

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ,
МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ**

ГОУ ВПО Кыргызско-Российский Славянский университет



Реанимация

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Госпитальной хирургии**

Учебный план о310835_19_2ИБ.plx
Специальность 31.08.35 - РФ, 049 - КР Инфекционные болезни

Квалификация **врач-инфекционист**

Форма обучения **очная**

Программу составил(и): ст.преподаватель, Хантемиров Р.М;
ст. преподаватель, Суров Э.А.

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	3 (2.1)		Итого	
	Неделя 22			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	6	6	6	6
Практические	42	42	42	42
Контактная	0,3	0,3	0,3	0,3
Итого ауд.	48	48	48	48
Контактная	48,3	48,3	48,3	48,3
Сам. работа	23,7	23,7	23,7	23,7
Итого	72	72	72	72

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Целью подготовки по учебной дисциплине «Реанимация» является подготовка квалифицированного специалиста, обладающего системой общекультурных и профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в условиях: первичной медико-санитарной помощи; неотложной; скорой, в том числе специализированной, медицинской помощи; специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи. Подготовка по дисциплине «Реанимация» в объеме, необходимом для оказания квалифицированной врачебной помощи больным при терминальных, критических состояниях и несчастных случаях. Обучение алгоритмам реанимации при различных видах остановки кровообращения и методам интенсивной терапии при оказании квалифицированной помощи больным и пострадавшим в критических состояниях различной этиологии на догоспитальном и госпитальном этапах.
1.2	Знание и понимание основ физиологии, патофизиологии, преедеветики внутренних болезней, фармакологии, терапии и хирургии является обязательным, что позволит обучающимся получить более глубокие знания по реанимации и интенсивной терапии.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.В
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Медицина чрезвычайных ситуаций
2.1.2	Педагогика
2.1.3	Производственная (клиническая) практика: Стационарная
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Производственная (клиническая) практика: Стационарная
2.2.2	Оперативная хирургия и топографическая анатомия
2.2.3	Хирургия
2.2.4	Патология
2.2.5	Медицина чрезвычайных ситуаций

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**ПК-6: готовность к ведению и лечению пациентов с инфекционными заболеваниями****Знать:**

Уровень 1	этиологию, патогенез, диагностические критерии критических состояний при неотложных состояниях и несчастных случаях;
Уровень 2	клинические проявления основных синдромов критических состояний (ОДН, ОССН, ОЦН, ОППН, ДВС и др.);
Уровень 3	принципы этиологического, патогенетического, симптоматического лечения основных синдромов критических состояний при неотложных состояниях и несчастных случаях.

Уметь:

Уровень 1	получить информацию о заболевании и выявить общие и специфические признаки заболевания;
Уровень 2	применять специальные методы диагностики и интенсивной терапии у пациентов, требующих неотложной помощи или интенсивной терапии;
Уровень 3	оценить тяжесть состояния больного и принять необходимые меры для выведения его из этого состояния.

Владеть:

