

**АННОТАЦИЯ**  
учебной дисциплины «Кардиология»  
Направление подготовки **31.08.36 - Кардиология**

**Цели и задачи изучения дисциплины:**

**Цели:**

подготовка квалифицированного врача-кардиолога, обладающего системой универсальных и профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности: первичной медико-санитарной помощи, неотложной, скорой, а также специализированной, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи.

**Задачи:**

1. Сформировать обширный и глубокий объем базовых, фундаментальных медицинских знаний, формирующих профессиональные компетенции врача кардиолога, способного успешно решать свои профессиональные задачи.
2. Сформировать и совершенствовать профессиональную подготовку врача кардиолога, обладающего клиническим мышлением, хорошо ориентирующегося в сложной патологии, имеющего углубленные знания смежных дисциплин.
3. Подготовить специалиста к самостоятельной профессиональной лечебно-диагностической деятельности, умеющего провести дифференциально-диагностический поиск, оказать в полном объеме медицинскую помощь, в том числе при ургентных состояниях, провести профилактические и реабилитационные мероприятия по сохранению жизни и здоровья во все возрастные периоды жизни пациентов, способного успешно решать свои профессиональные задачи.
4. Подготовить врача кардиолога, владеющего навыками и врачебными манипуляциями в соответствии с квалификационными требованиями и общеврачебными манипуляциями по оказанию скорой и неотложной помощи.
5. Сформировать и совершенствовать систему общих и специальных знаний, умений, позволяющих врачу кардиологу свободно ориентироваться в вопросах организации и экономики здравоохранения, страховой медицины, медицинской психологии.
6. Освоение методов диагностики, дифференциальной диагностики основных кардиологических заболеваний; освоение методов лечения больных кардиологического профиля;
7. Освоение методов формирования здорового образа жизни семьи, соблюдение личностного подхода, требования врачебной этики и медицинской деонтологии при проведении среди населения оздоровительных, профилактических, лечебно-диагностических и реабилитационных мероприятий в амбулаторно-поликлинических условиях и на дому;
8. Владение техникой врачебных манипуляций в соответствии с программой и самостоятельное их выполнение;

**Место дисциплины в структуре ООП:**

дисциплина реализуется в рамках обязательной части;  
изучается в 1, 2, 3., 4 семестре(ах).

**Общая трудоемкость дисциплины:** 26 зачетных единиц, **936** часов.

**Компетенции, формируемые в результате освоения учебной дисциплины и индикаторы достижения компетенции:**

**УК-1** способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижений в области медицины и фармации в профессиональном контексте

**ОПК-4** способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов

**ОПК-5** способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность

**ОПК-7** способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу

**ОПК-10** способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства

**ПК-1** проведение обследования пациентов при заболеваниях и(или) состояниях сердечно-сосудистой системы с целью постановки диагноза

**ПК-2** назначение лечения пациентам при заболеваниях и(или) состояниях сердечно-сосудистой системы, контроль его эффективности и безопасности.

**Формы итогового контроля:** экзамен (1-3 семестры), зачО (4 семестр).