și noradrenalină.</b></p> <p><b>SC. The medulla of the suprarenal glands produces:</b>  A. A mixture of variable proportions of the aldosterone and the cortisol  B. A mixture of variable proportions of the aldosterone and the adrenaline  C. A mixture of variable proportions of the aldosterone and the noradrenaline  D. A mixture of variable proportions of the aldosterone and the androgens  E. A mixture of variable proportions of the adrenaline and the noradrenaline</p>

	<p><b>CS. Мозговое вещество вырабатывает:</b></p> <p>A. Смесь в переменном соотношении альдостерона и кортизона  B. Смесь в переменном соотношении альдостерона и адреналина  C. Смесь в переменном соотношении альдостерона и норадреналина  D. Смесь в переменном соотношении альдостерона и сексостероидов  <b>E. Смесь в переменном соотношении адреналина и норадреналина</b></p>
<p><b>669.</b></p>	<p><b>CS. Aldosteronul este elaborat de:</b></p> <p>A. Substanța medulară a suprarenalei  <b>B. Zona glomerulară a suprarenalei</b>  C. Zona fasciculată a suprarenalei  D. Zona reticulară a suprarenalei  E. Corpul galben a suprarenalei</p> <p><b>SC. Thealdosterone is produced by:</b></p> <p>A. Medulla of the suprarenal gland  <b>B. Zona glomerulosa</b>  C. Zona fasciculata  D. Zona reticularis  E. Corpus luteum</p> <p><b>CS. Альдостерон вырабатывается в клетках:</b></p> <p>A. Мозгового вещества надпочечников  <b>B. Клубочковой зоны надпочечников</b>  C. Пучковой зоны надпочечников  D. Сетчатой зоны надпочечников  E. Желтого тела яичника</p>
<p><b>670.</b></p>	<p><b>CM. Glande endocrine centrale sunt:</b></p> <p>A. Paraganglionii  B. Timusul  <b>C. Hipotalamusul</b>  D. Hipofiza  <b>E. Epifiza.</b></p> <p><b>MC. Thecentral endocrine glands are, as follows:</b></p> <p>A. Paraganglia  B. Thymus  <b>C. Hypothalamus</b>  D. Hypophysis  <b>E. Epiphysis</b></p> <p><b>CM. Центральными эндокринными железами являются:</b></p> <p>A. Параганглии  B. Тимус  <b>C. Гипоталамус</b>  D. Гипофиз  <b>E. Эпифиз.</b></p>
<p><b>671.</b></p>	<p><b>CM. Glandele endocrine:</b></p> <p>A. Au canale excretoare  <b>B. Sunt bine vascularizate</b>  <b>C. Sunt de dimensiuni mici</b>  D. Au masa și dimensiunile mai mari la femei  E. Funcționează mai intens în tinerețe și la persoanele de vârstă senilă</p>

**MC. The endocrine glands:**

- A. Have excretory ducts
- B. Are well vascularized**
- C. Are relatively small
- D. Their weights and sizes are larger in women
- E. They function more intensively in youth and in old age persons

**CM. Эндокринные железы:**

- A. Имеют выводные протоки
- B. Обильно кровоснабжаются**
- C. Малого размера
- D. Их масса и размеры наибольшие у женщин
- E. Наиболее интенсивно функционируют в молодом и пожилом возрастах.

**672. CM. In lobul posterior al hipofizei se acumulează:**

- A. Prolactina
- B. Vasopresina**
- C. Oxitocina
- D. Somatotropina
- E. Tirotropina

**MC. The posterior lobe of the hypophysis is a storage of:**

- A. Prolactin
- B. Vasopressin**
- C. Oxytocin
- D. Somatotropin
- E. Thyrotropin

**CM. В задней доли гипофиза накапливается:**

- A. Пролактин
- B. Вазопрессин**
- C. Окситоцин
- D. Соматотропин
- E. Тиротропин.

**673. CM. Tiroida este glanda endocrină:**

- A. Mai mare la bărbați decât la femei
- B. Cea mai voluminoasă**
- C. Pară
- D. Impară**
- E. Cea mai mică.

**MC. The thyroid gland is:**

- A. Larger in male than in female
- B. The largest endocrine gland**
- C. A paired gland
- D. A unpaired gland**
- E. The smallest endocrine gland

**CM. Щитовидная железа:**

- A. Больше у мужчин, чем у женщин
- B. Самая объёмистая**
- C. Парная
- D. Непарная**
- E. Самая маленькая.

<p><b>674.</b></p>	<p><b>CM. Glandele paratiroide se localizează:</b></p> <p>A. Pe fața anterioară a glandei tiroide  <b>B.</b> Pe fața posterioară cate 2 pe fiecare lob al tiroidei  C. Pe fața posterioară a timusului  D. Pe fața posterioară a pericardului  <b>E.</b> În grosimea parenchimului glandei tiroide</p> <p><b>MC. The parathyroid glands are located:</b></p> <p>A. On the anterior surface of the thyroid gland  <b>B.</b> Two in number on the posterior surface of each lobe of the thyroid gland  C. On the posterior surface of the thymus  D. On the posterior surface of the pericardium  <b>E.</b> In the thickness of the thyroid gland</p> <p><b>CM. Околощитовидные железы локализуются на:</b></p> <p>A. Передней поверхности щитовидной железы  <b>B.</b> Задней поверхности, по две на каждой доле щитовидной железы  C. Задней поверхности тимуса  D. Задней поверхности перикарда  <b>E.</b> В толще паренхимы щитовидной железы</p>
<p><b>675.</b></p>	<p><b>CS. Insulele pancreatice ( <i>Langerhans</i> ) se localizează preponderent în:</b></p> <p>A. Regiunea capului pancreasului  B. Corpul pancreasului  <b>C.</b> Regiunea caudală  D. Toate porțiunile pancreasului  E. Regiunea tuberozității omentale a pancreasului</p> <p><b>SC. The islets of Langerhans are prevalently located in:</b></p> <p>A. The region of the head of the pancreas  B. The body of the pancreas  <b>C.</b> The region of the tail of the pancreas  D. All over the pancreas  E. In the region of the tuber omentale of the pancreas</p> <p><b>CS. Панкреатические островки ( <i>Langerhans</i> ) локализуются с преобладанием в:</b></p> <p>A. Области головки поджелудочной железы  B. Теле поджелудочной железы  <b>C.</b> Области хвоста  D. Во всех частях поджелудочной железы  E. Области сальниковой бугристости поджелудочной железы</p>
<p><b>676.</b></p>	<p><b>CM. Insulele <i>Langerhans</i> elaborează hormonii:</b></p> <p><b>A.</b> Glucagonul  <b>B.</b> Insulina  C. Somatostatina  D. Oxitocina  E. Melatonina.</p> <p><b>MC. The islets of Langerhans produce the following hormones:</b></p> <p><b>A.</b> Glucagon  <b>B.</b> Insulin  C. Somatostatin  D. Oxytocin  E. Melatonin</p>

	<p><b>CM. Островки <i>Langerhans</i> вырабатывают гормоны:</b></p> <p>A. Глюкагон  B. Инсулин  C. Соматостатин  D. Окситоцин  E. Мелатонин.</p>
<p><b>677.</b></p>	<p><b>CM. Parenchimul tiroidei e reprezentat de:</b></p> <p>A. Lobuli  B. Foliculi  C. Acini  D. Segmente  E. Lobi.</p> <p><b>MC. The parenchyma of the thyroid gland consists of:</b></p> <p>A. Lobules  B. Follicles  C. Acini  D. Segments  E. Lobes.</p> <p><b>CM. Паренхима щитовидной железы представлена:</b></p> <p>A. Дольками  B. Фолликулами  C. Ацинами  D. Сегментами  E. Долями.</p>
<p><b>678.</b></p>	<p><b>CM. Glanda tiroidă se află:</b></p> <p>A. În partea posterioară a gâtului  B. În partea anterioară a gâtului  C. La nivelul laringelui  D. La nivelul porțiunii superioare a traheei  E. La nivelul aperturii superioare a toracelui.</p> <p><b>MC. The thyroid gland is located:</b></p> <p>A. In the posterior region of the neck  B. In the anterior region of the neck  C. At the level of the larynx  D. At the level of the upper part of the trachea  E. At the level of the superior aperture of the thorax.</p> <p><b>CM. Щитовидная железа находится:</b></p> <p>A. В задней части шеи  B. В передней части шеи  C. На уровне гортани  D. На уровне верхней части трахеи  E. На уровне верхней апертуры грудной клетки.</p>
<p><b>679.</b></p>	<p><b>CM. Glandele suprarenale au formă de:</b></p> <p>A. Romb  B. Con  C. Ce-a dreaptă - de triunghi  D. Ce-a stângă - de semilună  E. Dreptunghi.</p>

**MC. The suprarenal glands are:**

- A. Rhomboid in shape
- B. Conic in shape
- C. The right adrenal gland is triangular in shape
- D. The left adrenal gland is semilunar in shape
- E. Square in shape

**CM. Надпочечники имеют форму:**

- A. Ромбовидную
- B. Коническую
- C. Правая - треугольную
- D. Левая - полулунную
- E. Прямоугольную.

**680. CM. Fețele glandei suprarenale:**

- A. Posterioară
- B. Anterioară
- C. Medială
- D. Inferioară
- E. Laterală.

**MC. The surfaces of the suprarenal gland are, as follows:**

- A. Posterior
- B. Anterior
- C. Medial
- D. Inferior
- E. Lateral

**CM. Поверхности надпочечников:**

- A. Задняя
- B. Передняя
- C. Медиальная
- D. Нижняя
- E. Латеральная.

**681. CM. Corticosuprarenala constă din:**

- A. Substanța medulară
- B. Insulele *Langerhans*
- C. Zona glomerulară
- D. Zona fasciculară
- E. Zona reticulară.

**MC. The adrenal cortex consists of:**

- A. Medulla
- B. Islets of *Langerhans*
- C. *Zona glomerulosa*
- D. *Zona fasciculata*
- E. *Zona reticularis*

**CM. Кортиковое вещество надпочечников состоит из:**

- A. Мозгового вещества
- B. Островков *Langerhans*
- C. Клубочковой зоны
- D. Пучковой зоны
- E. Сетчатой зоны.

<p><b>682.</b></p>	<p><b>CM. Medulosuprarenala secretă:</b>  A. Corticosteron  B. Hormoni androgeni  C. Estrogen  <b>D. Adrenalină</b>  <b>E. Noradrenalină.</b></p> <p><b>MC. The adrenal medulla produces:</b>  A. Corticosterone  B. Androgen hormones  C. Estrogen  <b>D. Adrenaline</b>  <b>E. Noradrenaline</b></p> <p><b>CM. Мозговое вещество надпочечников вырабатывает:</b>  A. Кортикостерон  B. Андрогены  C. Эстроген (фолликулин)  <b>D. Адреналин</b>  <b>E. Норадреналин.</b></p>
<p><b>683.</b></p>	<p><b>CM. Celulele sistemului APUD se află în:</b>  <b>A. Piele</b>  B. Măduva spinării  C. Organele sistemului digestiv  D. Organele sistemului respirator  <b>E. Organele genitale masculine și feminine.</b></p> <p><b>MC. The cells of the APUD system are located in the:</b>  <b>A. Skin</b>  B. Spinal cord  C. Mucous coat of the alimentary canal  D. Mucous coat of the respiratory ways  <b>E. Male and female genital organs</b></p> <p><b>CM. Клетки APUD-системы (диффузная эндокринная система) находятся в:</b>  <b>A. Кожном покрове</b>  B. Спинном мозгу  C. В слизистой органов пищеварительной системы  D. В слизистой органов дыхательной системы  <b>E. Мужских и женских половых органах.</b></p>
	<p><b>Sistemul nervos central, noțiuni generale.</b></p>
<p><b>684.</b></p>	<p><b>CS. Structural neuronul include:</b>  A. Dendrite  B. Corp celular  C. Organite celulare specifice  D. Axon  <b>E. Toate de mai sus.</b></p> <p><b>CS. The structure of the neuron includes:</b>  A. Dendrit  B. Cell body  C. Specific cellular organelles</p>



	<p>D. Axon  <b>E. All mentioned above</b></p> <p><b>CS. Нейрон состоит из:</b>  A. Дендритов  B. Клеточного тела  C. Специфических клеточных органелл  D. Аксона  <b>E. Всех перечисленных элементов</b></p>
<p><b>685.</b></p>	<p><b>CM. Trunchiul cerebral include:</b>  A. Coliculi cvadrigemeni  <b>B. Puntea</b>  C. Bulbul rahidian  D. Corpii striați  <b>E. Mezencefalul.</b></p> <p><b>MC. The brain stem includes:</b>  A. Quadrigeminal colliculi  <b>B. Pons of Varoli</b>  C. Myelencephalon (medulla oblongata)  D. Striated bodies  <b>E. Mesencephalon</b></p> <p><b>CM. Мозговой ствол состоит из:</b>  A. Бугорков четверохолмия  <b>B. Моста</b>  C. Продолговатого мозга  D. Полосатых тел  <b>E. Среднего мозга.</b></p>
<p><b>686.</b></p>	<p><b>CM. Sistemul nervos realizează următoarele funcții:</b>  <b>A. Legătura între organism și mediul ambiant</b>  <b>B. Reglarea și coordonarea funcțiilor celulelor, țesuturilor, organelor și sistemelor de organe, m.ținând homeostazia</b>  <b>C. Integrarea organelor și sistemelor de organe, unind organismul într-un tot unitar</b>  D. Reglarea stării de veghe și somn  E. Efectuează fagocitoza în organism.</p> <p><b>MC. The functions of the nervous system are, as follows:</b>  a) It provides connection between the body and the environment  b) It regulates and coordinates the functions of cells, tissues, organs and system of organs, maintaining the homeostasis  c) It integrates the organs and system of organs, uniting them in a whole body  d) regulation of the wakefulness and sleep  e) performs phagocytosis in the body</p> <p><b>CM. Функции нервной системы:</b>  <b>A. Реализует связь между организмом и внешней средой</b>  <b>B. Регуляция и координация функций клеток, тканей, органов и систем органов, поддержание постоянства внутренней среды</b>  <b>C. Интеграция органов и систем органов в единый организм</b>  D. Регуляция состояния сна и бодрствования  E. Реализует фагоцитоз в организме.</p>
<p><b>687.</b></p>	<p><b>CM. Se disting sinapsele:</b></p>

- A. Axomotore somato-somatice
- B. Axosomatice**
- C. Axodendritice
- D. Dendrosomatice
- E. Axoaxonale.

**CM. The following types of synapses can be distinguished:**

- A. Axomotor somato-somatic
- B. Axosomatic**
- C. Axodendritic
- D. Dendrosomatic
- E. Axoaxonal

**CM. Различают следующие виды синапсов:**

- A. Аксомоторные сомато-соматические
- B. Аксо-соматические**
- C. Аксо-дендритические
- D. Дендро-соматические
- E. Аксо-аксональные.

**688. CM Topografic toți receptorii pot fi identificați ca:**

- A. Troforeceptori
- B. Mecanoreceptori
- C. Exteroreceptori**
- D. Proprioceptori
- E. Interoreceptori.

**CM. According to the topography the receptors can be classified into:**

- A. Trophoreceptors
- B. Mechanoreceptors
- C. Exteroreceptors**
- D. Proprioceptors
- E. Interoreceptors

**CM Топографически выделяют следующие разновидности рецепторов:**

- A. Трофорецепторы
- B. Механорецепторы
- C. Экстерорецепторы**
- D. Проприорецепторы
- E. Интерорецепторы.

**689. CM. Receptorii:**

- A. Culeg informații din mediul extern**
- B. Culeg informații din mediul intern
- C. Generează impulsuri nervoase**
- D. Selectează informațiile culese
- E. Realizează reacții de răspuns.

**CM. The functions of the receptors are, as follows:**

- A. Collection of information from the external environment**
- B. Collection of information from the internal environment
- C. Generating of nerve impulses**
- D. Selection of collected information
- E. Conduction of response reactions

**CM. Функции рецепторов:**

	<p>A. Сбор информации из внешней среды  B. Сбор информации из внутренней среды  C. Вырабатывают нервные импульсы  D. Осуществляют отбор полученной информации  E. Осуществляют ответную реакцию.</p>
690.	<p><b>CM. Funcțional neuronul poate fi:</b></p> <p>A. Senzitiv sau aferent  B. Motor sau eferent  C. Intercalar sau conectant  D. Neurosecretor  E. Neuroimunitar.</p> <p><b>CM. The functional classification of the neurons:</b></p> <p>a) sensory or afferent  b) motor or efferent  c) interneurons  d) secretory  e) neuroimmune</p> <p><b>CM. По функциональному предназначению нейроны делят на группы:</b></p> <p>A. Чувствительные или афферентные  B. Двигательные или эфферентные  C. Промежуточные или вставочные  D. Нейросекреторные  E. Нейроиммунные.</p>
691.	<p><b>CM. Neuronul poate avea formă:</b></p> <p>A. Plată  B. Piramidală  C. Ovală  D. Rotundă  E. Fuziformă.</p> <p><b>CM. The shapes of neurons are:</b></p> <p>A. Flat  B. Pyramidal  C. Oval  D. Round  E. Spindle-shaped</p> <p><b>CM. Нейрон имеет форму:</b></p> <p>A. Плоскую  B. Пирамидальную  C. Овальную  D. Круглую  E. Веретенообразный</p>
692.	<p><b>CM. Teaca Henle are următoarele particularități:</b></p> <p>A. Însoteste ramificațiile axonice până la terminațiile lor  B. Este formată din fibre de colagen și reticulină  C. Este continuă  D. Are rol esențial în transmiterea influxului nervos  E. Are rol nutritiv și de protecție.</p>

	<p><b>CM. Периневральная оболочка Генле характеризуется признаками:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Сопровождает разветвления аксона до их окончаний</li> <li>B. Состоит из коллагеновых и ретикулиновых волокон</li> <li>C. Не прерывается на своем протяжении</li> <li>D. Выполняет в основном функцию передачи нервного импульса</li> <li>E. Выполняет трофическую и защитную функции.</li> </ul>
<p><b>693.</b></p>	<p><b>CM. Axonul are următoarele caractere:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Prezintă axoplasmă</li> <li>B. Conține neurofibrile</li> <li>C. Conduce impulsul nervos centripet</li> <li>D. Este delimitat de axolemă</li> <li>E. Prezintă la extremitatea distală butoni terminali.</li> </ul> <p><b>MC. The axon has the following features:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Presents axoplasma</li> <li>B. Contains neurofibrils</li> <li>C. Conducts centripetal nerve impulses</li> <li>D. Is bounded by axolema</li> <li>E. Has distal terminal button</li> </ul> <p><b>CS. Аксон характеризуется следующими признаками:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Содержит аксоплазму</li> <li>B. Содержит нейрофибриллы</li> <li>C. Проводит центростремительный нервный импульс</li> <li>D. Покрыт аксолемой</li> <li>E. На периферических концах формирует терминальные пуговицы.</li> </ul>
<p><b>694.</b></p>	<p><b>CM. Neuronul are următoarele caractere:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Poate avea formă stelată, piramidală, rotundă</li> <li>B. Este unitatea morfofuncțională a sistemului nervos</li> <li>C. Poate avea mai multe prelungiri</li> <li>D. Se găsește numai în interiorul nevraxului</li> <li>E. Generează și conduce impulsurile nervoase.</li> </ul> <p><b>MC. The neuron has the following features:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. It may be star-shaped, pyramidal or round in shape</li> <li>B. It is the morphofunctional unit of the nervous system</li> <li>C. It may have multiple processes</li> <li>D. It is located inside the neurax only</li> <li>E. It generates and conducts nerve impulses.</li> </ul> <p><b>CS. Нейрон характеризуется признаками:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Может быть звездчатой, пирамидальной, круглой формы</li> <li>B. Является морфофункциональной единицей нервной системы</li> <li>C. Может иметь несколько отростков</li> <li>D. Располагается только в пределах нервной трубки</li> <li>E. Вырабатывает и проводит нервные импульсы.</li> </ul>
<p><b>695.</b></p>	<p><b>CM. Teaca de mielină are următoarele caractere:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Este formată de celulele neurogliei</li> <li>B. Izolează fibra nervoasă de fibrele învecinate</li> <li>C. Este continuă</li> <li>D. Asigură nutriția axonului</li> <li>E. Este caracteristică fibrelor cu viteză mare de conducere.</li> </ul>

**CM. The myelin sheath has the following features:**

- A. Is formed by the cells of neuroglia
- B. Isolates nerve fibers from the adjacent ones
- C. It is continuous
- D. Provides nutrition to the cylinder axis
- E. Is characteristic for fibers with high speed of conduction.

**CS. Миелиновая оболочка характеризуется признаками:**

- A. Формируется нейроглиальными клетками
- B. Изолирует нервное волокно от других нервных структур
- C. Не прерывается на своем протяжении
- D. Обеспечивает трофику аксона
- E. Свойственна волокнам с высокой скоростью проведения импульса.

**696. CM. Creierul omului se dezvoltă din cinci vesicule cerebrale:**

- A. Myelencephalon - creierul intermediar
- B. Metencephalon - cerebelul, puntea
- C. Mesencephalon - creierul mijlociu
- D. Diencephalon - creierul terminal
- E. Telencephalon - bulbul rahidian

**CM. The brain develops from five brain vesicles:**

- A. Myelencephalon gives rise to diencephalon
- B. Metencephalon gives rise to cerebellum, pons
- C. Mesencephalon gives rise to midbrain
- D. Diencephalon gives rise to endbrain
- E. Telencephalon gives rise to medulla oblongata

**CM. Отделы головного мозга развиваются из пяти вторичных мозговых пузырей:**

- A. *Myelencephalon* – промежуточный мозг
- B. *Metencephalon* – мозжечок, мост
- C. *Mesencephalon* – средний мозг
- D. *Diencephalon* – концевой мозг
- E. *Telencephalon* – продолговатый мозг.

**697. CM. Rombencefalul include:**

- A. Creierul intermediar
- B. Metencefalul
- C. Creierul anterior
- D. Mielencefalul
- E. Creierul mijlociu.

**CM. The rhombencephalon includes:**

- A. Diencephalon
- B. Metencephalon
- C. Prosencephalon
- D. Myelencephalon
- E. Mesencephalon

**CM. Ромбовидный мозг включает:**

- A. Промежуточный мозг
- B. Задний мозг
- C. Передний мозг
- D. Продолговатый мозг
- E. Средний мозг.

<p><b>698.</b></p>	<p><b>CM. Creierul posterior, metencefalul, este constituit din:</b></p> <p>A. Bulbul rahidian  B. Pedunculii cerebrali  <b>C. Cerebel</b>  D. Lama cuadrigemenă  <b>E. Punte</b></p> <p><b>CM. The metencephalon consists of:</b></p> <p>A. Medulla oblongata  B. Cerebral peduncles  <b>C. Cerebellum</b>  D. Quadrigeminal lamina  <b>E. Pons</b></p> <p><b>CM. Задний мозг, metencephalon, состоит из:</b></p> <p>A. Продолговатого мозга  B. Мозговых ножек  <b>C. Мозжечка</b>  D. Продолговатого мозга  <b>E. Моста</b></p>
	<p style="text-align: center;"><b>Măduva spinării – structura internă, substanța cenușie, albă, formarea nervilor spinali, arcul reflex. Meningele rahidian.</b></p>
<p><b>699.</b></p>	<p><b>CS. Limita dintre măduva spinării și encefal se află la nivelul:</b></p> <p>A. Colicuilor superiori ai lamei cuadrigemene  B. Lamelei terminale  <b>C. Marginii inferioare a orificiului occipital</b>  D. Orificiului vertebrei C - I  E. Punții Varolio.</p> <p><b>CS. The boundary between the brain and spinal medulla is located at the level of:</b></p> <p>A. Superior colliculi of the quadrigeminal lamina  B. Terminal lamina  <b>C. Inferior margin of the greater occipital foramen</b>  D. Orifice of the first cervical vertebra  E. Pons of Varolio</p> <p><b>CS. Граница между спинным мозгом и головным мозгом находится на уровне:</b></p> <p>A. Верхних бугорков четверохолмия  B. Концевой пластинки  <b>C. Нижнего края затылочного отверстия</b>  D. Отверстия первого шейного позвонка  E. Варолиева моста.</p>
<p><b>700.</b></p>	<p><b>CS. Limita inferioară a măduvei spinării la matur se află la nivelul vertebrelor:</b></p> <p>A. C<sub>VII</sub> – C<sub>VIII</sub>  B. T<sub>XII</sub> – L<sub>I</sub>  <b>C. L<sub>I</sub> – L<sub>II</sub></b>  D. L<sub>V</sub> – S<sub>I</sub>  E. S<sub>IV</sub> – S<sub>V</sub></p> <p><b>CS. The inferior limit of the spinal cord is located at the level of vertebrae:</b></p> <p>A. C<sub>VII</sub> – C<sub>VIII</sub>  B. T<sub>XII</sub> – L<sub>I</sub>  <b>C. L<sub>I</sub> – L<sub>II</sub></b></p>

	<p>D. L<sub>V</sub> – S<sub>I</sub> E. S<sub>IV</sub> – S<sub>V</sub></p> <p><b>CS. Нижняя граница спинного мозга у взрослого человека находится на уровне позвонков:</b> A. C<sub>VII</sub>- C<sub>VIII</sub> B. Th<sub>XII</sub> –L<sub>I</sub> <b>C.</b> L<sub>I</sub> –L<sub>II</sub> D. L<sub>V</sub> –S<sub>I</sub> E. S<sub>IV</sub> –S<sub>V</sub></p>
<b>701.</b>	<p><b>CM. La nivelul șanțurilor laterale ale măduvei spinării se localizează:</b> <b>A.</b> Rădăcinile anterioare B. Rădăcinile laterale <b>C.</b> Rădăcinile dorsale D. Septul median al măduvei E. Ganglionii spinali.</p> <p><b>CM. Structures located at the level of the lateral grooves of the spinal cord are:</b> a) ventral roots b) lateral roots c) dorsal roots d) median septum of the spinal cord e) spinal ganglia</p> <p><b>CM. На уровне боковых борозд спинного мозга располагаются:</b> <b>A.</b> Передние корешки B. Боковые корешки <b>C.</b> Дорсальные корешки D. Срединная перегородка спинного мозга E. Спинномозговые узлы.</p>
<b>702.</b>	<p><b>CS. Rădăcinile posterioare ale nervilor spinali sunt formate de:</b> A. Dendritele celulelor cornului posterior B. Dendritele neuronilor ganglionilor spinali <b>C.</b> Axonii neuronilor pseudounipolari D. Fibrele cordoanelor posterioare E. Prelungirile neuronilor motori.</p> <p><b>CS. The posterior roots of the spinal nerves consist of:</b> a) dendrites of the cells of posterior horn b) dendrites of the neurons of spinal ganglia c) axons of the pseudounipolar neurons d) fibers of posterior columns of the spinal cord e) processes of motor neurons</p> <p><b>CS. Задние корешки спинномозговых нервов состоят из:</b> A. Дендритов нейронов заднего рога B. Дендритов нервных клеток спинномозговых узлов <b>C.</b> Аксонов псевдоуниполярных нейронов D. Волокон задних канатиков E. Отростков двигательных нейронов</p>
<b>703.</b>	<p><b>CS. Rădăcina anterioară a nervului spinal iese din măduva spinării prin:</b> A. Fisura mediană anterioară B. Șanțurile laterale</p>

- C. Șanțul median posterior
- D.** Șanțul lateral anterior
- E. Șanțul lateral posterior.

**CS. The anterior roots of the spinal nerves leave the spinal cord through the:**

- a) anterior median fissure
- b) lateral grooves
- c) anterior median fissure
- d) anterolateral groove
- e) posterolateral groove

**CS. Передний корешок спинномозгового нерва выходит из спинного мозга через:**

- A. Переднюю срединную щель
- B. Боковые борозды
- C. Заднюю срединную щель
- D.** Переднюю боковую борозду
- E. Заднюю боковую борозду.

**704. CS. Corpul neuronilor somatomotori medulari se găsesc în:**

- A. Coarnele laterale
- B. Coarnele posterioare
- C. Comisura cenușie
- D.** Coarnele anterioare
- E. Substanța reticulară medulară.

**CS. The bodies of somatic motorneurons of the spinal cord are located in:**

- a) lateral horns
- b) posterior horns
- c) grey commissure
- d) anterior horns
- e) medullary reticular substance.

**CS. Тела двигательных нейронов спинного мозга расположены в:**

- A. Боковых рогах
- B. Задних рогах
- C. Серой спайке
- D.** Передних рогах
- E. Ретикулярном веществе спинного мозга.

**705. CS. Corpul neuronilor somatosenzitivi medulari se găsește în:**

- A. Coarnele laterale
- B. Comisura cenușie
- C. Coarnele anterioare
- D. Cordonul posterior
- E.** Coarnele posterioare.

**CS. The bodies of somatic sensory neurons of the spinal cord are located in:**

- a) lateral horns
- b) grey commissure
- c) anterior horns
- d) posterior column
- e) posterior horns.

**CS. Тела чувствительных нейронов расположены в:**

- A. Боковых рогах
- B. Серой спайке



	<p>C. Передних рогах  D. Заднем канатике  E. Задних рогах.</p>
706.	<p><b>CS. Corpul neuronilor visceromotori este plasat în:</b>  A. Coarnele anterioare  B. Cordonul lateral  C. Coarnele posterioare  D. Jumătatea posterioară a cornului lateral  E. Jumătatea anterioară a cornului lateral.</p> <p><b>CS. Thebodies of visceromotor neurons of the spinal cord are located in:</b>  a) anterior horns  b) lateral column  c) posterior horns  d) posterior part of the lateral horn  e) anterior half of the lateral horn.</p> <p><b>CS. Тела висцеромоторных нейронов расположены в:</b>  A. Передних рогах  B. Боковом канатике  C. Задних рогах  D. Задней половине бокового рога  E. Передней половине бокового рога.</p>
707.	<p><b>CS. Corpul neuronilor viscerosenzitivi este plasat în:</b>  A. Jumătatea anterioară a cornului lateral  B. Jumătatea anterioară a cordonului lateral  C. Comisura cenușie  D. Jumătatea posterioară a cordonului lateral  E. Jumătatea posterioară a cornului lateral.</p> <p><b>CS. Thebodies of the visceral sensory neurons of the spinal cord are located in:</b>  a) anterior half of the lateral horn  b) anterior half of the lateral column  c) gray commissure  d) posterior half of the lateral column  e) posterior half of the lateral horn.</p> <p><b>CS. Тела висцеросенсорных нейронов расположены в:</b>  A. Передней половине бокового рога  B. Передней половине бокового канатика  C. Серой спайке  D. Задней половине бокового канатика  E. Задней половине бокового рога.</p>
708.	<p><b>CS. Cele 31 perechi de nervi spinali sunt grupate astfel:</b>  A. 8 cervicali, 10 toracali, 5 lombari, 5 sacrați, 1 coccigian  B. 12 cervicali, 8 toracali, 5 lombari, 5 sacrați, 1 coccigian  C. 8 cervicali, 12 toracali, 5 lombari, 5 sacrați, 1 coccigian  D. 8 cervicali, 12 toracali, 4 lombari, 5 sacrați, 1 coccigian  E. 8 cervicali, 12 toracali, 4 lombari, 4 sacrați, 1 coccigian.</p> <p><b>CS. The 31 pairs of the spinal nerves are classified into:</b>  a) 8 cervical, 10 thoracic, 5 lumbar, 5 sacral, 1 coccygeal  b) 12 cervical, 8 thoracic, 5 lumbar, 5 sacral, 1 coccygeal</p>

	<p>c) 8 cervical, 12 thoracic, 5 lumbar, 5 sacral, 1 coccygeal  d) 8 cervical, 12 thoracic, 4 lumbar, 5 sacral, 1 coccygeal  e) 8 cervical, 12 thoracic, 4 lumbar, 4 sacral, 1 coccygeal</p> <p><b>CS. 31 para spinnozgovykh nervov gruppiруются следующим образом:</b>  A. 8 шейных, 10 грудных, 5 поясничных, 5 крестцовых, 1 копчиковый  B. 12 шейных, 8 грудных, 5 поясничных, 5 крестцовых, 1 копчиковый  C. 8 шейных, 12 грудных, 5 поясничных, 5 крестцовых, 1 копчиковый  D. 8 шейных, 12 грудных, 4 поясничных, 5 крестцовых, 1 копчиковый  E. 8 шейных, 12 грудных, 4 поясничных, 4 крестцовых, 1 копчиковый.</p>
<p><b>709.</b></p>	<p><b>CS. Ganglionii spinali sunt situați:</b>  A. În cornul medular posterior  B. Pe rădăcina posterioară a nervului spinal  C. Pe rădăcina anterioară a nervului spinal  D. În substanța albă a măduvei  E. Pe trunchiul nervului spinal.</p> <p><b>CS. The spinal ganglia are located:</b>  a) in the posterior horn  b) on the posterior root of the spinal nerve  c) on the anterior root of the spinal nerve  d) inside the white matter of the spinal cord  e) on the trunk of the spinal nerve.</p> <p><b>CS. Спинномозговые узлы расположены:</b>  A. В заднем роге серого вещества спинного мозга  B. На протяжении заднего корешка спинномозгового нерва  C. На протяжении переднего корешка спинномозгового нерва  D. В белом веществе спинного мозга  E. На стволе спинномозгового нерва.</p>
<p><b>710.</b></p>	<p><b>CS. Rădăcina anterioară a nervului spinal conține:</b>  A. Dendritele și axonii neuronilor din ganglionul spinal  B. Axonii neuronilor somatomotori medulari  C. Axonii neuronilor visceromotori medulari  D. Axonii neuronilor motori somatici și vegetativi medulari  E. Axonii neuronilor vegetativi medulari.</p> <p><b>CS. The anterior root of the spinal nerve consists of:</b>  a) dendrites and axons of the neurons of the spinal ganglion  b) axons of somatic motor neurons of the spinal cord  c) axons of visceral motor neurons of the spinal cord  d) axons of motor somatic and vegetative neurons of the spinal cord  e) axons of vegetative neurons of the spinal cord</p> <p><b>CS. Передний корешок спинномозгового нерва содержит:</b>  A. Дендриты и аксоны нейронов спинномозгового узла  B. Аксоны соматомоторных нейронов спинного мозга  C. Аксоны висцеромоторных нейронов спинного мозга  D. Аксоны двигательных соматических и вегетативных нейронов спинного мозга  E. Аксоны вегетативных нейронов спинного мозга.</p>
<p><b>711.</b></p>	<p><b>CS. La om ramurile nervilor spinali se distribuie metameric la nivelul:</b>  A. Toracelui și abdomenului  B. Abdomenului</p>

C. Toracelui  
D. Membrului inferior  
E. Membrului superior.

**CS. In humans the branches of the spinal nerves are distributed metameric at the region of:**

- a) thorax and abdomen
- b) abdomen
- c) thorax
- d) upper limb
- e) lower limb

**CS. Ветви спинномозговых нервов распределяются метамерно на уровне**

- A. Грудной клетки и живота
- B. Живота
- C. Грудной клетки
- D. Нижней конечности
- E. Верхней конечности.

**712. CS. Fundul de sac dural se termină la nivelul vertebrelor:**

- A. T<sub>12</sub>
- B. L<sub>1</sub>
- C. L<sub>2</sub>
- D. S<sub>2</sub>
- E. Vârful coccisului.

**CS. The bottom of dural sac ends at the level of the vertebra:**

- a) T<sub>12</sub>
- b) L<sub>1</sub>
- c) L<sub>2</sub>
- d) S<sub>2</sub>
- e) apex of coccyx

**CS. Цистерна твердой оболочки спинного мозга заканчивается на уровне позвонка:**

- A. T<sub>XII</sub>
- B. L<sub>I</sub>
- C. L<sub>II</sub>
- D. S<sub>II</sub>
- E. Верхушки копчика.

**713. CS. Segmentele medulare sacrale pot fi lezate în fractura vertebrei:**

- A. L<sub>1</sub>
- B. L<sub>3</sub>
- C. L<sub>5</sub>
- D. S<sub>1</sub>-S<sub>2</sub>
- E. S<sub>3</sub>-S<sub>4</sub>

**CS. Thesacral spinal segments may be harmed in fractures of the vertebrae:**

- a) L<sub>1</sub>
- b) L<sub>3</sub>
- c) L<sub>5</sub>
- d) S<sub>1</sub>-S<sub>2</sub>
- e) neither one of above mentioned

**CS. Крестцовые сегменты спинного мозга могут быть повреждены при переломе позвонков:**

- A. L<sub>1</sub>

	<p>B. L<sub>3</sub>  C. L<sub>5</sub>  D. S<sub>1</sub>-S<sub>2</sub>  E. S<sub>3</sub>-S<sub>4</sub></p>
714.	<p><b>CS. Nervul spinal se formează din rădăcinile:</b>  A. Anterioare  B. Laterale  <input checked="" type="checkbox"/> C. Anterioară și posterioară  D. Posterioare  E. Vegetative.</p> <p><b>CS. The spinal nerve is formed by the roots:</b>  a) anterior  b) lateral  c) anterior and posterior  d) posterior  e) vegetative</p> <p><b>CS. Спинномозговой нерв формируется из корешков:</b>  A. Передних  B. Боковых  <input checked="" type="checkbox"/> C. Переднего и заднего  D. Задних  E. Вегетативных.</p>
715.	<p><b>CS. Substanța albă a măduvei spinării este organizată sub aspect de:</b>  <input checked="" type="checkbox"/> A. Cordoane de fibre nervoase  B. Ganglioni nervoși  C. Plexuri nervoase  D. Conglomerate de neuroni  E. Nuclei motori și senzitivi</p> <p><b>CS. The white matter of the spinal cord is organized under aspects of:</b>  a) cords of nerve fibers  b) nervous ganglia  c) nervous plexuses  d) clusters of neurons  e) motor and sensory nuclei</p> <p><b>CS. Белое вещество спинного мозга структурируется в виде:</b>  <input checked="" type="checkbox"/> A. Канатиков из нервных волокон  B. Нервных узлов  C. Нервных сплетений  D. Скоплений нервных клеток  E. Двигательных и чувствительных ядер</p>
716.	<p><b>CS. Substanța cenușie a măduvei spinării este constituită din:</b>  A. Axonii și dendritele celulelor nervoase  B. Ganglioni nervoși  <input checked="" type="checkbox"/> C. Corpurile celulelor nervoase  D. Plexuri nervoase  E. Plexuri vasculare</p> <p><b>CS. The gray matter of the spinal cord consists of:</b>  a) neuronal axons and dendrites</p>

- b) nervous ganglia
- c) bodies of the neurons
- d) nervous plexuses
- e) vascular plexuses

**CS. Серое вещество спинного мозга состоит из:**

- A. Аксонов и дендритов нервных клеток
- B. Нервных узлов
- C. Тел нервных клеток**
- D. Нервных сплетений
- E. Сосудистых сплетений

**717. CS. Dura mater a măduvei spinării:**

- A. Este atașată la marginile foramen magnum**
- B. Se extinde de-a lungul canalului vertebral nu mai jos de nivelul vertebrei sacrate I
- C. Învelește rădăcinile nervilor spinali
- D. Pătrunde în fisura mediană anterioară a măduvei spinării
- E. Este înconjurată din exterior de lichidul cerebrospinal din spațiul epidural

**CS. Which of the statements regarding the spinal dura mater is true:**

- A. It is attached to the edges of the foramen magnum**
- B. It extends along the spinal canal not below the first sacral vertebra
- C. It envelops the spinal nerve roots
- D. It enters the spinal cord through the anterior median fissure
- E. It is surrounded externally by the cerebrospinal fluid of the epidural space

**CS. Твердая оболочка спинного мозга**

- A. Прикрепляется к краям затылочного отверстия**
- B. Протягивается вдоль позвоночного канала но не ниже уровня первого крестцового позвонка
- C. Покрывает корешки спинномозговых нервов
- D. Проникают в переднюю срединную щель спинного мозга
- E. Снаружи окружена спинномозговой жидкостью эпидурального пространства

**718. CM. Măduva spinării la adult:**

- A. Se termină de obicei la nivelul marginii inferioare a corpului vertebrei lombare I**
- B. E cea mai îngroșată la nivelul vertebrei cervicale inferioare
- C. Posedă o fisură mediană anterioară și un sept median posterior**
- D. Reprezintă originea fibrelor preganglionare ale tuturor nervilor parasimpatici
- E. Este irigată totalmente din arterele vertebrale

**CM. The spinal cord in adult:**

- a) usually ends at the level of lower margin of body of the first lumbar vertebra**
- b) is the thickest at the level of lower cervical vertebra
- c) has the anterior median fissure and posterior median septum**
- d) is the origin of all preganglionic parasympathetic nerve fibers
- e) is irrigated by the vertebral arteries totally**

**CM. У взрослого, спинной мозг:**

- A. Заканчивается у нижнего края первого поясничного позвонка**
- B. Представляет утолщение на уровне последнего шейного позвонка
- C. Представляет переднюю срединную щель и заднюю срединную перегородку**
- D. Является источником преганглионарных волокон всех парасимпатических нервов
- E. Кровоснабжается исключительно за счет позвоночных артерий

**719. CS. Coada de cal este formată din nervii:**

- A. Toracici și *filum terminale*
- B. Toracici, lombari și *filum terminale*
- C. Toracici, lombari și sacrali
- D.** Lombari, sacrali și *filum terminale*
- E. Toracici, sacrali și *filum terminale*

**CS. The tail of horse (cauda equina) consists of the roots of the following nerves:**

- a) thoracic and *filum terminale*
- b) thoracic, lumbar and *filum terminale*
- c) thoracic, lumbar and sacral
- d) lumbar, sacral and *filum terminale*
- e) thoracic, sacral and *filum terminale*

**CS. Корешки каких нервов образуют «конский хвост»:**

- A. Грудные и *filum terminale*
- B. Грудные, поясничные и *filum terminale*
- C. Грудные, поясничные и крестцовые
- D.** Поясничные, крестцовые и *filum terminale*
- E. Грудные, крестцовые и *filum terminale*

**720. CS. Măduva spinării superior continuă cu:**

- A. Cerebelul
- B.** Bulbul rahidian
- C. Puntea Varolio
- D. Pedunculii cerebrali
- E. Mezencefalul

**CS. The spinal cord continues upward with the:**

- a) cerebellum
- b) medulla oblongata
- c) pons of Varolio
- d) cerebral peduncles
- e) mesencephalon.

**CS. Спинной мозг вверху продолжается:**

- A. Мозжечком
- B.** Продолговатым мозгом
- C. Варолиевым мостом
- D. Ножками мозга
- E. Средним мозгом

**721. CM. Măduva spinării se termină în partea inferioară cu:**

- A. Lamela terminală
- B.** Coadă de cal
- C.** Filamentul terminal
- D.** Conul medular
- E. Striațiile medulare

**CS. The spinal cord ends inferiorly with the:**

- a) terminal lamina
- b) cauda equina
- c) terminal filum
- d) medullary conus
- e) medullary striations

**CS. Спинной мозг внизу заканчивается:**

	<p>A. Концевой пластинкой  <b>B.</b> «Конским хвостом»  C. Концевой нитью  D. Мозговым конусом  E. Мозговыми полосками</p>
722.	<p><b>CM. Măduva spinării prezintă la exterior:</b>  A. Șanțul transversal  <b>B.</b> Fisura mediană anterioară  C. Șanțul limitrof  <b>D.</b> Șanțul median posterior  <b>E.</b> Șanțurile laterale anterioare și posterioare</p> <p><b>CM. Which statements regarding the external structure of the spinal cord are true:</b>  a) transverse groove  b) anterior median fissure  c) boundary groove  d) posterior median groove  e) anterior and posterior lateral grooves</p> <p><b>CM. На спинном мозге различают:</b>  A. Поперечную борозду  <b>B.</b> Переднюю срединную щель  C. Пограничную борозду  <b>D.</b> Заднюю срединную борозду  <b>E.</b> Передние и задние боковые борозды</p>
723.	<p><b>CM. Măduva spinării prezintă următoarele formațiuni:</b>  <b>A.</b> Intumescența cervicală  B. Bulbul rahidian  <b>C.</b> Filamentul terminal  <b>D.</b> Conul medular  E. Vezicula neurală</p> <p><b>CM. The spinal cord has:</b>  a) cervical intumescence  b) medulla oblongata  c) terminal filum  d) medullary conus  e) neural vesicle</p> <p><b>CM. На спинном мозге различают:</b>  <b>A.</b> Шейное утолщение  B. Продолговатый мозг  <b>C.</b> Концевую нить  <b>D.</b> Мозговой конус  E. Мозговой пузырь</p>
724.	<p><b>CM. Măduva spinării prezintă la exterior cordoanele:</b>  A. Superioare  <b>B.</b> Laterale  C. Inferioare  <b>D.</b> Anterioare  <b>E.</b> Posterioare</p> <p><b>CM. The spinal cord shows the following columns on its external surface:</b></p>

- a) superior
- b) lateral
- c) inferior
- d) anterior
- e) posterior

**CM. Успинного мозга различают канатики:**

- A. Верхние
- B. Боковые**
- C. Нижние
- D. Передние**
- E. Задние**

**725. CM. Căile medulare ascendente specifice conțin:**

- A. Doi neuroni**
- B. Cinci neuroni
- C. Trei neuroni**
- D. Patru neuroni
- C. Toate false

**CM. Thespecific ascending pathways of the spinal cord consist of:**

- a) two neurons
- b) five neurons
- c) three neurons
- d) four neurons
- e) all above mentioned are false

**CM. Восходящие специфические пути спинного мозга состоят из:**

- A. Двух нейронов**
- B. Пяти нейронов
- C. Трех нейронов**
- D. Четырех нейронов
- E. Все ответы ошибочные

**726. CM În coarnele laterale ale substanței medulare cenușii se află neuroni:**

- A. Somatomotori
- B. Visceromotori**
- C. Somatosenzitivi
- D. Viscerosenzitivi**
- E. Intercalari

**CM. Thelateral horns of the spinal gray matter contain the neurons:**

- a) somatomotor
- b) visceromotor
- c) somatosensory
- d) viscerosensory
- e) interneurons

**CM. Боковые рога серого вещества спинного мозга содержат нейроны:**

- A. Соматомоторные
- B. Висцеромоторные**
- C. Соматической чувствительности
- D. Висцеральной чувствительности**
- E. Вставочные

**727. CM. Formația reticulară medulară este localizată în:**



- A. Vecinătatea substanței cenușii
- B. Comisura cenușie
- C. Între cornul posterior și cel lateral
- D. Cornul anterior
- E. Canalul central

**CS. The reticular formation of the spinal cord is located:**

- a) in the vicinity of the gray matter
- b) in the gray commissure
- c) in the white matter, between the posterior and lateral horns
- d) inside the anterior horn
- e) in the central canal

**CS. Ретикулярная формация спинного мозга локализуется:**

- A. Вблизи серого вещества
- B. В серой спайке
- C. Между задним и боковым рогами, в белом веществе
- D. В переднем роге
- E. В центральном канале

**728. CM. La nivelul șanțurilor laterale ale măduvei spinării se află rădăcinile:**

- A. Nervilor cranieni
- B. Nervilor vegetativi
- C. Nervilor spinali
- D. Senzitive
- E. Anterioare și posterioare

**CM. Roots of which nerves are located in the lateral grooves of the spinal cord?**

- a) cranial nerves
- b) vegetative nerves
- c) spinal nerves
- d) sensory nerves
- e) anterior and posterior nerves

**CM. В боковых бороздах спинного мозга расположены корешки:**

- A. Черепных нервов
- B. Вегетативных нервов
- C. Спинномозговых нервов
- D. Чувствительные
- E. Передние и задние

**729. CM. Nervul spinal conține fibre nervoase:**

- A. Somatomotore
- B. Senzitive
- C. Asociative scurte
- D. Asociative lungi
- E. Comisurale

**CM. The spinal nerve contains the following fibers:**

- a) somatomotor
- b) sensory
- c) short associative
- d) long associative
- e) commissural

**CM. Спинномозговой нерв содержит нервные волокна:**

	<p>A. Соматомоторные  B. Чувствительные  C. Короткие ассоциативные  D. Длинные ассоциативные  E. Спаечные</p>
730.	<p><b>CM. În secțiune transversală substanța cenușie a măduvei spinării prezintă:</b></p> <p>A. Coarnele posterioare  B. Coarnele inferioare  C. Ganglionii spinali  D. Coarnele ventrale  E. Plexul coroid</p> <p><b>CM. On the cross-section of the spinal cord the gray matter presents:</b></p> <p>a) posterior horns  b) inferior horns  c) spinal ganglia  d) anterior horns  e) choroid plexus</p> <p><b>CM. На поперечном срезе спинного мозга выделяют:</b></p> <p>A. Задние рога  B. Нижние рога  C. Спинальные ганглии  D. Вентральные рога  E. Сосудистое сплетение</p>
731.	<p><b>CM. Pe o secțiune transversală a măduvei spinării se disting:</b></p> <p>A. Substanța albă  B. Substanța neagră  C. Canalul central  D. Apeductul cerebral  E. Cisterna terminală</p> <p><b>CM. On a cross-section of the spinal cord may be distinguished:</b></p> <p>a) white matter  b) substantia nigra  c) central canal  d) cerebral aqueduct  e) terminal cistern</p> <p><b>CM. На поперечном срезе спинного мозга выделяют:</b></p> <p>A. Белое вещество  B. Черное вещество  C. Центральный канал  D. Водопровод мозга  E. Концевую цистерну</p>
732.	<p><b>CM. Coarnele anterioare ale substanței cenușii din măduva spinării conțin nucleii:</b></p> <p>A. Toracic  B. Anterolateral și posterolateral  C. Cordonului posterior  D. Central  E. Anteromedial și posteromedial</p> <p><b>CM. The anterior horns of the spinal gray matter contain the nuclei:</b></p>

- a) thoracic nucleus
- b) anterolateral and posterolateral motor nuclei
- c) posterior funiculus nuclei
- d) central nucleus
- e) anteromedial and posteromedial motor nuclei

**СМ. Передние рога серого вещества спинного мозга содержат ядра:**

- A. Грудное
- B.** Переднее латеральное и заднее латеральное
- C. Задний канатик
- D.** Центральное
- E.** Переднее медиальное и заднее медиальное

**733. СМ. Substanța cenușie a coarnelor posterioare conține:**

- A.** Substanța gelatinoasă
- B.** Nucleul toracic
- C. Nucleul lombar
- D.** Zona spongioasă
- E. Nucleul simpatic

**СМ. The posterior horn of the spinal gray matter contains:**

- a) gelly substance
- b) thoracic nucleus
- c) lumbar nucleus
- d) spongy zone
- e) sympathetic nucleus

**СМ. Задние рога серого вещества спинного мозга содержат:**

- A.** Студенистое вещество
- B.** Грудное ядро
- C. Поясничное ядро
- D.** Губчатую зону
- E. Симпатическое ядро

**734. СМ. Coarnele laterale ale substanței cenușii a medulei spinale conțin nuclei:**

- A. Motori
- B. Senzitivi
- C.** Vegetativi simpatici
- D.** Vegetativi parasimpatici
- E. Laterali

**СМ. The lateral horns of the spinal gray matter contain the nuclei:**

- a) motor
- b) sensory
- c) vegetative sympathetic
- d) vegetative parasymphetic
- e) lateral

**СМ. Боковые рога серого вещества спинного мозга содержат ядра:**

- A. Двигательные
- B. Чувствительные
- C.** Вегетативные симпатические
- D.** Вегетативные парасимпатические
- E. Латеральные

**735. СМ. Învelișurile măduvei spinării sunt:**

- A. Pahimeningele
- B. Teaca Henle
- C. Teaca mielinică
- D. Arahnoida
- E. Pia mater

**CM. The spinal meninges are:**

- a) pachimeninx
- b) Henle's membrane
- c) myelinated sheath
- d) arachnoid
- e) pia mater

**CM. Оболочки спинного мозга:**

- A. Твердая оболочка
- B. Оболочка Генле
- C. Мякотная оболочка
- D. Паутинная оболочка
- E. Мягкая (сосудистая) оболочка

**736. CM. Leptomeninge include:**

- A. Dura mater
- B. Arahnoida
- C. Tunica fibroasă
- D. Pia mater
- E. Intima

**CM. Theleptomeninx includes:**

- a) dura mater
- b) arachnoid
- c) fibrous tunic
- d) pia mater
- e) intima

**CM. Мягкими оболочками спинного мозга являются:**

- A. Pachimeninge
- B. Arahnoidea
- C. Tunica fibrosa
- D. Pia mater
- E. Intima

**737. CM. Lichidul cefalorahidian se conține în:**

- A. Ventriculul terminal al măduvei spinării
- B. Spațiul epidural
- C. Spațiul subarahnoidian
- D. Canalul central
- E. Fundul de sac subdural

**CM. The cerebrospinal fluid is contained in:**

- a) the terminal cistern of the spinal cord
- b) the epidural space
- c) the subarachnoid space
- d) the central canal
- e) the subdural recess

**CM. Цереброспинальная жидкость содержится в:**

	<p>A. Концевой цистерне спинного мозга  B. Эпидуральном пространстве  C. Подпаутинном пространстве  D. Центральном канале  E. Субдуральной цистерне</p>
<p><b>738.</b></p>	<p><b>CM. Spațiile intermeningiene ale măduvei spinării sunt:</b>  A. Epicranian  B. Epidural  C. Subdural  D. Arahnoidian  E. Subarahnoidian</p> <p><b>CM. The intermeningeal spaces of the spinal cord are:</b>  a) epicranian  b) epidural  c) subdural  d) arachnoid  e) subarachnoid</p> <p><b>CM. Межоболочечные пространства спинного мозга:</b>  A. Эпикраниальное  B. Эпидуральное  C. Субдуральное  D. Паутинное  E. Подпаутинное</p>
<p><b>739.</b></p>	<p><b>CM. Măduva spinării se fixează în sacul meningeal prin:</b>  A. Ligamentele denticulate  B. Septul longitudinal posterior ce unește pia mater cu arahnoida în plan sagital  C. Țesutul celulo-adipos și plexul venos al spațiului epidural  D. Existența spațiului subarahnoidian  E. Presiunea negativă din canalul vertebral</p> <p><b>CM. The spinal cord is fixed in the meningeal sac by:</b>  a) denticulate ligaments  b) posterior longitudinal septum that unites the pia mater with arachnoid membrane in sagittal plan  c) cellulo-adipous tissue and venous plexus of the epidural space  d) existence of the subarachnoid space  e) negative pressure in the vertebral canal</p> <p><b>CM. Фиксация спинного мозга внутри менингеального мешка осуществляется:</b>  A. Зубчатыми связками  B. Задней продольной перегородкой соединяющей сосудистую оболочку с паутинной в сагиттальной плоскости  C. Жировой клетчаткой и венозным сплетением эпидурального пространства  D. Наличием подпаутинного пространства  E. Пониженным давлением в позвоночном канале</p>
<p><b>740.</b></p>	<p><b>CM. Pia mater spinală:</b>  A. Este separată de măduva spinării printr-un spațiu  B. Conține foarte multe vase sangvine  C. E înconjurată de lichid cerebrospinal  D. Se extinde în regiunea encefalului  E. Formează ligamentele denticulate</p>

	<p><b>CM. Pia mater</b> спинномозговая:</p> <p>A. Разделена от спинного мозга пространством  <b>B.</b> Содержит очень много кровеносных сосудов  C. Окружена спинномозговой жидкостью  <b>D.</b> Переходит и на головной мозг  <b>E.</b> Образует зубчатые связки</p>
741.	<p><b>CM. Nervii spinali:</b></p> <p><b>A.</b> Au amplasare metameră  <b>B.</b> Sunt 31 de perechi.  C. Sunt 33 - 34 perechi  <b>D.</b> Inervează mușchii proveniți dintr-un anumit miotom  E. Sunt 7 perechi de nervi spinali cervicali</p> <p><b>MC. The spinal nerves:</b></p> <p>a. They have a metameric location  b. There are 31 pairs of spinal nerves  c. There are 33-34 pairs of spinal nerves  d. They supply muscles that develop from a specific myotome  e. There are 7 pairs of cervical spinal nerves.</p> <p><b>CM. Спинномозговые нервы:</b></p> <p><b>A.</b> Имеют метамерное распределение  <b>B.</b> Их 31 пар  C. Их 33 – 34 пар  <b>D.</b> Иннервируют мышцы происходящие из одного миотома  E. Грудных спинномозговых нервов 7 пар</p>
742.	<p><b>CM. Nervii spinali:</b></p> <p><b>A.</b> Sunt trunchiuri nervoase formate din 2 rădăcini  B. Pornesc de la măduva spinării  C. Conțin numai fibre motorii  D. Conțin numai fibre senzitive  <b>E.</b> Conțin fibre motorii, senzitive și simpatice preganglionare</p> <p><b>MC. The spinal nerves:</b></p> <p>a. Are nervous trunks formed by two roots  b. They run from the spinal cord  c. They contain only motor fibers  d. They contain only sensory fibers  e. They contain motor, sensory and sympathetic postganglionic fibers.</p> <p><b>CM. Спинномозговые нервы:</b></p> <p><b>A.</b> Образуются в результате слияния двух корешков  B. Начинаются с спинного мозга  C. Состоят только из двигательных нервных волокон  D. Состоят только из чувствительных нервных волокон  <b>E.</b> Состоят из чувствительных, двигательных и преганглионарных симпатических нервных волокон</p>
743.	<p><b>CM. Nervul spinal:</b></p> <p><b>A.</b> Lansează 3 sau 4 ramuri  B. Se împarte doar în 2 ramuri  <b>C.</b> Are ramura anterioară, posterioară și meningeală  D. Ramurile lui conțin doar fibre senzitive  E. Ramurile lui conțin doar fibre motorii</p>

**MC. The spinal nerve:**

- A. Gives off 3 or 4 branches
- B. It divides only in two branches
- C. It gives off anterior, posterior and meningeal branches
- D. Its branches contain only sensory fibers
- E. Its branches contain only motor fibers.

**СМ.Спинномозговые нервы:**

- A. Делятся на 3-4 ветви
- B. Делятся только на 2 ветви
- C. Имеют переднюю, заднюю и менингеальную ветви
- D. Их ветви содержат только чувствительные нервные волокна
- E. Их ветви содержат только двигательные нервные волокна

744.

**СМ. Nervul spinal:**

- A. Se formează prin contopirea rădăcinilor anterioare și posterioare.
- B. Iese prin orificiul intervertebral.
- C. Conține fibre nervoase senzitive și motorii.
- D. Sunt 32 perechi.
- E. Are ramuri anterioare și posterioare

**MC. The spinal nerve:**

- a. Is formed by joining of the anterior and posterior roots
- b. It exits through the intervertebral orifice
- c. It contains sensory and motor fibers
- d. There are 32 pairs of spinal nerves.
- e. It gives off the anterior and posterior branches.

**СМ. Спинномозговые нервы:**

- A. Формируются из двух корешков - вентрального и дорсального
- B. Выходят через межпозвоночные отверстия
- C. Содержат двигательные и чувствительные нервные волокна
- D. Их 32 пары
- E. Имеют передние и задние ветви

745.

**СМ. Localizarea ganglionului spinal:**

- A. În canalul vertebral
- B. În spațiul subdural spinal
- C. La nivelul orificiului intervertebral
- D. De-a lungul nervului spinal
- E. Pe rădăcina posterioară a nervului spinal

**СМ. The spinal ganglia are located:**

- A. In the vertebral canal
- B. In the subdural space of spinal cord
- C. At the level of the intervertebral orifice
- D. Along the spinal nerve
- E. As a part of the posterior root of the spinal nerve.

