

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Мочалов Олег Дмитриевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 06.04.2021 15:01:44

Уникальный программный ключ: 348069bf6a54fa8555f48cd1f95b4041252687c434adebbd49b54c198326542

## Рабочие программы модулей,

### Рабочая программа 1 модуля

#### Организационно-правовые основы оказания первой помощи обучающимся

1. Цели и задачи модуля: Совершенствование профессиональной компетенции и повышение профессионального уровня работников образовательной организации в области нормативно-правовой базы, определяющей права, обязанности и ответственность при оказании первой помощи обучающимся при несчастных случаях, травмах, отравлениях и других состояниях, и заболеваниях, угрожающих их жизни и здоровью, в рамках имеющейся квалификации; иметь основные представления о строении и функциях детского организма.

#### 2. Требования к уровню освоения содержания модуля 1

В результате освоения модуля 1 обучающийся должен:

Знать

- основные нормативные документы, определяющие права, обязанности и ответственность при оказании первой помощи;
- о строении и функциях детского организма.

Уметь

- проводить диагностику функциональных систем организма.
- определять наличие дыхания с помощью слуха, зрения и осязания.

Владеть

- методами и средствами оценки функционального состояния сердечно-сосудистой, дыхательной систем организма.

#### 3. Содержание модуля 1

| № п/п | Наименование модулей (разделов), тем  | Содержание темы  |
|-------|---|--|
|       | Модуль 1. Организационно-правовые основы оказания первой помощи обучающимся                               |  |
|       | Понятие первая помощь. Нормативно-правовые аспекты оказания первой помощи в образовательных организациях. | Понятие «первая помощь». Положения Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» об охране здоровья обучающихся. Обязанности работников образовательной организации, медицинского работника, административных служб. Перечень состояний, при которых оказывается первая помощь, перечень мероприятий по ее оказанию. |
|       | Основы анатомии и физиологии детского организма.  | Основные представления о строении и функциях детского организма. Характеристика систем организма - сердечно-сосудистой, дыхательной и др.  |

Учебные занятия и образовательные технологии: дистанционные образовательные технологии

#### Рабочая программа 2 модуля

Средства и методы оказания первой помощи при несчастных случаях, травмах, отравлениях и других состояниях, и заболеваниях, угрожающих жизни и здоровью обучающихся

1. Цели и задачи модуля: Совершенствование профессиональной компетенции и повышение профессионального уровня, необходимых для оказания первой помощи до оказания медицинской помощи обучающимся при несчастных случаях, травмах, отравлениях и других состояниях, и заболеваниях, угрожающих их жизни и здоровью, в рамках имеющейся квалификации.

2. Требования к уровню освоения содержания модуля 2

В результате освоения модуля 2 обучающийся должен:

Знать

- правила подробного осмотра пострадавшего на наличие травм и повреждений признаки отсутствия сознания и дыхания, правила оказания первой помощи при отсутствии сознания, остановке дыхания и кровообращения, правила проведения сердечно-легочной реанимации
- признаки острой непроходимости дыхательных путей, правила оказания первой помощи при инородных телах верхних дыхательных путей
- алгоритм проведения обзорного осмотра и оказания первой помощи при наружных кровотечениях
- признаки ран, ушибов, растяжений, вывихов и переломов, правила оказания первой помощи при травмах различных областей тела,
- алгоритмы оказания первой помощи
- признаки отморожений и других эффектов воздействия низких температур, алгоритм оказания первой помощи
- признаки ожогов и других эффектов воздействия высоких температур, алгоритм оказания первой помощи

Уметь

- проводить подробный осмотр и опрос пострадавшего: головы, шеи, груди, спины, живота и таза, конечностей
- устранять угрожающие факторы для жизни и здоровья
- вызывать скорую медицинскую помощь, другие специальные службы, сотрудники которых обязаны оказывать первую помощь в соответствии с федеральным законом или со специальным правилом
- проводить обзорный осмотр пострадавшего на наличие кровотечений
- использовать штатные (аптечки первой помощи) и подручные средства оказания первой помощи
- определять наличие кровообращения, проверять наличие пульса на магистральных артериях
- проводить искусственное дыхание «Рот ко рту», «Рот к носу», с использованием устройства для искусственного дыхания.

Владеть

- методами оказания первой помощи при ранениях различной локализации; накладывать повязки на различные участки тела,

- методами удаления инородного тела из верхних дыхательных путей пострадавшего,
- методами иммобилизации (аутоиммобилизация, с помощью подручных средств, с использованием изделий медицинского назначения).

