

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ИНСТИТУТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
КАФЕДРА СКОРОЙ ПОМОЩИ И МЕДИЦИНЫ КАТАСТРОФ С КУРСАМИ ТЕРМИЧЕ-
СКОЙ ТРАВМЫ И ТРАНСФУЗИОЛОГИИ**



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

[Signature]
В.Н. Павлов

«29» *сентября* 2021г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ НЕПРЕРЫВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ
«СЕСТРИНСКОЕ ДЕЛО»
«СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ВАКЦИНОПРОФИЛАКТИКИ КОРОНАВИРУСНОЙ
ИНФЕКЦИИ COVID-19, ПРОФИЛАКТИКА ОСЛОЖНЕНИЙ»
(СРОК ОСВОЕНИЯ 36 АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ)**

УФА
2021

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации является учебно-методическим нормативным документом, регламентирующим содержание и организационно-методические формы дополнительного профессионального образования.

При разработке дополнительной профессиональной программы повышения квалификации по специальности «Сестринское дело», в основу положены:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации".
- Приказ Министерства образования и науки РФ от 1 июля 2013 г. N 499 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам".
- Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 3 августа 2012 г. N 66н "Об утверждении Порядка и сроков совершенствования медицинскими работниками и фармацевтическими работниками профессиональных знаний и навыков путем обучения по дополнительным профессиональным образовательным программам в образовательных и научных организациях".
- Приказ Министерства здравоохранения РФ от 9 декабря 2020 г. № 1307н "О внесении изменений в календарь профилактических прививок по эпидемическим показаниям, утвержденный приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 21 марта 2014 г. N 125н"
- Временные методические рекомендации Порядок проведения вакцинации взрослого населения против Covid-19 (Письмо Минздрава России от 24.08.2021 № 30-4/И/2-13501)
- Приказ Минтруда России № 475н от 31.07.2020 «Об утверждении профессионального стандарта «Медицинская сестра/ медицинский брат».
- Приказ Минтруда России № 470 н от 31.07.2020 «Об утверждении профессионального стандарта «Фельдшер».
- Приказ Минздрава Республики Башкортостан №1319-А от 10.12.2020 «Об организации иммунизации населения Республики Башкортостан против новой коронавирусной инфекции».

Дополнительная профессиональная программа одобрена на заседании кафедры скорой помощи и медицины катастроф с курсами термической травмы и трансфузиологии ИДПО ФГБОУ ВО БГМУ, протокол № 11 от «23» сентября 2021 г.

Заведующий кафедрой д.м.н., профессор _____ М.С. Кунафин

Дополнительная профессиональная программа утверждена Ученым Советом ИДПО ФГБОУ ВО БГМУ протокол № _____ от «29» сентября 2021г.

Председатель Ученого Совета ИДПО, д.м.н. профессор _____ В.В. Викторов

Разработчики:

Зав. кафедрой, профессор, д.м.н.

Профессор кафедры, д.м.н.

Доцент кафедры, к.м.н.

Ассистент кафедры, к.м.н.

М.С. Кунафин

С.Н. Хунафин

З.Р. Саитова

А.А. Ханова

Рецензенты:

1. Директор института сестринского образования Первого Санкт-Петербургского государственного медицинского университета им. акад. И.П. Павлова, д.м.н., профессор

И.П. Миннулин

2. Главный внештатный специалист МЗ РБ, зав. кафедрой инфекционных болезней с курсом ИДПО ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ, д.м.н., профессор

Д.А. Валишин

ОПИСЬ КОМПЛЕКТА ДОКУМЕНТОВ
по дополнительной профессиональной программе
повышение квалификации непрерывного образования
«Современные методы вакцинопрофилактики коронавирусной инфекции Covid-19,
профилактика осложнений»
по специальности «Сестринское дело»

| № п/п | Наименование документа |
|--------------|---|
| 1 | Титульный лист |
| 1.1 | Оборот титульного листа |
| 2 | Лист согласования программы |
| 3 | Лист дополнений и изменений |
| 4 | Состав рабочей группы |
| 5 | Пояснительная записка |
| 6 | Цель и задачи дополнительной профессиональной программы повышения квалификации по специальности «Сестринское дело» |
| 7 | Планируемые результаты обучения |
| 8 | Учебный план |
| 9 | Календарный учебный график |
| 10 | Методические особенности реализации дистанционного обучения |
| 11 | Формы аттестации |
| 12 | Организационно-педагогические условия реализации программы |
| 13 | Приложения |
| 14 | Основные сведения о программе |

2. ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

дополнительной профессиональной программы
повышения квалификации по специальности
(срок освоения 36 академических часов)


СОГЛАСОВАНО:


Проректор по региональному развитию
здравоохранения:

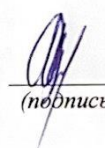
Директор института последипломного
образования:

Заместитель директора института после-
дипломного образования

Заведующий кафедрой:

(дата)  (подпись) В.В. Викторов
(ФИО)

(дата)  (подпись) Г.Я. Хисматуллина
(ФИО)

(дата)  (подпись) М.С. Кунафин
(ФИО)

3. ЛИСТ ДОПОЛНЕНИЙ И ИЗМЕНЕНИЙ

в дополнительной профессиональной программе
повышения квалификации врачей по специальности «Скорая медицинская помощь»

| № | Дата | Код Раздел ДПП | Изменения в содержании | Подпись заведующе- го кафедрой (прото- кол №, дата) |
|---|------|----------------------|------------------------|---|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

4. СОСТАВ РАБОЧЕЙ ГРУППЫ

Дополнительная профессиональная образовательная программа повышения квалификации среднего медперсонала непрерывного образования «Современные методы вакцинопрофилактики коронавирусной инфекции Covid-19, профилактика осложнений» по специальности «Сестринское дело» (36 часов) разработана сотрудниками кафедры скорой помощи и медицины катастроф с курсами термической травмы и трансфузиологии ИДПО ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России.

| № пп. | Фамилия, имя, отчество | Ученая степень, звание | Занимаемая должность | Место работы |
|-------|------------------------|------------------------|---|---------------------|
| 1. | Кунафин М.С. | Д.м.н., профессор | Заведующий кафедрой скорой помощи и медицины катастроф с курсами термической травмы и трансфузиологии ИДПО БГМУ | ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ |
| 2. | Хунафин С.Н. | Д.м.н., профессор | Профессор кафедры скорой помощи и медицины катастроф с курсами термической травмы и трансфузиологии ИДПО БГМУ | ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ |
| 3. | Сайтова З.Р. | К.м.н., доцент | Доцент кафедры скорой помощи и медицины катастроф с курсами термической травмы и трансфузиологии ИДПО БГМУ | ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ |
| 4. | Ханова А.А. | К.м.н. | Ассистент кафедры скорой помощи и медицины катастроф с курсами термической травмы и трансфузиологии ИДПО БГМУ | ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ |

5. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Актуальность и предпосылки создания программы

Актуальность дополнительной профессиональной программы повышения квалификации среднего медперсонала непрерывного образования по специальности «Сестринское дело», обусловлена распространением новой коронавирусной инфекции Covid – 19 и необходимостью проведения вакцинации населения. В Российской Федерации массовая вакцинация населения против Covid-19 проводится с 18.01.2021 в соответствии с временными методическими рекомендациями Министерства здравоохранения Российской Федерации «Порядок проведения вакцинации взрослого населения против COVID-19» (Письмо Минздрава России от 24.08.2021 № 30-4/И/2-13501).

