

## АННОТАЦИЯ

### Название дисциплины: СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТАЯ ХИРУРГИЯ

**Цель:** формирование компетенций, необходимых для самостоятельной профессиональной деятельности врача-специалиста в условиях первичной медико-санитарной; неотложной, скорой медицинской помощи; а также специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в должности врача сердечно-сосудистого хирурга.

### Задачи освоения дисциплины:

- сформировать обширный и глубокий объем базовых, фундаментальных медицинских знаний, формирующих профессиональные компетенции врача сердечно-сосудистого хирурга, способного успешно решать свои профессиональные задачи;
- сформировать и совершенствовать профессиональную подготовку врача-специалиста, обладающего клиническим мышлением, хорошо ориентирующегося в сложной патологии, имеющего знания смежных дисциплин;
- подготовить специалиста к самостоятельной профессиональной деятельности, способного успешно решать свои профессиональные задачи: умеющего провести дифференциально-диагностический поиск;
- освоить методы формирования здорового образа жизни семьи, соблюдение личностного подхода, требования врачебной этики и медицинской деонтологии при проведении среди населения оздоровительных, профилактических, лечебно-диагностических мероприятий.

**Общая трудоемкость составляет 30 ЗЕТ (1080 часов)**

### Место дисциплины в структуре образовательной программы:

Дисциплина «Сердечно-сосудистая хирургия» относится к Блоку 1 (Базовая часть) Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО) по специальности 31.08.63 «Сердечно-сосудистая хирургия».

Выпускник, освоивший программу дисциплины «Сердечно-сосудистой хирургии», должен обладать следующими **универсальными компетенциями:**

УК-1: готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу.

Выпускник, освоивший программу дисциплины «Сердечно-сосудистой хирургии», должен **профессиональными компетенциями**, соответствующими виду профессиональной деятельности, на который ориентирована программа ординатуры:

Индекс компетенции	Содержание компетенции
ПК - 1	готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания;

ПК - 2	готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными;
ПК - 4	готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков.
ПК-5	готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем;
ПК-6	готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании хирургической медицинской помощи;
ПК-8	готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении;
ПК-11	готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей.

**Разделы изучаемой дисциплины:**

Раздел 1. Организация сердечно-сосудистой хирургии в стационаре, поликлинике и диспансере;

Раздел 2. Специальные методы диагностики хирургических заболеваний сердца и сосудов;

Раздел 3. Кардиология;

Раздел 4. Анестезиология, интенсивная терапия, реанимация, трансфузиология, искусственное кровообращение и гипотермия;

Раздел 5. Неотложная хирургия острых заболеваний и травм сердца и сосудов;

Раздел 6. Хирургия врожденных пороков сердца у детей (ВПС);

Раздел 7. Хирургия приобретенных пороков сердца (ППС);

Раздел 8. Хирургия аорты и артерий;

Раздел 9. Хирургия венозной и лимфатической системы;

Раздел 10. Хирургическое лечение аритмий и нарушение проводимости сердца;

Раздел 11. Хирургическое лечение ишемической болезни сердца.

**Виды учебной работы:** лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

**Изучение дисциплины заканчивается:** дифференцируемым зачетом с оценкой.