Аннотация дисциплины

Редкие заболевания сердца и сосудов

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 «Редкие заболевания сердца и сосудов» 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, помощь 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.
- 8. Этиологию, патогенез и меры профилактики наиболее часто встречающихся заболеваний;

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 методов 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 мероприятиям по оказанию первой врачебной помощи при неотложных и угрожающих жизни состояниях.

Виды учебной работы: практические занятия, самостоятельная работа аспирантов. **Изучение дисциплины заканчивается** кандидатским экзаменом.

Зав.каф.

Астахова 3.Т.