Государственное бюджетное п	рофессиональное	образовательное	учреждение
Самарской области «Сыз	ранский медико-г	уманитарный ко	лледж»

# Методическая разработка практического занятий «Сестринский уход при инфекционных заболеваниях кожи новорожденного»

ПМ.02. Участие в лечебно-диагностическом и реабилитационном процессах МДК.02.01. Сестринский уход при различных заболеваниях и состояниях Специальность 34.02.01 Сестринское дело

### Методическая разработка

**ПО МОДУЛЮ:** ПМ.02. Участие в лечебно-диагностическом и реабилитационном процессах МДК. 02.01. Сестринский уход при различных заболеваниях и состояниях

по специальности 34.02.01Сестринское дело

Тема занятия: Сестринский уход при инфекционных заболеваниях кожи новорожденных

Вид занятия: Практическое Продолжительность 180 мин. Место проведения: кабинет 16.

### Цели учебного занятия:

<u>Образовательная</u>: обеспечить усвоение знаний сестринского ухода за новорожденными детьми с инфекционными заболеваниями – омфалитами, везикулопустулезом, пузырчаткой, сепсисом, отработать навыки ухода за детьми, способствовать формированию профессиональных компетенций;

<u>Развивающая:</u> актуализировать личностный подход обучающихся к данной теме, способствовать формированию мышления, познавательных и общетрудовых умений;

<u>Воспитательная:</u> воспитывать профессиональную направленность, способствовать формированию обшекультурных компетенций, осуществлять нравственное воспитание, развивать трудолюбие, умение работать в коллективе.

### Требования к знаниям, умениям, практическому опыту:

<u>Формирование практического опыта</u> осуществления ухода за новорожденными детьми с инфекционными заболеваниями (омфалитами, везикулопустулезом, пузырчаткой, сепсисом), выполнения технологий оказания медицинских услуг.

<u>Уметь:</u> готовить ребенка к лечебно-диагностическим вмешательствам, консультировать родителей по применению лекарственных средств, осуществлять фармакотерапии по назначению врача, проводить мероприятия по сохранению и улучшению качества жизни ребенка, выполнять технологии оказания медицинских услуг, использовать аппаратуру, оборудования, изделий медицинского назначения, вести утвержденную медицинскую документацию.

<u>Знать:</u> причины, клинические признаки, методы диагностики, профилактику, организацию и методы оказания сестринской помощи; правила использования изделий медицинского назначения.

#### Формируемые компетенции:

- ПК 2.1. Представлять информацию в понятном для пациента виде, объяснять ему суть вмешательств.
- ПК 2.2. Осуществлять лечебно-диагностические вмешательства, взаимодействуя с участниками лечебного процесса.
- ПК 2.4. Применять медикаментозные средства в соответствии с правилами их использования.
- ПК 2.5. Соблюдать правила использования аппаратуры, оборудования и изделий медицинского назначения в ходе лечебно-диагностического процесса.
- ПК 2.6. Вести утвержденную медицинскую документацию.
- ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
- ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их выполнение и качество.
- ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
- ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
- ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.
- ОК 11. Быть готовым брать на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу и человеку.
- OК 12. Организовывать рабочее место с соблюдением требований охраны труда, производственной санитарии, инфекционной и противопожарной безопасности.

**Образовательные технологии:** личностно-ориентированное обучение, информационно-коммуникационные, здоровьесберегающие.

**Методы и приемы обучения:** репродуктивные (практические), дедуктивные (проблемнообобщающие), активные (иммитационные).

**Средства обучения:** куклы – фантомы, пеленальный стол, процедурный стол, стерильная укладка, медикаменты, набор для обработки пупочной ранки.

Технические средства обучения: компьютер, телевизор.

Электронные: мультимедийная презентация по теме, фрагмент фильма «Уход за ребенком с омфалитом».

**Литература:** Основные учебные издания: Учебник В.Д. Тульчинская, Н.Г. Соколова «Сестринский уход в педиатрии», М., 2016, стр.38-45.

Дополнительная литература: Интернет ресурсы.

