## Бюджетное профессиональное образовательное учреждение

## Воронежской области

## «ВОРОНЕЖСКИЙ БАЗОВЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

**ПМ 05. ОКАЗАНИЕ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ В ЭКСТРЕННОЙ ФОРМЕ**

**МДК 05.01 Участие медицинской сестры в оказании медицинской помощи в экстренной форме**

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ 34.02.01 «СЕСТРИНСКОЕ ДЕЛО»

Воронеж

**20 \_\_\_\_**

|  |  |
| --- | --- |
| ОДОБРЕНА:Цикловой методической комиссией«Сестринское дело» Протокол № 1  От «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_г.  Председатель: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Составлена в соответствии с требованиями:  - ФГОС СПО по специальности 34.02.01«Сестринское дело»  Минпросвещения России  Приказ от 04 июля 2022 г. № 527;  - Профессиональным стандартом  Медицинская сестра/медицинский брат Минтруд России  Приказ от 31 июля 2020 г. № 475 н  Зам. директора по учебной работе  Е. Л. Селивановская \_\_\_\_\_\_\_\_\_  «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20 \_\_\_ г. |

# 

Автор: Смирных С.В., преподаватель

Рецензент: Трубникова Л.Е., преподаватель

Рабочая программ ПМ соответствует требованиям ППССЗ ФГОС СПО для специальности «Сестринское дело».

**СОДЕРЖАНИЕ**

|  |  |
| --- | --- |
| **1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ** | стр.  4 |
| **2. результаты освоения ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ** | 5 |
| **3. СТРУКТУРА и содержание профессионального модуля** | 7 |
| **4 условия реализации программы ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ** | 14 |
| **5. Контроль и оценка результатов освоения профессионального модуля (вида профессиональной деятельности)** | 16 |

**1. паспорт ПРОГРАММЫ**

**ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

**Оказание медицинской помощи в экстренной форме**

**1.1. Область применения программы**

Программа профессионального модуля является частью ППССЗ в соответствии с ФГОС по специальности СПО Сестринское дело в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВД):

**Оказание доврачебной медицинской помощи при неотложных и экстремальных состояниях** и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

|  |  |
| --- | --- |
| Код | Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций |
| ВД 5 | Оказание медицинской помощи в экстренной форме |
| ПК 5.1. | Распознавать состояния, представляющие угрозу жизни |
| ПК 5.2. | Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме |
| ПК 5.3. | Проводить мероприятия по поддержанию жизнедеятельности организма пациента (пострадавшего) до прибытия врача или бригады скорой помощи |
| ПК 5.4. | Осуществлять клиническое использование крови и (или) ее компонентов |

**1.2. Цели и задачи модуля – требования к результатам освоения модуля**

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

**иметь практический опыт:**

распознавания состояний, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме;

оказания медицинской помощи в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни, в том числе, клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания);

проведения мероприятий по поддержанию жизнедеятельности организма пациента (пострадавшего) до прибытия врача или бригады скорой помощи;

клинического использования крови и (или) ее компонентов

**уметь:**

проводить первичный осмотр пациента и оценку безопасности условий;

распознавать состояния, представляющие угрозу жизни, в том числе, клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме;

оказывать медицинскую помощь в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни, в том числе, клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)

выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации;

осуществлять наблюдение и контроль состояния пациента (пострадавшего), измерять показатели жизнедеятельности, поддерживать витальные функции организма пациента (пострадавшего) до прибытия врача или бригады скорой помощи;

**знать:**

правила и порядок проведения первичного осмотра пациента (пострадавшего) при оказании медицинской помощи в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни;

клинические признаки внезапного прекращения и (или) дыхания;

правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации;

порядок применения лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме;

правила и порядок проведения мониторинга состояния пациента при оказании медицинской помощи в экстренной форме;

порядок передачи пациента бригаде скорой медицинской помощи;

# **2. результаты освоения ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

Результатом освоения программы профессионального модуля является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности **Оказание медицинской помощи в экстренной форме**, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

