



«УТВЕРЖДАЮ»
Зав. кафедрой нормальной анатомии
человека, профессор  Н. Т. Алексеева
26.08.2023 г.

МИМОС «лечебное дело»

**КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЛЕКЦИЙ И ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ
ПО ДИСЦИПЛИНЕ «АНАТОМИЯ»
для студентов I курса в 1 семестре 2023–2024 уч. года**

ЛЕКЦИИ

Лекции 2-часовые – вторник (числитель) – 11:00–12:40 – ауд. №440
Лектор – доцент А.Г. Кварацхелия

№ п.п.	Дата	Тема лекции
1.	5.09	Вводная лекция. Содержание предмета, его задачи и значение в системе медицинского образования. Современные методы анатомического исследования. Функциональная анатомия скелета. Строение костей, их развитие и рост. Остеон. Влияние труда, спорта, внешней среды и других факторов на строение костей скелета. Возрастные особенности строения.
2.	3.10	Артросиндесмология. Классификация соединений. Строение сустава, его основные и вспомогательные компоненты. Биомеханика.
3.	31.10	Общие вопросы краниологии. Кости мозгового и лицевого черепа. Типы черепов и основные краниометрические характеристики. Черепные контрфорсы. Возрастные и половые особенности строения черепа. Развитие черепа человека и его отделов в онтогенезе. Топография черепа. Прикладной аспект краниологии. Аномалии развития.
4.	14.11	Функциональная анатомия скелетной мускулатуры. Классификация. Строение мышцы как органа. Основы топографии мышц и фасций. Вспомогательные образования мышц. Биомеханика.
5.	28.11	Функциональная анатомия мышц головы и шеи. Функциональная анатомия мышц туловища и конечностей. Топография.

ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ

Занятия 3-часовые (среда, четверг, суббота)

ЛИ 104 (среда)		ЛИ 103 (четверг)		ЛИ 101, 102 (суббота)	
6.09	Тема № 1	7.09	Тема № 1	2.09	Тема № 1
13.09	Тема № 2	14.09	Тема № 2	9.09	Тема № 2
20.09	Тема № 3	21.09	Тема № 3	16.09	Тема № 3
27.09	Тема № 4	28.09	Тема № 4	23.09	Тема № 4
4.10	Тема № 5	5.10	Тема № 5	30.09	Тема № 5
11.10	Тема № 6	12.10	Тема № 6	7.10	Тема № 6
18.10	Тема № 7	19.10	Тема № 7	14.10	Тема № 7
25.10	Тема № 8	26.10	Тема № 8	21.10	Тема № 8
1.11	Тема № 9	2.11	Тема № 9	28.10	Тема № 9
8.11	Тема № 10	9.11	Тема № 10	11.11	Тема № 10
15.11	Тема № 11	16.11	Тема № 11	18.11	Тема № 11
22.11	Тема № 12	23.11	Тема № 12	25.11	Тема № 12
29.11	Тема № 13	30.11	Тема № 13	2.12	Тема № 13
6.12	Тема № 14	7.12	Тема № 14	9.12	Тема № 14
13.12	Тема № 15	14.12	Тема № 15	16.12	Тема № 15
20.12	Тема № 16	21.12	Тема № 16	21.12*	Тема № 16

№ п.п.	Тема занятия
1.	Введение в анатомию. Анатомическая номенклатура. Оси и плоскости человеческого тела. Опорно-двигательный аппарат. Остеология. Общие данные о строении позвонков. Шейные, грудные позвонки. Особенности строения. Поясничные позвонки, особенности строения. Крестец. Копчик. Грудина, ребра.
2.	Скелет верхней конечности. Кости пояса верхних конечностей: лопатка, ключица. Кости свободной верхней конечности: плечевая кость, кости предплечья, кости кисти.
3.	Скелет нижней конечности. Кости пояса нижних конечностей: тазовая кость. Кости свободной нижней конечности: бедренная кость, кости голени, кости стопы.
4.	Артрология. Соединения костей туловища. Соединения позвонков. Соединения позвоночного столба с черепом. Позвоночный столб как целое. Соединения ребер. Грудная клетка в целом.
5.	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.
6.	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.
7.	Краниология. Кости мозгового черепа: лобная, теменные, затылочная. Клиновидная кость.
8.	Решетчатая кость. Височная кость.
9.	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.	Миология. Мышцы и фасции головы. Мимическая и жевательная мускулатура. Мышцы и фасции шеи. Топография шеи.
12.	Мышцы и фасции туловища: мышцы и фасции спины, груди, живота. Диафрагма. Топография. Слабые места брюшной стенки.
13.	Мышцы и фасции верхней конечности. Мышцы и фасции плечевого пояса. Мышцы и фасции свободной части верхней конечности, топография.
14.	Мышцы и фасции нижней конечности. Мышцы и фасции тазового пояса. Мышцы и фасции свободной части нижней конечности, топография.
15.	Рейтинговое занятие по теме «Опорно-двигательный аппарат». Практические умения. Тестовый контроль.
16.	Рейтинговое занятие по теме «Опорно-двигательный аппарат». Устный контроль.