



«УТВЕРЖДАЮ»
Зав. кафедрой нормальной анатомии
человека, профессор *Н. Т. Алексеева*
31.08.2021 г.

Институт стоматологии

**КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЛЕКЦИЙ И ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ
ПО ДИСЦИПЛИНЕ «АНАТОМИЯ»
для студентов I курса в 1 семестре 2021–2022 уч. года**

ЛЕКЦИИ

Лекции 2-часовые (дистанционно)

№ п.п.	Тема лекции
1.	Вводная лекция. Содержание предмета, его задачи. Принципы современной анатомии, методы анатомического исследования. Общие данные о строении человеческого тела. Возрастная периодизация онтогенеза человека. Остеология. Функциональная анатомия скелета туловища.
2.	Артрология: общие вопросы. Классификация соединений костей и их анатомо-функциональная характеристика.
3.	Миология, строение мышцы как органа. Классификация мышц. Вспомогательные аппараты мышц.
4.	Функциональная анатомия пищеварительной системы. Краткий органогенез.
5.	Функциональная анатомия дыхательной и мочевой систем. Краткий органогенез.
6.	Функциональная анатомия половой системы. Краткий органогенез.
7.	Общий план строения нервной системы; структурно-функциональные элементы. Классификация нервной системы и взаимосвязь ее частей. Функциональная анатомия больших полушарий и ствола мозга.
8.	Оболочки головного и спинного мозга. Ликвородинамика. Общий план строения периферической нервной системы. Принципы иннервации сомы человека.
9.	Функциональная анатомия сердечно-сосудистой системы.
10.	Функциональная анатомия лимфатической и иммунной систем.

ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ

Занятия 3-часовые (вторник, четверг, пятница)

С 112 (понедельник)		С 113, 115 (вторник)		С 103–105 (среда)		С 101, 102, 106–108 (четверг)		С 109–111, 114 (пятница)	
6.09	Тема № 1	7.09	Тема № 1	1.09	Тема № 1	2.09	Тема № 1	3.09	Тема № 1
13.09	Тема № 2	14.09	Тема № 2	8.09	Тема № 2	9.09	Тема № 2	10.09	Тема № 2
20.09	Тема № 3	21.09	Тема № 3	15.09	Тема № 3	16.09	Тема № 3	17.09	Тема № 3
27.09	Тема № 4	28.09	Тема № 4	22.09	Тема № 4	23.09	Тема № 4	24.09	Тема № 4
4.10	Тема № 5	5.10	Тема № 5	29.09	Тема № 5	30.09	Тема № 5	1.10	Тема № 5
11.10	Тема № 6	12.10	Тема № 6	6.10	Тема № 6	7.10	Тема № 6	8.10	Тема № 6
18.10	Тема № 7	19.10	Тема № 7	13.10	Тема № 7	14.10	Тема № 7	15.10	Тема № 7
25.10	Тема № 8	26.10	Тема № 8	20.10	Тема № 8	21.10	Тема № 8	22.10	Тема № 8
1.11	Тема № 9	2.11	Тема № 9	27.10	Тема № 9	28.10	Тема № 9	29.10	Тема № 9
8.11	Тема № 10	9.11	Тема № 10	3.11	Тема № 10	11.11	Тема № 10	5.11	Тема № 10
15.11	Тема № 11	16.11	Тема № 11	10.11	Тема № 11	18.11	Тема № 11	12.11	Тема № 11
22.11	Тема № 12	23.11	Тема № 12	17.11	Тема № 12	25.11	Тема № 12	19.11	Тема № 12
29.11	Тема № 13	30.11	Тема № 13	24.11	Тема № 13	2.12	Тема № 13	26.11	Тема № 13
6.12	Тема № 14	7.12	Тема № 14	1.12	Тема № 14	9.12	Тема № 14	3.12	Тема № 14
13.12	Тема № 15	14.12	Тема № 15	8.12	Тема № 15	16.12	Тема № 15	10.12	Тема № 15
20.12	Тема № 16	21.12	Тема № 16	15.12	Тема № 16	23.12	Тема № 16	17.12	Тема № 16

№ п.п.	Тема занятия
1.	Введение в анатомию. Опорно-двигательный аппарат. Остеология. Скелет туловища: общие данные о строении позвонков. Грудные, поясничные позвонки, крестец, копчик. Грудина, ребра.
2.	Скелет конечностей. Кости пояса верхней конечности и свободной части верхней конечности. Кости пояса нижней конечности и свободной части нижней конечности.
3.	Артрология. Соединения костей туловища. Соединения костей верхней конечности: плечевой, локтевой и лучезапястный суставы. Соединения костей нижней конечности: тазобедренный, коленный и голеностопный суставы.
4.	Миология. Мышцы туловища. Мышцы груди, спины, живота. Диафрагма, паховый канал.
5.	Мышцы конечностей. Мышцы плечевого пояса и свободной части верхней конечности. Подмышечная полость. Мышцы тазового пояса и свободной части нижней конечности. Бедренный треугольник, приводящий и голеноподколенный каналы.
6.	Рейтинговое занятие по теме «Опорно-двигательный аппарат». Устный контроль. Практические умения. Тестовый контроль.
7.	Спланхнология. Пищеварительная система. Пищеварительный тракт: отделы, топография, строение, функции. проекции органов на переднюю брюшную стенку. Большие пищеварительные железы: печень, поджелудочная железа: топография, строение, функции. Брюшная полость. Брюшина.
8.	Дыхательная система. Наружный нос, полость носа. Гортань. Голосовой аппарат гортани. Трахея, главные бронхи, легкие: топография, строение, функции. Проекция легких на поверхность грудной клетки. Плевра и плевральная полость: топография, строение, функции. Плевральные синусы.
9.	Мочеполовой аппарат. Мочевые органы. Почки, мочеточники, мочевой пузырь: топография, строение, функции. Мужские и женские половые органы: топография, внешнее и внутреннее строение, функции.
10.	Рейтинговое занятие по теме «Спланхнология». Устный контроль. Практические умения. Тестовый контроль.
11.	Ангионеврология. Центральная нервная система. Головной мозг: отделы. Полушария головного мозга: доли, особенности рельефа. Внутреннее строение полушарий: базальные ганглии, боковые желудочки. промежуточный мозг: таламическая область, гипоталамус. III желудочек.
12.	Ствол мозга: средний мозг, задний мозг, продолговатый мозг, внешнее и внутреннее строение, функции. IV желудочек. Спинной мозг: внешнее и внутреннее строение, функции. Оболочки головного и спинного мозга.
13.	Спинномозговые нервы. Плечевое сплетение. Грудные нервы. Поясничное и крестцовое сплетения. Ветви, области иннервации, топография.
14.	Артериальная система. Сосуды большого круга кровообращения. Аорта. Ветви дуги аорты. Ветви нисходящей части аорты: ход, области кровоснабжения, топография. Артерии верхней конечности: ветви, области кровоснабжения, топография. Артерии таза и нижней конечности: ветви, области кровоснабжения, топография.
15.	Венозная система. Система верхней полой вены. Вены туловища и верхней конечности. Система нижней полой вены. Система воротной вены. Формирование, основные притоки, анастомозы.
16.	Рейтинговое занятие по теме «Ангионеврология». Устный контроль. Практические умения. Тестовый контроль.