## 1.1.2. Перечень профессиональных компетенций

|  |  |
| --- | --- |
| Код | Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций |
| ВД 5 | Оказание медицинской помощи в экстренной форме |
| ПК 5.1. | Распознавать состояния, представляющие угрозу жизни |
| ПК 5.2. | Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме |
| ПК 5.3. | Проводить мероприятия по поддержанию жизнедеятельности организма пациента (пострадавшего) до прибытия врача или бригады скорой помощи |
| ПК 5.4. | Осуществлять клиническое использование крови и (или) ее компонентов |

|  |  |
| --- | --- |
| Код | Наименование общих компетенций |
| ОК 01. | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам |
| ОК 02. | Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности |
| ОК 03. | Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях |
| ОК 04. | Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде |
| ОК 07. | Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях |
| ОК 08 | Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности |
| ОК 09. | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках |

**3.1. Тематический план «Оказание медицинской помощи в экстренной форме»**

**2. Структура и содержание ПМ**

**2.1. Объем ПМ в виде учебной работы**

МДК 05.01. «Участие медицинской сестры в оказании медицинской помощи в экстренной форме»

|  |  |
| --- | --- |
| **Вид учебной работы** | **Объем часов** |
| **Максимальная учебная нагрузка (всего)** | **74** |
| **в том числе лекционных занятия** | **14** |
| **семинарско-практических занятий** | **42** |
| **Итоговая аттестация - экзамен** | **18** |

Тематический план ПМ.05 МДК 05.01.

**Участие медицинской сестры в оказании медицинской помощи в экстренной форме**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Название темы | Лекции | Семинары | Практические занятия |
| 1 | Оказание медицинской помощи в экстренной форме | 2 | 2 | 4 |
| 2 | Основы реанимации | 2 | - | 6 |
| 3 | Оказание медицинской помощи в экстренной форме при нарушениях деятельности сердечно-сосудистой системы | 2 | 2 | 4 |
| 4 | Оказание медицинской помощи в экстренной форме при нарушениях дыхания | 2 | 2 | 4 |
| 5 | Оказание медицинской помощи в экстренной форме при шоке различной этиологии. | 2 | 2 | 4 |
| 6 | Оказание медицинской помощи в экстренной форме при коматозных состояниях различной этиологии | 2 | - | 6 |
| 7 | Оказание медицинской помощи в экстренной форме при отравлениях. | 2 | 2 | 4 |
| Итого | | 14 | 10 | 32 |

