



«УТВЕРЖДАЮ»  
 Зав. кафедрой нормальной анатомии  
 человека, профессор *Жукова* Н. Т. Алексеева  
 26.08.2024 г.

**31.05.01 Лечебное дело**

**КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЛЕКЦИЙ И ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ  
 ПО ДИСЦИПЛИНЕ «АНАТОМИЯ»  
 для студентов I курса в 1 семестре 2024–2025 уч. года**

**ЛЕКЦИИ**

Лекции 2-часовые

1-й поток – понедельник (числитель) – 11:00–12:40 – ЦМА – лектор – зав. кафедрой, профессор Н.Т. Алексеева

2-й поток – среда (числитель) – 11:00–12:40 – ЦМА – лектор – доцент Ж.А. Анохина

3-й поток – четверг (знаменатель) – 8:50–10:30 – аудитория №6 – лектор – доцент Ж.А. Анохина

№ п.п.	Дата			Тема лекции
	1-й поток	2-й поток	3-й поток	
1.	2.09	4.09	12.09	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.
2.	30.09	2.10	10.10	Артросиндесмология. Классификация соединений. Строение сустава, его основные и вспомогательные компоненты. Биомеханика.
3.	28.10	16.10	24.10	Общие вопросы краниологии. Кости мозгового и лицевого черепа. Типы черепов и основные краниометрические характеристики. Черепные контрфорсы.
4.	11.11	13.11	7.11	Возрастные и половые особенности строения черепа. Развитие черепа человека и его отделов в онтогенезе. Топография черепа. Прикладной аспект краниологии. Аномалии развития.
5.	25.11	27.11	21.11	Функциональная анатомия скелетной мускулатуры. Классификация. Строение мышцы как органа. Основы топографии мышц и фасций. Вспомогательные образования мышц. Биомеханика.
6.	9.12	11.12	5.12	Функциональная анатомия мышц головы и шеи. Функциональная анатомия мышц туловища и конечностей. Топография.

**ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ**

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

Л 112–116, 123 (понедельник)		Л 101–104, 121, 122, 126, 127 (вторник)		Л 106, 117–120, 125, 128 (среда)		Л 129–134 (четверг)		Л 105, 107, 108, 110, 111, 124 (пятница)		Л 109 (суббота)	
2.09	Тема № 1	3.09	Тема № 1	4.09	Тема № 1	5.09	Тема № 1	6.09	Тема № 1	7.09	Тема № 1
9.09	Тема № 2	10.09	Тема № 2	11.09	Тема № 2	12.09	Тема № 2	13.09	Тема № 2	14.09	Тема № 2
16.09	Тема № 3	17.09	Тема № 3	18.09	Тема № 3	19.09	Тема № 3	20.09	Тема № 3	21.09	Тема № 3
23.09	Тема № 4	24.09	Тема № 4	25.09	Тема № 4	26.09	Тема № 4	27.09	Тема № 4	28.09	Тема № 4
30.09	Тема № 5	1.10	Тема № 5	2.10	Тема № 5	3.10	Тема № 5	4.10	Тема № 5	5.10	Тема № 5
7.10	Тема № 6	8.10	Тема № 6	9.10	Тема № 6	10.10	Тема № 6	11.10	Тема № 6	12.10	Тема № 6
14.10	Тема № 7	15.10	Тема № 7	16.10	Тема № 7	17.10	Тема № 7	18.10	Тема № 7	19.10	Тема № 7
21.10	Тема № 8	22.10	Тема № 8	23.10	Тема № 8	24.10	Тема № 8	25.10	Тема № 8	26.10	Тема № 8
28.10	Тема № 9	29.10	Тема № 9	30.10	Тема № 9	31.10	Тема № 9	1.11	Тема № 9	2.11	Тема № 9
11.11	Тема № 10	5.11	Тема № 10	6.11	Тема № 10	7.11	Тема № 10	8.11	Тема № 10	9.11	Тема № 10
18.11	Тема № 11	12.11	Тема № 11	13.11	Тема № 11	14.11	Тема № 11	15.11	Тема № 11	16.11	Тема № 11
25.11	Тема № 12	19.11	Тема № 12	20.11	Тема № 12	21.11	Тема № 12	22.11	Тема № 12	23.11	Тема № 12
2.12	Тема № 13	26.11	Тема № 13	27.11	Тема № 13	28.11	Тема № 13	29.11	Тема № 13	30.11	Тема № 13
9.12	Тема № 14	3.12	Тема № 14	4.12	Тема № 14	5.12	Тема № 14	6.12	Тема № 14	7.12	Тема № 14
16.12	Тема № 15	10.12	Тема № 15	11.12	Тема № 15	12.12	Тема № 15	13.12	Тема № 15	14.12	Тема № 15
23.12	Тема № 16	17.12	Тема № 16	18.12	Тема № 16	19.12	Тема № 16	20.12	Тема № 16	21.12	Тема № 16
30.12	Зачет	24.12	Зачет	25.12	Зачет	26.12	Зачет	27.12	Зачет	28.12	Зачет

№ 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. Поясничные позвонки, особенности строения. Крестец. Копчик. Грудина, ребра.
2.	Скелет верхней конечности. Кости пояса верхних конечностей: лопатка, ключица. Кости свободной верхней конечности: плечевая, кости предплечья, кости кисти.
3.	Скелет нижней конечности. Кости пояса нижних конечностей: тазовая кость. Кости свободной нижней конечности: бедренная, 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.	<b>Итоговое занятие по темам «Остеология. Артрология. Краниология».</b> Собеседование. Практические умения. Тестирование.
12.	<b>Миология.</b> 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.	<b>Рейтинговое занятие по теме «Миология».</b> Собеседование. Практические умения. Тестирование.
17.	<b>Зачет по учебному материалу семестра.</b>