Обучение включает совершенствование и получение новых компетенций сестринской деятельности по правилам проведения вакцинации в соответствии с национальным календарем профилактических прививок, течению вакцинального процесса, возможным реакциям и осложнениям, мерам профилактики; освоение таких трудовых функций, как организация и проведение вакцинации против Covid – 19 согласно профессиональным стандартам «Медицинская сестра/ медицинский брат», «Специалист в области лечебного дела (фельдшер)».

Использование полученных теоретических знаний и практических навыков позволит улучшить результаты вакцинации населения для профилактики и снижения заболеваемости новой коронавирусной инфекцией Covid-19.

Программа построена по блочной (модульной) системе, блоками которой являются разделы дисциплины:

1. «Общие требования к организации и проведению вакцинации против Covid -19 взрослого населения, оснащение прививочных кабинетов и мобильных пунктов вакцинации, нормативные документы»
2. «Порядок и методика проведения вакцинации против Covid-19 взрослого населения в условиях прививочного кабинета и мобильного пункта вакцинации, характеристика вакцин»
3. «Порядок приема, разгрузки и хранения замороженной формы вакцин «Гам-КОВИД-Вак» и «Спутник Лайт», вакцин «Гам-КОВИД - Вак» (жидкая форма), «Спутник Лайт» (жидкая форма), «Гам- КОВИД-Вак-Лио», «ЭпиВакКорона» и «КовиВак» в медицинской организации. Транспортирование/хранение вакцины в мобильных пунктах вакцинации»
4. «Медицинские противопоказания к проведению профилактической вакцинации против Covid-19, профилактика осложнений, оказание медицинской помощи в экстренной и неотложной форме».

Данная программа предусматривает приобретение дополнительных знаний лицами, работающими на должностях средних медицинских работников, обеспечивающих формирование трудовых функций.

6. Цель и задачи дополнительной профессиональной программы повышения квалификации среднего медперсонала непрерывного образования «Современные методы вакцинопрофилактики коронавирусной инфекции Covid-19, профилактика осложнений» по специальности «Сестринское дело»

Цель состоит в совершенствовании имеющихся компетенций, повышении профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации, получении систематизированных теоретических знаний, умений и необходимых профессиональных навыков.

Задачи:

- теоретической части изучения программы:

- совершенствование знаний по организации и проведению вакцинации против Covid-19
- совершенствование знаний об оснащении прививочного кабинета, мобильного пункта вакцинации
- совершенствование знаний по медицинским противопоказаниям к проведению профилактической вакцинации против Covid-19

- практической части изучения программы:

- совершенствовать умения методики проведения вакцинации против Covid-19 взрослого населения в условиях прививочного кабинета и мобильного пункта вакцинации
- совершенствовать умения по порядку приема, разгрузки и хранения замороженной формы вакцин «Гам-КОВИД-Вак» и «Спутник Лайт» в медицинской организации, а также вакцин «Гам-КОВИД- Вак» (жидкая форма), «Спутник Лайт» (жидкая форма), «Гам- КОВИД-Вак-Лио», «ЭпиВакКорона» и «КовиВак» в медицинской организации
- совершенствовать умения по транспортировке/ хранению вакцины в мобильных пунктах вакцинации

Сформировать трудовые действия:

- Выполнение работы по проведению иммунопрофилактики инфекционных заболеваний в соответствии с национальным календарем профилактических прививок и по эпидемическим показаниям
- Проведение санитарно-противоэпидемических мероприятий по профилактике инфекционных заболеваний
- Проведение индивидуального и группового консультирования населения по вопросам профилактики заболеваний
- Ведение медицинской документации, в том числе в форме электронного документа
- Оценка состояния пациента, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме
- Распознавание 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
- Оказание 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).
- Проведение вакцинации населения в составе междисциплинарной команды

Категории обучающихся: средние медицинские работники; лица, работающие на должностях среднего медицинского персонала:

по основной специальности:

- «Сестринское дело»

по дополнительным специальностям:

- «Лечебное дело»

Трудоемкость освоения программы 36 академических часов, в том числе 36 зач.ед. ед.

Форма обучения, режим и продолжительность занятий

| График обучения | Дистанционные образовательные технологии | Дни | Общая продолжительность программы, месяцев (час) |
|-------------------------|--|----------|--|
| Форма обучения очная | | | |
| Очная с применением ДОТ | 36 | 6 | 36 |
| Итого | 36 | 6 | 36 |

7. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

среднего медперсонала, успешно освоивших дополнительную профессиональную программу повышения квалификации **среднего медперсонала непрерывного образования «Современные**

методы вакцинопрофилактики коронавирусной инфекции Covid-19, профилактика осложнений» по специальности «Сестринское дело»

7.1 Компетенции средних медицинских работников, подлежащие совершенствованию в результате освоения дополнительной профессиональной программы:

профилактическая деятельность:

- Проводить санитарно-гигиеническое воспитание населения (ПК 1.2).
- Участвовать в проведении профилактики инфекционных и неинфекционных заболеваний (ПК-1.3).

диагностическая деятельность:

- Представлять информацию в понятном для пациента виде, объяснять ему суть вмешательств (ПК 2.1).
- Осуществлять лечебно-диагностические вмешательства, взаимодействуя с участниками лечебного процесса (ПК 2.2).
- Вести утвержденную медицинскую документацию (ПК 2.6).

лечебная деятельность:

- Оказывать доврачебную помощь при неотложных состояниях и травмах (ПК 3.1).

Согласно приказу Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 23.07.2010 № 541-Н «Об утверждении единого квалификационного справочника должностей руководителей специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения» средний медицинский работник должен знать:

- законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения;
- теоретические основы сестринского дела;
- основы лечебно-диагностического процесса;
- правила эксплуатации медицинского инструментария и оборудования;
- правила сбора, хранения и удаления отходов учреждений здравоохранения;
- основы функционирования бюджетно-страховой медицины и добровольного медицинского страхования;
- основы валеологии и санологии;
- правила ведения учетно-отчетной документации структурного подразделения, основные виды медицинской документации;
- медицинскую этику;
- психологию профессионального общения;
- основы трудового законодательства;
- правила внутреннего трудового распорядка;
- правила по охране труда и пожарной безопасности.

7.2. Планируемые результаты освоения ДПП:

В результате обучения по данной программе фельдшера скорой медицинской помощи должны усовершенствовать владение знаниями и умениями по:

1. организации и проведению вакцинации против Covid -19 взрослого населения
2. оснащению прививочных кабинетов и мобильных пунктов вакцинации
3. перечню и содержанию нормативных документов
4. по порядку приема, разгрузки и хранения замороженной формы вакцин в медицинской организации
5. транспортированию/хранению вакцины в мобильных пунктах вакцинации
6. выявлению медицинских противопоказаний к проведению профилактической вакцинации против Covid-19, профилактике осложнений
7. оказанию медицинской помощи в экстренной и неотложной форме.

