Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого"

Министерства здравоохранения Российской Федерации

Отделение Сестринское дело Отделение Лабораторная диагностика Отделение Фармация

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОГО КУРСА

"Основы реаниматологии. Раздел. Приемы и методы интенсивной терапии и реанимации"

по специальности 34.02.01 Сестринское дело на базе основного общего образования очная форма обучения

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого" Министерства здравоохранения Российской Федерации



21 июня 2018

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

междисциплинарного курса Основы реаниматологии. Раздел. Приемы и методы интенсивной терапии и реанимации

Очная форма обучения

Отделение Сестринское дело

Отделение Лабораторная диагностика

Отделение Фармация

Kypc - IV

Семестр - VIII

Лекции - 10 час.

Практические занятия - 20 час.

Самостоятельная работа - 15 час.

Зачет с оценкой - VIII семестр

Всего часов - 45

2018 год

При разработке рабочей программы дисциплины в основу положены:

- 1) ФГОС СПО по 34.02.01 Сестринское дело на базе основного общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации 12 мая 2014 № 502
- 2) Учебный план по специальности 34.02.01 Сестринское дело на базе основного общего образования, утвержденный ректором ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России10.06.2015 г.

Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании кафедры (протокол № 10 от 15 июня 2018 г.)

Заведующий отделения Сестринское дело Кудрявцева Б.В.

Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании кафедры (протокол № 0 от 30 ноября 1999 г.)

Заведующий отделения Лабораторная диагностика Овдина В.В.

Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании кафедры (протокол № 0 от 30 ноября 1999 г.)

Заведующий отделения Фармация

Овдина В.В.

Согласовано:

Руководитель Фармацевтического колледжа У Селютина Г.В.

21 июня 2018 г.

Председатель ЦМК Сестринское дело №1 Лопатина Т.Н.

Программа заслушана и утверждена на заседании методического совета ФК (протокол № 10 от 21 июня 2018 г.)

Главный специалист МО Казакова Е.Н.

Авторы:

- Лопатина Т.Н.
- Стародубец И.И.

1. Вводная часть

1.1. Планируемые результаты освоения образовательной программы по дисциплине

Цель освоения дисциплины "Основы реаниматологии. Раздел. Приемы и методы интенсивной терапии и реанимации" состоит в овладении практическим опытом: оказания доврачебной помощи при неотложных состояниях; уметь: проводить мероприятия по восстановлению и поддержанию жизнедеятельности организма при неотложных состояниях самостоятельно и в бригаде; оказывать помощь при воздействии на организм токсических и ядовитых веществ самостоятельно и в бригаде; знать: причины, стадии и клинические проявления терминальных состояний; алгоритмы оказания медицинской помощи при неотложных состояниях;

1.2. Место учебной дисциплины в структуре ППССЗ университета

1.2.1. Дисциплина «Основы реаниматологии. Раздел. Приемы и методы интенсивной терапии и реанимации» относится к циклу МДК.Б.3.1.

2.2. Разделы дисциплины (модуля), компетенции и индикаторы их достижения, формируемые при изучении

№ раздела	Наименование раздела дисциплины	Темы разделов дисциплины	Код формируемой компетенции	Коды индикаторов достижения компетенций
1	2	3	4	5
1.	Приемы и методы интенсивной терапии и реанимации			
		Основные состояния и синдромы, требующие интенсивной терапии и реанимации Организация службы реанимации и интенсивной терапии. Причины, механизмы развития, клинические проявления, методы диагностики и лечения неотложных состояний у взрослых и детей. Терминальные состояния. Общие правила оказания экстренной помощи и транспортировки. Сердечно-легочная реанимация.	ОК-1, ОК-4, ОК-8, ОК-9, ОК-10, ОК-11, ПК-3	OK-1, OK-4, OK-8, OK-9, OK-10, OK-11, ΠΚ-3.1
		Приемы и методы интенсивной терапии и реанимации Придание правильного положения пациенту. Обеспечение проходимости дыхательных путей Проведение непрямого массажа сердца и искусственной вентиляции легких методом «рот в рот». Восстановление проходимости дыхательных путей Проведение искусственной вентиляции легкий с помощью воздуховодов и дыхательного мешка с маской. Проведение непрямого массажа сердца. Уход за тяжелобольными и больными в бессознательном состоянии. Профилактика пролежней. Измерение центрального венозного давления. Ведение реанимационной карты.	OK-1, OK-2, OK-3, OK-4, OK-5, OK-6, OK-7, OK-9, OK-10, OK-11, OK-12, OK-13, ПК-3	OK-1, OK-2, OK-3, OK-4, OK-5, OK-6, OK-7, OK-9, OK-10, OK-11, OK-12, OK-13, ПК-3.1
2.	Основные состояния и синдромы, требующие интенсивной терапии и реанимации			
		Современные средства фармакотерапии неотложных состояний Основные состояния и синдромы, требующие интенсивной терапии и реанимации	ОК-1, ОК-4, ОК-5, ОК-10, ОК-11, ПК-3	ОК-1, ОК-4, ОК-5, ОК-10, ОК-11, ПК-3.1

