## Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Генетические синдромы и заболевания в эндокринологии»

основной образовательной программы высшего образования (ординатура) по специальности  $\underline{31.08.53}$  Эндокринология

код, наименование специальности

Кафедра: \_\_эндокринологии и внутренних болезней\_

1. Цель освоения дисциплины: приобретение опыта в решении профессиональных задач, закрепление в клинической практике знаний, полученных в процессе теоретического обучения врача-ординатора, формирование универсальных, и профессиональных компетенций, необходимых для профессиональной деятельности в рамках специальности «Эндокринология» (УК-1, УК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7)

## 2. Место дисциплины в структуре ООП

2.1 Дисциплина «Генетические синдромы и заболевания в эндокринологии» \_ \_ \_ относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, элективные дисциплины (индекс Б1.УОО.Э.1.2) Блока 1 ООП ВО.

3. Требования к результатам освоения программы дисциплины (модуля) по формированию компетенций

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих

универсальных (УК), и профессиональных (ПК) компетенций:

	Код		Наименование	
	компетенции		компетенции	
$N_{\underline{0}}$				Код и наименование индикатора
$\Pi/\Pi$	ФГОС	Профс		достижения компетенции
		тандар		
		T		
1	УК-1	-	Способность	ИД-1ук-1 Знает методологию системного
			критически и	подхода при анализе достижений в области
			системно	медицины и фармации.
			анализировать - в	ИД-2 <sub>УК-1</sub> Умеет критически и системно
			области медицины	анализировать достижения в области
			и фармации,	медицины и фармации.
			определять	ИД-3ук-1.3 Отличает факты от мнений,
			возможности и	интерпретаций, оценок и т.д. в
			способы их	рассуждениях других участников
			применения в	деятельности;
			профессионально	ИД-4 <sub>УК-1.4</sub> Умеет выделять этапы решения и
			м контексте.	действия по решению задачи; находить,
				критически анализировать и выбирать
				информацию, необходимую для решения
				поставленной задачи в области медицины и
				фармации;
				ИД-5ук-1.5 Умеет рассматривать различные
				варианты решения, определять и оценивать
				практические последствия возможных
				решений задачи в области медицины и
				фармации.

Добавлено примечание ([А.В.1]): см. ООП

Добавлено примечание ([А.В.2]): Скопировать из РП

2	УК-3	-	Способность	ИД-1ук-3.1 Понимает эффективность
			руководить	использования стратегии сотрудничества
			работой команды	для достижения поставленной цели,
			врачей, среднего и	определяет свою роль в команде.
			младшего	ИД-2ук-3.2 Понимает особенности
			медицинского	поведения людей в составе команд врачей,
			персонала,	среднего и младшего медицинского
			организовывать процесс оказания	персонала, с которыми взаимодействует.
			медицинской	ИД-3 <sub>УК-3.3</sub> Предвидит результаты
			помощи	(последствия) личных действий, планирует
			населению.	последовательность шагов для достижения
				результата.
				ИД-4 <sub>УК-3.4</sub> Эффективно взаимодействует с
				другими членами команды, в т.ч. участвует
				в обмене.
3	ПК-1	A/01.8	Проведение	ИД-1 <sub>ПК-1.1</sub> Составляет план
			обследования	эндокринологического исследования (в том
			пациентов с	числе компьютерного томографического и
			заболеваниями и	магнитно-резонансно-томографического) в
			(или) состояниями	соответствии с клинической задачей, с
			эндокринной	учетом диагностической эффективности
			системы с целью установления	исследования, наличия противопоказаний к его проведению.
			диагноза	ИД-2 <sub>Пк-1.2</sub> Выполняет эндокринологическое
			диатноза	исследование (в том числе компьютерное
				томографическое исследование) и
				магнитно-резонансно-томографическое
				исследование, в том числе с
				контрастированием сосудистого русла и
				исследуемого органа и системы.
				ИД-3 <sub>ПК-1.3</sub> Анализирует и интерпретирует
				эндокринологические симптомы и
				синдромы предполагаемого заболевания,
				результаты эндокринологических
				исследований (в том числе компьютерных томографических) и магнит-но-
				резонансно-томографических
				исследований.
				ИД-4 <sub>ПК-1.4</sub> Формулирует патологи-ческие
				состояния, симптомы и синдромы
				заболеваний и нозологических форм,
				оформлять заключение выполненного
				рент-генологического исследования (в том
				числе компьютерного томо-графического)
				и магнитно-резонан-сно-томографического
				исследования с учетом МКБ.
				ИД-5 <sub>ПК-1.5</sub> Формулирует заключение
				эндокринологического исследования (в том
				числе компьютерного томографического) и
				магнитно-резонансно-томографического исследования с формулировкой
				исследования с формулировкой

