

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

БУ ВО «Сургутский государственный университет»

План утвержден Учебно-методическим советом
Протокол № 5 от 11.06.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе ординатуры

31.08.07

31.08.07 Патологическая анатомия

Кафедра: патологической и общей патологии
Институт: медицинский

Квалификация: врач-паталогоанатом	
Форма обучения: Очная	
Срок получения образования: 2 г.	
Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	медицинский

Год начала подготовки (по учебному плану)

2025

Образовательный стандарт (ФОС)

№ 110 от 02.02.2022

СОГЛАСОВАНО

Директор МИ

Зав. кафедрой

Руководитель ЦО



 / Л.В. Коваленко/
 / Л.В. Коваленко/
 / Н.Н. Терентева/

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Косенок Сергей Михайлович
Должность: ректор
Дата подписания: 25.08.2025 13:19:14
Уникальный программный ключ:
e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6b6dcf636

		Формы пром. атт.		З.е.	Итого акад. часов							
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	Контр.	Факт	Лек	Пр	Кор	СР	Компетенции
Блок 1. Дисциплины (модули)												
Обязательная часть												
+	Б1.О.01	Патологическая анатомия	12			12	26	48	416		409	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.2; ПК-2.3
+	Б1.О.02	Общественное здоровье и здравоохранение		2		2	2	2	30		40	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-5.2; УК-5.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
+	Б1.О.03	Педагогика		1		1	2	2	30		40	ОПК-3.1; ОПК-3.2
+	Б1.О.04	Медицинская помощь при чрезвычайных ситуациях		2		2	2	4	36		32	ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-7.4
+	Б1.О.05	Информационно-коммуникационные технологии в медицинской деятельности		2		2	2	4	36		32	ОПК-1.1; ОПК-1.2
+	Б1.О.06	Патология		1		1	3		40		68	ОПК-4.4; ОПК-5.3
+	Б1.О.07	Социально-психологические основы профессиональной деятельности		1		1	2	2	14		56	УК-1.1; УК-1.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
+	Б1.О.08	Медицинская реабилитация		2		2	2	4	36		32	ОПК-5.3; ОПК-5.4
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							7	12	150		90	
+	Б1.В.01	Судебная медицина		1		1	2	4	48		20	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
+	Б1.В.02	Основы гистологии и эмбриологии		1		1	2	4	48		20	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
+	Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины		1		1	3	4	54		50	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
+	Б1.В.ДВ.01.01	Общие вопросы онкологии		1		1	3	4	54		50	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
-	Б1.В.ДВ.01.02	Ошибки и трудности диагностики терапевтических болезней		1		1	3	4	54		50	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
-	Б1.В.ДВ.01.03	Патофизиология		1		1	3	4	54		50	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Блок 2. Практика							69				2484	
Обязательная часть							69				2484	
+	Б2.О.01(П)	Производственная (клиническая) практика		23	4		66				2376	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-4.4; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-7.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
+	Б2.О.02(П)	Производственная (научно-исследовательская работа) практика		4			3				108	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Блок 3. Государственная итоговая аттестация							3				108	
Обязательная часть							3				108	
+	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена					3				108	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-4.4; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-7.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3

План Учебный план ординатуры '0310807-Патанат-25-1.рпк', код специальности 31.08.07, специализация _____, год начала подготовки 2025

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				3.е.	Итого акад. часов				Компетенции	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Контр.		Факт	Лек	Пр	Кор		СР
ФТД.Факультативные дисциплины													
Часть, формируемая участниками образовательных отношений													
+	ФТД.В.01	Молекулярно-биологические методы диагностики в патологической анатомии		2		2	2	2	6	26		40	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
+	ФТД.В.02	Эндоскопическая биопсия в диагностике болезней		2		2	2	2	6	26		40	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3

		Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										
№ Индекс	Наименование	Контроль	Аудиторных часов					З.е.	Неделя	Контроль	Аудиторных часов					З.е.	Неделя	Контроль	Аудиторных часов					З.е.	Неделя	Каф.	Семестр					
			Всего	Кон. темат.	Лек	Пр	Корр				СР	Контр. оцн.	Всего	Кон. темат.	Лек				Пр	Корр	СР	Контр. оцн.	Всего					Кон. темат.	Лек	Пр	Корр	СР
ИТОГО (с факультативами)		1008						28	17/26						36	22/5/6								64	40/1/6							
ИТОГО по ОП (без факультативов)		1008						28							32								60									
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (факультативы (в период эсд, сес.)		58,4								58,4							58,4															
Аудиторная нагрузка		54								54							54															
(факультатив)		29,4								26,3							27,9															
Контактная работа		29,4								26,3							27,9															
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)		1008	490	48	442		482	36	28	ТО-16 2/3 3-2/3	664	440	42	398		397	27	24	ТО-14 1/3 3-1/2	1872	930	90	840		879	63	52	ТО-31 3-1/1/6	61	12		
1	Б1.0.01		504	240	32	208		228	36	14																						
2	Б1.0.02										34 К	432	224	16	208		181	27	12	34К(2)/К(2)	936	464	48	416		409	63	26		61	12	
3	Б1.0.03										34 К	72	32	2	30		40		2	34 К	72	32	2	30		40		2		61	2	
4	Б1.0.04		72	32	2	30		40											2	34 К	72	32	2	30		40		2		61	1	
5	Б1.0.05										34 К	72	40	4	36		32		2	34 К	72	40	4	36		32		2		26	2	
6	Б1.0.06		108	40		40		68		3									2	34 К	108	40		40		68		3		19	2	
7	Б1.0.07		72	16	2	14		56		2										34 К	72	16	2	14		56		2		61	1	
8	Б1.0.08										34 К	72	40	4	36		32		2	34 К	72	40	4	36		32		2		65	2	
9	Б1.0.01		72	52	4	48		20		2										34 К	72	52	4	48		20		2		8	1	
10	Б1.0.02		72	52	4	48		20		2										34 К	72	52	4	48		20		2		61	1	
11	Б1.0.01.01		108	58	4	54		50		3										34 К	108	58	4	54		50		3		61	1	
12	Б1.0.01.02		108	58	4	54		50		3										34 К	108	58	4	54		50		3		61	1	
13	Б1.0.02.01.03		108	58	4	54		50		3										34 К	108	58	4	54		50		3		61	1	
14	Б1.0.01										34 К	72	32	6	26		40		2	34 К	72	32	6	26		40		2		61	1	
15	Б1.0.02										34 К	72	32	6	26		40		2	34 К	72	32	6	26		40		2		61	2	
ПРАКТИКИ											432					432		12	8		432					432		12	8		61	2
Б2.0.01(П)											34	432				432		12	8	34	432					432		12	8		61	234
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (КЛИНИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА																																
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ																																
КАНИКУЛЫ																																
					</																											

		Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс												
№ Индекс	Наименование	Контроль	Академических часов						з.е.	Надпись	Контроль	Академических часов						з.е.	Надпись	Контроль	Академических часов						з.е.	Надпись	Кэф.	Семестр				
			Всего	Кон такт.	Лек	Пр	Кор	СР				Контр отб.	Всего	Кон такт.	Лек	Пр	Кор				СР	Контр отб.	Всего	Кон такт.	Лек	Пр					Кор	СР	Контр отб.	Всего
Итого (с факультативами)			936						26																									
Итого по ОП (без факультативов)			936						26		17 1/6		1224																					
Учебная нагрузка (экз.чед.нед.)		СП, факультативы (в период ТО)																																
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																
		Аудиторная нагрузка																																
Контрактная работа																																		
Дисциплины (модули)																																		
ПРАКТИКИ											ТО: 3;																		ТО: 1/2 3;					
Б2.О.01(П)	Производственная (клиническая) практика	3а	936						936	26	17 1/3		1116							1116	31	20 2/3		2052			57	38		61	224			
Б2.О.02(П)	Производственная (научно-исследовательской работы) практика											3а	1008							1008	28	18 2/3	3а 3ао	1944			54	36						
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)										3а	108							108	3	2					108	3	2			4		
Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдаче государственного экзамена												108							108	3	2					108	3	2					
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			3а										3а 3ао										3а(2) 3ао											
Каникулы			1 1/6										8 2/6										9 3/6											