		1	<u> </u>
	Реанимация и интенсивная терапия при острой дыхательной недостаточности Виды, причины, механизм развития, клинические проявления. Острой дыхательной недостаточности. Гипоксия и гиперкапния. Методы лечения острой дыхательной недостаточности. Причины, клинические проявления приступа удушья, астматического состояния, лёгочного кровотечения, спонтанного пневмоторакса. Алгоритм неотложной сестринской помощи. Мониторинг состояния пациентов после выведения их из экстремального состояния. Фармпорядок при оказании неотложной сестринской помощи	ОК-1, ОК-3, ОК-5, ОК-9, ПК-3	ОК-1, ОК-3, ОК-5, ОК-9, ПК-3.1
	Современные технологии сердечнососудистой реанимации Основные состояния и синдромы, требующие интенсивной терапии и реанимации	ОК-1, ОК-4, ОК-5, ОК-10, ОК-11, ПК-3	ОК-1, ОК-4, ОК-5, ОК-10, ОК-11, ПК-3.1
	Реанимация и интенсивная терапия при острой сердечно-сосудистой недостаточности Причины, механизм развития, клинические проявления стенокардии, острого коронарного синдрома, острого инфаркта миокарда, гипертонического криза, пароксизмального нарушения ритма сердца, острой левожелудочковой недостаточности (отёк легких), острой правожелудочковой недостаточности - тромбоэмболии ветвей лёгочной артерии (ТЭЛА). Алгоритмы неотложной сестринской помощи. Мониторинг состояния пациентов после оказания неотложной помощи. Фармпорядок при оказании неотложной помощи при заболеваниях ССС.	OK-1, OK-2, OK-4, OK-9, OK-10, OK-11, ПК-3	OK-1, OK-2, OK-4, OK-9, OK-10, OK-11, ПК-3.1
	Современная фармакотерапия коматозных состояний. Основные состояния и синдромы, требующие интенсивной терапии и реанимации	OK-1, OK-4, OK-5, OK-9, OK-10, OK-11, ПК-3	OK-1, OK-4, OK-5, OK-9, OK-10, OK-11, ΠΚ-3.1
	Интенсивная терапия при неотложных состояниях в гастроэнтерологии и нефрологии. Причины, механизм развития, клинические проявления желудочного, кишечного кровотечений, желчной (печеночной) колики, острой печеночно-клеточной недостаточности. Причины, механизм развития, клинические проявления почечной колики, острой почечной недостаточности. Алгоритмы неотложной сестринской помощи. Мониторинг состояния пациентов после выведения их из экстремального состояния. Фармпорядок при неотложных состояниях, обусловленных патологией пищеварительного тракта и органов мочевыделения.	ОК-1, ОК-2, ОК-8, ОК-9, ОК-10, ОК-11, ПК-3	ОК-1, ОК-2, ОК-8, ОК-9, ОК-10, ОК-11, ПК-3.1
	консультации		
L		!	

Реанимация и интенсивная терапия коматозных состояний Причины и классификация коматозных состояний. Оценка коматозных состояний по шкале Глазго. Механизм развития, клинические проявления гипогликемического состояния, кетоацидоза, диабетической и гипогликемической комы, тиреотоксического криза, гипотиреоидной комы. Алгоритмы неотложной сестринской помощи. Мониторинг состояния пациентов после выведения их из экстремального состояния.	OK-1, OK-2, OK-3, OK-4, OK-9, OK-10, OK-11, ПК-3	OK-1, OK-2, OK-3, OK-4, OK-9, OK-10, OK-11, ПК-3.1
Реанимация и интенсивная терапия коматозных состояний. Анализ состояния пациента. Измерение АД, ЧСС, ЧД. Методика исследования гликемического профиля. Методика всех видов инъекций. Методика внутривенного введения инсулина. Методика внутривенного введения раствора Люголя при тиреотоксическом кризе. Придание правильного положения пациенту. Дача увлажненного кислорода Оказание доврачебной помощи при остром нарушении мозгового кровообращения, черепномозговой травме, эпилептическом статусе; при коматозных состояниях. Внутримышечное, подкожное введение медикаментов по назначению врача.	OK-1, OK-2, OK-3, OK-4, OK-5, OK-6, OK-7, OK-8, OK-9, OK-10, OK-11, OK-12, OK-13, ПК-3	