**СМ.Спинномозговые узлы расположены:**

- A. В позвоночном канале
- B. В субдуральном пространстве спинного мозга
- C. Возле межпозвоночного отверстия
- D. Вдоль спинномозгового нерва

	E. На заднем корешке спинномозгового нерва
	<b>Encefalul – generalități. Rombencefalul, mezencefalul. Fosa romboidă. Ventriculul IV.</b>
746.	<p><b>CS. Puntea face parte din:</b>  A. <i>Prosencephalon</i>  B. <i>Myelencephalon</i>  C. <i>Metencephalon</i>  D. <i>Mesencephalon</i>  E. <i>Diencephalon</i></p> <p><b>CS. The pons is a part of the:</b>  a) prosencephalon  b) myelencephalon  c) metencephalon  d) mesencephalon  e) all above mentioned are false</p> <p><b>CS. Мост является частью:</b>  A. <i>Prosencephalon</i>  B. <i>Myelencephalon</i>  C. <i>Metencephalon</i>  D. <i>Mesencephalon</i>  E. <i>Diencephalon</i></p>
747.	<p><b>CS. În nucleul ambiguu au originea fibrele motorii ale nervilor:</b>  A. V, VI, VII  B. III, VI, VII  C. III, IX, X  D. IX, X, XI  E. V, VII, IX</p> <p><b>CS. The motor fibers of the following nerves start from the nucleus ambiguus:</b>  a) V, VI, VII  b) III, VI, VII  c) O, IX, X  d) IX, X, XI  e) V, VII, IX</p> <p><b>CS. Из двойного ядра исходят двигательные нервные волокна черепных нервов:</b>  A. V, VI, VII  B. III, IV, VII  C. III, IX, X  D. IX, X, XI  E. V, VII, IX</p>
748.	<p><b>CM. Limitele bulbului rahidian se află la nivelul:</b>  A. Colicuilor superiori ai lamei cuadrigemene  B. Marginii inferioare a punții  C. Adeziunii intertalamice  D. Orificiului occipital mare  E. Orificiului vertebrei C<sub>1</sub></p> <p><b>CM. The limits of the medulla oblongata are the following:</b>  a) superior colliculi of the lamina quadrigemina</p>



	<p>b) inferior margin of the pons  c) interthalamic adhesion  d) greater occipital foramen  e) orifice of the vertebra C<sub>1</sub></p> <p><b>СМ. Границы продолговатого мозга находятся на уровне:</b>  A. Верхних бугорков четверохолмия  <b>B.</b> Нижнего края моста  C. Межталамического сращения  <b>D.</b> Большого затылочного отверстия  E. Отверстия позвонка C<sub>1</sub></p>
<p><b>749.</b></p>	<p><b>СМ. Bulbul rahidian prezintă următoarele formațiuni:</b>  A. Pedunculi cerebrali  <b>B.</b> Piramidele bulbare  <b>C.</b> Tuberculi cunești  D. Tuberculi mamilari  <b>E.</b> Olivele</p> <p><b>СМ. The structures associated with the medulla oblongata are:</b>  a) cerebral peduncles  b) pyramids  c) cuneate tubercles  d) mamillary bodies  e) olives</p> <p><b>СМ. На продолговатом мозге различают:</b>  A. Ножки мозга  <b>B.</b> Пирамиды  <b>C.</b> Клиновидные бугорки  D. Сосцевидные тела  <b>E.</b> Оливы</p>
<p><b>750.</b></p>	<p><b>СМ. Medula oblongată prezintă la exterior:</b>  <b>A.</b> șanțuri laterale  B. șanțul terminal  C. Fisura longitudinală  <b>D.</b> Fasciculul cuneat  <b>E.</b> Piramidele</p> <p><b>СМ. Which statements are related to the external structure of the medulla oblongata:</b>  a) lateral grooves  b) terminal groove  c) longitudinal fissure  d) cuneate fasciculus  e) pyramids</p> <p><b>СМ. На наружной поверхности продолговатого мозга различают:</b>  <b>A.</b> Боковые борозды  B. Концевую борозду  C. Продольную щель  <b>D.</b> Клиновидный бугорок  <b>E.</b> Пирамиды</p>
<p><b>751.</b></p>	<p><b>СМ. In bulbul rahidian se localizează centrii:</b>  A. Olfactiv</p>

- B. Vizual
- C. Respirației**
- D. Acustic
- E. Circulației sangvine**

**CM. Thecenters located inside the medulla oblongata are:**

- a) olfactory
- b) visual
- c) respiratory
- d) acoustic
- e) cardiovascular

**CM. В продолговатом мозгу расположены центры:**

- A. Обоняния
- B. Зрения
- C. Дыхательный**
- D. Слуха
- E. Кровообращения**

**752. CM. În bulb se află nucleii motori de origine ai următorilor nervi cranieni:**

- A. XI**
- B. V
- C. X**
- D. IX
- E. XII**

**CM. Themotor nuclei of the following cranial nerves are located inside the medulla oblongata:**

- a) XI
- b) V
- c) X
- d) IX
- e) XII

**CM. В продолговатом мозгу расположены двигательные ядра черепных нервов:**

- A. XI**
- B. V
- C. X**
- D. IX**
- E. XII**

**753. CM. În bulb se află nucleii senzitivi ai nervilor cranieni:**

- A. X**
- B. IX
- C. VII**
- D. V**
- E. XII

**CM. Thesensory nuclei of the following cranial nerves are located inside the medulla oblongata:**

- a) X
- b) IX
- c) VII
- d) V
- e) XII

	<p><b>CM. В продолговатом мозгу расположены чувствительные ядра черепных нервов:</b></p> <p>A. X  B. IX  C. VII  D. V  E. XII</p>
<p><b>754.</b></p>	<p><b>CM. În medulla oblongata se află nucleii:</b></p> <p>A. Salivator inferior  B. Salivator superior  C. Ambiguu  D. Al tractului solitar  E. Motor al nervului trigemen</p> <p><b>CM. The nuclei located inside the medulla oblongata are:</b></p> <p>a) Inferior salivatory nucleus  b) Superior salivatory nucleus  c) Ambiguus nucleus  d) Nucleus of the solitary tract  e) Motor nucleus of the trigeminal nerve</p> <p><b>CM. В продолговатом мозгу расположены ядра:</b></p> <p>A. Нижнее слюноотделительное  B. Верхнее слюноотделительное  C. Двойное  D. Одиночного тракта  E. Двигательное ядро тройничного нерва</p>
<p><b>755.</b></p>	<p><b>CM. Puntea:</b></p> <p>A. Prin marginea sa superioară pornește nervul trigemen  B. Conține în partea sa anterioară (bazilară) nucleii punții  C. Conține în partea sa anterioară tracturile corticospinale (piramidale)  D. E legată de cerebel prin pedunculii cerebeloși superiori  E. Conține continuarea lemniscului medial.</p> <p><b>CM. The pons:</b></p> <p>A. The trigeminal nerve starts on its upper margin  B. It contains the proper nuclei in its ventral part  C. It contains the corticospinal (pyramidal) tracts inside its ventral part  D. It is connected to the cerebellum by the superior cerebellar peduncles  E. It contains the continuation of the medial lemniscus</p> <p><b>CM. Мост мозга:</b></p> <p>A. На уровне верхнего края моста отходит тройничный нерв  B. В передней своей части (базилярной) содержит ядра моста  C. В передней своей части содержит пирамидные тракты  D. Соединяется с мозжечком верхними ножками мозжечка  E. Содержит продолжение медиальной петли.</p>
<p><b>756.</b></p>	<p><b>CM. Următorii nucleii se află în punte:</b></p> <p>A. Motor al nervului facial  B. Oculomotor  C. Spinal sau descendent al nervului trigemen  D. Abducens  E. Salivator inferior.</p>

	<p><b>CM. The following nuclei are located inside the pons:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) motor nucleus of the facial nerve</li> <li>b) oculomotor nucleus</li> <li>c) spinal nucleus of the trigeminal nerve</li> <li>d) abducens nucleus</li> <li>e) inferior salivatory nucleus.</li> </ul> <p><b>CM. Варолиев мост содержит:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Двигательное ядро лицевого нерва</li> <li>B. Ядро глазодвигательного нерва</li> <li>C. Ядро спинномозгового тракта (пути) тройничного нерва</li> <li>D. Ядро отводящего нерва</li> <li>E. Нижнее слюноотделительное ядро.</li> </ul>
757.	<p><b>CS. Cerebelul este situat:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. În etajul superior al cutiei craniene, înaintea trunchiului cerebral</li> <li>B. În etajul mediu al cutiei craniene, înaintea trunchiului cerebral</li> <li>C. În etajul inferior al cutiei craniene, înaintea trunchiului cerebral</li> <li>D. În etajul inferior al cutiei craniene, înapoia trunchiului cerebral</li> <li>E. În etajul superior al cutiei craniene, înapoia trunchiului cerebral.</li> </ul> <p><b>CS. The cerebellum is located:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) in the upper floor of the cranial cavity, in front of the brainstem</li> <li>b) in the middle floor of the cranial cavity, in front of the brainstem</li> <li>c) in the lower floor of the cranial cavity, in front of the brainstem</li> <li>d) in the lower floor of the cranial cavity, behind the brainstem</li> <li>e) in the upper floor of the cranial cavity, behind the brainstem</li> </ul> <p><b>CS. Мозжечок расположен:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. В верхнем этаже полости черепа впереди ствола мозга</li> <li>B. В среднем этаже полости черепа впереди ствола мозга</li> <li>C. В нижнем этаже полости черепа впереди ствола мозга</li> <li>D. В нижнем этаже полости черепа позади ствола мозга</li> <li>E. В верхнем этаже полости черепа позади ствола мозга.</li> </ul>
758.	<p><b>CS. Cerebelul este legat de trunchiul cerebral prin:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Trei perechi de pedunculi cerebrali care îl leagă de bulb, punte și mezencefal</li> <li>B. Fibre eferente și aferente grupate în trei perechi de pedunculi cerebrali</li> <li>C. Trei perechi de pedunculi cerebeloși formați din trei straturi celulare dintre care cel mai important este cel mijlociu al celulelor Purkinje</li> <li>D. Trei perechi de pedunculi cerebeloși formați din substanța cenușie la suprafață și albă în interior</li> <li>E. Cele trei perechi de pedunculi cerebeloși alcătuiți din fibre aferente și eferente îl leagă de bulb, punte și mezencefal.</li> </ul> <p><b>CS. The cerebellum is connected with the brainstem by means of:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) three pairs of the cerebral peduncles that connect it to the medulla oblongata, pons and mesencephalon</li> <li>b) efferent and afferent fibers grouped into three pairs of the cerebral peduncles</li> <li>c) three pairs of the cerebellar peduncles that contain three layers of the cells, the main of them is middle layer of Purkinje cells</li> <li>d) three pairs of the cerebellar peduncles containing the superficial gray matter and deep white matter</li> <li>e) those three pairs of the cerebellar peduncles containing the afferent and efferent fibers connecting it to the medulla oblongata, pons and mesencephalon.</li> </ul>

	<p><b>CS. Мозжечок соединяется со стволом мозга:</b></p> <p>A. Тремя парами мозговых ножек направляющихся к продолговатому мозгу, к мосту и к среднему мозгу</p> <p>B. Эфферентными и афферентными волокнами сгруппированными в три пары мозжечковых ножек</p> <p>C. Тремя парами ножек мозжечка состоящими из трех слоев клеток среди которых наиболее важную роль играют клетки Пуркинье</p> <p>D. Тремя парами ножек мозжечка состоящими снаружи из серого вещества а внутри из белого вещества</p> <p><b>E.</b> Тремя парами мозжечковых ножек состоящих из эфферентных и афферентных волокон что связывают мозжечок с продолговатым мозгом, с мостом и со средним мозгом.</p>
<p><b>759.</b></p>	<p><b>CS. Cerebelul este legat de bulb prin:</b></p> <p>A. Fibre aferente</p> <p>B. Fibre eferente</p> <p>C. Pedunculii cerebeloși mijlocii</p> <p><b>D.</b> Pedunculii cerebeloși inferiori</p> <p>E. Pedunculii cerebeloși superiori.</p> <p><b>CS. Thecerebellum is connected to the medulla oblongata by means of the:</b></p> <p>a) afferent fibers</p> <p>b) efferent fibers</p> <p>c) middle cerebellar peduncles</p> <p>d) inferior cerebellar peduncles</p> <p>e) superiorcerebellar peduncles</p> <p><b>CS. Мозжечок соединяется с продолговатым мозгом:</b></p> <p>A. Афферентными волокнами</p> <p>B. Эфферентными волокнами</p> <p>C. Средними мозжечковыми ножками</p> <p><b>D.</b> Нижними мозжечковыми ножками</p> <p>E. Верхними мозжечковыми ножками.</p>
<p><b>760.</b></p>	<p><b>CS. Cerebelul este alcătuit din substanța cenușie și substanța albă dispuse astfel:</b></p> <p>A. Substanța albă la suprafață - scoarța cerebeloasă, substanța cenușie la interior - nucleii cerebeloși</p> <p>B. Substanța cenușie la suprafață - scoarța cerebeloasă și substanța albă la interior - nucleii cerebeloși</p> <p><b>C.</b> Substanța cenușie la suprafață - scoarța cerebeloasă și la interior - nucleii cerebeloși cu substanța albă</p> <p>D. Substanța albă la periferie-scoarța cerebeloasă și la interior-nucleii cerebeloși, substanța cenușie la interior între scoarță și nuclei</p> <p>E. Trei straturi alternative, cel mai important fiind cel mijlociu, al celulelor Purkinje.</p> <p><b>CS. Thecerebellum consists of the gray and white substances arranged in the following way:</b></p> <p>a) superficial white substance – cortex of the cerebellum; internal gray matter – cerebellar nuclei</p> <p>b) superficial gray substance – cortex of the cerebellum; internal white matter – cerebellar nuclei</p> <p>c) superficial gray matter - cortex of the cerebellum; and internal white matter – cerebellar nuclei</p> <p>d) peripheral white matter – cortex of the cerebellum; internally – cerebellar nuclei, and gray matter - between the cortex and nuclei</p> <p>e) three intermittent layers, the most important of them being that of the Purkinje cells.</p> <p><b>CS. Серое и белое мозговое вещество распределяется в мозжечке следующим образом:</b></p> <p>A. Белое вещество – кора мозжечка находится на поверхности, а серое вещество – ядра заложены в глубине</p>

	<p>В. Серое вещество – кора мозжечка находится на поверхности, а белое вещество – ядра заложены в глубине</p> <p><b>C.</b> Серое вещество – кора мозжечка находится на поверхности, а белое вещество и ядра серого вещества заложены в глубине</p> <p>D. Белое вещество – кора мозжечка находится на периферии, ядра заложены в глубине, а серое вещество располагается внутри – между корой и ядрами</p> <p>E. Белое и серое вещество расположены в трех слоях, из которых средний слой содержащий клетки Пуркинье является наиболее важным.</p>
<p><b>761.</b></p>	<p><b>CS. Pedunculii cerebeloși superiori leagă cerebelul cu:</b></p> <p>A. Diencefalul</p> <p>B. Mielencefalul</p> <p><b>C.</b> Mezencefalul</p> <p>D. Prozencefalul</p> <p>E. Puntea.</p> <p><b>CS. The superior cerebellar peduncles connect the cerebellum to the:</b></p> <p>a) diencephalon</p> <p>b) myelencephalon</p> <p>c) mesencephalon</p> <p>d) prosencephalon</p> <p>e) pons</p> <p><b>CS. Верхние ножки связывают мозжечок с:</b></p> <p>A. Промежуточным мозгом</p> <p>B. Продолговатым мозгом</p> <p><b>C.</b> Средним мозгом</p> <p>D. Передним мозгом</p> <p>E. Мостом.</p>
<p><b>762.</b></p>	<p><b>CS. Pedunculii mijlocii leagă cerebelul cu:</b></p> <p>A. Substanța neagră</p> <p>B. Nucleul Iacobovici</p> <p>C. Bulbul rahidian</p> <p><b>D.</b> Puntea Varolio</p> <p>E. Creierul intermediar.</p> <p><b>CS. The middle cerebellar peduncles connect the cerebellum to the:</b></p> <p>a) substantia nigra</p> <p>b) nucleus of Iacobovici</p> <p>c) medulla oblongata</p> <p>d) pons of Varolio</p> <p>e) diencephalon.</p> <p><b>CS. Средние ножки связывают мозжечок с:</b></p> <p>A. Черным веществом</p> <p>B. Ядром Якубовича</p> <p>C. Продолговатым мозгом</p> <p><b>D.</b> Варолиевым мостом</p> <p>E. Промежуточным мозгом.</p>
<p><b>763.</b></p>	<p><b>CS. Ventriculul cerebral IV prezintă cavitatea:</b></p> <p>A. Prozencefalului</p> <p>B. Mezencefalului</p> <p><b>C.</b> Rombencefalului</p> <p>D. Diencefalului</p> <p>E. Emisferelor cerebrale.</p>

	<p><b>CS. The fourth cerebral ventricle is a cavity of the:</b></p> <p>a) prosencephalon b) mesencephalon c) rhombencephalon d) diencephalon e) cerebral hemispheres</p> <p><b>CS. Четвертый мозговой желудочек является полостью:</b></p> <p>A. Переднего мозга B. Среднего мозга <b>C. Ромбовидного мозга</b> D. Промежуточного мозга E. Полушарий мозга.</p>
764.	<p><b>CS. Ventriculul IV al encefalului comunică cu ventriculul III prin:</b></p> <p>A. Canalul central B. Apertura mediană C. Aperturile laterale <b>D. Apeductul creierului</b> E. Orificiile interventriculare</p> <p><b>CS. The fourth cerebral ventricle communicates with the third one by:</b></p> <p>a) central canal b) median aperture c) lateral apertures d) cerebral aqueduct e) interventricular foramina</p> <p><b>CS. Четвертый мозговой желудочек сообщается с третьим желудочком через:</b></p> <p>A. Центральный канал B. Срединную апертуру C. Боковые апертуры <b>D. Водопровод мозга</b> E. Межжелудочковые отверстия</p>
765.	<p><b>CS. Din ventriculul IV LCR trece în spațiul subarahnoidian prin:</b></p> <p>A. Apeductul Sylvius <b>B. Orificiul Magendie</b> C. Orificiile Monro D. Plexurile coroide ale ventriculului IV E. Plexurile coroide ale ventriculului III</p> <p><b>CS. The cerebrospinal fluid flows from the IV cerebral ventricle into the subarachnoid space through the:</b></p> <p>a) Aqueduct of Sylvius b) foramen of Magendie c) foramen of Monro d) choroid plexus of the IV<sup>th</sup> ventricle e) all above mentioned are wrong</p> <p><b>CS. Из четвертого мозгового желудочка ЦСЖ переходит в подпаутинное пространство через:</b></p> <p>A. Сильвиев водопровод <b>B. Отверстие Мажанди</b> C. Отверстие Монро D. Сосудистые сплетения четвертого желудочка E. Сосудистые сплетения третьего желудочка</p>

<p><b>766.</b></p>	<p><b>CS. Apeductul Sylvius face legătura între:</b>  A. Ventriculul IV și canalul endimmar  B. Ventriculul IV și spațiul subarahnoidian  C. Ventriculii laterali și ventriculul III  <b>D.</b> Ventriculii III și IV  E. Ambii ventriculi laterali</p> <p><b>CS. Theaqueductof Sylvius makes connections between the following structures:</b>  a) the IV<sup>th</sup> ventricle and endipimal canal  b) the IV<sup>th</sup> ventricle and subarachnoid space  c) the lateral ventricles and the III<sup>rd</sup> ventricle  d) the III<sup>rd</sup> and the IV<sup>th</sup> ventricles  e) both lateral ventricles</p> <p><b>CS. Через Сильвиев водопровод сообщаются:</b>  A. IV желудочек с эпендимным каналом  B. IV желудочек с подпаутинным пространством  C. боковые желудочки с III желудочком  <b>D.</b> III желудочек с IV желудочком  E. боковые желудочки между собой</p>
<p><b>767.</b></p>	<p><b>CS. Nucleul tractului solitar este comun pentru nervii:</b>  A. V - VI - VII  B. VII - VIII - IX  <b>C.</b> VII - IX - X  D. IX - X - XI  E. X - XI - XII</p> <p><b>CS. Thenucleus of the solitary tractus is common for the nerves:</b>  a) V - VI - VII  b) VII - VIII - IX  c) VII - IX - X  d) IX - X - XI  e) X - XI - XII</p> <p><b>CS. Ядро одиночного пути являются общим для нервов:</b>  A. V - VI - V - VII  B. VII - VIII - IX  <b>C.</b> VII - IX - X  D. IX - X - XI  E. X - XI - XII</p>
<p><b>768.</b></p>	<p><b>CM. Cerebelul prezintă următoarele formațiuni:</b>  <b>A.</b> Emisfere cerebeloase  <b>B.</b> Pedunculi cerebeloși  C. Pedunculi cerebrali  <b>D.</b> Vermisul  E. Șanțul bazilar</p> <p><b>CM. The following structures are related to the cerebellum:</b>  a) cerebellar hemisferae  b) cerebellar peduncles  c) cerebral peduncles  d) vermis  e) basilar groove</p>



	<p><b>CM. Мозжечку характерны:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Полушария мозжечка</li> <li>B. Ножки мозжечка</li> <li>C. Ножки мозга</li> <li>D. Червь мозжечка</li> <li>E. Базилярную борозду.</li> </ul>
<p><b>769.</b></p>	<p><b>CM. Din nucleii cerebeloși fac parte:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Nucleul emboliform</li> <li>B. Nucleul roșu</li> <li>C. Nucleul dințat</li> <li>D. Substanța neagră</li> <li>E. Nucleul globos.</li> </ul> <p><b>CM. The cerebellar nuclei are:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) emboliform nucleus</li> <li>b) red nucleus</li> <li>c) dentate nucleus</li> <li>d) substantia nigra</li> <li>e) nucleus globosus</li> </ul> <p><b>CM. Ядрами мозжечка являются:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Пробковидное</li> <li>B. Красное</li> <li>C. Зубчатое</li> <li>D. Черное вещество</li> <li>E. Шаровидное.</li> </ul>
<p><b>770.</b></p>	<p><b>CM. Ventriculul IV al encefalului comunica cu:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Spațiul subdural</li> <li>B. Spațiul subarahnoidian</li> <li>C. Canalul central al medulei spinale</li> <li>D. Ventriculele laterale</li> <li>E. Ventriculul III.</li> </ul> <p><b>CM. The IV cerebral ventricle communicates with:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) subdural space</li> <li>b) subarachnoid space</li> <li>c) central canal of the spinal cord</li> <li>d) lateral ventricles</li> <li>e) the III ventricle.</li> </ul> <p><b>CM. Четвертый мозговой желудочек сообщается с:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Субдуральным пространством</li> <li>B. Субарахноидальным пространством</li> <li>C. Центральным каналом спинного мозга</li> <li>D. Боковыми желудочками</li> <li>E. Третьим мозговым желудочком.</li> </ul>
<p><b>771.</b></p>	<p><b>CM. Ventriculul IV al encefalului conține:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Lichid seros</li> <li>B. Lichid tisular</li> <li>C. Plexul coroid</li> <li>D. Plexuri venoase</li> <li>E. Lichid cefalorahidian.</li> </ul>

**CM. The IV cerebral ventricle contains:**

- a) serous fluid
- b) tissular fluid
- c) choroid plexus
- d) venous plexuses
- e) cephalorachidian fluid

**CM. IV-ый мозговой желудочек содержит:**

- A. Серозную жидкость
- B. Тканевую жидкость
- C. Сосудистое сплетение
- D. Венозные сплетения
- E. Спинномозговую жидкость.

**772. CM. Pereții ventriculului IV se constituie din:**

- A. Vălul medular superior
- B. Fosa romboidă
- C. Fastigiu
- D. Vălul medular inferior
- E. Pedunculii cerebeloși inferiori.

**CM. Thewalls of the IV cerebral ventricle are formed by:**

- a) superior medullary velum
- b) rhomboid fossa
- c) fastigium of the fourth ventricle
- d) inferior medullary velum
- e) inferior cerebellar peduncles

**CM. Стенками IV мозгового желудочка являются:**

- A. Верхний мозговой парус
- B. Ромбовидная ямка
- C. Ядро шатра
- D. Нижний мозговой парус
- E. Нижние ножки мозжечка.

**773. CM. Tavanul ventriculului IV se formează din:**

- A. Pedunculii cerebrali
- B. Pedunculii cerebeloși superiori
- C. Vălul medular inferior
- D. Vălul medular superior
- E. Piramidele bulbare.

**CM. The roof of the IV cerebral ventricle consists of:**

- a) cerebral peduncles
- b) superior cerebellar peduncles
- c) inferior medullary velum
- d) superior medullary velum
- e) pyramids of the medulla oblongata

**CM. Крыша IV-го мозгового желудочка образована:**

- A. Ножками мозга
- B. Верхними ножками мозжечка
- C. Нижним мозговым парусом
- D. Верхним мозговым парусом
- E. Пирамидами продолговатого мозга.

<p><b>774.</b></p>	<p><b>CM. Fosa romboidă este constituită de:</b>  A. Viermele cerebelos  <b>B.</b> Puntea Varolio  C. Pedunculii cerebrali  <b>D.</b> Fața dorsală a bulbului rahidian  E. Fața anterioară a medulei oblongate.</p> <p><b>CM. The rhomboid is formed by:</b>  a) cerebellar vermis  b) pons of Varolio  c) cerebral peduncles  d) dorsal surface of the medulla oblongata  e) anterior surface of the medulla oblongata</p> <p><b>CM. Ромбовидная ямка формируется из:</b>  A. Червя мозжечка  <b>B.</b> Варолиева моста  C. Ножек мозга  <b>D.</b> Дорсальной поверхности продолговатого мозга  E. Передней поверхности продолговатого мозга.</p>
<p><b>775.</b></p>	<p><b>CM. In trigonul superior al fosei romboide se localizează nucleii nervilor cranieni:</b>  A. III  <b>B.</b> V  <b>C.</b> VII  D. IX  E. XI.</p> <p><b>CM. The nuclei of the cranial nerves located in the superior angle of the rhomboid fossa are:</b>  a) III  b) V  c) VII  d) IX  e) XI</p> <p><b>CM. На уровне верхнего треугольника ромбовидной ямки расположены ядра черепных нервов:</b>  A. III  <b>B.</b> V  <b>C.</b> VII  D. IX  E. XI.</p>
<p><b>776.</b></p>	<p><b>CM. In trigonul superior al fosei romboide substanța cenușie formează nucleii nervilor cranieni:</b>  A. IV  <b>B.</b> VI  <b>C.</b> VII  <b>D.</b> VIII  E. XI.</p> <p><b>CM. The nuclei of the cranial nerves located in the superior angle of the rhomboid fossa are:</b>  a) IV  b) VI  c) VII</p>

- d) VIII
- e) XI

CM. На уровне верхнего треугольника ромбовидной ямки серое вещество образует ядра черепным нервам:

- A. IV
- B. VI
- C. VII
- D. VIII
- E. XI.

777. CM. In trigonul inferior al fosei romboide se localizează nucleii nervilor cranieni:

- A. IV
- B. IX
- C. VI
- D. X
- E. XI.

CM. Thenuclei of the cranial nerves located in the inferior angle of the rhomboid fossa are:

- a) IV
- b) IX
- c) VI
- d) X
- e) XI

CM. На уровне нижнего треугольника ромбовидной ямки расположены ядра черепных нервов:

- A. IV
- B. IX
- C. VI
- D. X
- E. XI.

778. CM. Substanța cenușie a fosei romboide formează la nivelul trigonului inferior nucleii nervilor cranieni:

- A. V
- B. IX
- C. XII
- D. X
- E. VIII.

CM. Thenuclei of the cranial nerves located in the inferior angle of the rhomboid fossa are:

- a) V
- b) IX
- c) XII
- d) X
- e) VIII.

CM. На уровне нижнего треугольника ромбовидной ямки серое вещество образует ядра черепным нервам:

- A. V
- B. IX
- C. XII
- D. X
- E. VIII.

<p><b>779.</b></p>	<p><b>CM. Nucleii senzitivi ai nervului trigemen sunt:</b></p> <p>A. Nucleul talamic  <b>B.</b> Nucleul tractului spinal  <b>C.</b> Nucleul pontin  D. Nucleul ambiguu  <b>E.</b> Nucleul tractului mezencefalic.</p> <p><b>CM. The sensory nuclei of the trigeminal nerve are:</b></p> <p>a) thalamic nucleus  b) nucleus of the spinal tract  c) pontine nucleus  d) nucleus ambiguus  e) nucleus of the mesencephalic tract</p> <p><b>CM. Чувствительные ядра тройничного нерва:</b></p> <p>A. Таламическое  <b>B.</b> Спинномозгового пути  <b>C.</b> Мостовое  D. Двойное  <b>E.</b> Среднемозгового пути.</p>
<p><b>780.</b></p>	<p><b>CM. Nervul facial este reprezentat la nivelul fosei romboide de nucleii:</b></p> <p>A. Nucleul visceromotor  <b>B.</b> Nucleul salivator superior  C. Nucleul salivator inferior  <b>D.</b> Nucleul motor  E. Nucleul pontin.</p> <p><b>CM. The nuclei of the facial nerve located at the level of rhomboid fossa are:</b></p> <p>a) visceromotor nucleus  b) superior salivatory nucleus  c) inferior salivatory nucleus  d) motor nucleus  e) pontine nucleus</p> <p><b>CM. Ядра лицевого нерва:</b></p> <p>A. Висцеромоторное  <b>B.</b> Верхнее слюноотделительное  C. Нижнее слюноотделительное  <b>D.</b> Двигательное  E. Мостовое.</p>
<p><b>781.</b></p>	<p><b>CM. Nucleii salivatori superior și inferior aparțin nervilor cranieni:</b></p> <p>A. V  <b>B.</b> VII  C. VIII  <b>D.</b> IX  E. X.</p> <p><b>CM. The superior and inferior salivatory nuclei are related to the cranial nerves:</b></p> <p>a) V  b) VII  c) VIII  d) IX  e) X</p>

	<p><b>CM. Верхнее и нижнее слюноотделительные ядра принадлежат черепным нервам:</b></p> <p>A. V  <b>B. VII</b>  C. VIII  <b>D. IX</b>  E. X.</p>
<p><b>782.</b></p>	<p><b>CM. Nucleii vegetativi ai fosei romboide sunt:</b></p> <p>A. Nucleul tractului mezencefalic  <b>B. Nucleul salivator superior</b>  <b>C. Nucleul dorsal al nervului vag</b>  D. Nucleul ventrolateral  <b>E. Nucleul lacrimal.</b></p> <p><b>CM. The vegetative nuclei of the rhomboid fossa are:</b></p> <p>a) nucleus of the mesencephalic tract  b) superior salivatory nucleus  c) dorsal nucleus of the vagus nerve  d) ventrolateral nucleus  e) lacrimal nucleus.</p> <p><b>CM. Вегетативные ядра ромбовидной ямки:</b></p> <p>A. Ядро среднемозгового пути  <b>B. Верхнее слюноотделительное</b>  <b>C. Дорсальное ядро блуждающего нерва</b>  D. Вентролатеральное  <b>E. Слезотделительное.</b></p>
<p><b>783.</b></p>	<p><b>CM. Nervul glosfaringian are în fosa romboidă nucleii:</b></p> <p>A. Nucleul dorsal  <b>B. Nucleul ambiguu</b>  C. Nucleul tractului spinal  <b>D. Nucleul tractului solitar</b>  <b>E. Nucleul salivator inferior.</b></p> <p><b>CM. The nuclei of the glossopharyngeal nerve located in the rhomboid fossa are:</b></p> <p>a) dorsal nucleus  b) nucleus ambiguus  c) nucleus of the spinal tract  d) solitary tract nucleus  e) inferior salivatory nucleus</p> <p><b>CM. Ядра языкоглоточного нерва:</b></p> <p>A. Дорсальное  <b>B. Двойное</b>  C. Спинномозгового пути  <b>D. Одиночного пути</b>  <b>E. Нижнее слюноотделительное.</b></p>
<p><b>784.</b></p>	<p><b>CM. Perechea VIII de nervi cranieni are în fosa romboidă nucleii:</b></p> <p><b>A. Nucleul cohlear ventral</b>  <b>B. Nucleul cohlear dorsal</b>  C. Nucleul vestibular medial  D. Nucleul vestibular central  <b>E. Nucleul vestibular lateral.</b></p>

**CM. The nuclei of the VIII cranial nerve located in the rhomboid fossa are:**

- a) ventral cochlear nucleus
- b) dorsal cochlear nucleus
- c) medial vestibular nucleus
- d) central vestibular nucleus
- e) lateral vestibular nucleus.

**CM. Ядра восьмой пары черепных нервов:**

- A. Вентральное улитковое ядро
- B. Дорсальное улитковое ядро
- C. Медиальное вестибулярное ядро
- D. Центральное вестибулярное ядро
- E. Латеральное вестибулярное ядро.

**785. CM. Nervul vag este reprezentat la nivelul fosei romboide de nucleii:**

- A. Nucleul pontin
- B. Nucleul tractului solitar
- C. Nucleul ambiguu
- D. Nucleul dorsal
- E. Nucleul spinal.

**CM. The nuclei of the vagus nerve located in the rhomboid fossa are:**

- a) pontine nucleus
- b) nucleus of the solitary tract
- c) nucleus ambiguus
- d) dorsal nucleus
- e) spinal nucleus.

**CM. Ядра блуждающего нерва:**

- A. Мостовое
- B. Одиночного пути
- C. Двойное
- D. Дорсальное
- E. Спинномозгового пути.

**786. CS. Tectul mezencefalului este format din:**

- A. Corpii geniculați laterali
- B. Coliculi superiori
- C. Lama cvadrigemenă
- D. Tuberculi mamilari
- E. Coliculi inferiori.

**CS. The tectum of the mesencephalon is formed by:**

- a) lateral geniculate bodies
- b) superior colliculi
- c) quadrigeminal lamina
- d) mamillary bodies
- e) inferior colliculi

**CS. Крышей среднего мозга является:**

- A. Латеральные коленчатые тела
- B. Верхние бугорки четверохолмия
- C. Пластинка четверохолмия
- D. Сосцевидные тела
- E. Нижние бугорки четверохолмия.

<p><b>787.</b></p>	<p><b>CS. Nucleul motor al unuia din următorii nervi cranieni se află în mezencefal:</b></p> <p>A. X B. VI C. V D. VII <b>E. III</b></p> <p><b>CS. Themotor nucleus of one of the following cranial nerves is located in the mesencephalon:</b></p> <p>a) X b) VI c) V d) VII e) III</p> <p><b>CS. Средний мозг содержит двигательное ядро одного из черепных нервов:</b></p> <p>A. X B. VI C. V D. VII <b>E. III</b></p>
<p><b>788.</b></p>	<p><b>CS. Nucleul senzitiv al unuia din următorii nervi cranieni se află în mezencefal:</b></p> <p>A. IX B. VII <b>C. V</b> D. VIII E. X.</p> <p><b>CS. Thesensory nucleus of one of the following cranial nerves is located in the mesencephalon:</b></p> <p>a) IX b) VII c) V d) VIII e) X</p> <p><b>CS. Средний мозг содержит чувствительное ядро одного из черепных нервов:</b></p> <p>A. IX B. VII <b>C. V</b> D. VIII E. X.</p>
<p><b>789.</b></p>	<p><b>CM. Mezencefalul este constituit din:</b></p> <p>A. Mielencefal <b>B. Tect</b> C. Metencefal <b>D. Pedunculii cerebrali</b> E. Pedunculii cerebeloși superiori.</p> <p><b>CM. Themesencephalon consists of:</b></p> <p>a) myelencephalon b) tectum c) metencephalon d) cerebral peduncles e) superior cerebellar peduncles</p>



	<p><b>CM. В состав среднего мозга входят:</b>  A. <i>Myelencephalon</i>  <b>B. Tectum</b>  C. <i>Methencephalon</i>  <b>D. Pedunculi cerebri</b>  E. <i>Pedunculi cerebelaes superioris.</i></p>
<p><b>790.</b></p>	<p><b>CM. Pe o secțiune transversală pedunculii cerebrali prezintă:</b>  A. Vârful pedunculului  <b>B. Tegmentul mezencefalic</b>  <b>C. Baza pedunculului</b>  D. Masele laterale  <b>E. Substanța neagră.</b></p> <p><b>CM. The transverse section of the cerebral peduncles shows:</b>  a) apex of peduncle  b) tegmentum of the mesencephalon  c) base of the cerebral peduncle  d) lateral masses  e) substantia nigra</p> <p><b>CM. На поперечном срезе ножек мозга наблюдают:</b>  A. Верхушку ножки  <b>B. Покрышку среднего мозга</b>  <b>C. Основание ножки</b>  D. Боковые массы  <b>E. Черное вещество.</b></p>
<p><b>791.</b></p>	<p><b>CM. Substanța cenușie a mezencefalului este organizată sub aspect de:</b>  A. Nucleu caudat  <b>B. Nucleu roșu</b>  C. Nucleu ambiguu  D. Nucleu vegetativ parasimpatic  <b>E. Nuclei ai nervilor cranieni III și IV.</b></p> <p><b>CM. The gray matter of the mesencephalon is organized to form the:</b>  a) caudate nucleus  b) red nucleus  c) nucleus ambiguus  d) vegetative parasympathetic nuclei  e) nuclei of the cranial nerves III and IV</p> <p><b>CM. Серое вещество среднего мозга формирует:</b>  A. Хвостатое ядро  <b>B. Красное ядро</b>  C. Двойное ядро  D. Вегетативные парасимпатические ядра  <b>E. Ядра III и IV пар черепных нервов.</b></p>
<p><b>792.</b></p>	<p><b>CM. În mezencefal sunt depistate formațiunile:</b>  <b>A. Lemniscul medial</b>  <b>B. Fibrele frontopontine</b>  C. Lemniscul lateral  <b>D. Nucleul roșu</b>  E. Corpul geniculat medial</p>

	<p><b>CM. The structures located inside the mesencephalon:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) medial lemniscus</li> <li>b) frontopontine fibers</li> <li>c) lateral lemniscus</li> <li>d) red nucleus</li> <li>e) medial geniculate body.</li> </ul> <p><b>CM. На уровне среднего мозга находятся:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Медиальная петля</li> <li>B. Лобномостовые волокна</li> <li>C. Латеральная петля</li> <li>D. Красное ядро</li> <li>E. Медиальные коленчатые тела.</li> </ul>
<p><b>793.</b></p>	<p><b>CM. Fosa interpedunculară:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Conține substanța perforată posterioară</li> <li>B. Reprezintă locul prin care apare nervul abducens (VI)</li> <li>C. Este delimitată lateral de pedunculii cerebeloși superiori</li> <li>D. Este o parte a mezencefalului</li> <li>E. Este parte a diencefalului.</li> </ul> <p><b>CM. The interpeduncular fossa:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) contains the posterior perforated substance</li> <li>b) it is place of appearance of the abducent nerve (VI)</li> <li>c) laterally it is limited by the superior cerebellar peduncles</li> <li>d) it is a part of the mesencephalon</li> <li>e) it is a part of the diencephalon.</li> </ul> <p><b>CM. Межножковая ямка:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Содержит заднее продырявленное вещество</li> <li>B. Является местом выхода отводящего нерва</li> <li>C. Ограничена с боков верхними ножками мозжечка</li> <li>D. Является частью среднего мозга</li> <li>E. Является частью промежуточного мозга.</li> </ul>
	<p><b>Diencefalul, ventriculul III. Nucleii bazali, ventriculii laterali.</b></p>
<p><b>794.</b></p>	<p><b>CS. Diencefalul este situat:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Deasupra cerebelului și sub emisferele cerebrale</li> <li>B. Deasupra trunchiului cerebral și sub cerebel</li> <li>C. În continuarea trunchiului cerebral și sub emisferele cerebrale</li> <li>D. Deasupra măduvei spinării și sub emisferele cerebrale</li> <li>E. Sub emisferele cerebrale și înaintea trunchiului cerebral.</li> </ul> <p><b>CS. The diencephalon is located:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) above the cerebellum and under the cerebral hemispheres</li> <li>b) above the brainstem and under the cerebellum</li> <li>c) it continues the brainstem under the cerebral hemispheres</li> <li>d) above the spinal cord and under the cerebral hemispheres</li> <li>e) under the cerebral hemispheres and in front of the brainstem</li> </ul> <p><b>CS. Промежуточный мозг расположен:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Над мозжечком, под полушариями мозга</li> <li>B. Над стволом мозга, под мозжечком</li> <li>C. В продолжение ствола мозга, под полушариями мозга</li> </ul>

	<p>D. Над спинным мозгом, под полушариями мозга E. Под полушариями мозга, впереди ствола.</p>
795.	<p><b>CS. Diencefalul este format din:</b>  A. Talamus, metatalamus, hipotalamus  B. Talamus, epitalamus, hipotalamus, neurohipofiză  C. Talamus, metatalamus, hipofiză, hipotalamus  <b>D.</b> Talamus, metatalamus, epitalamus, hipotalamus  E. Talamus, corpi geniculați, epifiză, hipotalamus.</p> <p><b>CS. Thediencephalon includes:</b>  a) thalamus, metathalamus, hypothalamus  b) thalamus, epithalamus, hypothalamus, neurohypophysis  c) thalamus, metathalamus, hypophysis, hypothalamus  d) thalamus, metathalamus, epithalamus, hypothalamus  e) thalamus, geniculate bodies, epiphysis, hypothalamus.</p> <p><b>CS. Промежуточный мозг состоит из:</b>  A. Таламуса, метаталамуса, гипоталамуса  B. Таламуса, эпиталамуса, гипоталамуса, нейрогипофиза  C. Таламуса, метаталамуса, гипофиза, гипоталамуса  <b>D.</b> Таламуса, метаталамуса, эпиталамуса, гипоталамуса  E. Таламуса, коленчатых тел, эпифиза, гипоталамуса.</p>
796.	<p><b>CS. Care din următoarele formațiuni se dezvoltă din diencefal?</b>  A. Lobul posterior al pituitarei  B. Corpii mamilari  C. <i>Genu corporis callosi</i>  <b>D.</b> a + b  E. Pedunculii cerebrali.</p> <p><b>CS. Which of the following structures derive from the diencephalon?</b>  a) posterior lobe of the pituitary gland  b) mamillary bodies  c) <i>genu corporis callosi</i>  d) a + b  e) all mentioned above</p> <p><b>CS. Какие части головного мозга являются производными промежуточного мозга?</b>  A. Задняя доля гипофиза  B. Сосцевидные тела  C. Колено мозолистого тела  <b>D.</b> a + b  E. Ножки мозга.</p>
797.	<p><b>CS. Hipotalamusul este controlat de:</b>  A. Talamus  B. Trunchiul cerebral  C. Cerebel  <b>D.</b> Scoarța emisferelor cerebraie  E. Nucleii bazali.</p> <p><b>CS. Thehypothalamus is controled by:</b>  a) thalamus  b) brainstem  c) cerebellum</p>

	<p>d) cortex of cerebral hemispheres e) basal nuclei.</p> <p><b>CS. Гипоталамус контролируется:</b> A. Таламусом B. Стволом мозга C. Мозжечком <b>D.</b> Корой больших полушарий мозга E. Базальными ядрами</p>
<p><b>798.</b></p>	<p><b>CS. Hipotalamusul reprezintă partea diencefalului:</b> <b>A.</b> Ventrală B. Dorsală C. Antero-superioară D. Postero-inferioară E. Laterală</p> <p><b>CS. Which part of the diencephalon is represented by hypothalamus?</b> a) ventral b) dorsal c) antero-superior d) postero-inferior e) lateral</p> <p><b>CS. В промежуточном мозге гипоталамус расположен:</b> <b>A.</b> Вентрально B. Дорсально C. Впереди и сверху D. Внизу и сзади E. Латерально</p>
<p><b>799.</b></p>	<p><b>CS. Subthalamusul este localizat:</b> A. Medial de thalamus și dorsal de hipotalamus <b>B.</b> Ventral de thalamus și lateral de hipotalamus C. Medial de hipotalamus D. Anterior de <i>lamina terminalis</i> E. Lateral de capsula internă</p> <p><b>CS. The subthalamus is located:</b> a) medially to the thalamus and dorsally to the hypothalamus b) ventrally to the thalamus and laterally to the hypothalamus c) medially to the hypothalamus d) in front of the <i>lamina terminalis</i> e) laterally to the internal capsule</p> <p><b>CS. Subthalamus располагается:</b> A. Медиальнее зрительного бугра и дорсально от гипоталамуса <b>B.</b> Вентрально от зрительного бугра и латеральнее гипоталамуса C. Медиально по отношению к гипоталамусу D. Впереди концевой пластинки E. Кнаружи от внутренней капсулы</p>
<p><b>800.</b></p>	<p><b>CS. Prin orificiul Monro comunică:</b> A. Plexurile coroide cu ventriculul III <b>B.</b> Ventriculele laterale cu ventriculul III C. Ventriculele III și V</p>

- D. Ventriculul IV cu spațiul subarahnoidian
- E. Ventriculele laterale cu ventriculul IV

**CS. Theorifice of Monro provides communication between:**

- a) choroid plexuses and III ventricle
- b) lateral ventricles and III ventricle
- c) the III and V ventricles
- d) the IV ventricle and the subarachnoid space
- e) lateral ventricles and the IV one

**CS. Через отверстие Монро сообщаются:**

- A. Сосудистые сплетения с III-м желудочком
- B.** Боковые желудочки с III-м желудочком мозга
- C. III-й и V-ый желудочки
- D. IV-ый мозговой желудочек с подпаутинным пространством
- E. Боковые желудочки с IV-м желудочком

**801. CS. Plafonul ventriculului III este format de:**

- A. Fornix
- B. *Corpus callosum*
- C. Ependimă
- D.** Pânza coroidă
- E. Talamus

**CS. The roof of the III ventricle is formed by:**

- a) fornix
- b) corpus callosum
- c) ependima
- d) tela choroidea
- e) all mentioned above

**CS. Крыша III-го желудочка образована:**

- A. Сводом мозга
- B. Мозолистым телом
- C. Эпендимой
- D.** Сосудистым сплетением
- E. Таламусом

**802. CS. Tela choroidea a ventriculului III:**

- A.** Constă dintr-un strat dublu de pia
- B. Formează planșeul ventriculului III
- C. Constă dintr-un strat dublu de ependimă
- D. Se află între corpul calos și fornix
- E. Se continuă în cornul posterior al ventriculului lateral

**CS. The tela choroidea of the III ventricle:**

- a) consists of a double layer of the pia mater
- b) forms the floor of the III ventricle
- c) consists of a double ependimal layer
- d) is located between the callosal body and fornix
- e) continues in the posterior horn of the lateral ventricle

**CS. Сосудистое сплетение III желудочка:**

- A.** Состоит из 2-х слоев сосудистой оболочки мозга
- B. Формирует дно III желудочка
- C. Состоит из 2-х слоев эпендимы

	<p>D. Disponibil este între corpul mării și tavanul creierului</p> <p>E. Atinge cornul posterior al ventriculului lateral</p>
803.	<p><b>CM. Diencefalul este constituit din:</b></p> <p>A. Lama cuadrigemenă</p> <p><b>B. Regiunea talamică</b></p> <p>C. Ventriculul IV</p> <p><b>D. Hipotalamus</b></p> <p><b>E. Ventriculul III</b></p> <p><b>CM. The diencephalon consists of:</b></p> <p>a) quadrigeminal lamina</p> <p>b) thalamic region</p> <p>c) the IV ventricle</p> <p>d) hypothalamus</p> <p>e) the III ventricle</p> <p><b>CM. Промежуточный мозг состоит из:</b></p> <p>A. Пластинки четверохолмия</p> <p><b>B. Таламуса</b></p> <p>C. IV мозгового желудочка</p> <p><b>D. Гипоталамуса</b></p> <p><b>E. III желудочка</b></p>
804.	<p><b>CM. Regiunea talamică a creierului intermediar include:</b></p> <p>A. Hipotalamusul</p> <p><b>B. Metatalamusul</b></p> <p>C. Metencefalul</p> <p><b>D. Talamusul</b></p> <p><b>E. Epitalamusul</b></p> <p><b>CM. The component parts of the thalamic region are:</b></p> <p>a) hypothalamus</p> <p>b) metathalamus</p> <p>c) metencephalon</p> <p>d) thalamus</p> <p>e) epithalamus</p> <p><b>CM. Таламическая область состоит из:</b></p> <p>A. Гипоталамуса</p> <p><b>B. Метаталамуса</b></p> <p>C. Заднего мозга</p> <p><b>D. Таламуса</b></p> <p><b>E. Эпиталамуса</b></p>
805.	<p><b>CM. Talamusul prezintă următoarele formațiuni morfologice:</b></p> <p>A. Aripile</p> <p><b>B. Pulvinarul</b></p> <p>C. Pedunculii cerebrali</p> <p><b>D. Tuberculul anterior</b></p> <p><b>E. Fețele medială și dorsală</b></p> <p><b>CM. The structures related to the thalamus are:</b></p> <p>a) wings</p> <p>b) pulvinar</p> <p>c) cerebral peduncles</p>

	<p>d) anterior tubercle e) medial and dorsal surfaces</p> <p><b>CM. Таламус имеет:</b> A. Крылья B. Подушку C. Ножки мозга D. Передний бугор E. Медиальную и верхнюю поверхности</p>
<p><b>806.</b></p>	<p><b>CM. Nucleii talamusului prezintă, sub aspect funcțional:</b> A. Centri subcorticali motori B. Centri vegetativi C. Relee ale cailor conductoare senzitive D. Centri subcorticali senzitivi E. Centri subcorticali senzoriali</p> <p><b>CM. Under the functional aspect, the thalamic nuclei are:</b> a) subcortical motor centers b) vegetative centers c) reley of the sensory conductive pathway d) subcortical sensory centers e) subcortical sensory (related to the sense organs) centers</p> <p><b>CM. Соответственно функциональному предназначению ядра таламуса являются:</b> A. Подкорковыми двигательными центрами B. Вегетативными центрами C. Релейными центрами чувствительных проводящих путей D. Подкорковыми чувствительными центрами E. Подкорковыми сензорными центрами</p>
<p><b>807.</b></p>	<p><b>CM. Metatalamul este constituit din:</b> A. Corpii geniculați laterali B. Coliculi superiori C. Corpul calos D. Corpii geniculați mediali E. Genunchiul capsulei interne</p> <p><b>CM. The metathalamus consists of:</b> a) lateral geniculate bodies b) superior colliculi c) callosal body d) medial geniculate bodies e) genu of the internal capsule</p> <p><b>CM. Метаталамус состоит из:</b> A. Латеральных коленчатых тел B. Верхних бугорков C. Мозолистого тела D. Медиальных коленчатых тел E. Колена внутренней капсулы</p>
<p><b>808.</b></p>	<p><b>CM. Epitalamusul înglobează formațiunile:</b> A. Hipofiza B. Epifiza C. Comisura cerebrală anterioară</p>

- D. Habenulele
- E. Comisura habenulară

**CM. Theepithalamus includes:**

- a) hypophysis
- b) epiphysis
- c) anterior cerebral commissure
- d) habenulae
- e) habenular commissure

**CM. Эпиталамус включает в своем составе:**

- A. Гипофиз
- B. Эпифиз
- C. Переднюю спайку мозга
- D. Уздечки
- E. Спайку уздечек

**809. CM. Sub aspect funcțional centrîi nervoși ai metatalamului prezintă:**

- A. Centri subcorticali olfactivi
- B. Centri subcorticali ai auzului
- C. Relee ale cailor conductoare ale analizatorului optic
- D. Centri gustativi
- E. Centri vegetativi

**CM. Under the functional aspect nervous centers of the metathalamus are:**

- a) subcortical olfactory centers
- b) subcortical visual centers
- c) reley of optic conductive pathway
- d) taste centers
- e) vegetative centers

**CM. Соответственно функциональному предназначению ядра метаталамуса являются:**

- A. Подкорковыми обонятельными центрами
- B. Подкорковыми центрами слуха
- C. Релейными центрами проводящих путей зрительного анализатора
- D. Вкусовыми центрами
- E. Вегетативными центрами

**810. CM. Celule neurosecretoare hipotalamice se afla in:**

- A. Nucleul paraventricular
- B. Nucleul supraoptic
- C. Nucleul ventromedial
- D. Nucleul infundibular
- E. Nucleii corpilor mamilari

**CM. Theneurosecretory hypothalamic cells are located in:**

- a) paraventricular nucleus
- b) supraoptic nucleus
- c) ventromedial nucleus
- d) infundibular nucleus
- e) nuclei of the mamillary bodies

**CM. Нейросекреторные клетки гипоталамуса локализируются в:**

- A. Паравентрикулярном ядре
- B. Супраоптическом ядре
- C. Вентромедиальном ядре



	<p>D. Ядра воронки E. Ядра сосцевидных тел</p>
811.	<p><b>CM. Hipotalamusul este un centru de integrare a:</b></p> <p>A. Sistemului limbic B. Formației reticulare C. Sistemului nervos parasimpatic D. Sistemului nervos simpatic E. Glandelor endocrine</p> <p><b>CM. Thehypothalamus is an integration center of the:</b></p> <p>a) limbic system b) reticular system c) parasympathetic nervous system d) sympathetic nervous system e) endocrine glands</p> <p><b>CM. Гипоталамус является интеграционным центром для:</b></p> <p>A. Лимбической системы B. Ретикулярной формации C. Парасимпатической нервной системы D. Симпатической нервной системы E. Эндокринных желез</p>
812.	<p><b>CM. In componența hipotalamusului intră:</b></p> <p>A. Tractul olfactiv B. Tractul optic C. Chiasma optică D. <i>Tuber cinereum și infundibulum</i> E. Corpii mamilari</p> <p><b>CM. Thehypothalamus includes:</b></p> <p>a) olfactory tract b) optic tract c) optic chiasma d) <i>tuber cinereum and infundibulum</i> e) mamillary bodies</p> <p><b>CM. Гипоталамус включает в своем составе:</b></p> <p>A. Обонятельный тракт B. Зрительный тракт C. Перекрест зрительных нервов D. Серый бугор с воронкой E. Сосцевидные тела</p>
813.	<p><b>CM. Următoarele structuri fac parte din subthalmus:</b></p> <p>A. Nucleul subthalmic (corpul lui Luys) B. Fasciculul lenticular C. Fasciculul mamilotalamic D. Fasciculul subthalmic E. Zona incertă.</p> <p><b>CM. The followingstructures are related to the subthalmus:</b></p> <p>a) subthalmic nucleus (Luys' body) b) lenticular fascicle c) mamillothalmic fascicle</p>

	<p>d) subthalamic fascicle e) uncertain zone</p> <p><b>CM. Subthalamus</b> <b>включает в своем составе:</b>  <b>A.</b> <i>Nucleus subthalamicus</i> (Люисово тело)  <b>B.</b> Чечевицеобразный пучок  <b>C.</b> Сосцевидноталамический пучок  <b>D.</b> <i>Fasciculus subthalamicus</i>  <b>E.</b> <i>Zona incerta</i></p>
<p><b>814.</b></p>	<p><b>CM. Căile de comunicare a ventriculului III sunt:</b>  <b>A.</b> Canalul central al măduvei spinării  <b>B.</b> Aperturile laterale (<i>Luschka</i>)  <b>C.</b> Orificiile interventriculare  <b>D.</b> Apeductul Silvius  <b>E.</b> Apertura mediană (<i>Magendi</i>)</p> <p><b>CM. Theways of communications of the III cerebral ventricle are:</b>  <b>a)</b> with the central canal of the spinal cord  <b>b)</b> through the lateral apertures (<i>Luschka's</i> foramina)  <b>c)</b> through the interventricular orifices  <b>d)</b> through the Silvian aqueduct  <b>e)</b> through the median aperture (<i>Magendie's</i> foramen)</p> <p><b>CM. Сообщения III мозгового желудочка осуществляются через:</b>  <b>A.</b> Центральный канал спинного мозга  <b>B.</b> Боковые апертур <i>Luschka</i>  <b>C.</b> Межжелудочковые отверстия  <b>D.</b> <i>Сильвиев</i> водопровод  <b>E.</b> Срединную апертур <i>Magendi</i></p>
<p><b>815.</b></p>	<p><b>CM. Ventriculul cerebral III are pereții:</b>  <b>A.</b> Mediali  <b>B.</b> Laterali  <b>C.</b> Sagital  <b>D.</b> Superior  <b>E.</b> Inferior</p> <p><b>CM. The walls of the III cerebral ventricle are:</b>  <b>a)</b> medial  <b>b)</b> lateral  <b>c)</b> sagittal  <b>d)</b> superior  <b>e)</b> inferior</p> <p><b>CM. Стенки III мозгового желудочка:</b>  <b>A.</b> Медиальные  <b>B.</b> Латеральные  <b>C.</b> Сагитальная  <b>D.</b> Верхняя  <b>E.</b> Нижняя</p>
<p><b>816.</b></p>	<p><b>CS. Corpul striat:</b>  <b>A.</b> Are conexiuni bidirecționale cu amigdala  <b>B.</b> E de proveniență diencefalică  <b>C.</b> Include nucleul amigdalian și <i>nucleus acumbens</i></p>

	<p><b>D.</b> Include nucleii caudat și lentiform  <b>E.</b> Include nucleul amigdalian și lentiform</p> <p><b>CS. Thestriated body:</b>  a) contains bidirectional connections with amygdala  b) has diencephalic origin  c) includes amygdala and nucleus accumbens  d) includes caudate and lentiform nuclei.  e) a + d</p> <p><b>CS. Полосатое тело:</b>  <b>A.</b> Имеет двухсторонние связи с <i>corpus amygdaloideum</i>  <b>B.</b> Является производным промежуточного мозга  <b>C.</b> Включает <i>corpus amygdaloideum</i> и <i>nucleus acumbens</i>  <b>D.</b> Включает хвостатое и чечевицеобразное ядро  <b>E.</b> Включает <i>corpus amygdaloideum</i> и чечевицеобразное ядро</p>
<p><b>817.</b></p>	<p><b>CS. Capsulele externă și internă:</b>  <b>A.</b> Sunt separate prin claustrum  <b>B.</b> Sunt separate prin nucleul lentiform  <b>C.</b> O parte din fibrele lor provine din comisura posterioară  <b>D.</b> Sunt separate prin nucleul caudat  <b>E.</b> Sunt separate prin nucleul amigdalian</p> <p><b>CS. Theexternal and internal capsules:</b>  a) are separated by claustrum  b) are separated by lentiform nucleus  c) a part of their fibers derive from posterior commissure  d) are separated by caudate nucleus  e) are separated by amygdala</p> <p><b>CS. Capsula externa et interna:</b>  <b>A.</b> Разделены оградой  <b>B.</b> Разделены чечевицеобразным ядром  <b>C.</b> Часть их волокон происходят из задней спайки  <b>D.</b> Разделены хвостатым ядром  <b>E.</b> Разделены <i>corpus amygdaloideum</i></p>
<p><b>818.</b></p>	<p><b>CS. Nucleul caudat se separă de globul palid prin:</b>  <b>A.</b> Capsula extremă  <b>B.</b> Capsula externă  <b>C.</b> Capsula internă  <b>D.</b> Comisura mare a creierului  <b>E.</b> Comisura anterioară</p> <p><b>CS. Thecaudate nucleus is separated from the globus pallidus by:</b>  a) extreme capsule  b) external capsule  c) internal capsule  d) great cerebral commissure (callosal body)  e) anterior commissure</p> <p><b>CS. Хвостатое ядро разделено от globus pallidus посредством:</b>  <b>A.</b> <i>Capsula extrema</i>  <b>B.</b> <i>Capsula externa</i>  <b>C.</b> <i>Capsula interna</i></p>

	<p>D. Большой спайкой мозга E. Передней спайкой</p>
819.	<p><b>CS. Nucleul lentiform se separă de talamus și nucleul caudat prin:</b></p> <p>A. Centrul semioval B. Corpul calos <b>C.</b> Capsula internă D. Capsula externă E. Fornix</p> <p><b>CS. The lentiform nucleus is separated from the thalamus and caudate nucleus by:</b></p> <p>a) semioval center b) callosal body c) internal capsule d) external capsule e) fornix</p> <p><b>CS. Чечевицеобразное ядро разделено от таламуса и хвостатого ядра через:</b></p> <p>A. <i>Centrum semiovale</i> B. Мозолистое тело <b>C.</b> <i>Capsula interna</i> D. <i>Capsula externa</i> E. Свод мозга</p>
820.	<p><b>CS. Capsula internă se localizează:</b></p> <p><b>A.</b> Între nucleul caudat și talamus și nucleul lentiform B. Între nucleul caudat și nucleul lentiform C. Între talamus și putamen D. Între talamus și nucleul lentiform E. Între talamus și globul palid</p> <p><b>CS. The internal capsule is located:</b></p> <p>a) between the caudate nucleus, thalamus and lentiform nucleus b) between the caudate and lentiform nuclei c) between the thalamus and putamen d) between the thalamus and lentiform nucleus e) between the thalamus and globus pallidus</p> <p><b>CS. Capsula interna располагается:</b></p> <p><b>A.</b> Между хвостатым ядром, таламусом и чечевицеобразным ядром B. Между хвостатым и чечевицеобразным ядром C. Между таламусом и скорлупой (<i>putamen</i>) D. Между <i>thalamus</i> и <i>nucleus lentiformis</i> E. Между <i>thalamus</i> и <i>globus pallidus</i></p>
821.	<p><b>CS. Ventriculele cerebrale laterale comunică cu ventriculul III prin:</b></p> <p>A. Apeductul cerebral <b>B.</b> Orificiile interventriculare C. Apertura mediană D. Aperturile laterale E. Canalul central.</p> <p><b>CS The lateral cerebral ventricles communicate with the third one through the:</b></p> <p>a) cerebral aqueduct b) interventricular orifices c) median aperture</p>

	<p>d) lateral apertures e) central canal</p> <p><b>CS. Боковые желудочки мозга сообщаются с третьим желудочком через:</b> A. Водопровод мозга <b>B. Межжелудочковые отверстия</b> C. Срединную апертуру D. Латеральные апертуры E. Центральный канал.</p>
<p><b>822.</b></p>	<p><b>CM. Nucleii bazali ai emisferelor cerebrale sunt:</b> A. <i>Nucleus ambiguus</i> <b>B. <i>Corpus amygdaloideum</i></b> C. <i>Pulvinar thalami</i> <b>D. <i>Nucleus caudatus</i></b> <b>E. <i>Nucleus lentiformis</i></b></p> <p><b>CM. The basal nuclei of the cerebral hemispheres are:</b> a) nucleus ambiguus b) amygdaloid body c) pulvinar of thalamus d) caudate nucleus e) lentiform nucleus</p> <p><b>CM. Базальные ядра полушарий мозга:</b> A. <i>Nucleus ambiguus</i> <b>B. <i>Corpus amygdaloideum</i></b> C. <i>Pulvinar thalami</i> <b>D. <i>Nucleus caudatus</i></b> <b>E. <i>Nucleus lentiformis</i></b></p>
<p><b>823.</b></p>	<p><b>CM. Nucleul lentiform:</b> A. Are o porțiune laterală (globul palid) și alta medială mai întunecată (putamen) B. E separat complet de nucleul caudat <b>C. Constituie o parte a sistemului extrapiramidal</b> <b>D. Trimite fibre spre substanța neagră și nucleul roșu</b> <b>E. Se află lateral de capsula internă.</b></p> <p><b>CM. The lentiform nucleus:</b> a) has a lateral part (globus pallidus) and medial darker part (putamen). b) is separated from the caudate nucleus completely. c) is a part of the extrapyramidal system. d) sends fibers to the substantia nigra and red nucleus e) is located laterally to the internal capsule.</p> <p><b>CM. Nucleus lentiformis:</b> A. Состоит из латеральной части (бледный шар) и медиальной более темного цвета (<i>putamen</i>) B. Полностью отделен от хвостатого ядра <b>C. Составляет часть экстрапирамидальной системы</b> <b>D. Отдает волокна черному веществу и красному ядру</b> <b>E. Располагается латеральнее внутренней капсулы.</b></p>
<p><b>824.</b></p>	<p><b>CM. Corpul striat este constituit din:</b> A. Thalamus opticus <b>B. Nucleus caudatus</b> <b>C. Globus palidus</b></p>

- D. *Claustrum*
- E. *Putamen.***

**CM. The striated body consists of:**

- a) *thalamus opticus*
- b) *nucleus caudatus*
- c) *globus pallidus*
- d) *claustrum*
- e) *putamen*

**CM. Полосатое тело состоит из:**

- A. *Thalamus opticus*
- B. *Nucleus caudatus***
- C. *Globus pallidus***
- D. *Claustrum*
- E. *Putamen.***

**825. CM. Nucleul caudat prezintă următoarele structuri:**

- A. Baza
- B. Corpul**
- C. Vârful
- D. Coadă**
- E. Capul.**

**CM. The parts of the *nucleus caudatus* are:**

- a) base
- b) body
- c) apex
- d) tail
- e) head

**CM. *Nucleus caudatus* имеет:**

- A. Основание
- B. Тело**
- C. Верхушку
- D. Хвост**
- E. Головка.**

**826. CM. Nucleul lentiform este format din:**

- A. Capsula externă
- B. Putamen**
- C. Corpul amigdaloidian
- D. Globul palid medial**
- E. Globul palid lateral**

**CM. The lentiform nucleus consists of:**

- a) external capsule
- b) putamen
- c) amygdaloid body
- d) medial globus pallidus
- e) lateral globus pallidus

**CM. *Nucleus lentiformis* состоит из:**

- A. Наружной капсулы
- B. *Putamen***
- C. *Corpus amygdaloideum*

	<p>D. <i>Globus pallidus medialis</i>  E. <i>Globus pallidus lateralis</i></p>
827.	<p><b>CM. Ventriculul lateral prezintă următoarele porțiuni:</b></p> <p>A. Corpul  B. Cornul anterior  C. Cornul inferior  D. Cornul superior  E. Cornul central.</p> <p><b>CM. The divisions of the lateral cerebral ventricle are:</b></p> <p>a) body  b) anterior horn  c) inferior horn  d) superior horn  e) central horn.</p> <p><b>CM. Части бокового желудочка:</b></p> <p>A. Тело  B. Передний рог  C. Нижний рог  D. Верхний рог  E. Центральный рог.</p>
828.	<p><b>CM. Ventriculele laterale ale encefalului conțin:</b></p> <p>A. Lichid tisular  B. Lichid cefalorahidian  C. Plexul coroid  D. Plexuri nervoase  E. Rețele vasculare miraculoase.</p> <p><b>CM. The lateral cerebral ventricles contain:</b></p> <p>a) tissular fluid  b) cerebrospinal (or cephalorachidian) fluid  c) choroid plexus  d) nervous plexuses  e) amazing vascular networks</p> <p><b>CM. Боковые желудочки содержат:</b></p> <p>A. Тканевую жидкость  B. Спинномозговую жидкость  C. Сосудистое сплетение  D. Нервные сплетения  E. Сосудистые чудесные сети.</p>
	<p style="text-align: center;"><b>Emisferele cerebrale, relief, centrii funcționali.  Substanța albă a emisferelor.  Căile de conducere (căile piramidale, a sensibilității tactile și dolore). Meningele cerebral.</b></p>
829.	<p><b>CS. În masa emisferei cerebrale se află:</b></p> <p>A. Ventriculul III  B. Ventriculul IV  C. Ventriculul lateral  D. Spatiul subarahnoidian  E. Apeductul cerebral.</p> <p><b>CS. In the thickness of the cerebral hemispheres mass are located:</b></p>

	<p>a) the III ventricle  b) the IV ventricle  c) the lateral ventricles  d) the subarachnoid space  e) the cerebral aqueduct.</p> <p><b>CS. Внутри полушарий мозга расположены:</b>  A. III-ий желудочек  B. IV-ый желудочек  C. Боковые желудочки  D. Подпаутинное пространство  E. Водопровод мозга.</p>
830.	<p><b>CS. Fisura interemisferică separă:</b>  A. Numai fețele bazale ale emisferelor cerebrale  B. Lobul frontal de cel parietal  C. Lobul frontal de cel temporal  D. Cele 2 emisfere cerebrale  E. Numai fețele convexe ale emisferelor cerebrale</p> <p><b>CS. The interhemispheric fissure separates:</b>  a) only basal surfaces of the cerebral hemispheres  b) frontal lobe from the parietal one  c) frontal lobe from the temporal one  d) two cerebral hemispheres  e) only convex surfaces of the cerebral hemispheres</p> <p><b>CS. Продольная щель разделяет:</b>  A. Только базальные поверхности полушарий  B. Лобную долю от теменной доли  C. Лобную долю от височной доли  D. Два полушария мозга  E. Только выпуклые поверхности полушарий.</p>
831.	<p><b>CS. Cea mai voluminoasă parte a encefalului este reprezentată de:</b>  A. Diencefal  B. Emisferele cerebeloase  C. Trunchiul cerebral  D. Emisferele cerebrale  E. Ganglionii bazali.</p> <p><b>CS. The most voluminous part of the brain is:</b>  a) diencephalon  b) cerebellar hemispheres  c) brainstem  d) cerebral hemispheres  e) basal ganglia</p> <p><b>CS. Самой объемистой частью мозга является:</b>  A. Промежуточный мозг  B. Полушария мозжечка  C. Ствол мозга  D. Полушария мозга  E. Базальные ядра.</p>
832.	<b>CS. Lobulul cuneus aparține lobului:</b>



- A. Frontal
- B. Occipital**
- C. Temporal
- D. Insular
- E. Parietal.

