

Аннотация рабочей программы

Наименование дисциплины		Патологическая физиология
Направление подготовки		Ординатура Клиническая медицина
Специальность		Кардиология
Уровень высшего образования		Подготовка кадров высшей квалификации в ординатуре
Форма обучения		Очная
Место в основной образовательной программе		Базовая часть
Год изучения		1
Трудоёмкость дисциплины (з.е.т./час) в т.ч.		1/36
Лекций		
Практических занятий		18
Семинарских занятий		6
Самостоятельной работы		12
Вид промежуточной аттестации		Зачет без оценки
Цель изучения дисциплины (модуля)		Повышение эффективности профессиональной деятельности врача-кардиолога путем умения эффективно решать профессиональные врачебные задачи на основе патофизиологического анализа данных о патологических процессах, состояниях, реакциях и заболеваниях с использованием знаний об общих закономерностях и механизмах их возникновения, развития, течения и исхода, а также формулировать принципы (алгоритмы, стратегию) и методы их выявления, лечения и профилактики;
Формируемые компетенции		ПК-5

<i>Краткое содержание дисциплины (модуля):</i>						
Название разделов дисциплины	Количество часов					
	всего		в том числе			
	ЗЕТ	часов	Лекций	Практич.	Семина.	Самост работа
Б1.Б4.2 «Патологическая физиология»	1,0	36,0	-	18,0	6,0	12,0
Б1.Б4.2.1 Роль реактивности в патологии. Воспаление. Синдром полиорганной недостаточности. Гипертермический синдром. Кислородное голодание организма. Экстремальные состояния.	0,25	9,0	-	4,0	2,0	3,0
Б1.Б4.2.2 Типовые формы нарушения обмена веществ. Патофизиология нарушений углеводного обмена. Нарушения водно-электролитного обмена. Нарушения КОС. Нарушения системы эритроцитов и лейкоцитов (анемии, лейкоцитозы, лейкопении).	0,25	9,0	-	5,0	1,0	3,0
Б1.Б4.2.3 Патология системы кровообращения. Сердечные аритмии. Нарушение автоматизма, возбудимости, проводимости и сократимости сердца: причины, виды, характеристика возникающих при этом нарушений ЭКГ. Сердечная недостаточность. Миокардиальная и перегрузочная формы, нарушения при этом гемодинамики.	0,25	9,0	-	4,0	2,0	3,0
Б1.Б4.2.4 Нарушения сосудистого тонуса. Геморрагический коллапс. Гипертоническая болезнь: причины, формы, патогенез, осложнения, нарушения гемодинамики.	0,25	9,0	-	5,0	1,0	3,0
Промежуточная аттестация в формате зачета						