**3.2. Содержание обучения по профессиональному модулю (ПМ) «Участие медсестры в оказании медицинской помощи в экстренной форме**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем** | **Содержание учебного материала** | **Объем часов** |
| **1** | **2** | **3** |
| **МДК 05.01. Участие медсестры в оказании медицинской помощи в экстренной форме** |  | 56 |
| **Тема 1.**  **Оказание медицинской помощи в экстренной форме** | 1.Понятие «оказание медицинской помощи в экстренной форме».  2.Правовые основы оказания медицинской помощи в экстренной форме.  3.Состояния, угрожающие жизни пациента.  4.Задачи, объем и основные принципы оказания медицинской помощи в экстренной форме.  5.Виды экспресс-исследований, перечень и порядок применения лекарственных препаратов, медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме.  6.Правила и порядок проведения мониторинга состояния пациента при оказании медицинской помощи в экстренной форме, порядок передачи пациента бригаде скорой медицинской помощи.  *Теоретическое занятие -* Оказание медицинской помощи в экстренной форме  *Семинарское занятие -* Оказание медицинской помощи в экстренной форме  *Практическое занятие -* Оказание медицинской помощи в экстренной форме  *Самостоятельная работа* - Подготовка сводной таблицы по состояниям, угрожающим жизни пациента. Написание конспекта-резюме по правовым основам оказания медицинской помощи в экстренной форме на основании Федерального Закона № 323 «Об основах охраны здоровья граждан в РФ» . | **2**  **2**  **4** |
| **Тема 2.**  **Основы реанимации** | 1. Понятие «терминальное состояние», причины, стадии и клинические проявления.  2. Методика физикального исследования пациентов.  3.Базовые реанимационные мероприятия, показания к их началу.  4.Метод реанимации при участии одного или двух реаниматоров.  5.Контроль эффективности реанимационных мероприятий.  6.Техника безопасности при проведении базовой сердечно-легочной реанимации. 7.Окончание реанимационных мероприятий. Признаки биологической смерти. Констатация смерти.  8.Особенности проведения реанимационных мероприятий у детей.  *Теоретическое занятие –*.Основы реанимации  *Практическое занятие -* Основы реанимации  *Самостоятельная работа* - - Подготовка сводной таблицы основных признаков клинической и биологической смерти. Написание конспекта- резюме по 3 гплаве «Основы сердечно-легочной реанимации» учебного пособия Зарянской В.Г. «Основы реаниматологии и анестезиологии для медицинских колледжей», 2015 г. | 2  6 |
| **Тема 3.**  **Оказание медицинской помощи в экстренной форме при нарушениях деятельности сердечно-сосудистой системы** | 1. Причины и клинические проявления острых состояний в кардиологии.   2.Оказание медицинской помощи в экстренной форме при острой сердечной недостаточности и отеке легких, ИБС, остром инфаркте миокарда, кардиогенном шоке, гипертоническом кризе, фибрилляции желудочков сердца, острой сосудистой недостаточности.  3.Методы искусственного поддержания кровообращения, медикаментозная стимуляция сердечной деятельности.  *Теоретическое занятие –*.Оказание медицинской помощи в экстренной форме при нарушениях деятельности сердечно-сосудистой системы  *Семинарское занятие -* Оказание медицинской помощи в экстренной форме при нарушениях деятельности сердечно-сосудистой системы  *Практическое занятие -* Оказание медицинской помощи в экстренной форме при нарушениях деятельности сердечно-сосудистой системы  *Самостоятельная работа* - Подготовка сводной таблицы по оказанию помощи в экстренной форме при различных видах нарушений сердечно-сосудистой деятельности. Написание конспекта- резюме по 5 главе «Реанимация и интенсивная терапия при острой сердечно-сосудистой недостаточности» учебного пособия Зарянской В.Г. «Основы реаниматологии и анестезиологии для медицинских колледжей», 2015 г. | 2  2  4 |
| **Тема 4.**  **Оказание медицинской помощи в экстренной форме при нарушениях дыхания** | 1. Причины острой дыхательной недостаточности. Клинические признаки нарушения дыхания. Стадии острой дыхательной недостаточности. 2. Способы восстановления проходимости дыхательных путей. Обтурация дыхательных путей инородным телом. Приемы удаления инородного тела из верхних дыхательных путей. Коникотомия.   3.Оказание экстренной медицинской помощи при приступе бронхиальной астмы, аллергическом отеке верхних дыхательных путей , травматическом пневмотораксе.  4.Экстренная медицинская помощь при утоплении.  *Теоретическое занятие –*.Оказание медицинской помощи в экстренной форме при нарушениях дыхания  *Семинарское занятие -* Оказание медицинской помощи в экстренной форме при нарушениях дыхания  *Практическое занятие -* Оказание медицинской помощи в экстренной форме при нарушениях дыхания  *Самостоятельная работа* - Подготовка сводной таблицы по оказанию помощи в экстренной форме при нарушениях дыхания. Написание конспекта- резюме по 4 главе «Реанимация и интенсивная терапия при острой дыхательной недостаточности» учебного пособия Зарянской В.Г. «Основы реаниматологии и анестезиологии для медицинских колледжей», 2015 г. | 2  2  4 |
| **Тема 5.**  **Оказание медицинской помощи в экстренной форме при шоке различной этиологии** | 1. Понятие шока. Классификация, патогенез и клиника шока. 2. Характеристика анафилактического шока: клинические варианты течения, особенности оказания экстренной медицинской помощи при попадании аллергена в организм различными способами. 3. Характеристика септического шока (причины, клиника, оказание медицинской помощи в экстренной форме). 4. Характеристика геморрагического шока (причины, клиника, оказание медицинской помощи в экстренной форме).   Экстренная помощь при при трансфузионных реакциях и осложнениях.  *Теоретическое занятие –*.Оказание медицинской помощи в экстренной форме при шоке различной этиологии  *Семинарское занятие -* Оказание медицинской помощи в экстренной форме при шоке различной этиологии  *Практическое занятие -* Оказание медицинской помощи в экстренной форме при шоке различной этиологии  *Самостоятельная работа* - Подготовка сводной таблицы по оказанию помощи в экстренной форме при шоке различной этиологии. Написание конспекта по 11 главе «Шок» учебного пособия Зарянской В.Г. «Основы реаниматологии и анестезиологии для медицинских колледжей», 2015 г. | 2  2  4 |
| **Тема 6.**  **Оказание медицинской помощи в экстренной форме при коматозных состояниях различной этиологии** | 1. Характеристика состояний, сопровождающихся нарушением сознания. 2. Экстренная медицинская помощь при обмороке и коллапсе. 3. Понятие комы. Причины развития и принципы диагностики коматозных состояний. 4. Кома при черепно-мозговой травме: клиника, диагностика, неотложная помощь. 5. Коматозные состояния при сахарном диабете (гипогликемическая и гипергликемическая кома). Клиника, диагностика, неотложная помощь.   *Теоретическое занятие –*. Оказание медицинской помощи в экстренной форме при коматозных состояниях различной этиологии  *Практическое занятие -* Оказание медицинской помощи в экстренной форме при коматозных состояниях различной этиологии  *Самостоятельная работа* - Подготовка сводной таблицы по оказанию помощи в экстренной форме при  коматозных состояниях различной этиологии. Написание конспекта- резюме по 13 главе «Коматозные состояния» учебного пособия Зарянской В.Г. «Основы реаниматологии и анестезиологии для медицинских колледжей», 2015 г. | 2  6 |
| **Тема 7.**  **Оказание медицинской помощи в экстренной форме при отравлениях** | 1. Понятие отравления. Классификация ядов. Пути поступления отравляющих веществ в организм человека. Пути выведения ядов из организма. 2. Характерные клинические признаки острых отравлений. 3. Общие принципы оказания медицинской помощи в экстренной форме при острых отравлениях. 4. Признаки отравление угарным газом, наркотическими анальгетиками, этиловым спиртом, грибами. 5. Особенности промывания желудка при отравлении ядами прижигающего действия.   *Теоретическое занятие –*.Оказание медицинской помощи в экстренной форме при отравлениях  *Практическое занятие –* Оказание медицинской помощи в экстренной форме при отравлениях  *Семинарское занятие -* Оказание медицинской помощи в экстренной форме при отравлениях  *Самостоятельная работа* - Подготовка сводной таблицы по оказанию помощи в экстренной форме при различных отравлениях. Написание конспекта- резюме по 7 главе «Острые отравления» учебного пособия Зарянской В.Г. «Основы реаниматологии и анестезиологии для медицинских колледжей», 2015 г. | 2  2  4 |

