



федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(Сеченовский Университет)

Утверждено
Ученый совет ФГАОУ ВО Первый МГМУ
им. И.М. Сеченова Минздрава России
(Сеченовский Университет)
«12» мая 2025
протокол №4

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Анатомия человека

основная профессиональная Высшее образование - специалитет - программа специалитета
32.00.00 Науки о здоровье и профилактическая медицина
32.05.01 Медико-профилактическое дело

Цель освоения дисциплины Анатомия человека

Цель освоения дисциплины: участие в формировании следующих компетенций:

ОПК-5; Способен оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач

Требования к результатам освоения дисциплины.

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

п/№	Код компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	Индикаторы достижения компетенций:			
			Знать	Уметь	Владеть	Оценочные средства
1	ОПК-5	Способен оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения	Знать основные морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы организма человека.	Уметь оценивать результаты клинко-лабораторной и функциональной диагностики при решении профессиональных задач. Уметь	Владеть алгоритмом клинко-лабораторной и функциональной диагностики при решении профессиональных задач.	Тест к занятию 1 (МПД), Тест к занятию 10 (МПД), Тест к занятию 11 (МПД), Тест к занятию 12 (МПД), Тест к занятию 13 (МПД),



		профессион альных задач		определять морфофунк циональные , физиологич еские состояния и патологичес кие процессы организма человека.		Тест к занятию 14 (МПД), Тест к занятию 15 (МПД), Тест к занятию 16 (МПД), Тест к занятию 17 (МПД), Тест к занятию 18 (МПД), Тест к занятию 19 (МПД), Тест к занятию 2 (МПД), Тест к занятию 20 (МПД), Тест к занятию 21 (МПД), Тест к занятию 22 (МПД), Тест к занятию 23 (МПД), Тест к занятию 24 (МПД), Тест к занятию 25 (МПД), Тест к занятию 26 (МПД), Тест к занятию 27 (МПД), Тест к занятию 28 (МПД), Тест к занятию 29 (МПД),
--	--	-------------------------------	--	--	--	---



4 000560 61902

					Тест к занятию 3 (МПД), Тест к занятию 30 (МПД), Тест к занятию 31 (МПД), Тест к занятию 32 (МПД), Тест к занятию 33 (МПД), Тест к занятию 34 (МПД), Тест к занятию 35 (МПД), Тест к занятию 36 (МПД), Тест к занятию 37 (МПД), Тест к занятию 38 (МПД), Тест к занятию 39 (МПД), Тест к занятию 4 (МПД), Тест к занятию 5 (МПД), Тест к занятию 6 (МПД), Тест к занятию 7 (МПД), Тест к занятию 8 (МПД), Тест к занятию 9 (МПД)
--	--	--	--	--	--



Разделы дисциплины и компетенции, которые формируются при их изучении

п/№	Код компетенции	Наименование раздела/темы дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах	Оценочные средства
1	ОПК-5	1. Остеология, артросиндесмология 1.1 Введение в анатомию. Общая анатомия скелета 1.2 Функциональная анатомия черепа 1.3 Общая артрология 1.4 Анатомическая терминология. Общая анатомия костей головы, туловища и конечностей 1.5 Анатомия соединений костей головы, туловища, конечностей.	Кости туловища и конечностей, черепа.Соединения костей.Мышцы туловища, головы, шеи, конечностей.Топография мышц и фасций туловища, головы и конечностей Кости туловища и конечностей, черепа.Соединения костей.Мышцы туловища, головы, шеи, конечностей.Топография мышц и фасций туловища, головы и конечностей Кости туловища и конечностей, черепа.Соединения костей.Мышцы туловища, головы, шеи, конечностей.Топография мышц и фасций туловища, головы и конечностей Кости туловища и конечностей, черепа.Соединения костей.Мышцы туловища, головы, шеи, конечностей.Топография мышц и фасций туловища, головы и конечностей Кости туловища и конечностей, черепа.Соединения костей.Мышцы туловища, головы, шеи, конечностей.Топография мышц и фасций туловища, головы и конечностей	Тест к занятию 1 (МПД) Тест к занятию 2 (МПД) Тест к занятию 3 (МПД) Тест к занятию 4 (МПД) Тест к занятию 5 (МПД)