7.2. Характеристика профессиональных компетенций, совершенствующихся в результате освоения дополнительной профессиональной программы для средних медицинских работников непрерывного образования «Современные методы вакцинопрофилактики коронавирусной инфекции Covid-19, профилактика осложнений» по специальности «Сестринское дело»

Обучающийся, успешно освоивший программу, будет обладать следующими профессиональными компетенциями (Согласно профессиональному стандарту «Медицинская сестра/ медицинский брат», «Специалист в области лечебного дела (фельдшер)»), включающими в себя:

| Профессиональная компетенция | Трудовая функция | Знания | Умения | Трудовые действия |
|---|--|---|--|---|
| «СЕСТРИНСКОЕ ДЕЛО» | | | | |
| ПК 1.3. Участвовать в проведении профилактики инфекционных и неинфекционных заболеваний. | Код А/03.5 Содержание ТФ: Проведение мероприятий по профилактике неинфекционных и инфекционных заболеваний, формированию здорового образа жизни | Порядок и правила проведения вакцинации в соответствии с национальным календарем профилактических прививок, течение вакцинального процесса, возможные реакции и осложнения, меры профилактики | Проводить вакцинацию населения | Выполнение работы по проведению иммунопрофилактик и инфекционных заболеваний в соответствии с национальным календарем профилактических прививок и по эпидемическим показаниям |
| ПК 2.6. Вести утвержденную медицинскую документацию. | Код А/04.5 Содержание ТФ: Ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала | Правила и порядок оформления медицинской документации в медицинских организациях, в том числе в форме электронного документа | Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа | Ведение медицинской документации, в том числе в форме электронного документа |
| «СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ЛЕЧЕБНОГО ДЕЛА (ФЕЛЬДШЕР)» | | | | |

| | | | | |
|--|---|--|--|--|
| <p>ПК 1.3. Участвовать в проведении профилактики инфекционных и неинфекционных заболеваний.</p> | <p>Код А/01.5 Содержание ТФ: Проведение профилактических мероприятий первичной медико-санитарной помощи.</p> | <p>Противоэпидемические (профилактические) мероприятия при инфекционных заболеваниях Национальный календарь профилактических прививок Порядок проведения вакцинации по эпидемиологическим показаниям Принципы клинической эпидемиологии и доказательной медицины Инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи, санитарно-эпидемиологические правила и нормативы (санитарные правила) медицинской организации</p> | <p>Проводить профилактические и противоэпидемические мероприятия при инфекционных заболеваниях</p> | <p>Проведение вакцинации населения в составе междисциплинарной команды</p> |
| <p>ПК 2.6. Вести утвержденную медицинскую документацию.</p> | | <p>Требования к ведению медицинской документации, учета и отчетности по виду деятельности фельдшера</p> | <p>Заполнять формы учета и отчетности на бумажном и/или электронном носителе в установленном порядке</p> | <p>Ведение документации по виду деятельности фельдшера</p> |

8. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации для **средних медицинских работников непрерывного образования «Современные методы вакцинопрофилактики коронавирусной инфекции Covid-19, профилактика осложнений» по специальности «Сестринское дело»**

Целью дополнительной профессиональной программы повышения квалификации для **средних медицинских работников непрерывного образования «Современные методы вакцинопрофилактики коронавирусной инфекции Covid-19, профилактика осложнений» по специальности «Сестринское дело»** является совершенствование и приобретение новых компетенций, повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации, получение систематизированных теоретических знаний, умений и необходимых профессиональных навыков.

Категории обучающихся: средние медицинские работники; лица, работающие на должностях среднего медицинского персонала:

по основной специальности:

- «Сестринское дело»

по дополнительным специальностям:

- «Лечебное дело»

Трудоемкость обучения: 36 часов, в том числе 36 ЗЕ

Режим занятий: 6 часов в день

Форма обучения: очная с применением ДОТ и ЭО

| № п\п | Название и темы рабочей программы | Трудоёмкость (акад. час) | Формы обучения | | | | | Формируемые/совершенствуемые компетенции | Форма контроля |
|-------------------------------------|---|-----------------------------|----------------|-----------|-----|------------|----------|--|--------------------------|
| | | | Лекция (ДОТ) | СЗ/ПЗ | ОСК | Стажировка | Экзамен | | |
| 1. | Учебный раздел №1 «Общие требования к организации и проведению вакцинации против Covid -19 взрослого населения, оснащение прививочных кабинетов и мобильных пунктов вакцинации, нормативные документы» | 6 | 6 | | | | | | |
| 2. | Учебный раздел №2 «Порядок и методика проведения вакцинации против Covid-19 взрослого населения в условиях прививочного кабинета и мобильного пункта вакцинации, характеристика вакцин» | 12 | 6 | 6 | | | | | |
| 3. | Учебный раздел №3 «Порядок приема, разгрузки и хранения замороженной формы вакцин «Гам-КОВИД-Вак» и «Спутник Лайт», вакцин «Гам-КОВИД-Вак» (жидкая форма), «Спутник Лайт» (жидкая форма), «Гам- КОВИД-Вак-Лио», «ЭпиВакКорона» и «КовиВак» в медицинской организации. Транспортирование/хранение вакцины в мобильных пунктах вакцинации» | 6 | 6 | | | | | | |
| 4. | Учебный раздел №4 «Медицинские противопоказания к проведению профилактической вакцинации против Covid-19, профилактика осложнений, оказание медицинской помощи в экстренной и неотложной форме» | 6 | | 6 | | | | | |
| 5. | Выпускная аттестационная работа | 4 | | 4 | | | | | Итоговая курсовая работа |
| 6. | Итоговая аттестация | 2 | | | | 2 | | | Экзамен |
| Общая трудоемкость программы | | 36 | 18 | 16 | | | 2 | | |

8.1 Учебно-тематический план и содержание программы

| № п/п | Наименование разделов, тем | Всего ак.час./ зач.ед. | ЭУК | Форма контроля |
|----------|--|------------------------------|-----|---------------------------------|
| 1. | Учебный раздел №1 «Общие требования к организации и проведению вакцинации против Covid -19 взрослого населения, оснащение прививочных кабинетов и мобильных пунктов вакцинации, нормативные документы» | 6 | 6 | Тестовый контроль |
| 2. | Учебный раздел №2 «Порядок и методика проведения вакцинации против Covid-19 взрослого населения в условиях прививочного кабинета и мобильного пункта вакцинации, характеристика вакцин» | 12 | 6 | Тестовый контроль |
| 3. | Учебный раздел №3 «Порядок приема, разгрузки и хранения замороженной формы вакцин «Гам-КОВИД-Вак» и «Спутник Лайт», вакцин «Гам-КОВИД-Вак» (жидкая форма), «Спутник Лайт» (жидкая форма), «Гам- КОВИД-Вак-Лио», «ЭпиВакКорона» и «КовиВак» в медицинской организации. Транспортирование/хранение вакцины в мобильных пунктах вакцинации» | 6 | 6 | Тестовый контроль |
| 4. | Учебный раздел №4 «Медицинские противопоказания к проведению профилактической вакцинации против Covid-19, профилактика осложнений, оказание медицинской помощи в экстренной и неотложной форме» | 6 | | Тестовый контроль |
| 5. | Итоговая аттестация | 6 | | Выпускная аттестационная работа |
| | Итого: | 36/36 ЗЕ | 18 | |

