

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЛЕКЦИЙ
по дисциплине
«Анатомия человека, топографическая анатомия»

для студентов 1 курса.

Лечебный факультет.

Специальность «Медико-профилактическое дело»

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

№	Тема лекции
1.	Введение в изучение анатомии.
2.	Начальные стадии эмбриогенеза человека.
3.	Общая анатомия и развитие скелета.
4.	Общая анатомия соединений костей скелета. Функциональная анатомия соединений костей туловища.
5.	Функциональная анатомия соединений костей верхней и нижней конечностей.
6.	Развитие черепа в онтогенезе.
7.	Соединение костей черепа. Топография черепа.
8.	Топография черепа. Глазница, полость носа, височная, подвисочная, крыловидно-небная ямка.
9.	Общая анатомия мышечной системы. Развитие мышечной системы.
10.	Частная анатомия мышечной системы. Мышцы головы, шеи, туловища
11.	Частная анатомия мышечной системы. Мышцы верхней и нижней конечностей.
12.	Введение в изучение спланхнологии. Общий план строения пищеварительной системы

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



/Калинина Е.Ю./

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЛЕКЦИЙ
по дисциплине
«Анатомия человека, топографическая анатомия»
для студентов 1 курса.
Лечебный факультет.
Специальность «Медико-профилактическое дело»
весенний семестр (2 семестр) 2024–2025 уч. год

№	Темы лекций
1.	Источники и закономерности развития внутренних органов. Возможные варианты строения, аномалии и пороки развития.
2.	Функциональная анатомия и развитие эндокринных желез.
3.	Введение в изучение сердечно-сосудистой системы.
4.	Функциональная анатомия и развитие сердца.
5.	Функциональная анатомия кровеносных сосудов. Закономерности распределения артерий в организме человека.
6.	Функциональная анатомия кровеносных сосудов. Закономерности распределения вен в организме человека. Венозные анастомозы. Организация кровообращения в антенатальном периоде онтогенеза
7.	Функциональная анатомия и развитие лимфатического русла
8.	Функциональная анатомия и развитие лимфоидной (иммунной) системы. Регионарные лимфоузлы и пути лимфооттока от органов и областей тела.
9.	Развитие ССС, аномалии и пороки
10.	Введение в изучение нервной системы.
11.	Функциональная анатомия спинного мозга.
12.	Функциональная анатомия ромбовидного мозга.
13.	Функциональная анатомия среднего и промежуточного мозга.
14.	Функциональная анатомия конечного мозга 1. Рельеф коры. Локализация функций в коре больших полушарий.
15.	Функциональная анатомия конечного мозга 2 . Базальные ядра. Обонятельный мозг. Понятие о лимбической системе.
16.	Функциональная анатомия проводящих путей спинного и головного мозга.

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



/Калинина Е.Ю./

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЛЕКЦИЙ
по дисциплине
«Анатомия человека, топографическая анатомия»
для студентов 2 курса.
Лечебный факультет.
Специальность «Медико-профилактическое дело»
осенний семестр (3 семестр) 2024–2025 уч. Год

№	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 . Рельеф коры. Локализация функций в коре больших полушарий. Базальные ядра. Обонятельный мозг. Понятие о лимбической системе.
5.	Функциональная анатомия проводящих путей спинного и головного мозга.
6.	Спинномозговые нервы.
7.	Функциональная анатомия черепных нервов (III, IV, V, VI, XI, XII пары). (VII, IX, X пары).
8.	Функциональная анатомия автономной нервной системы: симпатический отдел.
9.	Функциональная анатомия автономной нервной системы: парасимпатический отдел.
10.	Принципы иннервации сомы и органов.
11.	Функциональная анатомия органов обоняния и зрения. Понятие об анализаторах. Проводящий путь зрительного анализатора. Проводящий путь обонятельного анализатора. (I, II пары черепных нервов).
12.	Функциональная анатомия органов слуха и равновесия. Проводящий путь слухового анализатора. Проводящий путь вестибулярного анализатора. (VIII пара черепных нервов).