Аннотация к рабочей программе дисциплины

«ГИСТОЛОГИЯ, ЭМБРИОЛОГИЯ, ЦИТОЛОГИЯ»

основной образовательной программы высшего образования специалитета по специальности 31.05.02 Педиатрия

Кафедра: ГИСТОЛОГИИ С ЦИТОЛОГИЕЙ И ЭМБРИОЛОГИЕЙ

1. Цель освоения дисциплины (участие в формировании соответствующих компетенций – указать коды): УК-6, ОПК-5, ОПК-10

2. Место дисциплины в структуре ООП

2.1. Дисциплина «ГИСТОЛОГИЯ, ЭМБРИОЛОГИЯ, ЦИТОЛОГИЯ» относится к обязательной части Блока 1 ООП ВО по специальности 31.05.02 «Педиатрия», изучается во 2и3 семестрах.

3. Требования к результатам освоения программы дисциплины «ГИСТОЛОГИЯ, ЭМБРИОЛОГИЯ, ЦИТОЛОГИЯ» по формированию компетенций Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих

универсальных (УК) и общепрофессиональных (ОПК) компетенций:

№ Код № компе	мпе Содержание	Код и наименование	сциплины		
пп тенци	компетенции			Уметь	Владеть
1. УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствов ания на основе самооценки и образования в течение всей жизни	ИК1 ук 6.1 Знает: важность планирования перспективных целей деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда; технологию и методику самооценки; основные принципы самовоспитания и самообразования ИК2 ук 6.2 Умеет: определять приоритеты профессиональной деятельности и способы ее совершенствования на основе	Важность планировани я целей в обучении с учетом условий, средств, личностных возможносте й, временной перспективы развития при изучении предмета; технологию и методику самооценки; основные принципы самовоспита ния и самообразов ания	Определять приоритет ы учебной деятельнос ти и способы ее совершенст вования на основе самооценк и; контролиро вать и оценивать компонент ы обучения; планироват ь самостояте льную работу по изучению предмета	Навыками планирован ия собственно й деятельнос ти для лучшего усвоения материала и саморазвит ия, изучения дополнител ьных образовате льных программ

			самооценки;			
			контролировать и			
			оценивать			
			компоненты			
			профессиональной			
			деятельности;			
			планировать			
			самостоятельную			
			деятельность в			
			решении			
			профессиональных			
			задач			
			ИКЗ ук 6.3 Имеет			
			практический			
			опыт:			
			планирования			
			собственной			
			профессиональной			
			деятельности и			
			саморазвития,			
			изучения			
			дополнительных			
			образовательных			
			программ			
2.	ОПК-	Способен	ИК1 _{ОПК-5.1} Знает:	Основные	Работать со	Техникой
	5	оценивать	анатомию,	закономерно	световым	световой
		морфофункцио	гистологию,	сти	микроскоп	микроскоп
		нальные,	эмбриологию,	развития,	ом; давать	ИИ
		физиологическ	топографическую	строения и	гистофизио	гистологич
		ие состояния и	анатомию,	жизнедеятел	логическу	еских
		патологические	физиологию,	ьности	ю оценку	препаратов
		процессы в	патологическую	организма	состояния	; навыками
		организме	анатомию и	человека на	различных	описания
		человека для	физиологию	основе	клеточных,	гистологич
		решения	органов и систем	структурно-	тканевых и	еских
		профессиональ	человека ИК2 _{ОПК 5.2} Умеет:	функционал ьной	органных	препаратов
		ных задач	оценить основные	организации	структур у человека;	и электронн
			морфофункциональ	клеток,	пользовать	ых
			ные данные,	тканей и	ся учебной	микрофото
			физиологические	органов;	и научной	графий.
			состояния и	методы	литературо	трафии.
			патологические	гистологиче	й, сетью	
			процессы в	ского	Интернет	
			организме человека	исследовани	для	
			ИКЗ опк 5.3 Имеет	я; системные	профессио	
			практический	свойства во	нальной	
			опыт: оценки	взаимоотно	деятельнос	
			основных	шениях	ти.	
			морфофункциональ	структурных		
			ных данных,	элементов		
			i .	İ	İ	i l
1			физиологических	организма		

