

ПЛАН ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

по морфологии для студентов
по специальности «Академический бакалавриат» МБФ
в осенний (третий) семестре

1. Система органов кроветворения и иммунной защиты.
Макро- и микроморфология красного костного мозга и тимуса.
Макро- и микроморфология периферических лимфоидных органов.
2. Эндокринный аппарат. Макро- и микроморфология органов гипоталамо-гипофизарной системы. Эпифиз.
Бранхиогенные эндокринные органы: щитовидная и паращитовидные железы. Надпочечник.
3. Дыхательная система. Понятие средостения. Макро- и микроморфология дыхательных путей и легких.
4. Дыхательная система. Кровоснабжение и иннервация этих органов
- 5. Итоговое занятие по кроветворению, эндокринному аппарату и органам дыхания.**
6. Пищеварительная система. Макро- и микроморфология органов наддиафрагмального отдела.
7. Кровоснабжение, лимфоотток и иннервация органов наддиафрагмального отдела.
8. Макро- и микроморфология органов пищеварительной трубки поддиафрагмального отдела.
9. Брюшная полость. Ход брюшины, этажи и синусы. Отношение органов к брюшине.
10. Кровоснабжение, лимфоотток и иннервация органов поддиафрагмального отдела.
11. Макро- и микроморфология больших пищеварительных желез. Печень. Поджелудочная железа.
Особенности кровоснабжения печени. Порто-кавальные анастомозы.
- 12. Итоговое занятие по пищеварительной системе .**
13. Выделительная система. Макро- и микроморфология почки. Особенности кровообращения в почке. Нефрон. Гистофизиология и ультраструктура его частей.
Макро- и микроморфология мочевыводящих путей. Кровоснабжение, лимфоотток и иннервация органов выделительной системы.
14. Мужская половая система. Макро- и микроморфология половых желез и половых путей, их кровоснабжение и иннервация.
15. Женская половая система. Топография и фиксация половых органов. Макро- и микроморфология яичника. Кровоснабжение и иннервация женских половых органов.
16. Макро- и микроморфология матки. Микроморфология матки в процессе овариально-менструального цикла. Макро- и микроморфология плаценты. Гемо-плацентарный барьер.
17. Кожа и ее производные. Функциональная морфология кожи.
- 18. Итоговое занятие по выделительной, мочеполовой системам, коже и эмбриологии.**