| № | Название темы | Основное содержание |
|-----------|---|---|
| 1. | Учебный раздел 1. «Общие требования к организации и проведению вакцинации против Covid -19 взрослого населения, оснащение прививочных кабинетов и мобильных пунктов вакцинации, нормативные документы» | |
| 1.1 | Тема 1.1. Общие требования к организации и проведению вакцинации против Covid -19 взрослого населения | <ol style="list-style-type: none"> 1. Вопросы организации проведения вакцинации. 2. Порядок Вопросы техники проведения вакцинации. 3. Организация дезинфекционного режима работы прививочного кабинета 4. Правила заполнения медицинской документации- добровольное информированное согласие пациента на вакцинацию против новой коронавирусной инфекции или отказ от неё, анкета пациента. |
| 1.2. | Тема 1.2. Оснащение прививочных кабинетов и мобильных пунктов вакцинации | <ol style="list-style-type: none"> 1. Оснащение прививочного кабинета (рассматриваются перечень оборудования, наборы для неотложной и протившоковой терапии, мебель). 2. Оснащение мобильного пункта вакцинации (рассматриваются базы для размещения мобильного пункта вакцинации, перечень оборудования, средств связи, наборы для неотложной и протившоковой терапии). |
| 1.3. | Тема 1.3. Нормативные документы | <ol style="list-style-type: none"> 1. Временные методические рекомендации «Порядок проведения вакцинации взрослого населения против Covid-19». 2. Приказ Минздрава РБ № 1319-А от 10.12.2020 «Об организации иммунизации населения Республики Башкортостан против новой коронавирусной инфекции». 3. Приказ Минздрава РБ № 174-А от 11.02.2021 «О создании иммунологической комиссии по выявлению, расследованию и профилактике побочных проявлений после иммунизации вакцин для профилактики новой коронавирусной инфекции Covid-19». |
| 2. | Учебный раздел 2. «Порядок и методика проведения вакцинации против Covid-19 взрослого населения в условиях прививочного кабинета и мобильного пункта вакцинации, характеристика вакцин» | |
| 2.1. | Тема 2.1. Порядок и методика проведения вакцинации против Covid-19 взрослого населения в условиях прививочного кабинета и мобильного пункта вакцинации | <ul style="list-style-type: none"> • Вопросы применения иммунобиологических лекарственных препаратов для иммунопрофилактики инфекционных болезней. • Порядок проведения вакцинации против COVID-19 взрослого населения • Методика проведения вакцинации против Covid-19 взрослого населения в условиях прививочного кабинета. • Методика проведения вакцинации против Covid-19 взрослого населения в условиях мобильного пункта вакцинации (подготовка вакцины к применению, процедура проведения вакцинации, регистрация результатов вакцинации в Регистре). |
| 2.2. | Тема 2.2. Характеристика вакцин | <ol style="list-style-type: none"> 1. Характеристика вакцин: «Гам-КОВИД-Вак», «Спутник Лайт», «Гам-КОВИД- Вак» (жидкая форма), «Спутник Лайт» (жидкая форма), «Гам- КОВИД-Вак-Лио», «ЭпиВакКорона», «КовиВак». 2. Противопоказания к применению вакцин, зарегистрированных в России. 3. Применение вакцин у беременных, пациентов с |

| | | |
|------|--|---|
| | | гематологическими, онкологическими и других групп пациентов. 4. Особенности вакцинации против новой коронавирусной инфекции Covid-19 у ВИЧ-инфицированных |
| 3. | Учебный раздел 3. «Порядок приема, разгрузки и хранения замороженной формы вакцин «Гам-КОВИД-Вак» и «Спутник Лайт», вакцин «Гам-КОВИД- Вак» (жидкая форма), «Спутник Лайт» (жидкая форма), «Гам- КОВИД-Вак-Лио», «ЭпиВакКорона» и «КовиВак» в медицинской организации. Транспортирование/хранение вакцины в мобильных пунктах вакцинации» | |
| 3.1. | Тема 3.1. Порядок приема, разгрузки и хранения замороженной формы вакцин «Гам-КОВИД-Вак» и «Спутник Лайт», вакцин «Гам-КОВИД- Вак» (жидкая форма), «Спутник Лайт» (жидкая форма), «Гам-КОВИД-Вак-Лио», «ЭпиВакКорона» и «КовиВак» в медицинской организации | 1. Порядок приема, разгрузки и хранения замороженной формы вакцин «Гам-КОВИД-Вак» и «Спутник Лайт» в медицинской организации 2. Порядок приема, разгрузки и хранения вакцин «Гам-КОВИД- Вак» (жидкая форма), «Спутник Лайт» (жидкая форма), «Гам- КОВИД-Вак-Лио», «ЭпиВакКорона» и «КовиВак» в медицинской организации |
| 3.2 | Тема 3.2 Транспортирование/хранение вакцины в мобильных пунктах вакцинации | 1. Транспортирование вакцины в мобильных пунктах вакцинации 2. Хранение вакцины в мобильных пунктах вакцинации |
| 4. | Учебный раздел №4 «Медицинские противопоказания к проведению профилактической вакцинации против Covid-19, профилактика осложнений, оказание медицинской помощи в экстренной и неотложной форме» | |
| 4.1 | Тема 4.1. Медицинские противопоказания к проведению профилактической вакцинации против Covid-19 | 1. Список противопоказаний к вакцинации против новой коронавирусной инфекции Covid-19. 2. Порядок выдачи справки о наличии медицинских противопоказаний/ медицинского отвода от вакцинации против Covid-19. |
| 4.2 | Тема 4.2. Оказание медицинской помощи в экстренной и неотложной форме | Перечень категорий побочных проявлений после иммунизации. Профилактика осложнений. 2. Оказание медицинской помощи в экстренной и неотложной форме (сердечно-легочная реанимация, противошоковая терапия). |

9. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации для **средних медицинских работников непрерывного образования «Современные методы вакцинопрофилактики коронавирусной инфекции Covid-19, профилактика осложнений» по специальности «Сестринское дело»**

| Наименование модулей/ разделов программы | 1 неделя |
|---|-----------------------------------|
| | Трудоемкость освоения (акад. час) |
| Учебный раздел №1 «Общие требования к организации и проведению вакцинации против Covid -19 взрослого населения, оснащение прививочных | 6 |

| | |
|--|-----------|
| кабинетов и мобильных пунктов вакцинации, нормативные документы» | |
| Учебный раздел №2 «Порядок и методика проведения вакцинации против Covid-19 взрослого населения в условиях прививочного кабинета и мобильного пункта вакцинации, характеристика вакцин» | 12 |
| Учебный раздел №3 «Порядок приема, разгрузки и хранения замороженной формы вакцин «Гам-КОВИД-Вак» и «Спутник Лайт», вакцин «Гам-КОВИД-Вак» (жидкая форма), «Спутник Лайт» (жидкая форма), «Гам- КОВИД-Вак-Лео», «ЭпиВакКорона» и «КовиВак» в медицинской организации. Транспортирование/хранение вакцины в мобильных пунктах вакцинации» | 6 |
| Учебный раздел №4 «Медицинские противопоказания к проведению профилактической вакцинации против Covid-19, профилактика осложнений, оказание медицинской помощи в экстренной и неотложной форме» | 6 |
| Итоговая аттестация | 6 |
| Общая трудоемкость программы | 36 |

10. МЕТОДИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ

10.1 Правовые основы использования ДОТ

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Минобрнауки РФ от 6 мая 2005 г. № 137 «Об использовании дистанционных образовательных технологий»;
- ГОСТ Р 53620-2009 «Информационно-коммуникационные технологии в образовании. Электронные образовательные ресурсы. Общие положения»;
- Приказ Министерства образования и науки от 01 июля 2013 г. № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;
- Письмо Минобрнауки России от 21.04.2015 г. № ВК-1013/06 «О направлении методических рекомендаций по реализации дополнительных профессиональных программ». «Методические рекомендации по реализации дополнительных профессиональных программ с использованием дистанционных образовательных технологий, электронного обучения и в сетевой форме»

Целью дистанционного обучения является предоставление слушателям возможности освоения дополнительной профессиональной программы в максимально удобной форме - непосредственно по месту его пребывания.

