

**PLANUL**  
**lucrărilor practice la ANATOMIA OMULUI pentru studenții anului I,**  
**semestrul I, Facultatea de FARMACIE, a.u. 2020-2021**

SĂPTĂMÂNA/ DATA	TEMA
<b>I</b> <b>14-18/IX.20</b>	1. Elementele de orientare ale corpului uman. Părțile de corp, segmentele și regiunile lor. Noțiuni generale privind constituția omului. Tipurile constituționale și particularitățile lor morfofuncționale. Aparatul locomotor – noțiuni generale, componente, rol funcțional.
<b>II</b> <b>21-25/IX.20</b>	2. Sistemul osos și artrosindesmologia. Structura oaselor și a legăturilor dintre ele, osul ca organ, funcțiile oaselor și articulațiilor. Clasificarea oaselor și articulațiilor. Oasele și articulațiile trunchiului și capului (coloana vertebrală, cutia toracică, craniul). Compartimentele și componentele craniului. Craniul în ansamblu.
<b>III</b> <b>28/IX-2/X.20</b>	3. Oasele și articulațiile membrelor superioare și inferioare, rol funcțional.
<b>IV</b> <b>5-9/X.20</b>	4. Noțiuni generale privind sistemul muscular. Clasificarea mușchilor, structura și conformația lor exterioară, mușchiul ca organ. Mușchii, fasciile și topografia capului, gâtului și trunchiului.
<b>V</b> <b>12-16/X.20</b>	5. Mușchii, fasciile și topografia membrelor superioare și inferioare. <b>TESTARE. EVALUAREA CUNOȘTINȚELOR (lucrările practice 1-5 + cursuri).</b>
<b>VI</b> <b>19-23/X.20</b>	6. Sistemul digestiv – revistă de ansamblu, componente, rol funcțional. Cavitatea bucală – componente, structură și funcții. Faringele și esofagul – structură, porțiuni, topografie. Stomacul – structură, topografie, funcții.
<b>VII</b> <b>26-30/X.20</b>	7. Intestinul subțire și gros – structură, părți componente, topografie, particularități distinctive, rol funcțional.
<b>VIII</b> <b>2-6/XI.20</b>	8. Glandele digestive mari – ficatul și pancreasul – structură, topografie, importanță funcțională. Căile biliare intra- și extrahepatice, structura lor. <i>Sistemul digestiv și rolul lui în aplicarea, transformările și eliminarea din organism a substanțelor medicamentoase.</i> Splina – structură, topografie, funcții.
<b>IX</b> <b>9-13/XI.20</b>	9. Sistemul respirator – componente, structură, rol funcțional. Glanda tiroidă și timusul – structură, topografie, funcții. <i>Sistemul respirator ca obiect al influenței substanțelor medicamentoase.</i>
<b>X</b> <b>16-20/XI.20</b>	10. Organele urinare (rinichii, ureterele, vezica urinară) – structură, topografie, anomalii, explorare pe viu. Sistemul genital masculin și cel feminin – structură, topografie, anomalii, explorare pe viu. Uretra masculină și feminină. Perineul – structură, topografie, funcții. <i>Rolul sistemului urinar privind aplicarea, transformările și eliminarea din organism a substanțelor medicamentoase.</i> Suprarenalele și formațiunile endocrine ale organelor genitale interne. <b>TESTARE. EVALUAREA CUNOȘTINȚELOR (lucrările practice 6-10 + cursuri).</b>
<b>XI</b> <b>23-27/XI.20</b>	11. Sistemul cardiovascular – inima și vasele sangvine – structură, topografie, funcții. <i>Sistemul cardiovascular ca obiect al aplicării substanțelor medicamentoase.</i>
<b>XII</b> <b>30/XI-4/XII.20</b>	12. Sistemele limfoid – componente, structură, rol funcțional. <b>EVALUAREA CUNOȘTINȚELOR. (lucrările practice 11-12 + cursuri).</b>
<b>XIII</b> <b>7-11/XII.20</b>	13. Sistemul nervos central – măduva spinării (structură, porțiuni) și encefalul (componente). Meningele cerebral și rahidian, sistemul ventricular și lichidul cerebrospinal, producere și circulație. Importanța aplicativă a spațiului subarahnoidian.
<b>XIV</b> <b>14-18/XII.20</b>	14. Nervii spinali – formarea lor. Plexurile somatice și ramurile lor principale. Sistemul nervos vegetativ. Plexurile vegetative. Lanțul simpatic – componente, topografie, ramuri.
<b>XV</b> <b>21-24/XII.20</b>	15. Nervii cranieni – origine reală și aparentă, tipuri de fibre, zone de distribuire. Sistemele senzoriale – clasificare. Particularitățile structurale ale organelor de simț (vizual, acustic, vestibular, olfactiv, gustativ).
<b>XVI</b> <b>Vezi cursiv</b>	16. Revistă de ansamblu privind vascularizația, limfaticele și inervația formațiunilor aparatului locomotor și a organelor interne.
<b>XVII</b> <b>Vezi cursiv</b>	17. Noțiuni generale despre explorarea pe viu a organelor, sistemelor de organe, aparatelor. <b>EVALUAREA CUNOȘTINȚELOR (lucrările practice 13-17 + cursuri).</b> <b>EVALUAREA DEPRINDERILOR PRACTICE + LUCRUL INDIVIDUAL.</b>

1×3 ore