		Итого						Курс 1				Курс 2			
		Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.>%	З.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4		
					Мин.	Макс.	Факт								
	Итого (с факультативами)				3		124	64	28	36	60	26	34		
	Итого по ОП (без факультативов)				3		120	60	28	32	60	26	34		
Б1	Дисциплины (модули)	85%	15%	42.8%			48	48	28	20					
Б1.О	Обязательная часть						41	41	21	20					
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						7	7	7						
Б2	Практика	100%	0%	0%			69	12		12	57	26	31		
Б2.О	Обязательная часть						69	12		12	57	26	31		
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений														
Б3	Государственная итоговая аттестация	100%	0%	0%	3	3	3				3		3		
Б3.О	Обязательная часть					3	3				3		3		
ФТД	Факультативные дисциплины						4	4		4					
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						4	4		4					
Учебная нагрузка (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)						57.5	-	58.4	58.4	-			
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)						54	-	54	54	-			
		в период гос. экзаменов							-			-	54		
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)		ОП						27.5	-	29.4	26.3	-			
		Блок Б1						866	-	490	376	-			
		Блок Б2							-			-			
		Блок Б3							-			-			
		Блок ФТД						64	-		64	-			
Суммарная контактная работа (акад. час)		Итого по всем блокам						930	-	490	440	-			
Обязательные формы промежуточной аттестации		ЭКЗАМЕН (ЭК)							2	1	1				
		ЗАЧЕТ (За)							11	6	5	2	1	1	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (Зао)										1		1	
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)						12	7	5					
Процент ... занятий от аудиторных (%)		лекционных						9.01%							
Объём обязательной части от общего объёма программы (%)								91.7%							
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)								50.12%							

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте	УК
УК-1.1	Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними	-
УК-1.2	Определяет пробелы в информации, необходимой для решения проблемной ситуации, и проектирует процессы по их устранению	-
УК-1.3	Критически оценивает надежность источников информации в области медицины и фармации, работает с противоречивой информацией из разных источников.	-
УК-2	Способен разрабатывать, реализовывать проект и управлять им	УК
УК-2.1	Формулирует на основе поставленной проблемы проектную задачу и способ ее решения через реализацию проектного управления	-
УК-2.2	Разрабатывает план реализации проекта с использованием инструментов планирования	-
УК-2.3	Планирует необходимые ресурсы, в том числе с учетом их заменимости	-
УК-3	Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению	УК
УК-3.1	Планирует и корректирует работу команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала с учетом интересов, особенностей поведения и мнений ее членов	-
УК-3.2	Распределяет поручения и делегирует полномочия членам команды	-
УК-3.3	Вырабатывает стратегию организации процесса медицинской помощи населению и на ее основе организует отбор членов команды для достижения поставленной цели	-
УК-4	Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности	УК
УК-4.1	Устанавливает и развивает профессиональные контакты в соответствии с потребностями совместной деятельности, включая обмен информацией и выработку единой стратегии взаимодействия	-
УК-4.2	Аргументированно и конструктивно отстаивает свои позиции и идеи в академических и профессиональных дискуссиях в рамках своей профессиональной деятельности	-
УК-5	Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории	УК
УК-5.1	Оценивает свои ресурсы и их пределы (личностные, в том числе ситуативные, временные) для оптимального выполнения задач профессиональной деятельности	-
УК-5.2	Определяет приоритеты профессионального роста и способы совершенствования собственной профессиональной деятельности на основе самооценки и выбранных критериев.	-
УК-5.3	Выстраивает гибкую профессиональную траекторию, используя инструменты непрерывного образования, с учетом накопленного опыта профессиональной деятельности и динамично изменяющихся требований рынка труда	-
ОПК-1	Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности	ОПК
ОПК-1.1	Осуществляет использование медицинских информационных систем и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"	-
ОПК-1.2	Осуществляет использование в работе персональных данных пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну	-