				нозологической формы патологического процесса в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее - МКБ), или изложение предполагаемого дифференциально-диагностического ряда.
4	ПК-2	A/02.8	Назначение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы, контроль его эффективности и безопасности	ИД-1 <sub>ПК-2.1</sub> Составляет план лечения пациента эндокринологического профиля в соответствии с клинической задачей, с учетом наличия противопоказаний к его проведению. ИД-2 <sub>ПК-2.2</sub> Формулирует назначения для лечения и проводит обучение пациента с целью исключения ошибок в случае амбулаторного лечения ИД-3 <sub>ПК-2.3</sub> Определяет план наблюдения за состоянием пациента на фоне проводимого лечения и критерии его эффективности и безопасноит. ИД-4 <sub>ПК-2.4</sub> Интерпретирует изменения клинических, лабораторных и инструментальных данных на фоне проводимого лечения и корректирует лечение при необходимости.
5	ПК-3	A/03.8	Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях эндокринной системы, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов	ИД-1 <sub>ПК-3.1</sub> Определяет показания для проведения медицинской реабилитации и план проведения мероприятий реабилитации пациента в связи с эндокринными заболеваниями ИД-2 <sub>ПК-3.2</sub> Назначает реабилитационные мероприятия пациентам с эндокринными заболеваниями и осуществляет обучение пациента при их выполнении ИД-3 <sub>ПК-3.3</sub> Оценивает эффективность проводимых реабилитационных мероприятий при эндокринных заболеваниях.
6	ПК-4	A/04.8	Проведение медицинских освидетельствова ний и медицинских экспертиз, медицинских осмотров в отношении пациентов с заболеваниями и	ИД-1 <sub>ПК-4.1</sub> Определяет прогноз трудоспособности при эндокринных заболеваниях в зависимости от особенностей течения заболевания и проводимого лечения ИД-2 <sub>ПК-4.2</sub> Направляет пациента на проведение медико-социальной экспертизы с целью оценки текущей трудоспособности и прогноза ИД-3 <sub>ПК-4.3</sub> Обеспечивает документационное сопровождение мероприятий,

			(или) состояниями эндокринной системы	направленных проведение медицинской экспертизы при эндокринных заболеваниях
7	ПК-5	A/05.8	Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни, санитарногигиеническому просвещению населения	ИД-1 пк-5.1 Формулирует план диспансерного наблюдения и предупреждения эндокринных заболеваний. ИД-2 пк-5.2 Применяет методы первичного анализа и осмотра. ИД-3 пк-5.3 Организует медицинские осмотры с учетом возраста, состояния здоровья, профессии в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами. ИД-4 пк-5.4 Организует и проводит и проводить иммунопрофилактику инфекционных заболеваний у взрослого населения в соответствии с действующими клиническими рекомендациями. ИД-5 пк-5.5 Планирует проведение диспансеризацию взрослого населения с целью раннего выявления хронических неинфекционных заболеваний, основных факторов риска их развития.
8	ПК-6	A/06.8	Проведение анализа медико- статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала	ИД-1ПК-6.1 Оценивает медико- статистические показатели заболеваемости. Инвалидности и смертности, характеризующие населения, порядок их вычисления и оценки. ИД-2ПК-6.2 Применяет методы медицинской статистики, учета и анализа основных показателей здоровья на-селения. ИД-3ПК-6.3 Формулирует основы медицинского страхования и деятельности медицинского учреждения в условиях страховой медицины. ИД-4ПК-6.4Систематизирует информацию, выбирает оптимальный способ ее обработки и презентации. ИД-5ПК-6.5Осуществляет аналитическую деятельность с применением современных информационных технологий.
9	ПК-7	A/07.8	Оказание медицинской помощи в экстренной форме	ИД-1ПК-7.1 Выявляет состояния, оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе, клинические признаки внезапного прекращения кровообращения требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, ИД-2ПК-7.2 Применяет методы и приемы оказания оказывать медицинскую помощь в экстренной форме, согласно

		национальным	клиническим
		рекомендациям.	
		ИД-3ПК-7.3 Применяет	лекарственные
		препараты и медицински	е изделия при
		оказании медицинской	помощи в
		экстренной форме.	

**4. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы** Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зач. единиц (72 акад.час.)

Вид учебной работы	Трудо	емкость	Трудоемкость по	
	объем в	объем в	семест	грам (АЧ)
	зачетных	академичес	1	2
	единицах	ких часах		
	(3E)	(AY)		
Аудиторная работа, в том числе				
Лекции (Л)	0,14	5	-	5
Лабораторные практикумы (ЛП)	-	-	-	-
Практические занятия (ПЗ)	1,36	49	-	49
Семинары (С)	-	-	-	-
Самостоятельная работа (СРО)	0,5	18	-	18
Промежуточная аттестация				
Зачет /экзамен				зачет
ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	2	72	-	72

5. Разделы дисциплины и формируемые компетенции

	cvi usacini anegimini ii wopinip, ciinte noime rengim					
№	Код компетенции	Наименование раздела				
$\Pi/\Pi$	код компетенции	дисциплины				
1.	УК-1, УК-3, ПК-1,	Раздел 1. Генетические синдромы, ассоциированные с				
	ПК-2, ПК-3, ПК-4,	сахарным диабетом				
2.	ПК-5, ПК-6, ПК-7	Раздел 2. Генетические заболевания, связанные с				
		дисфункцией органов эндокринной системы				

**Добавлено примечание ([А.В.3]):** Скопировать из РП, если другие часы