		1.6 Отчет по остеологии и артротомологии. Общая миология. Мышцы туловища. Диафрагма 1.7 Анатомия мышц головы, шеи и конечностей 1.8 Общая миология.	Кости туловища и конечностей, черепа.Соединения костей.Мышцы туловища, головы, шеи, конечностей.Топография мышц и фасций туловища, головы и конечностей Кости туловища и конечностей, черепа.Соединения костей.Мышцы туловища, головы, шеи, конечностей.Топография мышц и фасций туловища, головы и конечностей Кости туловища и конечностей, черепа.Соединения костей.Мышцы туловища, головы, шеи, конечностей.Топография мышц и фасций туловища, головы и конечностей	Тест к занятию 6 (МПД) Тест к занятию 7 (МПД) Тест к занятию 8 (МПД)
2	ОПК-5	2. Спланхнология 2.1 Отчет по миологии.Введение в спланхнологию. Анатомия полости рта, глотки, пищевода. 2.2 Анатомия желудка, тонкой и толстой кишки.Печень, поджелудочная железа. Брюшина 2.3 Анатомия дыхательной системы. Средостение 2.4 Анатомия мочевых органов	Органы пищеварительной системы.Органы дыхательной системы.Органы мочеполового аппарата.Органы эндокринной, иммунной систем. Органы пищеварительной системы.Органы дыхательной системы.Органы мочеполового аппарата.Органы эндокринной, иммунной систем. Органы пищеварительной системы.Органы дыхательной системы.Органы мочеполового аппарата.Органы эндокринной, иммунной систем. Органы пищеварительной системы.Органы дыхательной системы.Органы мочеполового	Тест к занятию 9 (МПД) Тест к занятию 10 (МПД) Тест к занятию 11 (МПД) Тест к занятию 12 (МПД)



		аппарата.Органы эндокринной, иммунной систем.	
2.5	Анатомия половых органов. Промежность	Органы пищеварительной системы.Органы дыхательной системы.Органы мочеполового аппарата.Органы эндокринной, иммунной систем.	Тест к занятию 13 (МПД)
2.6	Общая анатомия эндокринного аппарата, органов иммунной и лимфатической системы.	Органы пищеварительной системы.Органы дыхательной системы.Органы мочеполового аппарата.Органы эндокринной, иммунной систем.	Тест к занятию 14 (МПД)
2.7	Отчет по спланхнологии	Органы пищеварительной системы.Органы дыхательной системы.Органы мочеполового аппарата.Органы эндокринной, иммунной систем.	Тест к занятию 15 (МПД)
2.8	Введение в спланхнологию. Функциональная анатомия пищеварительной системы. Брюшина.	Органы пищеварительной системы.Органы дыхательной системы.Органы мочеполового аппарата.Органы эндокринной, иммунной систем.	Тест к занятию 16 (МПД)
2.9	Функциональная анатомия дыхательной системы	Органы пищеварительной системы.Органы дыхательной системы.Органы мочеполового аппарата.Органы эндокринной, иммунной систем.	Тест к занятию 17 (МПД)
2.10	Функциональная анатомия мочеполового аппарата	Органы пищеварительной системы.Органы дыхательной системы.Органы мочеполового аппарата.Органы эндокринной, иммунной систем.	Тест к занятию 18 (МПД)
2.11	Анатомия эндокринного аппарата. Функциональная анатомия иммунной и лимфатической систем	Органы пищеварительной системы.Органы дыхательной системы.Органы мочеполового аппарата.Органы эндокринной, иммунной систем.	Тест к занятию 19 (МПД)



3	ОПК-5	3. Сердечно-сосудистая система (ангиология) 3.1 Функциональная анатомия сердечно-сосудистой системы 3.2 Функциональная анатомия венозной системы 3.3 Анатомия и топография сердца. Аорта. Ветви дуги аорты, грудной и брюшной части аорты. 3.4 Анатомия и топография подмышечной артерии, артерий конечностей, подвздошных артерий 3.5 Анатомия вен туловища и конечностей. Анатомия лимфатической системы 3.6 Отчет по анатомии сердечно-сосудистой и лимфатической систем	Сердце. Артерии, вены и лимфатические сосуды туловища, головы, шеи и конечностей Сердце. Артерии, вены и лимфатические сосуды туловища, головы, шеи и конечностей Сердце. Артерии, вены и лимфатические сосуды туловища, головы, шеи и конечностей Сердце. Артерии, вены и лимфатические сосуды туловища, головы, шеи и конечностей Сердце. Артерии, вены и лимфатические сосуды туловища, головы, шеи и конечностей Сердце. Артерии, вены и лимфатические сосуды туловища, головы, шеи и конечностей	Тест к занятию 20 (МПД) Тест к занятию 21 (МПД) Тест к занятию 22 (МПД) Тест к занятию 23 (МПД) Тест к занятию 24 (МПД) Тест к занятию 25 (МПД)
4	ОПК-5	4. Нервная система (неврология) 4.1 Введение в анатомию нервной системы. Функциональная анатомия спинного и	Центральная нервная система. Периферическая нервная система (черепные и спинномозговые нервы, вегетативная нервная система)	Тест к занятию 26 (МПД)



