

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
ОШСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ПОСЛЕДИПЛОМНОЕ МЕДИЦИНСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ
ОТДЕЛ ПРОГРАММЫ ХИРУРГИЧЕСКИХ СПЕЦИАЛИСТОВ

«Утверждено»-

на заседании кафедры

Зав каф



«Согласовано»-

Председатель УМС ПМО

пр № от 15.09.2021.
Калыбекова КД

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по дисциплине «Анестезиология и реанимация»
для ординаторов, обучающихся по специальности:
006 «Врач анестезиолог-реаниматолог»

Форма обучения - Очная

Срок освоения ОПОП - 3 года

Кол-во часов - 4608 часов

Из них:

Аудиторных - 384 часа:

лекции - 192 часов

семинарские занятия - 192 часов

клинические практические занятия - 455 часов

Самостоятельная работа - 4222 часов

Форма итогового контроля - зачет

Определение дисциплины «Дисциплины» и специальности.

Анестезиология и реанимация – это совокупность и искусство дисциплины, имеющая собственный предмет изучения, приобретенная профессионалом в рамках профессиональной специальности, основной деятельности, кроме того, это дисциплина смежной области, ориентированная на оказание специализированной медицинской помощи. Проводить организационные мероприятия по предупреждению заболеваний (проведения профилактических осмотров, санпросвет работы, проведение вакцинации и др.), оказание помощи, связанные с уходом и лечением оперированных пациентов, уметь оказывать помощь при лабораторных (гистологических) исследованиях и оказывать неотложную врачебную помощь при реанимационной помощи.

Цели дисциплины

Основной целью освоения дисциплины «Анестезиология и реанимация» является подготовка врача анестезиолога-реаниматолога, обладающего обширными и специализированными знаниями, универсальными и прикладными навыками, способностями к самостоятельной работе, высокой социальной мобильности и устойчивости в рамках специальности. А также сформировать у обучающихся профессиональную врачебную деятельность в избранной сфере, выработать организационные способности, ответственность, трудолюбие, ответственности, гражданственность, коммуникативные, организационные способности общей культуры.

Задачи дисциплины

1. Дать представление о функциях анестезиолога-реаниматолога анестезиолог-реаниматолога специальности.
 2. Дать представление об основных принципах работы анестезиолога-реаниматолога в критических состояниях.
 3. Диагностику заболеваний сердечно-сосудистой системы.
 4. Научить определять основные принципы реанимационной помощи при остром коронарном синдроме.
 5. Показать в организации стационарной помощи пациентам в критических состояниях, оказание помощи пациентам в критических состояниях, оказание помощи пациентам в критических состояниях, оказание помощи пациентам в критических состояниях.
 6. Показать основные принципы оказания помощи пациентам в критических состояниях, оказание помощи пациентам в критических состояниях, оказание помощи пациентам в критических состояниях.
- В результате освоения дисциплины обучающиеся должны уметь:
1. Организовать работу анестезиологической бригады при проведении операций.

В результате освоения дисциплины обучающиеся должны уметь:

1. Организовать работу анестезиологической бригады при проведении операций.

Темы:

1. теоретические основы оказания помощи. Конституция РФ, законы и нормативно-правовые акты в сфере здравоохранения, защиты прав потребителей и санитарно-эпидемиологического благополучия населения;
2. нормативные правовые документы, регламентирующие деятельность учреждений здравоохранения; общие принципы организации службы анестезиологии, реанимации и интенсивной терапии, действующие приказы и другие документы, регулирующие службу. Оснащение отделений и гигиенические требования;
3. организацию хирургической службы, структуру, штаты и оснащение учреждений здравоохранения реанимационного профиля;
4. основы оказания стационарной помощи больным в послеоперационном периоде;
5. основы оказания и стандарты стационарной реанимационной помощи больным;
6. нормальную и патологическую физиологию нервной, эндокринной, дыхательной, сердечно-сосудистой систем, печени, почек, желудочно-кишечного тракта, водно-электролитного баланса, кислотно-щелочного состояния, системы крови;
7. клиническую картину, функциональную и биохимическую диагностику синдромов острой нарушения функций систем и органов;
8. современные методы профилактики, диагностики, лечения и реабилитации больных по профилю анестезиологии и реанимации;