### Межпредметные и внутрипредметные связи:

Карта межпредметных связей

Дисциплина, ПМ	Тема	
Обеспечивающие		
ПМ.04. МДК 04.02. Безопасная среда	Внутрибольничная инфекция.	
для пациента и персонала.		
ПМ.04. МДК 04.01. Теория и практика	Сестринский уход при нарушениях потребностей	
сестринского дела	пациента.	
Обеспечиваемые		
ПМ.02. МДК.02.01. Сестринский уход	Осуществление сестринского ухода за пациентами с	
за хирургическими пациентами	хирургической инфекцией кожи и подкожной клетчатки.	

Хронологическая карта занятия

No	Этапы учебного занятия	Время (минуты)
1.	Организационный момент	2
2.	Постановка целей, начальная мотивация	3
3.	Определение исходного уровня знаний	20
4.	Вводный инструктаж	10
5.	Самостоятельная работа	105
6.	Заключительный инструктаж	20
7.	Заполнение дневников	5
8.	Подведение итогов	5
9.	Задания для самостоятельной работы студентов	5
10.	Уборка рабочего места	5

### Организационный момент.

Отмечаются отсутствующие и внешний вид студентов, сообщается тема практического занятия.

### Постановка целей, начальная мотивация.

Постановка цели с проведением мотивации, сообщается план проведения занятия.

### Определение исходного уровня знаний.

Выявляются исходные знания и умения, необходимые для изучения темы.

Проводится устный терминологический диктант (приложение 1), письменное решение тестовых заданий 1-2 вариант (приложение 2), взаимопроверка тестовых заданий, работа над ошибками.

### Вводный инструктаж.

- Преподаватель демонстрирует поэтапное выполнение медицинской технологии обработка пупочной ранки при омфалите (приложение 4);
- обращает внимание на возможные ошибки;
- отвечает на вопросы студентов по окончании демонстрации;
- проводит инструктаж перед работой в кабинете.

Просмотр фрагмента фильма «Уход за ребенком с омфалитом».

**Самостоятельная работа:** студенты проводят отработку медицинских услуг «малыми группами», решают проблемно-ситуационные задачи (приложение 3).

### Заключительный инструктаж:

- преподаватель принимает зачетную технологию на оценку;
- выявляет ошибки, намечает пути их устранения;
- делает вывод об усвоении технологии.

### Заполнениедневников.

### Подведение итогов:

- преподаватель анализирует работу каждого студента;
- отмечает положительные и отрицательные стороны деятельности студентов;
- определяет степень достижения целей, задач практического занятия.

### Задания для самостоятельной работы студентов:

Тема «Сестринский уход при заболеваниях грудного возраста»

Учебник В.Д. Тульчинская, Н.Г. Соколова «Сестринский уход в педиатрии», М., 2016, стр.60-69.