головного мозга		
4.2 Анатомия периферической нервной системы, вегетативной (автономной) нервной системы	Центральная нервная система. Периферическая нервная система (черепные и спинномозговые нервы, вегетативная нервная система)	Тест к занятию 27 (МПД)
4.3 Анатомия и топография спинного мозга и его оболочек. Общий обзор головного мозга. Оболочки	Центральная нервная система. Периферическая нервная система (черепные и спинномозговые нервы, вегетативная нервная система)	Тест к занятию 28 (МПД)
4.4 Ствол головного мозга. 4-й желудочек. Мозжечок. Промежуточный мозг. 3-й желудочек.	Центральная нервная система. Периферическая нервная система (черепные и спинномозговые нервы, вегетативная нервная система)	Тест к занятию 29 (МПД)
4.5 Конечный мозг. Локализация функций в коре полушарий. Базальные ядра. Боковые желудочки.	Центральная нервная система. Периферическая нервная система (черепные и спинномозговые нервы, вегетативная нервная система)	Тест к занятию 30 (МПД)
4.6 Проводящие пути спинного и головного мозга	Центральная нервная система. Периферическая нервная система (черепные и спинномозговые нервы, вегетативная нервная система)	Тест к занятию 31 (МПД)
4.7 Отчет по анатомии центральной нервной системы. Чувствительные и двигательные черепные нервы	Центральная нервная система. Периферическая нервная система (черепные и спинномозговые нервы, вегетативная нервная система)	Тест к занятию 32 (МПД)
4.8 Анатомия смешанных черепных нервов	Центральная нервная система. Периферическая нервная система (черепные и спинномозговые нервы, вегетативная нервная система)	Тест к занятию 33 (МПД)
4.9 Анатомия	Центральная нервная	Тест к занятию



		спинномозговых нервов. Анатомия сплетений и межреберных нервов	система.Периферическая нервная система (черепные и спинномозговые нервы, вегетативная нервная система)	34 (МПД)
		4.10 Анатомия вегетативной нервной системы	Центральная нервная система.Периферическая нервная система (черепные и спинномозговые нервы, вегетативная нервная система)	Тест к занятию 35 (МПД)
5	ОПК-5	5. Органы чувств (эстеziология) 5.1 Функциональная анатомия органов зрения, слуха и равновесия 5.2 Функциональная анатомия органов обоняния и вкуса 5.3 Анатомия и топография органа зрения,преддверно-улиткового органа,органа вкуса и обоняния 5.4 Отчет по анатомии периферической нервной системы и анатомии органов чувств	Орган зрения.Орган слуха и равновесия.Орган вкуса и обоняния. Орган зрения.Орган слуха и равновесия.Орган вкуса и обоняния. Орган зрения.Орган слуха и равновесия.Орган вкуса и обоняния. Орган зрения.Орган слуха и равновесия.Орган вкуса и обоняния.	Тест к занятию 36 (МПД) Тест к занятию 37 (МПД) Тест к занятию 38 (МПД) Тест к занятию 39 (МПД)

Виды учебной работы

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость по семестрам (Ч)	
	объем в зачетных единицах (ЗЕТ)	Объем в часах (Ч)	Семестр 1	Семестр 2
Контактная работа, в том числе		120	60	60
Консультации, аттестационные испытания (КАтт) (Экзамен)		8		8



Лекции (Л)		28	16	12
Лабораторные практикумы (ЛП)				
Практические занятия (ПЗ)		84	44	40
Клинико-практические занятия (КПЗ)				
Семинары (С)				
Работа на симуляторах (РС)				
Самостоятельная работа студента (СРС)		60	30	30
ИТОГО	6	180	90	90

Содержание дисциплины (модуля) по видам занятий

Лекционные занятия

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема лекции	Применение ЭО и ДОТ	Объем, час.
1	Нервная система (неврология)	Введение в анатомию нервной системы. Функциональная анатомия спинного и головного мозга	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Нервная система (неврология)	Введение в анатомию нервной системы. Функциональная анатомия спинного и головного мозга	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Нервная система (неврология)	Введение в анатомию нервной системы. Функциональная анатомия спинного и головного мозга	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Нервная система (неврология)	Введение в анатомию нервной системы. Функциональная анатомия спинного и головного мозга	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Нервная система (неврология)	Введение в анатомию нервной системы. Функциональная анатомия спинного и головного мозга	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Нервная система (неврология)	Анатомия периферической нервной системы, вегетативной (автономной) нервной системы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Нервная система (неврология)	Анатомия периферической нервной системы, вегетативной (автономной) нервной системы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2



1	Нервная система (неврология)	Анатомия периферической нервной системы, вегетативной (автономной) нервной системы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
2	Остеология, артросиндесмология	Введение в анатомию. Общая анатомия скелета	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
2	Остеология, артросиндесмология	Функциональная анатомия черепа	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
2	Остеология, артросиндесмология	Общая артрология	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
2	Остеология, артросиндесмология	Общая миология.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
3	Органы чувств (эстеziология)	Функциональная анатомия органов зрения, слуха и равновесия	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
3	Органы чувств (эстеziология)	Функциональная анатомия органов зрения, слуха и равновесия	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
3	Органы чувств (эстеziология)	Функциональная анатомия органов зрения, слуха и равновесия	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
3	Органы чувств (эстеziология)	Функциональная анатомия органов зрения, слуха и равновесия	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
3	Органы чувств (эстеziология)	Функциональная анатомия органов обоняния и вкуса	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
3	Органы чувств (эстеziология)	Функциональная анатомия органов обоняния и вкуса	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
3	Органы чувств (эстеziология)	Функциональная анатомия органов обоняния и вкуса	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
4	Сердечно-сосудистая система (ангиология)	Функциональная анатомия сердечно-сосудистой системы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
4	Сердечно-сосудистая система	Функциональная анатомия сердечно-сосудистой системы	Размещено в Информационной системе	2



