

Аннотация дисциплины

Кардиоанестезиология

Направление подготовки **36.06.01 Клиническая медицина**

Направленность (специальность) **Анестезиология и реаниматология 14.01.20**

Общая трудоемкость изучения дисциплины составляет 2 зачетные единицы (72 часа)

Форма обучения : очная (заочная)

1) ФГОС ВПО по направлению подготовки 31.06.01 - КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА, утвержденный Министерством образования и науки РФ 03.09.2014 г. № 1200

2) Учебный план по специальности «Анестезиология и реаниматология», утвержденный ученым Советом ГБОУ ВПО СОГМА Минздрава России «14» ноября 2014 г., протокол № 3

Цель изучения дисциплины: осознание наиболее сложных проблем анестезиологии и реаниматологии как помощь в освоении программы по специальности 14.01.20 (Анестезиология и реаниматология) и дополнительной программы (по выбору аспиранта). Формирование у аспиранта углубленных профессиональных знаний в области анестезиологии и реаниматологии. Подготовка квалифицированных научно-педагогических кадров высшей квалификации по специальности «Анестезиология и реаниматология».

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы.

Дисциплина вариативной части, относится к дисциплинам, 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 : УК1 -.УК6; ОПК1 – ОПК6; ПК1 – ПК4

В результате освоения дисциплины аспирант должен **знать** :

современную классификацию критических состояний;

клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения наиболее распространенных критических состояний, протекающих в типичной и атипичной форм у различных возрастных групп; методы диагностики, диагностические возможности методов непосредственного исследования больного, современные методы клинического, лабораторного, инструментального обследования больных (включая эндоскопические, рентгенологические методы ультразвуковую диагностику);

основы организации экстренной медицинской помощи различным группам населения, критерии диагноза различных состояний; клинические проявления основных синдромов.

Аспирант должен **уметь** :

планировать, анализировать и оценивать качество медицинской экстренной помощи, участвовать в организации и оказании лечебно-профилактической помощи населению с учетом его социально-профессиональной и возрастно-половой структуры; определить статус пациента; оценить состояние пациента для принятия решения о необходимости оказания ему экстренной медицинской помощи; провести первичное обследование систем и органов; установить приоритеты для решения проблем здоровья пациента; оценить социальные факторы, влияющие на состояние физического и психологического здоровья пациента; поставить предварительный диагноз - синтезировать информацию о пациенте с целью определения патологии и причин, ее вызывающих; наметить объем дополнительных исследований в соответствии с прогнозом болезни, для уточнения диагноза и получения достоверного результата; подобрать индивидуальный вид оказания помощи для лечения пациента в соответствии с ситуацией; сформулировать клинический диагноз; разработать план действий, с учетом протекания болезни и ее лечения; сформулировать показания к избранному методу лечения с учетом этиотропных и патогенетических средств, обосновать фармакотерапию у конкретного больного при основных патологических синдромах и неотложных состояниях, определить путь введения, режим и дозу лекарственных препаратов, оценить эффективность и безопасность проводимого лечения; применять различные способы введения лекарственных препаратов; оказывать первую помощь при неотложных состояниях; проводить реанимационные мероприятия при возникновении клинической смерти

аспирант должен владеть **навыками** :

правильным ведением медицинской документации; методами общеклинического обследования; интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики; алгоритмом развернутого клинического диагноза; алгоритмом постановки предварительного диагноза; основными врачебными диагностическими и лечебными мероприятиями по оказанию помощи больным хирургического, терапевтического, неврологического, акушерского, гинекологического, инфекционного профиля.

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

Изучение дисциплины заканчивается зачетом.

Зав. кафедрой, проф.

В.Д. Слепушкин

