

ИНТЕГРИСАНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ СТОМАТОЛОГИЈЕ

Предмет: **ХИСТОЛОГИЈА СА ЕМБРИОЛОГИЈОМ**

Испитна питања за усмени део испита

1. Телије имуног система; тимус (хистолошка грађа)
2. Лимфни чвор; слезина; лимфни судови; (хистолошка грађа)
3. Крајници и лимфно ткиво мукоза (МАЛТ) (хистолошка грађа)
4. Хипофиза; епифиза (хистолошка грађа)
5. Тироидна жлезда; паратиroidна жлезда; надбубрежна жлезда; (хистолошка грађа)
6. Срце и крвни судови (хистолошка грађа)
7. Екстрапулмонални спроводни ваздушни путеви (хистолошка грађа)
8. Плућа (хистолошка грађа)
9. Једњак; желудац (хистолошка грађа)
10. Танко и дебело црево (хистолошка грађа)
11. Хепатобилијарни систем; панкреас (хистолошка грађа)
12. Бубрег и мокраћни путеви (хистолошка грађа)
13. Тестис, полни путеви и придодате жлезде (хистолошка грађа)
14. Јајник (хистолошка грађа)
15. Јајовод; материцаменструални циклус; вагина (хистолошка грађа)
16. Нервни систем - централни и периферни (хистолошка грађа)
17. Око (хистолошка грађа)
18. Уво (хистолошка грађа)
19. Кожа (хистолошка грађа)
20. Фарингеални систем
21. Развиће лица (и носне дупље)
22. Усна дупља (хистологија и ембриологија)
23. Орална мукоза (хистологија и ембриологија)
24. Пљувачне жлезде и пљувачка (хистологија и ембриологија)
25. Општа грађа и развиће зуба (стадијуми)
26. Ницање и замена зуба (дентиција)
27. Круница зуба (хистологија и ембриологија)
28. Глеђ (хистологија) и амелогенеза
29. Дентин (хистологија) и дентиногенеза
30. Пулпа зуба (хистологија и ембриологија)
31. Корен зуба (хистологија и ембриологија)
32. Цемент (хистологија) и цементогенеза
33. Гингива и периодонтални лигамент (хистологија и ембриологија)

ИНТЕГРИСАНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ СТОМАТОЛОГИЈЕ
Предмет: ХИСТОЛОГИЈА СА ЕМБРИОЛОГИЈОМ
Испитна питања за усмени део испита за генерацију 2018./19. год.

Прва група питања - ЦИТОЛОГИЈА

1. Мембрански систем ћелије и ћелијска сигнализација
2. Ћелијски транспорт
3. Једро
4. Цитоплазма, цитоскелет, центрозоми
5. Рибозоми, Ендоплазматски ретикулум и разградња цитозолских протеина
6. Голџијев апарат, лизозоми
7. Митохондрије, пероксизоми, ћелијске инклузије
8. Специјализације ћелијске површине
9. Ћелијска адхезија и ћелијски спојеви
10. Ћелијски циклус, ћелијске популације и ћелијска смрт

Друга група питања - ЕМБРИОЛОГИЈА

1. Основне карактеристике развића и периоди у развићу плода
2. Гамети и оплођење
3. Прва недеља развића
4. Друга недеља развића
5. Трећа недеља развића
6. Деривати ектодерма
7. Деривати ендодерма
8. Деривати мезодерма
9. Екстраембрионалне структуре (амнион, хорион, алантоис и пупчана врпца)
10. Постељица

Трећа група питања - ТКИВА

1. Епително ткиво
2. Везивно ткиво са општим својствима
3. Екстрацелуларни матрикс и ћелије везивног ткива
4. Ембрионска везивна ткива, масно ткиво
5. Хрскавица, зглобови и синовија
6. Кост и окоштавање
7. Крв
8. Коштана срж и хематопоеза
9. Мишићно ткиво
10. Нервно ткиво

Четврта група питања - СИСТЕМИ ОРГАНА

1. Ћелије имуног система; тимус (хистолошка грађа)
2. Лимфни чвор; слезина; лимфни судови; (хистолошка грађа)
3. Крајници и лимфно ткиво мукоза (МАЛТ) (хистолошка грађа)
4. Хипофиза; епифиза (хистолошка грађа)
5. Тироидна жлезда; паратиroidна жлезда; надбубрежна жлезда; (хистолошка грађа)

6. Срце и крвни судови (хистолошка грађа)
7. Екстрапулмонални спроводни ваздушни путеви (хистолошка грађа)
8. Плућа (хистолошка грађа)

Пета група питања - СИСТЕМИ ОРГАНА

1. Једњак; желудац (хистолошка грађа)
2. Танко и дебело црево (хистолошка грађа)
3. Хепатобилијарни систем; панкреас (хистолошка грађа)
4. Бубрег и мокраћни путеви (хистолошка грађа)
5. Тестис, полни путеви и придодате жлезде (хистолошка грађа)
6. Јајник (хистолошка грађа)
7. Јајовод; материцаменструални циклус; вагина (хистолошка грађа)
8. Нервни систем - централни и периферни (хистолошка грађа)
9. Око (хистолошка грађа)
10. Уво (хистолошка грађа)
11. Кожа (хистолошка грађа)

Шеста група питања – УСНА ДУПЉА

1. Фарингеални систем
2. Развиће лица (и носне дупље)
3. Усна дупља (хистологија и ембриологија)
4. Орална мукоза (хистологија и ембриологија)
5. Пљувачне жлезде и пљувачка (хистологија и ембриологија)
6. Општа грађа и развиће зуба (стадијуми)
7. Ницање и замена зуба (дентиција)
8. Круница зуба (хистологија и ембриологија)
9. Глеђ (хистологија) и амелогенеза
10. Дентин (хистологија) и дентиногенеза
11. Пулпа зуба (хистологија и ембриологија)
12. Корен зуба (хистологија и ембриологија)
13. Цемент (хистологија) и цементогенеза
14. Гингива и периодонтални лигамент (хистологија и ембриологија)