

ЛИСТ ДОПОЛНЕНИЙ И ИЗМЕНЕНИЙ
в рабочей программе дисциплины «Анатомия»
с 2026 / 2027 учебного года

Специальность	31.05.01 Лечебное дело
Направленность	Организация и оказание первичной медико-санитарной помощи взрослому населению в медицинских организациях
Кафедра	морфологии человека

4. Объем дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Трудоемкость	Семестры		
		1	2	3
Контактная работа обучающихся с преподавателем	238	70	82	86
Лекции (Л)	74	22	26	26
Практические занятия (ПЗ)	158	46	56	56
Промежуточная аттестация: зачет, в том числе сдача и групповые консультации	2	2	-	
Промежуточная аттестация: экзамен, в том числе сдача и групповые консультации	4	-	-	4
Самостоятельная работа:	158	38	44	76
в период теоретического обучения	122	34	44	44
подготовка к сдаче зачета	4	4	-	-
подготовка к сдаче экзамена	32	-	-	32
Общая трудоемкость: академических часов зачетных единиц	396			
	11			

5.2. Тематический план лекций

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Тематика лекций	Активные формы обучения*	Трудоемкость (академических часов)
1	Введение	Л.1. Введение в изучение анатомии человека. История анатомии.	ЛБ	2
2	Закономерности строения и этапы развития тела человека	Л.2 Уровни организации живого организма. Ранние этапы онтогенеза. Понятие о конституции человека.	ЛБ	2
3	Система скелета; Система соединений	Л.3 Общая анатомия системы скелета. Классификация и развитие костей.	ЛБ	2
		Л.4 Общая анатомия системы соединений. Классификация и развитие соединений.	ЛБ	2
		Л.5 Функциональная анатомия костей и соединений туловища. Функциональная анатомия костей и соединений конечностей	ЛБ	2
		Л.6 Рентгенанатомия скелета	ЛБ	2
		Л.7 Развитие черепа в фило- и онтогенезе. Индивидуальные, возрастные и половые особенности черепа. Соединения черепа.	ЛБ	2

Подлинник электронного документа, подписанного ЭП, хранится в системе электронного документооборота ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И.Мечникова Минздрава России	
СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП	
Сертификат	00CDEE3BD65A19B375D4FAEE2ABC26F298
Владелец	Сайганов Сергей Анатольевич
Действителен	с 03.12.2025 12:23:25 по 26.02.2027 12:23:25

4	Мышечная система	Л.8 Общая анатомия мышечной системы	ЛБ	2
5	Системы внутренних органов	Л.9 Введение в изучение спланхнологии.	ЛБ	2
		Л.10 Функциональная анатомия и развитие пищеварительной системы – полость рта и ее органы, глотка, пищевод желудок.	ЛБ	2
		Л.11 Функциональная анатомия и развитие пищеварительной системы – тонкая кишка, толстая кишка, поджелудочная железа .	ЛБ	2
		Л.12 Функциональная анатомия и развитие брюшины	ЛБ	2
		Л.13 Функциональная анатомия и развитие органов дыхательной системы	ЛБ	2
		Л.14 Функциональная анатомия и развитие органов мочевой системы	ЛБ	2
		Л.15 Функциональная анатомия и развитие органов мужской половой системы	ЛБ	2
		Л.16 Функциональная анатомия и развитие органов мужской половой системы	ЛБ	2
		Л.17 Функциональная анатомия и развитие органов женской половой системы. Анатомия промежности	ЛБ	2
6	Эндокринные железы. Лимфоидная [иммунная] система	Л.18 Анатомия и развитие эндокринных желез и эндокринных элементов органов. Классификации эндокринных желез. Л.19 Функциональная анатомия и развитие лимфоидной [иммунной] системы	ЛБ	2
7	Сердечно-сосудистая система	Л.20 Введение в изучение сердечно-сосудистой системы. Организация кровообращения в постнатальном периоде онтогенеза. Функциональная анатомия и развитие сердца.	ЛБ	2
		Л.21 Функциональная анатомия и развитие артерий.	ЛБ	2
		Л.22 Функциональная анатомия и развитие вен. Особенности организации кровообращения в антенатальном периоде онтогенеза	ЛБ	2
		Л.23 Функциональная анатомия и развитие лимфатического русла.	ЛБ	2
8	Нервная система	Л.24 Введение в изучение нервной системы. Развитие нервной системы.	ЛБ	2
		Л.25 Функциональная анатомия спинного мозга и его оболочек.	ЛБ	2
		Л.26 Функциональная анатомия ромбовидного мозга.	ЛБ	2

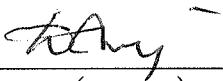
		Л.27 Функциональная анатомия среднего мозга. Функциональная анатомия промежуточного мозга.	ЛБ	2
		Л.28 Функциональная анатомия конечного мозга. Рельеф плаща. Кортиковые концы анализаторов.	ЛБ	2
		Л. 29 Функциональная анатомия конечного мозга. Анатомия оболочек головного мозга.	ЛБ	2
		Л.30 Обзор проводящих путей центральной нервной системы	ЛП	2
		Л.31 Функциональная анатомия спинномозговых нервов.	ЛБ	2
		Л.32 Функциональная анатомия черепных нервов (I-VI пары)	ЛБ	2
		Л.33 Функциональная анатомия черепных нервов (VII-XII пары)	ЛБ	2
		Л.34 Функциональная анатомия автономной нервной системы. Парасимпатический отдел.	ЛБ	2
		Л.35 Функциональная анатомия автономной нервной системы. Симпатический отдел.	ЛБ	2
		Л.36 Обзор иннервации сомы и внутренних органов	ЛБ	2
		Л.37 Функциональная анатомия органа зрения Функциональная анатомия органа слуха	ЛБ	2
9	Органы чувств			
ИТОГО:				74

