

Аннотация по дисциплине
«Кардиология»

1. Трудоёмкость дисциплины

№	Виды образовательной деятельности	Часы
1	Лекции	2,00
2	Практические занятия	14,00
3	Контроль самостоятельной работы	8,00
4	Самостоятельная работа	48,00
Общая трудоёмкость (в часах)		72,00

2. Цели и задачи дисциплины

Цель

Формирование у обучающихся профессиональных знаний и практических умений в области смежной с эндокринологией дисциплины - кардиологии, необходимых для развития широкого медицинского и научного мировоззрения и способностей компетентно функционировать при решении смежных проблем.

Задачи

- 1 -формирование знаний о кардиологии, воздействиях социальных условий и факторов внешней среды на здоровье населения.
- 2 -овладение знаниями по кардиологии, стратегии и тактике здравоохранения, совершенствованию медицинской помощи населению.
- 3 -овладение современными технологиями деятельности в сфере кардиологии.
- 4 -приобретение специальных знаний в области кардиологии;
- 5 -освоение современных технологий диагностики, профилактики и лечения ряда заболеваний и состояний в области кардиологии, необходимых в практической работе эндокринолога.
- 6 -обеспечение личностно-профессионального роста обучающегося, необходимого для его самореализации и для его эффективной профессиональной деятельности.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

№	Индекс	Компетенция	Уровень сформированности	Дескриптор	Описания	Формы контроля
5	ПК-5	готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической	Базовый	Знать	Знать теоретические основы раздела: особенности этиологии, патогенеза, клиники, объективных данных, лабораторной и инструментальной диагностики, нозологические формы	собеседование; устный опрос

		классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (по Международной статистической классификацией болезней (МКБ) поражений эндокринной системы при заболеваниях органов сердечно-сосудистой системы, а также возможных сердечно-сосудистых осложнений эндокринных заболеваний.	
				Уметь	Уметь определять патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний, уметь провести дифференциальную диагностику, установить диагноз в соответствии с МКБ поражений эндокринной системы при заболеваниях органов сердечно-сосудистой системы, а также возможных сердечно-сосудистых осложнений эндокринных заболеваний.	решение проблемно-ситуационных задач; устный опрос
				Владеть	Владеть получением исчерпывающей информации от больного, применением объективных методов исследования, выявлением общих и специфических признаков заболевания, оценкой тяжести состояния пациента, оценкой данных лабораторных, биохимических, инструментальных методов исследования, проведением дифференциальной диагностики, обоснованием клинического диагноза в соответствии с МКБ поражений эндокринной системы при заболеваниях органов сердечно-сосудистой системы, а также возможных сердечно-сосудистых осложнений эндокринных заболеваний.	проверка практических навыков; решение проблемно-ситуационных задач
6	ПК-6	готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании	Базовый	Знать	Знать теоретические основы раздела: факторы риска, особенности	письменный опрос; собеседование;

		эндокринологической медицинской помощи		<p>этиопатогенеза, принципы ранней диагностики и виды профилактики поражений эндокринной системы при заболеваниях органов сердечно-сосудистой системы, а также кардиальных осложнений эндокринной патологии.</p>	устный опрос
				<p>Знать особенности диетотерапии, образа жизни, медикаментозного и немедикаментозного лечения, диспансерного наблюдения, а также стандарты медицинской помощи пациентам с кардиальными осложнениями эндокринной патологии, сердечно-сосудистыми заболеваниями. Знать показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению, и особенности медицинской реабилитации таких больных.</p>	<p>письменный опрос; собеседование; устный опрос</p>
				<p>Знать показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению, и особенности медицинской реабилитации таких больных.</p>	<p>письменный опрос; собеседование; устный опрос</p>
			<p>Уметь</p>	<p>Уметь проводить мероприятия по сохранению и укреплению здоровья - формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения данных заболеваний, ранняя диагностика, выявление причин и условий их возникновения и развития, устранение вредного влияния факторов среды обитания пациента.</p>	<p>решение проблемно-ситуационных задач; устный опрос</p>
				<p>Уметь дать рекомендации по диетотерапии, изменению образа жизни, медикаментозным и немедикаментозным методам лечения</p>	<p>решение проблемно-ситуационных задач; устный опрос</p>

					пациентов с кардиальными осложнениями эндокринной патологии, сердечно-сосудистыми заболеваниями.	
					Уметь определить показания для госпитализации, показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению, медицинской реабилитации и организовать их.	решение проблемно-ситуационных задач; устный опрос
				Владеть	Владеть получением исчерпывающей информации от больного, применением объективных методов исследования, выявлением общих и специфических признаков заболевания, оценкой сердечно-сосудистого риска. Оценкой данных лабораторных и биохимических методов исследования.	проверка практических навыков; решение проблемно-ситуационных задач
					Владеть применением природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении при кардиальных осложнениях эндокринной патологии, сердечно-сосудистых заболеваниях.	проверка практических навыков; решение проблемно-ситуационных задач

4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

№ п/п	Наименование модуля дисциплины	Трудоемкость модуля		Содержание модуля
		з.е.	часы	
1	Кардиология	2,00	72,00	1 Общие вопросы кардиологии. Методы обследования кардиологического больного. Стратификация сердечно-сосудистого риска. 2 Изменения эндокринной системы при заболеваниях сердечно-сосудистой системы. 3 Атеросклероз. ИБС, инфаркт миокарда. 4 Атеросклероз, этиология, факторы риска, патогенез, диагностика, принципы

				лечения. ИБС, этиология, факторы риска, патогенез, диагностика, принципы лечения.
			5	ОКС. Инфаркт миокарда. Внезапная смерть.
			6	Артериальная гипертония: этиология, факторы риска, патогенез, диагностика, принципы лечения, профилактика. Гипертонические кризы.
			7	Острая ревматическая лихорадка. Ревматическая болезнь сердца. Врожденные и приобретенные пороки сердца: принципы диагностики, дифференциальной диагностики и лечения. Хроническая сердечная недостаточность.