**CS. The *cuneus* belongs to the lobe:**

- a) frontal
- b) occipital
- c) temporal
- d) insular
- e) parietal

**CS. Долька *cuneus* принадлежит:**

- A. Лобной доле
- B. Затылочной доле**
- C. Височной доле
- D. Островку
- E. Теменной доле.

**833. CM. Emisferele cerebrale sunt brăzdate de șanțuri care delimitează pe fețele lor lobii:**

- A. Hipocampic
- B. Occipital**
- C. Precentral
- D. Frontal**
- E. *Lobus insularis*.**

**CM. The interlobar grooves of the cerebral hemispheres separate the following lobes:**

- a) hippocampic
- b) occipital
- c) precentral
- d) frontal
- e) insula (or insular lobe).

**CM. На поверхностях полушарий головного мозга наблюдаются борозды разделяющие их на доли:**

- A. Гипокампную
- B. Затылочную**
- C. Предцентральную
- D. Лобную**
- E. Островок.**

**834. CM. Emisferele cerebrale sunt unite prin:**

- A. Epithalamus
- B. Comisura albă anterioară**
- C. Meninge
- D. Corpul calos**
- E. Hipotalamus.

**CM. The cerebral hemispheres are united by:**

- A. Epithalamus
- B. Anterior white commissure**
- C. Meninges
- D. Callosal body**
- E. Hypothalamus.

	<p><b>CM. Полушария головного мозга соединяются между собой:</b></p> <p>A. Эпиталамусом  <b>B.</b> Передней белой спайкой  C. Оболочками  <b>D.</b> Мозолистым телом  E. Гипоталамусом.</p>
<p><b>835.</b></p>	<p><b>CM. Fețele emisferelor cerebrale prezintă:</b></p> <p><b>A.</b> Șanțul lateral <i>Sylvius</i>  <b>B.</b> Șanțul central <i>Rolando</i>  C. Girusul precentral  <b>D.</b> Șanțul calcarin  E. Girusul auricular.</p> <p><b>CM. The surfaces of the cerebral hemispheres show:</b></p> <p>a) lateral (Sylvian) groove  b) central (Rolando) groove  c) precentral gyrus  d) calcarine groove  e) auricular gyrus</p> <p><b>CM. На поверхностях полушарий головного мозга различают:</b></p> <p><b>A.</b> Боковую борозду  <b>B.</b> Центральную борозду  <b>C.</b> Предцентральную извилину  <b>D.</b> Шпорную борозду  E. Ушковидную извилину.</p>
<p><b>836.</b></p>	<p><b>CM. Telencefalul este format din:</b></p> <p>A. Emisferele cerebeloase  <b>B.</b> Emisferele cerebrale  <b>C.</b> Comisura mare a creierului  D. Puntea creierului  E. Pedunculii cerebrali</p> <p><b>CM. The telencephalon consists of:</b></p> <p>a) cerebellar hemispheres  b) cerebral hemispheres  c) callosal body  d) pons of Varolio  e) cerebral peduncles</p> <p><b>CM. Конечный мозг состоит из:</b></p> <p>A. Полушарий мозжечка  <b>B.</b> Полушарий большого мозга  <b>C.</b> Большой спайки мозга  D. Моста  E. Ножек мозга.</p>
<p><b>837.</b></p>	<p><b>CM. Emisferele mari ale creierului prezintă șanțurile:</b></p> <p>A. Anterior  <b>B.</b> Central  <b>C.</b> Lateral  D. Posterior  <b>E.</b> Parieto-occipital.</p>

**CM. The grooves of the cerebral hemispheres are:**

- a) anterior
- b) central
- c) lateral
- d) posterior
- e) parieto-occipital.

**CM. Борозды больших полушарий мозга:**

- A. Передняя
- B. Центральная**
- C. Латеральная
- D. Задняя
- E. Теменнозатылочная.**

**838. CM. Lobul frontal al emisferei cerebrale este delimitat de:**

- A. Șanțul frontal superior
- B. Fisura longitudinală
- C. Șanțul precentral
- D. Șanțul lateral**
- E. Șanțul central.**

**CM. The frontal lobe of the cerebral hemisphere is limited by:**

- a) superior frontal groove
- b) longitudinal fissure
- c) precentral groove
- d) lateral groove
- e) central groove.

**CM. Лобная доля полушария головного мозга ограничена:**

- A. Верхней лобной бороздой
- B. Продольной щелью
- C. Предцентральной бороздой
- D. Латеральной бороздой**
- E. Центральной бороздой**

**839. CM. Emisferele mari ale encefalului prezintă lobii:**

- A. Intraparietal
- B. Insular**
- C. Temporal**
- D. Orbital
- E. Occipital.**

**CM. The lobes of the cerebral hemisphere are:**

- a) intraparietal
- b) insular
- c) temporal
- d) orbital
- e) occipital .

**CM. Доли полушарий головного мозга:**

- A. Внутритеменная
- B. Островковая**
- C. Височная**
- D. Глазничная
- E. Затылочная.**

<p><b>840.</b></p>	<p><b>CM. Lobul parietal al emisferei cerebrale este delimitat de:</b></p> <p>A. Șanțul postcentral  <b>B.</b> Șanțul lateral  C. Fisura longitudinală  <b>D.</b> Șanțul central  E. Șanțul intraparietal.</p> <p><b>CM. Theparietal lobe of the cerebral hemisphere is limited by:</b></p> <p>a) postcentral groove  b) lateral groove  c) longitudinal fissure  d) central groove  e) intraparietal groove</p> <p><b>CM. Теменная доля полушария головного мозга ограничена:</b></p> <p>A. Постцентральной бороздой  <b>B.</b> Латеральной бороздой  C. Продольной щелью  <b>D.</b> Центральной бороздой  E. Внутритеменной бороздой.</p>
<p><b>841.</b></p>	<p><b>CM. Emisfera mare a creierului prezintă polii:</b></p> <p>A. Superior  <b>B.</b> Frontal  C. Terminal  <b>D.</b> Temporal  <b>E.</b> Occipital</p> <p><b>CM. Thepoles of the cerebral hemisphere are:</b></p> <p>a) superior  b) frontal  c) terminal  d) temporal  e) occipital</p> <p><b>CM. Полюса больших полушарий мозга:</b></p> <p>A. Верхний  <b>B.</b> Лобный  C. Концевой  <b>D.</b> Височный  <b>E.</b> Затылочный</p>
<p><b>842.</b></p>	<p><b>CM. Emisferele cerebrale prezintă:</b></p> <p><b>A.</b> Fața dorsolaterală  B. Fața posterioară  <b>C.</b> Polul occipital  D. Polul inferior  <b>E.</b> Fața medială</p> <p><b>CM. Thecerebral hemispheres show:</b></p> <p>a) dorsolateral surface  b) posterior surface  c) occipital pole  d) inferior pole  e) medial surface</p>

	<p><b>CM. Большие полушария мозга представляют:</b></p> <p><b>A.</b> Дорсолатеральную поверхность  <b>B.</b> Задняя поверхность  <b>C.</b> Затылочный полюс  <b>D.</b> Нижний полюс  <b>E.</b> Медиальную поверхность</p>
<p><b>843.</b></p>	<p><b>CM. <i>Gyrus fornicatus</i> constă din:</b></p> <p><b>A.</b> Lobulul paracentral  <b>B.</b> Circumvoluțiunea corpului calos  <b>C.</b> Circumvoluțiunea lingvală  <b>D.</b> Circumvoluțiunea parahipocampală  <b>E.</b> Fornix.</p> <p><b>CM. The <i>gyrus fornicatus</i> consists of:</b></p> <p>a) paracentral lobule  b) gyrus of the callosal body  c) lingual gyrus  d) parahippocampal gyrus  e) fornix</p> <p><b>CM. <i>Gyrus fornicatus</i> состоит из</b></p> <p><b>A.</b> Околоцентральной извилины  <b>B.</b> Извилины мозолистого тела  <b>C.</b> Язычной извилины  <b>D.</b> Парагипокампальной извилины  <b>E.</b> Свода.</p>
<p><b>844.</b></p>	<p><b>CM. <i>Gyrus precentralis</i>:</b></p> <p><b>A.</b> Se află în lobul frontal  <b>B.</b> Reprezintă numai aria motorie a cortexului cerebral  <b>C.</b> Conține un cortex ceva mai gros decât <i>gyrus postcentralis</i>  <b>D.</b> În porțiunea sa inferioară conține conexiuni neurale cu partea inferioară a corpului  <b>E.</b> Conține celule piramidale gigantice <i>Betz</i>.</p> <p><b>CM. The precentral gyrus:</b></p> <p>a) is related to the frontal lobe  b) is a motor area of the cerebral cortex  c) its cortex is a bit thicker than that of the postcentral gyrus  d) its lower part has neural connections with the lower part of the body  e) contains giant pyramidal cells of Betz.</p> <p><b>CM. Предцентральная извилина:</b></p> <p><b>A.</b> Расположена в лобной доле  <b>B.</b> Представляет двигательное поле коры большого мозга  <b>C.</b> Покрыта более толстым корковым слоем чем постцентральная извилина  <b>D.</b> В нижней части имеет нервные связи с нижними областями тела  <b>E.</b> Содержит гигантские пирамидные клетки <i>Бетца</i>.</p>
<p><b>845.</b></p>	<p><b>CM. La partea bazală emisferile cerebrale sunt legate între ele prin:</b></p> <p><b>A.</b> Corpul calos  <b>B.</b> Comisura albă anterioară  <b>C.</b> Comisura albă posterioară  <b>D.</b> Trigonul cerebral  <b>E.</b> Toate de mai sus.</p>

**CM. The cerebral hemispheres are connected to each other at their basal parts by:**

- a) callosal body
- b) anterior white commissure
- c) posterior white commissure
- d) cerebral triangle
- e) all above mentioned

**CM. Полушария большого мозга соединяются друг с другом посредством:**

- A. Мозолистого тела
- B. Передней белой спайкой
- C. Задней белой спайкой
- D. Мозгового треугольника
- E. Всеми перечисленными формированиями.

**846. CM. Fața dorsolaterală a emisferei cerebrale prezintă șanțurile:**

- A. *Sulcus precentralis*
- B. *Sulcus parahippocampalis*
- C. *Sulcus frontalis lateralis*
- D. *Sulcus intraparietalis*
- E. *Sulcus temporalis inferior.*

**CM. Thegrooves of the dorsolateral surface of the cerebral hemisphere are, as follows:**

- A. *Sulcus precentralis*
- B. *Sulcus parahippocampalis*
- C. *Sulcus frontalis lateralis*
- D. *Sulcus intraparietalis*
- E. *Sulcus temporalis inferior .*

**CM. Дорсолатеральная поверхность полушария головного мозга представляет борозды:**

- A. *Sulcus precentralis*
- B. *Sulcus parahippocampalis*
- C. *Sulcus frontalis lateralis*
- D. *Sulcus intraparietalis*
- E. *Sulcus temporalis inferior.*

**847. CM. Emisfera cerebrală prezintă pe fața inferioară circumvoluțiunile:**

- A. *Gyrus rectus*
- B. *Gyrus cinguli*
- C. *Gyrus occipitotemporalis medialis*
- D. *Gyri orbitales*
- E. *Lobulus paracentralis*

**CM. Theyri of the inferior surface of the cerebral hemisphere are, as follows:**

- A. *Gyrus rectus*
- B. *Gyrus cinguli*
- C. *Gyrus occipitotemporalis medialis*
- D. *Gyri orbitales*
- E. *Lobulus paracentralis.*

**CM. Нижняя поверхность полушария головного мозга представляет извилины:**

- A. *Gyrus rectus*
- B. *Gyrus cinguli*
- C. *Gyrus occipitotemporalis medialis*
- D. *Gyri orbitales*
- E. *Lobulus paracentralis*

<p><b>848.</b></p>	<p><b>CM. Emisfera cerebrală prezintă pe fața dorsolaterală circumvoluțiunile:</b></p> <p>A. <i>Lobulus paracentralis</i>  <b>B. <i>Lobulus parietalis superior</i></b>  <b>C. <i>Gyrus angularis</i></b>  D. <i>Gyrus parahippocampalis</i>  <b>E. <i>Gyrus frontalis superior.</i></b></p> <p><b>CM. The gyri of the dorsolateral surface of the cerebral hemisphere are, as follows:</b></p> <p>A. <i>Lobulus paracentralis</i>  <b>B. <i>Lobulus parietalis superior</i></b>  <b>C. <i>Gyrus angularis</i></b>  D. <i>Gyrus parahippocampalis</i>  <b>E. <i>Gyrus frontalis superior.</i></b></p> <p><b>CM. Дорсолатеральная поверхность полушария головного мозга представляет извилины:</b></p> <p>A. <i>Lobulus paracentralis</i>  <b>B. <i>Lobulus parietalis superior</i></b>  <b>C. <i>Gyrus angularis</i></b>  D. <i>Gyrus parahippocampalis</i>  <b>E. <i>Gyrus frontalis superior.</i></b></p>
<p><b>849.</b></p>	<p><b>CM. Emisfera cerebrală prezintă pe fața dorsolaterală șanțurile:</b></p> <p><b>A. <i>Sulcus postcentralis</i></b>  B. <i>Sulcus supramarginalis</i>  <b>C. <i>Sulcus temporalis inferior</i></b>  D. <i>Sulcus frontalis inferior</i>  <b>E. <i>Sulcus occipitalis transversus.</i></b></p> <p><b>CM. The grooves of the dorsolateral surface of the cerebral hemisphere are:</b></p> <p><b>A. <i>Sulcus postcentralis</i></b>  B. <i>Sulcus supramarginalis</i>  <b>C. <i>Sulcus temporalis inferior</i></b>  D. <i>Sulcus frontalis inferior</i>  <b>E. <i>Sulcus occipitalis transversus.</i></b></p> <p><b>CM. Дорсолатеральная поверхность полушария головного мозга представляет борозды:</b></p> <p><b>A. <i>Sulcus postcentralis</i></b>  B. <i>Sulcus supramarginalis</i>  <b>C. <i>Sulcus temporalis inferior</i></b>  D. <i>Sulcus frontalis inferior</i>  <b>E. <i>Sulcus occipitalis transversus.</i></b></p>
<p><b>850.</b></p>	<p><b>CS. Centrul cortical al stereognoziei se localizează în:</b></p> <p>A. Lobulul paracentral  B. Circumvoluțiunea centrală posterioară  <b>C. Lobulul parietal superior</b>  D. Lobulul parietal inferior  E. Circumvoluțiunea angulară.</p> <p><b>CS. The cortical center of stereognosis is located in:</b></p> <p>a) paracentral lobule  b) postcentral gyrus  <b>c) superior parietal lobule</b></p>

	<p>d) inferior parietal lobule e) angular gyrus.</p> <p><b>CS. Корковый центр стереогнозии локализуется в:</b> A. Околоцентральной дольке B. Постцентральной извилине <b>C.</b> Верхней теменной дольке D. Нижней теменной дольке E. Угловой извилине.</p>
<p><b>851.</b></p>	<p><b>CS. Centrul cortical al analizatorului motor al vorbirii scrise se află în:</b> A. Circumvoluțiunea frontală superioară B. Circumvoluțiunea centrală anterioară <b>C.</b> Circumvoluțiunea frontală mijlocie D. Lobulul paracentral E. Lobulul parietal superior.</p> <p><b>CS. Thecortical motor center of written speech is located in:</b> a) superior frontal gyrus b) precentral gyrus c) middle frontal gyrus d) paracentral lobule e) superior parietal lobule.</p> <p><b>CS. Ядро двигательного анализатора письменной речи расположено в:</b> A. Верхней лобной извилине B. Предцентральной извилине <b>C.</b> Средней лобной извилине D. Парацентральной дольке E. Верхней лобной дольке.</p>
<p><b>852.</b></p>	<p><b>CS. Nucleul cortical al analizatorului auditiv al vorbirii articulate se localizează în:</b> A. Circumvoluțiunea centrală posterioară B. Circumvoluțiunea frontală inferioară <b>C.</b> Circumvoluțiunea temporală superioară D. Circumvoluțiunea temporală inferioară E. Corpii geniculați mediali.</p> <p><b>CS. Thecortical center of the auditory analyzer of spoken speech is located in:</b> a) postcentral gyrus b) inferior frontal gyrus c) superior temporal gyrus d) inferior temporal gyrus e) medial geniculate bodies.</p> <p><b>CS. Ядро слухового анализатора устной речи расположено в:</b> A. Постцентральной извилине B. Нижней лобной извилине <b>C.</b> Верхней височной извилине D. Нижней височной извилине E. Медиальном коленчатом теле.</p>
<p><b>853.</b></p>	<p><b>CS. Nucleul analizatorului motor al vorbirii articulate se localizează în:</b> A. Circumvoluțiunea centrală anterioară B. Circumvoluțiunea temporală superioară <b>C.</b> Circumvoluțiunea frontală mijlocie</p>



- D.** Circumvoluțiunea frontală inferioară  
E. Circumvoluțiunea lingvală.

**CS. The cortical motor center of spoken speech is located in:**

- a) precentral gyrus  
b) superior temporal gyrus  
c) middle frontal gyrus  
d) inferior frontal gyrus  
e) lingual gyrus.

**CS. Ядро двигательного анализатора артикуляции речи расположен в:**

- A. Предцентральной извилине  
B. Верхней височной извилине  
C. Средней лобной извилине  
**D.** Нижней лобной извилине  
E. Язычной извилине.

**854. CS. Centrul lui Broca se găsește în girusul:**

- A. Frontal superior  
B. Frontal mijlociu  
**C.** Frontal inferior  
D. Frontal ascendent  
E. Temporal superior.

**CS. The Broca's center is located in:**

- a) superior frontal gyrus  
b) middle frontal gyrus  
c) inferior frontal gyrus  
d) ascending frontal gyrus  
e) superior temporal gyrus

**CS. Центр Брока расположен в:**

- A. Верхней лобной извилине  
B. Средней лобной извилине  
**C.** Нижней лобной извилине  
D. Восходящей лобной извилине  
E. Верхней лобной извилине.

**855. CS. Ariile auditive sunt situate:**

- A. În toată zona somestezică  
B. În girusul precentral  
C. În lobul occipital  
**D.** În girusul temporal superior  
E. În girusul hipocampic.

**CS. The cortical auditory areas are located in:**

- a) all somesthetic area  
b) the precentral gyrus  
c) the occipital lobe  
d) the superior temporal gyrus  
e) the parahippocampal gyrus.

**CS. Слуховые поля расположены:**

- A. Во всей чувствительной области  
B. В предцентральной извилине  
C. В затылочной доле

	<p>D. Вверхней височной извилине E. Впарагиппокампальной извилине.</p>
856.	<p><b>CS. Aria motorie principală se găsește în lobul:</b> A. Temporal B. Limbic C. Parietal D. Occipital E. Frontal.</p> <p><b>CS. The primary motor area of the cerebral cortex is located in the following lobe:</b> a) temporal lobe b) limbic lobe c) parietal lobe d) occipital lobe e) frontal lobe.</p> <p><b>CS. Главные двигательные поля расположены в коре следующей доле:</b> A. Височной B. Лимбической C. Теменной D. Затылочной E. Лобной.</p>
857.	<p><b>CM. Nucleul analizatorului motor se localizează în:</b> A. Lobulul parietal superior B. Lobulul paracentral C. Circumvoluțiunea frontală medie D. Circumvoluțiunea precentrală E. Circumvoluțiunea angulară.</p> <p><b>CM. The motor cortical center is located in:</b> a) superior parietal lobule b) paracentral lobule c) middle frontal gyrus d) precentral gyrus e) angular gyrus.</p> <p><b>CM. Ядро двигательного анализатора расположено в:</b> A. Верхней теменной доле B. Парацентральной доле C. Средней лобной извилине D. Предцентральной извилине E. <i>Gyrus angularis</i>.</p>
858.	<p><b>CM. Centrul cortical al analizatorului sensibilității generale și proprioceptive se află în:</b> A. Circumvoluțiunea precentrală B. Circumvoluțiunea frontală superioară C. Lobulul parietal superior D. Circumvoluțiunea postcentrală E. Lobulul paracentral.</p> <p><b>CM. The cortical center of general and proprioceptive sensibility is located in:</b> a) precentral gyrus b) superior frontal gyrus c) superior parietal lobule</p>

	<p>d) postcentral gyrus e) paracentral lobule.</p> <p><b>СМ. Корковое ядро общей и проприоцептивной чувствительности расположено:</b>  A. Предцентральной извилине  B. Верхней лобной извилине  C. Верхней теменной дольке  D. Постцентральной извилине  E. Парацентральной дольке.</p>
<p><b>859.</b></p>	<p><b>СМ. Nucleul cortical al analizatorului vizual se află în:</b>  A. Circumvoluțiunea frontală inferioară  B. Lobul occipital  C. Circumvoluțiunile orbitale  D. Zona șanțului calcarin  E. Pintenul de cocoș.</p> <p><b>СМ. The cortical center of the visual analyzer:</b>  a) inferior frontal gyrus  b) occipital lobe  c) orbital gyri  d) cortex around the calcarine groove  e) calcarine spurs (<i>calcar avis</i>).</p> <p><b>СМ. Корковое ядро зрительного анализатора находится:</b>  A. В нижней лобной извилине  B. В затылочной доле  C. В глазничных извилинах  D. В области шпорной борозды  E. В птичьей шпоре.</p>
<p><b>860.</b></p>	<p><b>СМ. Sistemul limbic este implicat în funcția:</b>  A. Olfactivă  B. Stereognoză  C. Sexuală  D. Reglarea aportului alimentar  E. Toate de mai sus.</p> <p><b>СМ. The limbic system is involved in the following functions:</b>  a) olfactory  b) stereognosis  c) sexual  d) regulation of food intake  e) all above mentioned.</p> <p><b>СМ. Лимбическая система вовлечена в функции:</b>  A. Обонятельной  B. Стереогнозии  C. Сексуальной  D. Регуляции приема пищи  E. Все перечисленные.</p>
<p><b>861.</b></p>	<p><b>СМ. Structurile următoare sunt asociate cu calea auditivă:</b>  A. Nucleii cohleari din rombencefal  B. Corpul geniculat medial  C. Lemniscul medial</p>

**D.** *Gyrus temporalis superior*  
E. Brațul anterior al capsulei interne.

**CM. The structures associated with the auditory pathway are:**

- a) cochlear nuclei of the rhombencephalon
- b) medial geniculate body
- c) medial lemniscus
- d) superior temporal gyrus
- e) anterior limb of the internal capsule.

**CM. Следующие структуры ассоциируются с слуховым путем:**

- A.** Преддверные ядра
- B.** Медиальное коленчатое тело
- C.** Медиальная петля
- D.** *Gyrus temporalis superior*
- E.** Передняя ножка внутренней капсулы.

**862. CS. Corpul calos este constituit din fibre nervoase:**

- A. De proiecție
- B. Asociative
- C.** Comisurale
- D. Senzitive
- E. Vegetative.

**CS. The callosal body consists of the following nerve fibers:**

- a) projection
- b) association
- c) commissural
- d) sensory
- e) vegetative.

**CS. Мозолистое тело состоит из нервных волокон:**

- A. Проекционных
- B. Ассоциативных
- C.** Комиссуральных
- D. Чувствительных
- E. Вегетативных.

**863. CM. Substanța albă a emisferelor cerebrale formează:**

- A. Nuclei bazali
- B. Comisura piramidelor
- C.** Comisura mare a encefalului
- D.** Comisura anterioară
- E.** Capsula externă.

**CM. The white matter of the cerebral hemisphere forms:**

- a) basal ganglia
- b) pyramidal commissure
- c) callosal body
- d) anterior commissure
- e) external capsule

**CM. Белое вещество полушарий головного мозга образуют:**

- A. Базальные ядра
- B. Спайку пирамид
- C.** Большую спайку мозга

	<p>D. Переднюю спайку E. Наружную капсулу.</p>
<p>864.</p>	<p><b>CM. Substanța albă a emisferei cerebrale conține următoarele tipuri de fibre:</b>  A. De asociație  B. Cerebeloase  C. Comisurale  D. Reticulare  E. De proiecție.</p> <p><b>CM. The white matter of the cerebral hemisphere contains the following types of fibers:</b>  a) associative  b) cerebellar  c) commissural  d) reticular  e) projection.</p> <p><b>CM. Белое вещество полушария головного мозга содержит волокна:</b>  A. Ассоциативные  B. Мозжечковые  C. Комисуральные  D. Ретикулярные  E. Проекционные.</p>
<p>865.</p>	<p><b>CM. Substanța cenușie a emisferelor cerebrale se organizează sub aspect de:</b>  A. Ganglioni vegetativi  B. Nuclei bazali  C. Nuclei subcorticali  D. Nuclei cerebeloși  E. Cortex cerebral.</p> <p><b>CM. The gray matter of the cerebral hemispheres forms:</b>  a) vegetative ganglia  b) basal ganglia (or nuclei)  c) subcortical nuclei  d) cerebellar nuclei  e) cerebral cortex.</p> <p><b>CM. Серое вещество полушарий головного мозга образует:</b>  A. Вегетативные узлы  B. Базальные ядра  C. Подкорковые ядра  D. Ядра мозжечка  E. Кору мозга.</p>
<p>866.</p>	<p><b>CM. Fornixul encefalului prezintă următoarele formațiuni:</b>  A. Bolta  B. Corpul  C. Brațul anterior  D. Columnele (stâlpii anteriori)  E. Pedunculii (stâlpii posteriori).</p> <p><b>CM. The fornix consists of the following structures:</b>  a) vault  b) body  c) anterior limb</p>

	<p>d) columns (anterior pillars) e) crura (posterior pillars).</p> <p><b>СМ. Свод мозга имеет:</b> A. Заднее плечо <b>B.</b> Тело C. Переднее плечо <b>D.</b> Столбы (передние столбы) <b>E.</b> Ножки (задние столбы).</p>
<b>867.</b>	<p><b>СМ. Fibrele nervoase comisurale din emisferele cerebrale se localizează în:</b> A. Capsula internă <b>B.</b> Corpul calos C. Cordonul lateral D. Capsula externă <b>E.</b> Comisura albă.</p> <p><b>СМ. Thecommissural nerve fibers of the cerebral hemispheres are located in:</b> a) internal capsule b) callosal body c) lateral funiculus d) external capsule e) white commissure.</p> <p><b>СМ. Комиссуральные волокна полушарий головного мозга находятся в:</b> A. Внутренней капсуле <b>B.</b> Мозолистом теле C. Боковом канатике D. Наружной капсуле <b>E.</b> Белой спайке.</p>
<b>868.</b>	<p><b>СМ. Corpului calos i se disting următoarele porțiuni:</b> <b>A.</b> Ciocul B. Brațul anterior <b>C.</b> Trunchiul D. Ramurile laterale E. Lamela terminală.</p> <p><b>СМ. Theparts of the callosal body are:</b> a) rostrum b) anterior limb c) body d) lateral branches e) terminal lamina.</p> <p><b>СМ. В мозолистом теле различают:</b> <b>A.</b> Клюв B. Переднее плечо <b>C.</b> Ствол D. Боковые ответвления E. Пограничную пластинку.</p>
<b>869.</b>	<p><b>СМ. Capsula internă este constituită din fibre:</b> A. Asociative <b>B.</b> De proiecție <b>C.</b> Ale cailor descendente</p>

	<p>D. Comisurale  <b>E.</b> Ale cailor ascendente.</p> <p><b>CM. The internal capsule consists of the following fibers:</b>  a) associative  b) projection  c) of descending pathways  d) commissural  e) of ascending pathways.</p> <p><b>CM. Внутренняя капсула состоит из следующих нервных волокон:</b>  A. Ассоциативных  <b>B.</b> Проекционных  <b>C.</b> Нисходящих путей  D. Комиссуральных  <b>E.</b> Восходящих путей.</p>
<p><b>870.</b></p>	<p><b>CM. Capsula internă prezintă următoarele porțiuni:</b>  <b>A.</b> Genunchiul  B. Cotul  <b>C.</b> Brațul anterior  D. Corpul  <b>E.</b> Brațul posterior.</p> <p><b>CM. The internal capsule has the following parts:</b>  a) knee  b) elbow  c) anterior limb  d) body  e) posterior limb.</p> <p><b>CM. Capsula interna имеет следующие части:</b>  <b>A.</b> Колено  B. Локоть  <b>C.</b> Переднюю ножку  D. Тело  <b>E.</b> Заднюю ножку.</p>
<p><b>871.</b></p>	<p><b>CS. Arahnoida se caracterizează prin:</b>  A. Este situată la exterior de pahimeninge  B. Delimitează spațiul epidural  C. Participă la formarea plexurilor vasculare  <b>D.</b> Formează granulații arahnoidiene  E. Pătrunde în șanțurile și scizurile creierului.</p> <p><b>CS. Паутинная оболочка:</b>  A. Находится снаружи твердой оболочки  B. Ограничивает эпидуральное пространство  C. Участвует в формировании сосудистой оболочки  <b>D.</b> Образует ворсинчатые образования (грануляции)  E. Проникает в борозды и щели мозга.</p>
<p><b>872.</b></p>	<p><b>CM. Criterii caracteristice pentru sinusurile pahimeningelui:</b>  <b>A.</b> În secțiune transversală ca regulă au formă triunghiulară  B. Pereții lor prolabează  C. În componența peretelui lor se conțin fibre musculare netede</p>

- D. În lumenul lor pot fi septuri și trabecule care reglează direcția sângelui  
E. Comunică cu lacunele laterale.

**CM. The following statements about the sinuses of dura mater are true:**

- a) usually they are triangular in shape on the transverse section  
b) their walls collapse  
c) their walls contain smooth muscular fibers  
d) their lumen may have septa and trabeculae which regulate the direction of blood flow  
e) they communicate with the lateral lacunae.

**CM. О венозных синусах твердой мозговой оболочки:**

- A. На поперечном срезе просвет синусов обычно имеет треугольную форму  
B. Стенки синусов спадаются  
C. Стенки синусов содержат гладкомышечные волокна  
D. В полости синусов могут наблюдаться перегородки и перекладки регулирующие направление тока крови  
E. Сообщаются с боковыми лакунами.

**873. CM. Vasculara encefalului (*pia mater*) posedă următoarele particularități:**

- A. Pătrunde în șanțurile și scizurile creierului  
B. În țesutul nervos delimitează spațiile perivascularare și pericelulare (Robin-Virchow)  
C. Împreună cu vasele sangvine participă la formarea plexurilor coroide  
D. Delimitează spațiul subdural  
E. Delimitează spațiul epidural.

**CM. The cerebral pia mater has the following specific features:**

- a) It enters the grooves and fissures of the brain  
b) It delimits perivascular and pericellular spaces (Virchow-Robin) in the nervous tissue  
c) It participates in formation of the choroid plexus together with blood vessels  
d) It delimits the subdural space  
e) It delimits the epidural space.

**CM. Сосудистая оболочка мозга (*pia mater*):**

- A. Проникает в борозды и щели мозга  
B. Внутри нервной ткани ограничивает околососудистые и перичеселлярные пространства (Robin Virchow)  
C. Вместе с кровеносными сосудами образуют сосудистые сплетения желудочков мозга  
D. Ограничивает субдуральное пространство  
E. Ограничивает эпидуральное пространство.

**874. CM. Care din afirmații caracterizează lichidul cefalorahidian:**

- A. Se scurge în sinusurile pachimeningelui  
B. Umple ventriculele creierului și spațiul subarahnoidian  
C. Se produce în mod normal în cantitatea de 500 - 550 ml nictimeral  
D. Circulă datorită presiunii hidrostatice  
E. Din spațiul subarahnoidian prin orificiul *Magendie* și *Luschka* se scurge în ventriculul III.

**CM. Which of the following statements about the cerebrospinal fluid are true:**

- a) It drains into the sinuses of dura mater  
b) It fills the cerebral ventricles and subarachnoid space  
c) Normally it is produced in the amount of 500-550 ml daily  
d) Its circulation is caused by the hydrostatic pressure  
e) It flows from the subarachnoid space through the orifices of Magendie and Luschka into the IV ventricle.

**CM. Спинномозговая жидкость:**



	<p>A. Оттекает в венозные синусы твердой оболочки мозга</p> <p>B. Заполняет желудочки мозга и подпаутинное пространство</p> <p>C. Обычно продуцируется до 500-550 мл за 24 часа</p> <p>D. Циркулирует за счет гидростатического давления</p> <p>E. Из подпаутинового пространства через отверстия <i>Magendie</i> и <i>Luschka</i> оттекает в третий мозговой желудочек.</p>
875.	<p><b>CM. Licvorul cerebrospinal:</b></p> <p>A. Se produce în special în ventriculele laterale</p> <p>B. Trece în spațiul subarahnoidian prin orificiile din plafonul ventriculului IV</p> <p>C. Reintră în circulație în special prin sinusul sigmoidian</p> <p>D. Conține proteine în aceeași concentrație ca și plazma sângelui</p> <p>E. Trece din ventriculul III în ventriculul IV prin orificiul interventricular</p> <p><b>CM. The cerebrospinal fluid:</b></p> <p>a) is produced mainly in the lateral ventricles</p> <p>b) flows into the subarachnoid space through the orifices of the roof the IV ventricle</p> <p>c) returns back into the circulation mainly through the sigmoid sinus</p> <p>d) contains protein in the same concentration as in blood plasma</p> <p>e) flows from the III into the IV ventricle through the interventricular orifice</p> <p><b>CM. Спинномозговая жидкость:</b></p> <p>A. В основном продуцируется в боковых желудочках</p> <p>B. Оттекает в подпаутинное пространство через отверстия в крыше четвертого желудочка</p> <p>C. Возвращается в обращение через сигмовидный синус</p> <p>D. Содержит белки в такой же концентрации как плазма крови</p> <p>E. Из третьего желудочка попадает в четвертый через межжелудочковое отверстие</p>
876.	<p><b>CS. Toate căile sensibilității exteroceptive au al treilea neuron în:</b></p> <p>A. Măduva spinării</p> <p>B. Bulb</p> <p>C. Cerebel</p> <p>D. Nucleii bazali</p> <p>E. Talamus.</p> <p><b>CS. The third neuron of the exteroceptive conducting pathways is located in:</b></p> <p>a) spinal cord</p> <p>b) medulla oblongata (myelencephalon)</p> <p>c) cerebellum</p> <p>d) basal nuclei</p> <p>e) thalamus.</p> <p><b>CS. Третий нейрон всех проводящих путей экстерорецептивной чувствительности расположен в:</b></p> <p>A. Спинном мозге</p> <p>B. Продолговатом мозге</p> <p>C. Мозжечке</p> <p>D. Базальных ядрах</p> <p>E. Таламусе.</p>
877.	<p><b>CS. Protoneuronul căilor spinotalamice se află în:</b></p> <p>A. Cornul medular anterior</p> <p>B. Ganglionul spinal</p> <p>C. Cornul medular posterior</p> <p>D. Cornul medular lateral</p>

	<p>E. Bulb.</p> <p><b>CS. Theprotoneuron (the first neuron) of the spinothalamic pathways is placed in the:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) anterior horn of the spinal cord</li> <li>b) spinal ganglion</li> <li>c) posterior horn of the spinal cord</li> <li>d) lateral horn of the spinal cord</li> <li>e) medulla oblongata (myelencephalon).</li> </ul> <p><b>CS. Первый нейрон спиноталамических путей расположен в:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Переднем роге спинного мозга</li> <li><b>B. Спинномозговом узле</b></li> <li>C. Заднем роге спинного мозга</li> <li>D. Боковом роге спинного мозга</li> <li>E. Продолговатом мозге.</li> </ul>
<p><b>878.</b></p>	<p><b>CM. Cerebelul primește informații de la receptorii situați în:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Sistemul circulator</li> <li><b>B. Sistemul osteoarticular</b></li> <li>C. Sistemul respirator</li> <li><b>D. Sistemul muscular</b></li> <li>E. Viscerele abdominale.</li> </ul> <p><b>CM. The cerebellum receives information from the receptors located in the:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) circulatory system</li> <li>b) osteoarticular system</li> <li>c) respiratory system</li> <li>d) muscular system</li> <li>e) abdominal viscera.</li> </ul> <p><b>CM. Мозжечок получает информацию от рецепторов заложенных в:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Системе кровообращения</li> <li><b>B. Костно-суставной системе</b></li> <li>C. Дыхательной системе</li> <li><b>D. Мышечной системе</b></li> <li>E. Брюшных органах.</li> </ul>
<p><b>879.</b></p>	<p><b>CS. Calea corticospinală conduce:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Sensibilitatea tactilă, termică și dureroasă</li> <li>B. Sensibilitatea proprioceptivă inconștientă</li> <li>C. Motilitatea involuntară</li> <li><b>D. Motilitatea voluntară</b></li> <li>E. Sensibilitatea epicritică.</li> </ul> <p><b>CS. Thecorticospinal pathway conducts:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) tactile, thermal and pain sensibility</li> <li>b) unconscious proprioceptive sensibility</li> <li>c) involuntary motility</li> <li>d) voluntary motility</li> <li>e) epicritic sensibility.</li> </ul> <p><b>CS. Корково-спинномозговой путь обеспечивает:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Осязание, температурную и болевую чувствительность</li> <li>B. Неосознанную проприоцептивную чувствительность</li> <li>C. Непроизвольные движения</li> <li><b>D. Произвольные движения</b></li> </ul>

	E. Эпикритическую чувствительность.
<b>880.</b>	<p><b>CM. Calea piramidală cuprinde următoarele fascicule:</b></p> <p>A. Piramidal direct  B. Corticobulbare  C. Piramidal încrucișat  D. Reticulospinal  E. Corticonuclear.</p> <p><b>CM. Thepyramidal pathway includes the following bundles (fascicles):</b></p> <p>a) direct pyramidal  b) corticobulbar  c) crossed pyramidal  d) reticulospinal  e) corticonuclear</p> <p><b>CM. К пирамидной системе относятся пучки:</b></p> <p>A. Прямой пирамидный  B. Кортикостриарные  C. Перекрещенный пирамидный  D. Ретикулоспинальный  E. Кортикостриарный.</p>
<b>881.</b>	<p><b>CM. Calea extrapiramidală cuprinde următoarele fascicule:</b></p> <p>A. Olivospinal  B. Vestibulospinal  C. Rubro-nigro-spinal  D. Corticobulbar  E. Reticulospinal.</p> <p><b>CM. Theextrapyramidal pathway includes the following bundles (fascicles):</b></p> <p>a) olivospinal  b) vestibulospinal  c) rubro-nigro-spinal  d) corticobulbar  e) reticulospinal</p> <p><b>CM. Экстрапирамидный путь включает пучки:</b></p> <p>A. Оливоспинальный  B. Вестибулоспинальный (преддверно-спинномозговой)  C. Руброспинальный (красноядерно-спинномозговой)  D. Кортикостриарный  E. Ретикулоспинальный.</p>
	<b>Sistemul nervos vegetativ, noțiuni generale, deosebiri de cel somatic, arcul reflex vegetativ.</b>
<b>882.</b>	<p><b>CM. Din porțiunea periferică a sistemului nervos vegetativ fac parte:</b></p> <p>A. Măduva spinării  B. Nervii splanhnici mare și mic  C. Plexurile perivasculare  D. Hipotalamusul  E. Ganglionii intraorganici</p> <p><b>CM. The peripheral part of the vegetative nervous system includes:</b></p> <p>A. Spinal cord  B. Greater and lesser splanchnic nerves</p>

- C. Perivascular plexuses
- D. Hypothalamus
- E. Intraorganic ganglia

**CM. К периферическому отделу вегетативной нервной системы относятся:**

- A. Спинной мозг
- B. Большой и малый внутренностные нервы
- C. Околососудистые сплетения
- D. Гипоталамус
- E. Интрамуральные узлы

**883. CM. Particularități caracteristice sistemului nervos somatic:**

- A. Inervația musculaturii netede
- B. Inervația musculaturii striate
- C. Amplasarea segmentară a centrilor
- D. Amplasarea centrilor sub formă de focare
- E. Neuronul efector este în afara sistemului nervos central

**CM. The specific features of the somatic nervous system are:**

- A. It supplies the smooth muscles
- B. It supplies the striated muscles
- C. It has segmental structure
- D. Its centers are placed as foci
- E. Its effector neuron is located outside the central nervous system.

**CM. Характерные особенности соматической нервной системы:**

- A. Иннервация гладкой мышечной ткани
- B. Иннервация поперечно-полосатой мышечной ткани
- C. Сегментарное расположение центров
- D. Очаговость расположения центров
- E. Эффекторный нейрон расположен вне центральной нервной системы

**884. CM. Indicați criteriile de bază ale sistemului nervos vegetativ:**

- A. Inervația musculaturii netede
- B. Amplasarea centrilor în focare
- C. Amplasarea segmentară a centrilor
- D. Fibre exclusiv amielinice
- E. Neuronul efector situat la periferie

**CM. Choose the main criteria of the vegetative nervous system:**

- A. Innervation of the smooth muscles
- B. Location of centers as foci
- C. Segmental location of the centers
- D. All fibers are myelinated
- E. The effector neuron is located outside of central nervous system

**CM. Укажите основные особенности вегетативной нервной системы:**

- A. Иннервация гладкой мышечной ткани
- B. Очаговость расположения центров
- C. Сегментарное расположение центров
- D. Наличие только безмякотных волокон
- E. Расположение эффекторного нейрона на периферии

**885. CM. Indicați 3 perechi de nervi cranieni care au nucleee vegetative:**

- A. III
- B. IV

- C. VI
- D. VII
- E. IX

**CM. Indicate 3 pairs of the cranial nerves containing the vegetative nuclei:**

- A. III
- B. IV
- C. VI
- D. VII
- E. IX

**CM. Укажите 3 пары черепных нервов, имеющие вегетативные ядра:**

- A. III
- B. IV
- C. VI
- D. VII
- E. IX

**886. CM. Indicați localizarea centrilor parasimpatici ai SNV:**

- A. Focarul mezencefalic (III)
- B. Focarul bulbar (VII, IX, X)
- C. Focarul toracolombar (C<sub>8</sub>-L<sub>2</sub>)
- D. Focarul bazal
- E. Focarul sacrat (S<sub>2</sub>-S<sub>4</sub>)

**CM. Indicate the centers (foci) of the parasympathetic nervous system:**

- A. Mesencephalic focus (III)
- B. Bulbar focus (VII, IX, X)
- C. Thoracolumbar focus (C<sub>8</sub>-L<sub>2</sub>)
- D. Basal focus
- E. Sacral focus (S<sub>2</sub>-S<sub>4</sub>).

**CM. Укажите расположение парасимпатических центров вегетативной нервной системы:**

- A. Мезэнцефалический очаг (III)
- B. Бульбарный очаг (VII, IX, X)
- C. Тораколумбальный очаг (C<sub>8</sub>-L<sub>2</sub>)
- D. Базальный очаг
- E. Крестцовый очаг (S<sub>2</sub>-S<sub>4</sub>)

**887. CS. Care dintre ramurile nervului spinal conțin fibre simpatice preganglionare?**

- A. Posterioară
- B. Anterioară
- C. Comunicantă albă
- D. Comunicantă cenușie
- E. Meningeală

**CS. What branches (rami) of the spinal nerve contain the sympathetic preganglionic fibers?**

- A. Posterior ramus
- B. Anterior ramus
- C. White communicating ramus
- D. Gray communicating ramus
- E. Meningeal ramus.

**CS. Какая из ветвей спинномозгового нерва содержит симпатические преганглионарные волокна:**

	<p>A. Задняя  B. Передняя  C. Белая соединительная  D. Серая соединительная  E. Менингеальная</p>
888.	<p><b>CM. Care din particularitățile enumerate caracterizează sistemul nervos vegetativ?</b></p> <p>A. Nu formează sinapse în ganglionii vegetativi  B. Are o structură segmentară  C. Nu e structurat segmentar  D. Localizarea nucleelor în focare  E. Formează sinapse în ganglionii periferici</p> <p><b>CM What of the listed specific features are proper for the vegetative nervous system?</b></p> <p>A. It does not form synapses inside the vegetative ganglia  B. It has segmentary structure  C. It does not have segmentary structure  D. Its centers are placed as foci  E. It forms synapses inside the peripheral ganglia</p> <p><b>CM. Какие из перечисленных особенностей характеризуют вегетативную нервную систему?</b></p> <p>A. Не образует синапсы в вегетативных узлах  B. Имеет сегментарную структуру  C. Не имеет сегментарной структуры  D. Очаговость расположения ядер  E. Образует синапсы в периферических узлах</p>
889.	<p><b>CM. Sistemul nervos somatic:</b></p> <p>A. Dirijează activitatea mușchilor scheletici  B. Realizează inervația senzitivă a tuturor formațiunilor anatomice din organism  C. Exerciță în special funcția de legătură a organismului cu mediul ambiant  D. Menține și reglează tonusul mușchilor striați  E. Trimite impulsuri spre tunica musculară a viscerelor</p> <p><b>CM. The somatic nervous system:</b></p> <p>A. Regulates activity of the skeletal muscles  B. Supplies the sensory innervations of all anatomical structures of the body  C. Exercites predominantely function of connection of the body with the environmental medium  D. Maintains and regulates the tonus of the striated muscles  E. Sends the impulses to the muscular coat of the viscera</p> <p><b>CM. Соматическая нервная система:</b></p> <p>A. Управляет движениями скелетной мускулатуры  B. Обеспечивает чувствительную иннервацию всех анатомических структур организма  C. Осуществляет связь организма с внешней средой  D. Поддерживает и регулирует тонус скелетных мышц  E. Иннервирует мышечную оболочку внутренних органов</p>
890.	<p><b>CM. Sistemul nervos vegetativ:</b></p> <p>A. Reprezintă o parte a sistemului nervos absolut autonomă, care nu depinde de activitatea cortexului cerebral  B. Inervează toate viscerale, glandele și vasele sangvine  C. Include sistemele simpatic și parasimpatic  D. I se distinge doar porțiunea periferică  E. Are o structură identică cu cea a porțiunii periferice a sistemului nervos somatic.</p>

**CM. The vegetative nervous system:**

- A. It is a part of the nervous system absolutely independent from the cerebral cortex
- B. It supplies all the viscera, glands and blood vessels
- C. It includes the sympathetic and parasympathetic systems
- D. It has the peripheral part only
- E. Its structure is similar to that of the peripheral part of the somatic nervous system.

**CM. Вегетативная нервная система:**

- A. Является автономной частью нервной системы, независимой от деятельности коры больших полушарий
- B. Иннервирует все внутренние органы, железы и кровеносные сосуды
- C. Состоит из симпатической и парасимпатической систем
- D. Представлена только периферическим отделом
- E. Устроена также как периферический отдел соматической нервной системы

891.

**CM. Arcul reflex simplu la sistemul nervos vegetativ:**

- A. Constă din trei neuroni
- B. Calea lui eferentă e constituită din doi neuroni
- C. Corpul ultimului neuron efector se află în coarnele anterioare ale măduvei spinării
- D. Include fibre nervoase pre- și postganglionare
- E. Are o componentă similară cu cea a arcului reflex simplu la sistemul nervos somatic.

**CM. The simple reflex arch of the vegetative nervous system:**

- A. Consists of the three neurons
- B. Its efferent part is bineuronal
- C. The body of the last neuron-effector is placed inside the anterior horn of the spinal cord
- D. Includes the preganglionic and postganglionic nerve fibers
- E. Has identical structure with the peripheral part of the somatic nervous system.

**CM. Простая рефлекторная дуга вегетативной нервной системы:**

- A. Состоит из трех нейронов
- B. Эфферентная часть дуги состоит из 2 нейронов
- C. Тело последнего эффекторного нейрона расположено в передних рогах спинного мозга
- D. Представлена пре- и постганглионарными волокнами
- E. Устроена также как простая рефлекторная дуга в соматической нервной системе.

892.

**CM. În componența sistemului nervos vegetativ se disting:**

- A. Porțiunea centrală
- B. Porțiunea periferică
- C. Centri vegetativi corticali sub aspect de arii vaste
- D. Plexuri nervoase însoțind vasele sangvine
- E. Ganglioni vegetativi de ordinul I, II și III

**CM. The vegetative nervous system comprises:**

- A. Central part
- B. Peripheral part
- C. Cortical vegetative centers with aspect of the large areas
- D. Perivascular nervous plexuses
- E. Vegetative ganglia of the I, II and III order.

**CM. Вегетативная нервная система состоит из:**

- A. Центральной части
- B. Периферической части
- C. Корковых вегетативных центров в виде обширных полей
- D. Нервных сплетений по ходу кровеносных сосудов

	<p><b>E. Вегетативных узлов I-го, II-го и III-го порядков.</b></p>
<b>893.</b>	<p><b>CS. Fibrele nervoase vegetative:</b></p> <p>A. Nu posedă teacă mielinică  <b>B.</b> Pot fi pre- sau postganglionare  C. Reprezintă prelungiri ale neuronilor pseudounipolari din ganglionii spinali  D. Sunt distribuite exclusiv pe traiectul vaselor sangvine  E. La periferie nu formează rețele nervoase.</p> <p><b>CS. The vegetative nerve fibers:</b></p> <p>A. Do not have the myelinic sheath  <b>B.</b> May be preganglionic or postganglionic  C. Are represented by processes of the pseudounipolar neurons of the spinal ganglia  D. Are widespread along the blood vessels exclusively  E. Do not form nervous plexuses on the periphery.</p> <p><b>CS. Вегетативные нервные волокна:</b></p> <p>A. Не покрыты миелиновой оболочкой  <b>B.</b> Бывают пре- и постганглионарные  C. Являются отростками псевдоуниполярных клеток спинномозговых узлов  D. Распространяются исключительно по ходу кровеносных сосудов  E. На периферии не образуют сплетений.</p>
<b>894.</b>	<p><b>CS. Corprii neuronilor preganglionari sunt localizați în:</b></p> <p>A. Ganglionii laterovertebrali  B. Ganglionii prevertebrali  <b>C.</b> Nevrax  D. Ganglionii spinali  E. Ganglionii intramurali</p> <p><b>CS. The bodies of the preganglionic neurons are located in:</b></p> <p>A. Paravertebral ganglia  B. Prevertebral ganglia  <b>C.</b> Nevrax  D. Spinal ganglia  E. Intramural ganglia.</p> <p><b>CS. Тела преганглионарных нейронов расположены в:</b></p> <p>A. Околопозвоночных узлах  B. Предпозвоночных узлах  <b>C.</b> Nevrax  D. Спинномозговых узлах  E. Интрамуральных узлах</p>
<b>895.</b>	<p><b>CS. Ce tip de neuroni predomină în componența ganglionilor vegetativi:</b></p> <p>A. Preganglionari  <b>B.</b> Postganglionari  C. Senzitivi  D. Pseudounipolari  E. Nevraxieni</p> <p><b>CS. Which neurons are located in the vegetative nerve ganglia?</b></p> <p>A. Preganglionic  <b>B.</b> Postganglionic  C. Sensory  D. Pseudounipolar  E. Neurons of the nevrax</p>



	<p><b>CS. Каки е нейроны преобладают в составе вегетативных узлов?</b></p> <p>A. Преганглионарные  <b>B. Постганглионарные</b>  C. Чувствительные  D. Псевдоуниполярные  E. Невраксиальные</p>
<p><b>896.</b></p>	<p><b>CM. Nuclei vegetativi au următorii nervi cranieni:</b></p> <p><b>A. III</b>  B. IV  C. V  D. VI  <b>E. VII.</b></p> <p><b>CM. The cranial nerves containing the vegetative nuclei are:</b></p> <p><b>A. III</b>  B. IV  C. V  D. VI  <b>E. VII.</b></p> <p><b>CM. Какие черепные нервы имеют вегетативные ядра?</b></p> <p><b>A. III</b>  B. IV  C. V  D. VI  <b>E. VII</b></p>
<p><b>897.</b></p>	<p><b>CM. Centrii nervoși vegetativi suprasegmentari sunt localizați în:</b></p> <p><b>A. Cortexul cerebral</b>  B. Hipotalamus  <b>C. Corpul striat</b>  D. Pedunculii cerebeloși mijlocii  E. Capsula internă.</p> <p><b>CM. The suprasegmental vegetative nerve centers are located in:</b></p> <p><b>A. Cerebral cortex</b>  B. Hypothalamus  <b>C. Striated body</b>  D. Middle cerebellar peduncles  E. Internal capsule</p> <p><b>CM. Надсегментарные вегетативные центры расположены в:</b></p> <p><b>A. Коре больших полушарий</b>  B. Гипоталамусе  <b>C. Ядрах полосатого тела</b>  D. Средних ножках мозжечка  E. <i>Capsula interna.</i></p>
<p><b>898.</b></p>	<p><b>CM. Centrii nervoși vegetativi supremi:</b></p> <p>A. Aparțin sistemului vegetativ simpatic  B. Aparțin sistemului vegetativ parasimpatic  <b>C. Nu au apartenență simpatică sau parasimpatică</b>  D. Reglează ambele componente ale sistemului nervos vegetativ  <b>E. Controlează activitatea centrilor vegetativi localizați în trunchiul cerebral și măduva spinării.</b></p>

**CM. The supreme vegetative nerve centers:**

- A. Are related to the sympathetic nervous system
- B. Are related to the parasympathetic nervous system
- C. Are not related to the sympathetic or parasympathetic nervous system
- D. Regulate both divisions of the vegetative nervous system
- E. Control activity of the vegetative centers located inside the brainstem and spinal cord.

**CM. Вышние вегетативные центры:**

- A. Принадлежат симпатической части вегетативной нервной системы
- B. Принадлежат парасимпатической части вегетативной нервной системы
- C. Не являются симпатическими или парасимпатическими
- D. Координирует работу обеих частей вегетативной нервной системы
- E. Контролирует деятельность вегетативных центров, расположенных в стволе мозга и спинном мозге

**899. CM. Din formațiunile, care conțin centri nervoși vegetativi suprasegmentari fac parte:**

- A. Hipotalamusul
- B. Formațiunea reticulată
- C. Sistemul limbic
- D. Cerebelul
- E. Insula.

**CM. Choose the formations containing the suprasegmentary vegetative centers**

- A. Hypothalamus
- B. Reticular formation
- C. Limbic system
- D. Cerebellum
- E. Insula.

**CM. Надсегментарные вегетативные центры расположены в:**

- A. Гипоталамусе
- B. Ретикулярной формации
- C. Лимбической системе
- D. Мозжечке
- E. Островке.

**900. CM. Căile conductoare eferente ale reflexelor vegetative condiționate trec prin:**

- A. Fasciculul longitudinal posterior
- B. Tractul tectospinal
- C. Tractul rubrospinal
- D. Fasciculul paraependimal
- E. Tractul vestibulospinal.

**CM. The efferent conductive pathways of the conditional vegetative reflexes pass through the:**

- A. Posterior longitudinal fascicle
- B. Tectospinal tract
- C. Rubrospinal tract
- D. Paraependimal fascicle
- E. Vestibulospinal tract.

