

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Республики Карелия «Петрозаводский базовый медицинский колледж»

УТВЕРЖДЕНО
на заседании Педагогического совета

Протокол № 8
от «30» июля 2021 г.



Председатель

/ Е. И. Аксентьева

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ПЕРВАЯ МЕДИЦИНСКАЯ ПОМОЩЬ

Специальность дисциплины:
31.02.03 Лабораторная диагностика

Индекс дисциплины:
ОП.07

Рабочая программа общеобразовательной учебной дисциплины ОП. 07. «Первая медицинская помощь» является частью программы специалистов среднего звена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом по специальности среднего профессионального образования 31.02.03 Лабораторная диагностика, утвержденным Приказом Минобрнауки России от 11.08.2014 № 970 (далее – ФГОС СПО).

Рабочая программа общеобразовательной учебной дисциплины ОП. 07. «Первая медицинская помощь» составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования, утвержденного приказом Приказом Минобрнауки России от 11.08.2014 № 970 (далее – ФГОС СПО).

Организация-разработчик: государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Республики Карелия «Петрозаводский базовый медицинский колледж»

Разработчик(и): Коломиец Елена Сергеевна, преподаватель

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.....	6
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	13
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	15

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. Область применения рабочей программы учебной дисциплины

Рабочая программа учебной дисциплины ОП.07. «Первая медицинская помощь» является частью программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 31.02.03 Лабораторная диагностика.

1.2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Учебная дисциплина входит в цикл общепрофессиональных дисциплин.

1.3. Цели и задачи дисциплины — требования к результатам освоения учебной дисциплины.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

уметь:

- владеть экспресс-диагностикой состояний, требующих оказания неотложной доврачебной помощи;
- соблюдать права пациента при оказании ему неотложной помощи;
- владеть современными технологиями оказания первой медицинской помощи в условиях чрезвычайных ситуаций;
- взаимодействовать с бригадами скорой медицинской помощи и спасателей;
- подготавливать пациента к транспортировке;
- осуществлять наблюдение и уход за пострадавшими во время транспортировки в зависимости от характера поражающих факторов;

знать:

- правовую ответственность при отказе от оказания неотложной доврачебной помощи пациентам;
- права пациента при оказании ему неотложной помощи;
- основные принципы оказания первой медицинской помощи;

В результате освоения дисциплины обучающийся должен овладеть следующими компетенциями:

ОК 12. Оказывать первую медицинскую помощь при неотложных состояниях.

1.4. Количество часов на освоение учебной дисциплины:

максимальная учебная нагрузка обучающегося **54** часа

обязательная аудиторная учебная нагрузка **36** часов;

практика **36** часов.

самостоятельная работа обучающегося 18 часов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.15. Первая медицинская помощь.

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	54
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	36
практика	36
Самостоятельная работа обучающегося, в том числе:	18
работа с источниками информации (учебно-методическая литература, материалы на электронных носителях, периодические медицинские издания)	6
Подготовка презентаций, написание рефератов	12

Форма промежуточной аттестации — экзамен.

3. Тематический план и содержание учебной дисциплины.

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень усвоения
Тема 1. Организация неотложной помощи в терапии	Содержание		
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Введение. Понятие о неотложных состояниях. Уровни оказания неотложной помощи. Определение тяжести состояния пациентов. 2. Неотложная помощь при осложненном и неосложненном гипертоническом кризе, остром коронарном синдроме. 3. Обморок, шок, коллапс 4. Неотложная помощь при острой сердечной и сосудистой недостаточности, бронхиальной обструкции (бронхиальная астма, отек Квинке, острый обструктивный ларингит). 5. Неотложная помощь при острой боли в животе, коматозных состояниях. 6. Показатели функций жизненно важных органов (ФЖВО). 		1,2
	Практическое занятие		
	1. Оказание неотложной доврачебной медицинской помощи в терапии.	6	2,3
	Отработка практических навыков по определению тяжести состояния пациента, определению качеств пульса, подсчёту ЧДД, измерению артериального давления.	6	2,3
Тема 2. Организация неотложной помощи в хирургии.	Содержание		
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Механические травмы: раны, вывихи, переломы. Клиника. Диагностика. Первая доврачебная медицинская помощь. 2. Инородные тела верхних дыхательных путей. Неотложная помощь. 3. Синдром длительного сдавливания. Клиника. Диагностика. Доврачебная помощь 4. Электротравма. Симптомы. Первая медицинская доврачебная помощь. 5. Тепловой удар, гипотермия. Клиника. Диагностика. Доврачебная помощь 6. Понятие о кровотечении и кровопотере. Классификация. Причины кровотечений. Местные и общие проявления кровотечений. Методы временной остановки кровотечения. Методы окончательной остановки кровотечения. 7. Осложнения. Распознавание признаков геморрагического шока и оказание неотложной помощи. 8. Повязки, классификация. Виды 		1, 2
	Практические занятия		
	1. Оказание неотложной помощи пациенту с кровотечением. Отработка техники временной остановки кровотечения: пальцевое прижатие височной,	2	2,3