	(ангиология)		«Университет-Обучающийся»	
4	Сердечно-сосудистая система (ангиология)	Функциональная анатомия венозной системы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
4	Сердечно-сосудистая система (ангиология)	Функциональная анатомия венозной системы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
5	Спланхнология	Введение в спланхнологию. Функциональная анатомия пищеварительной системы. Брюшина.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
5	Спланхнология	Введение в спланхнологию. Функциональная анатомия пищеварительной системы. Брюшина.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
5	Спланхнология	Введение в спланхнологию. Функциональная анатомия пищеварительной системы. Брюшина.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
5	Спланхнология	Функциональная анатомия дыхательной системы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
5	Спланхнология	Функциональная анатомия дыхательной системы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
5	Спланхнология	Функциональная анатомия мочеполового аппарата	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
5	Спланхнология	Функциональная анатомия мочеполового аппарата	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
5	Спланхнология	Анатомия эндокринного аппарата. Функциональная анатомия иммунной и лимфатической систем	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
5	Спланхнология	Анатомия эндокринного аппарата. Функциональная анатомия иммунной и лимфатической систем	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
5	Спланхнология	Анатомия эндокринного аппарата. Функциональная анатомия иммунной и лимфатической систем	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
5	Спланхнология	Анатомия эндокринного аппарата. Функциональная анатомия	Размещено в Информационной системе	2



		иммунной и лимфатической систем	«Университет-Обучающийся»	
--	--	---------------------------------	---------------------------	--

Практические занятия

№ раздел а	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема	Применение ЭО и ДОТ	Объем, час.
1	Нервная система (неврология)	Анатомия и топография спинного мозга и его оболочек. Общий обзор головного мозга. Оболочки	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
1	Нервная система (неврология)	Анатомия и топография спинного мозга и его оболочек. Общий обзор головного мозга. Оболочки	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
1	Нервная система (неврология)	Ствол головного мозга. 4-й желудочек. Мозжечок. Промежуточный мозг. 3-й желудочек.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
1	Нервная система (неврология)	Конечный мозг. Локализация функций в коре полушарий. Базальные ядра. Боковые желудочки.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
1	Нервная система (неврология)	Конечный мозг. Локализация функций в коре полушарий. Базальные ядра. Боковые желудочки.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
1	Нервная система (неврология)	Проводящие пути спинного и головного мозга	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
1	Нервная система (неврология)	Проводящие пути спинного и головного мозга	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
1	Нервная система (неврология)	Отчет по анатомии центральной нервной системы. Чувствительные и двигательные черепные нервы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
1	Нервная система (неврология)	Анатомия смешанных черепных нервов	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
1	Нервная система (неврология)	Анатомия спинномозговых нервов. Анатомия сплетений и межреберных нервов	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
1	Нервная система (неврология)	Анатомия спинномозговых нервов. Анатомия сплетений и межреберных нервов	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3



1	Нервная система (неврология)	Анатомия спинномозговых нервов. Анатомия сплетений и межреберных нервов	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
1	Нервная система (неврология)	Анатомия вегетативной нервной системы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
1	Нервная система (неврология)	Анатомия вегетативной нервной системы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
2	Остеология, артросиндесмология	Анатомическая терминология. Общая анатомия костей головы, туловища и конечностей	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4
2	Остеология, артросиндесмология	Анатомическая терминология. Общая анатомия костей головы, туловища и конечностей	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4
2	Остеология, артросиндесмология	Анатомия соединений костей головы, туловища, конечностей.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4
2	Остеология, артросиндесмология	Анатомия соединений костей головы, туловища, конечностей.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4
2	Остеология, артросиндесмология	Отчет по остеологии и артросиндесмологии. Общая миология. Мышцы туловища. Диафрагма	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4
2	Остеология, артросиндесмология	Отчет по остеологии и артросиндесмологии. Общая миология. Мышцы туловища. Диафрагма	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4
2	Остеология, артросиндесмология	Отчет по остеологии и артросиндесмологии. Общая миология. Мышцы туловища. Диафрагма	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4
2	Остеология, артросиндесмология	Анатомия мышц головы, шеи и конечностей	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4
3	Органы чувств (эстеziология)	Анатомия и топография органа зрения,преддверно-улиткового органа,органа вкуса и обоняния	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
3	Органы чувств (эстеziология)	Анатомия и топография органа зрения,преддверно-улиткового органа,органа вкуса и обоняния	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2



