

PATOLÓGIA

1. részvizsga (az 1. év lezárásaként)

- a. a kórboncolással kapcsolatos rendelkezések, adminisztráció
- b. kórbonctani technikák, mintavétel a boncteremben
- c. a patológiai beavatkozások finanszírozásának alapjai
- d. munka- és környezetbiztonsági szabályok a patológiai osztályon

2. részvizsga (a 2. év lezárásaként)

- a. laboratóriumi technika, metszet készítés
- b. a szövettani munkafolyamatokban alkalmazott készülékek és működésük
- c. szövetminták indításának elvi alapjai
- d. speciális szövettani festések
- e. immunhisztokémiai módszerek és gyakori szöveti markerek
- f. minták nyilvántartása, laboratóriumi adminisztráció, informatikai rendszer
- g. molekuláris diagnosztikai vizsgálómódszerek

3. részvizsga (a 3. év végén)

- a. gyakorlati vizsgafeladatok:
 - i. kórboncolási feladat,
 - ii. bonctermi kiegészítő módszerek, technikák,
 - iii. elhunytakkal kapcsolatos adminisztratív eljárások
 - iv. boncjegyzőkönyv készítés, bonctani epikrízis
 - v. makroszkópos elváltozások leírása, indítási feladat
 - vi. metszet, kenet értékelése
 - vii. szövettani lelet készítése
 - viii. komplex leletek értelmezése (molekuláris vizsgálatokkal együtt)
- b. szóbeli vizsgafeladat:
 - i. a kiadott kérdéssor szerint (I. Melléklet)

I. Melléklet

Részvizsga kérdéssor (3. részvizsga):

1. A patológiai osztály felépítése és feladatai
2. A patológia minőségellenőrző szerepe, minőségellenőrzés a patológiában
3. A patológiai tevékenység finanszírozása
4. Betegségek osztályozási rendszerei (BNO, SNOMED), országos regiszterek, hálózatok
5. Nemzetközi osztályozások (WHO), a szövettani vizsgálatokra vonatkozó nemzetközi ajánlások
6. Standardizált szövettani lelet
7. Citológiai mintavételi és vizsgálómódszerek
8. A rákszűrő vizsgálatok patológiai alapjai
9. Fertőző betegségek bonctani és szövettani vizsgálata
10. Mintaküldés a patológiára. Preanalitikai változók a szövettani diagnosztikában
11. Szövetek fixálása és beágyazása, óriásblokk beágyazás jelentősége
12. Műtéti gyorsfagyasztásos vizsgálat, fagyasztott metszet készítése
13. Speciális szövettani festési módszerek
14. Kórokozók azonosítása szövettani vizsgálattal, elektronmikroszkópiával
15. Polarizációs mikroszkópia, fluoreszcens mikroszkópia
16. Digitális metszetek használata, jelentősége. Szövettani képanalízis
17. In situ molekuláris technikák a diagnosztikában
18. Molekuláris diagnosztikai módszerek
19. Prediktív szöveti és molekuláris markerek vizsgálata