

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение»**

основной образовательной программы высшего образования (ординатура) по специальности 31.08.63 Сердечно-сосудистая хирургия
код, наименование специальности

Кафедра: госпитальной хирургии им. Б.А. Королёва

1. Цель освоения дисциплины: участие в формировании соответствующих компетенций ПК-1, ПК-2

2. Место дисциплины в структуре ООП

2.1. Дисциплина «Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, элективные дисциплины (индекс Б1.УОО.Э.1.1) Блока 1.ООП ВО.

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

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих профессиональных (ПК) компетенций:

№ п/п	Код компетенции		Наименование компетенции (или её части)	Код и наименование индикатора достижения компетенции
	ФГОС	Профстандарт		
1.	ПК-1	А/01.8	Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) патологических состояний сердечно-сосудистой системы, требующих хирургического лечения	ИД-1 ПК-1.1 Знать: изменения со стороны сердечно-сосудистой системы при общих заболеваниях; клиническую картину, особенности течения осложнений у пациентов с заболеваниями и (или) патологическими состояниями сердечно-сосудистой системы; ИД-2 ПК-1.2 Знать: медицинские показания для направления к врачам-специалистам пациентов с заболеваниями и (или) патологическими состояниями сердечно-сосудистой системы; ИД-3 ПК-1.3 Уметь: определять медицинские показания для оказания медицинской помощи пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями и (или) патологическими состояниями в условиях стационара или в условиях дневного стационара; ИД-4 ПК-1.4 Владеть: осмотром пациентов с заболеваниями и (или) патологическими состояниями сердечно-сосудистой системы; интерпретацией результатов осмотров врачами-специалистами, лабораторных исследований и инструментальных обследований пациентов с заболеваниями и (или) патологическими состояниями сердечно-сосудистой системы;
2.	ПК-2	А/02.8	Назначение и	ИД-1 ПК-2.1 Знать: медицинские показания для оказания медицинской помощи в экстренной и

		<p>проведение лечения пациентам с заболеваниями и (или) патологическими состояниями и сердечно-сосудистой системы, требующим и хирургического лечения, контроль его эффективности и безопасности</p>	<p>неотложной формах пациентам с заболеваниями и (или) патологическими состояниями сердечно-сосудистой системы; ИД-2 ПК-2.2 Знать: симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических процедур у пациентов с заболеваниями и (или) патологическими состояниями сердечно-сосудистой системы; методы клинической и параклинической диагностики заболеваний и патологических состояний жизненно важных органов и систем организма человека ИД-3 ПК-2.3 Уметь: обосновывать применение лекарственных препаратов, диагностических или лечебных манипуляций, медицинских изделий, лечебного питания, немедикаментозного лечения и применение хирургического вмешательства у пациентов с заболеваниями и (или) патологическими состояниями сердечно-сосудистой системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи; ИД-4 ПК-2.4 Владеть: определением медицинских показаний к оказанию медицинской помощи в условиях стационара или в условиях дневного стационара; проведение предоперационной подготовки с сопровождением пациента в операционную из профильного отделения; оценкой состояния пациентов, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме</p>
--	--	--	--

4. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зач. единицы (72 акад.час.)

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость (АЧ)		
	объем в зачетных единицах (ЗЕ)	объем в академических часах (АЧ)	1	2	3
Аудиторная работа, в том числе					
Лекции (Л)	0,14	5	-	5	-
Лабораторные практикумы (ЛП)	-	-	-	-	-
Практические занятия (ПЗ)	1,08	39	-	39	-
Семинары (С)	0,28	10	-	10	-
Самостоятельная работа обучающегося (СРО)	0,5	18	-	18	-

Промежуточная аттестация					-
зачет/экзамен			-	зачет	-
ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	2	72	-	72	-

5. Разделы дисциплины и формируемые компетенции

№ п/п	Код компетенции	Наименование раздела дисциплины
1	ПК-1,	Раздел 1 Ишемическая болезнь сердца
1.1	ПК-2	Тема 1.1. Хирургическое лечение ишемической болезни сердца.
1.2		Тема 1.2. Рентген-эндоваскулярные возможности в лечении ишемической болезни сердца
2.		Раздел 2. Заболевания артерий и вен
2.1		Тема 2.1. Актуальные вопросы заболевания артерий
2.2		Тема 2.2. Заболевания вен
3.		Раздел 3. Пороки сердца
3.1		Тема 3.1. Рентген-эндоваскулярные возможности в лечении врожденных пороков сердца
3.2		Тема 3.2. Рентген-эндоваскулярные возможности в лечении приобретенных пороков сердца
4.		Раздел 4. Тромбоэмболия легочной артерии
		Тема 4.1 Тромбоэмболия легочной артерии
4.		Раздел 5. Цифровые технологии в хирургии
5.1		Тема 5.1. Цифровые технологии в хирургии