**CM. Эфферентные проводящие пути условных вегетативных рефлексов проходят в составе:**

- A. *Fasciculus longitudinalis posterior*
- B. *Tractus tectospinalis*

	<p><i>C. Tractus rubrospinalis</i>  <b>D.</b> <i>Fasciculus paraependimalis</i>  <i>E. Tractus vestibulospinalis</i></p>
<b>901.</b>	<p><b>CM. Fibrele postganglionare sunt:</b>  <b>A.</b> Amielinice  B. Mielinice  C. Senzoriale  <b>D.</b> Musculare sau glandulare  E. Mai groase ca cele preganglionare.</p> <p><b>CM. The postganglionic fibers are:</b>  <b>A.</b> Amyelinic  B. Myelinic  C. Sensory  <b>D.</b> Muscular or glandular  E. More thicker than those preganglionic.</p> <p><b>CM. Постганглионарные волокна являются:</b>  <b>A.</b> Безмякотными (безмиелиновые)  B. Мякотными (миелиновые)  C. Чувствительными  <b>D.</b> Мышечными или железистыми  E. Толще, чем преганглионарные</p>
<b>902.</b>	<p><b>CM. Viteza de propagare a influxului nervos prin fibrele vegetative este de:</b>  A. 100 m/sec  B. 120 m/sec  <b>C.</b> 10 m/sec  D. 1 m/sec  <b>E.</b> 30 m/sec.</p> <p><b>CM. The speed of transmision of the vegetative incoming impulses is:</b>  A. 100 m/sec  B. 120 m/sec  <b>C.</b> 10 m/sec  D. 1 m/sec  <b>E.</b> 30 m/sec.</p> <p><b>CM. Скорость проведения нервного импульса по вегетативным волокнам:</b>  A. 100м/сек  B. 120м/сек  <b>C.</b> 10м/сек  D. 1м/сек  <b>E.</b> 30м/сек</p>
<b>903.</b>	<p><b>CM. Circuitul nervos al reflexului vegetativ necondiționat se conectează:</b>  A. La nivelul cerebelului  <b>B.</b> În trunchiul cerebral  <b>C.</b> În măduva spinală  D. În sistemul limbic  E. La nivelul triunghiului olfactiv.</p> <p><b>CM. The nervous circle of the unconditional vegetative reflex is closed:</b>  A. At the level of the cerebellum  <b>B.</b> Inside the brainstem  <b>C.</b> Inside the spinal cord</p>

	<p>D. In the limbic system E. At the level of the olfactory triangle</p> <p><b>СМ. Нервные центры безусловных вегетативных рефлексов расположены в:</b> A. Мозжечке B. Стволе мозга C. Спинном мозге D. Лимбической системе E. Обонятельном треугольнике</p>
<p><b>904.</b></p>	<p><b>CS. Sistemul nervos vegetativ funcționează:</b> A. Numai în starea de veghe B. În timpul somnului C. Permanent (<i>nonstop</i>) D. După micul dejun E. După prânz</p> <p><b>CS. The vegetative nervous system acts:</b> A. In the wakefulness only B. During the sleeping C. Nonstop D. After the breakfast E. After the lunch.</p> <p><b>CS. Деятельность вегетативной нервной системы проявляется:</b> A. Только в состоянии бодрствования B. Во время сна C. Постоянно (<i>nonstop</i>) D. После завтрака E. После обеда</p>
<p><b>905.</b></p>	<p><b>СМ. Plexurile nervoase vegetative se localizează:</b> A. Între mușchii scheletici B. Pe traiectul vaselor sangvine C. În pereții organelor cavitare D. În cavitatea primară a corpului E. În cavitățile secundare ale corpului.</p> <p><b>СМ. The vegetative plexuses are located:</b> A. Between the skeletal muscles B. Along the blood vessels C. In the thickness of the walls of the cavitory organs D. In the primary cavity of the body E. In the secondary cavities of the body.</p> <p><b>СМ. Вегетативные нервные сплетения расположены:</b> A. Между скелетными мышцами B. По ходу кровеносных сосудов C. В стенках полых органов D. В первичной полости тела E. Во вторичных полостях тела.</p>
<p><b>906.</b></p>	<p><b>CS. Propagarea influxului nervos la nivelul sinapselor fibrelor preganglionare se realizează prin intermediul:</b> A. Adrenalinei B. Serotoninei</p>

	<p>C. Dopaminei  <b>D.</b> Acetilcolinei  E. Statinelor</p> <p><b>CS. The neurotransmitter of the preganglionic neurons is:</b>  A. Adrenalin  B. Serotonin  C. Dopamine  <b>D.</b> Acetylcholine  E. Statines.</p> <p><b>CS. Передача нервного импульса с преганглионарных волокон на уровне синапсов реализуется посредством медиаторов:</b>  A. Адреналина  B. Серотонина  C. Допамина  <b>D.</b> Ацетилхолина  E. Стаинов</p>
<p><b>907.</b></p>	<p><b>CM. La nivelul terminațiilor efectoare fibrele nervoase vegetative postganglionare elimină:</b>  <b>A.</b> Acetilcolină  <b>B.</b> Noradrenalină  C. Adrenalină  D. Serotonină  E. Morfină.</p> <p><b>CM. The neurotransmitters of the postganglionic neurons are:</b>  <b>A.</b> Acetylcholine  <b>B.</b> Noradrenalin  C. Adrenalin  D. Serotonin  E. Morphine</p> <p><b>CM. На уровне концевых ветвлений постганглионарные эффекторные нервные волокна выделяют:</b>  <b>A.</b> Ацетилхолин  <b>B.</b> Норадреналин  C. Адреналин  D. Серотонин  E. Морфин.</p>
<p><b>908.</b></p>	<p><b>CS. La nivelul terminațiilor efectoare fibrele vegetative parasimpatice elimină:</b>  A. Adrenalină  B. Noradrenalină  C. Libertine  D. Statine  <b>E.</b> Acetilcolină</p> <p><b>CS. The nerve endings of postganglionic parasympathetic fibers use as their neurotransmitter the:</b>  A. Adrenalin  B. Noradrenalin  C. Libertines  D. Statines  <b>E.</b> Acetylcholine</p>

	<p><b>CS. На уровне концевых ветвлений, эффекторные парасимпатические волокна выделяют:</b></p> <p>A. Адреналин  B. Норадреналин  C. Либерины  D. Статины  <b>E. Ацетилхолин</b></p>
<p><b>909.</b></p>	<p><b>CM. Indicați componentele sistemului nervos vegetativ:</b></p> <p><b>A.</b> Sistemul nervos simpatic  <b>B.</b> Sistemul nervos parasimpatic  <b>C.</b> Sistemul nervos metasimpatic  D. Sistemul nervos central  E. Sistemul nervos periferic.</p> <p><b>CM. Indicate the components of the vegetative nervous system:</b></p> <p><b>A.</b> Sympathetic nervous system  <b>B.</b> Parasympathetic nervous system  <b>C.</b> Metasympathetic nervous system  D. Central nervous system  E. Peripheral nervous system.</p> <p><b>CM. Отделы вегетативной нервной системы:</b></p> <p><b>A.</b> Симпатическая нервная система  <b>B.</b> Парасимпатическая нервная система  <b>C.</b> Метасимпатическая нервная система  D. Центральная нервная система  E. Периферическая нервная система.</p>
<p><b>910.</b></p>	<p><b>CS. Mediatorul sistemului nervos metasimpatic:</b></p> <p>A. Adrenalina  B. Noradrenalina  <b>C.</b> Acidul gama-aminobutiric (GABA)  D. Acetilcolina  E. Serotonina.</p> <p><b>CS. As a neurotransmitter of the metasympathetic nervous system serves:</b></p> <p>A. Adrenalin  B. Noradrenalin  <b>C.</b> Gama aminobutyric acid (GABA)  D. Acetylcholine  E. Serotonin.</p> <p><b>CS. Медиатором метасимпатической нервной системы является:</b></p> <p>A. Адреналин  B. Норадреналин  <b>C.</b> <i>Acidum gama-aminobutiricum</i> (GABA)  D. Ацетилхолин  E. Серотонин.</p>
<p><b>911.</b></p>	<p><b>CS. La nivelul terminațiilor efectoare fibrele vegetative simpatică elimină:</b></p> <p>A. Adrenalină  B. Acetilcolină  <b>C.</b> Noradrenalină  D. Serotonină</p>

	<p>E. Dopamină.</p> <p><b>CS. The nerve endings of postganglionic sympathetic fibers use as their neurotransmitter the:</b></p> <p>A. Adrenalin  B. Acetylcholine  <b>C. Noradrenalin</b>  D. Serotonin  E. Dopamine.</p> <p><b>CS. На уровне концевых ветвлений, эффекторные симпатические волокна выделяют:</b></p> <p>A. Адреналин  B. Ацетилхолин  <b>C. Норадреналин</b>  D. Серотонин  E. Допамин.</p>
<p><b>912.</b></p>	<p><b>CM. Ramuri comunicante albe posedă:</b></p> <p>A. Toți nervii spinali  B. Numai nervii spinali cervicali  <b>C. Nervii C 8 - T 1 - 12, L 1 – 2</b>  <b>D. Toți nervii spinali toracici</b>  E. Doar nervii spinali sacrați și lombari.</p> <p><b>CM. Белые соединительные ветви имеют:</b></p> <p>A. Все спинномозговые нервы  B. Только шейные спинномозговые нервы  <b>C. Спинномозговые нервы C 8 - T 1 - 12, L 1 – 2</b>  <b>D. Все грудные спинномозговые нервы</b>  E. Только поясничные и крестцовые спинномозговые нервы.</p>
<p><b>Porțiunea simpatică și parasimpatică a sistemului vegetativ, formațiuni centrale și periferice.</b></p>	
<p><b>913.</b></p>	<p><b>CM. Ganglioni parasimpatici sunt:</b></p> <p>A. Spinali  <b>B. Ciliar</b>  C. Pterigopalatin  D. Otic  <b>E. Submandibular</b></p> <p><b>CM. There are the following parasympathetic ganglia:</b></p> <p>A. Spinal  <b>B. Ciliary</b>  C. Pterygopalatine  D. Otic  <b>E. Submandibular</b></p> <p><b>CM. Укажите парасимпатические узлы:</b></p> <p>A. Спинномозговые  <b>B. Ресничный</b>  C. Крылонебный  D. Ушной  <b>E. Подчелюстной.</b></p>

<p><b>914.</b></p>	<p><b>CS. Porțiunea centrală a sistemului nervos vegetativ simpatic se află în segmentele medulare:</b></p> <p>A. C<sub>3</sub>-T<sub>12</sub>  <b>B. C<sub>8</sub>-L<sub>2</sub></b>  C. C<sub>1</sub>-T<sub>4</sub>  D. L<sub>2</sub>-S<sub>3</sub>  E. În toate segmentele.</p> <p><b>CS. The central part of the sympathetic nervous system comprises the following spinal segments:</b></p> <p>A. C<sub>3</sub>-T<sub>12</sub>  <b>B. C<sub>8</sub>-L<sub>2</sub></b>  C. C<sub>1</sub>-T<sub>4</sub>  D. L<sub>2</sub>-S<sub>3</sub>  E. All the segments.</p> <p><b>CS. Центральный отдел симпатической части вегетативной нервной системы расположен в следующих сегментах спинного мозга:</b></p> <p>A. C<sub>3</sub>-T<sub>12</sub>  <b>B. C<sub>8</sub>-L<sub>2</sub></b>  C. C<sub>1</sub>-T<sub>4</sub>  D. L<sub>2</sub>-S<sub>3</sub>  E. Во всех сегментах.</p>
<p><b>915.</b></p>	<p><b>CM. În ganglioni intramurali se termină preponderent fibrele nervilor:</b></p> <p>A. V  <b>B. X</b>  C. VII  <b>D. Splanhnici pelvini</b>  E. Splanhnici mare și mic.</p> <p><b>CM. The following nerves end in the intramural ganglia:</b></p> <p>A. V  <b>B. X</b>  C. VII  <b>D. Nn. splanchnici pelvini</b>  E. Nn. splanchnici major and minor.</p> <p><b>CM. В интрамуральных узлах заканчиваются преимущественно волокна нервов:</b></p> <p>A. V  <b>B. X</b>  C. VII  <b>D. Nn. splanchnici pelvini</b>  E. Nn. splanchnici major et minor.</p>
<p><b>916.</b></p>	<p><b>CM. Fibrele preganglionare de la nucleele căror nervi cranieni se termină în ganglionii parasimpatici din regiunea capului?</b></p> <p>A. III  <b>B. VII</b>  C. V  <b>D. IX</b>  E. X</p> <p><b>CM. The preganglionic fibers of nuclei of which cranial nerves end in the parasympathetic ganglia of the region of the head?</b></p> <p>A. III  <b>B. VII</b></p>



	<p>C. V  <b>D. IX</b>  E. X</p> <p><b>CM. Преганглионарные волокна чьих ядер черепных нервов заканчиваются в парасимпатических узлах головы?</b></p> <p><b>A. III</b>  <b>B. VII</b>  C. V  <b>D. IX</b>  E. X</p>
<p><b>917.</b></p>	<p><b>CM. Fibre parasimpatice preganglionare se conțin în nervii:</b></p> <p>A. Optic  B. Trohlear  <b>C. Oculomotor</b>  <b>D. Facial</b>  E. Accesoriu.</p> <p><b>CM. The nerves containing the preganglionic parasympathetic fibers are:</b></p> <p>A. Optic  B. Trochlear  <b>C. Oculomotor</b>  <b>D. Facial</b>  E. Accessory.</p> <p><b>CM. Укажите нервы, содержащие преганглионарные парасимпатические нервные волокна:</b></p> <p>A. Зрительный  B. Блоковой  <b>C. Глазодвигательный</b>  <b>D. Лицевой</b>  E. Добавочный.</p>
<p><b>918.</b></p>	<p><b>CS. Inervația secretorie (parasimpatică) a glandei parotide este asigurată de:</b></p> <p>A. Perechea V de nervi cranieni  B. Perechea VII de nervi cranieni  <b>C. Perechea IX de nervi cranieni</b>  D. Fibrele emergente de la ganglionul cervical superior al lanțului simpatic  E. Ramuri emergente de la plexul cervical.</p> <p><b>CM. The secretory (parasympathetic) innervation of the parotid gland is assured by:</b></p> <p>A. V pair of cranial nerves.  B. VII pair of cranial nerves.  <b>C. IX pair of cranial nerves.</b>  D. Fibres from the superior cervical ganglion of sympathetic trunk.  E. Rami from the cervical plexus.</p> <p><b>CS. Секреторная (парасимпатическая) иннервация околоушной железы обеспечена:</b></p> <p>A. V-ой парой черепных нервов  B. VI-ой парой черепных нервов  <b>C. IX-ой парой черепных нервов</b>  D. Волокнами, отходящими от верхнего шейного узла симпатического ствола  E. Ветвями, отходящими от шейного сплетения.</p>
<p><b>919.</b></p>	<p><b>CM. Fibrele preganglionare care inervează glandele salivare se întorc în ganglionii:</b></p>

- A. Otic
- B. Ciliar
- C. Pterigopalatin
- D. Submandibular
- E. Cervical superior al lanțului simpatic.

**CM. The preganglionic fibers that supply the salivary glands interrupt in:**

- A. Otic ganglion
- B. Ciliary ganglion
- C. Pterygopalatin ganglion
- D. Submandibular ganglion
- E. Superiorcervical ganglion of the sympathetic trunk.

**CM. Преганглионарные волокна, иннервирующие слюнные железы, заканчиваются в узлах:**

- A. Ушном
- B. Ресничном
- C. Крылонебном
- D. Поднижнечелюстном
- E. Верхнем шейном симпатического ствола.

**920. CM. Ramurile comunicante cenușii ale nervului spinal:**

- A. Sunt formate din fibre postganglionare
- B. Pornesc de la ganglionii lanțului simpatic spre toți nervii spinali (31 perechi)
- C. Sunt formate din fibre preganglionare
- D. Fibrele din componența lor inervează glandele pielii, mușchii pielosi și vasele sangvine
- E. Asigura inervația trofica a mușchilor striați.

**MC. The grey communicating branches of the spinal nerve:**

- a. Consist of the postganglionic fibers
- b. They run from the ganglia of the sympathetic trunk towards the all spinal nerves (31 pairs)
- c. They consist of the preganglionic fibers
- d. Their fibers innervate the glands of the skin, the pillary muscles and the blood vessels
- e. They assure the trophic innervations of the stripped muscles.

**CM. Серые соединительные ветви спинномозгового нерва:**

- A. Образованы постганглионарными волокнами
- B. Берут начало от узлов симпатического ствола и идут ко всем спинномозговым нервам
- C. Образованы преганглионарными волокнами
- D. Иннервируют кровеносные сосуды, гладкие мышцы и железы кожного покрова
- E. Иннервируют кровеносные сосуды скелетных мышц.

**921. CM. Ganglionii lanțului simpatic se unesc cu nervii spinali prin:**

- A. Ramuri comunicante albe
- B. Ramuri comunicante cenușii
- C. Ramuri interganglionare
- D. Fibre preganglionare
- E. Fibre postganglionare.

**CM. Узлы симпатического ствола соединяются с спинномозговыми нервами через:**

- A. Белые соединительные ветви
- B. Серые соединительные ветви
- C. Межузловые ветви
- D. Преганглионарные волокна
- E. Постганглионарные волокна.

<p><b>922.</b></p>	<p><b>CS. Porțiunea toracică a lanțului simpatic:</b>  A. Include 16-20 ganglionii.  B. Este localizată pe fața anterioară a corpurilor vertebrelor  C. Lansează nervii intercostali  <b>D.</b> Spre ganglioni vin ramuri comunicante albe  E. De la ganglioni pornesc ramuri comunicante albe.</p> <p><b>CS. The thoracic portion of the sympathetic chain:</b>  A. Includes 16-20 ganglia.  B. It is located in front of vertebral bodies  C. In front of ganglia the intercostal nerves, arteries and veins are located  D. Toward the ganglia the white communicating branches come  E. The white communicating branches start from the ganglia.</p> <p><b>CS. Грудной отдел симпатического ствола:</b>  A. Включает 16-20 вегетативных узлов  B. Располагается на передней поверхности тел позвонков  C. Отдает межреберные нервы  <b>D.</b> К узлам подходят белые соединительные ветви  E. От узлов отходят белые соединительные волокна.</p>
<p><b>923.</b></p>	<p><b>CS. Nervii splanhnici mare și mic:</b>  A. Pornesc de la nervul vag  B. Pornesc de la toți ganglionii lanțului simpatic  C. Conțin predominant fibre postganglionare  D. Participă la inervația organelor cavității toracice  <b>E.</b> În componența lor predomină fibrele preganglionare.</p> <p><b>CS. The greater and lesser splanchnic nerves:</b>  A. They are branches of the vagus nerve  B. They start from all ganglia of the sympathetic chain  C. They contain predominant the postganglionic fibers  D. They participate in the innervation of the thoracic cavity organs.  E. They contain predominant the preganglionic fibers.</p> <p><b>CS. Большой и малый внутренностные нервы:</b>  A. Отходят от блуждающего нерва  B. Отходят от всех узлов симпатического ствола  C. В их составе преобладают постганглионарные волокна  D. Участвуют в иннервации органов грудной полости  <b>E.</b> В их составе преобладают преганглионарные волокна.</p>
<p><b>924.</b></p>	<p><b>CM. Segmentul toracic al lanțului simpatic:</b>  <b>A.</b> Include 10 - 12 ganglioni toracici  <b>B.</b> Se leagă cu nervii spinali toracici prin <i>rr. communicantes albi</i> și <i>rr. communicantes grisei</i>.  C. Lansează nervii intercostali  <b>D.</b> De la el pornesc ramuri spre organele cavității toracice (<i>nn. cardiaci thoracici, pulmonales, esophagei, aortales</i>)  E. Nu contribuie la inervația viscerelor abdominale.</p> <p><b>CM. Грудной отдел симпатического ствола:</b>  <b>A.</b> Включает 10-12 грудных узлов  <b>B.</b> Соединяется с грудными спинномозговыми нервами посредством <i>rr. communicantes albi</i> и <i>rr. communicantes grisei</i>  C. Отдает межреберные нервы  <b>D.</b> От него отходят ветви к органам грудной полости (<i>nn. cardiaci thoracici</i></p>

	<p><i>pulmonales,esophagei, aortales</i>)  E. Не участвует в иннервации органов брюшной полости.</p>
925.	<p><b>CM. Nervii splanchnici:</b>  <b>A.</b> Splanhnicul mare e format din câteva ramuri de la ganglionii V - IX ai segmentului toracic al lanțului simpatic  B. Splanhnicul mic începe de la ganglionii VIII - X ai segmentului toracic al lanțului simpatic  C. Splanhnicul mare trece în cavitatea abdominală prin hiatul aortic al diafragmei  <b>D.</b> Splanhnicul mic la trecerea sa în cavitatea abdominală însoțește lanțul simpatic  <b>E.</b> Ambii ating ganglionii plexului celiac.</p> <p><b>CM.Внутренностные нервы:</b>  <b>A.</b> Большой внутренностный нерв образован из нескольких ветвей от V–IX узлов грудной части симпатического ствола  B. Малый внутренностный нерв берет начало от VIII-X узлов грудного отдела симпатического ствола  C. Большой внутренностный нерв попадает в брюшную полость через аортальное отверстие диафрагмы  <b>D.</b> Малый внутренностный нерв проходит в брюшную полость, сопровождая симпатический ствол  <b>E.</b> Оба достигают узлов чревного ствола.</p>
926.	<p><b>CS. Plexul celiac se află:</b>  A. În jurul aortei toracice  <b>B.</b> În jurul trunchiului celiac  C. În bazinul mic  D. La nivelul bifurcației aortei abdominale  E. În pereții inimii.</p> <p><b>CS. The celiac plexus is located:</b>  a. Around the thoracic aorta.  b. Around the celiac trunk.  c. In the lesser pelvis.  d. At the level of the bifurcation of the abdominal aorta.  e. In the heart wall.</p> <p><b>CS. Чревное сплетение расположено:</b>  A. Вокруг грудной части аорты  <b>B.</b> Вокруг чревного ствола  C. В малом тазу  D. На уровне бифуркации брюшной части аорты  E. В стенках сердца.</p>
927.	<p><b>CM. Plexul celiac conține fibre:</b>  <b>A.</b> Preganglionare simpatic  <b>B.</b> Preganglionare parasimpatic  C. Postganglionare parasimpatic  <b>D.</b> Postganglionare simpatic  <b>E.</b> Aferente (senzitive).</p> <p><b>CM. The celiac plexus contain the following types of nerve fibers:</b>  a. preganglionic sympathetic.  b. preganglionic parasympathetic.  c. postganglionic parasympathetic.  d. postganglionic sympathetic.  e. Afferent (sensory).</p>

	<p><b>СМ. Чревное сплетение содержит волокна:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Симпатические преганглионарные</li> <li>B. Парасимпатические преганглионарные</li> <li>C. Парасимпатические постганглионарные</li> <li>D. Симпатические постганглионарные</li> <li>E. Афферентные (чувствительные).</li> </ul>
<p><b>928.</b></p>	<p><b>СМ. În ganglionii celiaci fac sinapsă fibrele:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Nervilor splanhnici</li> <li>B. Ambilor nervi vagi</li> <li>C. Doar a nervului vag drept</li> <li>D. Nervilor frenici</li> <li>E. Nervilor intercostali inferiori.</li> </ul> <p><b>СМ. In the coeliac (semilunar) ganglia the following nerves form synapses:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. The splanchnic nerves.</li> <li>b. Both vagus nerves.</li> <li>c. Only the right vagus nerve.</li> <li>d. The phrenic nerves.</li> <li>e. The inferior intercostal nerves.</li> </ul> <p><b>СМ. В чревных (полулунных) узлах образуют синапсы волокна:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Внутренностных нервов</li> <li>B. Обоих стволов блуждающего нерва</li> <li>C. Только правого блуждающего нерва</li> <li>D. Диафрагмальных нервов</li> <li>E. Нижних межрёберных нервов.</li> </ul>
<p><b>929.</b></p>	<p><b>СМ. Ganglionii lanțului simpatic lombar dau următoarele ramuri:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Comunicante albe</li> <li>B. Comunicante cenușii</li> <li>C. Spre plexurile celiac și aortic abdominal</li> <li>D. Spre plexul hipogastric inferior</li> <li>E. Anterioare și posterioare.</li> </ul> <p><b>СМ The lumbar ganglia of the sympathetic chain give rise to the next branches:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. The white communicating branches.</li> <li>b. The gray communicating branches.</li> <li>c. Branches for the coeliac and abdominal aortic plexuses.</li> <li>d. Branches for the inferior hypogastric plexus.</li> <li>e. Anterior and posterior branches.</li> </ul> <p><b>СМ. Узлы поясничного отдела симпатического ствола отдают следующие ветви:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Белые соединительные</li> <li>B. Серые соединительные</li> <li>C. К чревному и аортоабдоминальному сплетениям</li> <li>D. К нижнему подчревному сплетению</li> <li>E. Передние и задние.</li> </ul>
<p><b>930.</b></p>	<p><b>СМ. In cavitatea abdominală se descriu următorii ganglioni parasimpatici:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Semilunari</li> <li>B. Renali</li> <li>C. Mezenterici superiori</li> <li>D. Intramurali, intraorganici și paraorganici</li> <li>E. Mezenterici inferiori.</li> </ul>

	<p>CS. In abdominal cavity the next parasympathetic ganglia are describe:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Semilunar.</li> <li>Renal.</li> <li>Superior mesenteric</li> <li>Intramural, intraorganic and paraorganic.</li> <li>Inferior mesenteric.</li> </ol> <p>CS. В брюшной полости описаны следующие парасимпатические узлы:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Полулунные</li> <li>Почечные</li> <li>Верхние брыжеечные</li> <li>Внутристеночные, внутриорганные и околоорганные</li> <li>Нижние брыжеечные</li> </ol>
<p><b>931.</b></p>	<p>CS. Fibrele nervoase din componența ramurilor comunicante albe ale nervilor spinali lombari sunt:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Senzitive</li> <li>Motorii</li> <li>Mielinice</li> <li>Amielinice</li> <li>Mixte.</li> </ol> <p>CS The nerve fibers of white <i>ramus communicans</i> of the lumbar spinal nerves are:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Sensory.</li> <li>Motor.</li> <li>myelinic.</li> <li>amyelinic.</li> <li>Mixed.</li> </ol> <p>CS. Нервные волокна из состава белых соединительных ветвей поясничных спинномозговых нервов являются:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Чувствительными</li> <li>Двигательными</li> <li>Миелиновыми</li> <li>Амиелиновыми</li> <li>Смешанными.</li> </ol>
<p><b>932.</b></p>	<p>CS. Fibrele nervoase din componența ramurilor comunicante cenușii ale nervilor spinali lombari sunt:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Mielinice</li> <li>Amielinice</li> <li>Senzitive</li> <li>Somatomotorii</li> <li>Preganglionare.</li> </ol> <p>CS. The nervous fibers of gray <i>ramus communicans</i> of the lumbar spinal nerves are:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>myelinic.</li> <li>amyelinic.</li> <li>Sensory.</li> <li>Somatomotor.</li> <li>preganglionic.</li> </ol> <p>CS. Нервные волокна из состава серых соединительных ветвей поясничных спинномозговых нервов являются:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Миелиновыми</li> </ol>

	<p><b>B.</b> Амиелиновыми  <b>C.</b> Чувствительными  <b>D.</b> Соматодвигательными  <b>E.</b> Преганглионарными.</p>
<b>933.</b>	<p><b>CM. Viscerele care primesc inervație din plexul celiac sunt:</b>  <b>A.</b> Ficatul  <b>B.</b> Uterul  <b>C.</b> Vezica urinară  <b>D.</b> Rinichii  <b>E.</b> Stomacul.</p> <p><b>CM. Viscera that received innervation from the celiac plexus are:</b>  a. Liver.  b. Uterus.  c. Urinary bladder.  d. Kidney.  e. Stomach.</p> <p><b>CM. Органы, получающие иннервацию от чревного сплетения:</b>  <b>A.</b> Печень  <b>B.</b> Матка  <b>C.</b> Мочевой пузырь  <b>D.</b> Почки  <b>E.</b> Желудок.</p>
<b>934.</b>	<p><b>CS. Stomacul e inervat de ramurile:</b>  A. Plexului mezenteric superior  B. Plexului mezenteric inferior  <b>C.</b> Plexului celiac  D. Plexului intermezenteric  E. Plexului hipogastric superior.</p> <p><b>CS. The stomach is innervated by the branches of:</b>  a. The superior mesenteric plexus.  b. The inferior mesenteric plexus.  c. The celiac plexus.  d. The intermesenteric plexus.  e. The superior hypogastric plexus.</p> <p><b>CS. Желудок получает иннервацию от:</b>  A. Верхнего брыжеечного сплетения  B. Нижнего брыжеечного сплетения  <b>C.</b> Чревного сплетения  D. Межбрыжеечного сплетения  E. Верхнего подчревного сплетения.</p>
<b>935.</b>	<p><b>CM. Ganglionii lanțului simpatic lombar sunt:</b>  A. Localizați lateral de mușchiul psoas mare  <b>B.</b> Localizați medial de mușchiul psoas mare  <b>C.</b> Plasați pe fața anterolaterală a vertebrelor lombare  <b>D.</b> Acoperiți de fascia endoabdominală  E. De regulă 5 - 7 la număr.</p> <p><b>CM. The lumbar ganglia of the sympathetic chain are:</b>  a. Located laterally to the psoas major muscle.</p>

	<p>b. Located medially to the psoas major muscle.  c. Emplaced on the anterolateral surface of the lumbar vertebrae.  d. Covered by the endoabdominal fascia.  e. Usually 5 – 7 in number.</p> <p><b>СМ. Узлы поясничного отдела симпатического ствола:</b>  A. Локализованы латерально от большой поясничной мышцы  <b>B.</b> Локализованы медиально от большой поясничной мышцы  C. Расположены на переднелатеральной поверхности поясничных позвонков  <b>D.</b> Покрываются внутрибрюшной фасцией  E. Обычно их 5-7 узлов.</p>
<p><b>936.</b></p>	<p><b>CS. Reprezintă formațiuni vegetative parasimpatice din cavitatea abdominală ganglionii:</b>  A. Laterovertebrali  <b>B.</b> Intramurali  C. Prevertebrali  D. Semilunari  E. Renali.</p> <p><b>CS. The next nerve ganglia of the abdominal cavity are parasympathetic:</b>  a. laterovertebral.  b. intramural.  c. prevertebral.  d. semilunar.  e. renal.</p> <p><b>CS. Вегетативные парасимпатические образования брюшной полости представлены узлами:</b>  A. Околопозвоночными  <b>B.</b> Внутростеночными  C. Предпозвоночными  D. Полулунными  E. Почечными.</p>
<p><b>937.</b></p>	<p><b>CS. Plexul hipogastric superior este localizat:</b>  A. În jurul trunchiului celiac  <b>B.</b> Pe fața anterioară a corpului vertebrei L<sub>5</sub>  C. La nivelul bifurcației aortei  D. În bazinul mic  E. De-a lungul ramurilor viscerale ale aortei abdominale.</p> <p><b>CS. The superior hypogastric plexus is located:</b>  a. Around the celiac plexus.  b. In front of the L<sub>5</sub> vertebral body.  c. At the level of aortic bifurcation.  d. In lesser pelvis.  e. Along visceral vessels of abdominal aorta.</p> <p><b>CS. Верхнее подчревное сплетение расположено:</b>  A. Вокруг чревного ствола  <b>B.</b> На передней поверхности тела позвонка L<sub>5</sub>  C. На уровне бифуркации аорты  D. В малом тазу  E. Вдоль висцеральных ветвей брюшной аорты.</p>
<p><b>938.</b></p>	<p><b>СМ. Plexul hipogastric inferior se găsește:</b></p>



- A. Pe bifurcația aortei
- B.** În bazinul mic
- C. În jurul aortei abdominale
- D.** Pe mușchiul levator ani
- E. De-a lungul ramurilor viscerale ale aortei abdominale.

**CM. The inferior hypogastric plexus is located:**

- a. At the level of aortic bifurcation.
- b. In lesser pelvis.
- c. Around the abdominal aorta.
- d. Upon m. levator ani.
- e. Along visceral vessels of abdominal aorta.

**CM. Нижнее подчревное сплетение расположено:**

- A. На бифуркации аорты
- B.** В малом тазу
- C. Вокруг брюшной аорты
- D.** На *musculus levator ani*
- E. Вдоль висцеральных ветвей брюшной аорты.

**939. CM. Ganglionii lanțului simpatic sacrat dau următoarele ramuri:**

- A. Comunicante albe
- B.** Comunicante cenușii
- C. Spre plexul hipogastric superior
- D.** Spre plexul hipogastric inferior
- E. Spre plexul celiac.

**CM. The sacral ganglia of sympathetic chain give rise to the next branches:**

- a. The white communicating branches.
- b. The gray communicating branches.
- c. Towards the superior hypogastric plexus.
- d. Towards the inferior hypogastric.
- e. Towards the superior celiac plexus.

**CM. Узлы крестцового отдела симпатического ствола отдают следующие ветви:**

- A. Белые соединительные
- B.** Серые соединительные
- C. К верхнему подчревному сплетению
- D.** К нижнему подчревному сплетению
- E. К чревному сплетению.

**940. CM. Plexul hipogastric inferior se formează din:**

- A.** Nervii splanhnici pelvini
- B. Nervii splanhnici mare și mic
- C. Ramurile nervului vag
- D.** Fibre postganglionare ale ganglionilor lanțului simpatic sacrat
- E. Fibrele postganglionare ale ganglionilor lanțului simpatic lombar.

**CM. The hypogastric inferior plexus is formed by:**

- a. The pelvic splanchnic nerves.
- b. The greater and lesser splanchnic nerves.
- c. Branches of vagus nerve.
- d. The postganglionic fibers of sacral portion of sympathetic chain.
- e. The postganglionic fibers of lumbar portion of sympathetic chain.

**CM. Нижнее подчревное сплетение образуется из:**

	<p>A. Тазовых внутренностных нервов  B. Большого и малого внутренностных нервов  C. Ветвей блуждающего нерва  D. Постганглионарных волокон крестцового отдела симпатического ствола  E. Постганглионарных волокон поясничного отдела симпатического ствола.</p>
941.	<p><b>CS. Ganglionii lombari ai lanțului simpatic drept și stâng se leagă prin:</b>  A. Fibre comisurale  B. Ramuri interganglionare longitudinale  C. Ramuri interganglionare transversale  D. Ramuri comunicante albe  E. Țesutconjunctivlax.</p> <p><b>CS. The lumbar ganglia of sympathetic chain of both sides are connected by:</b>  A. The commissural fibres.  B. The longitudinal interganglionar.  C. The transversal interganglionar.  D. The white ramus comunicans.  E. The loose connective tissue.</p> <p><b>CS. Поясничные узлы правого и левого симпатических стволов соединяются посредством:</b>  A. Комиссуральных ветвей  B. Продольных межузловых ветвей  C. Поперечных межузловых ветвей  D. Белых соединительных ветвей  E. Рыхлой соединительной ткани.</p>
942.	<p><b>CS. Plexul intermezenteric leagă:</b>  A. Plexul celiac cu cel hipogastric superior  B. Plexul mezenteric superior cu cel mesenteric inferior  C. Plexul mezenteric inferior cu plexul renal  D. Plexurile de pe ramurile parietale ale aortei abdominale  E. Plexul mesenteric superior cu plexul hepatic posterior.</p> <p><b>CS. The intermesenteric plexus connects:</b>  A. The celiac plexus with superior hypogastric one.  B. The superior mesenteric plexus with one.  C. The inferior mesenteric plexus with renal one.  D. The plexuses of parietal branches of abdominal aorta /  E. The superior mesenteric plexus with posterior hepatic one.</p> <p><b>CS. Межбрыжеечное сплетение соединяет:</b>  A. Чревное сплетение с верхним подчревным  B. Верхнее брыжеечное сплетение с нижним брыжеечным  C. Нижнее брыжеечное сплетение с почечным сплетением  D. Сосудистые сплетения париетальных ветвей брюшной аорты  E. Верхнее брыжеечное сплетение с задним печёночным сплетением.</p>
943.	<p><b>CS. De la plexul mezenteric inferior începe:</b>  A. Plexul intermezenteric  B. Plexul rectal superior  C. Plexul rectal inferior  D. Plexul aortorenal  E. Plexulceliac.</p>

	<p><b>CS. The inferior mesenteric plexus give rise for:</b>  A. The intermesenteric plexus.  B. The superior rectal plexus.  C. The inferior rectal plexus.  D. The aorticorenal plexus.  E. The celiac plexus.</p> <p><b>CS. От нижнего брыжеечного сплетения начинается:</b>  A. Межбрыжеечное сплетение  <b>B.</b>Верхнее прямокишечное сплетение  C. Нижнее прямокишечное сплетение  D. Аортопочечное сплетение  E. Чревное сплетение.</p>
	<p><b>Sistemul cardiovascular. Inima și pericardul.  Vasele sangvine și nervii cordului.</b></p>
<p><b>944.</b></p>	<p><b>CS. Cîrculația pulmonară:</b>  A. Are rolul de irigare a plămânilor și bronhiilor  B. Începe în atriu drept și se termină în atriu stîng  <b>C.</b> Transportă sânge conținând CO<sub>2</sub> spre plămâni și sânge îmbogățit cu O<sub>2</sub> spre cord  D. La făt începe să funcționeze cu 2 - 3 luni înainte de naștere  E. Comparativ cu cîrculația mare prin vasele ei trece o cantitate de sânge mai mică.</p> <p><b>CS. The lesser (pulmonary) circulation:</b>  A. It supplies the lungs and bronchi  B. It starts from the right atrium and finishes in the left one  C. It carries blood rich in CO<sub>2</sub> to the lungs and rich in O<sub>2</sub> to the heart  D. It starts to function in the fetus 2-3 months before the delivery  E. It carries less blood in comparison with the greater circulation.</p> <p><b>CS. Лёгочный (малый) круг кровообращения:</b>  A. Играет роль в кровоснабжении лёгких и бронхов  B. Начинается в правом предсердии и заканчивается в левом предсердии  <b>C.</b>Транспортирует кровь, насыщенную CO<sub>2</sub> к лёгким, и кровь, обогащённую O<sub>2</sub> к сердцу  D. У плода начинает функционировать за 2 - 3 месяца до рождения  E. По сравнению с большим кругом кровообращения через его сосуды проходит меньшее количество крови</p>
<p><b>945.</b></p>	<p><b>CS. Cîrculația corporală:</b>  <b>A.</b> Are rolul de a transporta O<sub>2</sub> și substanțe nutritive spre toate organele și țesuturile  B. Începe cu ventriculul drept  C. Sfârșește cu atriu drept  D. Începe să funcționeze din momentul nașterii  E. Include doar aorta și venele cave.</p> <p><b>CS. The greater (systemic) circulation:</b>  <b>A.</b>It carries the O<sub>2</sub> and nutrients to all organs and tissues  B. It starts from the right ventricle  C. It ends in the right atrium  D. It starts to function just after the birth  E. It includes the aorta and venae cavae only.</p> <p><b>CS. Большой (телесный) круг кровообращения:</b>  <b>A.</b>Выполняет роль транспорта O<sub>2</sub> и питательных веществ ко всем органам и тканям  B. Начинается в правом желудочке  C. Заканчивается в правом предсердии</p>

	<p>D. Начинаят функционировать с момента рождения</p> <p>E. Включает только аорту и полые вены</p>
946.	<p><b>CM. Arterele pot fi grupate în:</b></p> <p>A. Extraorganice sau intraorganice</p> <p>B. De tip elastic, muscular sau mixt</p> <p>C. Longitudinale sau circulare</p> <p>D. Magistrale sau colaterale</p> <p>E. Anastomozante sau terminale</p> <p><b>CM. The arteries can be classified into:</b></p> <p>A. Extraorganic and intraorganic</p> <p>B. Elastic, muscular or mixed</p> <p>C. Longitudinal or circular</p> <p>D. Magistral and collateral</p> <p>E. Anastomosing and terminal.</p> <p><b>CM. Артерии можно разделить на группы:</b></p> <p>A. Экстраорганные или интраорганные</p> <p>B. Эластического, мышечного и смешанного типа</p> <p>C. Продольные или циркулярные</p> <p>D. Магистральные или окольные (коллатеральные)</p> <p>E. Анастомозирующие или конечные</p>
947.	<p><b>CM. Venele pot fi grupate în:</b></p> <p>A. Mari, medii, mici, venule</p> <p>B. Superficiale și profunde</p> <p>C. Magistrale și colaterale</p> <p>D. Multiple și solitare</p> <p>E. Plexuri și sinusuri venoase</p> <p><b>CM. The viens can be classified into:</b></p> <p>A. Large, middle, small, venules</p> <p>B. Superficial and deep</p> <p>C. Magistral and collateral</p> <p>D. Multiple and solitary</p> <p>E. Plexuses and venous sinuses.</p> <p><b>CM. Вены подразделяются на группы:</b></p> <p>A. Большие, средние, малые и венулы</p> <p>B. Поверхностные и глубокие</p> <p>C. Магистральные и окольные (коллатеральные)</p> <p>D. Множественные и одиночные</p> <p>E. Сплетения и венозные синусы</p>
948.	<p><b>CM. Nu posedă valve venele:</b></p> <p>A. Membrului superior</p> <p>B. Membrului inferior</p> <p>C. Cave superioară și inferioară</p> <p>D. Pulmonare</p> <p>E. Renale</p> <p><b>CM. The veins withuot the valves are:</b></p> <p>A. Veins of the superior limbs</p> <p>B. Veins of the inferior limbs</p> <p>C. Venaecavae</p>

	<p>D. Pulmonary E. Renal</p> <p><b>СМ. Вены, неимеющие клапанов:</b>  A. Верхней конечности  B. Нижней конечности  C. Верхняя и нижняя полые вены  D. Лёгочные  E. Почечные.</p>
<p>949.</p>	<p><b>СМ. De regulă venele:</b>  A. Superficiale - au traiect individual și sunt solitare  B. Profunde - sunt pare (cu excepția celor mari) și însoțesc arterele  C. Superficiale - nu se unesc cu cele profunde  D. Profunde - poartă denumiri similare cu cele ale arterelor pe care le însoțesc  E. Superficiale - nu posedă valve.</p> <p><b>СМ. The characteristic features of the veins:</b>  A. Superficial veins have individual traject and are solitary  B. Deep veins are paired and accompany the arteries  C. Superficial veins do not anastomosis with the deep veins  D. Deep veins have the same names as the neighboring arteries  E. Superficial veins do not have valves.</p> <p><b>СМ. Закономерности распределения вен:</b>  A. Поверхностные – имеют индивидуальный ход и могут быть одиночными  B. Глубокие – как правило, парные (за исключением самых больших) и сопровождают артерии  C. Поверхностные - не соединяются с глубокими  D. Глубокие – носят такое же название как и артерии  E. Поверхностные – не имеют клапанов</p>
<p>950.</p>	<p><b>СМ. Arterele:</b>  A. Ajung la formațiunile pe care le irigă pe calea cea mai scurtă  B. La nivelul membrelor se plasează pe fața lor laterală  C. Pătrund în organele parenchimotoase prin hilul acestora  D. Nivelul originii lor de la vasul matern nu reflectă dezvoltarea organului irigat  E. Numărul de artere, care irigă organul corelează doar cu dimensiunile acestuia.</p> <p><b>СМ. The arteries:</b>  A. Reach the organs using the shortest way  B. Are located on the lateral surfaces of the limbs  C. Enter into the parenchymal organs through their hilum  D. Level of their origin does not reflect the development of the irrigated organ  E. Number of the arteries that supply the organ corresponds to its size.</p> <p><b>СМ. Артерии:</b>  A. Направляются к образованиям, которые они кровоснабжают кратчайшим путём  B. На конечностях располагаются на боковой поверхности  C. В паренхиматозные органы заходят через их ворота  D. Уровень происхождения сосуда у взрослых не отражает развитие васкуляризируемого органа  E. Число артерий, кровоснабжающие орган, соответствует только размеру органа.</p>
<p>951.</p>	<p><b>СМ. Din patul microcirculator fac parte:</b>  A. Arteriiolele</p>

- B. Venulele
- C. Capilarele
- D. Vasele anastomotice
- E. Precapilarele.

**CM. The microcirculatory bed comprises:**

- A. Arterioles
- B. Venules
- C. Capillaries
- D. Anastomotic vessels
- E. Precapillaries.

**CM. Микроциркуляторноеруслоостоитиз:**

- A. Артериол
- B. Венул
- C. Капилляров
- D. Анастомотических сосудов
- E. Прекапилляров.

**952. CM. Anastomozele vaselor sangvine pot fi:**

- A. Arteriale
- B. Venoase
- C. Suprasistemice
- D. Arteriolo-venulare
- E. Intersistemice.

**MC. The vascular anastomoses can be classified in:**

- A. Arterial
- B. Venous
- C. Suprasystemic
- D. Arteriolo-venular
- E. Intersystemic.

**CM. Анастомозы кровеносных сосудов могут быть:**

- A. Артериальными
- B. Венозными
- C. Надсистемными
- D. Артериоло-венулярные
- E. Межсистемными.

**953. CS. Circulația colaterală reprezintă circulația sângelui prin:**

- A. Artere și vene intraorganice
- B. Vene profunde
- C. Vase magistrale ale organelor sau segmentelor de corp
- D. Vase laterale, secundare, care constituie căi lăturalnice
- E. Anastomoze arterio-venoase.

**CS. The collateral circulation represents circulation of the blood through:**

- A. Intraorganic arteries and veins
- B. Deep veins
- C. Magistral vessels of the organs and of the parts of the body
- D. Lateral secondary vessels, that form the collateral ways
- E. Arterio-venous anastomoses.

**CS. Коллатеральное кровообращение представлено током крови через:**

- A. Интраорганные артерии и вены

	<p>B. Глубокие вены  C. Магистральные сосуды органов или отдельных сегментов тела  D. Латеральные сосуды, вторичные, которые составляют обширные анастомозы  E. Артерио-венозные анастомозы.</p>
954.	<p><b>CM. Mica circulație include:</b>  A. Patul microcirculator al plămânilor  B. Venele cave  C. Arterele pulmonare dreaptă și stângă  D. Trunchiul pulmonar  E. Două vene pulmonare drepte și două vene pulmonare stângi.</p> <p><b>CM. The lesser blood circulation includes:</b>  A. Microcirculatory bed of the lungs  B. Venae cavae  C. Right and left pulmonary arteries  D. Pulmonary trunk  E. Two right pulmonary veins and two left pulmonary veins.</p> <p><b>CM. Малый круг кровообращения включает:</b>  A. Микроциркуляторное русло лёгких  B. Полые вены  C. Правая и левая лёгочные артерии  D. Лёгочный ствол  E. Две правые и две левые лёгочные вены.</p>
955.	<p><b>CS. Cu privire la trunchiul pulmonar:</b>  A. Pornește din ventriculul stâng  B. Pornește din ventriculul drept  C. Se bifurcă în venele pulmonare dreaptă și stângă  D. Reprezintă vasul circulației mari  E. Transportă sânge îmbogățit cu O<sub>2</sub></p> <p><b>CS. The pulmonary trunk:</b>  A. It starts from the left ventricle  B. It starts from the right ventricle  C. It divides into the right and left pulmonary veins  D. It is a blood vessel of the greater circulation  E. It carries blood rich in O<sub>2</sub>.</p> <p><b>CS. Легочной ствол:</b>  A. Выходит из левого желудочка  B. Выходит из правого желудочка  C. Делится на правую и левую легочные вены  D. Представляет сосуд большого круга кровообращения  E. Транспортирует кровь, обогащенную O<sub>2</sub>.</p>
956.	<p><b>CM. Cu privire la vasele sangvine ale circulației mari:</b>  A. Aorta pornește din ventriculul drept  B. Aorta pornește din ventriculul stâng  C. Venele cave superioară și inferioară transportă sângele cu CO<sub>2</sub> în atriu stâng  D. Vena cavă superioară se varsă în atriu drept  E. Vena cavă inferioară se varsă în atriu stâng.</p> <p><b>CM. The blood vessels of the greater blood circulation:</b>  A. Aorta starts from the right ventricle</p>

	<p>B. Aorta starts from the left ventricle  C. Venae cavae carry blood rich in O<sub>2</sub> to the left atrium  D. Vena cava superior opens into the right atrium  E. Vena cava inferior opens into the left atrium.</p> <p><b>CM. Кровеносные сосуды большого круга кровообращения:</b>  A. Аорта выходит из правого желудочка  B. Аорта выходит из левого желудочка  C. Верхняя и нижняя полые вены транспортируют кровь с CO<sub>2</sub> в правое предсердие  D. Верхняя полая вена впадает в правое предсердие  E. Нижняя полая вена впадает в левое предсердие.</p>
<p><b>957.</b></p>	<p><b>CM. Venele se caracterizează prin:</b>  A. Viteza mică a fluxului sangvin  B. Presiunea joasă a sângelui  C. Prezența valvulelor  D. Structura histologică variată  E. Absența structurilor musculare</p> <p><b>CM. The characteristic features of the veins are:</b>  A. Lower speed of the blood stream  B. Lower blood pressure  C. Presence of the valves  D. Variable histological structure  E. Absence of the muscular structures</p> <p><b>CM. Характеристика вен:</b>  A. Малая скорость потока крови  B. Низкое давление крови  C. Наличие клапанов  D. Разнообразное гистологическое строение  E. Отсутствие мышечных структур.</p>
<p><b>958.</b></p>	<p><b>CS. Numărul venelor:</b>  A. Depășește numărul arterelor  B. E identic cu cel al arterelor  C. E mai redus decât al arterelor  D. Este independent de numărul arterelor  E. Depinde de numărul arterelor.</p> <p><b>CS. The number of the veins:</b>  A. Exceeds number the arteries  B. The same than that of arteries  C. Is less than that of arteries  D. It is not dependent on the number of arteries  E. It depends on the number of arteries.</p> <p><b>CS. Число вен:</b>  A. По количеству их больше, чем артерий  B. Обозначаются как и артерии  C. Их меньше, чем артерий  D. Не зависит от числа артерий  E. Зависит от числа артерий.</p>
<p><b>959.</b></p>	<p><b>CM. Anastomozele arteriale:</b>  A. Formează arcuri și rețele arteriale</p>



- B. Se întâlnesc doar la viscere
- C. Sunt bine dezvoltate la nivelul articulațiilor
- D. Asigură vascularizarea uniformă a organului
- E. Nu au rol deosebit de important.

**CM. The arterial anastomoses:**

- A. Form arterial arches and networks
- B. Are located inside the viscera only
- C. Are well developed in the regions of the joints
- D. Unsure uniform blood supply of the organ
- E. Have the most important role

**CM. Артериальные анастомозы:**

- A. Образуют дуги и артериальные сети
- B. Встречаются только во внутренностях
- C. Хорошо развиты на уровне суставов
- D. Обеспечивают равномерную васкуляризацию органа
- E. Не выполняют особо важной роли.

**960. CM. Tipuri de ramificare a arterelor sunt:**

- A. Divergent
- B. Radiar
- C. Convergent
- D. Magistral
- E. Pe traiect.

**CM. The types of the arterial branching are:**

- A. Divergent
- B. Radial
- C. Convergent
- D. Magistral
- E. On the trajectory.

**CM. Типы ветвления артерий:**

- A. Дивергентный
- B. Радиальный
- C. Конвергентный
- D. Магистральный
- E. По направлению

**961. CM. Sistemul vascular:**

- A. Constituie sistemul de tuburi, prin care circulă sângele și limfa
- B. Realizează vehicularea substanțelor nutritive spre țesuturi și organe, și eliminarea deșeurilor metabolice
- C. Realizează schimbul de gaze
- D. Include numai artere, vene și vase limfatice
- E. Transportă numai limfa/

**CM. The vascular system:**

- A. It is a system of the tubes for circulation of the blood and lymph
- B. Carries nutrients to the organs and tissues and metabolic substances from them
- C. Performs change of the gases
- D. Includes arteries, veins and lymph vessels
- E. Carries the lymph only.

**CM. Сосудистая система:**

	<p>A. Представляет систему трубок, по которым циркулирует кровь и лимфа.  B. Осуществляет доставку питательных веществ к тканям и органам и выведение продуктов обмена  C. Осуществляет газообмен  D. Представлена только артериями, венами и лимфатическими сосудами  E. Транспортирует только лимфу</p>
<p><b>962.</b></p>	<p><b>CM. Fața anterioară (sternocostală) a cordului, aflat <i>in situ</i> e dată de:</b>  A. Ventriculul stâng (în cea mai mare parte)  B. Atriul drept (parțial)  C. Atriul stâng  D. Ventriculul drept  E. Trunchiul pulmonar și aorta ascendentă.</p> <p><b>CM. The anterior (sterno-costal) surface of the heart in situ is formed by:</b>  A. Left ventricle (the most part)  B. Right atrium (partially)  C. Left atrium  D. Right ventricle  E. Pulmonary trunk and ascending aorta.</p> <p><b>CM. Передняя (грудино-рёберная) поверхность сердца, расположенного в грудной полости (<i>in situ</i>) имеет:</b>  A. Левый желудочек (самая большая часть)  B. Правое предсердие (частично)  C. Левое предсердие  D. Правый желудочек  E. Лёгочный ствол и восходящая аорта.</p>
<p><b>963.</b></p>	<p><b>CM. Cordul cu pericardul se află în:</b>  A. Mediastinul inferior (PNA)  B. Mediastinul superior (PNA)  C. Mediastinul posterior (BNA)  D. Mediastinul mediu (PNA)  E. Mediastinul anterior (PNA).</p> <p><b>CM. The heart with the pericardium is located in:</b>  A. Inferior mediastinum (PNA)  B. Superior mediastinum (PNA)  C. Posterior mediastinum (PNA)  D. Middle mediastinum (PNA)  E. Anteriormediastinum (PNA).</p> <p><b>CM. Сердце с перикардом расположены в:</b>  A. В нижнем средостении (PNA)  B. В верхнем средостении (PNA)  C. В заднем средостении (BNA)  D. В среднем средостении (PNA)  E. В переднем средостении (PNA).</p>
<p><b>964.</b></p>	<p><b>CM. Cu privire la conformația exterioară a cordului:</b>  A. Poate avea formă ovală sau rotundă  B. Mai des amintește forma unui con  C. Îmbracă forma unui oval retezat  D. E de forma unui con aplatizat în sens antero-posterior  E. Are forma unui con retezat.</p>

**CM. Regarding the external structure of the heart:**

- A. May have oval or round shape
- B. More often it is conic in shape
- C. Shaped as a cut oval
- D. Conic in shape, flattened antero-posteriorly
- E. Shaped as a cut con.

**CM. Относительно наружного строения сердца:**

- A. Может иметь овальную или круглую форму
- B. Чаще форма напоминает конус
- C. Приобретает форму усечённого овала
- D. Имеет форму конуса, сдвинутого в передне-заднем направлении
- E. Имеет форму усечённого конуса.

**965. CM. Cordului i se disting fețele:**

- A. Anterioară
- B. Posterioară
- C. Superioară
- D. Sternocostală
- E. Diafragmatică.

**CM. The heart has the following surfaces:**

- A. Anterior
- B. Posterior
- C. Superior
- D. Sternocostal
- E. Diaphragmatic.

**CM. Поверхности сердца:**

- A. Передняя
- B. Задняя
- C. Верхняя
- D. Грудино-рёберная
- E. Диафрагмальная.

**966. CM. La exteriorul inimii se observă șanțurile:**

- A. Coronar
- B. Aortic
- C. Interventricular anterior
- D. Apical
- E. Interventricular posterior.

**CM. The grooves of the heart are:**

- A. Coronary
- B. Aortic
- C. Anterior interventricular
- D. Apical
- E. Posterior interventricular.

**CM. Борозды сердца:**

- A. Венечная
- B. Аортальная
- C. Передняя межжелудочковая
- D. Верхушечная
- E. Задняя межжелудочковая.

