

Рассмотрено
Методическим советом
Протокол № 1
От 30.08.2024

Составители:

Касатова Е.С. – методист ОДПО ГБПОУ «МК № 2»
Савоськина М.А. – методист ОДПО ГБПОУ «МК № 2»
Слепнев И.А. – методист ОДПО ГБПОУ «МК № 2»

Согласовано начальником отдела организации методической работы и контроля качества
ГБПОУ «МК №2»

« 30 » августа 2024г.

 / Романова Н.Г. /

1. Цель реализации программы

Совершенствование имеющихся компетенций медицинских работников, по отдельным разделам программы в области выполнения простых медицинских услуг, необходимых для осуществления самостоятельной работы в отделениях (кабинетах) медицинских организаций в соответствии с потребностями практического здравоохранения.

- 1.1 Совершенствование имеющихся компетенций медицинских работников по технологиям проведения всех видов инъекций.
- 1.2 Совершенствование имеющихся компетенций медицинских работников по технологии постановки периферического венозного катетера (ПВК) и ухода за ним.
- 1.3 Совершенствование имеющихся компетенций медицинских работников по технологиям забора крови из вены для лабораторных исследований.
- 1.4 Совершенствование имеющихся компетенций медицинских работников по технологиям проведения всех видов клизм, газоотводной трубки.
- 1.5 Совершенствование имеющихся компетенций медицинских работников по технологии постановки постоянного уретрального катетера и ухода за ним.
- 1.6 Совершенствование имеющихся компетенций медицинских работников по технологиям измерения динамических показателей (АД, пульс, ЧДД).
- 1.7 Совершенствование имеющихся компетенций медицинских работников по технологиям измерения антропометрических данных.
- 1.8 Совершенствование имеющихся компетенций медицинских работников по технологии проведения пикфлоуметрии.
- 1.9 Совершенствование имеющихся компетенций медицинских работников по технологиям проведения простых физиотерапевтических процедур.

2. Требования к результатам обучения

В соответствии с требованиями практического здравоохранения специалист должен знать:

Специальные знания:

- знать технологию проведения основных видов инъекций: в/к, п/к, в/м, в/в.
- знать особенности введения инсулина и гепарина
- знать технологию постановки ПВК
- знать правила ухода за ПВК
- знать технологию проведения основных видов клизм: очистительной, масляной, гипертонической, лекарственной
- знать технологию постановки мягкого мочевого катетера
- знать правила ухода за постоянным уретральным катетером
- знать технологию измерения АД, ЧДД, пульса
- знать технологию измерения массы тела, роста, окружности головы, грудной клетки
- знать технологию проведения пикфлоуметрии
- знать технологию постановки грелки, пузыря со льдом, согревающего компресса

Профессиональные компетенции:

1. Теоретико-методологическая
 - 1.1. знание теоретических и практических основ сестринского дела
 - 1.2. умение устанавливать причинно-следственные связи теоретического и практического материала
 - 1.3. способность к анализу и синтезу информации
2. Социально-коммуникативная
 - 2.1. знание социально-культурных основ сестринского дела

- 2.2. умение взаимодействовать с субъектами в коммуникативных и профессиональных ситуациях
- 2.3. способность выявлять коммуникативные аналогии в различных социальных явлениях и ситуациях

3. Профессионально-технологическая

- 3.1. знание технологии выполнения медицинских манипуляций
- 3.2. умение создавать и поддерживать безопасную среду для пациентов и персонала
- 3.3. способность реагировать на изменения в профессиональной деятельности и вносить изменения в технологию

4. Этико-культурная

- 4.1. знание морально-этических норм
- 4.2. соблюдение морально-этических норм профессиональной среды
- 4.3. владение культурой общения и эмоциональная устойчивость в профессиональной и социальной среде

3. Содержание программы

**Учебный план
программы повышения квалификации
«Технологии выполнения простых медицинских услуг»**

Специальность: Сестринское дело, Лечебное дело, Акушерское дело, Общая практика, Сестринское дело в педиатрии, Анестезиология и реаниматологии