Основными дистанционными образовательными технологиями на цикле ПК «Скорая медицинская помощь» являются: интернет-технология с методикой синхронного дистанционного обучения. Методика синхронного дистанционного обучения предусматривает on-line общение, которое реализуется при технической возможности слушателей в виде (вебинар, онлайн-чат, видеоконференция). Каждый слушатель получает свой оригинальный пароль, который дает доступ к учебным материалам портала и к электронной информационно-образовательной среде. На образовательном портале ФГБОУ ВО БГМУ в разделе ИДПО формируется кейс, внутри которого папки по учебному модулю: вопросы контроля исходного уровня знаний, вопросы для самоконтроля по каждому разделу, тестовые задания, интернет-ссылки, нормативные документы, проектные задания для выпускной аттестационной работы.

Идентификация слушателей на on-line занятиях происходит посредством регистрации с вводом индивидуального логина и пароля, который обучающийся получает по адресу электронной почты. На платформе on-line обучения имеется возможность подключения видео- и аудиотрансляции каждого обучающегося (предварительная адресная рассылка приглашений, контроль присутствия на занятии). Дополнительный контроль присутствия реализуется путем экспресс-ответов на предлагаемые тесты в ходе занятий.

11. ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ

11.1. Формы промежуточной аттестации: Тестирование

Примеры тестовых заданий по результатам освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации для средних медицинских работников непрерывного образования «Современные методы вакцинопрофилактики коронавирусной инфекции Covid-19, профилактика осложнений» по специальности «Сестринское дело»

Задание: Выберите один правильный ответ

1. ВАКЦИНА «КОВИВАК» ХРАНИТСЯ

- А) в форме замороженного препарата;
- Б) не более 2 часов при комнатной температуре;
- В) **при температуре от +2 до +8⁰С;**
- Г) при температуре от 0⁰С;

2. РЕКОМБИНАНТНЫЙ АДЕНОВИРУСНЫЙ ВЕКТОР НА ОСНОВЕ АДЕНОВИРУСА ЧЕЛОВЕКА 26 СЕРОТИПА, НЕСУЩИЙ ГЕН S- БЕЛКА SARS-COV-2 – ЭТО ВАКЦИНА:

- А) «Гам- КОВИД-Вак-Лио»;
- Б) «КовиВак»;
- В) «Спутник лайт»;
- Г) ЭпиВакКорона;

3. АБСОЛЮТНЫМ ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ВАКЦИНАЦИИ ОТ COVID-19 ЛЮБОЙ ЗАРЕГИСТРИРОВАННОЙ ВАКЦИНОЙ НЕ ЯВЛЯЕТСЯ:

- А) острые инфекционные лихорадочные состояния;
- Б) серьезные поствакцинальные реакции и (или) осложнения;
- В) тяжелые аллергические заболевания;
- Г) **хронические заболевания в периоде ремиссии;**

4. ВАКЦИНАЦИЯ «ГАМ-КОВИД-ВАК» ПРИ БЕРЕМЕННОСТИ

- А) возможна исключительно в первом триместре;
- Б) возможна исключительно в третьем триместре;
- В) **возможна только в случаях, когда ожидаемая польза для матери превышает потенциальный риск пользы для плода;**
- Г) строго запрещена.

5. ВАКЦИНУ ОТ COVID-19 «КОВИВАК» ВВОДЯТ

- А) **двукратно с интервалом 14 дней;**
- Б) двукратно с интервалом 30 день;
- В) однократно;
- Г) трехкратно по схеме 0-14-21 день.

6. ВАКЦИННЫЕ ПРЕПАРАТЫ «ЭПИВАККОРОНА», «ГАМ-КОВИД-ВАК», «КОВИВАК», «СПУТНИК ЛАЙТ» РЕКОМЕНДОВАНО ВВОДИТЬ

- А) внутривенно в среднюю треть наружной поверхности плеча;
- Б) **внутримышечно в верхнюю треть наружной поверхности плеча;**
- В) внутримышечно в переднебоковую поверхность верхней трети бедра;
- Г) внутримышечно в среднюю треть наружной поверхности плеча.

11.2. Требования к итоговой аттестации

Итоговая аттестация по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации для средних медицинских работников непрерывного образования **«Современные методы вакцинопрофилактики коронавирусной инфекции Covid-19, профилактика осложнений» по специальности «Сестринское дело»** проводится в форме защиты аттестационной работы и должна выявлять теоретическую и практическую подготовку обучающегося.

Обучающийся допускается к итоговой аттестации после изучения учебных модулей в объеме, предусмотренном учебным планом дополнительной профессиональной программы повышения квалификации для средних медицинских работников непрерывного образования **«Современные методы вакцинопрофилактики коронавирусной инфекции Covid-19, профилактика осложнений» по специальности «Сестринское дело»**.

Лица, освоившие дополнительную профессиональную программу повышения квалификации для средних медицинских работников непрерывного образования **«Современные методы вакцинопрофилактики коронавирусной инфекции Covid-19, профилактика осложнений» по специальности «Сестринское дело»** и успешно прошедшие итоговую аттестацию, получают документ установленного образца – удостоверение о повышении квалификации.

Документ, выдаваемый после завершения обучения - Удостоверение о повышении квалификации.

11.3. Форма итоговой аттестации

Итоговая аттестация на цикле дополнительной профессиональной программы повышения квалификации для средних медицинских работников непрерывного образования **«Современные методы вакцинопрофилактики коронавирусной инфекции Covid-19, профилактика осложнений» по специальности «Сестринское дело»** осуществляется в виде защиты выпускной аттестационной работы (реферата).

Примеры тем выпускных аттестационных работ

1. Оснащение прививочного кабинета и мобильного пункта вакцинации.
2. Порядок и методика проведения вакцинации против COVID-19 взрослого населения.
3. Подготовка вакцин «Гам-КОВИД-Вак» (жидкая форма), «Спутник Лайт» (жидкая форма), «Гам-КОВИД-Вак-Лио», «ЭпиВакКорона» и «КовиВак» к применению
4. Порядок приема, разгрузки и хранения вакцин «Гам-КОВИД-Вак» (жидкая форма), «Спутник Лайт» (жидкая форма), «Гам-КОВИД-Вак-Лио», «ЭпиВакКорона» и «КовиВак» в медицинской организации.
5. Медицинские противопоказания к проведению профилактической вакцинации против новой коронавирусной инфекции Covid-19.

12. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

12.1. Законодательные и нормативно-правовые документы в соответствии с профилем специальности

- Федеральный закон Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации".
- Федеральный закон Российской Федерации от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации".
- Приказ Минздрава России от 20 декабря 2012 г. N 1183н "Об утверждении Номенклатуры должностей медицинских работников и фармацевтических работников" (зарегистрирован Минюстом России 18 марта 2013 г., регистрационный N 27723), с изменениями, внесенными

- приказом Минздрава России от 1 августа 2014 г. N 420н (зарегистрирован Минюстом России 14 августа 2014 г., регистрационный N 33591).
- Приказ Министерства образования и науки РФ от 1 июля 2013 г. N 499 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам".
 - Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 3 августа 2012 г. N 66н "Об утверждении Порядка и сроков совершенствования медицинскими работниками и фармацевтическими работниками профессиональных знаний и навыков путем обучения по дополнительным профессиональным образовательным программам в образовательных и научных организациях".
 - О государственной аккредитации образовательных учреждений и организаций (Приказ Минобрнауки РФ от 25.07.2012г. № 941).
 - Приказ Минздрава России от 6 июня 2016 г. N 352н "Об утверждении порядка выдачи свидетельства об аккредитации специалиста, формы свидетельства об аккредитации специалиста и технических требований к нему" (зарегистрирован Минюстом России 4 июля 2016 г., регистрационный N 42742).
 - Типовое положение об образовательном учреждении дополнительного профессионального образования (повышения квалификации) специалистов (Постановление правительства РФ от 26.06.1995г.№ 610) в редакции от 31.03.2003г.
 - Требования к содержанию дополнительных профессиональных образовательных программ (приказ Минобрнауки РФ от 18.06.1997г.№ 1221).
 - Положение о порядке и условиях профессиональной переподготовки специалистов (Приказ Минобрнауки РФ от 06.09.2000г. № 2571).
 - Рекомендации по итоговой государственной аттестации слушателей образовательных учреждений дополнительного профессионального образования (Инструктивное письмо Минобрнауки РФ от 21.11.2000г.№35 – 52- 172 ин/35-29).

12.2 Учебно-методическое и информационное обеспечение

12.2.1. Учебно-наглядные пособия

| № | Наименование | Количество |
|---|--|------------|
| 1 | Стенды | |
| | 1. Учебно-методическая работа | 1 |
| | 2. Научно исследовательская работ | 1 |
| | 3. Совместная работа с органами здравоохранения | 1 |
| | 4. История кафедры скорой помощи и медицины катастроф с курсами термической травмы и трансфузиологии | 1 |
| | 5. Десмургия | 1 |
| | 6. Медицина катастроф | 1 |
| 2 | Таблицы | |
| | 1. Ожоги | 1 |
| | 2. Кровоснабжение желудка | 1 |
| | 3. Коникотомия | 1 |
| | 4. Остановка наружного кровотечения | 1 |
| 3 | Мультимедийные презентации по всем темам | |
| | 1. Таблицы, рисунки, схемы по всем темам курса | 11 |
| | 2. Муляжи, манекены: | 4 |
| | 1) Центр медицины катастроф РБ | |
| | 2) Кафедра скорой помощи и медицины катастроф с курсами термической травмы и трансфузиологии | |

12.2.2. Перечень учебных, учебно-методических материалов, изданных сотрудниками кафедры

| № | Наименование методических пособий и др. учебно-методических материалов | Составители, издательство, год издания | Обеспеченность | |
|----|---|---|-----------------------|---------------------|
| | | | Количество на кафедре | Электронное издание |
| | 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | Ожоги | Хунафин С.Н. Зинатуллин Р.М. Чанышев М.Ш. Власов А.Ф. Мусина Ф.С. 2010год. | 20 | |
| 2. | Организация оказания медицинской помощи на догоспитальном этапе пострадавшим при ДТП. | Хунафин С.Н. Тимербулатов Ф.Д. Власов А.Ф. Зинатуллин Р.М. Чанышев М.Ш. 2010год | 30 | |
| 3. | Трахеостомия, коникотомия | Власов А.Ф. Кунафин М.С. Хунафин С.Н. Абдуллина Г.А. 2010год | 2 | |
| 4. | Пункция, дренирование плевральной полости, полости перикарда | Власов А.Ф. Кунафин М.С. Хунафин С.Н. Абдуллина Г.А. 2011 | 2 | |
| 5. | Методика составления и оформления курсовой работы | Власов А.Ф. Кунафин М.С. Хунафин С.Н. Абдуллина Г.А. 2012г. | 10 | |
| 6. | Организация скорой медицинской помощи пострадавшим в ДТП при травмах груди и живота на этапах медицинской эвакуации | Власов А.Ф. Кунафин М.С. Хунафин С.Н. Абдуллина Г.А. 2013год | 10 | |

12.3. Программное обеспечение и Интернет-ресурсы

12.3.1. Программное обеспечение

| № | Наименование | Составители, год издания |
|---|--|---|
| 1 | База данных «Электронная учебная библиотека» | http://library.bashgmu.ru |
| 2 | Электронно-библиотечная система «Букап» | https://www.books-up.ru |
| 3 | Консультант Плюс: справочно-правовая система | http://www.consultant.ru |
| 4 | База данных электронных журналов ИВИС | https://dlib.eastview.com/ |
| 5 | Периодические издания по всем входящим в реализуемые основные образовательные программы учебным предметам, курсам, дисциплинам (модулям) в соответствии с учебным планом | да |

| | |
|----------------------|---|
| Врач | https://dlib.eastview.com/ |
| Инфекционные болезни | https://dlib.eastview.com/ |

12.3.3. Интернет-ресурсы

| | |
|---|--|
| Библиотека БГМУ | http://bgmy.ru/biblioteka_bgmu/vrachirf.ru/company-announce-single/6191 НП Национальный электронно-информационный консорциум, государственный контракт № 467 от 28.08.2014 http:// elanbook.com ГОУ ВПО Башкирский государственный медицинский университет федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию Свидетельство №2009620253 от 08.05.2009 http://library.bashgmu.ru «BookUp» Договор № 458 от 12.07.2018 www.books-up.ru ООО РУНЭБ, Договор № 719 от 25.12.2017 http:// elibrary.ru ООО Компания Права «Респект» Договор о сотрудничестве от 21.03.2012 локальный доступ |
| Полнотекстовые базы данных | |
| Издательство Sage | http://online.sagepub.com/ |
| Издательство Cambridge | http://www.journals.cambridge.org/archives |
| Annual Reviews Sciences Collection | http://arjournals.annualreviews.org/action/showJournals |
| Патентная база данных компании Questel | http://www.orbit.com |
| US National Library of Medicine National Institutes of Health | http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed |
| Периодические издания <i>(выбрать и добавить подходящее к вашему циклу)</i> | |
| Медицинский вестник Башкортостана | http://mvb.bsmu.ru/ |
| Неотложная медицинская помощь | http://www.sklifos.ru |
| «Скорая медицинская помощь» | www.medprom.spb.ru |
| <u>Эндоскопическая хирургия</u> | http://www.mediasphera.ru |
| Journal of Physical Society of Japan | http://jpsj.ipap.jp/index.html |
| Science Journals | http://www.sciencemag.org |
| The New England Journal of Medicine | http://www.nejm.org |

