

Аннотация программы учебной практики
Актуальные вопросы кардиологии

дисциплина

Основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы специалитета по специальности 31.05.01 Лечебное дело

Форма обучения: очная

Срок освоения ОПОП ВО: 6 лет

Кафедра: Внутренние болезни №4

1. Цель дисциплины: формирование знания и современных возможностей диагностики и лечения сердечно-сосудистых заболеваний (острый коронарный синдром, нарушения ритма и проводимости сердца, тромбоэмболия легочной артерии, острая сердечная недостаточность и декомпенсация хронической сердечной недостаточности, гипертонические кризы, основы сердечно-легочной реанимации), функциональные методы диагностики ишемической болезни сердца и профилактика сердечно-сосудистых заболеваний и модификация факторов риска, с учетом принципов доказательной медицины на догоспитальном и госпитальном этапах наблюдения и лечения больных.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО: Дисциплина относится к циклу профессиональных дисциплин Федерального образовательного стандарта высшего профессионального медицинского образования по специальности **31.05.01. Лечебное дело (специалитет)**.

Дисциплина относится к дисциплинам базовой части блока ФГОС ВО по специальности «Лечебное дело».

3. Требования к результатам освоения дисциплины:

В результате изучения дисциплины студент должен

знать:

- современные подходы, принципы диагностики и терапии в неотложной и профилактической кардиологии;

-уровни, логику проведения исследования в неотложной и профилактической кардиологии;

-иметь представление о специфике сердечно-сосудистой системы в критических состояниях.

уметь:

-диагностировать сердечно-сосудистое заболевание, собрать анамнез, обследовать и сформулировать клиническое представление, составить план лабораторного и инструментального обследования больного; провести дифференциальную диагностику между схожими заболеваниями;

-использовать в лечебном процессе знание основ неотложной и профилактической кардиологии;

-разрабатывать проблему патогенетических механизмов развития заболеваний сердечно-сосудистой системы, приводящих к развитию острой сердечно-сосудистой недостаточности.

владеть:

-методами общеклинического обследования, алгоритмом обследования при основных сердечно-сосудистых заболеваниях, алгоритмом развернутого клинического диагноза, интерпретацией результатов обследования, навыками диагностики и оказания неотложных состояний.

В основе преподавания данной дисциплины лежат следующие виды профессиональной деятельности:

- медицинская;
- организационно-управленческая;
- научно-исследовательская.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций: ОПК-4, ОПК-5, ОПК-7

4. Общая трудоемкость дисциплины: составляет 1 зачетных единиц (36 часов).


5. Семестр: :XII.

6. Основные разделы дисциплины:

1. Острый коронарный синдром: диагностика, тактика ведения пациентов
2. Гипертоническая болезнь. Гипертонические кризы: классификация, диагностика, неотложная помощь.
3. Нарушения сердечного ритма: классификация, тактика ведения.
4. Декомпенсация хронической сердечной недостаточности: причины, неотложная помощь.

5. Ведение в кардиоонкологию.
6. Пациенты с электрокардиостимуляцией и имплантируемыми устройствами в амбулаторной практике.
7. Мастер-класс по регистрации и интерпретации электрокардиограмм.
8. Функциональные методы диагностики ишемической болезни сердца.
9. Профилактика сердечно-сосудистых заболеваний и модификация факторов риска.
10. Суточное мониторирование артериального давления и электрокардиограммы: показание, интерпретация результатов.
11. Стратификация и коррекция риска кардиологических осложнений перед плановыми хирургическими вмешательствами.
12. Анти тромботическая терапия в амбулаторной практике.
13. Некоронарогенные заболевания миокарда.
14. Современные подходы в диагностике и лечении инфекционного эндокардита.
15. Болезни перикарда.

Зав.каф. внутренних болезней №4
д.м.н., проф.



З.Т.Астахова