Уровень 1	алгоритмом клинического осмотра пациентов в критическом состоянии и ведением медицинской документации;
Уровень 2	навыками проведения интенсивной терапии основных синдромов критических состояний при неотложных состояниях и несчастных случаях;
Уровень 3	навыками проведения реанимационных мероприятий при терминальных состояниях.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	- организацию и основные принципы деятельности подразделений службы анестезиологии, реаниматологии и интенсивной терапии лечебно-профилактических организаций КР (приказ МЗ КР №767 от 2009г) и РФ (приказ МЗ РФ №909н(взр) и №919н(дет) от 2014г);
3.1.2	- классификацию и патофизиологию терминальных состояний;
3.1.3	- виды смерти и их признаки, диагностические критерии клинической и биологической смерти;
3.1.4	- методы и алгоритмы сердечно-легочной и церебральной реанимации (BLS, ALS);
3.1.5	- определение, этиологию, патогенез, классификацию, клиническую картину, лабораторно-инструментальную диагностику, принципы и алгоритмы интенсивного лечения критических состояний при острой дыхательной недостаточности;
3.1.6	- определение, этиологию, патогенез, классификацию, клиническую картину, лабораторно-инструментальную диагностику, принципы и алгоритмы интенсивного лечения критических состояний при острой сердечной недостаточности;
3.1.7	- определение, этиологию, патогенез, классификацию, клиническую картину, лабораторно-инструментальную диагностику, принципы и алгоритмы интенсивного лечения критических состояний при острой недостаточности кровообращения;
3.1.8	- определение, этиологию, патогенез, классификацию, клиническую картину, лабораторно-инструментальную диагностику, принципы и алгоритмы интенсивного лечения критических состояний при острой церебральной недостаточности;
3.1.9	- клинико-фармакологическую характеристику основных групп лекарственных препаратов, применяемых при проведении реанимации и интенсивной терапии неотложных состояний.
3.1.10	- особенности оказания неотложной помощи и проведения реанимационных мероприятий пострадавшим при утоплении, электротравме, анафилаксии, странгуляционной асфиксии, инородном теле верхних дыхательных путей, синдроме длительного сдавления, общем перегревании и поражении холодом, судоржном синдроме.
3.2	Уметь:
3.2.1	- по состоянию пациента (клиническим проявлениям) оценивать тяжесть состояния и выделять ведущие синдромы у больного (пострадавшего), находящегося в критическом состоянии, для принятия решения о необходимости оказания медицинской помощи;
3.2.2	- устанавливать приоритеты для решения проблем здоровья пациента, в том числе определять показания и противопоказания к реанимационному пособию;
3.2.3	- оказывать помощь при возникновении неотложных состояний.
3.2.4	- определять показания к коникотомии и оксигенотерапии;
3.2.5	- определять по ЭКГ вид остановки сердца и показания к дефибрилляции;
3.2.6	- выявлять жизнеопасные нарушения при кровотечениях, определять показания к гемотрансфузии;
3.2.7	- проводить реанимационные мероприятия и осуществлять контроль их эффективности при возникновении клинической смерти;
3.2.8	- определять показания к пункции и катетеризации периферических и магистральных сосудов;
3.2.9	- проводить интубацию трахеи и компрессию грудной клетки (непрямой массаж сердца) на манекене;
3.3	Владеть:
3.3.1	- методами восстановления проходимости дыхательных путей: тройной приём Сафара, установка воздуховода (Гведела - Т образный, Сафара - S образный, надгортанного - i-gel), ларингеальной маски, комбитьюба, эндотрахеальной трубки;
3.3.2	- техникой непрямого массажа сердца, автоматической дефибрилляции;
3.3.3	- методами проведения искусственной вентиляции легких при помощи мешка Амбу и простейших приемов - «изо рта в рот», «изо рта в нос»;
3.3.4	- алгоритмами сердечно-лёгочной реанимации при асистолии, фибрилляции желудочков, электромеханической диссоциации, ЖТ без пульса;
3.3.5	- алгоритмами основных врачебных диагностических и лечебных мероприятий по оказанию первой врачебной помощи при острых нарушениях дыхания;
3.3.6	- алгоритмами основных врачебных диагностических и лечебных мероприятий по оказанию первой врачебной помощи при острых нарушениях кровообращения;
3.3.7	- алгоритмами основных врачебных диагностических и лечебных мероприятий по оказанию первой врачебной помощи при острых нарушениях сознания;
3.3.8	- алгоритмами реанимации и интенсивной терапии при утоплении, электротравме, анафилаксии, странгуляционной асфиксии, инородном теле верхних дыхательных путей, синдроме длительного сдавления, общем перегревании и поражении холодом, судоржном синдроме;
3.3.9	- методикой доступа в периферическое сосудистое русло и проведения инфузий.
3.3.10	- особенностями коммуникации для информирования пациентов и их родственников.