Ход практического занятия

No	Название	Описание этапа	Педагогическая цель этапа	Время
п/п	этапа	Описание Этапа	педагогическая цель этапа	Брсми
1.	Орг. момент.	Отмечаются отсутствующие и внешний вид	Создание рабочей	5 мин
1.	Постановка	студентов и аудитории, сообщается тема,	атмосферы, формиро-вание	J WIFIII
	целей,	цели с проведением мотивации, сообщается	познавательного интереса к	
	начальная	план проведения занятия. Инструктаж по	учебной деятельности	
	мотивация	охране труда	поданной теме,	
	мотивация	охране труда	дисциплинирование и	
			мотивация студентов.	
2.	Прорапка	а) устный терминологический диктант	-	20
۷.	Проверка исходного	б) тестовый контроль	Выявление и коррекция исходных знаний и умений,	
		l ′ •	·	мин.
	уровня	(2 варианта заданий).	необходимых для изучения	
	знаний	в) подведение итогов контроля:	темы.	
		Преподаватель обращает внимание		
		на допущенные ошибки, вносит кор-		
		рективы в ответы, отмечает лучших		
		студентов и дает рекомендации, пояснения		
		тем, кто допустил ошибки.		
3.	Практическая	Подготовка студентов к самостоятельной	Формирование	115
	часть	работе:	познавательного интереса к	мин.
	Самостоятель	проведение инструктажа и распределение	данной теме, побуждение к	
	ная работа	индивидуальных заданий, проведение	самостоятельной	
	Вводный	инструктажа по выполнению заданий,	деятельности, помощь в	
	инструктаж.	обучение навыкам работы с муляжами,	осмыслении действий.	
		фантомами, демонстрация техники		
		выполнения манипуляций,		
		А) Решаются проблемно-ситуационные		
		задачи «малыми группами» - составление		
		планов ухода за новорожденными с		
		инфекционными заболеваниями		
		(приложение 3).		
		Б) Преподаватель демонстрирует		
		медицинскую технологию - обработка		
		пупочной ранки при омфалите (приложение		
		4).		
		В) самостоятельная работа	Выработка умений	
		студентов:	самостоятельной работы	
		преподаватель следит за ходом	поданной теме.	
		самостоятельной работы, где необходимо,	Приобретение	
		делает конкретные рекомендации	практического опыта.	
		студентам, отвечает на их вопросы.	Формирование ОК и ПК.	
4.	Заключительн	Преподаватель принимает зачетную	Оценка эффективности и	20
т.	ый	технологию на оценку;	качества выполнения	МИН
	инструктаж		медицинской технологии.	MINIT
	ппструктаж	•	медиципской телпологии.	
		устранения;		
	2	делает вывод об усвоении технологии.	П	F
5.	Заполнение	Студенты заполняют дневники	Дисциплинирование	5 мин
	дневников.	практических занятий.	студентов. Привитие навыков	
-	T	T T	работы с документацией.	_
6.	Подведение	Преподаватель кратко анализирует	Побуждение студентов к	5 мин
	ИТОГОВ	занятие и дает критическую оценку	рефлексии,	

	занятия	каждого его этапа, обращает внимание на хорошие результаты и на допущенные ошибки, выделяет лучшие работы и	Стимулирование интереса к учебе и ее результатам.	
		указывает на отставание, недостаточную		
		подготовленность к занятию, отмечает прогресс в учебной		
		деятельности студентов.		
		Проверяет и оценивает учебные записи		
<u> </u>		студентов (дневники).		_
7.	Задание	Преподаватель дает четкие рекомендации	Обеспечение	5 мин
	для	по подготовке к следующему занятию,	добросовестного и	
	самостоятель	акцентируя внимание на главных вопросах.	осознанного выполнения	
	ной работы	Акцентирует внимание на техзаданиях,	домашнего задания.	
	студентов.	которые можно использовать при		
		формировании Портфолио студента.		
8.	Уборка	Студенты убирают рабочие места.	Дисциплинирование	5 мин
	рабочего		студентов.	
	места.			

### МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ СТУДЕНТАМ

к практическому занятию

Тема: Сестринский уход при инфекционных заболеваниях кожи новорожденного

**Место проведения** кабинет16 «СД в педиатрии».

Продолжительность 180 мин.

Медицинская технология: обработка пупочной ранки при омфалите.

**Оснащение:** рабочая тетрадь, кукла-фантом, пеленальный стол, процедурный столик, стерильная укладка, набор для обработки пупочной ранки.

### После изучения темы студент должен:

<u>сформировать практический опыт</u> осуществления ухода за новорожденными с инфекционными заболеваниями, выполнения технологий медицинских услуг;

<u>Уметь:</u> готовить ребенка к лечебно-диагностическим вмешательствам, консультировать родителей по применению лекарственных средств, осуществлять фармакотерапию по назначению врача, проводить мероприятия по сохранению и улучшению качества жизни ребенка, выполнять технологии оказания медицинских услуг, использовать аппаратуру, оборудования, изделий медицинского назначения, вести утвержденную медицинскую документацию.

<u>Знать:</u> причины, клинические признаки, методы диагностики, профилактику, организацию и методы оказания сестринской помощи при заболеваниях опорно-двигательной системы у детей; правила использования изделий медицинского назначения.

### Формируемые компетенции:

- ПК 2.1. Представлять информацию в понятном для пациента виде, объяснять ему суть вмешательств.
- ПК 2.2. Осуществлять лечебно-диагностические вмешательства, взаимодействуя с участниками лечебного процесса.
- ПК 2.4. Применять медикаментозные средства в соответствии с правилами их использования.
- ПК 2.5. Соблюдать правила использования аппаратуры, оборудования и изделий медицинского назначения в ходе лечебно-диагностического процесса.
- ПК 2.6. Вести утвержденную медицинскую документацию.
- ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
- ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их выполнение и качество.
- ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
- ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
- ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.
- ОК 11. Быть готовым брать на себя нравственные обязательства по отношению к природе,

обществу и человеку.

