



«УТВЕРЖДАЮ»  
Зав. кафедрой нормальной анатомии  
человека, профессор *Н. Т. Алексеева*  
25.08.2022 г.

Медико-профилактический факультет

**КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЛЕКЦИЙ И ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ  
ПО ДИСЦИПЛИНЕ «АНАТОМИЯ ЧЕЛОВЕКА»  
для студентов I курса в 1 семестре 2022–2023 уч. года**

**ЛЕКЦИИ**

Лекции 2-часовые – среда (знаменатель) – 13:40–15:20 – ауд. №501 – 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.	28.09	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.	12.10	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.	26.10	Мочеполовой аппарат: функциональная анатомия и краткий органогенез. Аномалии развития мочевых и половых органов.
5.	9.11	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 3-часовые (суббота)

№ п.п.	Дата	Тема занятия
1.	3.09	<b>Опорно-двигательный аппарат.</b> Остеоартрология. Кости туловища и их соединения.
2.	10.09	Кости пояса и свободной части верхней и нижней конечностей и их соединения.
3.	17.09	Краниология. Кости мозгового черепа: лобная, теменная, затылочная, клиновидная, решетчатая. Височная кость. Кости лицевого черепа: верхняя и нижняя челюсти. Мелкие кости лицевого черепа.
4.	24.09	Топография черепа: полость носа, глазница, крылонебная ямка. Внутреннее и наружное основание черепа. Возрастная анатомия черепа. Соединение костей черепа: швы, височнонижнечелюстной сустав.
5.	1.10	Миология. Мышцы и фасции головы, шеи и спины.
6.	8.10	Мышцы и фасции груди и верхней конечности.
7.	15.10	Мышцы и фасции живота и нижней конечности.
8.	22.10	<b>Рейтинговое занятие по теме «Опорно-двигательный аппарат».</b> Устный опрос. Тестовый контроль. Практические умения.

9.	29.10	<b>Спланхнология.</b> Пищеварительная система. Полость рта. Зубы. Язык. Железы рта. Небо. Глотка: топография, строение, функции. Лимфоидное кольцо глотки. Пищевод: топография, строение, функции.
10.	5.11	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.	12.11	Печень: топография, строение, функции. Сегментарное строение печени. Желчный пузырь: топография, строение, функции. Поджелудочная железа: топография, строение, функции. Брюшная полость. Брюшина. Анатомия этажей брюшной полости: сумки, карманы, связки, складки. Забрюшинное пространство
12.	19.11	Дыхательная система. Наружный нос. Полость носа. Гортань. Голосовой аппарат гортани. Трахея. Топография, строение, функции. Главные бронхи.
13.	26.11	Легкие: топография, строение, функции. Проекция легких на поверхность грудной клетки. Плевра и плевральная полость: топография, строение, функции. Плевральные синусы.
14.	3.12	Мочевая система. Мочевые органы. Почки: топография, внешнее и внутреннее строение, функции. Мочевой пузырь; мочеточники; мочеиспускательный канал: топография, строение, функции.
15.	10.12	Половая система. Мужские половые органы: внешнее и внутреннее строение, топография. Женские половые органы: внешнее и внутреннее строение, топография. Промежность: строение, топография.
16.	17.12	<b>Рейтинговое занятие по теме: «Спланхнология».</b> Устный опрос.
17.	24.12	<b>Рейтинговое занятие по теме: «Спланхнология».</b> Тестовый контроль. Практические умения