


«УТВЕРЖДАЮ»
 Зав. кафедрой нормальной анатомии
 человека, профессор  Н. Т. Алексеева
 31.08.2018 г.

Лечебный факультет

**КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЛЕКЦИЙ И ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ
 ПО ДИСЦИПЛИНЕ «АНАТОМИЯ»
 для студентов I курса в 1 семестре 2018–2019 уч. года**

ЛЕКЦИИ

Лекции 2-часовые – I поток – понедельник (знаменатель) – ЦМА;

II поток – среда (знаменатель) – ауд. № 6;

III поток – среда (числитель) – ЦМА

Лектор – зав. кафедрой, профессор Н. Т. Алексеева

| № п.п. | Дата | | | Тема лекции |
|--------|--|-----------|---------------|---|
| | 1-й поток | 2-й поток | 3-й поток | |
| 1. | 10.09 ОКОБ | 12.09 | 05.09 ОКОБ | Функциональная анатомия скелета человека, его части, общая характеристика. Строение костей, их развитие и рост. Остеон. Влияние труда, спорта, внешней среды и других факторов на строение костей скелета. |
| 2. | 24.09 ОКОБ | 26.09 | 19.09 ОКОБ | Общая артеросиндесмология. Классификация соединений. Строение сустава, его основные и вспомогательные компоненты. Биомеханика. |
| 3. | 08.10 | 10.10 | 03.10 | Общий план строения черепа. Фило- и онтогенез черепа. Основные понятия краниометрии: краниометрические точки, измерения черепа, черепной индекс. Типы черепов. |
| 4. | 22.10 | 24.10 | 17.10 | Контрфорсы черепа. Возрастная анатомия черепа. Прикладные аспекты краниологии. Основные топографические образования черепа. |
| 5. | 19.11 | 07.11 | 31.10 | Общая анатомия скелетной мускулатуры. Классификация. Строение мышцы как органа. Основы топографии мышц и фасций. Вспомогательные образования мышц. Биомеханика. |
| 6. | 30.11 8. ⁵⁰ -10. ⁴⁰ | 21.11 | 14.11 | Функциональная анатомия мышц головы и шеи. Мимические мышцы, их анатомо-топографические особенности. Мимика лица, социальное значение мимики. Жевательная мускулатура. Топография и фасции мышц шеи. |
| 7. | 03.12 | 05.12 | 28.11 | Функциональная анатомия мышц туловища и конечностей. Классификация, происхождение. Слабые места передне-боковой брюшной стенки, диафрагмы. Топография мышц и фасции. Костно-фиброзные и синовиальные влагалища сухожилий кисти и стопы. |
| 8. | 17.12 | 19.12 | 12.12 | Спланхнология. Понятие о топографии органов. Общий план строения пищеварительной трубки. Составные части системы. Типы пищеварения. Понятие об аномалиях и уродствах. Классификация аномалий внутренних органов. |

Примечание: ОКОБ – актовый зал областной клинической офтальмологической больницы (ул. Революции 1905 года, д. 22)

ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ

Занятия 3-часовые (пятница, понедельник, вторник, среда)