OК 12. Организовывать рабочее место с соблюдением требований охраны труда, производственной санитарии, инфекционной и противопожарной безопасности.

Содержание занятия:

практического занятия       1. Организационный момент.       Староста доводит до сведения преподавателя готовность группы к занятию (внешний вид, отсутствующие).       5 м         2. Контроль исходного уровня знаний.       Проверка знаний студентов: 1. Устный терминологический диктант. 2. Решение тестовых заданий 1-2 вариант.       20 м         3. Практическая часть Самостоятельная работа.       А) Решаются проблемно-ситуационные задачи «малыми группами» - составление планов ухода за       115 м	мин. мин.
группы к занятию (внешний вид, отсутствующие).  2. Контроль исходного уровня знаний.  1. Устный терминологический диктант.  2. Решение тестовых заданий 1-2 вариант.  3. Практическая часть Самостоятельная работа.  4) Решаются проблемно-ситуационные задачи «малыми группами» - составление планов ухода за	мин.
уровня знаний.  1. Устный терминологический диктант. 2. Решение тестовых заданий 1-2 вариант.  3. Практическая часть Самостоятельная работа. «малыми группами» - составление планов ухода за	
Самостоятельная работа. «малыми группами» - составление планов ухода за	мин.
Вводный инструктаж.  Вводный инструктаж.  Б) Преподавателем демонстрируется медицинская технология - обработка пупочной ранки при омфалите (приложение 4).  В) самостоятельная работа студентов: Студенты знакомятся с целью и объемом задания, разбиваются на «малые группы», распределяются по рабочим местам и отрабатывают медицинские технологии.	
4. Заключительный Студенты сдают зачетную технологию на оценку; 20 инструктаж выявляются ошибки, намечаются пути их устранения.	МИН
	мин.
5. Подведение итогов До сведения каждого студента доводится итог занятия. Выполненной работы на занятии, анализируются ошибки и выставляются оценки в журнал.	мин.
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	мин.
7. Заключительная часть. Уборка рабочих мест, сдача инструментария. 5 м	ATTIT .

Приложение 1

### Термины к теме «Инфекционные заболевания кожи новорожденных»

- 1. ОМФАЛИТ воспаление пупка (пупочного кольца и предлежащей ткани).
- 2. ПИОДЕРМИЯ воспаление кожи (новорожденного), сопровождающееся гнойничковой сыпью.
- 3. ВЕЗИКУЛОПУСТУЛЕЗ воспаление кожи, сопровождающееся появлением везикул, которые переходят в пустулы.
- 4. ПУЗЫРЧАТКА (пемфигус) –воспаление кожи, сопровождающееся появлением пузырейразличной величины и наполненных серозно-гнойной жидкостью.
- 5. ГИПЕРТЕРМИЯ высокая температура.
- 6. СЕПСИС возникновение в организме ребенка нескольких (2 и более) очагов воспаления, вызванных одной инфекцией.
- 7. МАЦЕРАЦИЯ- отек, гиперемия и разрыхление кожи в естественных складках.
- 8. ДЕСКВАМАЦИЯ слущивание верхнего слоя эпидермиса.
- 9. ВЕЗИКУЛА пузырек на коже, наполненный серозной жидкостью.
- 10. СЕПТИЦЕМИЯ циркуляция инфекции в кровеносном русле, проявляющаяся клиническими явлениями интоксикации со стороны органов и систем.
- 11. СЕПТИКОПИЕМИЯ возникновение очагов инфекционного воспаления в различных органах, вызванные одной и той же инфекцией.
- 12. ПИОС гной.
- 13. ПУСТУЛА пузырек на коже, наполненный гнойной жидкостью.