3	Органы чувств (эстеziология)	Анатомия и топография органа зрения,преддверно-улиткового органа,органа вкуса и обоняния	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
3	Органы чувств (эстеziология)	Отчет по анатомии периферической нервной системы и анатомии органов чувств		2
4	Сердечно-сосудистая система (ангиология)	Анатомия и топография сердца. Аорта. Ветви дуги аорты, грудной и брюшной части аорты.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
4	Сердечно-сосудистая система (ангиология)	Анатомия и топография сердца. Аорта. Ветви дуги аорты, грудной и брюшной части аорты.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
4	Сердечно-сосудистая система (ангиология)	Анатомия и топография сердца. Аорта. Ветви дуги аорты, грудной и брюшной части аорты.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
4	Сердечно-сосудистая система (ангиология)	Анатомия и топография подмышечной артерии,артерий конечностей,подвздошных артерий	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
4	Сердечно-сосудистая система (ангиология)	Анатомия вен туловища и конечностей. Анатомия лимфатической системы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
4	Сердечно-сосудистая система (ангиология)	Анатомия вен туловища и конечностей. Анатомия лимфатической системы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
4	Сердечно-сосудистая система (ангиология)	Анатомия вен туловища и конечностей. Анатомия лимфатической системы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
4	Сердечно-сосудистая система (ангиология)	Анатомия вен туловища и конечностей. Анатомия лимфатической системы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
4	Сердечно-сосудистая система (ангиология)	Отчет по анатомии сердечно-сосудистой и лимфатической систем		3
5	Спланхнология	Отчет по миологии.Введение в спланхнологию. Анатомия полости рта, глотки, пищевода.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4
5	Спланхнология	Отчет по миологии.Введение в спланхнологию. Анатомия полости рта, глотки, пищевода.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4
5	Спланхнология	Анатомия желудка, тонкой и толстой кишки.Печень, поджелудочная железа. Брюшина	Размещено в Информационной системе «Университет-	4



			Обучающийся»	
5	Спланхнология	Анатомия желудка, тонкой и толстой кишки. Печень, поджелудочная железа. Брюшина	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4
5	Спланхнология	Анатомия желудка, тонкой и толстой кишки. Печень, поджелудочная железа. Брюшина	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4
5	Спланхнология	Анатомия дыхательной системы. Средостение	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4
5	Спланхнология	Анатомия дыхательной системы. Средостение	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4
5	Спланхнология	Анатомия мочевых органов	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4
5	Спланхнология	Анатомия половых органов. Промежность	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4
5	Спланхнология	Общая анатомия эндокринного аппарата, органов иммунной и лимфатической системы.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4
5	Спланхнология	Общая анатомия эндокринного аппарата, органов иммунной и лимфатической системы.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4
5	Спланхнология	Общая анатомия эндокринного аппарата, органов иммунной и лимфатической системы.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4
5	Спланхнология	Общая анатомия эндокринного аппарата, органов иммунной и лимфатической системы.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4
5	Спланхнология	Отчет по спланхнологии		4

Самостоятельная работа студента

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема занятия	Вид СРС	Объем, час.
1	Нервная система (неврология)	Анатомия и топография спинного мозга и его оболочек. Общий обзор головного мозга. Оболочки	Тестовые задания, ситуационные задачи	2



1	Нервная система (неврология)	Анатомия и топография спинного мозга и его оболочек. Общий обзор головного мозга. Оболочки	Тестовые задания, ситуационные задачи	2
1	Нервная система (неврология)	Ствол головного мозга. 4-й желудочек. Мозжечок. Промежуточный мозг. 3-й желудочек.	Тестовые задания, ситуационные задачи	2
1	Нервная система (неврология)	Конечный мозг. Локализация функций в коре полушарий. Базальные ядра. Боковые желудочки.	Тестовые задания, ситуационные задачи	3
1	Нервная система (неврология)	Конечный мозг. Локализация функций в коре полушарий. Базальные ядра. Боковые желудочки.	Тестовые задания, ситуационные задачи	3
1	Нервная система (неврология)	Проводящие пути спинного и головного мозга	Тестовые задания, ситуационные задачи	2
1	Нервная система (неврология)	Проводящие пути спинного и головного мозга	Тестовые задания, ситуационные задачи	2
1	Нервная система (неврология)	Отчет по анатомии центральной нервной системы. Чувствительные и двигательные черепные нервы	Тестовые задания, ситуационные задачи	2
1	Нервная система (неврология)	Анатомия смешанных черепных нервов	Тестовые задания, ситуационные задачи	2
1	Нервная система (неврология)	Анатомия спинномозговых нервов. Анатомия сплетений и межреберных нервов	Тестовые задания, ситуационные задачи	2
1	Нервная система (неврология)	Анатомия спинномозговых нервов. Анатомия сплетений и межреберных нервов	Тестовые задания, ситуационные задачи	2
1	Нервная система (неврология)	Анатомия спинномозговых нервов. Анатомия сплетений и межреберных нервов	Тестовые задания, ситуационные задачи	2
1	Нервная система (неврология)	Анатомия вегетативной нервной системы	Тестовые задания, ситуационные задачи	2
1	Нервная система (неврология)	Анатомия вегетативной нервной системы	Тестовые задания, ситуационные задачи	2
2	Остеология, артросиндесмология	Анатомическая терминология. Общая анатомия костей головы, туловища и конечностей	Тестовые задания, ситуационные задачи	3
2	Остеология, артросиндесмология	Анатомическая терминология. Общая анатомия костей головы, туловища и конечностей	Тестовые задания, ситуационные задачи	3