		лицевой, сонной, подключичной, подмышечной, плечевой, лучевой, локтевой, бедренной, подколенной артерии и брюшной аорты.. Тугая тампонада раны.		
	2	Наложение давящей повязки. Наложение резинового жгута и закрутки	2	2,3
	3	Остановка кровотечения путем максимального сгибания конечности в суставе. Техника применения пузыря со льдом.	2	
	4	Неотложная помощь при острой сердечной и сосудистой недостаточности, бронхиальной обструкции (бронхиальная астма, отек Квинке, острый обструктивный ларингит).	2	
	5	Техника наложения повязок	2	
	6	Первая помощь при ранениях и травмах	2	
	7	Ожоги и отморожения. Оказания первой помощи	2	
	8	Оказания первой психологической помощи пострадавшим и членам их семьи	2	
Тема 3. Базовая сердечно – легочная реанимация.	Содержание			
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Виды и клинические проявления терминальных состояний. Диагностика клинической и биологической смерти. Техника безопасности при проведении СЛР. Показания к прекращению проведения реанимации. Часто встречающиеся ошибки при проведении СЛР. 2. Техника проведения базовой сердечно – легочной реанимации (СЛР). Критерии эффективности СЛР. Противопоказания к проведению СЛР. 3. Отравления угарным газом 4. Отравления кислотами, признаки, первая помощь Ядовитые растения Карелии. Первая помощь при отравлении 5. Токсическое воздействие алкоголя на организм. Первая помощь 6. Укусы насекомых. Помощь 7. Тепловой, солнечный удар, признаки. Первая помощь 			
	Практическое занятие			2,3
	1.	Проведение базовой сердечно – легочной реанимации.	2	
	2	Иммобилизация. Основные способы иммобилизации	2	
	3	Оказание первой помощи при приступе БА, аллергических реакций	2	
	4	Оказание первой помощи при политравмах	2	
		Итого	36	
Самостоятельная внеаудиторная работа			18	2,3
работа с источниками информации (учебно-методическая литература, материалы на электронных носителях, периодические медицинские издания)			6	
Подготовка презентаций, написание рефератов			12	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы предполагает наличие учебного кабинета первой медицинской помощи.

Оборудование:

1. Посадочные места для обучающихся
2. Рабочее место для преподавателя
3. Учебно-наглядные пособия (инструкции, таблицы)
4. Учебное медицинское оборудование (муляжи по теме «Миология», скелет, муляж «Сердце» и др.)
5. Техническое оборудование (компьютер с лицензионным программным обеспечением, мультимедийный проектор)
6. Программное обеспечение: Microsoft Office

3.2. ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБУЧЕНИЯ. ПЕРЕЧЕНЬ РЕКОМЕНДОВАННЫХ УЧЕБНЫХ ИЗДАНИЙ, ИНТЕРНЕТ РЕСУРСОВ, ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

Основные источники:

1. Вёрткин, А. Л. Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе: учебник / А. Л. Вёрткин, Л. А. Алексанян, М. В. Балабанова и др. ; под ред. А. Л. Вёрткина. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-3579-3. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435793.html>.
2. Красильникова, И. М. Неотложная доврачебная медицинская помощь : учебное пособие / Красильникова И. М. , Моисеева Е. Г. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 192 с. - ISBN 978-5-9704-5288-2. - Текст: электронный // ЭБС «Консультант студента»: [сайт]. - URL : <http://www.medcollegelib.ru/book/ISBN9785970452882.html>.
3. Кулешова, Л. И. Основы сестринского дела: курс лекций, сестринские технологии: учебник для студентов средних профессиональных учебных заведений / Л. И. Кулешова, Е. В. Пустоветова; под ред. В. В. Морозова. - 7-е изд. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2016. - 733 с.: ил. - (Среднее медицинское образование). - ISBN 978-5-222-26092-0.

