

Szövetteni metszetek beosztása - FOK I. évfolyam 1. félév 2016/2017.

<i>Hét</i>	<i>Metszetek</i>
1. hét	Hisztotechnika. Mikroszkóp a) tömlős szerv: 5. nyelvcső (H-E) b) parenchymás (tömör) szerv: 13. gl. submandibularis (H-E)
2. hét	Egyrétegű fedőhámok 50. egyrétegű laphám (endothel, elasztikus arteria, H-E) 19. egyrétegű köbhám (köldökzsinór, H-E) 3. egyrétegű hengerhám (epehólyag, H-E) 4. kétmagsoros csillósörős hengerhám (mellékhere, H-E) Bemutató: 1. mesothel (hashártya, Ag-impregnáció) 2. egyrétegű köbhám (vese, HE) 72. többmagsoros csillósörős hengerhám (légcső, H-E)
3. hét	Többrétegű fedőhámok 5. többrétegű el nem szarusodó laphám (nyelvcső, H-E) 6. többrétegű elszarusodó laphám (tenyérbőr, H-E) 7. többrétegű hengerhám (penis, H-E) 8. urothelium (húghólyag, H-E)
4. hét	Mirigyhám 10. kehelysejt (vastagbél, H-E) 11. holocrin secretio (hajás fejbőr, H-E) 12. apocrin secretio (prostata, H-E) 13. merocrin secretio (gl. submandibularis, H-E)
5. hét	Kötőszöveti rostok 14. kollagénrostok (ín, H-E) 15. elasztikus rostok (a. carotis, RF) 16. rácsozott (máj, Ag-impregnáció) 17. differenciáló kötőszöveti festés (hajás fejbőr, Azan) 18. differenciáló kötőszöveti festés (hajás fejbőr, Hornowsky)
6. hét	Kötőszöveti sejtek, kötőszövet típusai 19. éretlen, kocsonyás kötőszövet (köldökzsinór, H-E) 20. kötőszöveti sejtek (sarjszövet, H-E) 21. hízósejt (hashártya, toluidinkék) 22. zsírszövet (nyelv, Sudan III.) Bemutató: 81. sejtdús kötőszövet (méh - uterus proliferacionis, H-E) 46. reticularis kötőszövet (mosott lép, H-E) reticularis kötőszövet (nyirokcsomó, Ag-impregnáció) 6. zsírszövet (tenyérbőr, H-E) 52. vérkenet: vvs., neutrophil granulocytá Bemutató: csontvelő kenet
7. hét	Oktatási szünet
8. hét	Támasztószövet 23. hyalinporc (bordaporc, H-E) 24. elasztikus porc (epiglottis, RF) 25. kollagénrostos porc (meniscus, H-E) 26. csontszövet - keresztmetszet (Schmorl) 27. csontszövet - hosszmetset (Schmorl)
9. hét	Csontosodás 28. chondrogen csontosodás (digitus, H-E) 29. desmogen csontosodás (calvaria, H-E)
10. hét	DEMONSTRÁCIÓ (hám-, kötő- és támasztószövet)
11. hét	Izomszövet 30. simaizomszövet - hossz- és keresztmetszet (jejunum, H-E) 31. harántcsíkolt izomszövet - hosszmetset (H-E) 32. harántcsíkolt izomszövet - keresztmetszet (H-E) 34. szívizomszövet - keresztmetszet (H-E) 35. szívizomszövet - hosszmetset és Purkinje-rostok (H-E)
12. hét	Perif. idegrendszer 36. perifériás ideg - keresztmetszet (H-E) Bemutató: perifériás ideg - keresztmetszet (ozmium); perif. ideg metszetei bőrben 37. pseudounipolaris neuronok (ggl. spinale, H-E) 38. multipolaris neuronok (ggl. vegetativum, Ag-impregnáció) Bemutató: veg. ggl. belfalban 43. motoros véglemező (harántcsíkolt izom, Ach-eszteráz)
13. hét	Köldökzsinór, placenta 19. köldökzsinór (H-E) 83. placenta (H-E)
14. hét	ismétlés