#### Тестовые задания к теме

### «Сестринский уход при инфекционных заболеваниях кожи новорожденных» Вариант 1

### Выберите все правильные ответы

### 1. Омфалит – это заболевание

- а) пупочной ранки
- б) кожи
- в) слизистой оболочки

# 2. Препаратами, обязательно используемыми при обработке пупочной ранки, являются

- а) фурацилин
- б) перекись водорода 3%
- в) раствор бриллиантовой зелени 1%
- в) 30% р-р сульфацила натрия

### 3.К группе пиодермий относится

- а) везикулопустулез
- б) потница
- в) опрелости
- г) омфалит
- д) пузырчатка

### 4.Для пузырчатки новорожденного характерно

- а) пузырьки с прозрачной мутной жидкостью
- б) пузыри, заполненные жидкостью, местами эрозивные поверхности
- в) инфильтраты сине-багрового цвета

### **5.**Причиной возникновения сепсиса новорожденного является

- а) наследственность
- б) недостаток кислорода
- в) нарушение правил асептики и антисептики при уходе за новорожденным
- г) внутриутробные инфекции

### 6.Ранними симптомами развития сепсиса является

- а) увеличение печени
- б) задержка нарастания массы
- в) серый цвет кожных покровов
- г) срыгивание

## 7. Циркуляция возбудителя в крови без наличия гнойных метастати-ческих очагов характерна

- а) септицемии
- б) септикопиемии
- в) везикулопустулеза

### 8. Профилактика гнойно-септических заболеваний:

- а) Санация очагов хронической инфекции у беременных.
  - б) Правильное ведение родов.
- в) Позднее прикладывание новорожденных к груди.
- г) Организация рационального питания и ухода за новорожденным.

### 9.Основным в постановке диагноза «сепсис» является

- а) клинические признаки
- б) анализ на гемокультуру
- в) данные общего анализа крови

### 10. Ведущим звеном ухода при сепсисе являются

- а) водно-чайная пауза
- б) обеспечение соблюдения асептики и антисептики
- в) почаще брать на руки
- г) обеспечение охранительного режима
- д) обеспечение санитарно-гигиенического режима в палате

### Тестовые задания к теме

### «Сестринский уход при инфекционных заболеваниях кожи новорожденных» Вариант 2

### Выберите все правильные ответы

## 1.Основным в постановке диагноза «сепсис» является

- а) клинические
- признаки
- б) анализ на гемокультуру
- в) данные общего анализа крови

# 2.Циркуляция возбудителя в крови без наличия гнойных

метастатических

### 7. Профилактика гнойно-септических заболеваний:

- а) Санация очагов хронической инфекции у беременных.
- б) Правильное ведение родов.
- в) Позднее прикладывание новорожденных к груди.
- г) Организация рационального питания и ухода за новорожденным.

### 8. Ранними симптомами развития сепсиса является

- а) увеличение печени
- б) задержка нарастания массы
- в) серый цвет кожных покровов
- г) срыгивание

### 9. Для пузырчатки новорожденного характерно

- а) пузырьки с прозрачной мутной жидкостью
- б) пузыри, заполненные жидкостью, местами эрозивные поверхности

### очагов характерна

- а) септицемии
- б) септикопиемии
- B)

везикулопустулеза

# 3.Причиной возникновения сепсиса новорожденного является

- а) наследственность
- б) недостаток кислорода
- в) нарушение правил асептики и антисептики при уходе за новорожденным г) внутриутробные

### 4.К группе пиодермий относится

- а) везикулопустулез
- б) потница

инфекции

- в) опрелости
- г) омфалит
- д) пузырчатка

### **5.Омфалит - это** заболевание

- а) пупочной ранки
- б) кожи
- в) слизистой оболочки

### 6. Ведущим звеном ухода при сепсисе являются

- а) водно-чайная пауза
- б) обеспечение соблюдения асептики и антисептики
- в) почаще брать на руки
- г) обеспечение охранительного режима
- д) обеспечение

санитарно-

гигиенического режима

в палате

в) инфильтраты сине-багрового цвета

### 10. Препаратами, обязательно используемыми при обработке пупочной ранк

- а) фурацилин
- б) перекись водорода 3%
- в) раствор бриллиантовой зелени 1%
- г) 30% р-р сульфацила натрия

#### Эталоны ответов

к тестам «Сестринский уход при инфекционных заболеваниях кожи новорожд

Вариант 1	Вариант 2
1. A	1. Б
2. Б, В	2. A
3. А, Д	3. B, Γ
4. Б	4. А, Д
5. B, Γ	5. A
6. Б, В, Г	6. Б, Г, Д
7. A	7. A, Ε, Γ
8. А, Б, Г	8. Б, В, Г
9. Б	9. Б
10. Б, Г, Д	10. Б, В

#### Критерии оценки

Каждая буква правильного ответа считается как один балл.