<p><b>967.</b></p>	<p><b>CM. Atriul drept:</b>  A. Formează cea mai mare parte a feței anterioare a inimii  B. Se află anterior de venele pulmonare drepte  C. În peretele său se conține nodul sinuatricial  D. Are forma unui cub  E. Se dezvoltă din sinusul venos (parțial).</p> <p><b>CM. The right atrium:</b>  A. It forms the main part of the anterior surface of the heart  B. It is placed in front of the right pulmonary veins  C. Sinoatrial node is located in its wall  D. It is cub-shaped  E. Is developed from the venous sinus (partially).</p> <p><b>CM. Правое предсердие:</b>  A. Образует большую часть передней поверхности сердца  B. Спереди расположены правые лёгочные вены  C. В его стенке находится синоатриальный узел  D. Имеет кубовидную форму  E. Развивается из венозного синуса (частично).</p>
<p><b>968.</b></p>	<p><b>CM. In atriul drept se deschid:</b>  A. Venele pulmonare drepte  B. Vena cavă superioară  C. Sinusul coronarian  D. Venele mici ale cordului  E. Vena cavă inferioară.</p> <p><b>CM. The following vessels open into the right atrium:</b>  A. Right pulmonary veins  B. Superior vena cava  C. Coronary sinus  D. Small veins of the heart  E. Inferior vena cava.</p> <p><b>CM. Вправое предсердие открываются:</b>  A. Правые лёгочные вены  B. Верхняя полая вена  C. Венечный синус  D. Малые вены сердца  E. Нижняя полая вена.</p>
<p><b>969.</b></p>	<p><b>CM. În atriul drept se disting valvele:</b>  A. Sinusului coronarian  B. Venelor mici ale cordului  C. Venei cave inferioare  D. Venelor pulmonare drepte  E. Venei cave superioare.</p> <p><b>CM. The valves of the right atrium are:</b>  A. Valve of the coronary sinus  B. Valves of the small veins of the heart  C. Valve of the inferior vena cava  D. Valves of the right pulmonary veins  E. Valve of the superior vena cava.</p>

	<p><b>СМ. В правом предсердии различают клапаны:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Венечного синуса</li> <li>B. Малых вен сердца</li> <li>C. Нижней полой вены</li> <li>D. Правых лёгочных вен</li> <li>E. Верхней полой вены.</li> </ul>
<p><b>970.</b></p>	<p><b>СМ. Mușchii pectinați ai atrului drept se află pe:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Septul interatrial</li> <li>B. Fața internă a pereților auriculari</li> <li>C. O arie a peretelui anterior</li> <li>D. Peretele posterior</li> <li>E. În jurul orificiului sinusului coronarian.</li> </ul> <p><b>СМ. The pectinate muscles of the right atrium are located:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. On the interatrial septum</li> <li>B. On the internal surface of the auricular wall</li> <li>C. On the area of the anterior wall</li> <li>D. On the posterior wall</li> <li>E. Around the orifice of the coronary sinus.</li> </ul> <p><b>СМ. Гребенчатые мышцы правого предсердия находятся на:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Межпредсердной перегородке</li> <li>B. На внутренней поверхности ушек</li> <li>C. В области передней стенки</li> <li>D. На задней стенке</li> <li>E. По окружности коронарного синуса.</li> </ul>
<p><b>971.</b></p>	<p><b>СМ. Pe fața septului interatrial, orientată spre cavitatea atrului drept se observă:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Fosa ovală</li> <li>B. Tuberculul intervenos</li> <li>C. Limbul fosei ovale</li> <li>D. Mușchi pectinați</li> <li>E. Nodul atrioventricular.</li> </ul> <p><b>СМ. On the interatrial septum inside the right atrium the following structures can be observed:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Oval fossa</li> <li>B. Intervenous tubercle</li> <li>C. Limb of the oval fossa</li> <li>D. Pectinate muscles</li> <li>E. Atrioventricular node.</li> </ul> <p><b>СМ. На межпредсердной перегородки со стороны правого предсердия видны:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Овальная ямка</li> <li>B. Межвенозный бугорок</li> <li>C. Край овальной ямки</li> <li>D. Гребенчатые мышцы</li> <li>E. Атриовентрикулярный узел.</li> </ul>
<p><b>972.</b></p>	<p><b>СМ. Pe peretele posterior al atrului stâng există:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Orificiul venei cave inferioare</li> <li>B. Patru orificii ale venelor pulmonare</li> <li>C. Fosa ovală</li> <li>D. Orificiul atrioventricular stâng</li> <li>E. Orificiul sinusului coronarian.</li> </ul>

	<p><b>CS. The structures located on the posterior wall of the left atrium are:</b></p> <p>A. Orifice of the inferior vena cava  <b>B.</b> Four orifices of the pulmonary veins  C. Oval fossa  D. Left atrioventricular orifice  E. Orifice of the coronary sinus.</p> <p><b>CS. На задней стенке левого предсердия имеется:</b></p> <p>A. Отверстие нижней полой вены  <b>B.</b> Четыре отверстия лёгочных вен  C. Овальная ямка  D. Левое предсердно-желудочковое отверстие  E. Отверстие венозного синуса.</p>
<p><b>973.</b></p>	<p><b>CM. Din interior pereții atrului stâng:</b></p> <p>A. Sunt absolut netezi  <b>B.</b> Conțin mușchi pectinați doar în auricula stângă  C. Sunt străpunși de venele mici ale cordului  D. Alocuri de la ei pornesc mușchi papilari  E. Sunt accidentați uniform.</p> <p><b>CM. The inner surface of the left atrium:</b></p> <p>A. Is perfectly smooth  <b>B.</b> Contains pectinate muscles inside the left auricle only  C. Is pierced by the small cardiac veins  D. The papillary muscles start from it  E. Is accidentally uniform.</p> <p><b>CM. Стенки левого предсердия кнутри:</b></p> <p>A. Абсолютно гладкие  <b>B.</b> Содержат гребенчатые мышцы только в левом ушке  C. Пронизаны мелкими венами сердца  D. В некоторых местах от них отходят сосочковые мышцы  E. Они одинаковой формы.</p>
<p><b>974.</b></p>	<p><b>CM. Ventriculul drept:</b></p> <p>A. Se află în dreapta și înaintea ventriculului stâng  <b>B.</b> Are forma unei piramide triedre inversate  C. Peretele lui medial e constituit de septul interventricular  D. Peretele lui inferior e bombat, iar cel anterior - turtit  <b>E.</b> Constituie cea mai mare parte a feței anterioare a inimii.</p> <p><b>CM. Theright ventricle:</b></p> <p>A. Isplaced to the right and in front of the left ventricle  <b>B.</b> Has a shape of the inverted trihedral pyramid  C. Its medial wall is constituted of the interventricular septum  D. Its inferior wall is bulging, that anterior is flattened  <b>E.</b> It constitutes the main part of the anterior cardiac surface.</p> <p><b>CM. Правый желудочек:</b></p> <p>A. Располагается справа и кпереди от левого желудочка  <b>B.</b> Имеет форму трёхгранной пирамиды  C. Его медиальная стенка представлена межжелудочковой перегородкой  D. Нижняя его стенка выпуклая, а задняя - плоская  <b>E.</b> Составляет самую большую часть передней поверхности сердца.</p>

<p><b>975.</b></p>	<p><b>CS. Pereții ventriculului drept:</b></p> <p>A. Sunt mai groși ca la cel stâng</p> <p><b>B.</b> Au fața internă accidentată fiind dotați cu trabecule cărnoase și mușchi papilari</p> <p>C. Conțin orificii ale venelor mici ale inimii</p> <p>D. Septul interventricular are o structură similară cu cea a celorlalți pereți</p> <p>E. Conțin coarde tendinoase.</p> <p><b>CS. The walls of the right ventricle:</b></p> <p>A. are larger than the left one</p> <p><b>B.</b> its inner surface is rough having the <i>trabeculae carnea</i> and papillary muscles</p> <p>C. contain the small foramina of small cardiac veins</p> <p>D. the septum has the same structure as any other its walls</p> <p>E. it contains the tendinous cords.</p> <p><b>CS. Стенки правого желудочка:</b></p> <p>A. Толще, чем у левого желудочка</p> <p><b>B.</b> Имеет неровную внутреннюю поверхность, дополненную мясистыми перекладинами и сосочковыми мышцами</p> <p>C. Содержат отверстия малых вен сердца</p> <p>D. Межжелудочковая перегородка имеет одинаковую структуру с остальными его стенками</p> <p>E. Содержит сухожильные нити.</p>
<p><b>976.</b></p>	<p><b>CM. Ventriculul stâng:</b></p> <p><b>A.</b> Are o formă conică</p> <p><b>B.</b> Cavitatea lui comunică cu atriul stâng și cu aorta</p> <p>C. Conține numeroase trabecule cărnoase și 3 - 5 mușchi papilari</p> <p>D. Fața internă, care delimitează conul arterial apropiindu-se de ostiul aortic devine netedă</p> <p><b>E.</b> Are pereți mai groși ca cei ai ventriculului drept.</p> <p><b>CM. The left ventricle:</b></p> <p><b>A.</b> It has a conic shape</p> <p><b>B.</b> Its cavity communicates with the aorta and left atrium</p> <p>C. It contains numerous <i>trabeculae carnea</i></p> <p>D. The internal surface close to the aortic ostium becomes smooth</p> <p><b>E.</b> It has thicker wall than the right ventricle.</p> <p><b>CM. Левый желудочек:</b></p> <p><b>A.</b> Конусовидной формы</p> <p><b>B.</b> Его полость сообщается с левым предсердием и аортой</p> <p>C. Содержит много мясистых перекладин и от 3 до 5 сосочковых мышц</p> <p>D. Внутренняя поверхность вблизи отверстия аорты - гладкая</p> <p><b>E.</b> Его стенки толще, чем у правого желудочка.</p>
<p><b>977.</b></p>	<p><b>CM. Valva atrioventriculară dreaptă:</b></p> <p><b>A.</b> Constă din trei cuspidе - anterioară, posterioară și septală</p> <p><b>B.</b> De obicei e dotată cu trei mușchi papilari</p> <p>C. E atașată la inelul muscular care se contractă în sistola ventriculului</p> <p><b>D.</b> În sistolă separă cavitatea ventriculului de cea a atriului</p> <p><b>E.</b> Cuspidele sunt formate din țesut fibros și endotelium.</p> <p><b>CM. The right atrioventricular valve:</b></p> <p><b>A.</b> It consists of 3 cusps: anterior, posterior and septal</p> <p><b>B.</b> Usually is gifted by 3 papillary muscles</p> <p>C. It is attached to the muscular ring that contracts in ventricular systole</p> <p><b>D.</b> In the systole separate the cavity of ventricle from cavity of atrium</p> <p><b>E.</b> The cusps are formed by fibrous tissue and endothelium.</p>

	<p><b>СМ. Правый предсердно-желудочковый клапан:</b></p> <p>A. Состоит из 3-х створок – передней, задней и перегородочной</p> <p>B. Связан с тремя сосочковыми мышцами</p> <p>C. Связан с мышечным кольцом, которое сокращается во время систолы желудочка</p> <p>D. Во время систолы отделяет полость желудочка от предсердной</p> <p>E. Створки клапана состоят из фиброзной ткани и эндотелия.</p>
<p><b>978.</b></p>	<p><b>СМ. Valva mitrală:</b></p> <p>A. Constă din două cuspidе - anterioară și posterioară</p> <p>B. Fiecare cuspidă e legată cu ambii mușchi papilari - anterior și posterior</p> <p>C. Se proiectează în spațiul intercostal III din stânga, la o lățime de deget lateral de stern</p> <p>D. Focarul de auscultație a zgomotelor provocate de ea se află la o distanță de 8 - 9 cm spre stânga de linia mediosternală, în spațiul intercostal V</p> <p>E. Cuspidеle ei conțin fascicule musculare.</p> <p><b>SM. The mitral valve:</b></p> <p>A. It consists of 2 cusps: anterior and posterior</p> <p>B. Each cusp is connected to both anterior and posterior papillary muscles</p> <p>C. It projects at the level of the 3<sup>rd</sup> left intercostal space, laterally to the sternum</p> <p>D. It is auscultated 8-9 cm to the left from the mediosternal line</p> <p>E. Its cusps contain smooth muscles.</p> <p><b>СМ. Митральный клапан:</b></p> <p>A. Состоит из 2-х створок – передней и задней</p> <p>B. Каждая створка связана с обеими сосочковыми мышцами – передней и задней</p> <p>C. Проецируется в III межреберье слева, на 2 -2,5см латерально от грудины</p> <p>D. Выслушивается на 8-9 см влево, от среднегрудинной линии, в V межреберье</p> <p>E. Створки содержат мышечные волокна.</p>
<p><b>979.</b></p>	<p><b>СМ. Cu privire la mușchii papilari:</b></p> <p>A. Reprezintă formațiuni rudimentare</p> <p>B. Contribuie la închiderea valvelor atrioventriculare</p> <p>C. Deschid valvele atrioventriculare în diastolă</p> <p>D. Mențin coardele tendinoase mereu încordate</p> <p>E. Forma lor e variabilă.</p> <p><b>СМ. The papillary muscles:</b></p> <p>A. Are rudimentary structures</p> <p>B. Contribute in closing of the atrioventricular valves</p> <p>C. Open the atrioventricular valves in diastole</p> <p>D. Maintain the <i>chordae tendineae</i> always tensed</p> <p>E. Their shape is variable.</p> <p><b>СМ. Сосочковые мышцы:</b></p> <p>A. Представляют рудиментарные образования</p> <p>B. Способствуют закрытию атриовентрикулярных клапанов</p> <p>C. Открывают атриовентрикулярные клапаны при диастоле</p> <p>D. Сохраняют сухожильные нити всегда напряжёнными</p> <p>E. Имеют разные формы.</p>
<p><b>980.</b></p>	<p><b>СМ. Peretele cardiac constă din:</b></p> <p>A. Pericard</p> <p>B. Miocard</p> <p>C. Epicard</p> <p>D. Endocard</p> <p>E. Mezocard.</p>



**CM. The cardiac wall consists of:**

- A. Pericardium
- B. Myocardium
- C. Epicardium
- D. Endocardium
- E. Mesocardium.

**CM. Стенки сердца состоят из:**

- A. Перикарда
- B. Миокарда
- C. Эпикарда
- D. Эндокарда
- E. Мезокарда.

**981.**

**CM. Endocardul:**

- A. Tapetează miocardul din interior
- B. Nu acoperă mușchii papilari și coardele tendinoase
- C. Duplicaturi ale lui formează valvele atrioventriculare și cele ale venei cave inferioare și a sinusului coronar
- D. Reprezintă o pătură fină și transparentă
- E. Nu conține vase sangvine și nervi.

**CM. The endocardium:**

- A. Covers the inner surface of the myocardium
- B. Does not cover the papillary muscles and tendinous threads
- C. Its duplicatures form the valves: atrioventricular valves, valve of the coronary sinus and valve of the inferior vena cava
- D. Is tiny and transparent
- E. Does not contain blood vessels and nerves.

**CM. Эндокард:**

- A. Выстигает полость сердца изнутри
- B. Не покрывает сосочковые мышцы и сухожильные нити
- C. Его дубликатуры образует предсердно-желудочковые клапаны, а также заслонки нижней полой вены и венечного синуса
- D. Представляет тонкую и прозрачную ткань
- E. Не содержит сосуды и нервы

**982.**

**CM. Miocardul atrilor:**

- A. Constă din cardiomiocite
- B. E comun cu cel al ventriculelor
- C. În atrii e reprezentat de două straturi – superficial – comun și profund – separat
- D. Stratul profund al atrilor conține fascicule circulare, situate în jurul orificiilor venoase
- E. Mușchii pectinați sunt formați de fascicule longitudinale.

**CM. The myocardium of the atria:**

- A. Consists of the cardiomyocytes
- B. Is common with the ventricular myocardium
- C. Consists of 2 layers: superficial (common) and deep (separated)
- D. Deep layer of the atria contains the circular fascicles located around the venous orifices
- E. Pectinate muscles are formed by the longitudinal fascicles.

**CM. Миокард предсердий:**

- A. Состоит из кардиомиоцитов
- B. Является общим с желудочками
- C. В предсердиях представлен двумя слоями: поверхностным - общим и глубоким - отдельно

	<p>для каждого предсердия</p> <p><b>D.</b> Глубокий слой предсердий содержит циркулярные волокна, которые располагаются вокруг отверстий вен</p> <p><b>E.</b> Гребенчатые мышцы образованы продольными пучками.</p>
<b>983.</b>	<p><b>CM. Miocardul ventriculelor:</b></p> <p><b>A.</b> Se compune din straturile extern, mediu și intern</p> <p><b>B.</b> La nivelul apexului stratul extern trece în cel intern</p> <p>C. Straturile extern și intern sunt individuale, pentru fiecare ventricul</p> <p>D. Stratul mediu e comun pentru ambele ventricule</p> <p><b>E.</b> Mușchii papilari și trabeculele cărnoase sunt formați de fasciculele longitudinale ale stratului intern.</p> <p><b>CM. The myocardium of the ventricles:</b></p> <p><b>A.</b> Consists of 3 layers: external, middle and internal</p> <p><b>B.</b> External layer continues with the internal one at the level of the apex</p> <p>C. External and internal layers are individual for each ventricle</p> <p>D. Middle layer is common for both ventricles</p> <p><b>E.</b> Papillary muscles and <i>trabeculae carneae</i> are formed by the longitudinal fascicles.</p> <p><b>CM. Миокарджелудочков:</b></p> <p><b>A.</b> Состоит из трех слоев: наружным средним и внутренним</p> <p><b>B.</b> У верхушки сердца наружный слой переходит во внутренний</p> <p>C. Наружный и внутренний слои отдельные для каждого желудочка</p> <p>D. Средний слой общий для обоих желудочков</p> <p><b>E.</b> Сосочковые мышцы и мясистые перекладки образованы продольными пучками внутреннего слоя.</p>
<b>984.</b>	<p><b>CM. Septul interventricular:</b></p> <p>A. Reprezintă un perete muscular</p> <p><b>B.</b> I se disting porțiunile musculară și membranoasă</p> <p><b>C.</b> E tapetat cu endocard</p> <p>D. Separă ventriculele de atrii</p> <p>E. La copii constă numai din porțiunea musculară.</p> <p><b>CM. Theinterventricular septum:</b></p> <p>A. Is a muscular wall</p> <p><b>B.</b> Has the muscular and membranous parts</p> <p>C. Is lined by the endocardium</p> <p>D. Separates the atria from the ventricles</p> <p><b>E.</b> In childhood consists of the muscular part only.</p> <p><b>CM. Межжелудочковая перегородка:</b></p> <p>A. Представляет мышечную стенку</p> <p><b>B.</b> Имеет мышечную и перепончатую части</p> <p><b>C.</b> Выстлана эндокардом</p> <p>D. Отделяет желудочки от предсердий</p> <p><b>E.</b> У детей представлена только мышечной частью.</p>
<b>985.</b>	<p><b>CM. Epicardul:</b></p> <p><b>A.</b> Reprezintă foița viscerală a pericardului seros</p> <p><b>B.</b> Are o structură similară cu cea a membranelor seroase</p> <p><b>C.</b> Deoarece constă dintr-o foiță fină de țesut conjunctiv tapetată cu mezotelium e transparent</p> <p>D. Tapetează cordul din exterior cu excepția vaselor sangvine mari</p> <p><b>E.</b> Se continuă cu foița parietală a pericardului seros.</p>

**CM. Theepicardium:**

- A. Is the visceral lamina of the serous pericardium
- B. Has a similar structure with the other serous membranes
- C. Is transparent because consists of thin lamina of the connective tissue lined by the mesotelium
- D. Lines the external surface of the heart except the large blood vessels
- E. Is continued with parietal lamina of the serous pericardium.

**CM. Эпикард:**

- A. Представляет висцеральный листок серозного перикарда
- B. Имеет схожее строение с серозными мембранами
- C. Из-за того что состоит из тонкого листка соединительной ткани, покрытого мезотелием, является прозрачным
- D. Покрывает сердце снаружи за исключением крупных кровеносных сосудов
- E. Продолжается в париетальный листок серозного перикарда

986.

**CS. Apexul inimii se proiectează:**

- A. La nivelul coastei V pe linie medioclaviculară stângă
- B. La nivelul apofizei xifoide a sternului la două lățimi de deget spre stânga
- C. În spațiul intercostal V cu 1,5 cm medial de linia medioclaviculară din stânga
- D. În spațiul intercostal V pe linie medioclaviculară stângă
- E. La copii nu se proiectează.

**CS. The apex of the hear is projected:**

- A. At the level of the V rib, on the left medioclavicular line
- B. At the level of the xyphoid process, 2-3 cm to the left of the sternum
- C. In the V intercostal space, 1.5 cm medially from the left medioclavicular line
- D. In the V intercostal space on the left medioclavicular line
- E. In the children is not projected.

**CS. Верхушка сердца проецируется:**

- A. На уровне V-го ребра по левой среднеключичной линии
- B. На уровне основания мечевидного отростка грудины, на 4см левее от него
- C. В V-м межреберье на 1,5 см медиальнее левой среднеключичной линии
- D. В V-м межреберье на левой среднеключичной линии
- E. У детей не проецируется.

987.

**CS. Zgomotul, provocat de valva mitrală se aude mai deslușit:**

- A. În spațiul intercostal II din stânga, lângă stern
- B. În spațiul intercostal V din stânga, lângă stern
- C. În spațiul intercostal V pe linie medioclaviculară stângă
- D. În spațiul intercostal V din dreapta, lângă stern
- E. În zona de proiectie a apexului

**CS. The sound caused by the mitral valve is listened better in:**

- A. The left II intercostal space near the sternum
- B. The left V intercostal space near the sternum
- C. The left V intercostal space on the left medioclavicular line
- D. The right V intercostal space near the sternum
- E. In the region of the projection of the heart apex.

**CS. Шум производимый митральным клапаном лучше выслушивается:**

- A. Во II-м межреберье слева, около грудины
- B. В V-м межреберье слева, около грудины
- C. В V-м межреберье на левой среднеключичной линии
- D. В V-м межреберье справа, около грудины
- E. В зоне проекции верхушки сердца.

<p><b>988.</b></p>	<p><b>CS. Zgomotul, provocat de valva aortică poate fi perceput:</b>  A. În spațiul intercostal III din dreapta, lângă stern  B. În spațiul intercostal II din stânga, lângă stern  C. La nivelul fuzionării apofizei xifoide cu corpul sternal, din stânga  D. Pe linie sternală, la nivelul spațiului intercostal V, din dreapta  <b>E.</b> În spațiul intercostal II din dreapta, lângă stern.</p> <p><b>CS. The sound caused by the aortic valve may be determined:</b>  A. In the right III intercostal space near the sternum  B. The left IIintercostal space near the sternum  C. At the level of the fusion of the xyphoid process with the body of the sternum, to the left  D. On the sternal line, at the level of the right V intercostal space  <b>E.</b> In the left II intercostal space near the sternum.</p> <p><b>CS. Шум производимый клапаном аорты выслушивается:</b>  A. В III-м межреберье справа, около грудины  B. Во II-м межреберье слева, около грудины  C. На уровне основания мечевидного отростка, слева  D. По грудинной линии, на уровне V-го межреберья справа  <b>E.</b> Во II-м межреберье справа, около грудины.</p>
<p><b>989.</b></p>	<p><b>CM. Cu privire la pericardul fibros:</b>  <b>A.</b> Aderă strâns la centrul tendinos al diafragmei  B. E separat de stern prin mușchii sternali  <b>C.</b> La nivelul vaselor sangvine mari se continuă cu adventicea acestora  <b>D.</b> Concrește din interior cu foița parietală a epicardului  E. Din anterior și din părțile laterale e acoperit de pleură.</p> <p><b>CM. The fibrous pericardium:</b>  A. Is in intimate contact with the tendinous center of the diaphragm  B. Is separated from the sternum by sternal muscles  C. Continues with adventitia of the large blood vessels  D. Is lined internally by the parietal lamina of the epicardium  E. In front and laterally is covered with the pleura.</p> <p><b>CM. Фиброзный перикард:</b>  <b>A.</b> Прирастает к сухожильному центру диафрагмы  B. Прикрепляется к внутренней поверхности грудины посредством грудинных мышц  <b>C.</b> На уровне крупных сосудистых стволов переходит в их адвентицию  <b>D.</b> Сращен изнутри с париетальным листком серозного перикарда  E. Спереди и латерально покрыт плеврой.</p>
<p><b>990.</b></p>	<p><b>CM. Sinusul transvers al pericardului:</b>  <b>A.</b> Anterior este delimitat de aortă și trunchiul pulmonar  B. Din exterior e delimitat de foița parietală a pericardului seros  <b>C.</b> Din interior e delimitat de foița viscerală a pericardului seros  D. Comunică cu sinusul coronarian  <b>E.</b> Posterior este delimitat de vena cavă superioară și de suprafața anterioară a atriiilor.</p> <p><b>CM. The transverse sinus of the pericardium:</b>  <b>A.</b> It is a narrow space located behind the aorta and pulmonary trunk  B. Externally is limited by the parietal lamina of the serous pericardium  <b>C.</b> Internally is limited by the visceral lamina of the serous pericardium  D. Communicates with the coronary sinus  <b>E.</b> It is a narrow space located in front of the superior vena cava.</p>

	<p><b>СМ. Поперечный синус перикарда:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Спереди ограничен аортой и легочным стволом</li> <li>B. Снаружи ограничен париетальным листком серозного перикарда</li> <li>C. Изнутри ограничен висцеральным листком серозного перикарда</li> <li>D. Сообщается с венечным синусом</li> <li>E. Сзади ограничен верхней полой веной и передней поверхностью предсердий.</li> </ul>
<p><b>991.</b></p>	<p><b>СМ. Sinusul oblic al pericardului:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Se află sub fața diafragmatică a inimii</li> <li>B. Pentru a fi demonstrat cordul trebuie ridicat de apex și întors spre dreapta</li> <li>C. E delimitat de venele cavă inferioară și pulmonare stângi</li> <li>D. Peretele lui anterior e format de miocardul atriului drept</li> <li>E. Comunică cu sinusul transvers.</li> </ul> <p><b>СМ. The oblique sinus of the pericardium:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Is located under the diaphragmatic surface of the heart</li> <li>B. In order to demonstrate it the heart apex has to be raised and turned to the right</li> <li>C. Is limited by the inferior vena cava and the left pulmonary veins</li> <li>D. Its anterior wall is formed by the myocardium of the right atrium.</li> <li>E. Communicates with the transverse sinus.</li> </ul> <p><b>СМ. Косой синус перикарда:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Расположен под диафрагмальной поверхностью сердца</li> <li>B. Для его демонстрации следует приподнять сердце за верхушку и повернуть направо</li> <li>C. Он ограничен нижней полой веной и левыми легочными венами</li> <li>D. Его передняя стенка представлена миокардом правого предсердия</li> <li>E. Сообщается с поперечным синусом.</li> </ul>
<p><b>992.</b></p>	<p><b>СМ. Scheletul moale al inimii include:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Aparatul ligamentar al pericardului</li> <li>B. Inelele fibroase drept și stâng</li> <li>C. Inelele conjunctive din jurul orificiilor aortice și al trunchiului pulmonar</li> <li>D. Triunghiurile fibroase drept și stâng</li> <li>E. Porțiunea membranoasă a septului interventricular.</li> </ul> <p><b>СМ The soft skeleton of the heart includes:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Ligaments of the pericardium</li> <li>B. Right and left fibrous rings</li> <li>C. Rings of the connective tissue around the orifices of the pulmonary trunk and aorta</li> <li>D. Right and left fibrous triangles</li> <li>E. Membranous part of the interventricular septum.</li> </ul> <p><b>СМ. Мягкий скелет сердца включает:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Связочный аппарат перикарда</li> <li>B. Правое и левое фиброзные кольца</li> <li>C. Тонкие соединительнотканые кольца, окружающие отверстие легочного ствола и отверстие аорты</li> <li>D. Правый и левый фиброзные треугольники</li> <li>E. Перепончатую (мембранозную) часть межжелудочковой перегородки.</li> </ul>
<p><b>993.</b></p>	<p><b>СМ. Pe viu inima poate fi explorată prin:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Endoscopie cardiacă</li> <li>B. Percuție</li> <li>C. Ecocardiografie</li> <li>D. Coronarografie</li> <li>E. Angiocardiografie.</li> </ul>

**CM. Methods of examination of the heart on alive person are:**

- A. Cardiac endoscopy
- B. Percussion
- C. Ecocardiography
- D. Coronarography
- E. Angiocardiography.

**CM. Методы исследования на живом сердца:**

- A. Сердечная эндоскопия
- B. Перкуссия
- C. Эхокардиография
- D. Коронарография
- E. Ангиокардиография.

**994. CM. Triada Fallot include:**

- A. Stenoza trunchiului pulmonar
- B. Defectul septului interventricular
- C. Hipertrofia ventriculului stâng
- D. Defectul septului interatrial
- E. Hipertrofia ventriculului drept.

**CM. The Fallot's triad includes:**

- A. Stenosis of the pulmonary trunk
- B. Defect of the interventricular septum
- C. Hypertrophy of the left ventricle
- D. Defect of the interatrial septum
- E. Hypertrophy of the right ventricle.

**CM. Триада Фалло включает:**

- A. Стеноз лёгочного ствола
- B. Дефект межжелудочковой перегородки
- C. Гипертрофия левого желудочка
- D. Дефект межпредсердной перегородки
- E. Гипертрофия правого желудочка.

**995. CS. Incisura apicală a cordului:**

- A. Se află pe marginea stângă
- B. Reprezintă segmentul inferior al șanțului interventricular posterior
- C. Întretaie marginea stângă
- D. Se formează prin confluerea șanțurilor interventriculare
- E. Corespunde apexului cordului.

**CS. The apical notch of the heart:**

- A. Is located on the left border of the heart
- B. It is inferior segment of the posterior interventricular groove
- C. It crosses the left margin
- D. Is formed by confluence of the interventricular grooves
- E. Corresponds to the apex of the heart.

**CS. Вырезка вершины сердца:**

- A. Расположена по левому краю сердца
- B. Представляет нижний отрезок задней межжелудочковой борозды
- C. Пересекает левый край сердца
- D. Образуется путём соединения межжелудочковых борозд
- E. Соответствует вершине сердца.

<p><b>996.</b></p>	<p><b>CS. Apexul cordului este orientat:</b>  A. În jos, anterior și în dreapta  B. În jos, posterior și în stânga  <b>C.</b> În jos, anterior și în stânga  D. Spre spațiul intercostal IV  E. În direcția <i>processus xiphoideus</i>.</p> <p><b>CS. The apex of the heart is directed:</b>  A. Downward, forward and to the right  B. Downward, backward and to the left  <b>C.</b> Downward, forward and to the left  D. To the IV intercostal space  E. To the xiphoid process.</p> <p><b>CS. Верхушка сердца обращена:</b>  A. Вниз, вперед и вправо  B. Вниз, назад и влево  <b>C.</b> Вниз, вперед и влево  D. К IV-межреберному промежутку  E. По направлению мечевидного отростка.</p>
<p><b>997.</b></p>	<p><b>CM. Cu privire la baza cordului:</b>  <b>A.</b> E formată de atri, iar anterior de aortă și trunchiul pulmonar  B. Corespunde atriilor și părții superioare a ventriculului stâng  <b>C.</b> E orientată posterior, în sus și la dreapta  D. Atinge spațiul intercostal II din dreapta  E. Formează peretele superior al atriilor.</p> <p><b>CM. The base of the heart:</b>  <b>A.</b> Is formed by the atria, aorta and pulmonary trunk (in front)  B. Corresponds to the atria and upper part of the left ventricle  <b>C.</b> Is directed backward, upward and to the right  D. Reaches the II intercostal space on the right  E. Forms the upper wall of the atria.</p> <p><b>CM. Основание сердца:</b>  <b>A.</b> Образовано предсердиями, а впереди – аортой и лёгочным стволом  B. Соответствует предсердиям и верхней части левого желудочка  <b>C.</b> Направлено назад, вверх и вправо  D. Достигает 2-го межреберного промежутка справа  E. Образует верхнюю стенку предсердий.</p>
<p><b>998.</b></p>	<p><b>CM. Marginile cordului:</b>  A. Ambele sunt ascuțite  <b>B.</b> Cea dreaptă este mai ascuțită, iar cea stângă – mai rotunjită  C. Marginea stângă e rotunjită, deoarece peretele ventriculului stâng este mai gros  <b>D.</b> Marginea dreaptă corespunde ventriculului drept și atriului drept  E. Marginea dreaptă este mai scurtă decât cea stângă.</p> <p><b>CM. The margins of the heart:</b>  A. Both are sharp  <b>B.</b> The right is sharp, the left – rounded  C. The left is round because the left ventricular wall is thick  <b>D.</b> Right margin corresponds to the right ventricle and atrium  E. Right margin is shorter than left one.</p>

	<p><b>СМ.Краясердца:</b>  A. Оба заострённые  B. Правый край более острый, а левый - закруглённый  C. Левый край закруглённый, потому что стенка левого желудочка толще  D. Правый край соответствует правому предсердию и правому желудочку  E. Правый край короче, чем левый.</p>
<p><b>999.</b></p>	<p><b>СМ. Compartimentele morfofuncționale ale cavității ventriculare:</b>  A. Ambele ventricule prezintă câte un compartiment de recepție și altul – de evacuare  B. Compartimentul de evacuare a ventriculului drept expulzează sângele în trunchiul pulmonar  C. Compartimentul de evacuare a ventriculului stâng expulzează sângele în aortă  D. Compartimentele de recepție primesc sângele din atriu în timpul sistolei  E. Compartimentele de evacuare expulzează sângele în vasele arteriale în timpul diastolei.</p> <p><b>СМ. The morphofunctional divisions of the ventricular cavities</b>  A. Both ventricles have 2 divisions: one receiving, another evacuating  B. Evacuating division of the right ventricle expels blood into the pulmonary trunk  C. Evacuating division of the left ventricle expels blood into the aorta  D. Receiving divisions receive blood from the atria during the systole  E. Evacuating divisions expel blood during the systole into the arteries.</p> <p><b>СМ. Морфофункциональные отделы полостей желудочков:</b>  A. В обоих желудочках имеются принимающий и выталкивающий отделы  B. Выталкивающий отдел правого желудочка направляет кровь в лёгочный ствол  C. Выталкивающий отдел левого желудочка направляет кровь в аорту  D. Принимающие отделы принимают кровь из предсердий во время систолы  E. Выталкивающие отделы направляют кровь в артерий во время диастолы.</p>
<p><b>1000.</b></p>	<p><b>СМ. Septul interatrial:</b>  A. Separă atriile de ventricule  B. Prezintă un perete comun pentru ambele atrii  C. Pe fața lui dreaptă este situată <i>fossa ovalis</i>  D. La nivelul fosei ovale este mult mai subțire  E. Constituie peretele comun al ventriculelor.</p> <p><b>СМ. The interatrial septum:</b>  A. Separates the atria from the ventricles  B. Is common wall for both atria  C. The oval fossa is located on its right wall  D. Is more thinner in the region of the oval fossa  E. Forms common wall for both ventricles.</p> <p><b>СМ. Межпредсердная перегородка:</b>  A. Отделяет предсердия от желудочков  B. Является общей стенкой для обоих предсердий  C. На ее правой поверхности расположена овальная ямка  D. В пределах овальной ямки перегородка тоньше  E. Является общей стенкой желудочков</p>
<p><b>1001.</b></p>	<p><b>СМ. Cu privire la auricule inimii:</b>  A. Reprezintă formațiuni rudimentare  B. Se prelungesc din peretele anterior al atriilor respective  C. Reprezintă rezervoare de sânge  D. Se cunosc auriculul drept și stâng  E. Auriculul stâng este mai lung și mai îngust ca cel drept.</p>



**CM. Theauricles of the heart:**

- A. They are some rudimentary structures
- B. They continue from the anterior wall of the respective atrium
- C. They are reservoirs for blood
- D. The right and left auricles are distinguished
- E. The left auricle is longer, but narrower than the right one.

**CM. Относительно ушек сердца:**

- A. Являются рудиментарными образованиями
- B. Продолжаются от передних стенок соответствующих предсердий
- C. Являются резервуаром для крови
- D. Различают правое и левое ушко
- E. Левое ушко длиннее и уже, чем правое

**1002. CS. Aparatul valvular al inimii este constituit din:**

- A. Valvele atrioventriculare dreaptă și stângă
- B. Valva trunchiului pulmonar și valva aortică
- C. Valva atrioventriculară dreaptă, valva atrioventriculară stângă, valva trunchiului pulmonar și valva aortică
- D. Valvele semilunare ale trunchiului pulmonar și ale aortei
- E. Valvele tricuspida și bicuspidă.

**CS. The valvular apparatus of the heart consists of:**

- A. Right and left atrioventricular valves
- B. Valves of the aorta and pulmonary trunk
- C. Right and left atrioventricular valves, valve of the aorta and pulmonary trunk
- D. Semilunar valves of the aorta and pulmonary trunk
- E. Tricuspid and bicuspid valves.

**CS. Клапанный аппарат сердца состоит из:**

- A. Правого и левого предсердно-желудочкового клапанов
- B. Клапанно-лёгочного ствола и аорты
- C. Правого и левого предсердно-желудочковых клапанов, а также клапанов лёгочного ствола и аорты
- D. Полулунных клапанов лёгочного ствола и аорты
- E. Трёхстворчатого и двухстворчатого клапанов

**1003. CM. Valvulele semilunare ale trunchiului pulmonar:**

- A. Se află la marginile *ostium tr. pulmonalis*
- B. Sunt trei: anterioară, dreaptă și stângă
- C. Au aspect de cuib de rândunică
- D. Împiedică reîntoarcerea sângelui în ventriculul drept aflat în diastolă
- E. Sunt cinci la număr.

**CM. Thesemilunar cusps of the pulmonary valve:**

- A. Are placed at the margin of the pulmonary ostium
- B. There are three in number: anterior, right and left
- C. Are shaped as swallow nests
- D. Prevent the blood flowing back to the right ventricle during the diastole
- E. There are 5 semilunar casps.

**CM. Полулунные заслонки лёгочного ствола:**

- A. Расположены у начала легочного ствола
- B. Их три: передняя, правая и левая
- C. Каждая из них приростает к стенке легочного ствола выпуклой частью, напоминая таким

	<p>образом <i>ласточкино гнездо</i></p> <p><b>D.</b> Препятствует обратному прохождению крови в правый желудочек при диастоле</p> <p><b>E.</b> Их пять: передняя, задняя, правая, левая и средняя</p>
<b>1004.</b>	<p><b>CM. Valva aortică:</b></p> <p><b>A.</b> Diferă structural de valva trunchiului pulmonar</p> <p><b>B.</b> Are structură identică cu cea a valvei trunchiului pulmonar</p> <p><b>C.</b> Nodulii ei sunt mai masivi și mai pronunțați</p> <p><b>D.</b> Este constituită din valvulele semilunare anterioară, dreaptă și stângă</p> <p><b>E.</b> Este constituită din valvulele semilunare posterioară, dreaptă și stângă.</p> <p><b>CM. The aortic valve:</b></p> <p><b>A.</b> Structurally differs from the pulmonary valve</p> <p><b>B.</b> Is similar to the pulmonary valve</p> <p><b>C.</b> Its nodules are bigger and more pronounced</p> <p><b>D.</b> Consists of the semilunar cusps: anterior, right and left</p> <p><b>E.</b> Consists of the semilunar cusps: posterior, right and left.</p> <p><b>CM. Клапан аорты:</b></p> <p><b>A.</b> По строению отличается от клапана легочного ствола</p> <p><b>B.</b> По строению идентичен клапану легочного ствола</p> <p><b>C.</b> Узелки его более крупные и лучше выражены</p> <p><b>D.</b> Состоит из полулунных заслонок – передней, правой и левой</p> <p><b>E.</b> Состоит из полулунных заслонок – задней, правой и левой</p>
<b>1005.</b>	<p><b>CM. Sistemul conductil al inimii este constituit din:</b></p> <p><b>A.</b> Fibre musculare netede</p> <p><b>B.</b> Fibre musculare atipice dispuse în miocard</p> <p><b>C.</b> Fascicule musculare longitudinale</p> <p><b>D.</b> Nodul sinoatrial, nodul atrioventricular și fasciculul atrioventricular His</p> <p><b>E.</b> Doi pedunculi musculari.</p> <p><b>CM. The conductive system of the heart includes:</b></p> <p><b>A.</b> Smooth muscular fibers</p> <p><b>B.</b> Atypical muscular fibers located inside the myocardium</p> <p><b>C.</b> Longitudinal muscular fibers</p> <p><b>D.</b> Sinoatrial node, atrioventricular node and atrioventricular fascicle of His</p> <p><b>E.</b> Two muscular pedicles.</p> <p><b>CM. Проводящая система сердца состоит из:</b></p> <p><b>A.</b> Гладких мышечных волокон</p> <p><b>B.</b> Атипичных мышечных волокон, расположенных в миокарде</p> <p><b>C.</b> Продольных мышечных пучков</p> <p><b>D.</b> Синоатриального и атриоventрикулярного узлов и предсердно-желудочкового пучка (пучок Гиса)</p> <p><b>E.</b> Двух мышечных ножек.</p>
<b>1006.</b>	<p><b>CM. Cu privire la localizarea componentelor sistemului conductil al inimii:</b></p> <p><b>A.</b> Pedunculii se răspândesc în miocardul ventriculului stâng</p> <p><b>B.</b> Nodul sinoatrial este localizat în peretele posterior al ventriculului drept</p> <p><b>C.</b> Nodul sinoatrial (<i>Keith-Flack</i>) se află în peretele atrului drept</p> <p><b>D.</b> Nodul atrioventricular (<i>Aschoff-Tawara</i>) este situat în porțiunea inferioară a septului interatrial</p> <p><b>E.</b> Pedunculii drept și stâng ai fasciculului atrioventricular se distribuie în ventriculele corespunzătoare.</p> <p><b>CM. Concerning to the conductive system:</b></p>

- A. Pedicles are spread into the myocardium of the left ventricle
- B. Sinoatrial node is placed inside the posterior wall of the right ventricle
- C. Sinoatrial node (Keith-Flack) is placed inside the right atrium
- D. Atrioventricular node (Aschoff-Tawara) is located in the inferior part of the interatrial septum
- E. The right and left pedicles of the atrioventricular fascicle are widespread in the corresponding ventricles.

**CM. Относительно локализации компонентов проводящей системы сердца:**

- A. Ножки распределяются в миокарде левого желудочка
- B. Синоатриальный узел расположен в задней стенке правого желудочка
- C. Синоатриальный узел (*Keith-Flack*) расположен в стенке правого предсердия
- D. Атриовентрикулярный узел (*Aschoff-Tawara*) расположен в нижней части межпредсердной перегородки
- E. Правая и левая ножки предсердно-желудочкового пучка направляются в соответствующие желудочки.

**1007. CM. Cu privire la importanța sistemului conductil al inimii:**

- A. Realizează activitatea ritmică a inimii
- B. Sincronizează contracțiile atrilor și ventriculelor
- C. Cumulează rolul elementelor nervoase ale cordului
- D. Stimulează activitatea atriului și ventriculului de pe dreapta
- E. Realizează automatismul inimii.

**CM. Regarding the significans of the conducting system of the heart:**

- A. It coordinates the rhythmic activity of the heart.
- B. It synchronizes the contractions of the atria and ventricles.
- C. It cumulates the significans of the nervous elements of the heart.
- D. It stimulates the activity of the right ventricle and right atrium.
- E. It realizes (performs) the automatism of the heart.

**CM. Функциональная роль проводящей системы сердца:**

- A. Осуществляет ритмическую деятельность сердца
- B. Синхронизирует сокращения предсердий и желудочков
- C. Совмещает роль нервных элементов сердца
- D. Стимулирует деятельность правого предсердия и желудочка
- E. Осуществляет автоматизм сердца.

**1008. CM. În activitatea inimii se disting următoarele faze:**

- A. Sistola generală
- B. Sistola atrilor
- C. Diastola generală
- D. Sistola ventriculelor
- E. Diastola ventriculelor.

**CM. The heart activity consists of the following phases:**

- A. Total systole
- B. Atrial systole
- C. Total diastole
- D. Ventricular systole
- E. Ventricular diastole.

**CM. Сердечный цикл и его фазовая структура:**

- A. Общая систола
- B. Систола предсердий
- C. Общая диастола
- D. Систола желудочков

	<p>E. Диастола желудочков</p>
1009.	<p><b>CM. Lichidul pericardic:</b></p> <p>A. Facilitează alunecarea cordului  B. Împiedică mișcările inimii  C. E un lichid seros  D. Se prezintă ca un lichid vâscos  E. Se află între pericardul fibros și seros.</p> <p><b>CM. The pericardial fluid:</b></p> <p>A. It facilitates the sliding of the heart.  B. It prevents the heart movement.  C. It is a serous fluid.  D. It appears as a viscous fluid.  E. It is located between the fibrous and serous pericardium.</p> <p><b>CM. Перикардальная жидкость:</b></p> <p>A. Облегчает скольжение сердца  B. Мешает движению сердца  C. Это серозная жидкость  D. Является тягучей жидкостью  E. Находится между фиброзным и серозным перикардом.</p>
1010.	<p><b>CM. Poziția cordului:</b></p> <p>A. Depinde de poziția diafragmului, vârstă și constituție  B. La hiperstenici este orizontală  C. La normostenici capătă o poziție oblică  D. La femei este transversală  E. La astenici e verticală.</p> <p><b>CM. The position of the heart:</b></p> <p>A. It depends on the position of the diaphragm, age and constitution.  B. In individuals of the hypersthenic type the heart has a horizontal position.  C. In persons of the normosthenic type the heart has an oblique position.  D. In women it has a transverse position.  E. In individuals of the asthenic type the heart has a vertical position.</p> <p><b>CM. Положение сердца:</b></p> <p>A. Зависит от положения диафрагмы, возраста и конституции  B. У гиперстеников - горизонтальное  C. У нормостеников – косое  D. У женщин - поперечное  E. У астеников – вертикальное.</p>
1011.	<p><b>CM. În sinusul coronar afluează:</b></p> <p>A. Vena anterioară a ventriculului stâng  B. Vena cardiacă medie  C. <i>Vena cordis parva</i>  D. Vena longitudinală a atrului drept  E. <i>Vv. cordis minimae</i>.</p> <p><b>CM. The following veins drain into the coronary sinus:</b></p> <p>a. The anterior vein of the left ventricle.  b. The middle cardiac vein.  c. <i>Vena cordis parva</i>.  d. The longitudinal vein of the right atrium longitudinală a atrului drept.</p>

	<p>e. <i>Vv. cordis minimae</i>.</p> <p><b>СМ. В венечный синус впадает:</b>  A. Передняя вена левого желудочка  <b>B. <i>Vena cordis media</i></b>  C. <i>Vena cordis parva</i>  D. Продольная вена правого предсердия  E. <i>Vv. cordis minimae</i>.</p>
<p><b>1012.</b></p>	<p><b>СМ. Nervii cardiaci pornesc de la:</b>  A. Nervul frenic  <b>B. Ganglionul cervical superior al lanțului simpatic</b>  C. Ganglionii toracici II-V ai lanțului simpatic  D. Plexul celiac  <b>E. Ganglionul cervical inferior al lanțului simpatic.</b></p> <p><b>СМ. The cardiac nerves arise from:</b>  a. The phrenic nerve.  b. The superior cervical ganglion of the sympathetic trunk.  c. The II - V thoracic ganglia of the sympathetic trunk.  d. The coeliac plexus.  e. The inferior cervical ganglion of the sympathetic trunk.</p> <p><b>СМ. Нервы сердца начинаются от:</b>  A. Диафрагмального нерва  <b>B. Верхнего шейного узла симпатического ствола</b>  C. II-V грудных узлов симпатического ствола  D. Чревного сплетения  <b>E. Нижнего шейного узла симпатического ствола.</b></p>
<p><b>1013.</b></p>	<p><b>СМ. În unele maladii cardiace durerea referită e localizată:</b>  A. În regiunea epigastrică  B. Pe fața laterală a hemitoracelui stâng  <b>C. În regiunea umărului stâng</b>  D. Pe fața medială a membrului superior liber  E. În regiunea hipocondrului stâng.</p> <p><b>СМ. In some of the heart diseases the referred pain is located:</b>  a. In the epigastric region.  b. On the lateral surface of the left hemithorax.  c. In the region of the left shoulder.  d. On the medial surface of the left free upper limb.  e. In the left hypochondriac region.</p> <p><b>СМ. При некоторых болезнях сердца боль локализуется:</b>  A. В эпигастральной области  B. На латеральной поверхности левой половины грудной клетки  <b>C. В левом плечевом суставе</b>  D. На медиальной поверхности верхней свободной верхней конечности  E. В левом подреберье.</p>
<p><b>1014.</b></p>	<p><b>СМ. Arterele coronare pornesc de la:</b>  A. Sinusul coronarian  B. Auriculele inimii  <b>C. Bulbul aortei</b>  D. Valvulele semilunare ale aortei</p>

	<p>E. Arterele pulmonare.</p> <p><b>CS. The coronary arteries arise from:</b></p> <p>A. The coronary sinus.  B. The auricles of the heart.  C. The bulb of the aorta.  D. The semilunar cusps (or leaflets) of the aortic valve.  E. The pulmonary arteries.</p> <p><b>CS. Венечные артерии берут свое начало от:</b></p> <p>A. Венечного синуса  B. Ушек сердца  C. Луковицы аорты  D. Полулунных заслонок клапана аорты  E. Легочных артерий.</p>
<p><b>1015.</b></p>	<p><b>CM. Artera coronară dreaptă irigă:</b></p> <p>A. Atriul drept  B. Peretele posterior al ventriculului drept  C. Tot peretele posterior al ventriculului stâng  D. Septul interatrial  E. Septul interventricular.</p> <p><b>CM. The right coronary artery supplies (vascularizes):</b></p> <p>A. The right atrium.  B. The posterior wall of right ventricle.  C. The entire posterior wall of the left ventricle.  D. The interatrial septum.  E. The interventricular septum.</p> <p><b>CM. Правая венечная артерия кровоснабжает:</b></p> <p>A. Правое предсердие  B. Заднюю стенку правого желудочка  C. Всю заднюю стенку левого желудочка  D. Межпредсердную перегородку  E. Межжелудочковую перегородку.</p>
<p><b>1016.</b></p>	<p><b>CM. Artera coronară stângă vascularizează:</b></p> <p>A. Peretele anterior și o parte din cel posterior al ventriculului stâng  B. Atriul drept  C. Atriul stâng  D. Peretele anterior al ventriculului drept  E. Mușchiul papilar anterior al ventriculului stâng.</p> <p><b>CM. The left coronary artery supplies (vascularizes):</b></p> <p>A. The anterior wall and a part of the posterior wall of the left ventricle.  B. The right atrium.  C. The left atrium.  D. The anterior wall of the right ventricle.  E. The anterior papillary muscle of the left ventricle.</p> <p><b>CM. Левая венечная артерия кровоснабжает:</b></p> <p>A. Переднюю стенку и часть задней стенки левого желудочка  B. Правое предсердие  C. Левое предсердие  D. Переднюю стенку правого желудочка</p>

	<p>E. Переднюю сосочковую мышцу левого желудочка.</p>
<p><b>1017.</b></p>	<p><b>CS. Ramurile arterei coronare drepte sunt:</b></p> <p>A. Interventriculare dreaptă și stângă  B. Circumflexe dreaptă și stângă  C. Interventriculară posterioară  D. Ventriculară stânga  E. Atrială dreaptă.</p> <p><b>CS. The branches of the right coronary artery are, as follows:</b></p> <p>A. Left and right interventricular branches (rami).  B. Left and right circumflex branches (rami).  C. Posterior interventricular branch (ramus).  D. Left ventricular branch (ramus).  E. Right atrial branch (ramus).</p> <p><b>CS. Ветви правой венечной артерии:</b></p> <p>A. Правая и левая межжелудочковые  B. Правая и левая огибающие  C. Задняя межжелудочковая  D. Левая желудочковая  E. Правая предсердная.</p>
<p><b>1018.</b></p>	<p><b>CS. Artera coronară stângă emite ramurile:</b></p> <p>A. <i>Interventricularis anterior</i> și <i>ramus circumflexus</i>  B. Interventriculară dreaptă  C. Ventriculară stângă  D. Atrială stângă  E. Septală.</p> <p><b>CS. The left coronary artery gives off the following branches:</b></p> <p>A. <i>Ramus interventricularis anterior</i> and <i>ramus circumflexus</i>.  B. Right interventricular ramus.  C. Left ventricular ramus.  D. Left atrial ramus.  E. Septal ramus.</p> <p><b>CS. Левая венечная артерия отдаёт ветви:</b></p> <p>A. Передняя межжелудочковая и огибающая ветвь  B. Правая межжелудочковая  C. Левая желудочковая  D. Левая предсердная  E. Перегородочная.</p>
<p><b>1019.</b></p>	<p><b>CM. Ramura circumflexă:</b></p> <p>A. Anastomozează cu artera coronară dreaptă  B. Poate fi dublă  C. Dă naștere la ramuri atriale și ventriculare  D. Ea naștere de la bulbul aortei  E. Irigă atriul drept și auriculul stâng.</p> <p><b>CM. The circumflex ramus:</b></p> <p>A. It anastomoses with the right coronary artery.  B. It could be double.  C. It gives off the atrial and ventricular branches.  D. It arises from the aortic bulb.</p>

	<p>E. It supplies the right atrium and the left auricle.</p> <p><b>СМ.Огибающаяветвь:</b></p> <p>A. Анастомозирует с правой венечной артерией  B. Может быть двойная  C. Отдаёт предсердные и желудочковые ветви  D. Начинается от луковицы аорты  E. Кровоснабжает правое предсердие и левое ушко.</p>
1020.	<p><b>СМ. Anomalii de dezvoltare a inimii pot fi:</b></p> <p>A. Existența a două inimi  B. Atrezia pediculului vascular  C. Dextrocardia  D. Ectopia cervicală  E. Triada Fallot</p> <p><b>СМ. Аномалии развития сердца:</b></p> <p>A. Присутствие двух сердец  B. Атрезия сосудистой ножки  C. Декстрокардия  D. Шейная эктопия  E. Триада Фалло.</p>
1021.	<p><b>СМ. Venele minime ale cordului:</b></p> <p>A. Sunt numeroase  B. Se varsă nemijlocit în atricul drept  C. Se varsă nemijlocit în cavitățile atriilor și ventriculelor  D. Încep în pereții ventriculului stâng  E. Sunt patru la număr.</p> <p><b>СМ. The smallest veins of the heart:</b></p> <p>A. They are numerous.  B. They drain directly into the right atrium.  C. They drain directly into the atria and ventricles.  D. They start from the walls of the left ventricle.  E. They are four in number.</p> <p><b>СМ.Наименьшие вены сердца(vv. cordis minimae):</b></p> <p>A. Многочисленны  B. Впадают непосредственно в правое предсердие  C. Впадают непосредственно в полости предсердий и желудочков  D. Начинаются в стенке левого желудочка  E. Их 4.</p>
1022.	<p><b>СМ. Orificiul de deschidere a sinusului coronarian se află în:</b></p> <p>A. Atriul stâng  B. Ventriculul drept  C. Atriul drept  D. Trunchiul pulmonar  E. Vena cavă inferioară.</p> <p><b>СМ. The orifice of the coronary sinus is located in the:</b></p> <p>A. Left atrium.  B. Right ventricle.  C. Right atrium.  D. Pulmonary trunk.</p>



	<p>E. Inferior vena cava.</p> <p><b>CS. Отверстие венечного синуса находится в:</b></p> <p>A. Левом предсердии  B. Правом желудочке  <b>C. Правом предсердии</b>  D. Легочном стволе  E. Нижней полой вене.</p>
<p><b>1023.</b></p>	<p><b>CM. Patul limfatic al cordului este constituit din:</b></p> <p>A. Trunchiuri limfatice  <b>B. Rețele de capilare limfatice</b>  C. Vasele limfatice cardiace drept și stâng  D. Vase limfatice superficiale și profunde  E. Ganglioni limfatici.</p> <p><b>CM. The lymph bed of the heart consists of:</b></p> <p>A. Lymph trunks.  B. Networks of the lymph capillaries.  C. Right and left lymph collectors of the heart.  D. Superficial and deep lymph vessels.  E. Lymph nodes.</p> <p><b>CM. Лимфатическое русло сердца состоит из:</b></p> <p>A. Лимфатического ствола  <b>B. Сетей лимфатических капилляров</b>  C. Правого и левого лимфатических сосудов сердца  D. Поверхностных и глубоких лимфатических сосудов  E. Лимфатических узлов.</p>
<p><b>1024.</b></p>	<p><b>CM. Inima este inervată de:</b></p> <p><b>A. Nervul cardiac cervical superior</b>  B. Nervul cardiac cervical mediu  C. Plexul aortal toracic  D. Plexul subclavicular  <b>E. Nervul cardiac cervical inferior.</b></p> <p><b>CM. The heart is supplied (innervated) by:</b></p> <p>A. The superior cervical cardiac nerve.  B. The middle cervical cardiac nerve.  C. The thoracic aortic plexus.  D. The subclavian plexus.  E. The inferior cervical cardiac nerve.</p> <p><b>CM. Сердце получает иннервацию от:</b></p> <p><b>A. Верхнего шейного сердечного нерва</b>  B. Среднего шейного сердечного нерва  C. Грудного аортального сплетения  D. Подключичного сплетения  <b>E. Нижнего шейного сердечного нерва.</b></p>
<p><b>1025.</b></p>	<p><b>CM. Inervația aferentă a cordului este asigurată de neuronii:</b></p> <p><b>A. Ganglionilor spinali C<sub>1</sub> – T<sub>4</sub></b>  B. Ganglionilor superiori și inferiori ai nervului vag  C. De tipul Doghiel II  D. Ganglionilor spinali T<sub>12</sub> – L<sub>1</sub>  E. Ganglionului pterigopalatin.</p>

	<p><b>CM. The afferent innervation of the heart is assured by:</b></p> <p>A. The spinal ganglia of the C<sub>1</sub> – T<sub>4</sub> spinal nerves.  B. The superior and inferior ganglia of the vagus nerve.  C. The Doghiel II type of neurons.  D. The spinal ganglia of the T<sub>12</sub> – L<sub>1</sub> spinal nerves.  E. The pterygopalatin ganglion.</p> <p><b>CM. Аффрентная иннервация сердца обеспечивается:</b></p> <p>A. Спинномозговыми узлами C<sub>1</sub>- T<sub>4</sub>  B. Верхними и нижними узлами блуждающего нерва  C. Типа Догеля II  D. Спинномозговыми узлами T<sub>12</sub>-L<sub>1</sub>  E. Крыловидноноёбным узлом.</p>
1026.	<p><b>CM. Cu privire la inervația parasimpatică a cordului:</b></p> <p>A. Este asigurată de nucleul dorsal al nervului vag  B. O parte din fibrele parasimpatice trece prin nervul laringian recurent  C. Se implică nervul frenic  D. Ca sursă servesc ramurile cardiace cervicale inferioare  E. Participă și nervul splanhnic mic.</p> <p><b>CM Regarding the parasympathetic innervation of the heart:</b></p> <p>A. It is assured by the dorsal nucleus of the vagus nerve.  B. Some of the parasympathetic fibres pass through the recurrent laryngeal nerve.  C. The phrenic nerve is involved.  D. The inferior cervical cardiac branches serve as a source of the parasympathetic innervation.  E. The lesser splanchnic nerve also supplies the heart.</p> <p><b>CM. Относительно парасимпатической иннервации сердца:</b></p> <p>A. Обеспечена дорсальным ядром блуждающего нерва  B. Часть парасимпатических волокон проходит в составе возвратного гортанного нерва  C. Участвует диафрагмальный нерв  D. Как источник служат нижние шейные сердечные ветви  E. Участвует и малый внутренностный нерв.</p>
	<p style="text-align: center;"><b>Vasele pereților și organelor cavităților trunchiului (toracică, abdominală, pelviană).  Sistemele venelor cave și a venei porta.  Plexurile vegetative.</b></p>
1027.	<p><b>CS. Ramurile arcului aortic sunt dispuse de la dreapta spre stânga în ordinea:</b></p> <p>A. Artera subclaviculară dreaptă; artera subclaviculară stângă, trunchiul brahiocefalic  B. Artera carotidă comună dreaptă; artera subclaviculară dreaptă, artera carotidă comună stângă  C. Trunchiul brahiocefalic, artera carotidă comună stângă, artera subclaviculară stângă  D. Trunchiul brahiocefalic, artera subclaviculară stângă, artera vertebrală  E. Artera vertebrală, trunchiul brahiocefalic, artera carotidă comună stângă.</p> <p><b>CS. The arrangement of the branches of the aortic arch from the right side to the left one is, as follows:</b></p> <p>a. Right subclavian artery, left subclavian artery, brachiocephalic trunk.  b. Right common carotid artery, right subclavian artery, left common carotid artery.  c. Brachiocephalic trunk, left common carotid artery, left subclavian artery.  d. Brachiocephalic trunk, left subclavian artery, vertebral artery.  e. Vertebral artery, brachiocephalic trunk, left common carotid artery.</p> <p><b>CS. Ветви дуги аорты отходят справа налево в следующем порядке:</b></p> <p>A. Правая подключичная артерия; левая подключичная артерия; плечеголовной ствол</p>

	<p>В. Правая общая сонная артерия; правая подключичная артерия, левая общая сонная артерия</p> <p>С. Плечеголовной ствол; левая общая сонная артерия, левая подключичная артерия</p> <p>D. Плечеголовной ствол; левая подключичная артерия; позвоночная артерия</p> <p>E. Позвоночная артерия; плечеголовной ствол, левая общая сонная артерия</p>
1028.	<p><b>CS. Trunchiul pulmonar dă naștere la:</b></p> <p>A. Venele pulmonare</p> <p><b>B.</b> Arterele pulmonare</p> <p>C. Arterele coronare</p> <p>D. Arterele bronhiale</p> <p>E. Arterele pleurale.</p> <p><b>CS. The pulmonary trunk gives off the following branches:</b></p> <p>a. Pulmonary veins.</p> <p>b. Pulmonary arteries.</p> <p>c. Coronary arteries.</p> <p>d. Bronchial arteries.</p> <p>e. Pleural arteries.</p> <p><b>CS. От легочного ствола берут начало:</b></p> <p>A. Легочные вены</p> <p><b>B.</b> Легочные артерии</p> <p>C. Венечные артерии</p> <p>D. Бронхиальные артерии</p> <p>E. Плевральные артерии</p>
1029.	<p><b>CM. Venele pulmonare:</b></p> <p><b>A.</b> Există câte două pentru fiecare plămân</p> <p>B. În hilul pulmonar apar prin partea lui superioară</p> <p>C. Trec prin partea posterioară a venei cave superioare</p> <p>D. Se varsă în atriu stâng printr-un orificiu comun</p> <p><b>E.</b> Transportă sânge arterial.</p> <p><b>CM. The pulmonary veins:</b></p> <p>a. There are two in number for each lung.</p> <p>b. They appear from the upper part of the pulmonary hilum.</p> <p>c. They pass to the back of the superior vena cava.</p> <p>d. They drain into the left atrium by a common orifice.</p> <p>e. They carry the arterial blood.</p> <p><b>CM. Легочные вены:</b></p> <p><b>A.</b> Существуют по две для каждого легкого</p> <p>B. У ворот легкого расположены в верхней части</p> <p>C. Проходят по задней поверхности верхней полой вены</p> <p>D. Впадают в левое предсердие одним общим отверстием</p> <p><b>E.</b> Несут артериальную кровь</p>
1030.	<p><b>CM. Aorta:</b></p> <p><b>A.</b> Reprezintă cea mai mare arteră a corpului</p> <p>B. Porneste din atriu stâng</p> <p><b>C.</b> Transportă sânge arterial</p> <p>D. Lansează ramuri pulmonare</p> <p><b>E.</b> Posedă un bulb.</p> <p><b>CM. The aorta:</b></p>

- a. It represents the largest artery of the body.
- b. It starts from the left atrium.
- c. It carries the arterial blood.
- d. It gives off the pulmonary branches.
- e. It has a bulb.

**CM. Аорта:**

- A. Самый крупный артериальный сосуд в организме человека
- B. Берет начало из левого предсердия
- C. Несет артериальную кровь
- D. Отдает легочные ветви
- E. Имеет луковицу

**1031. CM. Aortei i se disting segmentele:**

- A. *Pars cervicalis*
- B. *Pars descendens*
- C. *Arcus*
- D. *Pars ascendens*
- E. *Pars pelvina*

**CM. The following parts of the aorta can be distinguished:**

- a. *pars toracica.*
- b. *pars ascendens.*
- c. *arcus.*
- d. *pars descendens.*
- e. *pars pelvina.*

**CM. Выделяют следующие отделы аорты:**

- A. *Pars cervicalis*
- B. *Pars descendens*
- C. *Arcus*
- D. *Pars ascendens*
- E. *Pars pelvina.*

**1032. CM. Aorta toracică:**

- A. Vine în raport cu esofagul, vena azigos, canalul limfatic toracic, pleura
- B. Lansează ramuri viscerele pentru organele mediastinului posterior
- C. De la ea pornesc arterele intercostale posterioare
- D. Este flancată de nervii vagi
- E. Lansează arterele frenice superioare.

**CS. The thoracic aorta represents:**

- a. All the segments of the aorta located in the thoracic cavity.
- b. Only the part of the descending aorta located in the posterior mediastinum.
- c. The ascending aorta and aortic arch.
- d. The part of the aorta with the largest diameter.
- e. The part of the aorta that gives off branches to the organs of the thoracic cavity.

**CM. Грудная часть аорты:**

- A. Находится рядом с пищеводом, непарной веной, грудным лимфатическим протоком, плеврой
- B. Отдаёт висцеральные ветви для органов заднего средостения
- C. От неё отходят задние межреберные артерии
- D. Она сопровождается блуждающими нервами
- E. Отдаёт верхние диафрагмальные артерии.