### 3. Содержание модуля 2:

| № п/п | Наименование модулей (разделов), тем   | Содержание темы  |
|-------|--|--|
|       | Модуль 2. Средства и методы оказания первой помощи при несчастных случаях, травмах, отравлениях и других состояниях, и заболеваниях, угрожающих жизни и здоровью обучающихся       |  |
|       | Алгоритм первой помощи.<br>Порядок вызова скорой медицинской помощи.<br>Порядок осмотра пострадавшего.<br>Правила личной безопасности при оказании первой помощи                   | Общая последовательность действий на месте происшествия с наличием пострадавших.<br>Соблюдение правил личной безопасности и обеспечение безопасных условий для оказания первой помощи (возможные факторы риска, их устранение).<br>Транспортировка пострадавших.   |
|       | Потеря сознания.<br>Синдром острой сердечной недостаточности.<br>Острая дыхательная недостаточность, асфиксия, Терминальные состояния.<br>Проведение сердечно-легочной реанимации. | Характеристика синдрома утраты сознания, обморок, кома, причины возникновения и первичная медико-санитарная помощь. Признаки и симптомы шока.<br>Комплекс противошоковых мероприятий<br>Причины острой дыхательной недостаточности и асфиксии, комплекс мероприятий первой медицинской помощи и критерии его эффективности.<br>Определение и характеристика терминальных состояний. Признаки жизни и смерти, реанимационные мероприятия при наличии признаков жизни.<br>Показания к проведению мероприятий сердечно-легочной реанимации. Восстановление функции внешнего дыхания.<br>Проведение искусственного дыхания методом «рот в рот», «рот в нос». Методика использования воздуховода. Техника проведения закрытого массажа сердца двумя работниками.<br>Контроль эффективности реанимационных мероприятий.<br>Ошибки при проведении сердечно-легочной реанимации.<br>Особенности проведения сердечно-легочной реанимации у детей. |
|       | Кровотечение. Виды кровотечений. Первая помощь при кровотечении  | Виды кровотечений. Способы остановки кровотечения (пальцевое прижатие, наложение давящей повязки, наложение жгута или жгута-закрутки). Методика наложения жгута.   |

|   |  |  |
|---|--|--|
|   |  | Особенности остановки кровотечения из носа, ушей и полости рта. Первая помощь при внутреннем кровотечении.   |
| Травмы. Раны. Растяжения. Вывихи. Переломы. Первая помощь при травмах. Виды бинтовых повязок и правила их наложения.          |  | Общая характеристика травм, особенности детских травм. Классификация ран и их первичная обработка. Черепно-мозговые травмы. Закрытые повреждения мягких тканей. Синдром длительного сдавливания, особенности оказания первичной помощи. Травмы конечностей, оказание первой помощи. Переломы костей скелета, характерные признаки перелома кости. Понятие «иммобилизация». Способы иммобилизации при травме конечностей. Травмы позвоночника оказание первой помощи. Правила наложения повязок на различные части тела. Применение индивидуального перевязочного пакета. |
| Ожоги термические, химические, электрические, лучевые. Обморожение и переохлаждение. Первая помощь при ожогах и обморожениях. |  | Термический ожог как вид травмы. Площадь ожога, правило «девятки» Уоллеса. Классификация ожогов по глубине поражения. Химические ожоги. Ожоги при электрическом и лучевом поражении. Влияние нарушенных обменных процессов, воздействия токсических продуктов и самих лучей на функции нервной системы. Особенности оказания первой помощи при ожогах. Обморожение, степени поражения и переохлаждение. Особенности оказания первой помощи.  |
| Перегревание. Первая помощь при перегревании.   |  | Признаки и симптомы отравлений, порядок оказания первой помощи. Симптомы острых заболеваний органов брюшной полости.   |
| Отравления. Первая помощь при отравлениях.  |  | Признаки и симптомы отравлений, порядок оказания первой помощи. Симптомы острых заболеваний органов брюшной полости.   |
| Утопление. Первая помощь утопающему.  |  | Комплектация медицинской аптечки. Применение содержимого медицинской аптечки. Содержимое аптечки должно соответствовать приказу Минздравсоцразвития России от 05.03.2011 № 169н "Об утверждении требований к комплектации изделиями медицинского назначения аптечек для оказания первой помощи работникам".  |

Учебные занятия и образовательные технологии: дистанционные образовательные технологии