

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Приволжский исследовательский медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России)

Кафедра
патологической физиологии

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

рабочая программа по дисциплине / практике
«ПАТОФИЗИОЛОГИЯ, КЛИНИЧЕСКАЯ ПАТОФИЗИОЛОГИЯ»

Специальность: **31.05.01 «ЛЕЧЕБНОЕ ДЕЛО»**
(код, наименование)

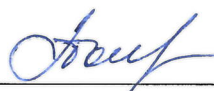
Форма обучения: ОЧНАЯ

№ пп	№ и наименование раздела программы	Содержание внесенных изменений	Дата вступления изменений в силу	Подпись исполнителя
1	5. Объем дисциплины и виды учебной работы.	См. ПРИЛОЖЕНИЕ 1	с 01.09.2025 г.	
2	6. Содержание дисциплины			

Утверждено на заседании кафедры
Протокол № 20 от «28» марта 2025 г.

Зав. кафедрой

патологической физиологии, д.м.н., профессор



подпись

/ Потемина Т.Е.

расшифровка

Председатель ЦМС
д.м.н., профессор



подпись

/ Е.С. Богомолова

«28» апреля 2025 г.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1.

5. Объем дисциплины и виды учебной работы.

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость по семестрам (АЧ)		
	объем в зачетных единицах (ЗЕ)	объем в академических часах (АЧ)	5	6	
Аудиторная работа, в том числе	3,6	128	66	62	
Лекции (Л)		26	14	12	
Практические занятия (ПЗ)		102	52	50	
Самостоятельная работа студента (СРС)	2,4	88	44	44	
Научно-исследовательская работа студента					
Промежуточная аттестация - экзамен	1	36		36	
ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	7	252	110	106	

6. Содержание дисциплины

6.1. Разделы дисциплины и виды занятий

п/№	№ семестра	Наименование раздела дисциплины	Виды учебной работы (в АЧ)						
			Л	ЛП	ПЗ	КПЗ	С	СРС	всего
1.	5	Общая патофизиология	14		52			44	110
2.	6	Патофизиология органов и систем	12		50			44	106
3		Экзамен							36
		ИТОГО	26		102			88	252

6.2.1 Тематический план лекций*:

п/№	Наименование тем лекций	5 сем сем	6
1	Введение. Предмет, разделы и методы патофизиологии. Основные понятия общей нозологии. Этиология. Патогенез.	2	
2	Повреждение клетки.	2	
3	Патофизиология воспаления.	2	
4	Реактивность и резистентность организма. Их значение в патологии. Наследственность, изменчивость и патология	2	
5	Типовые нарушения иммуногенной реактивности организма. Иммунопатологические состояния (аллергия, состояния и болезни иммунной аутоагрессии, иммунодефицитные состояния, патологическая толерантность).	2	
6	Типовые нарушения тканевого роста. Опухоли.	2	

7	Патофизиология экстремальных и терминальных состояний.	2	
8	Гипоксия		2
9	Типовые формы нарушений в системы гемостаза.		2
10	Типовые формы патологии системы кровообращения		2
11	Типовые формы нарушений пищеварения в желудке и кишечнике. Язвенная болезнь. Печеночная недостаточность. Желтухи		2
12	Типовые формы патологии эндокринной системы. Стресс и его значение в патологии.		2
13	Типовые формы патологии нервной системы и высшей нервной деятельности		2
	ИТОГО	14	12

***(очная форма, с применением ЭИОС и ДОТ)**

6.2.2 Тематический план лабораторных практикумов: не предусмотрено ФГОСом.

6.2.3 Тематический план практических занятий*:

п/№	Наименование тем практических занятий	Объем в АЧ	
		5 Семестр	6 Семестр
1	Введение. Предмет, разделы и методы патофизиологии. Основные понятия общей нозологии	5	
2	Патогенное действие факторов внешней и внутренней среды. Реактивность. Резистентность	5	
3	Типовые – нарушения органно-тканевого кровообращения и микроциркуляции.	5	
4	Патофизиология воспаления.	5	
5	Патофизиология ответа острой фазы. Лихорадка. Гипер- и гипотермии.	5	
6	Типовые нарушения иммуногенной реактивности организма. Иммунопатологические состояния (аллергия, состояния и болезни иммунной аутоагрессии, иммунодефицитные состояния, патологическая толерантность).	5	
7	Типовые нарушения тканевого роста. Опухоли.	5	
8	Нарушения водно-электролитного обмена и кислотно-щелочного баланса	6	
9	Патофизиология углеводного обмена	5	
10	Патофизиология экстремальных и терминальных состояний.	6	
11	Патология гемостаза.		5
12	Типовые формы патологии системы кровообращения.		5
13	Типовые формы патологии системы крови.		10
14	Типовые формы патологии газообменной функции легких.		5
15	Типовые формы нарушений пищеварения в желудке и кишечнике. Язвенная болезнь.		5
16	Печеночная недостаточность. Желтухи.		5
17	Типовые формы патологии почек.		5
18	Типовые формы патологии эндокринной системы.		5
19	Патология нервной системы		5

	ИТОГО	52	50
--	-------	----	----

***(очная форма, с применением ЭИОС и ДОТ)**

6.2.4. Тематический план семинаров: не предусмотрено ФГОСом.

6.2.5 Распределение самостоятельной работы студента (СРС):

№ п/п	Наименование вида СРС*	Объем в АЧ	
		Семестр 5	Семестр 6
1	Работа с литературными источниками	12	12
2	Работа с электронными ресурсами, расположенными на СДО – лекциями-презентациями, тестами, ситуационными задачами, кейсами	20	20
3	Работа с электронными ресурсами, расположенными на портале-видеолекциями и лекциями	12	12
	ИТОГО (всего - 88 АЧ)	44	44