



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

32.05.01 Медико-профилактическое дело

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

ЛЕКЦИИ

Лекции 2-часовые – суббота (знаменатель) – 8:50–10:30 – ауд. №4 – лектор – доцент В.Н. Ильичева

№ п.п.	Дата	Тема лекции
1.	14.09	Введение в анатомию человека. Строение кости. Кость как орган. Роль труда, физических упражнений, гиподинамии, перегрузок на сроки окостенения, формообразование костей. Артросиндесмология. Классификация соединений костей. Строение сустава: основные и вспомогательные элементы. Влияние физических нагрузок на строение позвоночного столба в целом
2.	12.10	Краткие данные онтогенеза черепа. Развитие мозгового и лицевого отделов черепа. Возрастные особенности черепа. Половые и типовые особенности строения черепа. Прикладной аспект краниологии. Миология. Мышца как орган. Классификация мышц. Вспомогательный аппарат мышц. Особенности строения мышечной системы у лиц различных профессий.
3.	26.10	Спланхнология. Понятие о топографии органов. Общий план строения пищеварительной трубки. Краткий органогенез. Функциональная анатомия брюшины. Дыхательная система: составные части системы, их характеристика. Краткий органогенез системы.
4.	9.11	Мочеполовой аппарат: функциональная анатомия и краткий органогенез. Аномалии развития мочевых и половых органов.
5.	23.11	Функциональная анатомия нервной системы: элементы системы, рефлекторные дуги. Классификация нервной системы и взаимосвязь ее частей. Функциональная анатомия полушарий и ствола головного мозга. Краткий обзор проводящих путей головного и спинного мозга.

ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ

Занятия 2-часовые (среда, четверг, суббота)

МП 101, 102 (среда)		МП 103 (четверг)		МП 104 (суббота)	
4.09	Тема № 1	5.09	Тема № 1	7.09	Тема № 1
11.09	Тема № 2	12.09	Тема № 2	14.09	Тема № 2
18.09	Тема № 3	19.09	Тема № 3	21.09	Тема № 3
25.09	Тема № 4	26.09	Тема № 4	28.09	Тема № 4
2.10	Тема № 5	3.10	Тема № 5	5.10	Тема № 5
9.10	Тема № 6	10.10	Тема № 6	12.10	Тема № 6
16.10	Тема № 7	17.10	Тема № 7	19.10	Тема № 7
23.10	Тема № 8	24.10	Тема № 8	26.10	Тема № 8
30.10	Тема № 9	31.10	Тема № 9	2.11	Тема № 9
6.11	Тема № 10	7.11	Тема № 10	9.11	Тема № 10
13.11	Тема № 11	14.11	Тема № 11	16.11	Тема № 11
20.11	Тема № 12	21.11	Тема № 12	23.11	Тема № 12
27.11	Тема № 13	28.11	Тема № 13	30.11	Тема № 13
4.12	Тема № 14	5.12	Тема № 14	7.12	Тема № 14
11.12	Тема № 15	12.12	Тема № 15	14.12	Тема № 15
18.12	Тема № 16	19.12	Тема № 16	21.12	Тема № 16
25.12	Зачет	26.12	Зачет	28.12	Зачет

№ п.п.	Тема занятия
1.	Опорно-двигательный аппарат. Кости туловища и их соединения.
2.	Кости пояса и свободной части верхней и нижней конечностей и их соединения.
3.	Краниология. Кости мозгового черепа: лобная, теменная, затылочная, клиновидная, решетчатая. Височная кость. Кости лицевого черепа: верхняя и нижняя челюсти. Мелкие кости лицевого черепа.
4.	Топография черепа: полость носа, глазница, крылонебная ямка. Внутреннее и наружное основание черепа. Возрастная анатомия черепа. Соединение костей черепа: швы, височно-нижнечелюстной сустав.
5.	Миология. Мышцы и фасции головы, шеи и спины.
6.	Мышцы и фасции груди и верхней конечности.
7.	Мышцы и фасции живота и нижней конечности
8.	Итоговое занятие по разделу «Опорно-двигательный аппарат». Собеседование. Практические умения. Тестирование.
9.	Спланхнология. Пищеварительная система. Полость рта. Зубы. Язык. Железы рта. Небо. Глотка: топография, строение, функции. Лимфоидное кольцо глотки. Пищевод: топография, строение, функции.
10.	Желудок: топография, строение, функции. Тонкая кишка: отделы, топография, строение, функции. Толстая кишка: отделы, топография, строение, функции. Голо-, скелето- и синтопия органов. Проекция органов на брюшную стенку.
11.	Печень: топография, строение, функции. Сегментарное строение печени. Желчный пузырь: топография, строение, функции. Поджелудочная железа: топография, строение, функции. Брюшная полость. Брюшина. Анатомия этажей брюшинной полости: сумки, карманы, связки, складки. Забрюшинное пространство
12.	Дыхательная система. Наружный нос. Полость носа. Гортань. Голосовой аппарат гортани. Трахея. Топография, строение, функции. Главные бронхи.
13.	Легкие: топография, строение, функции. Проекция легких на поверхность грудной клетки. Плевра и плевральная полость: топография, строение, функции. Плевральные синусы.
14.	Мочевая система. Мочевые органы. Почки: топография, внешнее и внутреннее строение, функции. Мочевой пузырь; мочеточники; мочеиспускательный канал: топография, строение, функции.
15.	Половая система. Мужские половые органы: внешнее и внутреннее строение, топография. Женские половые органы: внешнее и внутреннее строение, топография. Промежность: строение, топография.
16.	Рейтинговое занятие по разделу «Спланхнология». Собеседование. Практические умения. Тестирование.
17.	Зачет по учебному материалу семестра.