**3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

**3.1. Для реализации программы профессионального модуля должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:**

Кабинет сестринского дела, оснащенный оборудованием:

Рабочее место преподавателя.

Посадочные места по количеству обучающихся.

Учебно-наглядные пособия

Медицинское оборудование (столы манипуляционные, кровать функциональная, шкафы и др.).

Изделия медицинского назначения для выполнения простых медицинских услуг (мензурки, пипетки, зонды, шприцы, катетеры, поильники и др.).

Модель-тренажер для выполнения внутривенных, внутримышечных, подкожных, внутрикожных инъекций

Тренажер - манекен для отработки приёмов сердечно-легочной реанимации.

Тренажер – манекен для отработки приема Геймлиха.

Дыхательная маска, мешок Амбу.

Средства для временной остановки кровотечения (жгуты и др.)

Оснащение, необходимое для промывания желудка (зонды желудочные, кружка Эсмарха и др).

Образцы дезинфицирующих средств, зарегистрированных в РФ и применяемых для дезинфекции медицинского оборудования, инвентаря, помещений, медицинского инструментария, а также рук медицинского персонала).

Емкости-контейнеры для сбора медицинских отходов.

Емкости для дезинфекций инструментария и расходных материалов

Компьютерная техника с лицензионным программным обеспечением и возможностью подключения к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Мультимедийная установка или иное оборудование аудиовизуализации.

**3.2. Информационное обеспечение реализации программы**

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы для использования в образовательном процессе. При формировании библиотечного фонда образовательной организации выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже печатных изданий и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список может быть дополнен новыми изданиями.

