

Mikroszkópos anatómia és fejlődéstan I. témakörei

**A vizsga lefedi a gyakorlatok (demonstrációk) és az előadások anyagát.
Az itt felsorolt témakörök iránymutatóak.**

Alapszövetek fogalma, szervek szöveti szerkezete

Hámszövetek fogalma és felosztásuk
Egyrétegű fedőhámok
Többrétegű fedőhámok
Hámsejtek felszíni specializációi és felszínzáró szerkezetei
Mirigyhám
Kötőszöveti sejtek
Kötőszövet sejtközötti állománya és a kötőszöveti rostok
Kötőszövet típusai
Porcszövet
Csontszövet
Desmogen és chondrogen csontosodás
Simaizomszövet és a myoepithelium
Harántcsíkos izomszövet
Idegszövet
Szívizomszövet
Arteriák és arteriolák szöveti szerkezete
Capillarisok és vénák szöveti szerkezete
Parenchymás és tömlős zsigerek szerkezete
Bélbolyhok szöveti szerkezete és az enteroendocrin rendszer
Nyelv, ajak szöveti szerkezete
Nyelőső falszerkezete
Gyomor szöveti szerkezete
Duodenum, jejunum és az ileum mikroszkópiája
Vastagbél szöveti szerkezete
Máj szöveti szerkezete
Epehólyag és az extrahepatikus epeutak, pancreas mikroszkópiája
Gége, trachea és tüdő szöveti szerkezete
Vese szöveti szerkezete
Húgyhólyag, húgyvezeték szöveti szerkezete
Férfi nemi szervek szöveti szerkezete (here, mellékhere, ondózsínór, vesicula seminalis, prostata és a penis)
Női nemi szervek szöveti szerkezete (méh, tuba uterina, vagina, ovarium és emlő)
Méh falszerkezete (menstruációs ciklus)
Placenta és köldökzsínór szöveti szerkezete

Maxillo-faciális szövettan

A zománc szerkezete,
Amelogenesis
A dentin szerkezete
Dentinogenesis
A pulpa finomszerkezete
A cementállomány szerkezete és képződése
A parodontium
A gingiva részei és szöveti szerkezete
Eruptio dentis
A szájpad szöveti szerkezete
A nyelv szöveti szerkezete
Nyálmirigyek szövettana