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-2	Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей	ОПК
ОПК-2.1	Демонстрирует готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях	-
ОПК-2.2	Демонстрирует готовность к участию в оценке каче-ства оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей	-
ОПК-3	Способен осуществлять педагогическую деятельность	ОПК
ОПК-3.1	Обладает готовностью к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования	-
ОПК-3.2	Обладает готовностью к участию в педагогической деятельности по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование	-
ОПК-4	Способен к применению патологоанатомических методов диагностики и интерпретации их результатов	ОПК
ОПК-4.1	Способен анализировать данные медицинской документации пациента - жалобы, данные анамнеза, характер проводимого лечения и результаты проводимых исследований	-
ОПК-4.2	Обладает готовностью к определению по исследуемому материалу (биопсийный, операционный, аутопсийный материал) ведущего патологического процесса, заболевания (нозологической формы) в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем	-
ОПК-4.3	Способен определять диагностическую целесообразность дополнительных методов морфологического исследования (в частности, дополнительных методов окрасивания, микроскопии), а также консультативной помощи врачей-специалистов для уточнения патолого-анатомического диагноза (проведения дифференциального диагноза) с учетом стандартов медицинской помощи	-
ОПК-4.4	Обладает готовностью к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем	-
ОПК-5	Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу	ОПК
ОПК-5.1	Способен по представленной медицинской документации оценивать (проводить анализ) правильность назначения пациенту медикаментозного лечения (его соответствие порядкам оказания медицинской помощи, клиническим рекомендациям (протоколами лечения), а также его возможные негативные последствия	-
ОПК-5.2	Способен по представленной медицинской документации оценивать (проводить анализ) правильность назначения пациенту немедикаментозного лечения (его соответствие действующим порядкам оказания медицинской помощи, клиническим рекомендациям (протоколами лечения), а также его возможные негативные последствия	-
ОПК-5.3	Осуществляет назначение профилактических мероприятий с учетом факторов риска в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, санитарно-эпидемиологическими правилами, с учетом стандартов медицинской помощи	-
ОПК-5.4	Формирует программы здорового образа жизни, включая программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств, и психотропных веществ	-
ОПК-6	Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала	ОПК
ОПК-6.1	Осуществляет составление плана и отчета о своей работе	-

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-6.2	Осуществляет ведение медицинской документации, в том числе в форме электронного документа	-
ОПК-6.3	Осуществляет проведение работы по обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности	-
ОПК-7	Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства	ОПК
ОПК-7.1	Осуществляет оценку состояния пациентов, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме	-
ОПК-7.2	Распознает состояние, представляющие угрозу жизни пациентов, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме	-
ОПК-7.3	Осуществляет оказание медицинской помощи в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания))	-
ОПК-7.4	Осуществляет применение лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме	-
Тип задач проф. деятельности:		
ПК-1	Способен к проведению прижизненных патологоанатомических исследований биопсийного (операционного) материала с целью диагностики патологического процесса (заболевания) и разработки тактики лечения лечащим врачом	ПК
ПК-1.1	Осуществляет анализ медицинской информации (документации) о пациенте - данных анамнеза, результатов лабораторных и инструментальных методов исследования, анализ проводимой терапии, обсуждая с врачами, принимавшими участие в обследовании и лечении пациента	-
ПК-1.2	Осуществляет макроскопическое и микроскопическое изучение и описание биопсийного (операционного) материала, формулирует заключение о патологическом процессе в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи и стандартами медицинской помощи	-
ПК-1.3	Осуществляет прием, вырезку биопсийного (операционного) материала, маркировку объектов исследования, архивирование в соответствии с унифицированными требованиями по соответствующим технологиям работы и изучения биопсийного (операционного) материала	-
ПК-1.4	Осуществляет назначение при необходимости дополнительных методов окраски микропрепаратов (постановки реакции, определения) и (или) дополнительных методов микроскопии с целью уточнения диагноза заболевания (состояния) в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, оценивать и интерпретировать результаты их применения	-
ПК-2	Способен осуществлять проведение посмертных патолого-анатомических исследований (патологоанатомических вскрытий) с целью установления причин смерти, сличения клинического и патологоанатомического диагнозов с целью анализа допущенных ошибок на различных этапах диагностического и лечебного процессов	ПК
ПК-2.1	Осуществляет изучение медицинской документации больного, проведение вскрытия, изучение и описание макро и микроскопических изменений в органах и тканях, используют необходимые дополнительные методы окраски и микроскопии с целью уточнения характера процесса и диагноза заболевания.	-
ПК-2.2	Устанавливает причины смерти и диагноз заболевания (состояния) при посмертном патолого-анатомическом исследовании, формулирует причины смерти и диагноз в соответствии с правилами формулировки патологоанатомического диагноза по МКБ	-
ПК-2.3	Проводит сличение клинического и патолого-анатомического диагнозов с целью анализа допущенных ошибок на различных этапах диагностического и лечебного процессов	-