2	Остеология, артросиндесмология	Анатомия соединений костей головы, туловища, конечностей.	Тестовые задания, ситуационные задачи	3
2	Остеология, артросиндесмология	Анатомия соединений костей головы, туловища, конечностей.	Тестовые задания, ситуационные задачи	3
2	Остеология, артросиндесмология	Отчет по остеологии и артросиндесмологии. Общая миология. Мышцы туловища. Диафрагма	Тестовые задания, ситуационные задачи	3
2	Остеология, артросиндесмология	Отчет по остеологии и артросиндесмологии. Общая миология. Мышцы туловища. Диафрагма	Тестовые задания, ситуационные задачи	3
2	Остеология, артросиндесмология	Отчет по остеологии и артросиндесмологии. Общая миология. Мышцы туловища. Диафрагма	Тестовые задания, ситуационные задачи	3
2	Остеология, артросиндесмология	Анатомия мышц головы, шеи и конечностей	Тестовые задания, ситуационные задачи	3
3	Органы чувств (эстеziология)	Анатомия и топография органа зрения,преддверно-улиткового органа,органа вкуса и обоняния	Тестовые задания, ситуационные задачи	2
3	Органы чувств (эстеziология)	Анатомия и топография органа зрения,преддверно-улиткового органа,органа вкуса и обоняния	Тестовые задания, ситуационные задачи	2
3	Органы чувств (эстеziология)	Анатомия и топография органа зрения,преддверно-улиткового органа,органа вкуса и обоняния	Тестовые задания, ситуационные задачи	2
3	Органы чувств (эстеziология)	Отчет по анатомии периферической нервной системы и анатомии органов чувств	Тестовые задания, ситуационные задачи	2
4	Сердечно-сосудистая система (ангиология)	Анатомия и топография сердца. Аорта. Ветви дуги аорты, грудной и брюшной части аорты.	Тестовые задания, ситуационные задачи	2
4	Сердечно-сосудистая система (ангиология)	Анатомия и топография сердца. Аорта. Ветви дуги аорты, грудной и брюшной части аорты.	Тестовые задания, ситуационные задачи	2
4	Сердечно-сосудистая система (ангиология)	Анатомия и топография сердца. Аорта. Ветви дуги аорты, грудной и брюшной части аорты.	Тестовые задания, ситуационные задачи	2
4	Сердечно-сосудистая система (ангиология)	Анатомия и топография подмышечной артерии,артерий конечностей,подвздошных артерий	Тестовые задания, ситуационные задачи	3



4	Сердечно-сосудистая система (ангиология)	Анатомия вен туловища и конечностей. Анатомия лимфатической системы	Тестовые задания, ситуационные задачи	2
4	Сердечно-сосудистая система (ангиология)	Анатомия вен туловища и конечностей. Анатомия лимфатической системы	Тестовые задания, ситуационные задачи	2
4	Сердечно-сосудистая система (ангиология)	Анатомия вен туловища и конечностей. Анатомия лимфатической системы	Тестовые задания, ситуационные задачи	2
4	Сердечно-сосудистая система (ангиология)	Анатомия вен туловища и конечностей. Анатомия лимфатической системы	Тестовые задания, ситуационные задачи	2
4	Сердечно-сосудистая система (ангиология)	Отчет по анатомии сердечно-сосудистой и лимфатической систем	Тестовые задания, ситуационные задачи	2
5	Спланхнология	Отчет по миологии. Введение в спланхнологию. Анатомия полости рта, глотки, пищевода.	Тестовые задания, ситуационные задачи	2
5	Спланхнология	Отчет по миологии. Введение в спланхнологию. Анатомия полости рта, глотки, пищевода.	Тестовые задания, ситуационные задачи	2
5	Спланхнология	Анатомия желудка, тонкой и толстой кишки. Печень, поджелудочная железа. Брюшина	Тестовые задания, ситуационные задачи	3
5	Спланхнология	Анатомия желудка, тонкой и толстой кишки. Печень, поджелудочная железа. Брюшина	Тестовые задания, ситуационные задачи	3
5	Спланхнология	Анатомия желудка, тонкой и толстой кишки. Печень, поджелудочная железа. Брюшина	Тестовые задания, ситуационные задачи	3
5	Спланхнология	Анатомия дыхательной системы. Средостение	Тестовые задания, ситуационные задачи	3
5	Спланхнология	Анатомия дыхательной системы. Средостение	Тестовые задания, ситуационные задачи	3
5	Спланхнология	Анатомия мочевых органов	Тестовые задания, ситуационные задачи	3
5	Спланхнология	Анатомия половых органов. Промежность	Тестовые задания, ситуационные задачи	3
5	Спланхнология	Общая анатомия эндокринного аппарата, органов иммунной и лимфатической системы.	Тестовые задания, ситуационные задачи	2
5	Спланхнология	Общая анатомия эндокринного аппарата, органов иммунной и лимфатической системы.	Тестовые задания, ситуационные задачи	2
5	Спланхнология	Общая анатомия эндокринного аппарата, органов иммунной и лимфатической системы.	Тестовые задания, ситуационные задачи	2