<p><b>1033.</b></p>	<p><b>CM. Vena cavă superioară:</b></p> <p><b>A.</b> Reprezintă un vas scurt și voluminos cu diametrul de 21 - 25 mm și lungimea de 5 - 8 cm</p> <p><b>B.</b> Posedă în lumenul său 2 - 3 valve</p> <p><b>C.</b> Ia naștere în rezultatul confluenței venelor brahiocefalice</p> <p><b>D.</b> Se întinde de la nivelul articulației condrostermale I până la cartilajul coastei V</p> <p><b>E.</b> Este situată în mediastinul anterior (PNA).</p> <p><b>CM. The superior vena cava:</b></p> <p>a. It represents a short (5 – 8 cm) and thick (21 - 25 mm in diameter) trunk.</p> <p>b. It has 2 - 3 valves.</p> <p>c. It is formed by the union of the brachiocephalic veins.</p> <p>d. It extends from the I chondrosternal joint to the V costal cartilage.</p> <p>e. It is located in the anterior mediastinum (PNA).</p> <p><b>CM. Верхняя полая вена:</b></p> <p><b>A.</b> Представляет собой короткий и широкий сосуд с диаметром 21-25 мм и длиной 5-8 см</p> <p><b>B.</b> Имеет 2-3 клапана</p> <p><b>C.</b> Образуется из слияния плечеголовных вен</p> <p><b>D.</b> Простирается от I-го грудиннореберного сустава до V-го реберного хряща</p> <p><b>E.</b> Расположена в переднем средостении (PNA).</p>
<p><b>1034.</b></p>	<p><b>CM. Vascularizația pericardului este realizată de:</b></p> <p><b>A.</b> Ramurile pericardice ale aortei toracice</p> <p><b>B.</b> Ramurile arterei pericardicofrenice</p> <p><b>C.</b> Ramurile pericardice ale arterelor diafragmale superioare</p> <p><b>D.</b> Venele intercostale anterioare</p> <p><b>E.</b> Ramurile arterelor intercostale.</p> <p><b>CM. Blood and nerve supply of the pericardium:</b></p> <p>a. Pericardial branches of the thoracic aorta.</p> <p>b. Branches of the pericardiophrenic artery.</p> <p>c. Pericardial branches of the superior phrenic arteries.</p> <p>d. Anterior intercostal veins.</p> <p>e. Branches of the intercostal nerves.</p> <p><b>CM. Кровоснабжение перикарда осуществляется:</b></p> <p><b>A.</b> Перикардальными ветвями от дуги аорты</p> <p><b>B.</b> Ветвями перикардиодиафрагмальной артерии</p> <p><b>C.</b> Перикардальными ветвями верхних диафрагмальных артерий</p> <p><b>D.</b> Передними межреберными венами</p> <p><b>E.</b> Ветвями межреберных артерий.</p>
<p><b>1035.</b></p>	<p><b>CM. Arcul aortei:</b></p> <p><b>A.</b> Se află în mediastinul superior (PNA)</p> <p><b>B.</b> Reprezintă partea inițială a aortei</p> <p><b>C.</b> Este continuare a aortei ascendente</p> <p><b>D.</b> Se află posterior de manubriul sternului</p> <p><b>E.</b> La trecerea în aorta descendentă se află <i>istmus aortae</i>.</p> <p><b>CM. The aortic arch:</b></p> <p>A. It is located in the superior mediastinum (PNA).</p> <p>B. It represents the initial (first) part of the aorta.</p> <p>C. It is the continuation of the ascending aorta.</p> <p>D. It is located behind of the manubrium of the sternum.</p> <p>E. The <i>istmus aortae</i> lays between it and descending aorta.</p>

	<p><b>СМ. Дуга аорты:</b></p> <p>A. Расположена в верхнем средостении (<i>PNA</i>)  B. Является начальным отделом аорты  C. Является продолжением восходящей аорты  D. Расположена позади рукоятки грудины  E. На месте перехода в нисходящую аорту находится <i>isthmus aortae</i></p>
1036.	<p><b>СМ. Cu privire la porțiunea toracică a aortei:</b></p> <p>A. Lansează artera toracică internă  B. Vascularizează numai visceralele din cavitatea toracică  C. Emite ramuri parietale și viscerale  D. Începe de la nivelul vertebrei toracice IV  E. Lansează arterele frenice inferioare.</p> <p><b>СМ. Regarding the thoracic part of aorta:</b></p> <p>A. Launches the internal thoracic artery.  B. Blood supply only viscera of thoracic cavity.  C. Emits the parietal and visceral branches.  D. Starts at the thoracic vertebrae IV level.  E. Launches the inferior phrenic arteries.</p> <p><b>СМ. Грудная часть аорты:</b></p> <p>A. Отдает внутреннюю грудную артерию  B. Кровоснабжает только органы грудной полости  C. Отдает париетальные и висцеральные ветви  D. Начинается на уровне IV грудного позвонка  E. Отдает нижние диафрагмальные артерии.</p>
1037.	<p><b>СМ. Vena cavă superioară colectează sângele din venele:</b></p> <p>A. Capului și gâtului  B. Membrilor superioare  C. Parietale ale cavității toracice  D. Viscerale ale cavității abdominale  E. Mediastinale.</p> <p><b>СМ. The superior vena cava collects the blood from following veins:</b></p> <p>A. Head and neck.  B. Upper limb.  C. The thoracic wall.  D. The abdominal viscera.  E. Mediastinal.</p> <p><b>СМ. Верхняя полая вена собирает кровь от вен:</b></p> <p>A. Головы и шеи  B. Верхних конечностей  C. Пристеночных вен грудной полости  D. Висцеральных вен брюшной полости  E. Средостенных.</p>
1038.	<p><b>СМ. Prin ramurile sale viscerale aorta toracică irigă:</b></p> <p>A. Bronhiile  B. Traheea  C. Esofagul  D. Pericardul  E. Inima.</p>

**CM. Via its visceral branches the thoracic aorta supply:**

- a. Bronchi.
- b. Trachea.
- c. Esophagus.
- d. Pericardium.
- e. Heart.

**CM. Посредством своих висцеральных ветвей грудная часть аорты кровоснабжает:**

- A. Бронхи
- B. Трахею
- C. Пищевод
- D. Перикард
- E. Сердце.

**1039. CS. Vena azigos:**

- A. Reprezintă o continuare a venei lombare ascendente din dreapta
- B. Vine în raport cu pediculul plămânului stâng
- C. Nu posedă valve
- D. Are numai afluenți viscerali
- E. Este un vas par.

**CS. The azygos vein:**

- a. It represents a continuation of the right ascendant lumbar vein.
- b. It is reported to left pulmonary pedicle.
- c. It has no valves.
- d. Posses only visceral tributaries.
- e. It is a paired vessel vas par.

**CS. Непарная вена:**

- A. Является продолжением правой восходящей поясничной вены
- B. Проходит близко к ножке левого лёгкого
- C. Не содержит клапанов
- D. Имеет только висцеральные притоки
- E. Является парным сосудом.

**1040. CM. Vena hemiazigos:**

- A. Are un calibru mai mic ca vena azigos
- B. Reprezintă o continuare a venei lombare ascendente din stânga
- C. Se află în mediastinul posterior
- D. Afluează în vena hemiazigos accesorie
- E. Are ca afluenți venele intercostale anterioare.

**CM. The hemiazzygos vein:**

- a. It is narrower then azygos vein.
- B. It represents a continuation of the left ascendant lumbar vein.
- c. It is lodged in posterior mediastinum.
- d. It is drained in accessory hemiazzygos vein.
- e. Posses as tributaries the anterior intercostal veins.

**CM. Полунепарная вена:**

- A. Имеет наименьший диаметр, чем непарная вена
- B. Является продолжением левой восходящей поясничной вены
- C. Находится в заднем средостении
- D. Впадает в добавочную полунепарную вену
- E. Имеет притоки - передние межреберные вены.

<p><b>1041.</b></p>	<p><b>CM. Venele intercostale posterioare:</b></p> <p>A. Colectează sângele venos din țesuturile pereților toracici și parțial - din cele ale peretelui abdominal anterior</p> <p>B. Fiecare din ele are ca afluenți <i>v. intervertebralis</i> și <i>v. medullaris</i></p> <p>C. Anastomozează cu venele intercostale anterioare</p> <p>D. Se varsă în venele azigos, hemiazigos și hemiazigos accesorie</p> <p>E. Trec pe marginea superioară a coastelor.</p> <p><b>CM. The posterior intercostal veins:</b></p> <p>a. They collect blood from thoracic wall and partly anterior abdominal wall.</p> <p>b. Each of them posses as tributaries the <i>v. intervertebralis</i> and <i>v. medullaris</i>.</p> <p>c. They anasmomose with anterior intercostals veins.</p> <p>d. They drainage in azygos, hemiazygos and hemiazygos accessory veins.</p> <p>e. They are passed along of superior margin of the rib.</p> <p><b>CM.Задние межреберные вены:</b></p> <p>A. Собирают венозную кровь от тканей стенок грудной полости и отчасти – от тканей передней брюшной стенки</p> <p>B. Каждые из них имеют притоков <i>v. intervertebralis</i> и <i>v. medullaris</i></p> <p>C. Анастомозируют с передними межреберными венами</p> <p>D. Впадают в непарные, полунепарные и добавочные полунепарные вены</p> <p>E. Проходят по верхнему краю ребра.</p>
<p><b>1042.</b></p>	<p><b>CM. Canalul limfatic toracic:</b></p> <p>A. Începe cu <i>cisterna chyli</i></p> <p>B. I se descriu trei segmente - abdominal, toracic și cervical</p> <p>C. La nivelul vertebrelor toracice superioare deviază spre stânga și formează arcul ductului toracic</p> <p>D. Afluează în vena cavă superioară</p> <p>E. Colectează limfa de la partea posterioară a corpului.</p> <p><b>CM. The thoracic lymphatic duct:</b></p> <p>a. It starts at the level of the T XII - L II vertebrae.</p> <p>b. It is made of by confluence of right and left lumbar trunks.</p> <p>c. It appears in posterior mediastinum by esophageal hiatus of the diaphragm.</p> <p>d. Its thoracic segment is the longest.</p> <p>e. It contain a lot of valves.</p> <p><b>CM.Грудной лимфатический проток:</b></p> <p>A. Начинается с <i>cisterna chyli</i></p> <p>B. Имеет три отдела – брюшной, грудной и шейный</p> <p>C. На уровне верхних грудных позвонков отходит влево, образуя дугу</p> <p>D. Впадает в верхнюю полую вену</p> <p>E. Собирает лимфу от задней части туловища.</p>
<p><b>1043.</b></p>	<p><b>CM. Ganglionii limfatici din cavitatea toracică:</b></p> <p>A. Sunt grupați în parietali și viscerali</p> <p>B. Ganglionii limfatici parasternali se află pe fața posterioară a sternului</p> <p>C. În ganglionii parasternali este transportată limfa de la peretele toracic anterior, pleură, pericard, fața diafragmatică a ficatului și glanda mamară</p> <p>D. Au dimensiuni mai mari ca cei din cavitatea abdominală</p> <p>E. Se află în cavitatea pleurei.</p> <p><b>CM. The lymphatic nodes of the thoracic cavity:</b></p> <p>a. Are grouped in parietal and visceral.</p> <p>b. The parasternal lymphatic nodes are located on posterior surface of sternum.</p> <p>c. The lymph of anterior thoracic wall, pleura, pericardium, diaphragmatic surface of the liver and</p>



mammary gland is drainage in parasternal lymph nodes.  
d. Their size is bigger than abdominal cavity nodes.  
e. They are located in pleural cavity.

**СМ. Грудные лимфатические узлы:**

- A. Делятся на париетальные и висцеральные
- B. Окологрудные лимфатические узлы расположены на задней поверхности грудины
- C. В окологрудных узлах лимфа собирается от передней грудной стенки, плевры, перикарда, диафрагмальной поверхности печени и молочной железы
- D. Их размеры больше чем у узлов брюшной полости
- E. Находятся в плевральной полости.

**1044. СМ. Vascularizația și inervația esofagului este realizată de:**

- A. Rr. *esophagei* de la artera tiroidiană inferioară, aorta toracică, artera gastrică stângă
- B. Vv. *esophagei* sunt afluenți ai venelor intercostale posterioare
- C. Vasele limfatice transportă limfa de la esofag spre ganglionii traheobronhiali
- D. Rr. *esophagei* vin de la nervii vagi, precum și de la plexul aortic toracic
- E. Plexus *esophageus*.

**СМ. Blood and nerve supply of the esophagus is performed by:**

- a. rr. *esophagei* from inferior thyroid artery, thoracic aorta, left gastric artery.
- b. vv. *esophagei* are affluent of posterior intercostal veins.
- c. The lymphatic vessels transport the lymph from esophagus toward tracheobronchial nodes.
- d. rr. *esophagei* come from vagus nerves, as well from thoracic aortic plexus.
- e. The esophageal plexus.

**СМ. Кровоснабжение и иннервация пищевода осуществляется:**

- A. Пищеводными ветвями от нижней щитовидной артерии, грудной части аорты и левой желудочной артерией
- B. Пищеводными венами которые являются притоками задних межреберных вен
- C. Лимфатическими сосудами которые несут лимфу от пищевода к трахеобронхиальным узлам
- D. Пищеводными ветвями отходящими от блуждающего нерва и от грудного аортального сплетения
- E. Пищеводным сплетением.

**1045. СМ. În cavitatea toracică există plexurile vegetative:**

- A. Cardiac (superficial și profund)
- B. Pulmonar
- C. Aortic ascendent
- D. Esofagian
- E. Pleural.

**СМ. Which vegetative plexuses are located in the thoracic cavity?**

- a. Cardiac (superficial and deep).
- b. Pulmonary.
- c. Ascending aortic.
- d. Esophageal.
- e. Pleural.

**СМ. Вегетативные сплетения грудной полости:**

- A. Сердечное (поверхностное и глубокое)
- B. Легочное
- C. Восходящее аортальное
- D. Пищеводное
- E. Плевральное.

<p><b>1046.</b></p>	<p><b>CM. Vascularizația nutritivă și inervația plămânilor este dată de:</b></p> <p>A. Arterele pulmonare  B. Venele pulmonare  <b>C. Rr. bronhiales</b> de la aorta toracică  D. Nervii intercostali  <b>E. Plexul pulmonar.</b></p> <p><b>CM. Blood and nerve supply of the lung is realized by:</b></p> <p>a. The pulmonary arteries.  b. The pulmonary veins.  c. <i>rr. bronhiales</i> of thoracic aorta.  d. The intercostals nerves.  e. The pulmonary plexus.</p> <p><b>CM. Артериальное кровоснабжение и иннервация легких осуществляется:</b></p> <p>A. Легочными артериями  B. Легочными венами  <b>C. Бронхиальными ветвями от грудной части аорты</b>  D. Межреберными нервами  <b>E. Легочным сплетением</b></p>
<p><b>1047.</b></p>	<p><b>CM. Plexul pulmonar e format din:</b></p> <p>A. Ramuri de la nervii intercostali  B. Ramuri de la nervul frenic  <b>C. Ramuri de la nervul vag</b>  D. Nervii splanhnici mare și mic  <b>E. Ramuri de la segmentul toracic al lanțului simpatic.</b></p> <p><b>CM. The pulmonary plexus is formed by:</b></p> <p>a. The branches of the intercostal nerves.  b. The branches of the phrenic nerve.  c. The branches of the vagus nerve.  d. The greater and lesser splanhnic nerves.  e. The branches of the thoracic segment of sympathetic chain.</p> <p><b>CM. Легочное сплетение образовано:</b></p> <p>A. Ветвями межреберных нервов  B. Ветвями диафрагмального нерва  <b>C. Ветвями блуждающего нерва</b>  D. Большими и малыми внутренностными нервами  <b>E. Ветвями от грудного отдела симпатического ствола.</b></p>
<p><b>1048.</b></p>	<p><b>CM. Prin ramurile sale parietale aorta toracică irigă:</b></p> <p><b>A. Mușchii abdomenului</b>  B. Mușchii intercostali interni și externi  <b>C. Mușchii subcostali</b>  D. Mușchiul transvers al toracelui  <b>E. Diafragma.</b></p> <p><b>CM. The parietal branches of thoracic aorta supply:</b></p> <p>A. The abdominal muscles.  B. The internal and external intercostal muscles.  C. The subcostal muscles.  D. The transverse thoracic muscles.  E. The diaphragm.</p>

	<p><b>CM. Париетальные ветви грудной части аорты кровоснабжают:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Мышцы живота</li> <li>B. Внутренние и наружные межрёберные мышцы</li> <li>C. Подреберные мышцы</li> <li>D. Поперечную мышцу груди</li> <li>E. Диафрагму.</li> </ul>
<p><b>1049.</b></p>	<p><b>CM. Ramuri viscerele impare ale aortei abdominale sunt:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Artera lienală</li> <li>B. Trunchiul celiac</li> <li>C. Artera hepatică comună</li> <li>D. Artera mezenterică superioară</li> <li>E. Artera mezenterică inferioară.</li> </ul> <p><b>CM. Theunpaired visceral branches of the abdominal aorta:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Splenic artery</li> <li>B. Celiac trunk</li> <li>C. Common hepatic artery</li> <li>D. Superior mesenteric artery</li> <li>E. Inferior mesenteric artery.</li> </ul> <p><b>CM. Непарными висцеральными ветвями брюшной части аорты являются:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Селезёночная артерия</li> <li>B. Чревный ствол</li> <li>C. Общая печёночная артерия</li> <li>D. Верхняя брыжеечная артерия</li> <li>E. Нижняя брыжеечная артерия</li> </ul>
<p><b>1050.</b></p>	<p><b>CM. Aorta abdominală:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Porneste din atriumul stâng al inimii.</li> <li>B. Reprezintă un segment al aortei descendente.</li> <li>C. Se întinde între ostiul aortic al diafragmei și nivelul marginii superioare a vertebrei L5.</li> <li>D. E situată în spațiul retroperitoneal.</li> <li>E. Trece în stânga de coloana vertebrală.</li> </ul> <p><b>CM. Theabdominal aorta:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Starts from the left atrium of the heart</li> <li>B. It is a segment of the descending aorta</li> <li>C. It extends between the aortic ostium of the diaphragm and upper margin of the L5 vertebra</li> <li>D. Is located inside the retroperitoneal space</li> <li>E. Is placed on the left of the vertebral column.</li> </ul> <p><b>CM. Брюшная часть аорты:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Выходит из левого предсердия сердца</li> <li>B. Представляет часть нисходящего отдела аорты</li> <li>C. Тянется между аортальным отверстием диафрагмы и уровнем верхнего края позвонка L<sub>5</sub></li> <li>D. Расположена в забрюшинном пространстве</li> <li>E. Лежит слева от позвоночного столба.</li> </ul>
<p><b>1051.</b></p>	<p><b>CM. De la trunchiul celiac pornesc:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Artera gastrică dreaptă</li> <li>B. Artera hepatică comună</li> <li>C. Artera gastrică stângă</li> <li>D. Artera lienală</li> <li>E. Artera hepatică proprie.</li> </ul>

**CM. The branches of the celiac trunk are:**

- A. Right gastric artery
- B. Common hepatic artery
- C. Left gastric artery
- D. Splenic artery
- E. Proper hepatic artery.

**CM. От чревного ствола отходят:**

- A. Правая желудочная артерия
- B. Общая печёночная артерия
- C. Левая желудочная артерия
- D. Селезёночная артерия
- E. Собственная печёночная артерия.

**1052. CM. Artera mezenterică superioară vascularizează:**

- A. Intestinul mezenterial
- B. Colonul ascendent
- C. Duodenumul
- D. Colonul sigmoid
- E. Cecoapendicele.

**CM. The regions of supplying of the superior mesenteric artery are:**

- A. Mesenterial intestine
- B. Ascending colon
- C. Duodenum
- D. Sigmoid colon
- E. Cecum and vermiform appendix.

**CM. Верхняя брыжеечная артерия кровоснабжает:**

- A. Брыжеечную часть тонкой кишки
- B. Восходящую ободочную кишку
- C. Двенадцатиперстную кишку
- D. Сигмовидную кишку
- E. Червеобразный отросток

**1053. CM. Artera mezenterică inferioară:**

- A. Se termină cu *a. rectalis superior*
- B. De la ea pornesc artere sigmoidiene
- C. Vascularizează intestinul mezenterial
- D. Vascularizează colonul ascendent
- E. Irigă colonul descendent.

**CM. The inferior mesenteric artery:**

- A. Finishes by the superior rectal artery
- B. Sigmoid arteries start from it
- C. Supplies the mesenterial intestine
- D. Supplies the ascending colon
- E. Irrigates the descending colon.

**CM. Нижняя брыжеечная артерия:**

- A. Заканчивается верхней прямокишечной артерией
- B. От неё отходят сигмовидные артерии
- C. Кровоснабжает брыжеечную часть тонкой кишки
- D. Кровоснабжает восходящую ободочную кишку
- E. Кровоснабжает нисходящую ободочную кишку.

<p><b>1054.</b></p>	<p><b>CM. Ramuri viscerele pare ale aortei abdominale sunt:</b></p> <p>A. Arterele frenice inferioare  <b>B.</b> Artera suprarenală medie  C. Artera suprarenală inferioară  <b>D.</b> Artera renală  <b>E.</b> Artera testiculară (ovariană).</p> <p><b>CM. The paired visceral branches of the abdominal aorta are:</b></p> <p>A. Inferior phrenic artery  B. Middle adrenal (suprarenal) artery  C. Inferior adrenal (suprarenal) artery  D. Renal artery  E. Testicular (ovarian) artery.</p> <p><b>CM. Парные висцеральные ветви брюшной части аорты:</b></p> <p>A. Нижние диафрагмальные артерии  <b>B.</b> Средняя надпочечная артерия  C. Нижняя надпочечная артерия  <b>D.</b> Почечная артерия  <b>E.</b> Яичковая (яичниковая) артерия.</p>
<p><b>1055.</b></p>	<p><b>CM. Sunt ramuri parietale ale aortei abdominale:</b></p> <p><b>A.</b> Arterele frenice inferioare  B. Artera iliolumbară  <b>C.</b> Arterele lombare  D. Arterele testiculare (ovariene)  <b>E.</b> Artera sacrală mediană.</p> <p><b>CM. The parietal branches of the abdominal aorta are:</b></p> <p>A. Inferior phrenic artery  B. Iliolumbar artery  C. Lumbar arteries  D. Testicular (ovarian) artery  E. Median sacral artery.</p> <p><b>CM. Pariетальные ветви брюшной части аорты:</b></p> <p><b>A.</b> Нижние диафрагмальные артерии  <b>B.</b> Подвздошно-поясничные артерии  <b>C.</b> Поясничные артерии  D. Яичковые (яичниковые) артерии  <b>E.</b> Средняя крестцовая артерия.</p>
<p><b>1056.</b></p>	<p><b>CM. Cu privire la arterele iliace comune:</b></p> <p><b>A.</b> Constituie ramuri terminale ale aortei abdominale  B. Își iau originea de la aorta abdominală la nivelul vertebrei lombare V  <b>C.</b> Se împart în arterele iliace externă și internă la nivelul articulației sacroiliace  D. Lansează ramuri parietale și viscerele  E. Se continuă cu artera femurală.</p> <p><b>CM. The common iliac arteries:</b></p> <p>A. These are terminal branches of the abdominal aorta  B. Have origin from the abdominal aorta at the level of the L<sub>5</sub> vertebra  C. Are divided into the external and internal iliac arteries at the level of the sacroiliac joint  D. Give off the parietal and visceral branches  E. Continuous with the femoral artery.</p>

	<p><b>CM. Общие подвздошные артерии:</b></p> <p><b>A.</b> Являются конечными ветвями брюшной части аорты</p> <p><b>B.</b> От брюшной части аорты начинаются на уровне 5-го поясничного позвонка</p> <p><b>C.</b> На уровне крестцово-подвздошного сустава делятся на наружную и внутреннюю подвздошные артерии</p> <p><b>D.</b> Отдают париетальные и висцеральные ветви</p> <p><b>E.</b> Продолжаются бедренными артериями.</p>
<p><b>1057.</b></p>	<p><b>CM. Intestinul gros e vascularizat din arterele:</b></p> <p><b>A.</b> Iliacă externă</p> <p><b>B.</b> Mezenterică superioară</p> <p><b>C.</b> Lională</p> <p><b>D.</b> Mezenterică inferioară</p> <p><b>E.</b> Iliacă internă</p> <p><b>CS. The arteries that supply the large intestine are:</b></p> <p><b>A.</b> External iliac artery</p> <p><b>B.</b> Superior mesenteric artery</p> <p><b>C.</b> Splenic artery</p> <p><b>D.</b> Inferior mesenteric artery</p> <p><b>E.</b> Internal iliac artery.</p> <p><b>CM. Толстая кишка кровоснабжается артериями:</b></p> <p><b>A.</b> Наружней подвздошной</p> <p><b>B.</b> Верхней брыжеечной</p> <p><b>C.</b> Селезёночной</p> <p><b>D.</b> Нижней брыжеечной</p> <p><b>E.</b> Внутренней подвздошной.</p>
<p><b>1058.</b></p>	<p><b>CM. La vascularizația stomacului participă:</b></p> <p><b>A.</b> Artera gastrică stângă</p> <p><b>B.</b> Mezenterică superioară</p> <p><b>C.</b> Artera gastrică dreaptă</p> <p><b>D.</b> Artera gastromentală stângă</p> <p><b>E.</b> Artera gastromentală dreaptă.</p> <p><b>CM. The arteries that supply the stomach are:</b></p> <p><b>A.</b> Left gastric artery</p> <p><b>B.</b> Superior mesenteric artery</p> <p><b>C.</b> Right gastric artery</p> <p><b>D.</b> Left gastromental artery</p> <p><b>E.</b> Right gastromental artery.</p> <p><b>CM. Желудок кровоснабжается артериями:</b></p> <p><b>A.</b> Левожелудочной</p> <p><b>B.</b> Верхней брыжеечной</p> <p><b>C.</b> Правожелудочной</p> <p><b>D.</b> Левожелудочно-сальниковой</p> <p><b>E.</b> Правой желудочно-сальниковой.</p>
<p><b>1059.</b></p>	<p><b>CM. Duodenul este vascularizat de ramuri ale arterelor:</b></p> <p><b>A.</b> Hepatică proprie</p> <p><b>B.</b> Gastroduodenală</p> <p><b>C.</b> Lională</p> <p><b>D.</b> Mezenterică superioară</p> <p><b>E.</b> Mezenterică inferioară.</p>

**CM. The duodenum is supplied (vascularized) by the following arteries:**

- A. Proper hepatic artery
- B. Gastroduodenal artery
- C. Splenic artery
- D. Superior mesenteric artery
- E. Inferior mesenteric artery.

**CM. Двенадцатиперстная кишка кровоснабжается ветвями артерий:**

- A. Собственной печёночной
- B. Гастродуоденальной**
- C. Селезёночной
- D. Верхней брыжеечной**
- E. Нижней брыжеечной.

**1060. CM. Pancreasul e vascularizat prin ramurile:**

- A. Arterei mezenterice superioare**
- B. Arterei mezenterice inferioare
- C. Arterei iliace externe
- D. Arterei hepatice comune**
- E. Arterei lienale.**

**CM. The pancreas is supplied (vascularized) by the following arteries:**

- A. Superior mesenteric artery
- B. Inferior mesenteric artery
- C. External iliac artery
- D. Common hepatic artery
- E. Lienal artery.

**CM. Поджелудочная железа кровоснабжается ветвями:**

- A. Верхней брыжеечной артерии**
- B. Нижней брыжеечной артерии
- C. Наружной подвздошной артерии
- D. Общей печёночной артерии**
- E. Селезёночной артерии.**

**1061. CM. Vascularizația intestinului subțire e asigurată de:**

- A. Arterele intestinale**
- B. Artera colică dreaptă
- C. Artera colică stângă
- D. Artera gastroduodenală**
- E. Artera mezenterică inferioară.

**CM. The small intestine is supplied (vascularized) by the following arteries:**

- A. Intestinal arteries
- B. Right colic artery
- C. Left colic artery
- D. Gastroduodenal artery
- E. Inferior mesenteric artery.

**CM. Кровоснабжение тонкой кишки обеспечено:**

- A. Кишечными артериями**
- B. Правой ободочной артерией
- C.левой ободочной артерией
- D. Гастродуоденальной артерией**
- E. Нижней брыжеечной артерией.

<p><b>1062.</b></p>	<p><b>CS. Cecul și apendicele vermiform sunt vascularizați de:</b></p> <p>A. Artera colică medie  B. Artera colică dreaptă  <b>C. Artera ileocolică</b>  D. Arterele intestinale  E. Artera colică stângă.</p> <p><b>CS. The caecum and vermiform appendix are supplied (vascularized) by the following arteries:</b></p> <p>A. Middle colic artery  B. Right colic artery  C. Iliocolic artery  D. Intestinal arteries  E. Left colic artery.</p> <p><b>CS. Слепая кишка и червеобразный отросток кровоснабжаются:</b></p> <p>A. Средней ободочной артерией  B. Правой ободочной артерией  <b>C. Подвздошно-ободочной артерией</b>  D. Кишечными артериями  E.левой ободочной артерией.</p>
<p><b>1063.</b></p>	<p><b>CM. Colonul ascendent e vascularizat de ramurile arterelor:</b></p> <p><b>A. Ileocolică</b>  <b>B. Colică dreaptă</b>  C. Colică stângă  D. Trunchiului celiac  E. Mezenterică inferioară.</p> <p><b>CM. The ascending colon is supplied (vascularized) by the following arteries:</b></p> <p>A. Iliocolic artery  B. Right colic artery  C. Left colic artery  D. Celiac trunk  E. Inferior mesenteric artery.</p> <p><b>CM. Восходящая ободочная кишка кровоснабжается ветвями артерий:</b></p> <p><b>A. Подвздошно-ободочной</b>  <b>B. Правой ободочной</b>  C. Левой ободочной  D. Чревного ствола  E. Нижней брыжеечной.</p>
<p><b>1064.</b></p>	<p><b>CM. Colonul transvers e vascularizat de ramurile arterelor:</b></p> <p><b>A. Colică stângă</b>  <b>B. Colică dreaptă</b>  <b>C. Colică medie</b>  D. Ileocolică  E. Intestinale.</p> <p><b>CM. The transverse colon is supplied (vascularized) by the following arteries:</b></p> <p>A. Left colic artery  B. Right colic artery  C. Middle colic artery  D. Iliocolic artery</p>



	<p>E. Intestinal arteries.</p> <p><b>СМ. Поперечная ободочная кишка кровоснабжается ветвями артерий:</b></p> <p>A.левой ободочной  B.правой ободочной  C.средней ободочной  D.Подвздошно-ободочной  E.Кишечными.</p>
<p><b>1065.</b></p>	<p><b>СМ. Colonul descendent este vascularizat de ramurile arterelor:</b></p> <p>A. Colică medie  B. Colică stângă  C. Colică dreaptă  D. Ileocolică  E. Intestinale.</p> <p><b>СМ. The descending colon is supplied (vascularized) by the following arteries:</b></p> <p>A. Middle colic artery  B. Left colic artery  C. Right colic artery  D. Ііocolic artery  E. Intestinal arteries.</p> <p><b>СМ. Нисходящая ободочная кишка кровоснабжается ветвями артерий:</b></p> <p>A. Средней ободочной  B.левой ободочной  C.правой ободочной  D.Подвздошно-ободочной  E.Кишечными.</p>
<p><b>1066.</b></p>	<p><b>СS. Vezica biliară și canalul coledoc sunt vascularizate de:</b></p> <p>A. Ramura stângă a arterei hepatice proprii  B. Ramura dreaptă a arterei hepatice proprii  C. Artera gastrică stângă  D. Artera gastroduodenală  E. Artera mezenterică superioară.</p> <p><b>СS. The arteries that supply the gall bladder and common bile duct are:</b></p> <p>A. Left ramus of the proper hepatic artery  B. Right ramus of the proper hepatic artery  A. Left gastric artery  B. Gastroduodenal artery  C. Superior mesenteric artery.</p> <p><b>СS. Жёлчный пузырь и общий желчный проток кровоснабжаются:</b></p> <p>A.левой ветвью собственной печеночной артерии  B.правой ветвью собственной печеночной артерии  C.левой желудочной артерией  D.Гастродуоденальной артерией  E.Верхней брыжеечной артерией.</p>
<p><b>1067.</b></p>	<p><b>СМ. Glandele suprarenale sunt vascularizate de ramuri ale:</b></p> <p>A. Arterelor renale  B. Arterelor lombare  C. Arterelor frenice inferioare  D. Trunchiului celiac  E. Aortei abdominale.</p>

**CM. The adrenal (suprarenal) glands are supplied (vascularized) by the branches of:**

- A. Renal artery
- B. Lumbar artery
- C. Inferior phrenic artery
- D. Celiac trunk
- E. Abdominal aorta.

**CM. Надпочечники кровоснабжаются ветвями:**

- A. Почечных артерий
- B. Поясничных артерий
- C. Нижних диафрагмальных артерий
- D. Чревного ствола
- E. Брюшной части аорты.

**1068. CS. Arterele frenice inferioare sunt ramuri ale:**

- A. Trunchiului celiac
- B. Aortei toracice
- C. Aortei abdominale
- D. Arterei mezenterice superioare
- E. Arterei lienale.

**CS. The inferior phrenic arteries are branches of:**

- A. Celiac trunk
- B. Thoracic aorta
- C. Abdominal aorta
- D. Superior mesenteric artery
- E. Splenic artery.

**CS. Нижние диафрагмальные артерии являются ветвями:**

- A. Чревного ствола
- B. Грудной части аорты
- C. Брюшной части аорты
- D. Верхней брыжеечной артерии
- E. Селезёночной артерии

**1069. CM. Referitor la artera lienală:**

- A. Formează 5 - 8 ramuri terminale pentru splină
- B. Pe parcurs lansează *rami pancreatici*
- C. De la ea porneşte artera gastromentală dreaptă
- D. Lansează numeroase artere gastrice scurte
- E. De la origine urmează faţa anterioară a stomacului.

**CM. The splenic artery:**

- A. Gives off 5-8 terminal branches to the spleen
- B. Gives off the pancreatic branches on its way
- C. The right gastromental artery starts from it
- D. Gives off a lot of short gastric branches
- E. Passes along the anterior surface of the stomach.

**CM. Селезёночная артерия:**

- A. Отдаёт 5-8 конечных ветвей для селезёнки
- B. Отдаёт *rami pancreatici*
- C. От неё отходит правая желудочно-сальниковая артерия
- D. Отдаёт многочисленные короткие желудочные артерии
- E. Идет по передней поверхности желудка.

<p><b>1070.</b></p>	<p><b>CM. Referitor la arterele renale:</b></p> <p>A. Cea dreaptă se plasează anterior de vena cavă inferioară  <b>B.</b> Cea dreaptă se plasează posterior de vena cavă inferioară  <b>C.</b> Se găsesc posterior și mai sus de venele renale  D. De la ele pornesc artere suprarenale medii  <b>E.</b> De la ele își iau originea arterele suprarenale inferioare.</p> <p><b>CM. The renal arteries:</b></p> <p>A. The right one is placed in front of the inferior vena cava  <b>B.</b> The right one is placed in behind of the inferior vena cava  <b>C.</b> They are located above and behind the renal veins  D.They give off the middle adrenal (suprarenal) arteries  E.They give off the inferior adrenal (suprarenal) arteries.</p> <p><b>CM. Почечные артерии:</b></p> <p>A. Правая располагается спереди нижней полой вены  <b>B.</b> Правая располагается позади нижней полой вены  <b>C.</b> Располагаются позади и выше почечных вен  D. От них отходят средние надпочечные артерии  <b>E.</b> От них отходят нижние надпочечные артерии.</p>
<p><b>1071.</b></p>	<p><b>CM. Ramuri ale arterei hepatice comune sunt:</b></p> <p>A. Artera gastrică stângă  B. Artera lienală  <b>C.</b> Artera hepatică proprie  D. Artera cistică  <b>E.</b> Arteragastroduodenală.</p> <p><b>CM. The branches of the common hepatic artery are:</b></p> <p>A. Left gastric artery  B. Splenic artery  <b>C.</b> Proper hepatic artery  D. Cystic artery  E. Gastroduodenalartery.</p> <p><b>CM. Ветвями общей печеночной артерии являются:</b></p> <p>A. Левая желудочная артерия  B. Селезеночная артерия  <b>C.</b> Собственная печеночная артерия  D. Желчепузырная артерия  <b>E.</b> Гастродуоденальная артерия.</p>
<p><b>1072.</b></p>	<p><b>CS. Vascularizația nutritivă a ficatului se realizează prin:</b></p> <p><b>A.</b> Artera hepatică proprie  B. Vena portă  C. Rețele miraculoase arteriale  D. Vasele limfatice  E. Venele hepatice.</p> <p><b>CM. The nutritional blood supply to the liver is performed by:</b></p> <p><b>A.</b> Proper hepatic artery  B. Portal vein  C. Arterial `amazing` networks  D. Lymph vessels  E. Hepatic veins.</p>

	<p><b>CS. Артериальное кровоснабжение печени осуществляется:</b></p> <p>A. Собственной печеночной артерии  B. Воротной веной  C. Чудесной артериальной сетью  D. Лимфатическими сосудами  E. Печёночными венами.</p>
<p><b>1073.</b></p>	<p><b>CM. Artera mezenterică inferioară lansează ramurile:</b></p> <p>A. Artera lienală  B. Artera colică stângă  C. Arterele sigmoidiene  D. Artera rectală superioară  E. Artera rectală inferioară.</p> <p><b>CM. The inferior mesenteric artery gives off the following branches:</b></p> <p>A. Splenic artery  B. Left colic artery  C. Sigmoid arteries  D. Superior rectal artery  E. Inferior rectal artery.</p> <p><b>CM. Ветви нижней брыжеечной артерии:</b></p> <p>A. Селезёночная артерия  B. Левая ободочнокишечная артерия  C. Сигмовидная артерия  D. Верхняя прямокишечная артерия  E. Нижняя прямокишечная артерия.</p>
<p><b>1074.</b></p>	<p><b>CM. Artera rectală superioară:</b></p> <p>A. Este ramură a arterei iliace externe  B. Este ramură a arterei iliace interne  C. Este prelungirea arterei mezenterice inferioare  D. Anastomozează cu artera rectală medie și artera rectală inferioară  E. Vascularizează segmentul inferior al rectului.</p> <p><b>CM. The superior rectal artery:</b></p> <p>A. Is a branch of the external iliac artery  B. Is a branch of the internal iliac artery  C. Is a continuation of the inferior mesenteric artery  D. Anastomosis with the middle and inferior rectal arteries  E. Supplies the lower segment of the rectum.</p> <p><b>CM. Верхняя прямокишечная артерия:</b></p> <p>A. Является ветвью наружной подвздошной артерии  B. Является ветвью внутренней подвздошной артерии  C. Является продолжением нижней брыжеечной артерии  D. Анастомозирует со средней и нижней прямокишечными артериями  E. Кровоснабжает нижний сегмент прямой кишки</p>
<p><b>1075.</b></p>	<p><b>CM. Arterele suprarenale superioare, medii și inferioare provin din următoarele surse:</b></p> <p>A. Artera mezenterică superioară  B. Aorta abdominală  C. Trunchiul celiac  D. Arterele renale  E. Arterele diafragmatice inferioare.</p>

**CM. The superior, middle and inferior adrenal arteries originate from:**

- A. Superior mesenteric artery
- B. Abdominal aorta
- C. Celiac trunk
- D. Renal arteries
- E. Inferiorphrenicarteries.

**CM.Верхние, средние и нижние надпочечные артерии являются ветвями седующих артерий:**

- A. Верхней брыжеечной артерии
- B. Брюшной части аорты
- C. Чревного ствола
- D. Почечных артерий
- E. Нижних диафрагмальных артерий.

**1076. CM. Anastomozele ramurilor viscerale ale aortei abdominale:**

- A. Artera gastrică stângă și artera gastrică dreaptă
- B. Arterele pancreaticoduodenale superioare cu arterele pancreaticoduodenale inferioare
- C. Arterele ileale cu artera ileocolică
- D. Artera lienală cu artera mezenterică inferioară
- E. Artera ileocolică cu artera colică dreaptă.

**CM. Theanastomoses of the visceral branches of the abdominal aorta are:**

- A. Left and right gastric arteries
- B. Superior and inferior pancreaticoduodenal arteries
- C. Peal and iliocolic arteries
- D. Splenic artery with inferior mesenteric artery
- E. Piocolic artery with right colic artery.

**CM. Анастомозы висцеральных ветвей брюшной части аорты:**

- A. Левая желудочная артерия и правая желудочная артерия
- B. Верхние панкреатодуоденальные артерии с нижними панкреатодуоденальными артериями
- C. Подвздошные артерии с подвздошно-ободочной артерией
- D. Селезёночная артерия с нижней брыжеечной артерией
- E. Подвздошно-ободочная артерия с правой ободочной артерией.

**1077. CM. Artera ovariană prezintă următoarele caracteristici:**

- A. Porneste de la aorta abdominală sub un unghi ascuțit
- B. Trece prin canalul inghinal
- C. Ajunge la ovar, trecând în componența ligamentului lui suspensor
- D. Anastomozează cu arterele lombare
- E. Anastomozează cu ramura ovariană a arterei uterine.

**CM. The characteristic features of the ovarian artery are, as follows:**

- A. It starts from the abdominal aorta under the sharp angle
- B. It passes through the inguinal canal
- C. It reaches the ovary passing through the suspensory ligament
- D. It anastomosis with the lumbar arteries
- E. It anastomosis with the ovarian branch of the uterine artery.

**CM. Яичниковая артерия, её происхождение, ход, ветви:**

- A. Начинается от брюшной части аорты
- B. Проходит через паховый канал
- C. Идет в составе *lig. suspensorium ovarii* к яичнику

	<p>D. Анастомозуирует с поясничными артериями  E. Анастомозуирует с яичниковой ветвью от <i>arteria uterina</i></p>
<p><b>1078.</b></p>	<p><b>CM. Artera gastrică stângă prezintă următoarele caracteristici anatomice:</b>  A. Este un ram visceral al aortei abdominale  B. Anastomozează cu artera gastrică dreaptă  C. Este ramură a trunchiului celiac  D. Trece pe curbura mică a stomacului  E. Se află între foițele ligamentului hepatogastric.</p> <p><b>CM. The left gastric artery has the following anatomical features:</b>  A. It is a visceral ramus of the abdominal aorta.  B. It anasomosis with the right gastric artery  C. It is a ramus of the coeliac trunk  D. It runs along the lesser curvature of the stomach  E. It is located between the laminae of the hepatogastric ligament.</p> <p><b>CM. Левая желудочная артерия, её происхождение, ход, ветви:</b>  A. Является висцеральной ветвью брюшной части аорты  B. Анастомозуирует с правой желудочной артерией  C. Является ветвью чревного ствола  D. Проходит по малой кривизне желудка  E. Находится между листками печёчно-желудочной связки.</p>
<p><b>1079.</b></p>	<p><b>CM. Sunt ramuri parietale ale arterei iliace interne arterele:</b>  A. Iliolombară  B. Sacrală laterală  C. Ombilicală  D. Fesiere superioară și inferioară  E. Obturatorie.</p> <p><b>CM. The parietal branches of the internal iliac artery are, as follows:</b>  a. Iliolumbar artery  b. Lateral sacral artery  c. Umbilical artery  d. Superior and inferior gluteal arteries  e. Obturator artery.</p> <p><b>CM. Париетальные ветви внутренней подвздошной артерии:</b>  A. Подвздошно-поясничная  B. Латеральная крестцовая  C. Пупочная  D. Верхняя и нижняя ягодичные  E. Запирательная.</p>
<p><b>1080.</b></p>	<p><b>CM. Artera uterină prezintă următoarele caracteristici:</b>  A. Este ram al arterei iliace interne  B. Trimite ramuri vaginale  C. Lansează ramuri perineale  D. Trece printre foițele ligamentului lat al uterului  E. Lansează ramuri ureterice.</p> <p><b>CM. The uterine artery has the following features:</b>  a. It is a ramus of the internal iliac artery.  b. It gives off the vaginal branches  c. It gives rise to the perineal branches</p>

	<p>d. It passes between the laminae of the broad ligament of the uterus. e. It gives rise to the ureteric branches.</p> <p><b>СМ. Маточная артерия, её происхождение, ход, ветви:</b>  <b>A.</b> Является ветвью внутренней подвздошной артерии  <b>B.</b> Отдаёт <i>a. vaginalis</i>  <b>C.</b> Отдаёт промежностные ветви  <b>D.</b> Проходит между листками широкой связки матки  <b>E.</b> Отдаёт мочеточные ветви.</p>
<p><b>1081.</b></p>	<p><b>СМ. Sunt ramuri ale arterei iliace externe:</b>  <b>A.</b> Artera epigastrică superficială  <b>B.</b> Artera epigastrică inferioară  <b>C.</b> Arterele pudende externe  <b>D.</b> Artera circumflexă iliacă profundă  <b>E.</b> Artera sacrală laterală.</p> <p><b>СМ. The following arteries are branches of the external iliac artery:</b>  <b>a.</b> Superficial epigastric artery.  <b>b.</b> Inferior epigastric artery  <b>c.</b> External pudendal arteries  <b>d.</b> Deep circumflex iliac artery  <b>e.</b> Lateral sacral artery.</p> <p><b>СМ. Ветви наружной подвздошной артерии:</b>  <b>A.</b> Поверхностная надчревная артерия  <b>B.</b> Нижняя надчревная артерия  <b>C.</b> Наружные половые артерии  <b>D.</b> Глубокая артерия, огибающая подвздошную кость  <b>E.</b> Латеральная крестцовая артерия.</p>
<p><b>1082.</b></p>	<p><b>СМ. Referitor la venele iliace comune:</b>  <b>A.</b> Confluează la nivelul marginii inferioare a vertebrei lombare IV  <b>B.</b> Formează vena cavă inferioară  <b>C.</b> Confluează la nivelul vertebrei lombare III  <b>D.</b> Constituie afluenți viscerali ai venei cave inferioare  <b>E.</b> Fiecare se formează la nivelul articulației sacroiliace prin confluența venelor iliace externă și internă.</p> <p><b>СМ. Concerning the common iliac veins:</b>  <b>a.</b> They join each other at the level of the inferior margin of the L<sub>4</sub> vertebra.  <b>b.</b> They form the inferior vena cava (by their confluence)  <b>c.</b> They join each other at the level of the L<sub>3</sub> vertebra  <b>d.</b> They are the visceral tributaries (or affluents) of the inferior vena cava  <b>e.</b> They are formed by the confluence (joining) of the external and internal iliac veins at the level of the sacroiliac joint.</p> <p><b>СМ. Общие подвздошные вены:</b>  <b>A.</b> Сливаются друг с другом на уровне нижнего края 4-го поясничного позвонка  <b>B.</b> Образуют нижнюю полую вену  <b>C.</b> Сливаются друг с другом на уровне 3-го поясничного позвонка  <b>D.</b> Являются висцеральными притоками нижней полой вены  <b>E.</b> Каждая образуется на уровне крестцово-подвздошного сустава при соединении наружной и внутренней подвздошных вен.</p>
<p><b>1083.</b></p>	<p><b>СМ. Sunt ramuri viscerele din artera iliacă internă:</b></p>

- A. *A. glutea inferior*
- B. *A. sacralis lateralis*
- C.** *A. rectalis media*
- D. *A. iliolumbalis*
- E.** *A. ductus deferentis.*

**CM. The visceral branches of the internal iliac artery are, as follows:**

- A. *A. glutea inferior*
- B. *A. sacralis lateralis*
- C. *A. rectalis media*
- D. *A. iliolumbalis*
- E. *A. ductus deferentis.*

**CM. Висцеральные ветви внутренней подвздошной артерии:**

- A. *A. glutea inferior*
- B. *A. sacralis lateralis*
- C.** *A. rectalis media*
- D. *A. iliolumbalis*
- E.** *A. ductus deferentis*

**1084. CM. La irigarea vezicii urinare participă:**

- A.** *Aa. rectales mediae*
- B. *Aa. pudendae externae*
- C.** *Aa. vesicales superiores*
- D.** *Aa. vesicales inferiores*
- E. *Aa. ductus deferentis.*

**CM. The urinary bladder is supplied (vascularized) by:**

- A.** *Aa. rectales mediae*
- B. *Aa. pudendae externae*
- C.** *Aa. vesicales superiores*
- D.** *Aa. vesicales inferiores*
- E. *Aa. ductus deferentis.*

**CM. В кровоснабжении мочевого пузыря принимают участие:**

- A.** *Aa. rectales mediae*
- B. *Aa. pudendae externae*
- C.** *Aa. vesicales superiores*
- D.** *Aa. vesicales inferiores*
- E. *Aa. ductus deferentis*

**1085. CM. Artera iliică externă:**

- A.** Este ramură a arterei iliace comune
- B. Trece pe marginea laterală a mușchiului psoas mare
- C. Prin inelul femural apare pe coapsă sub denumirea de arteră femurală
- D.** În lacuna vasculară e însoțită de vena omonimă
- E. Lansează ramuri viscerele.

**CM. The external iliac artery:**

- A. Is a ramus of the common iliac artery
- B. Passes over the lateral border of the psoas major muscle
- C. After passing through the femoral ring it appears in the region of the thigh as femoral artery
- D. In the lacuna vasorum it is accompanied by the similarly named vein
- E. Gives off the visceral branches.

**CM. Наружная подвздошная артерия:**



	<p>A. Является ветвью общей подвздошной артерии  B. Проходит по латеральному краю большой поясничной мышцы  C. Через бедренное кольцо выходит на бедро под названием бедренной артерии  D. В сосудистой лакуне сопровождается одноименной веной  E. Отдает висцеральные ветви.</p>
1086.	<p><b>CM. Vena iliacă internă colectează sângele de la:</b>  A. Membrele inferioare  B. Viscerele din cavitatea abdominală  C. Mușchii perineului  D. Viscerele din cavitatea pelvină  E. Mușchii fesieri.</p> <p><b>CM. The internal iliac vein collects blood from:</b>  A. The inferior limbs (or extremities)  B. The viscera of the abdominal cavity  C. The muscles of the perineum  D. The viscera of the pelvic cavity  E. The gluteal muscles.</p> <p><b>CM. Внутренняя подвздошная вена собирает кровь от:</b>  A. Нижних конечностей  B. Органов брюшной полости  C. Мышц промежности  D. Органов полости таза  E. Ягодичных мышц.</p>
1087.	<p><b>CM. Afluenți parietali ai venei cave inferioare sunt:</b>  A. Venele lombare drepte  B. Venele lombare stângi  C. Venele frenice inferioare  D. Vena testiculară (ovariană) dreaptă  E. Venele suprarenale drepte.</p> <p><b>CM. The parietal tributaries (affluents) of the inferior vena cava are, as follows:</b>  a. Right lumbar veins  b. Left lumbar veins  c. Inferior phrenic veins  d. Right testicular (ovarian) vein  e. Right suprarenal veins.</p> <p><b>CM. Parietalные притоки нижней полой вены:</b>  A. Правые поясничные вены  B. Левые поясничные вены  C. Нижние диафрагмальные вены  D. Правая яичковая (яичниковая) вена  E. Правые надпочечниковые вены.</p>
1088.	<p><b>CM. Afluenți viscerali ai venei cave inferioare sunt:</b>  A. Vena testiculară (ovariană) stângă  B. Vena testiculară (ovariană) dreaptă  C. Venele renale  D. Vena suprarenală dreaptă  E. Venele hepatice.</p> <p><b>CM. The visceral tributaries (affluents) of the inferior vena cava are, as follows:</b></p>

- a. Left testicular (ovarian) vein.
- b. Right testicular (ovarian) vein.
- c. Renal veins
- d. Right suprarenal vein
- e. Hepatic veins.

**CM. Висцеральными притоками нижней полой вены являются:**

- A. Левая яичковая (яичниковая) вена
- B. Правая яичковая (яичниковая) вена
- C. Почечные вены
- D. Правая надпочечниковая вена
- E. Печёночные вены.

**1089. CM. Referitor la vena portă:**

- A. E situată între foițele ligamentului hepatoduodenal
- B. Se formează posterior de capul pancreasului
- C. Colectează sângele de la organele abdominale impare
- D. Colectează sângele de la organele pare ale cavității abdominale
- E. Se formează din venele mezenterice superioară și inferioară.

**CM. Concerning the portal vein:**

- a. It is situated between the laminae of the hepatoduodenal ligament
- b. It is formed behind of the head of the pancreas
- c. It collects the blood from the unpaired organs of the abdominal cavity
- d. It collects the blood from the paired organs of the abdominal cavity
- e. It is formed by the confluence of the superior and inferior mesenteric veins.

**CM. Воротная вена:**

- A. Находится между листками печёночно-двенадцатиперстной связки
- B. Образуется позади головки поджелудочной железы
- C. Собирает кровь от непарных органов брюшной полости
- D. Собирает кровь от парных органов брюшной полости
- E. Образуется верхней и нижней брыжеечными венами.

**1090. CS. In regiunea ombilicului anastomozează:**

- A. Venele mezoperitoneale (*v. portae*) cu *vv. lumbales* (*v. cava inferior*)
- B. *V. gastrica sinistra* (sistemul port) cu *vv. esophageae* (*v. azygos* și *v. hemiazygos* din *v. cava superior*)
- C. *Vv. paraumbilicales* (vena portă), *v. epigastrica superior* (*v. cava superior*), *v. epigastrica inferior* (*v. cava inferior*)
- D. *Vv. lumbales* (*v. cava inferior*) și *v. lumbales ascendens* (spre *v. azygos et hemiazygos* din sistemul cav superior)
- E. *V. rectalis superior* (sistemul port) și *vv. rectales media et inferior* (din sistemul cav inferior).

**CS. The following anastomosis is located around the umbilicus:**

- A. Mesoperitoneal veins (tributaries of the portal vein) with *vv. lumbales* (tributaries of the inferior vena cava).
- B. *V. gastrica sinistra* (affluent of the portal vein) with *vv. oesophageae* (which drain into *v. azygos et v. hemiazygos* and further into the superior vena).
- C. *Vv. paraumbilicales* (tributaries of the portal vein), *v. epigastrica superior* (from the system of the superior vena cava), *v. epigastrica inferior* (from the system of the inferior vena cava).
- D. *Vv. lumbales* (tributaries of the inferior vena cava) with *v. lumbales ascendens* (which drain into *v. azygos et v. hemiazygos* and further into the superior vena cava).
- E. *V. rectalis superior* (which drains through *v. mesenterica inferior* into the portal vein) and *vv. rectales media et inferior* (flowing into *v. iliaca interna*, further into *v. iliaca communis* from the system of the inferior vena cava).

	<p><b>CS. В пупочной области анастомозируют:</b>  A. Мезоперитонеальные вены (<i>v. portae</i>) с <i>vv. lumbales (v. cava inferior)</i>  B. <i>V. gastrica sinistra (v. portae)</i> с <i>vv. esophageae (v. azygos et v. hemiazygos от v. cava superior)</i>  C. <i>Vv. paraumbilicales</i> (воротная система), <i>v. epigastrica superior (v. cava superior)</i>, <i>v. epigastrica inferior (v. cava inferior)</i>  D. <i>Vv. lumbales (v. cava inferior)</i> и <i>vv. lumbales ascendens</i> (к <i>v. azygos et v. hemiazygos</i> из системы верхней полой вены)  E. <i>V. rectalis superior</i> (воротная система) и <i>vv. rectales media et inferior</i> (из системы нижней полой вены).</p>
<p><b>1091.</b></p>	<p><b>CM. Prin care vene sângele este colectat în vena portă:</b>  A. Lientală  B. Hepatice  C. Mezenterică superioară  D. Testiculare (ovariene)  E. Mezenterică inferioară.</p> <p><b>CM. The blood flows to the portal vein through the following veins:</b>  a. Liental vein  b. Hepatic veins  c. Superior mesenteric vein  d. Testicular (ovarian) vein  e. Inferior mesenteric vein.</p> <p><b>CM. Притокамиворотнойвеныявляются:</b>  A. Селезёночная  B. Печёночная  C. Верхняябрыжеечная  D. Яичковые (яичниковые)  E. Нижняябрыжеечная.</p>
<p><b>1092.</b></p>	<p><b>CM. Grupele de ganglioni limfatici ai bazinului sunt:</b>  A. <i>Lnn. inguinales</i>  B. <i>Lnn. iliaci externi</i>  C. <i>Lnn. iliaci interni</i>  D. <i>Lnn. sacrales</i>  E. <i>Lnn. iliaci communes.</i></p> <p><b>CM. The groups of the lymph nodes of the pelvis are, as follows:</b>  A. <i>Lnn. inguinales</i>  B. <i>Lnn. iliaci externi</i>  C. <i>Lnn. iliaci interni</i>  D. <i>Lnn. sacrales</i>  E. <i>Lnn. iliaci communes.</i></p> <p><b>CM. Группылимфатическихузловтаза:</b>  A. <i>Lnn. inguinales</i>  B. <i>Lnn. iliaci externi</i>  C. <i>Lnn. iliaci interni</i>  D. <i>Lnn. sacrales</i>  E. <i>Lnn. iliaci communes.</i></p>
<p><b>1093.</b></p>	<p><b>CM. Ganglionii limfatici viscerali ai bazinului sunt:</b>  A. <i>Nodi lymphoidei sygmoidei</i>  B. <i>Nodi lymphoidei paravesicales</i></p>

	<p>C. <i>Nodi lymphoidei sacrales</i>  <b>D.</b> <i>Nodi lymphoidei pararectales</i>  E. <i>Nodi lymphoidei mesocolici.</i></p> <p><b>CM. The visceral lymph nodes of the pelvic cavity are, as follows:</b>  A. <i>Nodi lymphoidei sigmoidei</i>  <b>B.</b> <i>Nodi lymphoidei paravesicales</i>  C. <i>Nodi lymphoidei sacrales</i>  <b>D.</b> <i>Nodi lymphoidei pararectales</i>  E. <i>Nodi lymphoidei mesocolici.</i></p> <p><b>CM. Висцеральные лимфатические узлы таза:</b>  A. <i>Nodi lymphoidei sigmoidei</i>  <b>B.</b> <i>Nodi lymphoidei paravesicales</i>  C. <i>Nodi lymphoidei sacrales</i>  <b>D.</b> <i>Nodi lymphoidei pararectales</i>  E. <i>Nodi lymphoidei mesocolici.</i></p>
<p><b>1094.</b></p>	<p><b>CM. Plexul vegetativ renal se formează din ramuri de la ganglionii:</b>  <b>A.</b> Celiac  <b>B.</b> Aortorenali  C. Diafragmatici  D. Cavali  E. Lienali.</p> <p><b>CM. The renal vegetative plexus is formed by the branches of the next ganglia:</b>  A. Celiac ganglia  <b>B.</b> Aorticorenal ganglia  C. Phrenic ganglia  D. Caval ganglia.  E. Splenic ganglia.</p> <p><b>CM. Почечное вегетативное сплетение образовано ветвями от узлов:</b>  <b>A.</b> Чревных  <b>B.</b> Аортопочечных  C. Диафрагмальных  D. Кавальных  E. Селезеночных.</p>
	<p style="text-align: center;"><b>Nervii spinali toracici. Plexul brahial.  Vasele membrului superior.</b></p>
<p><b>1095.</b></p>	<p><b>CS. Ramurile anterioare ale nervilor spinali păstrează structura segmentară:</b>  A. În toate regiunile  B. Numai în regiunea cervicală  <b>C.</b> Numai în regiunea toracică  D. În regiunea lombară și sacrată  E. Cu excepția celor din regiunea toracică formând plexuri.</p> <p><b>CS. Передние ветви спинномозговых нервов сохраняют свое сегментарное строение:</b>  A. Во всех областях  B. Только в шейной области  <b>C.</b> Только в грудной области  D. В поясничной и крестцовой областей  E. Во всех областях за исключением грудной области, где образуются сплетения.</p>
<p><b>1096.</b></p>	<p><b>CS. Ramurile plexului brahial sunt grupate în:</b></p>

- A. Mediale și laterale
- B. Anterioare și posterioare
- C. Superioare și inferioare
- D. Groase și subțiri
- E.** Scurte și lungi.

**CS. The branches of the brachial plexus are grouped in:**

- a. Medial and lateral
- b. Anterior and posterior
- c. Superior and inferior
- d. Thick and thin
- e. Short and long.

**CS. Ветви плечевого сплетения делятся на группы:**

- A. Медиальные и латеральные
- B. Передние и задние
- C. Верхние и нижние
- D. Толстые и тонкие
- E.** Короткие и длинные.

**1097. CS. Față de artera axilară fasciculele plexului brahial se află:**

- A. Anterior, posterior și medial
- B. Anterior, medial și lateral
- C. Anterior, superior și inferior
- D. Superior, anterior și medial
- E.** Lateral, medial și posterior.

**CS. In relation to the axillary artery the cords of the brachial plexus are:**

- a. anterior, posterior and medial.
- b. anterior, medial and lateral.
- c. anterior, superior and inferior.
- d. superior, anterior and medial.
- e. lateral, medial and posterior.

**CS. По отношению к подмышечной артерии пучки плечевого сплетения расположены:**

- A. Кпереди, позади и медиально
- B. Кпереди, медиально и латерально
- C. Кпереди, сверху и снизу
- D. Сверху, кпереди и снизу
- E.** Латерально, медиально и кзади.

**1098. CM. Din ramurile scurte ale plexului brahial fac parte:**

- A. *Nn. supraclaviculares*
- B.** *N. subclavius*
- C. *N. subcostalis*
- D. *N. thoracicus brevis*
- E.** *N. thoracodorsalis*.

**CM. The short branches of the brachial plexus are:**

- A. *Nn. supraclaviculares*
- B.** *N. subclavius*
- C. *N. subcostalis*
- D. *N. thoracicus brevis*
- E.** *N. thoracodorsalis*.