**3.2.1. Основные печатные издания**

1. Багненко С.Ф., М.Ш. Хубутия, А.Г. Мирошниченко, И.П. Миннуллина «Скорая медицинская помощь». Серия - Национальное руководство. Москва – ГЭОТАР – Медиа, 2021 г. – 888 с. ISBN 978-5-9704-3349-2;

2. Борисова С. Ю. Терминальные состояния. Алгоритм проведения базовой (элементарной) сердечно-легочной реанимации в условиях дефицита времени : учебное пособие для спо / С. Ю. Борисова. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 84 с. — ISBN 978-5-8114-7183-6.

3. Бурмистрова О. Ю. Основы реаниматологии : учебник для спо / О. Ю. Бурмистрова. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 224 с. — ISBN 978-5-8114-9227-5.

4. Геккиева А. Д. Скорая и неотложная помощь. Общие вопросы реаниматологии : учебное пособие / А. Д. Геккиева. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 128 с.

5. Зарянская В. Г. Основы реаниматологии и анестезиологии для медицинских колледжей : учеб, пособие / В. Г. Зарянская. —Ростов на Дону : Феникс, 2020. — 383 с. : ил. — (Среднее медицинское образование). ISBN 978-5-222-30477-8.

6. Кривошапкина Л. В. Деятельность среднего медицинского персонала при неотложных состояниях у детей : учебно-методическое пособие для спо / Л. В. Кривошапкина. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 120 с. — ISBN 978-5-8114-9170-4.

7. Оказание первичной доврачебной медико-санитарной помощи при неотложных и экстремальных состояниях : учебник для мед. колледжей и училищ / И.П. Левчук [и др.]. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. – 288 с.;

8. Папаян Е. Г. Оказание неотложной медицинской помощи детям. Алгоритмы манипуляций : учебное пособие для спо / Е. Г. Папаян, О. Л. Ежова. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 176 с. — ISBN 978-5-8114-9325-8.

9. Ханукаева М. Б. Сестринский уход в хирургии. Тактика медицинской сестры при неотложных состояниях в хирургии : учебное пособие для спо / М. Б. Ханукаева, И. С. Шейко, М. Ю. Алешкина. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 64 с. — ISBN 978-5-8114-9257-2.

**3.2.2. Основные электронные издания**

1. Борисова С. Ю. Терминальные состояния. Алгоритм проведения базовой (элементарной) сердечно-легочной реанимации в условиях дефицита времени : учебное пособие для спо / С. Ю. Борисова. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 84 с. — ISBN 978-5-8114-7183-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/158961> (дата обращения: 07.02.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Бурмистрова О. Ю. Основы реаниматологии : учебник для спо / О. Ю. Бурмистрова. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 224 с. — ISBN 978-5-8114-9227-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/189322> (дата обращения: 07.02.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Бурмистрова О. Ю. Основы реаниматологии : учебник для спо / О. Ю. Бурмистрова. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 224 с. — ISBN 978-5-8114-9227-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/189322> (дата обращения: 07.02.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4.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, 2017. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-4096-4. - Текст : электронный // URL : https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970440964.html (дата обращения: 11.01.2022). - Режим доступа : по подписке.

5. Кривошапкина Л. В. Деятельность среднего медицинского персонала при неотложных состояниях у детей : учебно-методическое пособие для спо / Л. В. Кривошапкина. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 120 с. — ISBN 978-5-8114-9170-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/187764> (дата обращения: 07.02.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

6. Папаян Е. Г. Оказание неотложной медицинской помощи детям. Алгоритмы манипуляций : учебное пособие для спо / Е. Г. Папаян, О. Л. Ежова. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 176 с. — ISBN 978-5-8114-9325-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/189481> (дата обращения: 07.02.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

7. Ханукаева М. Б. Сестринский уход в хирургии. Тактика медицинской сестры при неотложных состояниях в хирургии : учебное пособие для спо / М. Б. Ханукаева, И. С. Шейко, М. Ю. Алешкина. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 64 с. — ISBN 978-5-8114-9257-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/190978> (дата обращения: 07.02.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

**3.2.3. Дополнительные источники**

1. ГОСТ Р 52623.1-2008 Технологии выполнения простых медицинских услуг функционального обследования [Электронный ресурс]. – Введ. 01.09.2009 – М. : Стандартинформ, 2009. – 35 с. // Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации. – URL : http://docs.cntd.ru/document/1200068115 [29.04.2019] 10.ГОСТ Р 52623.3 – 2015.

