

## Аннотация дисциплины

### **Диагностика заболеваний сердечно-сосудистой системы**

Направление подготовки **31.06.01 Клиническая медицина**

Направленность (специальность) **Кардиология 14.01.05**

Общая трудоемкость изучения дисциплины составляет 5 зачетных единиц (180 часов).

**Форма обучения:** очная (заочная)

*Рабочая программа дисциплины «Диагностика заболеваний сердечно-сосудистой системы» составлена на основании федеральных государственных образовательных стандартов, утвержденных приказом Министерством образования и науки РФ от 3 сентября 2014 г. № 1200, учебного плана ГБОУ ВПО СОГМА Минздрава России, программы кандидатского экзамена, утвержденного приказом Минобрнауки РФ от 08.10.2007 г. № 274.*

**Цель изучения дисциплины – осознание наиболее сложных проблем кардиологии, помочь в освоении программы кандидатского экзамена по специальности 14.01.05 Кардиология**

#### **Место дисциплины в структуре основной образовательной программы**

Дисциплина вариативной части, относится к дисциплинам по выбору, направленным на подготовку к сдаче кандидатского экзамена отрасли науки и научной специальности.

#### **Требования к результатам освоения дисциплины:**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций:

УК-1, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4

В результате изучения дисциплины аспирант должен

знать:

1. Фундаментальные аспекты развития и регуляторные механизмы функционирования внутренних органов;
2. Основы фармакотерапии в клинике внутренних болезней, фармакодинамику и фармакокинетику основных групп лекарственных средств, осложнения, вызванные применением лекарств, методы их коррекции;
3. Эпидемиологию и номенклатуру внутренних болезней.
4. Диагностику заболеваний.
5. Современную классификацию заболеваний;
6. Клиническую картину, особенности течения возможные осложнения наиболее распространенных заболеваний, протекающих в типичной форме у разных возрастных групп;
7. Методы диагностики, диагностические возможности методов непосредственного исследования больного кардиологического профиля, современные методы клинического, лабораторного, инструментального обследования больных.

уметь:

1. Грамотно и самостоятельно анализировать социальную ситуацию в России и за ее пределами и осуществлять свою деятельность с учетом результатов этого анализа.
2. Применять современные методы диагностики.
3. Сформулировать клинический диагноз;
4. Разработать план терапевтических действий, с учетом протекания болезни и ее лечения;
5. Сформулировать показания к избранному методу лечения с учетом этиотропных и патогенетических средств, обосновать фармакотерапию у конкретного больного при основных

патологических синдромах и неотложных состояниях, оценить эффективность и безопасность проводимого лечения.

владеть:

1. Навыками изложения самостоятельной точки зрения, анализа и логического мышления;
2. Иностранным языком в объеме необходимом для возможности коммуникации и получения информации из зарубежных источников.
3. Методами общеклинического обследования;
4. Интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики;
5. Алгоритмом развернутого клинического диагноза;
6. Алгоритмом постановки предварительного диагноза с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту;
7. Основными врачебными диагностическими и лечебными мероприятиями по оказанию первой врачебной помощи при неотложных и угрожающих жизни состояниях.

**Виды учебной работы:** самостоятельная работа аспирантов.

**Изучение дисциплины заканчивается** кандидатским экзаменом.

Зав.каф.

Астахова З.Т.

