



«УТВЕРЖДАЮ»
Зав. кафедрой нормальной анатомии
человека, профессор *Н. Т. Алексеева* Н. Т. Алексеева
31.08.2020 г.

МИМОС «лечебное дело»

**КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЛЕКЦИЙ И ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ
ПО ДИСЦИПЛИНЕ «АНАТОМИЯ»
для студентов I курса в 1 семестре 2020–2021 уч. года**

ЛЕКЦИИ

Лекции 2-часовые – четверг (знаменатель) – ауд. № 173;
Лектор – доцент А. Г. Кварацхелия

№ п/п	Дата	Тема лекции
1.	10.09	Вводная лекция. Содержание предмета, его задачи и значение в подготовке врача. Принципы современной анатомии, методы анатомического исследования. Общие данные о строении человеческого тела. Возрастная периодизация онтогенеза человека. Понятие о конституции. Типы телосложения.
2.	24.09	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.
3.	8.10	Общая артеросиндесмология. Классификация соединений. Строение сустава, его основные и вспомогательные компоненты. Биомеханика.
4.	22.10	Общий план строения черепа. Фило- и онтогенез черепа. Основные понятия краниометрии: краниометрические точки, измерения черепа, черепной индекс. Типы черепов. Прикладные аспекты краниологии. Основные топографические образования черепа.
5.	5.11	Общая анатомия скелетной мускулатуры. Классификация. Строение мышцы как органа. Основы топографии мышц и фасций. Вспомогательные образования мышц. Биомеханика.
6.	19.11	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.	3.12	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	Спланхнология. Понятие о топографии органов. Общий план строения пищеварительной трубки. Составные части системы. Типы пищеварения. Понятие об аномалиях и уродствах. Классификация аномалий внутренних органов.

ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ

Занятия 3-часовые (вторник, четверг, пятница)

ЛИ 101–103 (вторник)		ЛИ 105, 106 (четверг)		ЛИ 104 (пятница)	
1.09	Тема № 1	3.09	Тема № 1	4.09	Тема № 1
8.09	Тема № 2	10.09	Тема № 2	18.09	Тема № 2
15.09	Тема № 3	17.09	Тема № 3	25.09	Тема № 3
22.09	Тема № 4	24.09	Тема № 4	2.10	Тема № 4
29.09	Тема № 5	1.10	Тема № 5	9.10	Тема № 5
6.10	Тема № 6	8.10	Тема № 6	16.10	Тема № 6
13.10	Тема № 7	15.10	Тема № 7	23.10	Тема № 7
20.10	Тема № 8	22.10	Тема № 8	30.10	Тема № 8
27.10	Тема № 9	29.10	Тема № 9	6.11	Тема № 9
3.11	Тема № 10	5.11	Тема № 10	13.11	Тема № 10
10.11	Тема № 11	12.11	Тема № 11	20.11	Тема № 11
17.11	Тема № 12	19.11	Тема № 12	27.11	Тема № 12
24.11	Тема № 13	26.11	Тема № 13	4.12	Тема № 13
1.12	Тема № 14	3.12	Тема № 14	11.12	Тема № 14
8.12	Тема № 15	10.12	Тема № 15	18.12	Тема № 15
15.12	Тема № 16	17.12	Тема № 16	25.12	Тема № 16

№ 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. Практические умения.
12.	Миология. Мышцы и фасции головы. Мимическая и жевательная мускулатура. Мышцы и фасции шеи. Топография шеи.
13.	Мышцы и фасции туловища: мышцы и фасции спины, груди, живота. Диафрагма. Топография. Слабые места брюшной стенки.
14.	Мышцы и фасции верхней конечности. Мышцы и фасции плечевого пояса. Мышцы и фасции свободной части верхней конечности, топография.
15.	Мышцы и фасции нижней конечности. Мышцы и фасции тазового пояса. Мышцы и фасции свободной части нижней конечности, топография.
16.	Итоговое занятие по теме «Миология». Тестовый контроль. Практические умения.