

ÁOK I. - Mikroszkópos anatómia és fejlődés I.
Tanmenet - 2020/2021. 2. félév

Hét	Előadás	Gyakorlat
1. hét 02.15.-02.19.	1. Hámszövetek, kapcsolóstruktúrák (<i>Kiss</i>) 2. Mirigyszövetek (<i>Puskár</i>)	Bevezetés; A CaseViewer program bemutatása. Egyrétegű és többrétegű hámok. Mirigyhám.
2. hét 02.22.-02.26.	3. Kötőszöveti sejtek és rostok (<i>Kocsis</i>) 4. Vér; a vér alakos elemei. Csontvelő, erythropoiesis, leukopoiesis (<i>Dóra</i>)	Kötőszöveti sejtek és rostok. Vér és csontvelő
3. hét 03.01.-03.05.	5. Porcszövet, csontszövet (<i>Bódi</i>) 6. Csontképződés, csontátépülés (<i>Csillag</i>)	Támasztószövetek (porcszövet, csontszövet), csontosodás
4. hét 03.08.-03.12.	7. Izomszövet (<i>Barna</i>) 8. Erek szövettana (<i>Minkó</i>)	Izomszövet. Idegszövet. Erek szövettana.
5. hét 03.16.-03.19.	9. A nyelv és a fogak szövettana (<i>Székely</i>) 10. A légutak szövettana (<i>Katz</i>)	I. DEMONSTRÁCIÓ: Alapszövetek.Erek szövettana. Az emésztőrendszer szövettana I.: ajak, nyelv, fogcsíra, nyálmirigyek AB csoportoknak elmarad! (márc. 15) – előre egyeztetett időpontban írják a héten
6. hét 03.22.-03.26.	11. <i>Ivarsejtek, megtermékenyítés, morula, blastula (Székely)</i> 12. <i>Implantatio. Placenta szerkezete és keringése. Magzatburkok. (Magyar)</i>	A légzőrendszer szövettana: gége, légcső, tüdő
7. hét 03.29.-04.01.	13. A nyelőcső és a gyomor szövettana (<i>Zsiros</i>) 14. A vékony-és vastagbelek szövettana (<i>Alpár</i>)	Az emésztőrendszer szövettana II.: Nyelőcső, gyomor, vékony-és vastagbél
8. hét 04.06.-04.09.	15. <i>Gastrulatio; a csíralemezek kialakulása és származékaik (Magyar)</i> 16. <i>Lefűződés, neurulatio. A test tengelye; cranio-caudalis és dorsoventralis differenciálódás (Szel)</i>	Az emésztőrendszer szövettana III: Máj, epehólyag, pancreas AB csoportoknak elmarad! (Húsvét hétfő)
9. hét 04.12.-04.16.	17. A máj és a hasnyálmirigy szövettana (<i>Hanics</i>) 18. <i>A garatívek és az előbél fejlődése. A közép-és utóbél fejlődése. (Nagy)</i>	Vizeleti rendszer szövettana: vese, húgyhólyag, húgycső GH csoportoknak elmarad! (Egyetemi nap – ápr. 13. kedd)
10. hét 04.19.-04.23.	19. <i>Az arc fejlődése és azok rendellenességei. (Nagy)</i> 20. A vizeleti szervek szövettana (<i>Alpár</i>)	Férfi nemi szervek szövettana I: here, mellékhere, ondósinór
11. hét 04.26.-04.30.	21. A férfi ivarmirigyek szövettana (<i>Tóth</i>) 22. A női ivarmirigyek szövettana (<i>Ruttkay</i>)	Férfi nemi szervek szövettana II. vesicula seminalis, prostata, penis, glans penis

<p>12. hét 05.03.-05.07.</p>	<p>23. <i>A vizeleti szervek fejlődése. (Nagy)</i> 24. <i>A nemi szervek fejlődése. (Adorján)</i></p>	<p>Női nemi szervek szövettana I: petefészek, petevezető, sárgatest</p>
<p>13. hét 05.10.-05.14.</p>	<p>25. <i>A hashártya fejlődése, peritoneális viszonyok (Szél)</i> 26. <i>A szív fejlődése (Altdorfer)</i></p>	<p>2. DEMONSTRÁCIÓ: Szervek szövettana, a női nemi szervek kivételével. Általános fejlődéstan. Az emésztőszervek fejlődése. Női nemi szervek szövettana II: méh, placenta, hüvely</p>
<p>14. hét 05.17.-05.21.</p>	<p>27. <i>Az artériák és vénák fejlődése (Dávid)</i> 28. <i>A légzőszerv fejlődése. Magzati keringés. (Csáki)</i></p>	<p><i>Fejlesztési konzultáció.</i></p>