5.6. Самостоятельная работа:

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Виды самостоятельной работы	Формы текущего контроля	Трудоемкость (академических часов)
1	Введение	Работа с лекционным материалом; Работа с учебной литературой	Тестовые задания; Контрольные вопросы; Ситуационные задачи	2
2	Закономерности строения этапы развития тела человека	Работа с лекционным материалом; Работа с учебной литературой	Тестовые задания; Контрольные вопросы; Ситуационные задачи	2
3	Система скелета; Система соединений	Работа с лекционным материалом; Работа с учебной литературой	Тестовые задания; Контрольные вопросы; Ситуационные задачи; Реферат	16
4	Мышечная система	Работа с лекционным материалом; Работа с учебной литературой	Тестовые задания; Контрольные вопросы; Ситуационные задачи; Реферат	10

5	Системы внутренних органов	Работа с лекционным материалом; Работа с учебной литературой	Тестовые задания; Контрольные вопросы; Ситуационные задачи; Реферат	26
6	Эндокринные железы; Лимфоидная [иммунная] система	Работа с лекционным материалом; Работа с учебной литературой	Тестовые задания; Контрольные вопросы; Ситуационные задачи; Реферат	4
7	Сердечно-сосудистая система	Работа с лекционным материалом; Работа с учебной литературой	Тестовые задания; Контрольные вопросы; Ситуационные задачи; Реферат	20
8	Нервная система	Работа с лекционным материалом; Работа с учебной литературой	Тестовые задания; Контрольные вопросы; Ситуационные задачи; Реферат	36
9	Органы чувств	Работа с лекционным материалом; Работа с учебной литературой	Тестовые задания; Контрольные вопросы; Ситуационные задачи; Реферат	6
ИТОГО:				122
Подготовка к зачету:				4
Подготовка к экзамену :				32

Рабочая программа дисциплины пересмотрена и одобрена на заседании кафедры
Морфологии человека
«25» марта 2026 г., протокол № 3

Заведующий кафедрой  /Старчик Д.А./
(подпись)

ЛИСТ ДОПОЛНЕНИЙ И ИЗМЕНЕНИЙ
в рабочей программе дисциплины «Гистология, эмбриология, цитология»
с 2026/2027 учебного года

Специальность	31.05.01. Лечебное дело
Направленность	Организация и оказание первичной медико-санитарной помощи взрослому населению в медицинских организациях
Кафедра	кафедра морфологии человека

В рабочую программу практики вносятся следующие дополнения/изменения:

4. Объем дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Трудоемкость	Семестры	
		2	3
Контактная работа обучающихся с преподавателем	144	82	62
Лекции (Л)	44	26	18
Практические занятия (ПЗ)	96	56	40
Промежуточная аттестация: экзамен, в том числе сдача и групповые консультации	4		4
Самостоятельная работа:	108	44	64
в период теоретического обучения	76	44	32
подготовка к сдаче экзамена	32		32
Общая трудоемкость академических часов		252	
зачетных единиц		7	

5.3. Тематический план лекций

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Тематика лекций	Активные формы обучения	Трудоемкость (академических часов)
1	Цитология и эмбриология	Л.1 Гистология как наука и учебная дисциплина. Тканевые клетки. Репродукция и дифференцировка тканевых клеток. Актуальные проблемы современной гистологии	-	2
2		Л.2 Эмбриогенез человека	-	2
3	Общая гистология	Л.3 Общая гистология. Учение о тканях. Эпителиальные ткани.	-	2
4		Л.4 Ткани внутренней среды. Кровь и лимфа как ткани.	-	2
5		Л.5 Кроветворение. Развитие клеток крови. Стволовая клетка крови	-	2
6		Л.6 Соединительные ткани. РВСТ, Морфология воспаления	-	2
7		Л.7 Взаимодействие тканей внутренней среды в защитных реакциях организма.	-	2
8		Л.8 Хрящевые и костные ткани	-	2

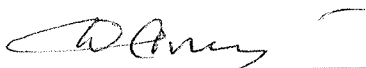
9	Частная гистология	Л.9 Мышечные ткани.	-	2
10		Л.10 Нервная ткань.	-	2
11		Л.11 Нервная система	-	2
12		Л.12 Органы чувств	-	2
13		Л.13 Сосудистая система. Сердце.	-	2
14		Л.14 Система органов кроветворения и иммунологической защиты.	-	2
15		Л. 15. Эндокринная система	-	2
16		Л.16 Пищеварительная система (общий план строения пищеварительного канала, ГЭП-система). Передний отдел.	-	2
17		Л.17 Пищеварительная система (средний отдел)	-	2
18		Л.18 Пищеварительная система (поджелудочная железа, печень)	-	2
19		Л.19 Дыхательная система.	-	2
20		Л.20 Система кожных покровов	-	2
21		Л.21 Система органов мочеобразования и мочевыделения.	-	2
22		Л.22 Мужская половая система. Женская половая система	-	2
ИТОГО:				44

5.6. Самостоятельная работа:

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Виды самостоятельной работы	Формы текущего контроля	Трудоемкость (академических часов)
1	Цитология и эмбриология	Работа с лекционным материалом Работа с учебной литературой	Тестирование Собеседование.	16
2	Общая гистология	Работа с лекционным материалом Работа с учебной литературой	Тестирование Собеседование.	16
3	Частная гистология	Работа с лекционным материалом Работа с учебной литературой	Тестирование Собеседование.	44
ИТОГО:				76
Подготовка к экзамену:				32

Рабочая программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры
« » марта. 2026 г. протокол № .

Заведующий кафедрой

 /Старчик Д.А./