ОПК- По способен решать стандартные стандартные стандартные профессиональ ной деятельности с использование м информационных, библиографиче ских ресурсов, медико-биологической терминологии, информационно о- коммуникационно коммуникационно о- коммуникационно			патологических процессов в организме человека при решении профессиональных задач	знание основной естественно- научной и, в частности, медицинско й терминологи и.		
современной онно-	3.	решать стандартные задачи профессиональ ной деятельности с использование м информационн ых, библиографиче ских ресурсов, медикобиологической терминологии, информационн о-коммуникационных технологий с учетом основных требований информационн ой	возможности справочно- информационных систем и профессиональных баз данных; методику поиска информации, информационно- коммуникационны х технологий; современную медико- биологическую терминологию; основы информационной безопасности в профессиональной деятельности ИК2 опк10.2 Умеет: применять современные информационно- коммуникационные технологии для решения задач профессиональной деятельности; осуществлять эффективный поиск информации, необходимой для решения задач профессиональной деятельности с использованием справочных систем и профессиональных баз данных; пользоваться	и справочно- информацио нных систем и профессиона льных баз данных; методику поиска информации , информацио нно- коммуникац ионных технологий; основную естественно- научную и, в частности, медицинску ю терминологи	современные информаци онно-коммуника ционные технологии при изучении предмета; осуществля ть эффективный поиск информаци и, необходим ой для изучения гистологии с использова нием справочны х систем и профессио нальных баз данных; пользовать ся современной медикобиологичес кой терминолог ией; осваивать и применять современные	использова ния современных информаци онных и библиогра фических ресурсов, применени я специально го программного обеспечения и автоматизи рованных информаци онных систем для решения учебных задач с учетом основных требований информаци онной безопаснос

	 медико-	коммуника	
	биологической	ционные в	
	терминологией;	образовате	
	осваивать и	льной	
	применять	деятельнос	
	современные	ти с учетом	
	информационно-	основных	
	коммуникационные	требований	
	технологии в	информаци	
	профессиональной	онной	
	деятельности с	безопаснос	
	учетом основных	ТИ	
	требований		
	информационной		
	безопасности		
	ИКЗ опк10.3 Имеет		
	практический		
	опыт:		
	использования		
	современных		
	информационных и		
	библиографических		
	ресурсов,		
	применения		
	специального		
	программного		
	обеспечения и		
	автоматизированны		
	х информационных		
	систем для		
	решения		
	стандартных задач		
	профессиональной		
	деятельности с		
	учетом основных		
	требований		
	информационной		
	безопасности		

4. Разделы дисциплины и компетенции, которые формируются при их изучении:

№ π/π	Код компетен ции	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах
УК-6, ОПК-5, ОПК-10		Цитология	Методы и техника гистологических исследований. Клетки. Межклеточное вещество Структура цитоплазмы Ядро. Репродукция клеток
2.	УК-6, ОПК-5, ОПК-10	Эмбриология человека	Эмбриональное развитие человека Текущий контроль
3.	УК-6, ОПК-5, ОПК-10	Общая гистология	Эпителиальные ткани Соединительные и опорные ткани Нервная ткань

			Мышечные ткани
			Текущий контроль
			Сердечно-сосудистая система
			Органы кроветворения и иммунной защиты
			Пищеварительная система
	УК-6,		Текущий контроль
4.	ОПК-5,	Частная гистология	Эндокринная система
	ОПК-10		Выделительная система
			Половая система
ı			Провизорные органы
			Текущий контроль

5. Объем дисциплины и виды учебной работы.

	Трудоемкость		Трудоемкость по		
	объем в зачетных единицах (3E)	объем в	семестрам (АЧ)		
Вид учебной работы		академиче ских часах (АЧ)	2	3	
Аудиторная работа, в том числе	3,3	108	66	42	
Лекции (Л)	1,0	22	14	8	
Лабораторные практикумы (ЛП)					
Практические занятия (ПЗ)	2,3	86	52	34	
Клинические практические занятия (КПЗ)					
Семинары (С)					
Самостоятельная работа студента (СРС)	1,6	72	42	30	
Научно-исследовательская работа студента					
Промежуточная аттестация			•		
(курсовой экзамен)	1	36		36	
ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	6,0	216	108	108	