12.4. Материально-техническое обеспечение

| № | Наименование технических средств обучения | Количество на кафедре |
|----|---|-----------------------|
| | 1 | 2 |
| 1. | Мультимедиапроекторы | 2 |

| | | |
|-----|---|----|
| 2. | Компьютеры | 4 |
| 3. | Оверхеды | 2 |
| 4. | Скелеты человека | 2 |
| 5. | Телевизоры | 2 |
| 6. | Негатоскопы | 1 |
| 7. | Манекен - тренажер фирмы "Лаердал" | 1 |
| 8. | Манекен грудного ребенка | 1 |
| 9. | Манекен "Витим" | 1 |
| 10. | Тренажеры фирмы "Амбу" | 1 |
| 11. | Тренажер "Оживленная Анна" | 1 |
| 12. | Портативный аппарат ИВЛ "Кокчетав" | 1 |
| 13. | Электрокардиограф | 1 |
| 14. | Дефибриллятор учебный | 1 |
| 15. | Шины(вакумные,надувные,Крамера,Дитерикса) | 10 |
| 16. | Укладки медикаментов | 1 |
| 17. | Модули травм | 4 |
| 18. | Планшет "Кожа-разрез" | 1 |
| 19. | Планшет "Органы грудной и брюшной полости" | 1 |
| 20. | Планшет "Пищеварительный тракт". | 1 |
| 21. | Модели конечностей (раны.ожоги) | 2 |
| 22. | Видеокамера JVC | 1 |
| 23. | Видеокамера Panasonic | 1 |
| 24. | Голова взрослого человека | 1 |
| 25. | Имитатор пациента MEGA CODEKELLY | 1 |
| 26. | Модули травмы | 2 |
| 27. | Тренажер реанимации грудного ребенка | 1 |
| 28. | Ноутбуки | 7 |
| 29. | Видеоплеер "Акай" | 1 |
| 30. | Наборы для ИВЛ: воздуховоды, комбитьюб, ларингеальная маска, мешок Амбу, трахео-коникотомический набор Наборы: | 1 |
| 31. | остановки кровотечения | 1 |
| 32. | пункционный(плевральной полости, | 1 |
| 33. | полости перикарда) | 1 |
| 34. | транспортное обезболивание | 1 |
| 35. | транспортная иммобилизация | 1 |
| 36. | Кислородный ингалятор КИ-5 | 1 |
| 37. | Аппарат РАО 2 | 1 |
| 38. | Бандаж ортопедический | 1 |
| 39. | Воротник Шанца | 1 |
| 40. | Голова взрослого для освоения крикотиреотомии | 1 |
| 41. | Муляж голени и многоразовое устройство для внутрикостной | 1 |
| 42. | пункции | 1 |
| | Набор для фенотипирования антигенов эритроцитов | |
| 43. | Набор для определение индивидуальной совместимости крови | 1 |
| 44. | донора и реципиента | 1 |

12.5. Материально-технические базы, обеспечивающие организацию всех видов дисциплинарной подготовки

12.5.1. Перечень тематических учебных комнат и лабораторий

| № п/ п | Название лаборатории | Место расположения | Площадь в м2 | Кол-во посадочных мест |
|--------------|----------------------|-----------------------|-----------------|---------------------------|
|--------------|----------------------|-----------------------|-----------------|---------------------------|

| | | | | |
|----|---|--------------|------|----|
| 1. | Симуляционный класс | ГКБ № 18 | 14,1 | 10 |
| 2. | По неотложной хирургии | ГКБ № 18 | 14,1 | 10 |
| 3. | По неотложной терапии | ГКБ № 18 | 14,1 | 10 |
| 4. | По реанимации и интенсивной терапии | ГКБ № 18 | 14,1 | 10 |
| 5. | По медицине катастроф | РЦМК | 57,6 | 25 |
| 6. | По трансфузиологии | РСПК | 25 | 25 |
| 7. | Симуляционный центр в клинике БГМУ, станция СМП | Клиника БГМУ | 30 | - |

12.5.2. Учебные помещения

| Учебные кабинеты п/п | Перечень помещений | Количество | Площадь в кв.м. |
|-------------------------|-------------------------------|------------|-----------------|
| 1. | Лекционный зал ГКБ №18 | 1 | 210 м2 |
| 2. | Учебные комнаты ГКБ №18 | 1 | 125,4 м2 |
| 3. | Кабинет зав.кафедрой ГКБ № 18 | 1 | 27,6 м2 |
| 4. | Лаборантская ГКБ № 18 | 1 | 10 м2 |
| 5. | Лекционный зал РЦМК | 1 | 58 м2 |
| 6. | Кабинет ассистента РЦМК | 1 | 18 м2 |
| 7. | Лекционный зал РСПК | 1 | 230 м2 |
| 8. | Кабинет ассистента РСПК | 1 | 25 м2 |
| 9. | Лекционный зал ССМП | 1 | 240 м2 |
| | Итого: | | 944 м2 |

Общая площадь помещений для преподавателя (чтения лекций и проведения семинаров) составляет 944 кв.м. При максимальной одновременной нагрузке в 37 человек – средняя площадь составляет 25,5 м2.

Клинические помещения

| № п/п | Перечень помещений | Количество | Количество коек | Площадь в кв.м. |
|-------|--------------------|------------|-----------------|-----------------|
| 1 | ГБУЗ РБ ГКБ № 18 | 1 | 560 | 800 |

Общая площадь для преподавателя, включая помещения клинической базы составляет 1744 кв.м. На одного курсанта (при максимальной одновременной нагрузке- 37 курсантов) составляет 47 кв.м.

13. ПРИЛОЖЕНИЯ

13.1. Кадровое обеспечение образовательного процесса

| № п/п | Наименование модулей (дисциплин, модулей, разделов, тем) | Фамилия, имя, отчество, | Ученая степень, ученое звание | Основное место работы, должность | Место работы и должность по совместительству |
|-------|--|-------------------------|-------------------------------|----------------------------------|--|
| 1. | Учебный раздел №1 «Общие требования к организации и проведению вакцинации против Covid -19 взрослого | Кунафин М.С | д.м.н. профессор | БГМУ, ИДПО Зав. кафедрой | - |

| | | | | | |
|----|---|--------------|---------------------|-----------------------------|---|
| | населения, оснащение прививочных кабинетов и мобильных пунктов вакцинации, нормативные документы» | | | | |
| 2. | Учебный раздел №2 «Порядок и методика проведения вакцинации против Covid-19 взрослого населения в условиях прививочного кабинета и мобильного пункта вакцинации, характеристика вакцин» | Саитова З.Р. | к.м.н. | БГМУ, ИДПО доцент | - |
| 3 | Учебный раздел №3 «Порядок приема, разгрузки и хранения замороженной формы вакцин «Гам-КОВИД-Вак» и «Спутник Лайт», вакцин «Гам-КОВИД- Вак» (жидкая форма), «Спутник Лайт» (жидкая форма), «Гам- КОВИД-Вак-Лио», «ЭпиВакКорона» и «КовиВак» в медицинской организации. Транспортирование/хранение вакцины в мобильных пунктах вакцинации» | Хунафин С.Н. | д.м.н. профессор | БГМУ, ИДПО профессор | |
| | Учебный раздел №4 «Медицинские противопоказания к проведению профилактической вакцинации против Covid-19, оказание медицинской помощи в экстренной и неотложной форме» | Кунафин М.С | д.м.н. профессор | БГМУ, ИДПО Зав. кафедрой | |

14.2. Основные сведения о программе

Сведения о программе предназначены для размещения материалов на сайте ИДПО БГМУ и в других информационных источниках с целью информирования потенциальных обучающихся и продвижения программы на рынке образовательных услуг.