Всего баллов 20.

Оценка	Кол-во неправі
«ОТЛИЧНО»	До
«ХОРОШО»	3 -
«УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО»	5 -
«НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО»	Бол

### Проблемно-ситуационные задачи

#### Задача № 1.

Патронаж к ребенку 1 месяц. При сестринском обследовании медицинская сестра получила следующие данные: ребенок закутан в байковое одеяло, на голове платок. В комнате душно, температура воздуха 28 градусов, форточка закрыта. Ребенок беспокойный, кричит, кожные покровы влажные на ощупь, кожа гиперемирована, мелкоточечная сыпь, особенно много сыпи в подмышечных и паховых складках. Аппетит хороший, сосет активно.

**Задания:** Выявите проблемы ребенка. Составьте план сестринского ухода. Дайте рекомендации маме по уходу за ребенком.

#### Задача № 2.

При проведении патронажа к ребенку 18 дней медицинская сестра выявила: из пупочной ранки отмечается отделяемое серозного характера. Жалоб у мамы нет, состояние малыша удовлетворительное, температура тела  $36,7^0$  C, сосет активно. Ребенок родился от первой беременности. В родах длительный безводный период.

**Задания:**Выявите проблемы ребенка. Составьте план сестринского ухода. Подготовьте ребенка к лечебно-диагностическим вмешательствам. Осуществите фармакотерапию по назначению врача.

#### Задача № 3.

Патронаж к ребенку 6 дней. Родился от матери, страдающей хроническим тонзиллитом. Общее состояние ребенка не нарушено, t-36,7<sup>о</sup> C. На коже груди, живота мелкие пузырьки с серозным содержимым.

**Задания:**Выявите проблемы ребенка. Составьте план сестринского ухода. Осуществите фармакотерапию.

#### Задача № 4.

В стационар поступил ребенок 17 дней. При сестринском обследовании - общее состояние ребенка тяжелое. На туловище отмечаются обширные эрозивные участки, местами имеются пузырьки, наполненные серозно-гнойной жидкостью. Температура 39<sup>о</sup> С. Отказывается от еды. Задания:Выявите проблемы ребенка. Подготовьте ребенка к лечебно-диагностическим вмешательствам. Осуществите фармакотерапию.

### Задача № 5.

Ребенок 1-го мес. поступил в педиатрическое отделение с жалобами на вялость, слабость, частые срыгивания, подъем t до  $39^{0}$  С. У матери гнойный мастит. Кожные покровы малыша серые. Отмечается частый стул с примесью слизи.

Задания: Выявите проблемы ребенка. Составьте план сестринского ухода. Подготовьте ребенка к лечебно-диагностическим вмешательствам. Осуществите фармакотерапию.

### Критерии оценки решения проблемно-ситуационной задачи

- **5 (отлично)** комплексная оценка предложенной ситуации; знание теоретического материала с учетом междисциплинарных связей, правильный выбор тактики действий медицинской сестры, полный план сестринского ухода;
- **4 (хорошо)** комплексная оценка предложенной ситуации, незначительные затруднения при ответе на теоретические вопросы, неполное раскрытие междисциплинарных связей; полный план сестринского ухода; логическое обоснование теоретических вопросов с дополнительными комментариями преподавателя;
- **3** (удовлетворительно) затруднения с комплексной оценкой предложенной ситуации; неполный ответ, требующий наводящих вопросов преподавателя; выбор тактики действий, в соответствии с ситуацией, возможен при наводящих вопросах преподавателя.
- **2** (неудовлетворительно) неправильный план сестринского ухода; неправильно выбранная тактика действий, приводящая к ухудшению ситуации, нарушению безопасности пациента.