**CM. К коротким ветвям плечевого сплетения относятся:**

	<p>A. <i>Nn. supraclaviculares</i>  <b>B.</b> <i>N. subclavius</i>  C. <i>N. subcostalis</i>  D. <i>N. thoracicus brevis</i>  <b>E.</b> <i>N. thoracodorsalis</i></p>
1099.	<p><b>CM. Din ramurile lungi ale plexului brahial fac parte:</b>  A. <i>N. axillaris</i>  <b>B.</b> <i>N. radialis</i>  <b>C.</b> <i>N. ulnaris</i>  D. <i>N. thoracicus longus</i>  <b>E.</b> <i>N. medianus.</i></p> <p><b>CM. The long branches of the brachial plexus are:</b>  A. <i>N. axillaris</i>  <b>B.</b> <i>N. radialis</i>  <b>C.</b> <i>N. ulnaris</i>  D. <i>N. thoracicus longus</i>  <b>E.</b> <i>N. medianus.</i></p> <p><b>CM. К длинным ветвям плечевого сплетения относятся:</b>  A. <i>N. axillaris</i>  <b>B.</b> <i>N. radialis</i>  <b>C.</b> <i>N. ulnaris</i>  D. <i>N. thoracicus longus</i>  <b>E.</b> <i>N. medianus</i></p>
1100.	<p><b>CM. Nervul axilar inervează:</b>  <b>A.</b> Mușchiul deltoid  B. Mușchiul rotund mare  <b>C.</b> Capsula articulației umărului  D. Mușchiul coracobrahial  <b>E.</b> Pielea de pe fața posterioară a umărului și fața postero-laterală superioară a brațului.</p> <p><b>CM. The axillary nerve innervates:</b>  a. The deltoid muscle.  b. The teres major muscle.  c. The shoulder joint capsule.  d. The coracobrachialis muscle.  e. The skin of posterior surface of the shoulder and postero-lateral surface of the arm.</p> <p><b>CM. Подмышечный нерв иннервирует:</b>  <b>A.</b> Дельтовидную мышцу  B. Большую круглую мышцу  <b>C.</b> Капсулу плечевого сустава  D. Клювоплечевую мышцу  <b>E.</b> Кожу задней поверхности плеча и верхней части заднелатеральной поверхности плеча.</p>
1101.	<p><b>CM. Nervii intercostali:</b>  A. Reprezintă ramuri ale lanțului simpatic  <b>B.</b> Există în număr de 12 perechi  <b>C.</b> Reprezintă ramurile anterioare ale nervilor toracici I – XI  <b>D.</b> Ramura anterioară a nervului toracic XII e denumită nerv subcostal  E. Se localizează pe fața laterală a coastelor.</p> <p><b>CM. The intercostals nerves:</b></p>

	<p>a. Represent the branches of the sympathetic chain  b. There are 12 pairs in number.  c. Represent the anterior branches of the I – XI thoracic nerves.  d. The anterior branch of the XII thoracic nerve is called the subcostal nerve.  e. They are located on the lateral surface of the ribs.</p> <p><b>СМ.Межрёберныенервы:</b>  A. Являются ветвями симпатического ствола  B. Существуют в количестве 12-ти пар  C. Представляют передние ветви спинномозговых грудных нервов I-XI  D. Передняя ветвь спинномозгового грудного XII-го нерва, названа подрёберным нервом  E. Располагаются на латеральной поверхности рёбер.</p>
<p><b>1102.</b></p>	<p><b>СМ. Nervii intercostali:</b>  A. Se află în spațiile intercostale  B. Se plasează între mușchii intercostali interni și externi  C. Inițial în șanțul costal sunt însoțiți de artera și venele omonime  D. Se unesc între ei prin conexiuni fine  E. Lansează ramuri pentru organele mediastinului posterior.</p> <p><b>СМ. The intercostals nerves:</b>  a. They are located in the intercostal spaces.  b. They are emplaced between the internal and external intercostal muscles.  c. They are accompanied initially by the homonym arteries and veins  d They are interconnected to each other by tiny connections.  e. They give off branches for the organs of the posterior mediastinum.</p> <p><b>СМ.Межрёберныенервы:</b>  A. Расположены в межрёберных промежутках  B. Располагаются между внутренними и наружными межрёберными мышцами  C. В рёберной борозде сопровождаются одноимёнными артериями и венами  D. Соединяются между собой при помощи очень тонких анастомозов  E. Отдают ветви для органов заднего средостения.</p>
<p><b>1103.</b></p>	<p><b>СМ. Mușchii pectorali mare și mic sunt inervați și vascularizați de:</b>  A. <i>N. subclavius</i>  B. <i>A. thoracoacromialis</i>  C. <i>Nn. intercostales</i>  D. <i>Nn. pectorales lateralis et medialis</i>  E. Ramuri de la <i>aa. intercostales anteriores</i>.</p> <p><b>СМ. Blood and nerve supply of the greater and lesser pectoral muscles is realized by:</b>  A. <i>N. subclavius</i>  B. <i>A. thoracoacromialis</i>  C. <i>Nn. intercostales</i>  D. <i>Nn. pectorales lateralis et medialis</i>  E. Rami from the <i>aa. intercostales anteriores</i>.</p> <p><b>СМ. Иннервация и кровоснабжение большой и малой грудных мышц:</b>  A. <i>N. subclavius</i>  B. <i>A. thoracoacromialis</i>  C. <i>Nn. intercostales</i>  D. <i>Nn. pectorales lateralis et medialis</i>  E. Ветви от <i>aa. intercostales anteriores</i>.</p>
<p><b>1104.</b></p>	<p><b>СМ. Mușchiul dințat anterior e vascularizat și inervat de:</b></p>

- A. *N. thoracicus longus*
- B. *N. thoracodorsalis*
- C. *A. thoracodorsalis*
- D. *A. thoracica lateralis*
- E. *Aa. intercostales posteriores.*

**CM. Blood and nerve supply of the serratus anterior muscle is realized by:**

- A. *N. thoracicus longus*
- B. *N. thoracodorsalis*
- C. *A. thoracodorsalis*
- D. *A. thoracica lateralis*
- E. *Aa. intercostales posteriores.*

**CM. Иннервация и кровоснабжение передней зубчатой мышцы:**

- A. *N. thoracicus longus*
- B. *N. thoracodorsalis*
- C. *A. thoracodorsalis*
- D. *A. thoracica lateralis*
- E. *AA. intercostales posteriores.*

**1105. CM. Vasele sangvine și nervii enumerați realizează vascularizația și inervația diafragmei:**

- A. *N. phrenicus*
- B. *A. pericardiophrenica*
- C. *A. phrenica superior*
- D. *A. musculophrenica*
- E. *Nn. intercostales II – IV.*

**CM. Blood and nerve supply of the thoraco-abdominal diaphragm is realized by:**

- A. *N. phrenicus*
- B. *A. pericardiophrenica*
- C. *A. phrenica superior*
- D. *A. musculophrenica*
- E. *Nn. intercostales II – IV.*

**CM. Иннервация и кровоснабжение диафрагмы:**

- A. *N. phrenicus*
- B. *A. pericardiophrenica*
- C. *A. phrenica superior*
- D. *A. musculophrenica*
- E. *Nn. intercostales II-IV*

**1106. CM. Mușchiul subclavicular este vascularizat și inervat de:**

- A. Nervii supraclaviculari
- B. Nervul subclavicular
- C. Nervul pectoral medial
- D. Artera toracică superioară
- E. Nervul pectoral lateral.

**CM. Blood and nerve supply of the subclavius muscle is realized by:**

- A. The supraclavicular nerves.
- B. The subclavicular nerve.
- C. The medial pectoral nerve.
- D. The superior thoracic artery.
- E. The lateral pectoral nerve.

**CM. Иннервация и кровоснабжение подключичной мышцы:**



	<p>A. Надключичные нервы  <b>B.</b> Подключичный нерв  C. Медиальный грудной нерв  <b>D.</b> Верхняя грудная артерия  E. Латеральный грудной нерв.</p>
<b>1107.</b>	<p><b>CM. Mușchiul rotund mare este vascularizat și inervat de:</b>  A. Nervul suprascapular  <b>B.</b> Nervul subscapular  <b>C.</b> <i>A. thoracodorsalis și a. circumflexa humeri posterior</i>  D. <i>A. profunda brachii</i>  E. Nervul toracic lung.</p> <p><b>MC. The teres major muscle is vascularized and innervated by the:</b>  A. Suprascapular nerve.  B. Subscapular nerve.  C. Thoracodorsal artery and posterior circumflex humeral artery.  D. Deep brachial artery.  E. Long thoracic nerve.</p> <p><b>CM. Иннервация и кровоснабжение большой круглой мышцы:</b>  A. Надлопаточный нерв  <b>B.</b> Подлопаточный нерв  <b>C.</b> <i>A. thoracodorsalis и a. circumflexa humeri posterior</i>  D. <i>A. profunda brachii</i>  E. Длинный грудной нерв.</p>
<b>1108.</b>	<p><b>CS. Mușchii autohtoni ai toracelui sunt inervați de:</b>  A. Nervul iliohipogastric  <b>B.</b> Nervii intercostali  C. Nervul subclavicular  D. Nervul toracic lung  E. Nervul supraclavicular.</p> <p><b>SC. The autochthonous muscles of the thorax are innervated by the:</b>  A. Iliohypogastric nerve.  B. Intercostal nerves.  C. Subclavicular nerve.  D. Long thoracic nerve.  E. Supraclavicular nerve.</p> <p><b>CS. Иннервация собственных мышц груди:</b>  A. <i>N. iliohipogastricus</i>  <b>B.</b> Межрёберные нервы  C. Подключичный нерв  D. Длинный грудной нерв  E. Надключичный нерв.</p>
<b>1109.</b>	<p><b>CS. Prin orificiul patrulater trec:</b>  A. Nervul subscapular  <b>B.</b> Nervul axilar cu artera circumflexă humerală posterioară  C. Nervul musculocutanat  D. Artera circumflexă anterioară  E. Nervul dorsal al scapulei.</p> <p><b>SC. Through the quadrangular space (foramen quadrilaterum) pass:</b></p>

- A. Subscapular nerve.
- B. Axillary nerve and posterior circumflex humeral artery.
- C. Musculocutaneous nerve
- D. Anterior circumflex artery.
- E. Dorsal scapular nerve.

**CS. Через четырёхстороннее отверстие проходят:**

- A. Подлопаточный нерв
- B. Подмышечный нерв и *a. circumflexa humeri posterior***
- C. Мышечно-кожный нерв
- D. Передняя огибающая артерия
- E. Задний лопаточный нерв.

**1110. CS. Mușchii supra- și infraspinoși sunt inervați de:**

- A. Nervul axilar
- B. Nervul suprascapular**
- C. Nervul subscapular
- D. Nervul transvers al gâtului
- E. Nervul dorsal al scapulei

**SC. The supraspinatus and infraspinatus muscles are innervated by the:**

- A. Axillary nerve.
- B. Suprascapular nerve.
- C. Subscapular nerve.
- D. Transverse cervical nerve.
- E. Dorsal scapular nerve.

**CS. Иннервация над- и подостной мышц:**

- A. Подмышечный нерв
- B. Надлопаточный нерв**
- C. Подлопаточный нерв
- D. Поперечный нерв шеи
- E. Задний лопаточный нерв.

**1111. CM. Din ramurile lungi ale plexului brahial fac parte:**

- A. *N. axillaris*
- B. *N. radialis***
- C. *N. ulnaris***
- D. *N. thoracicus longus*
- E. *N. medianus*.**

**MC. To the long branches of the brachial plexus belong:**

- A. *N. axillaris*
- B. *N. radialis***
- C. *N. ulnaris***
- D. *N. thoracicus longus*
- E. *N. medianus*.**

**CM. К длинным ветвям плечевого сплетения относятся:**

- A. *N. axillaris*
- B. *N. radialis***
- C. *N. ulnaris***
- D. *N. thoracicus longus*
- E. *N. medianus***

**1112. CM. Nervul musculocutanat inervează:**

- A. Mușchiul coracobrahial
- B. Mușchiul brahial
- C. Capsula articulației umărului
- D. Mușchiul biceps brahial
- E. Capsula articulației cotului.

**MC. The musculocutaneous nerve innervates the:**

- a. Coracobrachialis muscle.
- b. Brachial muscle.
- c. Capsule of the shoulder joint.
- d. Biceps brachii muscle.
- e. Capsule of the elbow joint.

**CM. Мышечно-кожный нерв иннервирует:**

- A. Клювоплечевую мышцу
- B. Плечевую мышцу
- C. Капсулу плечевого сустава
- D. Двуглавую мышцу плеча
- E. Капсулу локтевого сустава.

**1113. CM. Nervul median inervează mușchii:**

- A. *M. pronator teres*
- B. *M. flexor digitorum superficialis*
- C. *M. flexor carpi ulnaris*
- D. *M. flexor carpi radialis*
- E. *M. pronator quadratus.*

**MC. The median nerve innervates the following muscles:**

- A. *M. pronator teres*
- B. *M. flexor digitorum superficialis*
- C. *M. flexor carpi ulnaris*
- D. *M. flexor carpi radialis*
- E. *M. pronator quadratus.*

**CM. Срединный нерв иннервирует следующие мышцы:**

- A. *M. pronator teres*
- B. *M. flexor digitorum superficialis*
- C. *M. flexor carpi ulnaris*
- D. *M. flexor carpi radialis*
- E. *M. pronator quadratus.*

**1114. CM. Nervul median inervează articulațiile:**

- A. Umărului
- B. Cotului
- C. Radiocarpiană
- D. Carpului
- E. Toate interfalangiene.

**MC. The median nerve innervates the following joints:**

- a. The shoulder joint.
- b. The elbow joint.
- c. The radiocarpal joint.
- d. The carpal joints.
- e. All the interphalangeal joints.

**CM. Срединный нерв иннервирует следующие суставы:**

	<p>A. Плечевой  <b>B. Локтевой</b>  C. Лучезапястный  D. Запястья  E. Все межфаланговые.</p>
1115.	<p><b>CS. N. cutaneus brachii medialis:</b>  A. Porneste de la fasciculul posterior al plexului brahial  B. Însoteste artera brahială  <b>C. Inervează pielea de pe fața medială a brațului</b>  D. Lansează nn. <i>intercostobrachiales</i>  E. Formează conexiuni cu ramurile nervului ulnar.</p> <p><b>SC.N. cutaneus brachii medialis:</b>  a. It originates from the posterior fascicle of the brachial plexus.  b. It accompanies the brachial artery.  c. It innervates the skin of the medial surface of the arm.  d. It gives off the nn. <i>intercostobrachiales</i>.  e. It connects to the branches of the ulnar nerve.</p> <p><b>CS. N. Cutaneus brachii medialis:</b>  A. Отходит от заднего пучка плечевого сплетения  B. Сопровождает плечевую артерию  <b>C. Иннервирует кожу медиальной поверхности плеча</b>  D. Отдаёт nn. <i>intercostobrachiales</i>  E. Соединяется с ветвями локтевого нерва.</p>
1116.	<p><b>CS. Nervul radial:</b>  A. Reprezintă o ramură a fasciculului medial al plexului brahial  B. Trunchiul lui se întinde de la nivelul marginii inferioare a mușchiului pectoral mic până la apofiza stiloidă a radiusului  <b>C. Trece prin canalul humeromuscular</b>  D. Este însoțit de artera brahială  E. În leziunile lui mâna îmbracă aspect de gheară.</p> <p><b>SC. The radial nerve:</b>  a. It is a branch of the medial fascicle of the brachial plexus.  b. Its trunk extends from the inferior margin of the pectoralis minor muscle towards the styloid process of the radius.  c. It passes through the humeromuscular canal.  d. It is accompanied by the brachial artery.  e. In its lesions the hand takes a shape of a claw.</p> <p><b>CS. Лучевой нерв:</b>  A. Представляет одну из ветвей медиального пучка плечевого сплетения  B. Его ствол простирается от нижнего края малой грудной мышцы до шиловидного отростка лучевой кости  <b>C. Проходит через плечемышечный канал</b>  D. Сопровождает плечевую артерию  E. При его повреждении рука принимает форму когтя.</p>
1117.	<p><b>CM. Mușchii anteriori ai antebrățului sunt inervați din:</b>  <b>A. N. medianus</b>  B. N. radialis  <b>C. N. ulnaris</b>  D. N. musculocutaneus</p>

E. *N. cutaneus antebrachii medialis.*

**MC. The anterior muscles of the forearm are innervated by the:**

- A. *N. medianus*
- B. *N. radialis*
- C. *N. ulnaris*
- D. *N. musculocutaneus*
- E. *N. cutaneus antebrachii medialis.*

**CM. Передние мышцы предплечья иннервируются:**

- A. *N. medianus*
- B. *N. radialis*
- C. *N. ulnaris*
- D. *N. musculocutaneus*
- E. *N. cutaneus antebrachii medialis.*

**1118. CM. Mușchii posteriori ai antebrățului sunt irigați și inervați de:**

- A. *A. interossea posterior*
- B. *N. medianus*
- C. *A. radialis*
- D. *N. ulnaris*
- E. *N. radialis.*

**MC. The posterior muscles of the forearm are vascularized and innervated by the:**

- A. *A. interossea posterior*
- B. *N. medianus*
- C. *A. radialis*
- D. *N. ulnaris*
- E. *N. radialis.*

**CM. Задние мышцы предплечья кровоснабжаются и иннервируются:**

- A. *A. interossea posterior*
- B. *N. medianus*
- C. *A. radialis*
- D. *N. ulnaris*
- E. *N. radialis.*

**1119. CM. Mușchii tenarului sunt inervați din:**

- A. *N. radialis*
- B. *N. medianus*
- C. *N. ulnaris*
- D. *N. interosseus anterior*
- E. *N. interosseus posterior.*

**MC. The muscles of the thenar are innervated by the:**

- A. *N. radialis*
- B. *N. medianus*
- C. *N. ulnaris*
- D. *N. interosseus anterior*
- E. *N. interosseus posterior.*

**CM. Мышцы возвышения большого пальца иннервируются:**

- A. *N. radialis*
- B. *N. medianus*
- C. *N. ulnaris*
- D. *N. interosseus anterior*

*E. N. interosseus posterior*

**1120. CS. Mușchii hipotenarului sunt inervați și irigați de:**

- A. Nervul median și artera ulnară
- B. Nervul radial și artera ulnară
- C. Nervul ulnar și artera radială
- D. Nervul median și artera radială
- E. Nervul ulnar și artera ulnară.**

**SC. The muscles of the hypothenar are vascularized and innervated by the:**

- a. Median nerve and ulnar artery.
- b. Radial nerve and ulnar artery.
- c. Ulnar nerve and radial artery.
- d. Median nerve and radial artery.
- e. Ulnar nerve and ulnar artery.

**CS. Мышцы возвышения мизинца кровоснабжаются и иннервируются:**

- A. Срединным нервом и локтевой артерией
- B. Лучевым нервом и локтевой артерией
- C. Локтевым нервом и лучевой артерией
- D. Срединным нервом и лучевой артерией
- E. Локтевым нервом и локтевой артерией.**

**1121. CS. Sursele constante de inervație a articulației scapulohumerale sunt:**

- A. Nervii axilar și suprascapular**
- B. Nervii axilar și subscapular
- C. Nervii axilar și radial
- D. Nervii axilar și pectorali laterali
- E. Nervii radial și musculocutanat

**SC. The constant sources of innervation of the shoulder joint are:**

- a. The axillary and suprascapular nerves.
- b. The axillary and subscapular nerves.
- c. The axillary and the radial nerves.
- d. The axillary and the lateral pectoral nerves.
- e. The radial and musculocutaneous nerves.

**CS. Плечевой сустав получает иннервацию от:**

- A. Подмышечного и надлопаточного нервов**
- B. Подмышечного и подлопаточного нервов
- C. Подмышечного и лучевого нервов
- D. Подмышечного и латерального грудного нервов
- E. Лучевого и мышечнокожного нервов

**1122. CM. Formațiunile capsuloligamentare ale cotului sunt inervate din:**

- A. N. radialis**
- B. N. ulnaris**
- C. N. medianus
- D. N. musculocutaneus**
- E. N. cutaneus brachii medialis.

**MC. The capsule and ligaments of the elbow joint are innervated by the:**

- A. N. radialis
- B. N. ulnaris**
- C. N. medianus
- D. N. musculocutaneus**

	<p><i>E. N. cutaneus brachii medialis.</i></p> <p><b>CM. Капсулосвязочный аппарат локтевого сустава получает иннервацию от:</b></p> <p>A. <i>N. radialis</i>  B. <i>N. ulnaris</i>  C. <i>N. medianus</i>  D. <i>N. musculocutaneus</i>  E. <i>N. cutaneus brachii medialis</i></p>
<p><b>1123.</b></p>	<p><b>CS. Mușchiii anteriori ai brațului sunt inervați de:</b></p> <p>A. Nervul median  B. Nervul radial  C. Nervul musculocutanat  D. Nervul ulnar  E. Nervul cutanat brahial medial.</p> <p><b>SC. The anterior muscles of the arm are innervated by the:</b></p> <p>A. Median nerve.  B. Radial nerve.  C. Musculocutaneous nerve.  D. Ulnar nerve.  E. Medial cutaneous brachial nerve.</p> <p><b>CS. Передние мышцы плеча иннервируются:</b></p> <p>A. Срединным нервом  B. Лучевым нервом  C. Мышечнокожным нервом  D. Локтевым нервом  E. Медиальным кожным нервом плеча</p>
<p><b>1124.</b></p>	<p><b>CS. Mușchiii posteriori ai brațului sunt inervați de nervul:</b></p> <p>A. Cutanat posterior al brațului  B. Axilar  C. Radial  D. Median  E. Ulnar.</p> <p><b>SC. The posterior muscles of the arm are innervated by the:</b></p> <p>A. Posterior cutaneous brachial nerve.  B. Axillary nerve.  C. Radial nerve.  D. Median nerve.  E. Ulnar nerve.</p> <p><b>CS. Задняя группа мышц плеча иннервируются нервом:</b></p> <p>A. Задним кожным нервом плеча  B. Подмышечным  C. Лучевым  D. Срединным  E. Локтевым</p>
<p><b>1125.</b></p>	<p><b>CM. Componenta pachetului vasculonevros al brațului:</b></p> <p>A. Artera ulnară  B. Artera brahială  C. Nervul median  D. Venele brahiale</p>

E. Artera radială.

**MC. The neurovascular patch of the arm includes:**

- A. The ulnar artery.
- B. The brachial artery.
- C. The median nerve.
- D. The brachial veins.
- E. The radial artery.

**CM. Состав сосудисто-нервного пучка плеча:**

- A. Локтевая артерия
- B. Плечевая артерия
- C. Срединный нерв
- D. Плечевые вены
- E. Лучевая артерия

**1126. CM. Prin șanțul radial al antebrățului trece:**

- A. Ramura superficială a nervului radial
- B. Ramura profundă a nervului radial
- C. Nervul cutanat lateral al antebrățului
- D. Nervul interosos anterior
- E. Artera radială.

**MC. Through the radial groove (sulcus) of the forearm pass:**

- A. The superficial branch of the radial nerve.
- B. The deep branch of the radial nerve.
- C. The lateral cutaneous nerve of the forearm.
- D. The anterior interosseous nerve.
- E. The radial artery.

**CM. Через лучевую борозду предплечья проходят:**

- A. Поверхностная ветвь лучевого нерва
- B. Глубокая ветвь лучевого нерва
- C. Латеральный кожный нерв предплечья
- D. Передний межкостный нерв
- E. Лучевая артерия

**1127. CM. Artera axilară:**

- A. Reprezintă o continuare a arterei subclaviculare
- B. E înconjurată de trunchiurile nervoase ale plexului cervical
- C. La nivelul marginii inferioare a mușchiului pectoral mare se continuă cu artera brahială
- D. Se proiectează în șanțul deltoideopectoral
- E. E localizată în cavitatea axilară.

**MC. The axillary artery:**

- a. It is a continuation of the subclavian artery.
- b. It is surrounded by the nervous trunks of the cervical plexus.
- c. At the level of the inferior margin of the pectoralis major muscle it continues with the brachial artery.
- d. It projects within the deltoideopectoral groove (sulcus).
- e. It is located in the deepness of the axillary fossa.

**CM. Подмышечная артерия:**

- A. Является продолжением подключичной артерии
- B. Окружена нервными стволами шейного сплетения
- C. На уровне нижнего края большой грудной мышцы продолжается в плечевую артерию



	<p>D. Проецируется на уровне дельтогрудной борозды</p> <p>E. Располагается в подмышечной полости</p>
1128.	<p><b>CM. La nivelul triunghiului clavipectoral de la artera axilară pornesc:</b></p> <p>A. Artera toracică laterală</p> <p>B. <i>Rr. subscapulares</i></p> <p>C. <i>R. acromialis</i></p> <p>D. Artera toracică superioară</p> <p>E. Artera toracoacromială.</p> <p><b>MC. At the level of the clavipectoral triangle from the axillary artery arise the following branches:</b></p> <p>a. Lateral thoracic artery.</p> <p>b. <i>Rr. subscapulares.</i></p> <p>c. <i>R. acromialis.</i></p> <p>d. Superior thoracic artery.</p> <p>e. Thoracoacromial artery.</p> <p><b>CM. На уровне грудоключичного треугольника от подмышечной артерии отходит:</b></p> <p>A. Латеральная грудная артерия</p> <p>B. <i>Rr. subscapulares</i></p> <p>C. <i>R. acromialis</i></p> <p>D. Верхняя грудная артерия</p> <p>E. Грудоакромиальная артерия.</p>
1129.	<p><b>CS. La nivelul triunghiului pectoral de la artera axilară se desprind:</b></p> <p>A. Artera toracică supremă</p> <p>B. Artera subscapulară</p> <p>C. Artera toracică laterală</p> <p>D. Artera brahială</p> <p>E. Artera circumflexă anterioară a brațului.</p> <p><b>SC. At the level of the pectoral triangle from the axillary artery arise the following branches:</b></p> <p>a. Supreme thoracic artery.</p> <p>b. Subscapular artery.</p> <p>c. Lateral thoracic artery.</p> <p>d. Brachial artery.</p> <p>e. Anterior humeral circumflex artery.</p> <p><b>CS. На уровне грудного треугольника от подмышечной артерии отходит:</b></p> <p>A. <i>A. thoracica suprema</i></p> <p>B. Подлопаточная артерия</p> <p>C. Латеральная грудная артерия</p> <p>D. Плечевая артерия</p> <p>E. <i>A. circumflexa humeri anterior</i></p>
1130.	<p><b>CS. La nivelul triunghiului subpectoral de la artera axilară pornesc:</b></p> <p>A. Artera toracică laterală</p> <p>B. Artera circumflexă humerală anterioară</p> <p>C. Artera profundă a brațului</p> <p>D. Artera circumflexă a scapulei</p> <p>E. Artera toracoacromială.</p> <p><b>SC. At the level of the subpectoral triangle the axillary artery gives off:</b></p> <p>a. The lateral thoracic artery.</p> <p>b. Anterior humeral circumflex artery.</p>

	<p>c. Deep brachial artery. d. Circumflex scapular artery. e. Thoracoacromial artery.</p> <p><b>CS. На уровне подгрудного треугольника от подмышечной артерии отходит:</b> A. Латеральная грудная артерия <b>B.</b> <i>A. circumflexa humeri anterior</i> C. <i>A. profunda brachii</i> D. <i>A. circumflexa scapulae</i> E. Грудоакромиальная артерия</p>
<p><b>1131.</b></p>	<p><b>CM. Artera subscapulară se divide în:</b> A. Artera circumflexă humerală anterioară B. Artera circumflexă humerală posterioară <b>C.</b> Artera toracodorsală D. Artera deltoidă <b>E.</b> Artera circumflexă a scapulei.</p> <p><b>MC. The subscapular artery divides into:</b> a. Anterior humeral circumflex artery. b. Posterior humeral circumflex artery. c. Thoracodorsal artery. d. Deltoid artery. e. Circumflex scapular artery.</p> <p><b>CM. Подлопаточная артерия делится на:</b> A. Переднюю артерию, огибающую плечевую кость B. Заднюю артерию, огибающую плечевую кость <b>C.</b> Грудоспинную артерию D. Дельтовидную артерию <b>E.</b> Артерию, огибающую лопатку</p>
<p><b>1132.</b></p>	<p><b>CS. Artera circumflexă a scapulei abandonează cavitatea axilară prin:</b> A. <i>Foramen quadrilaterum</i> <b>B.</b> <i>Foramen trilaterum</i> C. Apertura superioară a cavității axilare D. Apertura inferioara a cavității axilare E. Triunghiul subpectoral.</p> <p><b>SC. The circumflex scapular artery exits the axillary cavity through the:</b> a. foramen quadrilaterum. b. foramen trilaterum. c. Superior aperture of the axillary cavity. d. Inferior aperture of the axillary cavity. e. Subpectoral triangle.</p> <p><b>CS. Артерия, огибающая лопатку, выходит из подмышечной полости через:</b> A. <i>Foramen quadrilaterum</i> <b>B.</b> <i>Foramen trilaterum</i> C. Верхнюю апертуру подмышечной полости D. Нижнюю апертуру подмышечной полости E. Подгрудной треугольник</p>
<p><b>1133.</b></p>	<p><b>CM. Artera brahială:</b> A. Porneste de la artera axilară B. Se desprinde de la artera subclaviculară</p>

- C. Reprezintă o continuare a arterei axilare
- D. Este o componentă a pachetului neurovascular al brațului
- E. Se întinde de la nivelul marginii inferioare a mușchiului pectoral mare până la nivelul fosei coronoide.

**MC. The brachial artery:**

- a. It arises from the axillary artery.
- b. It arises from the subclavian artery.
- c. It is a continuation of the axillary artery.
- d. It is a component of the neurovascular bundle (patch) of the arm.
- e. It extends from the inferior margin of the pectoralis major muscle until the coronoid fossa.

**CM. Плечевая артерия:**

- A. Начинается от подмышечной артерии
- B. Ответвляется от подключичной артерии
- C. Является продолжением подмышечной артерии
- D. Является составной частью сосудисто-нервного пучка плеча
- E. Простирается от нижнего края большой грудной мышцы до венечной ямки

**1134. CS. Artera brahială:**

- A. Trece prin canalul humeromuscular
- B. Se plasează în șanțul bicipital medial
- C. E însoțită de două vene brahiale și nervul radial
- D. Poate fi palpată în fosa cubitală lateral de tendonul bicepsului brahial
- E. În scop de suspendare a hemoragiei poate fi comprimată pe epicondilul lateral al humerusului

**SC. The brachial artery:**

- a. It passes through the humeromuscular canal.
- b. It lodges within the medial bicipital groove.
- c. It is accompanied by two brachial veins and by the radial nerve.
- d. It can be palpated in the cubital fossa laterally to the tendon of the biceps brachii muscle.
- e. In order to stop the bleeding it can be compressed against the lateral epicondyle of the humerus.

**CS. Плечевая артерия:**

- A. Проходит через плечемышечный канал
- B. Располагается в медиальной борозде плеча
- C. Её сопровождают две вены и лучевой нерв
- D. Её можно прощупать в локтевой ямке, латеральнее сухожилия двуглавой мышцы плеча
- E. Для остановки кровотечения её можно прижать к латеральному надмыщелку плечевой кости

**1135. CS. De la trunchiul arterei brahiale pornesc:**

- A. Artera brahială profundă
- B. Aa. *nutriciae humeri*
- C. Artera colaterală medie
- D. Artera colaterală ulnară anterioară
- E. Artera colaterală radială.

**SC. From the trunk of the brachial artery arise:**

- a. The deep brachial artery.
- b. Aa. *nutriciae humeri*.
- c. Middle collateral artery.
- d. Anterior collateral ulnar artery.
- e. Radial collateral artery.

**CS. От плечевой артерии отходит:**

	<p>A. Глубокая плечевая артерия  B. <i>Aa nutriciae humeri</i>  C. Средняя коллатеральная артерия  D. Передняя коллатеральная локтевая артерия  E. Лучевая коллатеральная артерия</p>
1136.	<p><b>CM. Ramurile arterei brahiale irigă:</b>  A. Articulația scapulohumerală  B. Mușchiul pectoral mare  C. Mușchii anteriori ai brațului  D. Articulația cotului  E. Mușchiul triceps al brațului cu excepția capului lui lateral.</p> <p><b>MC. The branches of the brachial artery supply the:</b>  a. Shoulder joint.  b. Pectoralis major muscle.  c. Anterior muscles of the arm.  d. The elbow joint.  e. The triceps brachii muscle excepting its lateral head.</p> <p><b>CM. Ветви плечевой артерии кровоснабжают:</b>  A. Плечевой сустав  B. Большую грудную мышцу  C. Переднюю группу мышц плеча  D. Локтевой сустав  E. Трёхглавую мышцу плеча, кроме латеральной головки</p>
1137.	<p><b>CM. Artera radială:</b>  A. Reprezintă o continuare a arterei brahiale  B. Continuă traiectul arterei brahiale  C. Este una din cele două ramuri terminale ale arterei brahiale  D. Reprezintă artera colaterală a antebrățului  E. Formează arcada superficială palmară.</p> <p><b>MC. The radial artery:</b>  a. It is a continuation of the brachial artery.  b. It continues the course of the brachial artery.  c. It is one of those two terminal branches of the brachial artery.  d. It is a collateral artery of the forearm.  e. It forms the superficial palmar arch.</p> <p><b>CM. Лучевая артерия:</b>  A. Является продолжением плечевой артерии  B. Продолжает направление плечевой артерии  C. Одна из тех двух конечных ветвей плечевой артерии  D. Является коллатеральной артерией предплечья  E. Образует поверхностную ладонную дугу</p>
1138.	<p><b>CM. Artera brahială profundă:</b>  A. Reprezintă artera colaterală a brațului  B. Trece prin canalul humeromuscular  C. Este însoțită de venele omonime și nervul median  D. Irigă mușchii anteriori ai brațului  E. Lansează două artere colaterale - medie și laterală spre rețeaua arterială a cotului.</p> <p><b>MC. The deep brachial artery:</b></p>

- a. It is a collateral artery of the arm.
- b. It passes through the humeromuscular canal.
- c. It is accompanied by the homonymous veins and by the median nerve.
- d. It supplies the anterior group of muscles of the arm.
- e. It gives off two collateral arteries – middle and lateral ones to the arterial network of the elbow.

**СМ. Глубокая артерия плеча:**

- A. Является коллатеральной артерией плеча
- B. Проходит через плечемышечный канал
- C. Её сопровождают одноимённые вены и срединный нерв
- D. Кровоснабжает переднюю группу мышц плеча
- E. Делится на две коллатеральные артерии – средняя и латеральная, для сосудистой артериальной сети локтевого сустава

**1139. СМ. Artera radială:**

- A. Se proiectează în șanțul radial
- B. Se palpează în șanțul pulsului și în tabachera anatomică
- C. Pentru a suspenda hemoragia poate fi comprimată pe ulnă
- D. Participă la irigarea mușchilor anteriori ai antebrațului cu excepția flexorului ulnar al carpului și a pronatorului patrat
- E. Este însoțită de două vene radiale și nervul radial.

**МС. The radial artery:**

- a. It projects in the radial groove (sulcus).
- b. It can be palpated in the radial groove and in the anatomical snuffbox.
- c. In order to stop the bleeding it can be compressed against the ulna.
- d. It participates in blood supply of the anterior muscles of the forearm excepting the flexor carpi ulnaris and pronator quadratus muscles.
- e. It is accompanied by two radial veins and by the radial nerve.

**СМ. Лучевая артерия:**

- A. Проецируется в лучевой борозде
- B. Прощупывается в лучевой борозде и в «анатомической табакерке»
- C. Для временной остановки кровотечения её можно прижать к локтевой кости
- D. Участвует в кровоснабжении передних мышц предплечья, за исключением локтевого сгибателя запястья и квадратного пронатора
- E. Её сопровождают две вены спутницы и лучевой нерв

**1140. CS. Arcada palmară superficială:**

- A. Este situată imediat sub pielea palmei
- B. Se formează din a. princeps policis de la artera radială și ramura terminală a arterei ulnare
- C. Se formează din a. ulnară și ramura palmară superficială a arterei radiale
- D. Lansează arterele digitale palmare proprii
- E. Prin arterele perforante anastomozează cu arcada palmară profundă.

**SC. The superficial palmar arch:**

- a. It is located under (beneath) the skin of the palm.
- b. It is formed by the a. princeps pollicis from the radial artery and the terminal part of the ulnar artery.
- c. It can be formed only by the ulnar artery.
- d. It gives off proper digital palmar arteries.
- e. By means of perforating arteries it anastomosis with the deep palmar artery.

**CS. Поверхностная ладонная дуга:**

- A. Располагается поверхностно, сразу под кожей
- B. Образуется из a. princeps pollicis от лучевой артерии и конечной ветви локтевой артерии

	<p>C. Se formează din ramura profundă a arterei ulnare și artera radială  D. Dă naștere la arterele digitale palmare comune  E. Uneori e formată numai de artera radială  F. Se proiectează la 2,5 cm proximal de plica palmară mijlocie.</p>
1141.	<p><b>CM. Arcada palmară profundă:</b>  A. E situată sub tendoanele flexorilor degetelor  B. Se formează din ramura profundă a arterei ulnare și artera radială  C. Dă naștere la arterele digitale palmare comune  D. Uneori e formată numai de artera radială  E. Se proiectează la 2,5 cm proximal de plica palmară mijlocie.</p> <p><b>MC. The deep palmar arch:</b>  a. It is located under the tendons of the flexor digitorum muscles.  b. It is formed by the deep palmar branch from the ulnar artery and radial artery.  c. It gives off the common palmar digital arteries.  d. Sometimes it is formed only by the radial artery.  e. It projects at 2.5 cm proximally from the middle palmar fold (<i>plica palmaris medialis</i>).</p> <p><b>CM. Глубокая ладонная дуга:</b>  A. Находится под сухожилиями сгибателей пальцев  B. Образуется из ладонной глубокой ветви локтевой артерии и лучевой артерии  C. От неё начинаются общие ладонные пальцевые артерии  D. Иногда её формирует только лучевая артерия  E. Проецируется на 2,5 см проксимальнее средней ладонной складки</p>
1142.	<p><b>CM. In regiunea palmei anastomozează:</b>  A. <i>R. profundus</i> (din <i>a. ulnaris</i>) și <i>r. palmaris superficialis</i> (din <i>a. radialis</i>)  B. <i>R. palmaris superficialis</i> (din <i>a. radialis</i>) și <i>a. ulnaris</i>  C. <i>R. profundus</i> (din <i>a. ulnaris</i>) și <i>a. radialis</i>  D. Segmentele distale ale arterelor ulnară și radială  E. <i>R. palmaris superficialis</i> (din <i>a. radialis</i>) și <i>a. interossea anterior</i>.</p> <p><b>MC. In the palmar region the following anastomoses are distinguished:</b>  a. <i>R. profundus</i> (from <i>a. ulnaris</i>) and <i>r. palmaris superficialis</i> (from <i>a. radialis</i>).  b. <i>R. palmaris superficialis</i> (from <i>a. radialis</i>) and <i>a. ulnaris</i>.  c. <i>R. profundus</i> (from <i>a. ulnaris</i>) and <i>a. radialis</i>.  d. Distal segments of the ulnar and radial arteries.  e. <i>R. palmaris superficialis</i> (from <i>a. radialis</i>) and <i>a. interossea anterior</i>.</p> <p><b>CM. На уровне ладони анастомозируют:</b>  A. <i>R. profundus</i> (din <i>a. ulnaris</i>) și <i>r. palmaris superficialis</i> (din <i>a. radialis</i>)  B. <i>R. palmaris superficialis</i> (din <i>a. radialis</i>) și <i>a. ulnaris</i>  C. <i>R. profundus</i> (din <i>a. ulnaris</i>) și <i>a. radialis</i>  D. Segmentele distale ale arterelor ulnară și radială  E. <i>R. palmaris superficialis</i> (din <i>a. radialis</i>) și <i>a. interossea anterior</i></p>
1143.	<p><b>CM. Venele membrului superior:</b>  A. Sunt grupate în superficiale și profunde  B. Nu conțin valve  C. Sunt legate prin anastomoze numeroase  D. Cele profunde sunt mai dezvoltate ca cele superficiale  E. Toate transportă sângele în vena axilară (sistemul venei cave superioare).</p> <p><b>MC. The veins of the upper limb:</b>  a. Are classified into the superficial and deep veins.  b. Do not contain valves.</p>

	<p>c. Many anastomoses form between them.  d. The deep veins are better developed than the superficial ones.  e. All of them drain the venous blood into the axillary vein (system of the superior vena cava).</p> <p><b>СМ. Вены верхней конечности:</b>  <b>A.</b> Делятся на поверхностные и глубокие  <b>B.</b> Не содержат клапаны  <b>C.</b> Образуют множество анастомозов  <b>D.</b> Глубокие вены лучше развиты поверхностных  <b>E.</b> Осуществляют транспорт крови в <i>vena axillaris</i> (из системы верхней полой вены)</p>
<p><b>1144.</b></p>	<p><b>СМ. Vena cephalica:</b>  <b>A.</b> Începe din <i>arcus venosus palmaris superficialis</i>  <b>B.</b> Reprezintă în aparență o continuare a <i>v. metacarpea dorsalis I</i>  <b>C.</b> Cei mai numeroși afluenți ai săi sunt venele superficiale din regiunea brațului  <b>D.</b> La nivelul fosei cubitale anastomozează cu <i>v. basilica</i> (prin <i>v. intermedia cubiti</i>)  <b>E.</b> Trece prin șanțul bicipital lateral și șanțul deltoideopectoral.</p> <p><b>МС. Vena cephalica:</b>  a. It arises from the <i>arcus venosus palmaris superficialis</i>.  b. It is a continuation of the <i>v. metacarpea dorsalis I</i>.  c. Its most numerous tributaries are the superficial veins of the arm.  d. At the level of the cubital fossa it use to anastomose with the <i>v. basilica</i> (through the <i>v. intermedia cubiti</i>).  e. It passes through the lateral bicipital groove and deltoideopectoral grooves.</p> <p><b>СМ. Vena cephalica:</b>  <b>A.</b> Начинается из <i>arcus venosus palmaris superficialis</i>  <b>B.</b> Является продолжением <i>v. metacarpea dorsalis I</i>  <b>C.</b> Наибольшее количество ее притоков это поверхностные вены плеча  <b>D.</b> На уровне локтевой ямки анастомозирует с <i>v. basilica</i> (через <i>v. intermedia cubiti</i>)  <b>E.</b> Проходит по латеральной борозде плеча и дельтоплечевой борозде</p>
<p><b>1145.</b></p>	<p><b>СМ. Vena bazilică:</b>  <b>A.</b> Reprezintă continuarea venei metacarpiene dorsale IV  <b>B.</b> Pe antebraț trece prin șanțul ulnar  <b>C.</b> Afluează în vena cefalică  <b>D.</b> La nivelul fosei cubitale în ea se varsă vv. <i>ulnares</i>  <b>E.</b> Pe braț perforază fascia brahială</p> <p><b>МС. Vena basilica:</b>  a. It is a continuation of the IV dorsal metacarpal vein.  b. On the forearm it passes through the ulnar groove.  c. It drains into the cephalic vein.  d. At the level of the cubital fossa into it drain the vv. <i>ulnares</i>.  e. On the arm it perforates the brachial fascia.</p> <p><b>СМ. Vena basilica:</b>  <b>A.</b> Является продолжением <i>v. metacarpea dorsalis IV</i>  <b>B.</b> На уровне предплечья проходит по локтевой борозде  <b>C.</b> Впадает в <i>v. cephalica</i>  <b>D.</b> На уровне локтевой ямки в неё впадают vv. <i>ulnares</i>  <b>E.</b> На плече она прободает плечевую фасцию</p>
<p><b>1146.</b></p>	<p><b>СМ. Vena mediana cubiti:</b>  <b>A.</b> Se află pe fața anterioară a antebrațului</p>

- B. E dotată cu mai multe valve
- C. Are un traiect oblic de la v. *cephalica* spre v. *basilica*
- D. Anastomozează cu venele profunde
- E. Poate avea ca afluent principal v. *mediana antebrachii*.

**MC. V. *mediana cubiti*:**

- a. It is located on the anterior surface of the forearm.
- b. It has many valves.
- c. It has an oblique course from the v. *cephalica* towards the v. *basilica*.
- d. It anastomoses with the deep veins.
- e. As its main tributary can be the v. *mediana antebrachii*.

**CM. Vena *mediana cubiti*:**

- A. Находится на передней поверхности предплечья
- B. Содержит много клапанов
- C. Направляется косо от v. *cephalica* до v. *basilica*
- D. Анастомозирует с глубокими венами
- E. Основным её притоком может быть v. *mediana antebrachii*

**1147. CM. Venele profunde ale membrului superior:**

- A. Sunt impare
- B. Întoșesc arterele
- C. Includ două arcade venoase palmare - proximală și distală
- D. Din venele profunde ale antebrățului iau naștere două vene brahiale
- E. Venele brahiale afluează în mod separat în vena axilară.

**MC. The deep veins of the upper limb:**

- a. Are unpaired.
- b. They accompany arteries.
- c. They include two palmar venous arches – the proximal and the distal one.
- d. Two brachial veins arise from the deep veins of the forearm.
- e. The brachial veins drain separately into the axillary vein.

**CM. Глубокие вены верхней конечности:**

- A. Непарные
- B. Сопровождают артерии
- C. Формируют две ладонные дуги – проксимальную и дистальную
- D. Из глубоких вен предплечья начинаются две плечевые вены
- E. Плечевые вены отдельно впадают в подмышечную вену

**1148. CM. Vena axilară:**

- A. Nu posedă valve
- B. Se continuă cu vena subclaviculară
- C. Reprezintă continuarea trunchiului venos comun format în urma confluenței pe braț a venelor brahiale
- D. Are un traiect comun cu cel al arterei omonime
- E. Nu posedă afluenți.

**MC. The axillary vein:**

- a. Does not have valves.
- b. It continues with the subclavian vein.
- c. It is a continuation of the common venous trunk that forms as a result of confluence on the arm of the brachial veins.
- d. It has a common course with that of the homonymous artery.
- e. It does not have tributaries.



	<p><b>СМ. Подмышечная вена:</b></p> <p>A. Не имеет клапанов</p> <p>B. Продолжается в подключичную вену</p> <p>C. Является продолжением общего венозного ствола, образованного в результате слияния плечевых вен</p> <p>D. Имеет одинаковый ход с одноименной артерией</p> <p>E. Не имеет притоков</p>
1149.	<p><b>СМ. Ganglionii limfatici ai membrului superior:</b></p> <p>A. Sunt grupați în <i>nodi limfatici cubitales</i> și <i>nodi limfatici axillares</i></p> <p>B. Din ei mai pot face parte și <i>nodi limfatici interpectorales</i> din peretele anterior al cavității axilare</p> <p>C. Variază numeric</p> <p>D. Pe viu pot fi explorați prin palpație, limfoangiadenografie</p> <p>E. Sunt mai numeroși la bărbați.</p> <p><b>СМ. The lymph nodes of the upper limb:</b></p> <p>A. Are grouped in <i>nodi limfatici cubitales</i> and <i>nodi limfatici axillares</i></p> <p>B. From they can be part and <i>nodi limfatici interpectorales</i> from the anterior wall of the axillary cavity.</p> <p>C. Numerical varies.</p> <p>D. Can be explored by palpation, limphoangiadenography.</p> <p>E. In males are more numerous.</p> <p><b>СМ. Лимфатические узлы верхней конечности:</b></p> <p>A. Разделены на группы – <i>nodi limfatici cubitales</i> и <i>nodi limfatici axillares</i></p> <p>B. К ним могут относиться ещё и <i>nodi limfatici interpectorales</i> передней стенки подмышечной впадины</p> <p>C. Их количество варьирует</p> <p>D. На живом их можно исследовать при пальпации или при лимфоангиографии</p> <p>E. У мужчин их больше</p>
1150.	<p><b>СМ. Ganglionii limfatici cubitali:</b></p> <p>A. Sunt localizați în fosa cubitală, imediat sub piele, lângă venele superficiale</p> <p>B. Sunt în număr de 10 – 15</p> <p>C. Spre ei e transportată toată limfa de la formațiunile anatomice ale mâinii și antebrățului</p> <p>D. Limfa de la ei e transportată spre ganglionii limfatici axilari</p> <p>E. Se palpează cu 2 - 3 cm inferior de epicondilul medial al humerusului.</p> <p><b>СМ. The cubital lymph nodes:</b></p> <p>A. Cubital fossa are located, under the skin, near the superficial veins.</p> <p>B. Numbered 10-15.</p> <p>C. The lymph from the hand and forearm is transported to them.</p> <p>D. Lymph from them is transported to the axillary lymph nodes.</p> <p>E. With 2-3 cm inferiorly to medial epicondyle of the humerus can be palpated.</p> <p><b>СМ. Локтевые лимфатические узлы:</b></p> <p>A. Локализуются в локтевой ямке, под кожей, рядом с поверхностными венами</p> <p>B. Их в количестве 10-15</p> <p>C. К ним поступает лимфа от всех анатомических структур кисти и предплечья</p> <p>D. Отток лимфы от них идет в подмышечные лимфатические узлы</p> <p>E. Пальпируются на 2-3 см ниже медиального надмышелка плечевой кости</p>
1151.	<p><b>СМ. Ganglionii limfatici axilari includ grupurile:</b></p> <p>A. Lateral</p> <p>B. Medial (pectoral)</p> <p>C. Central</p>

- D. Subscapular (posterior)
- E. Interpectoral.

**CM. The groups of the axillary lymph nodes are:**

- A. Lateral.
- B. Medial (pectoral).
- C. Central.
- D. Subscapular (posterior).
- E. Interpectoral.

**CM. Подмышечные лимфатические узлы образуют группы:**

- A. Латеральную
- B. Медиальную (грудную)
- C. Центральную
- D. Подлопаточную (заднюю)
- E. Межгрудную

**1152. CM. Vasele limfatice ale membrului superior:**

- A. Sunt grupate în superficiale și profunde
- B. Afluează în ganglionii limfatici cubitali și axilari
- C. Cele superficiale sunt localizate în apropierea nervilor pieloși
- D. Cele superficiale formează grupurile lateral, medial și posterior
- E. Cele profunde însoțesc ramurile plexului brahial.

**CM. The lymphatic vessels of the upper limb:**

- A. They are grouped into superficial and deep.
- B. Confluence in cubital and axillary lymph nodes.
- C. The superficial ones are located near the skin nerves.
- D. The superficial ones form lateral, medial and posterior groups.
- E. The deep one accompanies brachial plexus branches.

**CM. Лимфатические сосуды верхней конечности:**

- A. Делятся на поверхностные и глубокие
- B. Впадают в локтевые и подмышечные лимфатические узлы
- C. Поверхностные - располагаются вблизи кожных нервов
- D. Поверхностные лимфатические сосуды образуют 3 группы: латеральную, медиальную и заднюю
- E. Глубокие лимфатические сосуды сопровождают ветви плечевого сплетения

**1153. CM. Articulația scapulohumerală este irigată din:**

- A. *A. circumflexa humeri anterior*
- B. *A. circumflexa humeri posterior*
- C. *A. circumflexa scapulae*
- D. *A. thoracoacromialis*
- E. *A. thoracodorsalis.*

**CM. The shoulder (glenohumeral) joint is irrigated by:**

- A. *A. circumflexa humeri anterior*
- B. *A. circumflexa humeri posterior*
- C. *A. circumflexa scapulae*
- D. *A. thoracoacromialis*
- E. *A. thoracodorsalis.*

**CM. Плечевой сустав кровоснабжается:**

- A. *A. circumflexa humeri anterior*
- B. *A. circumflexa humeri posterior*

- C. *A. circumflexa scapulae*
- D. *A. thoracoacromialis*
- E. *A. thoracodorsalis*

**1154. CS. Vascularizația articulației cotului este realizată de:**

- A. *A. profunda brachii*
- B. *A. ulnaris*
- C. *A. brachialis*
- D. *A. radialis*
- E. Rețeaua arterială a cotului.

**CS. Theelbow joint vascularization is achieved from:**

- a. *A. profunda brachii.*
- b. *A. ulnaris.*
- c. *A. brachialis.*
- d. *A. radialis.*
- E. Arterial elbow network.

**CS. Локтевой сустав васкуляризируется:**

- A. *A. profunda brachii*
- B. *A. ulnaris*
- C. *A. brachialis*
- D. *A. radialis*
- E. Артериальной сетью локтевого сустава

**1155. CS. În caz de necesitate ligatura pe artera axilară se va aplica:**

- A. Mai jos de originea arterei subscapulare
- B. Mai sus de originea arterei subscapulare
- C. Proximal de artera profundă a brațului
- D. Proximal de artera colaterală ulnară superioară
- E. Distal de artera profundă a brațului.

**CS. In case of necessity axillary artery ligature will be applied:**

- A. Below the origin of subscapular artery.
- B. Above the origin of subscapular artery.
- C. Proximal of deep brachial artery
- D. Proximal of superior collateral ulnar artery.
- E. Distal of deep brachial artery.

**CS. В случае надобности, подмышечную артерию можно перевязывать:**

- A. Ниже места отхождения подлопаточной артерии
- B. Выше места отхождения подлопаточной артерии
- C. Проксимальнее глубокой артерии плеча
- D. Проксимальнее верхней локтевой коллатеральной артерии
- E. Дистальнее глубокой артерии плеча

**1156. CS. Mușchii eminenței hipotenare sunt irigați preponderent de:**

- A. Artera radială
- B. Arcada palmară superficială
- C. Arcada palmară profundă
- D. Artera ulnară și ramura ei profundă
- E. Artera radială și ramura ei superficială

**SC. Thehypotenar muscles are irrigated mainly by:**

- A. Radial artery.
- B. Superficial palmar arch.

	<p>C. Deep palmar arch.  D. Ulnar artery and its deep palmar branch.  E. Radial artery and its superficial palmar branch.</p> <p><b>CS. МЫШЦЫ возвышения мизинца кровоснабжаются в основном:</b>  A. Лучевой артерией  B. Поверхностной ладонной дугой  C. Глубокой ладонной дугой  <b>D. Локтевой артерией и её глубокой ветвью</b>  E. Лучевой артерией и её поверхностной ветвью</p>
<p><b>1157.</b></p>	<p><b>CM. Mușchii eminentei tenare sunt vascularizați preponderent de:</b>  A. Artera ulnară și ramura ei profundă  <b>B. Artera radială și ramura ei superficială</b>  C. Artera principală a policelui  <b>D. Arcada palmară profundă</b>  E. Arterele digitale proprii.</p> <p><b>MC. The thenar muscles are vascularized mainly by:</b>  A. Ulnar artery and its deep palmar branch.  B. Radial artery and its superficial palmar branch.  C. Principal artery of the thumb.  D. Deep palmar arch.  E. Proper palmar digital arteries.</p> <p><b>CM. Мышцы возвышения большого пальца в основном кровоснабжаются:</b>  A. Локтевой артерией и её глубокой ветвью  <b>B. Лучевой артерией и её поверхностной ветвью</b>  C. <i>Artera princeps pollicis</i>  <b>D. Глубокой ладонной дугой</b>  E. Собственными пальцевыми артериями</p>
<p><b>1158.</b></p>	<p><b>CS. Grupul mediu de mușchi ai mâinii sunt vascularizați de ramuri:</b>  A. De la arcada palmară superficială  <b>B. De la arcada palmară profundă</b>  C. De la artera palmară superficială  D. De la artera princeps pollicis  E. De la arterele digitale proprii.</p> <p><b>SC. The middle group of muscles of the hand are vascularized by the branches:</b>  A. From superficial palmar arch.  B. From deep palmar arch.  C. From superficial palmar artery.  D. From princeps pollicis artery.  E. From proper palmar digital arteries.</p> <p><b>CS. Средняя группа мышц кисти кровоснабжается ветвями:</b>  A. Поверхностной ладонной дуги  <b>B. Глубокой ладонной дуги</b>  C. Ладонной поверхностной артерии  D. От <i>arteria princeps pollicis</i>  E. От собственных пальцевых артерий</p>
<p><b>1159.</b></p>	<p><b>CM. Venele ulnară și radială:</b>  <b>A. Sunt o continuare ale arcurilor venoase superficiale și profunde ale mâinii</b>  <b>B. Pe antebraț sunt situate în șanțurile respective</b></p>

- C. Pe braț ambele confluează și formează o venă brahială  
D. La unirea lor se formează două vene brahiale  
E. Nu prezintă valve.

**MC. The ulnar and radial veins:**

- A. There are continuations of the superficial and deep venous arches of the hand.  
B. On the forearm are placed in the respective grooves.  
C. On the arm both confluence and form the brachial vein.  
D. By their confluence two brachial veins are formed  
E. They have no valve.

**CM. Локтевая и лучевая вены:**

- A. Являются продолжением поверхностной и глубокой венозных дуг  
B. На предплечье занимают одноименные борозды  
C. На плече обе сливаются и образуют одну плечевую вену  
D. Соединяясь, образуют две плечевые вены  
E. Лишены клапанов

**1160. CM. Ganglionii limfatici axilari:**

- A. Sunt în număr de 15-40  
B. Colectează limfa din rețeaua limfatică medială și laterală a membrului superior  
C. Colectează limfa de la membrul superior  
D. Colectează limfa de la pereții cavității toracice  
E. Se divid în trei grupe.

**MC. The axillary lymph nodes:**

- A. They are in numbers 15-40.  
B. Collects the lymph from the lymphatic medial and lateral networks upper limb.  
C. Collects the lymph from the upper limb.  
D. Collects the lymph from thoracic cavity walls.  
E. Divide into three groups.

**CM. Подмышечные лимфатические узлы:**

- A. Их в количестве 15-40  
B. Собирают лимфу из медиальной и латеральной сетей верхней конечности  
C. Собирают лимфу от верхней конечности  
D. Собирают лимфу от стенок грудной полости  
E. Разделены на 3 группы

**1161. CM. De la glanda mamară limfa e transportată spre:**

- A. Ganglionii axilari mediali  
B. Ganglionii axilari subscapulari  
C. Ganglionii axilari inferiori  
D. Ganglionii parasternali  
E. Ganglionii intercostali.

**MC. From the mammary gland the lymph is transported to:**

- A. Medial axillary lymph nodes.  
B. Subscapular axillary lymph nodes.  
C. Inferior axillary lymph nodes.  
D. Parasternal lymph nodes.  
E. Intercostal lymph nodes.

**CM. Лимфа от молочной железы оттекает к:**

- A. Медиальным подмышечным узлам  
B. Задним (подлопаточным) подмышечным узлам

	<p>C. Нижним подмышечным узлам  <b>D.</b> Окологрудинным узлам  E. Межрёберным узлам</p>
	<p><b>Vasele și nervii membrului inferior.  Plexul lombar. Plexul sacral.</b></p>
<p><b>1162.</b></p>	<p><b>CM. Referitor la artera femurală:</b>  <b>A.</b> Prezintă continuarea trunchiului arterei iliace externe  B. Trece prin lacuna musculară  C. Sub ligamentul inghinal e plasată medial de vena femurală  <b>D.</b> Pătrunde în canalul adductor  <b>E.</b> Se continuă cu artera poplitee.</p> <p><b>CM. Regarding the femoral artery:</b>  a. Represents the continuation of the external iliac artery.  b. Passes through the muscular lacuna.  c. Is emplaced beneath the inguinal ligament and medially to the femoral vein.  d. Enters the adductor canal.  e. Continuous as the popliteal artery.</p> <p><b>CM. Относительно бедренной артерии:</b>  <b>A.</b> Представляет продолжение ствола наружной подвздошной артерии  B. Проходит через мышечную лакуну  C. Под паховой связкой располагается медиально от бедренной вены  <b>D.</b> Заходит в приводящий канал  <b>E.</b> Продолжается подколенной артерией</p>
<p><b>1163.</b></p>	<p><b>CM. Artera poplitee are următoarele ramuri colaterale:</b>  <b>A.</b> Aa. <i>genus superior lateralis et medialis</i>  B. A. <i>genus descendens</i>  <b>C.</b> Aa. <i>genus inferior lateralis et medialis</i>  D. Aa. <i>perforantes</i>  <b>E.</b> A. <i>genus media.</i></p> <p><b>CM. The popliteal artery gives off the next collateral branches:</b>  <b>A.</b> Aa. <i>genus superior lateralis et medialis</i>  B. A. <i>genus descendens</i>  <b>C.</b> Aa. <i>genus inferior lateralis et medialis</i>  D. Aa. <i>perforantes</i>  <b>E.</b> A. <i>genus media.</i></p> <p><b>CM. Подколенная артерия отдает следующие коллатеральные ветви:</b>  <b>A.</b> Aa. <i>genus superior medialis et lateralis</i>  B. A. <i>genus descendens</i>  <b>C.</b> Aa. <i>genus inferior medialis et lateralis</i>  D. Aa. <i>perforantes</i>  <b>E.</b> A. <i>genus media</i></p>
<p><b>1164.</b></p>	<p><b>CS. Artera tibială anterioară se termină:</b>  A. Formând arcada dorsală a piciorului  <b>B.</b> Continuându-se cu artera dorsală a piciorului  C. Anastomozându-se cu artera tibială posterioară  D. Anastomozându-se cu artera peronieră  E. Anastomozându-se cu artera tarsiană laterală.</p> <p><b>CS. The terminal part of the anterior tibial artery:</b></p>

	<p>a. forms the dorsal arch of the foot.  b. continues with the dorsal artery of the foot.  c. anastomosis with the posterior tibial artery.  d. anastomosis with the peroneal artery.  e. anastomosis with the lateral tarsal artery.</p> <p><b>CS. Передняя большеберцовая артерия заканчивается:</b>  A. Образуя дорсальную сосудистую дугу стопы  <b>B.</b> Продолжаясь в дорсальную артерию стопы  C. Анастомозируя с задней большеберцовой артерией  D. Анастомозируя с малоберцовой артерией  E. Анастомозируя с латеральной плюсневой артерией</p>
<p><b>1165.</b></p>	<p><b>CS. Artera tibială posterioară:</b>  A. Continuă artera femurală  <b>B.</b> Se termină cu arterele plantare  C. Trece prin canalul musculo-peroneu inferior  D. Se anastomozează cu artera dorsală a piciorului  E. Trece prin membrana interosoasă</p> <p><b>CS. The posteriortibial artery:</b>  a. Is a continuation of the femoral artery.  b. Divides into the plantar arteries.  c. Passes though the inferior musculo-peroneal canal.  d. Anastomosis with the dorsal pedis artery  e. Passes though the interosseous membrane.</p> <p><b>CS. Задняя большеберцовая артерия:</b>  A. Является продолжением бедренной артерии  <b>B.</b> Заканчивается подошвенными артериями  C. Проходит через нижний мышечно-малоберцовый канал  D. Анастомозирует с тыльной артерией стопы  E. Прободает межкостную мембрану</p>
<p><b>1166.</b></p>	<p><b>CS. Trec prin canalul cruropliteu (Gruber):</b>  <b>A.</b> Artera și venele tibiale posterioare, nervul tibial  B. A. et v. <i>tibiales posteriores</i> și nervul peroneu comun  C. Artera și vena peronee  D. Nervul tibial și artera peronee  E. Nervul peroneu superficial, artera și vena tibială posterioară.</p> <p><b>CS. The following structures pass though the cruropliteal canal (Gruber):</b>  a. The posterior tibial artery and veins, tibial nerve.  b. The a. et vv. <i>tibiales posteriores</i> and common peroneal nerve.  c. The peroneal arteries and veins.  d. The tibial nerve and peroneal artery.  e. The superficial peroneal nerve, posterior tibial artery and veins.</p> <p><b>CS. Через голеноподколенный канал (Gruber) проходят:</b>  <b>A.</b> Задние большеберцовые артерия, вены и нерв  B. Задние большеберцовые артерия и вены, общий малоберцовый нерв  C. Малоберцовая артерия и вена  D. Большеберцовый нерв и малоберцовая артерия  E. Поверхностный малоберцовый нерв, задняя большеберцовая артерия и вена</p>
<p><b>1167.</b></p>	<p><b>CM. Trec prin canalul adductor (Hunter):</b></p>

- A. Artera femurală
- B. Vena femurală
- C. Nervul safen
- D. Nervul sciatic
- E. Artera circumflexă femurală laterală.