9. теоретические аспекты всех нозологий как по профилю «Анестезиология и реанимация», так и других самостоятельных клинических дисциплин; их этиологию, патогенез, клиническую симптоматику и особенности течения;
10. общие принципы и основные методы клинической, инструментальной и лабораторной диагностики функционального состояния органов и систем человеческого организма, используемые в анестезиологии и реанимации;
11. принципы комплексного лечения заболеваний в реанимации;
12. клиническое и фармакологическое обоснование использования средств, применяемых при проведении анестезии: для ингаляционного и неингаляционного наркоза, снотворных, нейролептических, транквилизаторов, седативных, антидепрессантов, противосудорожных, анальгезирующих (наркотических анальгетиков и их антагонистов, ненаркотических анальгетиков), антихолинэстеразных, холинолитических, ганглиоблокирующих, мышечных релаксантов, местноанестезирующих, антигистаминных;
13. основы экспертизы временной нетрудоспособности медико-социальной экспертизы и порядок их проведения, основы санитарного просвещения;
14. современные методы общей, местной и регионарной анестезии в различных областях хирургии, анестезию у больных с сопутствующими заболеваниями и патологическими состояниями; анестезию в различных условиях (стационаре, поликлинике, военно-полевых условиях, при массовых поступлениях пострадавших);
15. современные методы интенсивной терапии и реанимации при различных заболеваниях в критических состояниях в хирургии (различных областях), терапии, акушерстве и гинекологии, урологии, травматологии, кардиологии, клинике инфекционных болезней, педиатрии, токсикологии, неврологии — принципы асептики и антисептики;
16. теоретические основы, принципы и методы диспансеризации и лекарственного обеспечения;
17. основы организации лечебно-профилактической помощи в больницах и скорой и неотложной медицинской помощи, службы медицины катастроф, организационно-экономические основы деятельности учреждений здравоохранения и медицинских работников в условиях бюджетно-страховой медицины; основы социальной гигиены, организации и экономики здравоохранения, медицинской этики и деонтологии.

Уметь:

1. Получить анамнестическую информацию о заболевании, выявить общие и специфические признаки реанимационных состояний, определить необходимость и применить объективные методы обследования, установить клинический диагноз;
2. Поставить диагноз и провести дифференциальный диагноз, используя клинические и дополнительные методы исследования;
3. Сформулировать диагноз в соответствии с классификацией МКБ-10 с выделением основного синдрома, сопутствующего и их осложнений;
4. Назначить комплексное лечение (включающее режим, диету, медикаментозные средства, методы неотложной реанимации, ЛФК, физиотерапию, санаторно-курортное лечение, реабилитационные мероприятия и др.);
5. Своевременно оценить эффективность лечения, разработать и осуществить мероприятия по предупреждению осложнений;
6. Выявить клинические показания для срочной консультации, госпитализации или перевода больного на лечение к другому специалисту, определить профиль лечебного учреждения или специалиста с учетом особенностей и тяжести заболевания;
7. Оценить морфологические и биохимические показатели крови и мочи, данные рентгеноскопии и рентгенографии грудной клетки, ЭКГ, эхографии в диагностике патологического процесса и определении его активности;
8. Организовать изоляцию больных с карантинными заболеваниями и противоэпидемические мероприятия;
9. Владеть простейшими методами обезбоживания, купировать острый болевой синдром;
10. Оценить тяжесть состояния больного; определить необходимость реанимационных мероприятий;
11. Провести комплекс реанимационных мероприятий при клинической смерти и терминальных состояниях;
12. Оказать срочную медицинскую помощь при неотложных реанимационных состояниях, а также при острой сердечной и сосудистой недостаточности (обморок, коллапс), острой дыхательной недостаточности, острой интоксикации (алкогольной, лекарственной и пр.);
13. Специалист анестезиолог-реаниматолог должен знать профилактику, диагностику, клинику и лечение, уметь диагностировать и оказывать необходимую помощь при следующих неотложных