| Л 113–116 (понедельник) | | Л 101–104, 121–123 (вторник) | | Л 117–120, 125–128 (среда) | | Л 129–132 (четверг) | | Л 105–112, 124 (пятница) | |
|----------------------------|-----------|---------------------------------|-----------|-------------------------------|-----------|------------------------|-----------|-----------------------------|-----------|
| 03.09 | Тема № 1 | 04.09 | Тема № 1 | 05.09 | Тема № 1 | 06.09 | Тема № 1 | 07.09 | Тема № 1 |
| 10.09 | Тема № 2 | 11.09 | Тема № 2 | 12.09 | Тема № 2 | 13.09 | Тема № 2 | 14.09 | Тема № 2 |
| 17.09 | Тема № 3 | 18.09 | Тема № 3 | 19.09 | Тема № 3 | 20.09 | Тема № 3 | 21.09 | Тема № 3 |
| 24.09 | Тема № 4 | 25.09 | Тема № 4 | 26.09 | Тема № 4 | 27.09 | Тема № 4 | 28.09 | Тема № 4 |
| 01.10 | Тема № 5 | 02.10 | Тема № 5 | 03.10 | Тема № 5 | 04.10 | Тема № 5 | 05.10 | Тема № 5 |
| 08.10 | Тема № 6 | 09.10 | Тема № 6 | 10.10 | Тема № 6 | 11.10 | Тема № 6 | 12.10 | Тема № 6 |
| 15.10 | Тема № 7 | 16.10 | Тема № 7 | 17.10 | Тема № 7 | 18.10 | Тема № 7 | 19.10 | Тема № 7 |
| 22.10 | Тема № 8 | 23.10 | Тема № 8 | 24.10 | Тема № 8 | 25.10 | Тема № 8 | 26.10 | Тема № 8 |
| 29.10 | Тема № 9 | 30.10 | Тема № 9 | 31.10 | Тема № 9 | 01.11 | Тема № 9 | 02.11 | Тема № 9 |
| 12.11 | Тема № 10 | 06.11 | Тема № 10 | 07.11 | Тема № 10 | 08.11 | Тема № 10 | 09.11 | Тема № 10 |
| Moodle | Тема № 11 | Moodle | Тема № 11 | Moodle | Тема № 11 | Moodle | Тема № 11 | Moodle | Тема № 11 |
| 19.11 | Тема № 12 | 13.11 | Тема № 12 | 14.11 | Тема № 12 | 15.11 | Тема № 12 | 16.11 | Тема № 12 |
| 26.11 | Тема № 13 | 20.11 | Тема № 13 | 21.11 | Тема № 13 | 22.11 | Тема № 13 | 23.11 | Тема № 13 |
| 03.12 | Тема № 14 | 27.11 | Тема № 14 | 28.11 | Тема № 14 | 29.11 | Тема № 14 | 30.11 | Тема № 14 |
| 10.12 | Тема № 15 | 04.12 | Тема № 15 | 05.12 | Тема № 15 | 06.12 | Тема № 15 | 07.12 | Тема № 15 |
| 17.12 | Тема № 16 | 11.12 | Тема № 16 | 12.12 | Тема № 16 | 13.12 | Тема № 16 | 14.12 | Тема № 16 |
| Moodle | Тема № 17 | Moodle | Тема № 17 | Moodle | Тема № 17 | Moodle | Тема № 17 | Moodle | Тема № 17 |
| Moodle | Тема № 18 | 18.12 | Тема № 18 | 19.12 | Тема № 18 | 20.12 | Тема № 18 | 21.12 | Тема № 18 |
| 24.12 | Тема № 19 | 25.12 | Тема № 19 | 26.12 | Тема № 19 | 27.12 | Тема № 19 | 28.12 | Тема № 19 |

| № п.п. | Тема занятия |
|--------|---|
| 1. | Введение в анатомию. Анатомическая номенклатура. Оси и плоскости человеческого тела. Остеология. Общие данные о строении позвонков. Шейные, грудные позвонки. Особенности строения. |
| 2. | Поясничные позвонки, особенности строения. Крестец. Копчик. Грудина, ребра. |
| 3. | Скелет верхней конечности. Кости пояса верхних конечностей: лопатка, ключица. Кости свободной верхней конечности: плечевая кость, кости предплечья, кости кисти. |
| 4. | Скелет нижней конечности. Кости пояса нижних конечностей: тазовая кость. Кости свободной нижней конечности: бедренная кость, кости голени, кости стопы. |
| 5. | Артрология. Соединения костей туловища. Соединения позвонков. Соединения позвоночного столба с черепом. Позвоночный столб как целое. Соединения ребер. Грудная клетка в целом. |
| 6. | Соединения костей верхней конечности. Соединения костей пояса верхней конечности. Соединения костей свободной части верхней конечности: плечевой и локтевой суставы. Соединения костей кисти: лучезапястный сустав, мелкие суставы кисти. Кисть как целое. |
| 7. | Соединения костей нижней конечности. Соединения костей пояса нижних конечностей. Таз в целом. Соединения костей свободной части нижней конечности: тазобедренный и коленный суставы. Соединения костей стопы: голеностопный сустав, суставы предплюсны, плюсны. Стопа как целое, своды стопы. |
| 8. | Краниология. Кости мозгового черепа: лобная, теменные, затылочная. Клиновидная кость. Решетчатая кость. |
| 9. | Височная кость. Кости лицевого черепа: верхняя челюсть, нижняя челюсть. Мелкие кости лицевого черепа. Подъязычная кость. |
| 10. | Топография черепа. Мозговой череп: внутреннее и наружное основание черепа. Лицевой череп: глазница, полость носа, крылонебная ямка. Соединения костей черепа: швы черепа, височно-нижнечелюстной сустав. |
| 11. | Итоговое занятие по теме «Остеология и артрология». Тестовый контроль. |
| 12. | Итоговое занятие по теме «Остеология и артрология». Практические умения. |
| 13. | Миология. Мышцы и фасции головы. Мимическая и жевательная мускулатура. Мышцы и фасции шеи. Топография шеи. |
| 14. | Мышцы и фасции туловища: мышцы и фасции спины, груди, живота. Диафрагма. Топография. Слабые места брюшной стенки. |
| 15. | Мышцы и фасции верхней конечности. Мышцы и фасции плечевого пояса. Мышцы и фасции свободной части верхней конечности. |
| 16. | Мышцы и фасции нижней конечности. Мышцы и фасции тазового пояса. Мышцы и фасции свободной части нижней конечности. |
| 17. | Топография верхней и нижней конечностей. |
| 18. | Итоговое занятие по теме «Миология». Тестовый контроль. |
| 19. | Итоговое занятие по теме «Миология». Практические умения. |