| № | Обозначенные поля | Поля для заполнения |
|---|-------------------|---------------------|
|---|-------------------|---------------------|

| | |
|--|---|
| Наименование программы | Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации для средних медицинских работников непрерывного образования «Современные методы вакцинопрофилактики коронавирусной инфекции Covid-19, профилактика осложнений» по специальности «Сестринское дело» |
| Объем программы (в т.ч. ауд. часов) | 36 часов |
| Варианты обучения (ауд. часов в день, дней в неделю, продолжительность обучения - дней, недель, месяцев) | Очное с применением ДОТ и ЭО, 6 дней, 1 неделя, ¼ месяца |
| с отрывом от работы (очная) | Очное с применением ДОТ и ЭО |
| с частичным отрывом от работы (заочная) | |
| Вид выдаваемого документа после завершения обучения | Удостоверение |
| Требования к уровню и профилю предшествующего профессионального образования обучающихся | Специальности: <ul style="list-style-type: none"> • «Сестринское дело» • «Лечебное дело» |
| Категории обучающихся | Средние медицинские работники; лица, работающие на должностях среднего медицинского персонала: <ul style="list-style-type: none"> по основной специальности: <ul style="list-style-type: none"> • «Сестринское дело» по дополнительным специальностям: <ul style="list-style-type: none"> • «Лечебное дело» |
| Структурное подразделение университета, реализующее программу | Кафедра скорой медицинской помощи и медицины катастроф с курсами термической травмы и трансфузиологии ИДПО ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ |
| Контакты | База: 1. г. Уфа, ул. Карла Маркса, 50. Объединенный аккредитационно- симуляционном центре ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ 2. г. Уфа, ул. Блюхера, 3. ГБУЗ РБ ГКБ №18. Тел. 8-917-361-30-15 Ханова Альбина Альбертовна (ассистент) Тел. 8-986-977-76-25 Афанасьева Алина Фаиловна (старший лаборант). Эл. почта: kafedrasmp@mail.ru |
| Предполагаемый период начала обучения | Согласно учебному плану ИДПО БГМУ |
| Основной преподавательский состав | Зав. кафедрой, д.м.н, профессор, член корр. РАЕ Кунафин М.С.; д.м.н., профессор, академик РАЕ, заслуженный врач РБ, РФ, заслуженный работник высшей школы РФ Хунафин С.Н.; к.м.н., доцент Сайтова З.Р.; к.м.н. ассистент Ханова А.А. |
| Аннотация | ДПП ПК разработана согласно Федеральному закону от 29.12.12г.№273 ФЗ "Об образовании в Российской Федерации", Приказа Минобрнауки РФ от 18.06.1997г. №1221 "Об утверждении требований к содержанию дополнительных профессиональных образовательных программ" и на основании временных методических рекомендаций «Порядок проведения вакцинации взрослого населения против |

| | | |
|---|--|--|
| | | <p>Covid-19» (Письмо Минздрава России от 24.08.2021 № 30-4/И/2-13501).</p> <p>В программе выделены разделы, темы, элементы, предусмотрены практические занятия.</p> <p>На базе кафедры оборудован симуляционный класс для отработки практических навыков. Занятия также проводятся в объединенном аккредитационно-симуляционном центре ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ. По завершению цикла проводится итоговая аттестация (экзамен), выдается удостоверение.</p> |
| - | Цель и задачи дополнительной профессиональной программы повышения квалификации | <p>Целью повышения квалификации является приобретение дополнительных современных знаний, умений и навыков, соответствующих требованиям профстандартов среднего медицинского персонала и необходимых для выполнения профессиональной деятельности, овладение системой общекультурных и профессиональных компетенций.</p> <p>Целью дистанционного обучения является предоставление слушателям возможности освоения дополнительной профессиональной программы в максимально удобной форме - непосредственно по месту его пребывания (on-line общение в виде вебинара, чата, видеоконференции).</p> <p>Задачами повышения квалификации по программе являются:</p> <ul style="list-style-type: none"> • совершенствование знаний по организации и проведению вакцинации против Covid-19 • совершенствование знаний об оснащении прививочного кабинета, мобильного пункта вакцинации • совершенствование знаний по медицинским противопоказаниям к проведению профилактической вакцинации против Covid-19 • совершенствование умений методики проведения вакцинации против Covid-19 взрослого населения в условиях прививочного кабинета и мобильного пункта вакцинации • совершенствование умений по порядку приема, разгрузки и хранения вакцин в медицинской организации • совершенствование умений по транспортировке/ хранению вакцины в мобильных пунктах вакцинации |
| - | Модули (темы) учебного плана программы | <p>Учебный раздел №1 «Общие требования к организации и проведению вакцинации против Covid - 19 взрослого населения, оснащение прививочных кабинетов и мобильных пунктов вакцинации, нормативные документы»</p> <p>Учебный раздел №2 «Порядок и методика проведения вакцинации против Covid-19 взрослого населения в условиях прививочного кабинета и мобильного пункта вакцинации, характеристика вакцин»</p> <p>Учебный раздел №3 «Порядок приема, разгрузки и хранения замороженной формы вакцин «Гам-КОВИД-Вак» и «Спутник Лайт», вакцин «Гам-КОВИД- Вак» (жидкая форма), «Спутник Лайт»</p> |

| | | |
|---|--|--|
| | | (жидкая форма), «Гам- КОВИД-Вак-Лио», «ЭпиВакКорона» и «КовиВак» в медицинской организации. Транспортирование/хранение вакцины в мобильных пунктах вакцинации» Учебный раздел №4 «Медицинские противопоказания к проведению профилактической вакцинации против Covid-19, профилактика осложнений, оказание медицинской помощи в экстренной и неотложной форме» |
| - | Уникальность программы, ее отличительные особенности, преимущества | <p>Актуальность дополнительной профессиональной программы повышения квалификации среднего медперсонала непрерывного образования по специальности «Сестринское дело», обусловлена распространением новой коронавирусной инфекции Covid – 19 и необходимостью проведения вакцинации населения. В Российской Федерации массовая вакцинация населения против Covid-19 проводится с 18.01.2021 в соответствии с временными методическими рекомендациями Министерства здравоохранения Российской Федерации «Порядок проведения вакцинации взрослого населения против COVID-19» (Письмо Минздрава России от 24.08.2021 № 30-4/И/2-13501).</p> <p>Обучение включает совершенствование и получение новых компетенций сестринской деятельности по правилам проведения вакцинации в соответствии с национальным календарем профилактических прививок, течению вакцинального процесса, возможным реакциям и осложнениям, мерам профилактики; освоение таких трудовых функций, как организация и проведение вакцинации против Covid – 19 согласно профессиональным стандартам «Медицинская сестра/ медицинский брат», «Специалист в области лечебного дела (фельдшер)».</p> <p>Использование полученных теоретических знаний и практических навыков позволит улучшить результаты вакцинации населения для профилактики и снижения заболеваемости новой коронавирусной инфекцией Covid-19.</p> <p>Представлено оказание сестринской помощи при возникновении осложнения после вакцинации. Освещены правила работы прививочного кабинета и мобильного пункта вакцинации.</p> <p>Занятия проводятся в симуляционном классе кафедры и объединенном аккредитационно-симуляционном центре ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ, при их проведении учитываются интересы и пожелания обучающихся в плане получения дополнительных теоретических знаний и освоения практических навыков и умений.</p> |
| | Веб-ссылка для получения подробной информации пользователем | |