Приложение 4

### Медицинская технология «Обработка пупочной ранки при омфалите»

Цель: лечебная.

Показания: инфицирование пупочной ранки.

На 3- 4 день от момента рождения пуповина мумифицируется и отпадает, а на ее месте остается пупочная ранка. Если к 5 - 7 дню ранка не заживает, появляется серозное или гнойное отделяемое – это свидетельствует об инфицировании.

**Материальное обеспечение:** 1) стерильный пинцет -3 шт.; 2) лоток для отработанного материала -1 шт.; 3) антисептический раствор -2 разовые дозы; 4) 3% р-р перекиси водорода -50 мл; 5) 70% этиловый спирт -10 мл; 6) 1% р-р бриллиантового зеленого -5 мл; 7) мыло для обработки рук; 8) стерильный ватно-марлевый тампон -5 шт.

### Подготовка к процедуре:

- 1. Представиться маме (или другим родственникам новорожденного), объяснить цель и ход предстоящей процедуры.
- 2. Подготовить необходимое оснащение.
- 3. Вымыть, просушить и обработать руки антисептическим раствором.
- 4. Распеленать ребенка в кроватке или на «нестерильном» пеленальном столе. Внутреннюю пеленку развернуть, не касаясь кожи ребенка руками.

### Выполнение процедуры:

- 1. Хорошо растянуть края пупочной ранки указательным и большим пальцами левой руки.
- 2. С помощью ватно-марлевого тампона, взятого пинцетом, обильно покрыть пупочную ранку 3% раствором перекиси водорода.
- 3. Через 20-30 секунд просушить ранку, тушируя ее сухим стерильным ватно-марлевым тампоном с помощью пинцета, сбросить пинцет.
- 4. Обработать ранку и кожу вокруг пинцетом с ватно-марлевым тампоном, смоченным 70% этиловым спиртом (движением изнутри кнаружи), сбросить пинцет.
- 5. Другим ватно-марлевым тампоном, смоченным в 1% р-ре бриллиантового зеленого взятым пинцетом обработать только ранку, не касаясь кожи вокруг ранки. Сбросить пинцет.

### Окончание процедуры:

- 1. Сбросить отработанный материал в емкость для дезинфекции или пакет для утилизации в соответствии класса отходов.
- 2. Вымыть, просушить и обработать руки антисептическим раствором.
- 3. Запеленать ребенка или одеть.
- 4. Сделать соответствующую запись о выполненной процедуре в медицинской документации.

### Критерии оценки выполнения медицинской технологии

- **5** (отлично)— рабочее место оснащается с соблюдением всех требований к подготовке для выполнения медицинской технологии; практические действия выполняются последовательно, в соответствии с алгоритмом, соблюдаются все требования к безопасности пациента и медперсонала; рабочее место убирается, в соответствии с требованиями санэпидрежима; все действия обосновываются;
- **4 (хорошо)** рабочее место не полностью самостоятельно оснащается для выполнения медицинской технологии; практические действия выполняются последовательно, но неуверенно; соблюдаются все требования к безопасности пациента и медперсонала; нарушается регламент времени, в соответствии с алгоритмом действий; рабочее место убирается, в соответствии с требованиями санэпидрежима; все действия обосновываются с уточняющими вопросами преподавателя;
- **3 (удовлетворительно)** рабочее место не полностью оснащается для выполнения медицинской технологии; нарушена последовательность их выполнения; действия неуверенные, для обоснования действий необходимы наводящие и дополнительные вопросы и комментарии преподавателя; соблюдаются все требования к безопасности пациента и медперсонала; рабочее место убирается, в соответствии с требованиями санэпидрежима;
- **2 (неудовлетворительно)** затруднения с подготовкой рабочего места, невозможность самостоятельно выполнить медицинскую технологию; совершаются действия, нарушающие безопасность пациента и медперсонала, нарушаются требования санэпидрежима, техники безопасности при работе с аппаратурой, используемыми материалами.

**Вывод наставника Нагуловой О.В. по результатам посещённого занятия 06.11.2024:** Цикунова В.А. ведёт занятие уверенно, методически грамотно. Недостаточно времени отводит на отработку практических манипуляций.