

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЛЕКЦИЙ

по дисциплине «Морфология. Модуль «Анатомия человека»

для студентов 1 курса

Лечебный факультет. Специальность «Медицинская биофизика»

осенний семестр (1 семестр) 2024–2025 уч. год

АУДИТОРИЯ 8, ВРЕМЯ 09.00 – 10.45, понедельник

№	Тема лекции
1.	Введение в изучение анатомии человека.
2.	Ранние этапы развития человека. Уровни организации живой материи. Понятие о конституции человека.
3.	Общая анатомия скелета, его развитие. Общая анатомия и развитие соединений костей. Классификация соединений.
4.	Развитие черепа в онтогенезе. Возрастные особенности строения черепа у новорождённых, детей и подростков.
5.	Анатомия черепа и его соединений
6.	Общая анатомия мышечной системы.
7.	Введение в изучение спланхнологии. Общий план строения пищеварительной системы
8.	Функциональная анатомия органов пищеварительной системы.
9.	Функциональная анатомия брюшины.

Заведующая кафедрой анатомии человека, доцент, к.м.н.



/Калинина Е.Ю./

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЛЕКЦИЙ

по дисциплине «Морфология. Модуль «Анатомия человека»

для студентов 1 курса

Лечебный факультет. Специальность «Медицинская биофизика»

весенний семестр (2 семестр) 2024–2025 уч. год

№	Темы лекций
1.	Функциональная анатомия и развитие дыхательной системы.
2.	Функциональная анатомия и развитие мочевой системы. Общий план строения мочевой системы.
3.	Функциональная анатомия и развитие половых органов. Строение промежности.
4.	Функциональная анатомия и развитие эндокринных желез.
5.	Введение в изучение сердечно-сосудистой системы. Функциональная анатомия и развитие сердца.
6.	Функциональная анатомия кровеносных сосудов. Закономерности распределения артерий в организме человека. Закономерности распределения вен в организме человека.

Заведующая кафедрой анатомии человека, доцент, к.м.н.



/Калинина Е.Ю./

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЛЕКЦИЙ
по дисциплине «Морфология. Модуль «Анатомия человека»
для студентов 2 курса

Лечебный факультет. Специальность «Медицинская биофизика»

осенний семестр (3 семестр) 2024–2025 уч. год

АУДИТОРИЯ 8, ВРЕМЯ 09.00 – 10.45, пятница

№	Тема лекции
1.	Введение в изучение нервной системы. Функциональная анатомия спинного мозга.
2.	Функциональная анатомия ромбовидного мозга.
3.	Функциональная анатомия среднего и промежуточного мозга.
4.	Функциональная анатомия конечного мозга 1. Рельеф коры. Локализация функций в коре больших полушарий.
5.	Функциональная анатомия конечного мозга 2 . Базальные ядра. Обонятельный мозг. Понятие о лимбической системе.
6.	Функциональная анатомия проводящих путей спинного и головного мозга.
7.	Функциональная анатомия органов обоняния и зрения. Понятие об анализаторах. Проводящий путь зрительного анализатора. Проводящий путь обонятельного анализатора. (I,II пары черепных нервов).
8.	Функциональная анатомия органов слуха и равновесия.. Проводящий путь слухового анализатора. Проводящий путь вестибулярного анализатора. (VIII пара черепных нервов).
9.	Функциональная анатомия черепных нервов (III,IV, V ,VI , XI. XII пары). (VII, IX, X пары).

Заведующая кафедрой анатомии человека, доцент, к.м.н.



/Калинина Е.Ю./

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЛЕКЦИЙ

по дисциплине «Морфология. Модуль «Анатомия человека»

для студентов 2 курса

Лечебный факультет. Специальность «Медицинская биофизика»

весенний семестр (4 семестр) 2024–2025 уч. год

№	Темы лекций
1.	Функциональная анатомия автономной нервной системы.
2.	Иннервация органов.
3.	Спинномозговые нервы.

Заведующая кафедрой анатомии человека, доцент, к.м.н.



/Калинина Е.Ю./