2. ГОСТ Р 52623.3-2015 Технологии выполнения простых медицинских услуг. Манипуляции сестринского ухода [Электронный ресурс]. – Введ. 31.03.2015 – М. : Стандартинформ, 2015. – 220 с. // Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации. – URL: http://docs.cntd.ru/document/1200119181 [29.04.2019] 11.ГОСТ Р 52623.4 – 2015.

3. ГОСТ Р 52623.4-2015 Технологии выполнения простых медицинских услуг инвазивных вмешательств [Электронный ресурс]. – Введ. 31.03.2015 – М: Стандартинформ, 2015. – 88 с. // Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации. – URL : http://docs.cntd.ru/document/1200119182;

4. ГОСТ Р 52623.2 – 2015. Технологии выполнения простых медицинских услуг. Десмургия, иммобилизация, бандажи, ортопедические пособия [Электронный ресурс]. – Введ. 31.03.2015 – М. : Стандартинформ, 2015. – 32 с. // Электронный фонд правовой и нормативно-технической 20 документации. – URL: http://docs.cntd.ru/document/1200119181;

5. Постановление Правительства Российской Федерации от 20 сентября 2012 г. N 950 "Об утверждении Правил определения момента смерти человека, в том числе критериев и процедуры установления смерти человека, Правил прекращения реанимационных мероприятий и формы протокола установления смерти человека";

6. Приказ Минздрава РФ от 24 декабря 2012 г. № 1399н "Об утверждении стандарта скорой медицинской помощи при синдроме длительного сдавления".

**4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ   
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Код и наименование профессиональных и общих компетенций  формируемых в рамках модуля | Критерии оценки | Методы оценки |
| ПК 5.1. Распознавать состояния, представляющие угрозу жизни | - определение состояния, представляющего угрозу жизни в соответствии с симптомами, характерными для данного состояния; | Экспертное наблюдение выполнения практических работ |
| ПК 5.2. Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме | - полнота и точность выполнения сестринских вмешательств в соответствии с алгоритмами | Экспертное наблюдение выполнения практических работ |
| ПК 5.3. Проводить мероприятия по поддержанию жизнедеятельности организма пациента (пострадавшего) до прибытия врача или бригады скорой помощи | - проведение необходимых мероприятий для поддержания жизнедеятельности до прибытия врача или бригады скорой помощи в соответствии с алгоритмами действий | Экспертное наблюдение выполнения практических работ |
| ПК 5.4. Осуществлять клиническое использование крови и(или) ее компонентов | - использование крови и(или) ее компонентов в соответствии с методическими указаниями | Экспертное наблюдение выполнения практических работ |
| ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам | - соответствие выбранных средств и способов деятельности поставленным целям | Экспертная оценка при выполнении практических работ |
| ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности | - оптимальный выбор источника информации в соответствии с поставленной задачей;  - соответствие найденной информации поставленной задаче | Экспертная оценка при выполнении практических работ |
| ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях | - получение дополнительных профессиональных знаний путем самообразования,- проявление интереса к инновациям в области профессиональной деятельности. | Экспертная оценка при выполнении практических работ |
| ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде | - соблюдение норм профессиональной этики в процессе общения с коллегами | Экспертная оценка при выполнении практических работ |
| ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях | - организация и осуществление деятельности по сохранению окружающей среды в соответствии с законодательством и нравственно-этическими нормами | Экспертная оценка при выполнении практических работ |
| ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности | - демонстрация позитивного и адекватного отношения к своему здоровью в повседневной жизни и при выполнении профессиональных обязанностей;- готовность поддерживать уровень физической подготовки, обеспечивающий полноценную профессиональную деятельность на основе принципов здорового образа жизни | Экспертная оценка при выполнении практических работ |
| ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках | - оформление медицинской документации в соответствии нормативными правовыми актами | Экспертная оценка при выполнении практических работ |