



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

Медико-профилактический факультет

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

ЛЕКЦИИ

Лекции 2-часовые – пятница (знаменатель)– ауд. № 173

Лектор – доцент В. Н. Ильичева

№ п.п.	Дата	Тема лекции
1.	11.09	Введение в анатомию человека. Принципы современной анатомии, методы анатомического исследования. Типы телосложения. Анатомия скелета. 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.	25.09	Краткие данные онтогенеза черепа. Развитие мозгового и лицевого отделов черепа. Возрастные особенности черепа. Половые и типовые особенности строения черепа. Прикладной аспект краниологии. Рентгеноанатомия костей, суставов и черепа.
3.	9.10	Миология. Мышца как орган. Классификация мышц. Вспомогательный аппарат мышц. Особенности строения мышечной системы у лиц различных профессий. Функциональная анатомия мышц туловища и конечностей. Демонстрация учебного фильма.
4.	23.10	Спланхнология. Понятие о топографии органов. Общий план строения пищеварительной трубки. Пищеварительная система: составные части. Типы пищеварения. Конституциональные особенности строения и топографии органов пищеварительной системы у лиц разного телосложения.
5.	6.11	Развитие пищеварительной трубки. Функциональная анатомия брюшины. Дыхательная система: составные части системы, их характеристика. Краткий органогенез системы. Использование анатомо-физиологических знаний в борьбе за чистый воздух на производстве, соблюдение экологических норм. Классификация аномалий внутренних органов. Рентгеноанатомия органов пищеварительной и дыхательной систем.
6.	20.11	Мочеполовой аппарата: функциональная анатомия и краткий органогенез. Аномалии развития мочевых и половых органов. Рентгеноанатомия органов мочеполового аппарата
7.	4.12	Функциональная анатомия нервной системы: элементы системы, рефлекторные дуги. Классификация нервной системы и взаимосвязь ее частей. Функциональная анатомия полушарий и ствола головного мозга.

ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ

Занятия 3-часовые (понедельник, вторник, суббота)

МП-103 (понедельник)		МП-104 (вторник)		МП-101, 102 (суббота)	
7.09	Тема № 1	8.09	Тема № 1	5.09	Тема № 1
14.09	Тема № 2	15.09	Тема № 2	19.09	Тема № 2
21.09	Тема № 3	22.09	Тема № 3	26.09	Тема № 3
28.09	Тема № 4	29.09	Тема № 4	3.10	Тема № 4
5.10	Тема № 5	6.10	Тема № 5	10.10	Тема № 5
12.10	Тема № 6	13.10	Тема № 6	17.10	Тема № 6
19.10	Тема № 7	20.10	Тема № 7	24.10	Тема № 7
26.10	Тема № 8	27.10	Тема № 8	31.10	Тема № 8
2.11	Тема № 9	3.11	Тема № 9	7.11	Тема № 9

№ п.п.	Тема занятия
1.	Опорно-двигательный аппарат. Кости туловища и их соединения.
2.	Кости верхней и нижней конечностей и их соединения.
3.	Краниология. Кости мозгового черепа. Кости лицевого черепа. Основные элементы топографии черепа.
4.	Миология. Мышцы и фасции головы, шеи, груди, спины и живота. Диафрагма.
5.	Мышцы и фасции верхней и нижней конечностей.
6.	Итоговое занятие по теме «Опорно-двигательный аппарат». Тестовый контроль. Практические умения.
7.	Спланхнология. Пищеварительная система. Полость рта. Зубы. Язык. Железы рта. Небо. Глотка: топография, строение, функции. Лимфоидное кольцо глотки. Пищевод: топография, строение, функции. Желудок: топография, строение, функции. Тонкая и толстая кишки: отделы, топография, строение, функции.
8.	Печень, желчный пузырь: топография, строение, функции. Поджелудочная железа: топография, строение, функции. Брюшная полость. Брюшина. Анатомия этажей брюшинной полости: сумки, карманы, связки, складки.
9.	Дыхательная система. Наружный нос. Полость носа. Гортань. Голосовой аппарат гортани. Трахея. Топография, строение, функции. Главные бронхи. Легкие: топография, строение, функции. Проекция легких на поверхность грудной клетки. Плевра и плевральная полость: топография, строение, функции. Плевральные синусы.