Количество часов (ЗЕТ): 36

Форма обучения: очная

№ п/п	Наименование тем	Всего часов	В том числе
			Теория
1.	Технологии выполнения инвазивных манипуляций	22	22
2.	Технология выполнения простых медицинских услуг функционального обследования	6	6
3.	Методы простейшей физиотерапии	6	6
4.	Итоговая аттестация (тестирование)	2	2
Итого:		36	36

Учебно-тематический план

№ п/п	Наименование тем	Всего часов	В том числе
			Теория
1.	Технологии выполнения инвазивных манипуляций	22	22
1.1	Технология выполнения в/к, п/к, в/м, в/в инъекций. Особенности введения гепарина, инсулина. Постановка периферического венозного катетера и уход за ним	6	6
1.2	Технология взятия крови из вены для лабораторных исследований. Влияние преаналитических факторов на качество результатов лабораторных исследований	6	6
1.3	Технология выполнения клизм (очистительной, масляной, гипертонической, лекарственной). Технология постановки	4	4

	газоотводной трубки		
1.4	Катетеризация мочевого пузыря мягким катетером. Уход за постоянным уретральным катетером	6	6
2.	Технология выполнения простых медицинских услуг функционального обследования	6	6
2.1	Технология измерения АД, ЧДД, пульса, массы тела, роста, окружности головы, грудной клетки. Проведение пикфлоуметрии	6	6
3.	Методы простейшей физиотерапии	6	6
3.1	Технология применения грелки, пузыря со льдом, согревающего компресса	6	6
4.	Итоговая аттестация (тестирование)	2	2
Итого:		36	36

Учебная программа
цикла повышения квалификации
«Технологии выполнения простых медицинских услуг»

Раздел 1. Технологии выполнения инвазивных манипуляций (22 часа)

Тема 1.1 Технология выполнения в/к, п/к, в/м, в/в инъекций. Особенности введения гепарина, инсулина. Постановка периферического венозного катетера и уход за ним (6 часов)

Слушатели должны знать:

- ✓ Технологию выполнения и возможные осложнения в/к инъекции
- ✓ Технологию выполнения и возможные осложнения п/к инъекции
- ✓ Технологию выполнения и возможные осложнения в/м инъекции
- ✓ Технологию выполнения и возможные осложнения в/в инъекции
- ✓ Особенности введения гепарина, инсулина
- ✓ Технологию постановки ПВК
- ✓ Принципы ухода за ПВК

Тема 1.2 Технология взятия крови из вены для лабораторных исследований. Влияние преаналитических факторов на качество результатов лабораторных исследований (6 часов)

Слушатели должны знать:

- ✓ Технологию забора крови из вены для лабораторных исследований
- ✓ Влияние преаналитических факторов на качество результатов лабораторных исследований

Тема 1.3 Технология выполнения клизм (очистительной, масляной, гипертонической, лекарственной). Технология постановки газоотводной трубки (4 часа)

Слушатели должны знать:

- ✓ Технологию постановки очистительной клизмы
- ✓ Технологию постановки масляной клизмы
- ✓ Технологию постановки гипертонической клизмы
- ✓ Технологию постановки лекарственной клизмы
- ✓ Технологию постановки газоотводной трубки

Тема 1.4 Катетеризация мочевого пузыря мягким катетером. Уход за постоянным уретральным катетером (6 часов)

Слушатели должны знать:

- ✓ Технологию катетеризации мочевого пузыря мягким катетером
- ✓ Правила ухода за постоянным уретральным катетером

Перечень теоретических занятий

Номер темы	Наименование тем
1.1	Технология выполнения в/к, п/к, в/м, в/в инъекций. Особенности введения гепарина, инсулина. Постановка периферического венозного катетера и уход за ним – 6 часов
1.2	Технология взятия крови из вены для лабораторных исследований. Влияние преаналитических факторов на качество результатов лабораторных исследований – 6 часов
1.3	Технология выполнения клизм (очистительной, масляной, гипертонической, лекарственной). Технология постановки газоотводной трубки – 4 часа
1.4	Катетеризация мочевого пузыря мягким катетером. Уход за постоянным уретральным катетером – 6 часов