Дополнительные источники:

1. Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи: Приказ МЗ РФ от 04.05.2012 №477Н: зарег. в Минюсте РФ 16 мая 2012 г., рег. N 24183.
2. Зарянская, В. Г. Основы реаниматологии и анестезиологии для медицинских колледжей: учебное пособие для студентов среднего профессионального образования / В. Г. Зарянская. - Изд. 11-е. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2013. - 382 с.: ил. - (Среднее профессиональное образование).
3. Логвина, В. К. Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе. Синдромная патология и дифференциальная диагностика: учебное пособие / В. К. Логвина, А. Ф. Купреенкова. — Санкт-Петербург: Лань, 2020. — 284 с. — ISBN 978-5-8114-4770-1. — Текст: электронный // ЭБС «Лань»: сайт. — URL: <https://e.lanbook.com/book/136170>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. Мартынов, А. А. Диагностика и терапия неотложных состояний в клинике внутренних болезней : учеб. пособие для врачей и студентов / А. А. Мартынов, Е. А. Березаева. - 2-е изд., перераб. и доп. - Петрозаводск : ИнтелТек, 2004.
5. Младшая медицинская сестра по уходу за больными: учебник / С. И. Двойников [и др.]; под ред. С. И. Двойникова, С. Р. Бабаяна. - Москва: ИГ "ГЭОТАР-Медиа", 2019. - 506 с.: ил.- (Учебник для медицинских училищ и колледжей). - ISBN 978-5-9704-4801-4.
6. Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе. Синдромная патология и дифференциальная диагностика: учебное пособие / [сост. А. Ф. Купреенкова, В. К. Логвина, Е. В. Михайлова, М. В. Середюк]. - Изд. 2-е. - Петрозаводск : АОУ СПО РК "Петрозаводский базовый медицинский колледж", 2015. - 174 с.
7. Отвагина, Т. В. Неотложная медицинская помощь: учебник для студентов сред. профес. образования / Т. В. Отвагина. – Ростов-на-Дону: Феникс, 2008. – 251 с.: ил. - (Среднее профес.образование).
8. Руководство по скорой медицинской помощи / под ред. С. Ф. Багненко. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2007. – 783 с.
9. Смолева, Э. В. Сестринское дело в терапии с курсом первичной медицинской помощи: учебное пособие для студентов среднего профессионального образования / Э. В. Смолева; под ред. Б. В. Кабарухина. - 18-е изд. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2015. - 473 с.: ил. - (Среднее медицинское образование). - ISBN 978-5-222-24149-3.
10. Тобулток, Г. Д. Оказание неотложной помощи в терапии: учебное пособие / Г. Д. Тобулток, Н. А. Иванова. - Москва: ФОРУМ:ИНФРА-М, 2015. - 400 с.- (Профессиональное образование).
11. Шимановская, Я. В. Безопасность жизнедеятельности и медицина катастроф: учебник / Я. В. Шимановская, А. С. Сарычев, К. А. Шимановская. - Москва: КНОРУС, 2019. - 478 с. - (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-406-07207-3.

Интернет-ресурсы

1. Неотложная помощь больным при острых состояниях, связанных с сердечно - сосудистыми заболеваниями. - Текст: электронный // CARDIOPORTAL. Заболевания сердечно-сосудистой системы: [сайт]. – URL: <http://www.cardioportal.ru/bolezniserdce/53.html>
2. Неотложная помощь. - Текст: электронный //МедУнивер: [сайт]. - URL: <https://meduniver.com/Medical/Neotlogka/3b.html>

4. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Результатом освоения программы дисциплины является овладение обучающимся

Код	Наименование результата обучения	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	<p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none">• владеть экспресс-диагностикой состояний, требующих оказания неотложной доврачебной помощи;• соблюдать права пациента при оказании ему неотложной помощи;• владеть современными технологиями оказания первой медицинской помощи в условиях чрезвычайных ситуаций;• взаимодействовать с бригадами скорой медицинской помощи и спасателей;• подготавливать пациента к транспортировке;• осуществлять наблюдение и уход за пострадавшими во время транспортировки в зависимости от характера поражающих факторов;	Экзамен
	<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none">• правовую ответственность при отказе от оказания неотложной доврачебной помощи пациентам;• права пациента при оказании ему неотложной помощи;• основные принципы оказания первой медицинской помощи;	
	ОК 12. Оказывать первую медицинскую помощь при неотложных состояниях.	