		лимфатической системы.		
5	Спланхнология	Общая анатомия эндокринного аппарата, органов иммунной и лимфатической системы.	Тестовые задания, ситуационные задачи	2
5	Спланхнология	Отчет по спланхнологии	Тестовые задания, ситуационные задачи	2

Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Перечень основной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	М.Р. Сапин, Д.Б. Никитюк, В.Н. Николенко, С.В.Клочкова. Анатомия человека: Учебник в 2-х томах. / Москва: ГЭОТАР-МЕДИА, 2024.
2	Р.Д. Синельников, Я.Р. Синельников, А.Я. Синельников. Атлас анатомии человека в 3-х томах. / Москва: Новая волна, 2023.
3	Ф. Неттер Атлас анатомии человека. Пер. с англ. Под ред. В.Н. Николенко / Москва: ГЭОТАР-МЕДИА, 2025.

Перечень дополнительной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	В.Н. Николенко, М.В. Оганесян Мультилингвальный атлас анатомии человека: учебно-наглядное пособие. Том 1 / Москва: МИА, 2021.
2	В.Н. Николенко, М.В. Оганесян Мультилингвальный атлас анатомии человека: учебно-наглядное пособие. Том 2 / Москва: МИА, 2025.
3	Р.Л. Дрейк, А.У. Фогль, А.У.М. Митчелл Атлас Грея для студентов. Учебник. Пер. с англ. Под ред. В.Н. Николенко / Москва: МИА, 2020.

Перечень электронных образовательных ресурсов

№	Наименование ЭОР	Ссылка
1	Тест к занятию 24 (МПД)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
2	Видео-лекция "Принципы организации проводящих путей спинного и головного мозга. Афферентные пути"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
3	Видео-лекция "Введение в спланхнологию"	Размещено в



		Информационной системе «Университет-Обучающийся»
4	Тест к занятию 12 (МПД)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
5	Тестовые задания к лекции "Функциональная анатомия органов чувств. Обоняние и вкус."	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
6	Видео-лекция "Закономерности организации артериальной системы. Кровоснабжение стенок, органов полостей"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
7	Тест к занятию 27 (МПД)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
8	Видео-лекция "Функциональная анатомия смешанных черепных нервов"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
9	Тест к занятию 11 (МПД)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
10	Видео-лекция "Функциональная анатомия и биомеханика мышц головы и шеи"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
11	Видео-лекция "Функциональная анатомия мышц живота. Диафрагма. слабые места стенок брюшной полости"	Размещено в Информационной



		системе «Университет- Обучающийся»
12	Тест к занятию 21 (МПД)	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
13	Видео-лекция "Функциональная анатомия венозной системы. Особенности кровообращения плода"	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
14	Тест к занятию 18 (МПД)	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
15	Видео-лекция "Функциональная анатомия ствола головного мозга"	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
16	Видео-лекция "Общая остеология"	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
17	Тест к занятию 10 (МПД)	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
18	МОСК "Доказательная медицина"	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
19	Тест к занятию 34 (МПД)	Размещено в Информационной системе



4 000560 61902

		«Университет-Обучающийся»
20	Тест к занятию 26 (МПД)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
21	Тестовые задания открытого типа	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
22	Тест к занятию 1 (МПД)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
23	Видео-лекция "Общий план строения лимфатической системы"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
24	Тест к занятию 3 (МПД)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
25	Видео-лекция "Функциональная анатомия половых органов"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
26	Тест к занятию 4 (МПД)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
27	Видео-лекция "Введение в артросиндесмологию. Анатомия соединений костей туловища"	Размещено в Информационной системе «Университет-



		Обучающийся»
28	Тест к занятию 14 (МПД)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
29	Тест к занятию 29 (МПД)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
30	Видео-лекция "Артерии головы и шеи"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
31	Тест к занятию 25 (МПД)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
32	Видео-лекция "Анатомия спинного мозга"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
33	Тест к занятию 7 (МПД)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
34	Видео-лекция "Функциональная анатомия мочевыделительных органов"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
35	Видео-лекция "Функциональная анатомия и биомеханика мышц туловища"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»



36	МОСК "Современная коммуникация в медицине"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
37	Видео-лекция "Функциональная анатомия органов дыхательной системы. Анатомия полости носа и гортани"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
38	Видео-лекция "Общая миология"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
39	Тест к занятию 6 (МПД)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
40	Тест к занятию 17 (МПД)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
41	Видео-лекция "Краниология"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
42	Видео-лекция "Функциональная анатомия легких. Плевра. Средостение"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
43	Наименование и даты мастер-классов	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
44	Тест к занятию 39 (МПД)	Размещено в