Раздел 2. Технология выполнения простых медицинских услуг функционального обследования (6 часов)

Тема 2.1 Технология измерения АД, ЧДД, пульса, массы тела, роста, окружности головы, грудной клетки. Проведение пикфлоуметрии (6 часов)

Слушатели должны знать:

- ✓ Технологию измерения АД
- ✓ Технологию измерения ЧДД
- ✓ Технологию измерения пульса
- ✓ Технологию измерения массы тела
- ✓ Технологию измерения роста
- ✓ Технологию измерения окружности головы
- ✓ Технологию измерения окружности грудной клетки
- ✓ Технологию проведения пикфлоуметрии

Перечень теоретических занятий

Номер темы	Наименование тем
2.1	Технология измерения АД, ЧДД, пульса, массы тела, роста, окружности головы, грудной клетки. Проведение пикфлоуметрии – 6 часов

Раздел 3. Методы простейшей физиотерапии (6 часов)

Тема 3.1 Технология применения грелки, пузыря со льдом, согревающего компресса. (2 часа)

Слушатели должны знать:

- ✓ Технологию постановки грелки
- ✓ Технологию постановки пузыря со льдом
- ✓ Технологию постановки согревающего компресса

Перечень теоретических занятий

Номер темы	Наименование тем
3.1	Технология применения грелки, пузыря со льдом, согревающего компресса – 6 часов

Раздел 4. Итоговая аттестация (тестирование) (2 часа)

4. Материально-технические условия реализации программы

Условия обучения	Вид занятий	Наименование оборудования, материально-технического обеспечения
1	2	3
Аудитория	Лекции	Компьютер, мультимедийный проектор, экран, доска
Дистанционно	Электронное обучение	Электронная библиотека http://window.edu.ru/

5. Учебно-методическое обеспечение программы

Раздел 1. Технологии выполнения инвазивных манипуляций

1. ГОСТ Р52623.4 — 2015 Технологии выполнения простых медицинских услуг инвазивных вмешательств
2. ГОСТ Р52623.3 – 2015 Технологии выполнения простых медицинских услуг Манипуляции сестринского ухода
3. "Технологии выполнения простых медицинских услуг" Шарочева М.А, Тихомирова В.А.; ГЭОТАР-Медиа, 2020.

Раздел 2. Технология выполнения простых медицинских услуг функционального обследования

1. ГОСТ Р52623.1-2008 Технологии выполнения простых медицинских услуг функционального обследования
2. "Технологии выполнения простых медицинских услуг" Шарочева М.А, Тихомирова В.А.; ГЭОТАР-Медиа, 2020.

Раздел 3. Принципы оказания первой помощи

1. "Технологии выполнения простых медицинских услуг" Шарочева М.А, Тихомирова В.А.; ГЭОТАР-Медиа, 2020.

Раздел 4. Итоговая аттестация

1. Банк тестовых заданий

6. Оценка качества освоения программы

1. Оценка качества освоения программы осуществляется посредством прохождения Итоговой аттестации.
2. Итоговая аттестация проводится в виде онлайн тестирования.
3. Продолжительность испытания определяется в двух академических часах.
4. Для решения заданий в тестовой форме каждый соискатель получает не менее 50 тестов по соответствующей тематике.
5. Итоговая аттестация (тестирование) засчитывается с оценкой:
 - ✓ "отлично", если соискатель ответил не менее чем на 91% тестовых заданий,
 - ✓ "хорошо", если соискатель ответил не менее чем на 81% тестовых заданий,
 - ✓ "удовлетворительно", если соискатель ответил не менее чем на 71% тестовых заданий,
 - ✓ "неудовлетворительно", если соискатель ответил на 70% и менее тестовых заданий.
6. Решение Аттестационной комиссии принимается на основании результата проведенного тестового испытания.