

**Аннотация рабочей программы дисциплины
«МЕТОДЫ АНЕСТЕЗИИ ПРИ ПЛАСТИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЯХ»**

**ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ – ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ КАДРОВ ВЫСШЕЙ
КВАЛИФИКАЦИИ В ОРДИНАТУРЕ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ
31.08.60 ПЛАСТИЧЕСКАЯ ХИРУРГИЯ**

Форма обучения: очная

Срок освоения ОПОП ВО: 5 лет

Кафедра: анестезиологии, реанимации и интенсивной терапии.

1. Цель дисциплины — Приобретение знаний в анестезиологии в пластической хирургии, а также умений и навыков применения знаний в практической деятельности врача-пластического хирурга.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО: дисциплина «МЕТОДЫ АНЕСТЕЗИИ ПРИ ПЛАСТИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЯХ» является дисциплиной Обязательной части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)» ФГОС ВО по специальности 31.08.60 Пластическая хирургия очной формы обучения.

3. Требования к результатам освоения учебной дисциплины:

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций:

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

В результате изучения учебной дисциплины ординатор должен *знать*:

Анестезиологию и реаниматологию. Профессиональные источники информации. Актуальные клинические рекомендации по вопросам оказания помощи пациентам с хирургическими заболеваниями. Новые технологии в реанимации и интенсивной терапии.

Механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания. Основы лечебного питания, принципы диетотерапии пациентов в интенсивной терапии.

Показания к энтеральному и парентеральному питанию.

Принципы выбора метода обезболивания при оказании медицинской помощи, в том числе проведении хирургического лечения, проведении лечебных и диагностических манипуляций у пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями. Принципы, методы и техника проведения местной аппликационной, инфильтрационной, проводниковой анестезии при оказании медицинской помощи, в том числе проведении хирургического лечения, лечебных и диагностических манипуляций у пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями. Особенности фармакологического действия анестетиков местного обезболивания и препаратов для общего обезболивания.

Принципы работы с наркозно-дыхательной аппаратурой и аппаратами искусственной вентиляции легких.

уметь:

Пользоваться профессиональными источниками информации.

Анализировать полученную информацию. Применять лекарственные препараты, медицинские изделия и лечебное питание, немедикаментозное лечение у пациентов с повреждениями, врожденными и приобретенными дефектами и деформациями и (или) состояниями. Выполнять аппликационную анестезию. Разрабатывать план

послеоперационного ведения пациентов. Наблюдать за состоянием пациентов в послеоперационном периоде в ОРИТ. Выбирать и проводить наиболее безопасное для пациента анестезиологическое пособие с использованием наркозно-дыхательных аппаратов и диагностических приборов во время медицинского вмешательства, в том числе при болезненных манипуляциях и исследованиях, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.

Пользоваться наркозно-дыхательной аппаратурой и аппаратами искусственной вентиляции легких.

владеть:

Методами систематизации материала, сопоставлением данных из разных источников и поиском альтернативной информации, сбора и формирования баз данных. Навыками оказания медицинской помощи в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)), согласно действующим порядкам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи. Навыками применения лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме. Навыками оценки эффективности и безопасности применяемых лекарственных препаратов для обеспечения анестезиологического пособия, искусственного замещения, поддержания и восстановления временно и обратимо нарушенных функций организма при состояниях, угрожающих жизни пациента.

4. Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных единиц (72 часа).

5. Семестр: 3.

6. Основные темы дисциплины:

Общие вопросы анестезиологии и реаниматологии в пластической хирургии.

Правовые вопросы.

Предоперационный Период.

Анестезиологическое Пособие.

Обезболивание. Оборудование. Частные вопросы анестезиологии и реаниматологии в пластической хирургии.

Нарушения водно- электролитного обмена и его коррекция.

Кровезамещение и Кровесбережение. Острые нарушения сознания и седация в ОРИТ.

Острые нарушения кровообращения у хирургических больных.

Диагностика, профилактика, неотложная помощь. Острые нарушения газообмена у хирургических больных. Диагностика, профилактика, неотложная помощь. Экстренная помощь при жизнеугрожающих состояниях. Сердечно- легочная реанимация.

Парентеральное и энтеральное питание в интенсивной терапии. Принципы и методы экстракорпоральной детоксикации и заместительной почечной терапии. Принципы интенсивной терапии при инфекционных осложнениях. Организация работы ОРИТ, наблюдение и уход за больными в ближайшем послеоперационном периоде.

Авторы:

Зав. кафедрой

анестезиологии, реанимации и

интенсивной терапии, д.м.н., проф.

Доц. кафедры

анестезиологии, реанимации

и интенсивной терапии,

к.м.н.



В.Д. Слепушкин

Г.Г. Бестаев