**CM. The following structures pass through the adductor canal:**

- a. The femoral artery.
- b. The femoral vein.
- c. The saphenous nerve.
- d. The sciatic nerve.
- e. The lateral femoral circumflex artery.

**CM. Через приводящий канал (Hunter) проходят:**

- A. Бедренная артерия
- B. Бедренная вена
- C. Подкожный нерв
- D. Седалищный нерв
- E. Латеральная артерия, огибающая бедренную кость

**1168. CM. Se disting următoarele grupuri de ganglioni limfatici ai membrului inferior:**

- A. *Lnn. inguinales*
- B. *Lnn. subinguinales superficiales*
- C. *Lnn. subinguinales profundi*
- D. *Lnn. iliaci externi*
- E. *Lnn. poplitei.*

**CM. The following groups of lymph nodes of the lower limb can be distinguished:**

- A. *Lnn. inguinales*
- B. *Lnn. subinguinales superficiales*
- C. *Lnn. subinguinales profundi*
- D. *Lnn. iliaci externi*
- E. *Lnn. poplitei.*

**CM. На нижней конечности находятся следующие группы лимфатических узлов:**

- A. *Lnn. inguinales*
- B. *Lnn. subinguinales superficiales*
- C. *Lnn. subinguinales profundi*
- D. *Lnn. iliaci externi*
- E. *Lnn. poplitei*

**1169. CM. Din venele superficiale ale membrului inferior fac parte:**

- A. Vena safenă mare
- B. Vena subcutanată laterală
- C. Vena safenă mică
- D. Vena femurală
- E. Vena subcutanată medială.

**CM. The superficial veins of the lower limb are:**

- a. The great saphenous vein.
- b. The lateral subcutaneous vein.
- c. The lesser saphenous vein.
- d. The femoral vein.
- e. The medial subcutaneous vein.

**CM. К поверхностным венам нижней конечности относятся:**



	<p>A. Большая подкожная вена  B. Латеральная подкожная вена  C. Малая подкожная вена  D. Бедренная вена  E. Медиальная подкожная вена</p>
1170.	<p><b>CM. Ramuri ale arterei femurale sunt:</b></p> <p>A. Artera epigastrică superficială  B. Artera epigastrică inferioară  C. Arterele pudende externe  D. Artera femurală profundă  E. Artera descendentă a genunchiului.</p> <p><b>CM. The branches of the femoral artery are:</b></p> <p>a. The superficial epigastric artery.  b. The inferior epigastric artery.  c. The external pudental arteries  d. The deep femoral artery.  e. The descending genicular artery.</p> <p><b>CM. Кветвям бедренной артерии относятся:</b></p> <p>A. Поверхностная надчревная артерия  B. Нижняя надчревная артерия  C. Наружные половые артерии  D. Глубокая бедренная артерия  E. Нисходящая коленная артерия</p>
1171.	<p><b>CM. Arcada plantară verticală e formată din:</b></p> <p>A. Artera arcuată  B. Artera plantară laterală  C. Ramura plantară profundă  D. Arcada plantară  E. Artera tarsiană laterală.</p> <p><b>CM. The vertical plantar arch is formed by:</b></p> <p>a. The arcuate artery.  b. The lateral plantar artery.  c. The deep plantar branch.  d. The plantar arch.  e. The lateral tarsal artery.</p> <p><b>CM. В образовании вертикальной артериальной подошвенной дуги участвуют:</b></p> <p>A. Дугообразная артерия  B. Латеральная подошвенная артерия  C. Глубокая подошвенная ветвь  D. Подошвенная дуга  E. Латеральная плюсневая артерия</p>
1172.	<p><b>CM. Canalul interfascial al gambei (Pirogov) conține:</b></p> <p>A. <i>N. suralis</i>  B. <i>N. peroneus superficialis</i>  C. <i>V. saphena parva</i>  D. <i>N. peroneus profundus</i>  E. <i>V. saphena magna</i>.</p> <p><b>CM. The interfascial (Pirogov`s) canal of leg transmits:</b></p>

- A. *N. suralis*
- B. *N. peroneus superficialis*
- C. *V. saphena parva***
- D. *N. peroneus profundus*
- E. *V. saphena magna*.

**CM. Межфасциальный канал голени (Пирогова) содержит:**

- A. *N. suralis***
- B. *N. peroneus superficialis*
- C. *V. saphena parva***
- D. *N. peroneus profundus*
- E. *V. saphena magna*

**1173. CM. Trec prin lacuna vasculară:**

- A. Vena safenă mare
- B. Artera femurală**
- C. Vena femurală**
- D. Nervul femural
- E. Ramura femurală a nervului genitofemural.**

**CM. The following structures pass through the vascular lacuna:**

- a. The greater saphenus vein.
- b. The femoral artery.
- c. The femoral vein.
- d. The femoral nerve.
- e. The femoral branch of the genitofemural nerve.

**CM. Через сосудистую лакуну проходят:**

- A. Большая подкожная вена
- B. Бедренная артерия**
- C. Бедренная вена**
- D. Бедренный нерв
- E. Бедренная ветвь бедренно-полового нерва**

**1174. CM. Articulația genunchiului e vascularizată de ramurile arterelor:**

- A. Femurală**
- B. Tibială anterioară**
- C. Tibială posterioară**
- D. Poplitee**
- E. Femurală profundă.

**CM. The knee joint is supplied by the branches of the next arteries:**

- a. The femoral artery.
- b. The anterior tibial artery.
- c. The posterior tibial artery.
- d. The popliteal artery.
- e. The deep femoral artery.

**CM. Коленный сустав кровоснабжается ветвями следующих артерий:**

- A. Бедренной**
- B. Задней большеберцовой**
- C. Передней большеберцовой**
- D. Подколенной**
- E. Глубокой бедренной

**1175. CM. Artera poplitee:**

- A. Reprezintă continuarea arterei femurale
- B. Se află în fosa poplitee
- C. Trece prin canalul femuropopliteu
- D. Ramurile ei colaterale irigă mușchii anteriori ai coapsei
- E. Se divide în arterele tibiale anterioară și posterioară.

**CM. The popliteal artery:**

- A. It represents the continuation of the femoral artery.
- B. It is located in the popliteal fossa.
- C. It passes through the femoropopliteal canal.
- D. Its branches supply the anterior group of thigh muscles.
- E. It is divided in the anterior and posterior tibial arteries.

**CM. Подколенная артерия:**

- A. Является продолжением бедренной артерии
- B. Находится в подколенной ямке
- C. Проходит через бедренно-подколенный канал
- D. Её коллатеральные ветви кровоснабжают передние мышцы бедра
- E. Делится на переднюю и заднюю большеберцовую артерию

**1176. CM. Artera tibială posterioară:**

- A. Irigă formațiunile plantare ale piciorului
- B. Irigă mușchii posteriori ai gambei
- C. Se termină prin artera dorsală a piciorului
- D. Se împarte în cele două artere plantare, medială și laterală
- E. Este ramură terminală a arterei femurale.

**CM. The posterior tibial artery:**

- A. It supplies the plantar structures of the foot.
- B. It supplies the posterior group of leg muscles.
- C. It is finished as dorsal artery of the foot.
- D. It is divided in two plantar arteries: medial and lateral.
- E. It is a terminal branch of the femoral artery.

**CM. Задняя большеберцовая артерия:**

- A. Кровоснабжает подошвенные образования стопы
- B. Кровоснабжает заднюю группу мышц голени
- C. Продолжается в тыльную артерию стопы
- D. Делится на медиальную и латеральную подошвенные артерии
- E. Является конечной ветвью бедренной артерии

**1177. CM. Artera femurală prin ramurile sale irigă:**

- A. Mușchii posteriori ai șoldului
- B. Organele genitale externe
- C. Pielea din regiunea sacroiliacă
- D. Mușchii anteriori ai coapsei
- E. Pielea din regiunea inghinală.

**CM. The femoral artery by its branches supplies:**

- A. Posterior group of the thigh muscles.
- B. External genitalia.
- C. Skin of the sacroiliac region.
- D. Anterior group of the thigh muscles.
- E. Skin of the inguinal region.

**CM. Своими ветвями бедренная артерия кровоснабжает:**

	<p>A. Задние мышцы бедра  B. Наружные половые органы  C. Кожу подвздошно-крестцовой области  D. Передние мышцы бедра  E. Кожу паховой области</p>
1178.	<p><b>CM. Artera femurală profundă:</b>  A. Este considerată artera colaterală principală a coapsei  B. Are ca ramuri colaterale arterele circumflexe femurale medială și laterală  C. Emite patru artere perforante  D. Ia naștere din artera femurală în canalul adductor  E. Se desprinde din artera femurală la 4 cm sub ligamentul inghinal.</p> <p><b>CM. The deep femoral artery:</b>  A. It is considered the main collateral artery of the thigh.  B. It has as collateral branches medial and lateral circumflex femoral arteries.  C. It gives rise for four perforating arteries.  D. It originates from femoral artery within adductor canal.  E. It originates from femoral artery 4 cm beneath on inguinal ligament.</p> <p><b>CM. Глубокая бедренная артерия:</b>  A. Является главной коллатералью бедра  B. Отдает ветви - медиальную и латеральную артерии, огибающие бедренную кость  C. Отдает четыре прободающие ветви  D. Берет начало от бедренной артерии в приводящем канале  E. Берет начало от бедренной артерии на 4 см. ниже паховой связки</p>
1179.	<p><b>CM. Referitor la plexul lombar:</b>  A. Se formează din ramurile anterioare ale nervilor spinali L<sub>1</sub> - L<sub>3</sub>, parțial T<sub>12</sub> și L<sub>4</sub>  B. Dă doar ramuri motorii  C. Se formează din ramurile anterioare ale nervilor spinali L<sub>2</sub> - L<sub>4</sub> cu participarea celor din L<sub>1</sub> și L<sub>5</sub>  D. Este principala sursă de inervație a mușchilor bazinului  E. Este una din principalele surse de inervație a mușchilor coapsei.</p> <p><b>CM. Regarding the lumbar plexus:</b>  a. It is formed by the anterior branches of the L<sub>1</sub> - L<sub>3</sub>, and partially the T<sub>12</sub> and L<sub>4</sub> spinal nerves.  b. It gives off only motor branches  c. It is formed by the anterior branches of the L<sub>2</sub> - L<sub>4</sub> with the participation of those of the L<sub>1</sub> and L<sub>5</sub>.  d. It is the main source of the innervation of the muscles of the pelvis  e. It is one of the main sources of the innervation of the muscles of the thigh.</p> <p><b>CM. Поясничное сплетение:</b>  A. Образуется передними ветвями спинномозговых нервов L<sub>1</sub>-L<sub>3</sub>, частично T<sub>12</sub> и L<sub>4</sub>  B. Отдаёт только двигательные ветви  C. Образуется передними ветвями спинномозговых нервов L<sub>2</sub>-L<sub>4</sub>, с участием L<sub>1</sub> и L<sub>5</sub>  D. Является главным источником иннервации мышц таза  E. Является одним из главных источников иннервации мышц бедра</p>
1180.	<p><b>CS. Ramurile musculare (rr. musculares) ale plexului lombar inervează:</b>  A. Mușchii laterali ai abdomenului  B. Mușchii fesieri și mușchiul iliac  C. <i>Mm. psoas major et minor, m. quadratus lumborum și mm. intertransversarii laterales lumborum</i>  D. Mușchii anteriori ai abdomenului  E. <i>Mm. obliqui abdominis internus et externus și m. rectus abdominis</i></p>

**CS. The muscular branches (rr. musculares) of the lumbar plexus innervate:**

- a. The lateral muscles of the abdomen
- b. The glutei muscles and the iliac muscle
- c. *Mm. psoas major et minor, m. quadratus lumborum* and *mm. intertransversarii laterales lumborum*.
- d. The anterior muscles of the abdomen.
- e. *Mm. obliqui abdominis internus et externus* and *m. rectus abdominis*.

**CS. Мышечные ветви (r. r. musculares) поясничного сплетения иннервируют:**

- A. Боковые мышцы живота
- B. Ягодичные мышцы и подвздошную мышцу
- C. *Mm. psoas major et minor, m. quadratus lumborum* и *mm. intertransversarii laterales lumborum*
- D. Передние мышцы живота
- E. *Mm. obliqui abdominis internus et externus* и *m. rectus abdominis*

**1181. CM. Cu privire la nervul iliohipogastric:**

- A. Este ram al plexului sacrat
- B. Este ram al plexului lombar
- C. Se așează pe fața anterioară a *m. quadratus lumborum*
- D. Inervează grupul lateral de mușchi ai abdomenului și *m. rectus abdominis*
- E. Nu lansează ramuri cutanate.

**CM. Regarding the iliohypogastric nerve:**

- a. It is a branch of the sacral plexus
- b. It is a branch of the lumbar plexus
- c. It is located on the anterior surface of the *m. quadratus lumborum*.
- d. It innervates the lateral group of muscles of the abdomen and *m. rectus abdominis*.
- e. It does not give off the cutaneous branches.

**CM. В отношении подвздошно-подчревного нерва:**

- A. Является ветвью крестцового сплетения
- B. Является ветвью поясничного сплетения
- C. Идёт по передней поверхности *m. quadratus lumborum*
- D. Иннервирует боковые мышцы живота и *m. rectus abdominis*
- E. Не отдаёт кожные ветви

**1182. CM. Nervul femoral:**

- A. Iese pe coapsă prin lacuna vasculară
- B. Iese pe coapsă prin lacuna musculară
- C. Dă ramuri musculare, cutanate anterioare și nervul safen
- D. Ramurile cutanate anterioare inervează pielea regiunii anteromediale a coapsei
- E. Ramurile musculare inervează toți mușchii anteriori și mediali ai coapsei.

**CM. The femoral nerve:**

- a. It appears on the thigh through the lacuna vasorum
- b. It appears on the thigh through the lacuna musculorum
- c. It gives off muscular branches, anterior cutaneous and saphenous nerve
- d. The anterior cutaneous branches innervate the skin of the anteromedial surface of the thigh
- e. Its muscular branches supply all the anterior and medial muscles of the thigh.

**CM. Бедренный нерв:**

- A. Выходит на бедро через сосудистую лакуну
- B. Выходит на бедро через мышечную лакуну
- C. Делится на мышечные ветви, передние кожные и подкожный нерв
- D. Передние кожные ветви иннервируют кожу переднемедиальной поверхности бедра

	E. Мышечные ветви иннервируют все мышцы передней и медиальной группы бедра
<b>1183.</b>	<p><b>CM. Nervul safen:</b></p> <p>A. Este cea mai lungă ramură a nervului femural  B. Intră în canalul adductor  C. Iese din canalul adductor prin orificiul lui anterior împreună cu artera descendentă a genunchiului  D. Iese din canalul adductor împreună cu artera și vena femurală  E. Lansează <i>rr. cutanei cruris laterales</i>.</p> <p><b>CM. The saphenous nerve:</b></p> <p>a. It is the longest branch of the femoral nerve  b. It enters into the adductor canal  c. it exits the adductor canal through its anterior orifice together with the <i>a. descendens genus</i>.  d. it exits the adductor canal together with the femoral artery and femoral vein.  e. It gives off the <i>rr. cutanei cruris laterales</i>.</p> <p><b>CM. Подкожный нерв:</b></p> <p>A. Является наиболее длинной ветвью бедренного нерва  B. Заходит в приводящий канал  C. Выходит из приводящего канала через его переднее отверстие вместе с нисходящей коленной артерией  D. Выходит из приводящего канала вместе с бедренными артерией и веной  E. Отдаёт <i>rr. cutanei cruris laterales</i></p>
<b>1184.</b>	<p><b>CM. La inervația mușchilor abdomenului participă:</b></p> <p>A. Nervul frenic  B. Nervii intercostali inferiori  C. Nervul genitofemural  D. Nervul ilioinghinal  E. Nervul iliohipogastric.</p> <p><b>CM. The innervation of the abdominal muscles is assured by the following nerves:</b></p> <p>a. Phrenic nerve  b. Inferior intercostal nerves  C. Genitofemoral nerve  d. Ilioinguinal nerve  e. Iliohypogastric nerve.</p> <p><b>CM. В иннервации мышц живота участвуют:</b></p> <p>A. Диафрагмальный нерв  B. Нижние межрёберные нервы  C. Бедренно-половой нерв  D. Подвздошно-паховый нерв  E. Подвздошно-подчревный нерв</p>
<b>1185.</b>	<p><b>CM. Nervul obturator dă ramuri pentru:</b></p> <p>A. Mușchii anteriori ai coapsei  B. Mușchii mediali ai coapsei  C. Articulația coxofemurală  D. Pielea feței anterioare a coapsei  E. Pielea feței mediale a coapsei.</p> <p><b>CM. The obturator nerve gives branches to the:</b></p> <p>a. Anterior muscles of the thigh.  b. Medial muscles of the thigh</p>

- c. Hip joint
- d. Skin of the anterior surface of the thigh
- e. Skin of the medial surface of the thigh.

**СМ. Запирательный нерв отдаёт ветви для:**

- A. Передней группы мышц бедра
- B. Медиальной группы мышц бедра
- C. Тазобедренного сустава
- D. Кожи передней поверхности бедра
- E. Кожи медиальной поверхности бедра

**1186. СМ. Mușchii coapsei sunt inervați de:**

- A. *N. ilioinguinalis*
- B. *N. obturatorius*
- C. *N. isciadicus*
- D. *N. genitofemoralis*
- E. *N. femoralis*.

**СМ. The muscles of the thigh are innervated by the:**

- A. *N. ilioinguinalis*
- B. *N. obturatorius*
- C. *N. isciadicus*
- D. *N. genitofemoralis*
- E. *N. femoralis*.

**СМ. Мышцы бедра получают иннервацию от:**

- A. *N. ilioinguinalis*
- B. *N. obturatorius*
- C. *N. isciadicus*
- D. *N. genitofemoralis*
- E. *N. femoralis*

**1187. СМ. Articulația coxofemurală primește ramuri de la:**

- A. *N. obturatorius*
- B. *N. genitofemoralis*
- C. *N. femoralis*
- D. *N. cutaneus femoris lateralis*
- E. *N. ilioinguinalis*.

**СМ. The hip joint receives branches from the:**

- A. *N. obturatorius*
- B. *N. genitofemoralis*
- C. *N. femoralis*
- D. *N. cutaneus femoris lateralis*
- E. *N. ilioinguinalis*.

**СМ. Тазобедренный сустав получает иннервацию от:**

- A. *N. obturatorius*
- B. *N. genitofemoralis*
- C. *N. femoralis*
- D. *N. cutaneus femoris lateralis*
- E. *N. ilioinguinalis*

**1188. СМ. Formațiunile capsuloligamentare ale articulației genunchiului sunt inervate de:**

- A. *N. suralis*
- B. *N. cutaneus femoris lateralis*

**C.** *N. obturatorius*  
*D. N. iliohypogastricus*  
**E.** *N. femoralis.*

**CM. The capsule and ligaments of the knee joint are innervated by the:**

*A. N. suralis*  
*B. N. cutaneus femoris lateralis*  
**C.** *N. obturatorius*  
*D. N. iliohypogastricus*  
**E.** *N. femoralis.*

**CM. Капсульно-связочный аппарат коленного сустава получает иннервацию от:**

*A. N. suralis*  
*B. N. cutaneus femoris lateralis*  
**C.** *N. obturatorius*  
*D. N. iliohypogastricus*  
**E.** *N. femoralis*

**1189. CS. Prin orificiul infrapiriform trec:**

**A.** *N. gluteus inferior, a. et v. glutea inferior, n. ischiadicus, n. cutaneus femoris posterior, n. pudendus, a. et v. pudenda interna*  
*B. N. pudendus, a. v., n. gluteus inferior, n. obturatorius*  
*C. Nn. gluteus superior et inferior, a. et v. pudenda interna, n. ischiadicus*  
*D. N. gluteus inferior, n. cutaneus femoris posterior, n. femoralis*  
*E. N. ischiadicus, a., v., n. gluteus superior, a. et v. pudenda interna.*

**CS. Through the infrapiriform foramen exit the:**

**A.** *N. gluteus inferior, a. et v. glutea inferior, n. ischiadicus, n. cutaneus femoris posterior, n. pudendus, a. et v. pudenda interna*  
*B. N. pudendus, a. v., n. gluteus inferior, n. obturatorius*  
*C. Nn. gluteus superior et inferior, a. et v. pudenda interna, n. ischiadicus*  
*D. N. gluteus inferior, n. cutaneus femoris posterior, n. femoralis*  
*E. N. ischiadicus, a., v., n. gluteus superior, a. et v. pudenda interna.*

**CS. Через подгрушевидное отверстие проходят:**

**A.** *N. gluteus inferior, a. et v. glutea inferior, n. ischiadicus, n. cutaneus femoris posterior, n. pudendus, a. et v. pudenda interna*  
*B. N. pudendus, a. v., n. gluteus inferior, n. obturatorius*  
*C. Nn. gluteus superior et inferior, a. et v. pudenda interna, n. ischiadicus*  
*D. N. gluteus inferior, n. cutaneus femoris posterior, n. femoralis*  
*E. N. ischiadicus, a., v., n. gluteus superior, a. et v. pudenda interna*

**1190. CS. Prin orificiul suprapiriform apar:**

*A. A., v. et n. gluteus inferior*  
**B.** *Arteria, venaetnervus gluteus superior*  
*C. N. pudendus, a. et v. pudenda interna*  
*D. N. gluteus superior și n. cutaneus femoris posterior*  
*E. N. ischiadicus și nervul gluteu inferior.*

**CS. The suprapiriform foramen transmits the:**

*A. Arteria, venaetnervus gluteus inferior*  
**B.** *Arteria, venaetnervus gluteus superior*  
*C. N. pudendus, a. et v. pudenda interna*  
*D. N. gluteus superioretn. cutaneus femoris posterior*  
*E. N. ischiadicus etnervus gluteus inferior.*



	<p><b>CS. Через надгрушевидное отверстие проходят:</b>  A. A., v. et n. <i>gluteus inferior</i>  B. Artera, vena et nervus <i>gluteus superior</i>  C. N. <i>pubendus, a. et v. pudenda interna</i>  D. N. <i>gluteus superior et n. cutaneus femoris posterior</i>  E. N. <i>ischiadicus et nervus gluteus inferior</i></p>
1191.	<p><b>CM. Ramuri lungi ale plexului sacrat sunt:</b>  A. N. <i>tibialis</i>  B. N. <i>cutaneus femoris posterior</i>  C. N. <i>peroneus communis</i>  D. N. <i>ischiadicus</i>  E. N. <i>pudendus</i>.</p> <p><b>CM. The long branches of the sacral plexus are:</b>  A. N. <i>tibialis</i>  B. N. <i>cutaneus femoris posterior</i>  C. N. <i>peroneus communis</i>  D. N. <i>ischiadicus</i>  E. N. <i>pudendus</i>.</p> <p><b>CM. Длинными ветвями крестцового сплетения являются:</b>  A. N. <i>tibialis</i>  B. N. <i>cutaneus femoris posterior</i>  C. N. <i>peroneus communis</i>  D. N. <i>ischiadicus</i>  E. N. <i>pudendus</i></p>
1192.	<p><b>CM. N. ischiadicus:</b>  A. Este cel mai voluminos nerv al corpului uman  B. Iese din cavitatea bazinului prin orificiul suprapiriform  C. Se ramifică în n. <i>tibialis</i> și n. <i>peroneus superficialis</i>  D. Părăsește bazinul prin orificiul infrapiriform  E. Părăsește bazinul prin orificiul sciatic mic.</p> <p><b>CM. Then. ischiadicus:</b>  a. It is the largest and thickest nerve of the human body  b. It leaves the pelvis through the suprapiriform foramen  c. It divides into the n. <i>tibialis</i> and n. <i>peroneus superficialis</i>  d. It leaves the pelvis through the infrapiriform foramen  e. It exits from the pelvis through the lesser sciatic foramen.</p> <p><b>CM. N. ischiadicus:</b>  A. Является самым крупным нервом тела человека  B. Выходит из полости таза через надгрушевидное отверстие  C. Делится на n. <i>tibialis</i> и n. <i>peroneus superficialis</i>  D. Выходит из полости таза через подгрушевидное отверстие  E. Выходит из полости таза через <i>foramen ischiadicum minus</i>.</p>
1193.	<p><b>CM. Sunt inervați de n. ischiadicus mușchii coapsei:</b>  A. M. <i>semimembranosus</i>  B. M. <i>adductor longus</i>  C. M. <i>semitendinosus</i>  D. Caput longum m. <i>bicipitis femoris</i>  E. Caput breve m. <i>bicipitis femoris</i></p>

**CM. The following muscles of the thigh are innervated by the sciatic nerve:**

- A. *M. semimembranosus*
- B. *M. adductor longus*
- C. *M. semitendinosus*
- D. *Caput longum m. bicipitis femoris*
- E. *Caput breve m. bicipitis femoris.*

**CM. Какие мышцы бедра получают иннервацию от *n. ischiadicus*?**

- A. *M. semimembranosus*
- B. *M. adductor longus*
- C. *M. semitendinosus*
- D. *Caput longum m. bicipitis femoris*
- E. *Caput breve m. bicipitis femoris*

**1194. CM. Nervul peroneu (fibular) comun:**

- A. Este o ramură a nervului tibial
- B. Este o ramură a nervului sciatic
- C. Se împarte în 2 ramuri: nervul peroneu superficial și nervul peroneu profund
- D. Trece prin canalul cruropopliteu
- E. Trece prin canalul musculo-peroneu superior.

**CM. The common peroneal (fibular) nerve:**

- a. It is a branch of the tibial nerve
- b. It is a branch of the sciatic nerve
- c. It divides into two branches: the superficial and deep peroneal nerves.
- d. It passes through the cruropopliteal canal
- e. It passes through the superior musculo-peroneal canal.

**CM. Общий малоберцовый нерв:**

- A. Является ветвью большеберцового нерва
- B. Является ветвью седалищного нерва
- C. Делится на две ветви: поверхностный и глубокий малоберцовые нервы
- D. Проходит через голеноподколенный канал
- E. Проходит через верхний мышечно-малоберцовый канал

**1195. CM. Prin canalul musculo-peroneu superior trece:**

- A. Nervul tibial
- B. Nervul peroneu superficial
- C. Nervul peroneu comun
- D. Nervul peroneu profund
- E. Artera și vena peronee.

**CM. Through the superior musculo-peroneal canal pass the:**

- a. Tibial nerve
- b. Superficial peroneal nerve
- c. Common peroneal nerve
- d. Deep peroneal nerve
- e. Peroneal artery and veins.

**CM. Через верхний мышечно-малоберцовый канал проходит:**

- A. Большеберцовый нерв
- B. Поверхностный малоберцовый нерв
- C. Общий малоберцовый нерв
- D. Глубокий малоберцовый нерв
- E. Малоберцовые артерия и вена

<p><b>1196.</b></p>	<p><b>CS. Numiți nervul care trece prin fosa ischioanală și inervează mușchii perineului:</b></p> <p>A. Genitofemural  B. Sciatic  <b>C.</b> Pudend  D. Obturator  E. Fesier inferior.</p> <p><b>CS. Name the nerve that passes through the ischiorectal fossa and innervates the muscles of the perineum:</b></p> <p>a. Genitofemoral nerve.  b. Sciatic nerve  c. Pudendal nerve  d. Obturator nerve  e. Inferior gluteal nerve.</p> <p><b>CS. Назовите нерв, который проходит через седалищно-прямокишечную ямку и иннервирует мышцы промежности:</b></p> <p>A. Бедренно-половой  B. Седалищный  <b>C.</b> Половой  D. Запирательный  E. Нижний ягодичный</p>
<p><b>1197.</b></p>	<p><b>CS. Plexul sacrat este format din:</b></p> <p>A. Ramurile anterioare L<sub>1</sub> - L<sub>4</sub>  <b>B.</b> Ramurile anterioare S<sub>1</sub> - S<sub>4</sub>, L<sub>5</sub> și o parte din ramura L<sub>4</sub>  C. Parțial din ramura anterioară L<sub>5</sub>  D. Ramurile anterioare L<sub>4</sub> - L<sub>5</sub> și S<sub>1</sub> - S<sub>3</sub>  E. Ramurile posterioare S<sub>1</sub> - S<sub>4</sub>.</p> <p><b>CS. The sacral plexus is formed by the:</b></p> <p>a. Anterior branches of the L<sub>1</sub> - L<sub>4</sub> spinal nerves  b. Anterior branches of the S<sub>1</sub> - S<sub>4</sub>, L<sub>5</sub> and partially by a branch of the L<sub>4</sub> spinal nerves  c. Partially by the anterior branch of the L<sub>5</sub> spinal nerve  d. Anterior branches of the L<sub>4</sub> - L<sub>5</sub> and S<sub>1</sub> - S<sub>3</sub> spinal nerves  e. Posterior branches of the S<sub>1</sub> - S<sub>4</sub> spinal nerves.</p> <p><b>CS. Крестцовое сплетение образовано:</b></p> <p>A. Передними ветвями L<sub>1</sub>-L<sub>4</sub>  <b>B.</b> Передними ветвями S<sub>1</sub>-S<sub>4</sub>, L<sub>5</sub> и частью L<sub>4</sub>  C. Частично передней ветвью L<sub>5</sub>  D. Передними ветвями L<sub>4</sub>-L<sub>5</sub> и S<sub>1</sub>-S<sub>3</sub>  E. Задними ветвями S<sub>1</sub>-S<sub>4</sub></p>
<p><b>1198.</b></p>	<p><b>CM. La inervația pielii coapsei participă:</b></p> <p><b>A.</b> Nervul cutanat femural lateral  B. Nervul iliohipogastric  <b>C.</b> Nervul obturator  D. Nervul ilioinghinal  <b>E.</b> Nervul genitofemural.</p> <p><b>CM. The skin of the thigh is innervated by:</b></p> <p>A. Lateral femoral cutaneous nerve.  B. Iliohypogastric nerve  C. Obturator nerve  D. Ilioinghinal nerve</p>

	<p>E. Genitofemoral nerve.</p> <p><b>СМ. В иннервации кожи бедра участвуют:</b></p> <p>A. Латеральный кожный нерв бедра  B. Подвздошно-подчревный нерв  C. Запирательный нерв  D. Подвздошно-паховый нерв  E. Бедренно-половой нерв</p>
<p><b>1199.</b></p>	<p><b>СМ. Rami musculares ale nervului sciatic inervează:</b></p> <p>A. <i>M. semitendinosus</i>  B. <i>M. semimembranosus</i>  C. Capul lung al <i>m. biceps femoris</i>  D. <i>M. adductor magnus</i>  E. Capul scurt al <i>m. biceps femoris</i></p> <p><b>СМ. Rami musculares of the sciatic nerve innervate the:</b></p> <p>A. <i>M. semitendinosus</i>  B. <i>M. semimembranosus</i>  C. Long head of <i>m. biceps femoris</i>  D. <i>M. adductor magnus</i>  E. Short head of <i>m. biceps femoris</i></p> <p><b>СМ. Rami musculares седалищного нерва иннервируют:</b></p> <p>A. <i>M. semitendinosus</i>  B. <i>M. semimembranosus</i>  C. Длинную головку <i>m. biceps femoris</i>  D. <i>M. adductor magnus</i>  E. Короткую головку <i>m. biceps femoris</i></p>
<p><b>1200.</b></p>	<p><b>СМ. Ramurile musculare ale nervului tibial inervează:</b></p> <p>A. <i>M. triceps surae</i>  B. <i>M. popliteus</i>  C. Mușchii profunzi posteriori ai gambei  D. <i>M. peroneus longus</i>  E. <i>M. peroneus brevis.</i></p> <p><b>СМ. The muscular branches of the tibial nerve innervate:</b></p> <p>A. <i>M. triceps surae</i>  B. <i>M. popliteus</i>  C. Deep layer of the posterior muscles of the leg  D. <i>M. peroneus longus</i>  E. <i>M. peroneus brevis.</i></p> <p><b>СМ. Мышечные ветви большеберцового нерва иннервируют:</b></p> <p>A. <i>M. triceps surae</i>  B. <i>M. popliteus</i>  C. Глубокие задние мышцы голени  D. <i>M. peroneus longus</i>  E. <i>M. peroneus brevis</i></p>
<p><b>1201.</b></p>	<p><b>СМ. N. peroneus (fibularis) superficialis:</b></p> <p>A. Trece prin <i>canalis musculoperoneus superior</i>  B. Dă ramuri cutanate feței laterale a gambei  C. Inervează <i>mm. peronei longus et brevis</i>  D. Se bifurcă în nervii cutanați dorsali medial și intermediar ai piciorului</p>

	<p>E. Inervează mușchii anteriori ai gambei.</p> <p><b>CM. Then. peroneus (fibularis) superficialis:</b></p> <p>A. Passes through the <i>canalis musculoperoneus superior</i></p> <p>B. Gives off the cutaneous branches to the skin of lateral surface of the leg</p> <p>C. Innervates the <i>mm. peronei longus et brevis</i></p> <p>D. Divides into the medial and intermediate dorsal cutaneous nerves of the foot</p> <p>E. Innervates the anterior muscles of the leg.</p> <p><b>CM. N. peroneus (fibularis) superficialis:</b></p> <p>A. Проходит через <i>canalis musculoperoneus superior</i></p> <p>B. Отдаёт кожные ветви для латеральной поверхности голени</p> <p>C. Иннервирует <i>mm. peronei longus et brevis</i></p> <p>D. Делится на свои конечные ветви, <i>nn. cutanei dorsales medialis et lateralis</i></p> <p>E. Иннервирует переднюю группу мышц голени</p>
1202.	<p><b>CM. N. peroneus (fibularis) profundus:</b></p> <p>A. Trece prin canalul musculoperoneu inferior</p> <p>B. Inervează toți mușchii anteriori ai gambei și muschiul extensor scurt al degetelor</p> <p>C. Inervează articulația talocrurală</p> <p>D. Inervează pielea fețelor adiacente ale degetelor I și II</p> <p>E. Inervează mușchii peronieri lung și scurt.</p> <p><b>CM. Then. peroneus (fibularis) profundus:</b></p> <p>A. Passes through the <i>canalis musculoperoneus inferior</i></p> <p>B. Innervates all anterior muscles of leg and <i>m. extensor digitorum brevis</i></p> <p>C. Innervates the talocrural joint</p> <p>D. Innervates the skin of the adjacent faces of the toes I and II.</p> <p>E. Innervates the long and short peroneal muscles.</p> <p><b>CM. N. peroneus (fibularis) profundus:</b></p> <p>A. Проходит через нижний мышечно-малоберцовый канал</p> <p>B. Иннервирует все передние мышцы голени и <i>m. extensor digitorum brevis</i></p> <p>C. Иннервирует голеностопный сустав</p> <p>D. Иннервирует кожу обращённых друг к другу сторон I и II пальцев стопы</p> <p>E. Иннервирует <i>mm. peronei longus et brevis</i></p>
1203.	<p><b>CM. Referitor la nervul sural:</b></p> <p>A. Ocolește maleola laterală</p> <p>B. Trece prin canalul lui Pirogov</p> <p>C. Apare prin unirea <i>n. cutaneus surae lateralis</i> cu <i>n. cutaneus surae medialis</i></p> <p>D. Continuă cu <i>n. cutaneus (pedis) dorsalis lateralis</i></p> <p>E. Participă la inervația articulației talocrurale.</p> <p><b>CM. Regarding the sural nerve:</b></p> <p>A. Goes around the lateral malleolus</p> <p>B. Passes through the Pirogov's canal.</p> <p>C. Is formed by joining the <i>n. cutaneus surae lateralis</i> with <i>n. cutaneus surae medialis</i>.</p> <p>D. Continues with <i>n. cutaneus (pedis) dorsalis lateralis</i></p> <p>E. Participates in innervation of the talocrural joint.</p> <p><b>CM. В отношении икроножного нерва:</b></p> <p>A. Огибает латеральную лодыжку</p> <p>B. Проходит через канал Пирогова</p> <p>C. Образуется в результате соединения <i>n. cutaneus surae lateralis</i> с <i>n. cutaneus surae medialis</i></p> <p>D. Продолжается с <i>n. cutaneus (pedis) dorsalis lateralis</i></p>

	E. Participă în inervația articulației gleznei
1204.	<p><b>CM. N. pudendus dă ramuri pentru:</b></p> <p>A. <i>Mm. ischiocavernosus, bulbospongiosus și transversus perinei superficialis</i>  B. Pielea perineului  C. <i>M. levator ani și m. coccygeus</i>  D. Pielea organelor genitale externe  E. <i>M. transversus perinei profundus.</i></p> <p><b>CM. The n. pudendus gives branches for:</b></p> <p>a. <i>The mm. ischiocavernosus, bulbospongiosus and transversus perinei superficialis.</i>  b. The skin of the perineum  c. <i>The m. levator ani and m. coccygeus</i>  d. The skin of the external genitalia  e. <i>The m. transversus perinei profundus.</i></p> <p><b>CM. N. pudendus отдаёт ветви для:</b></p> <p>A. <i>Mm. ischiocavernosus, bulbospongiosus и transversus perinei superficialis</i>  B. Кожи промежности  C. <i>M. levator ani и m. coccygeus</i>  D. Кожи наружных половых органов  E. <i>M. transversus perinei profundus</i></p>
1205.	<p><b>CM. Ramuri scurte ale plexului sacrat sunt:</b></p> <p>A. <i>N. femoralis</i>  B. <i>N. genitofemoralis</i>  C. <i>N. gluteus superior</i>  D. <i>N. pudendus</i>  E. <i>N. cutaneus femoris posterior</i></p> <p><b>CM. The short branches of the sacral plexus are:</b></p> <p>A. <i>N. femoralis</i>  B. <i>N. genitofemoralis</i>  C. <i>N. gluteus superior</i>  D. <i>N. pudendus</i>  E. <i>N. cutaneus femoris posterior</i></p> <p><b>CM. К коротким ветвям крестцового сплетения относятся:</b></p> <p>A. <i>N. femoralis</i>  B. <i>N. genitofemoralis</i>  C. <i>N. gluteus superior</i>  D. <i>N. pudendus</i>  E. <i>N. cutaneus femoris posterior</i></p>
	<p><b>Sistemul limfatic.</b>  <b>Sistemul imunitar.</b></p>
1206.	<p><b>CS. Corpusculii Hassall se află în:</b></p> <p>A. Insulele Langerhans  B. Substanța medulară a timusului  C. Substanța medulară a suprarenalei  D. Neurohipofiză  E. Substanța corticală a timusului.</p> <p><b>SC. The Hassall's corpuscles are located in:</b></p> <p>a) islets of Langerhans  b) medulla of the thymus</p>

- c) medulla of the suprarenal glands
- d) neurohypophysis
- e) cortex of the thymus.

**CS. Тельца Hassall** **находятся в:**

- A. Островках *Langerhans*
- B.** Мозговом веществе тимуса
- C. Мозговом веществе надпочечников
- D. Нейрогипофизе
- E. Кортиковом веществе тимуса

**1207. CS. Timusul atinge o dezvoltare maximă:**

- A. La naștere
- B.** La copii
- C. La pubertate (10 - 15 ani)
- D. La adulți
- E. La vârsta senila.

**SC. The thymus achieves its maximum development:**

- a) in newborn
- b) in child
- c) at puberty (10 - 15 years)
- d) in adult
- e) in old person.

**CS. Тимус достигает максимального развития:**

- A. После рождения
- B.** У детей
- C. В половой зрелости (10 - 15 лет)
- D. У взрослых
- E. В пожилом возрасте

**1208. CS. Timusul are dezvoltare maximă:**

- A. la naștere, după care involuează
- B. în viața intrauterină
- C.** în copilărie
- D. la pubertate
- E. la vârste înaintate.

**SC. The thymus achieves the highest development:**

- a) in newborn, after that it atrophies
- b) during intrauterine development
- c) in childhood
- d) at puberty
- e) in old person.

**CS. Тимус достигает максимального развития:**

- A. После рождения, а затем наступает инволюция
- B. Во внутриутробной жизни
- C.** В детстве
- D. В периоде половой зрелости
- E. В старческом возрасте

**1209. CM. Parenchimul timusului constă din:**

- A. Substanță compactă
- B.** Substanță corticală

- C. Substanță medulară
- D. Substanță spongioasă
- E. Substanță cenușie.

**MC. The parenchyma of the thymus consists of:**

- a) compact substance
- b) cortex
- c) medulla
- d) spongy substance
- e) gray matter.

**CM. Паренхима тимуса состоит из:**

- A. компактного вещества
- B. коркового вещества
- C. мозгового вещества
- D. губчатого вещества
- E. серого вещества

**1210. CM. Timusul e situat în mediastinul:**

- A. Anterior
- B. Posterior
- C. Superior
- D. Inferior (porțiunea anterioară)
- E. Inferior (porțiunea medie).

**SC. In which part of the mediastinum (PNA) is the thymus located:**

- a) anterior
- b) posterior
- c) superior
- d) inferior (anterior part)
- e) inferior (middle part).

**CS. Тимус расположен в средостении (PNA):**

- A. Переднем
- B. Заднем
- C. Верхнем
- D. Нижнем (передняя часть)
- E. Нижнем (средняя часть)

**1211. CM. Timusul constă din lobii:**

- A. Superior
- B. Inferior
- C. Drept
- D. Stâng
- E. Intermediar.

**MC. The thymus consists of the following lobes:**

- a) superior
- b) inferior
- c) right
- d) left
- e) intermediate.

**CM. Тимус состоит из долей:**

- A. Верхней
- B. Нижней



	<p>C. Правой D. Левой E. Промежуточной.</p>
1212.	<p><b>CM. Timusul este un organ:</b></p> <p>A. Limfoid B. Imunitar periferic C. Imunitar central D. Cavitar E. Digestiv.</p> <p><b>MC. What kind of organ is the thymus:</b></p> <p>a) lymphoid organ b) peripheral immune organ c) central immune organ d) cavitary organ e) digestive organ.</p> <p><b>CM. Тимус является органом:</b></p> <p>A. Лимфоидным B. Периферической иммунной системы C. Центральной иммунной системы D. Полым E. Пищеварительным</p>
1213.	<p><b>CM. Timusul vine în adiacență:</b></p> <p>A. Superior - cu mușchii sternohioidian și sternotiroidian B. Anterior - cu manubriul și corpul sternului C. Posterior - cu pericardul, aorta, trunchiul pulmonar D. Lateral - cu vena cavă superioară, arcul aortei E. Inferior - cu nervul frenic.</p> <p><b>MC. The thymus comes in contact:</b></p> <p>a) superiorly – with the sternohyoid and the sternothyroid muscles b) anteriorly – with the manubrium and the body of the sternum c) posteriorly – with the pericardium, the aorta and the pulmonary trunk d) laterally – with the superior vena cava and the aortic arch e) inferiorly – with the phrenic nerve.</p> <p><b>CM. Тимус соприкасается:</b></p> <p>A. Вверху с грудино-подъязычной и грудино-щитовидной мышцами B. Спереди с рукояткой и телом грудины C. Сзади с перикардом, аортой, лёгочным стволом D. Латерально с верхней полой веной, дугой аорты E. Снизу с диафрагмальным нервом.</p>
1214.	<p><b>CM. Sistemul limfatic include:</b></p> <p>A. Vase limfocapilare B. Vase limfatice C. Vase sangvine speciale D. Trunchiuri și canale limfatice E. Splina și timusul.</p> <p><b>CM. The lymphatic system includes:</b></p> <p>A. Lymph capillaries B. Lymph vessels</p>

- C. Special blood vessels
- D. Lymph trunks and ducts
- E. Spleen and thymus.

**СМ. Лимфатическая система включает:**

- A. Лимфокапиллярные сосуды
- B. Лимфатические сосуды
- C. Специальные кровеносные сосуды
- D. Лимфатические стволы и протоки
- E. Селезенку и вилочковую железу

**1215. СМ. Capilarele limfatice:**

- A. Reprezintă segmentul inițial al sistemului limfatic
- B. Sunt concentrate mai ales în encefal și măduva spinării
- C. Sunt mai subțiri ca capilarele sangvine
- D. Traiectul lor are aspect rectiliniu
- E. Formează rețele limfocapilare

**МС. Lymphatic capillaries:**

- A. It represents the initial segment of the lymphatic system.
- B. They are concentrated mainly in the brain and spinal cord.
- C. They are thinner than the blood capillaries.
- D. Their path has the straight appearance.
- E. Forms lymph capillary network.

**СМ. Лимфатические капилляры:**

- A. Представляют начальный сегмент лимфатической системы
- B. Расположены в основном в головном мозге и спинном мозге
- C. Они тоньше чем кровеносные сосуды
- D. Имеют прямолинейный ход
- E. Образуют лимфокапиллярные сети

**1216. СМ. Vasele limfatice:**

- A. Au aspect moniliform
- B. Posedă valve
- C. Formează rețele sau plexuri
- D. Pot fi superficiale și profunde
- E. Afluează în venele adiacente

**МС. The lymphatic vessels:**

- A. Have moniliform shapes.
- B. Possess valves.
- C. Form networks or plexuses.
- D. Can be superficial and deep.
- E. Are tributary of the adjacent veins.

**СМ. Лимфатические сосуды:**

- A. Имеют «чёткообразный» вид
- B. Имеют клапаны
- C. Образуют сплетения или сети
- D. Могут быть поверхностными и глубокими
- E. Впадают в рядом лежащие вены

**1217. СМ. Nodurile limfatice:**

- A. Au formă rotundă, ovală sau de bob
- B. Formează grupuri regionale
- C. Nu posedă capsule conjunctivale

- D. Pot fi superficiale și profunde, parietale și viscerale
- E. Li se disting sinusurile marginal, intermediare și portal

**CM. The lymph nodes:**

- A. Are round, ovoid or bean-shaped
- B. Form the regional groups
- C. Do not possess connective tissue capsules
- D. Can be superficial and deep, parietal and visceral
- E. Have the marginal, intermediate and portal sinuses.

**CM. Лимфатические узлы:**

- A. Имеют округлую, овальную или бобовидную форму
- B. Образуют региональные группы
- C. Не имеют соединительно-тканной капсулы
- D. Могут быть поверхностными и глубокими, пристеночными и висцеральными
- E. Имеют следующие синусы: краевой, промежуточный и воротный

**1218. CS. În ductul limfatic drept este drenată limfa de la:**

- A. Plămâni
- B. Cord
- C. Parțial de la fața diafragmală a ficatului
- D. Timus
- E. Esofag.

**CS. The right lymphatic duct receives the lymph from:**

- a. The lungs.
- b. The heart.
- c. Partially from the diaphragmatic surface of the liver.
- d. The thymus.
- e. The esophagus.

**CS. В правый лимфатический проток лимфа оттекает от:**

- A. Легких
- B. Сердце
- C. Отчасти от диафрагмальной поверхности печени
- D. Вилочковой железы
- E. Пищевода

**1219. CM. Ductul limfatic drept:**

- A. Este prezent în peste 30% cazuri
- B. Este un vas limfatic cu lungimea 5-8 cm
- C. Când lipsește vasele constituente se varsă nemijlocit în venele care formează unghiul venos (Pirogov)
- D. În locul de vârsare conține două valve ostiale
- E. În el se varsă și ductul bronhomediastinal stâng.

**CM. The right lymphatic duct:**

- A. Is present in over then 30% of cases.
- B. Is a lymphatic vessel with 5-8 cm in length .
- C. When is absent its constitutive vessels drainage directly in the veins that form the right venous angle (Pirogov).
- D. At the place of confluence of veins contains two valves.
- E. Receives the left bronchomediastinal trunk.

**CM. Правый лимфатический проток:**

- A. Существует в 30% случаев

	<p>B. Это лимфатический сосуд длиной 5-8 см</p> <p>C. При его отсутствии стволы образующие его, впадают непосредственно в венозный угол (Пирогов)</p> <p>D. На месте его впадения имеет два клапана (2 створки)</p> <p>E. В него впадает и левый бронхосредостенный проток</p>
<p>1220.</p>	<p><b>CS. În ductul limfatic drept limfa se scurge de la:</b></p> <p>A. Membrul superior din dreapta</p> <p>B. Membrul inferior din stânga</p> <p>C. Hemitoracele stâng</p> <p>D. Jumătatea stângă a capului și gâtului</p> <p>E. Bazin și cavitatea abdominală</p> <p><b>CS. The right lymphatic duct receives the lymph from:</b></p> <p>A. Right upper limb</p> <p>B. Left lower limb</p> <p>C. Left hemithorax</p> <p>D. Left half of the head and neck</p> <p>E. Pelvis and abdominal cavity</p> <p><b>CS. В правый лимфатический проток лимфа оттекает от:</b></p> <p>A. Правой верхней конечности</p> <p>B.левой верхней конечности</p> <p>C.левой половины грудной полости</p> <p>D.левой половины головы и шеи</p> <p>E. Таза и брюшной полости</p>
	<p><b>Particularitățile de vascularizație și inervație a organelor parenchimotoase și cavitare</b></p>
<p>1221.</p>	<p><b>CM. La organele sistemului digestiv arterele:</b></p> <p>A. Pornesc din mai multe surse</p> <p>B. De-a lungul organului cavitatar formează anastomoze sub aspect de arcade sau inele</p> <p>C. Sunt de tip elastic</p> <p>D. Lansează ramificații orientate paralel cu axa longitudinală a organului</p> <p>E. Lansează ramuri transversale, care înconjoară organul ineliform.</p> <p><b>CM. The arteries of the digestive organs:</b></p> <p>A. Have origin from many sources</p> <p>B. Anastomoses under aspect of the arches and rings are formed along the cavity organ</p> <p>C. They are elastic type arteries</p> <p>D. They leave branches that pass parallel to the longitudinal axis of the organ</p> <p>E. They leave transverse branches that surround the ring-shaped organ.</p> <p><b>CM. Артерии органов пищеварительной системы:</b></p> <p>A. Начинаяются из большого количества источников</p> <p>B. По длине полого органа образуют дугообразные или кольцеобразные анастомозы</p> <p>C. Эластического типа</p> <p>D. Отдают ветви, направляющиеся параллельно продольной оси органа</p> <p>E. Отдаёт поперечные ветви, кольцеобразно окружая орган</p>
<p>1222.</p>	<p><b>CM. La organele parenchimotoase, cu structură lobulară arterele:</b></p> <p>A. Pătrund prin hilul organului</p> <p>B. Se ramifică în concordanță cu lobii, segmentele și lobulii organului</p> <p>C. Pătrund prin toate fețele organului</p> <p>D. Se distribuie indiferent de localizarea septelor interlobare și interlobulare</p> <p>E. Au un calibru mai mare.</p>

**CM. Thearteries to the parenchymous, lobular organs:**

- A. Enter into the organ through the hilum
- B. They give branches in accordance to the lobes, segments , lobules
- C. Enter into the organ through the all its surfaces
- D. Are distributed independent on the location of the interlobar and interlobular septa
- E. They have big caliber.

**CM. Артерии паренхиматозных органов с дольковым строением:**

- A. Входят через ворота органа
- B. Разветвляются соответственно с долями, сегментами и дольками органа
- C. Входят через все поверхности органа
- D. Распределяются независимо локализации междольковых и междольковых перегородок
- E. Их диаметр больше

**1223. CM. La organele tubulare arterele:**

- A. Trec de-a lungul organului
- B. Se localizează pe toate părțile organului
- C. Lansează ramuri transversale
- D. Formează pe fața externă a organului rețele
- E. Anastomozează din abundență.

**CM. Arteries of the tubular organs:**

- A. Pass along the organ
- B. Are located on all parts of the organ
- C. They leave transverse branches
- D. Form nets on the external surface of the organ
- E. Form abundant anastomoses.

**CM. Артерии полых органов:**

- A. Проходят по длине органа
- B. Локализуются на всех поверхностях органа
- C. Отдают поперечные ветви
- D. На наружной поверхности органа образуют сети
- E. Обильно анастомозируют

**1224. CM. Vascularizația funcțională a ficatului se realizează prin:**

- A. Artera hepatică
- B. Vena portă
- C. Rețelele miraculoase arteriale
- D. Capilarele sinusoide
- E. Venele hepatice.

**CM. Thefunctional vascularization of the liver is achieved from:**

- A. Hepatic artery
- B. Portal vein
- C. Arterial miraculous nets
- D. Sinusoid capillaries
- E. Hepatic veins.

**CM. Функциональное кровоснабжение печени осуществляется через:**

- A. Печёночную артерию
- B. Воротную вену
- C. Чудесную артериальную сеть
- D. Синусоидные капилляры
- E. Печёночные вены

<p><b>1225.</b></p>	<p><b>CM. In componența patului vascular al splinei se disting:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Artere lobare</li> <li>B. Vene interlobare</li> <li><b>C. Artere segmentare</b></li> <li>D. Artere trabeculare</li> <li>E. Sinusuri venoase.</li> </ul> <p><b>CM. The vascular bed of the spleen comprises:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Lobar arteries</li> <li>B. Interlobular veins</li> <li>C. Segmental arteries</li> <li>D. Trabecular arteries</li> <li>E. Venous sinuses.</li> </ul> <p><b>CM. В составе кровеносного русла селезёнки различают:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Долевые артерии</li> <li>B. Междолевые вены</li> <li><b>C. Сегментарные артерии</b></li> <li>D. Трабекулярные артерии</li> <li>E. Венозные синусы</li> </ul>
<p><b>1226.</b></p>	<p><b>CS. Patul vascular al rinichiului include:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Artere intersegmentare</li> <li>B. Artere lobare</li> <li><b>C. Artere arcuate</b></li> <li>D. Artere lobulare</li> <li>E. Rețele miraculoase venoase.</li> </ul> <p><b>CS. Thevascular bed of the kidney comprises:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Intersegmental arteries</li> <li>B. Lobar arteries</li> <li>C. Arcuate arteries</li> <li>D. Lobular arteries</li> <li>E. Venous miraculous nets.</li> </ul> <p><b>CS. Кровеносное русло почки включает:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Межсегментарные артерии</li> <li>B. Долевые артерии</li> <li><b>C. Дугообразные артерии</b></li> <li>D. Дольковые артерии</li> <li>E. Чудесные венозные сети</li> </ul>
<p><b>1227.</b></p>	<p><b>CM. Vascularizația funcțională a plămânilor este realizată de:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. <i>Rr. pulmonales</i> de la aorta toracică</li> <li><b>B. <i>Aa. pulmonales</i></b></li> <li><b>C. <i>Vv. pulmonales</i></b></li> <li>D. <i>Rr. bronchiales</i></li> <li>E. <i>Vv. bronchiales</i></li> </ul> <p><b>CM. The functional blood supply of the lungs is realized by:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>A. <i>Rr. pulmonales</i> of the thoracic aorta</li> <li><b>B. <i>Aa. pulmonales</i></b></li> <li><b>C. <i>Vv. pulmonales</i></b></li> <li>D. <i>Rr. bronchiales</i></li> <li>E. <i>Vv. bronchiales</i></li> </ul>

	<p><b>СМ. Функциональное кровоснабжение лёгких осуществляется:</b>  A. <i>Rr. pulmonales</i> от грудной аорты  <b>B. <i>Aa. pulmonales</i></b>  C. <i>Vv. pulmonales</i>  D. <i>Rr. bronchiales</i>  E. <i>Vv. bronchiales</i></p>
<p><b>1228.</b></p>	<p><b>CS. Pentru patul vascular al plămânilor e specifică prezența:</b>  A. Rețelelor miraculoase arteriale  B. Rețelelor miraculoase venoase  <b>C. Anastomozelor dintre vasele circulațiilor mare și mică</b>  D. Arterelor și venelor magistrale  E. Arterelor și venelor colaterale.</p> <p><b>CS. There is special feature of the lung blood supply by the presence of:</b>  a. The arterial `rete mirabile`.  b. The venous `rete mirabile`.  c. The anastomosis between vessels of the greater and lesser blood circulations.  d. The magistral arteries and veins.  e. The collateral arteries and veins.</p> <p><b>CS. Для микроциркуляторного русла легких характерно присутствие:</b>  A. Чудесной артериальной сети  B. Чудесной венозной сети  <b>C. Анастомозов между сосудов большого и малого круга кровообращения</b>  D. Магистральных артерий и вен  E. Коллатеральных артерий и вен</p>
<p><b>1229.</b></p>	<p><b>СМ. Vasele sangvine ale plămânilor includ:</b>  <b>A. Artere segmentare</b>  B. Vene segmentare  C. Capilare sinusoide  D. Capilare fenestrate  <b>E. Vene intersegmentare.</b></p> <p><b>СМ. The blood vessels of the lung are:</b>  a. The segmental arteries  b. The segmental veins  c. The sinusoid capillaries  d. The fenestrate capillaries  e. The intersegmental veins.</p> <p><b>СМ.Кровеносные сосуды легких включают:</b>  <b>A. Сегментарные артерии</b>  B. Сегментарные вены  C. Синусоидные капилляры  D. Фенестрированные капилляры  <b>E. Межсегментарные вены</b></p>
<p><b>1230.</b></p>	<p><b>СМ. Plexurile nervoase vegetative ale organelor parenchimotoase sunt localizate:</b>  <b>A. În jurul vaselor sangvine</b>  B. În țesutul parenchimatous  C. În tunica seroasă  <b>D. În stroma organului</b>  E. În tunica musculară.</p>

**CM. The vegetative nerve plexuses of the parenchymatous organs are located, as follows:**

- A. Around the blood vessels.
- B. In the parenchyma.
- C. In the serous coat.
- D. In the stroma.
- E. In the muscular coat.

**CM. Вегетативные нервные сплетения parenchymatous органов расположены:**

- A. Вокруг кровеносных сосудов
- B. В parenchymatous ткань
- C. В serous оболочке
- D. В основе (strome) органа
- E. В мышечной оболочке.

**1231. CM. Există următoarele plexuri nervoase ale organelor cavitare din cavitatea abdominală:**

- A. Submuscular
- B. Subseros
- C. Myenteric (Auerbach)
- D. Interseros
- E. Submucos (Meissner).

**CM. There are the following nerve plexuses of the cavitary organs of the abdominal cavity:**

- A. Submuscular
- B. Subserous
- C. Myenteric (Auerbach)
- D. Interseros
- E. Submucous (Meissner).

**CM. Существуют следующие вегетативные нервные сплетения полых органов брюшной полости:**

- A. Подмышечное
- B. Подсерозное
- C. Ауэрбахова сплетение
- D. Межсерозное
- E. Мейсснерова сплетение.

**1232. CM. Distribuirea vaselor sangvine intraorganice depinde de:**

- A. Distanța, la care se află organul de la vasul magistral
- B. Dimensiunile organului
- C. Rolul funcțional al organului
- D. Numărul surselor de irigare
- E. Structura organului

**CM. The distribution of the intraorganic blood vessels depends on:**

- A. Distance between the magistral blood vessel and the organ
- B. Dimensions of the organ
- C. Functional role of the organ
- D. Number of the sources of irrigation
- E. Structure of the organ.

**CM. Распределение интраорганных кровеносных сосудов зависит от:**

- A. Расстояния между органом и магистральным сосудом
- B. Размеров органа
- C. Функциональной роли органа
- D. Числа источников кровоснабжения
- E. Строения органа