

IV недеља наставе

1. Опште карактеристике и класификација хрскавице
2. Хондрогене ћелије, хондробласти и хондроцити
3. Цитохистолошке карактеристике хијалине хрскавице
4. Цитохистолошке карактеристике еластичне хрскавице
5. Цитохистолошке карактеристике фиброзне хрскавице
6. Хистогенеза и раст хрскавице
7. Остеопрогениторне ћелије, остеобласти и остеоцити
8. Остеокласти
9. Екстрацелуларни матрикс коштаног ткива
10. Структура примарне кости
11. Структура секундарне кости
12. Интрамембранска осификација
13. Енхондрална осификација
14. Стварање зреле ламеларне кости
15. Еритроцити
16. Леукоцити – опште карактеристике и класификација
17. Неутрофилни гранулоцити
18. Еозинофилни гранулоцити
19. Базофилни гранулоцити
20. Моноцити
21. Тромбоцити
22. Опште карактеристике пренаталне и постнаталне хематопоезе
23. Класификација и цитохистолошке карактеристике типова коштане сржи
24. Матичне, прогениторне и прекурсорне ћелије
25. Еритроцитопоеза
26. Гранулоцитопоеза
27. Моноцитопоеза и лимфоцитопоеза
28. Мегакариоцитопоеза и тромбоцитопоеза