		Информационной системе «Университет-Обучающийся»
45	Видео-лекция "Функциональная анатомия печени и поджелудочной железы"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
46	Видео-лекция "Введение в нервную систему. Морфо-функциональная классификация нейронов"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
47	Видео-лекция "Орган слуха, гравитации и равновесия"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
48	Видео-лекция "Формирование спинномозговых нервов. Принципы формирования соматических сплетений"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
49	Тест к занятию 32 (МПД)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
50	Тест к занятию 20 (МПД)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
51	Тест к занятию 35 (МПД)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
52	Видео-лекция "Оболочки головного и спинного мозга. Образование спинномозговой жидкости, пути ее	Размещено в Информационной



	оттока"	системе «Университет- Обучающийся»
53	Тест к занятию 36 (МПД)	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
54	Видео-лекция "Межсистемные венозные анастомозы, их клиническое значение."	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
55	Тест к занятию 23 (МПД)	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
56	Тест к занятию 31 (МПД)	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
57	Видео-лекция "Брюшина"	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
58	Видео-лекция "Анатомия поясничного и крестцового сплетений"	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
59	Видео-лекция "Анатомия двигательных и чувствительных черепных нервов"	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
60	Видео-лекция "Артерии верхней и нижней конечности. Коллатеральное кровообращение"	Размещено в Информационной системе



4 000560 61902

		«Университет-Обучающийся»
61	Видео-лекция "Общая анатомия органов пищеварительной системы"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
62	Видео-лекция "Анатомия органа зрения"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
63	Тест к занятию 5 (МПД)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
64	Тест к занятию 8 (МПД)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
65	Тест к занятию 37 (МПД)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
66	Видео-лекция "Общая анатомия органов иммунной системы"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
67	Тест к занятию 38 (МПД)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
68	Тест к занятию 22 (МПД)	Размещено в Информационной системе «Университет-



		Обучающийся»
69	Фонд оценочных средств (Медико-профилактическое дело)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
70	Тест к занятию 19 (МПД)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
71	Тест к занятию 13 (МПД)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
72	Видео-лекция "Регионарные лимфатические сосуды и регионарные лимфатические узлы"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
73	Презентация к лекции "Функциональная анатомия органов зрения, слуха и равновесия"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
74	Видео-лекция "Анатомия вегетативной (автономной) нервной системы. Симпатическая часть"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
75	Тест к занятию 9 (МПД)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
76	Тест к занятию 33 (МПД)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»



77	Тест к занятию 30 (МПД)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
78	Тестовые задания к лекции "Функциональная анатомия органов зрения, слуха и равновесия"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
79	Видео-лекция "Анатомия органа вкуса и обоняния"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
80	Тест к занятию 16 (МПД)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
81	Видео-лекция "Анатомия соединений костей верхней и нижней конечностей"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
82	Видео-лекция "Анатомия вегетативной (автономной) нервной системы. Парасимпатическая часть"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
83	Подготовка к итоговой аттестации_Анатомия человека_Медико-профилактическое дело	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
84	чек-листы для подготовки к сдаче практических навыков_медико-профилактическое дело	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
85	Видео-лекция "Функциональная анатомия сердца"	Размещено в



		Информационной системе «Университет-Обучающийся»
86	Тест к занятию 15 (МПД)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
87	Видео-лекция "Анатомия эндокринного аппарата"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
88	Тест к занятию 2 (МПД)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
89	Презентация к лекции "Функциональная анатомия органов чувств. Обоняние и вкус."	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
90	Видео-лекция "Функциональная анатомия конечного мозга"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
91	Тест к занятию 28 (МПД)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
92	Видео-лекция "Принципы организации проводящих путей спинного и головного мозга. Эфферентные пути"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
93	Видео-лекция "Анатомия шейного и плечевого сплетений"	Размещено в Информационной



		системе «Университет- Обучающийся»
--	--	--

Материально-техническое обеспечение дисциплины

№ п/п	№ учебных аудиторий и объектов для проведения занятий	Адрес учебных аудиторий и объектов для проведения занятий	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, объектов физической культуры и спорта с перечнем основного оборудования
1	4	125009, г. Москва, ул. Моховая, д. 11, стр. 10	
2	16	125009, г. Москва, ул. Моховая, д. 11, стр. 10	
3		125009, г. Москва, ул. Моховая, д. 11, стр. 10	

Рабочая программа дисциплины разработана кафедрой Анатомии и гистологии человека ИКМ

Принята на заседании кафедры Анатомии и гистологии человека ИКМ
от «10» января 2025 г., протокол № 8

Заведующий кафедрой
Анатомии и гистологии
человека ИКМ

(подпись)

Николенко В.Н.
(фамилия, инициалы)

Одобрена Центральным методическим советом
от «31» января 2025 г., протокол № 2