ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ

ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН

«БЕЛЕБЕЕВСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС

практического занятия

ПМ.02 Участие в лечебно-диагностическом и

реабилитационном процессах

МДК.02.01, ч.3. Сестринский уход при различных заболеваниях

и состояниях (Сестринская помощь при нарушениях здоровья в педиатрии)

По теме: «Сестринский уход (сестринская помощь) при заболеваниях

верхних и нижних дыхательных путей»

Для специальностей: 34.02.01 Сестринское дело

базовая и углубленная подготовка

г. Белебей – 2019 г

|  |  |
| --- | --- |
| Рассмотрена  на заседании цикловой комиссии  профессиональных модулей  сестринского дела  Протокол № \_\_\_\_  «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2019 г.  Председатель ЦМК\_\_\_\_\_\_\_/М.Р. Короткова | УТВЕРЖДАЮ  Зав. отделом по учебной работе  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Л.Р. Логанова  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_ 2019 г. |

Составители:

Е.В. Гришина – преподаватель ГАПОУ РБ «Белебеевский медицинский колледж»

Содержание

1. Пояснительная записка
2. Цели практического занятия
3. Требования к уровню усвоения учебного материала
4. Междисциплинарные и внутридисциплинарные связи
5. Структурно-логическая схема занятия
6. Контролирующий блок (процессуально-исполнительский этап):

Контроль исходного уровня знаний: примерные вопросы для проведения опроса

7. Блок самостоятельной работы обучающихся

8. Оценочно-рефлексивный этап

Контроль итогового уровня знаний и умений

9. Задания по внеаудиторной самостоятельной работе по теме.

10. Список использованной литературы

11. Приложения

12. Эталоны ответов к контролирующему блоку

Пояснительная записка

Методическая разработка к практическим занятиям по теме: «Сестринский уход при заболеваниях верхних и нижних дыхательных путей» разработана в соответствии с ФГОС СПО третьего поколения.

Данная тема входит в изучение ПМ.02 Участие в лечебно-диагностическом и реабилитационном процессах, МДК.02.01, ч.3. Сестринский уход при различных заболеваниях и состояниях (Сестринская помощь при нарушениях здоровья в педиатрии). На его проведение по программе выделено 270 мин.

Болезни органов дыхания – наиболее частая патология у детей, ибо каждые два ребенка из трех, родители которых обращаются к педиатру, имеют респираторные заболевания.

В структуре причин младенческой смертности болезни органов дыхания занимают III место, вслед за перинатальной патологией и врожденными пороками развития.

Болезни органов дыхания у детей возникают чаще и протекают более тяжело, чем у взрослых, с более быстрым развитием дыхательной недостаточности, что связано с анатомо-физиологическими особенностями органов дыхания, так и особенностями реактивности детского (прежде всего иммунитета).

Целью данной разработки является правильное понимание студентами проблемы заболеваемости бронхолегочной системы в детском возрасте.

Методическая разработка предусматривает самостоятельную работу в парах, решение ситуационных задач, выписывание рецептов, работу с терминами, тест-контроль, умение составления плана сестринского ухода за пациентами с заболеваниями органов дыхания.

Учебно-методический материал может быть рекомендован преподавателям медицинских колледжей для обучения обучающихся специальности 34.02.01. Сестринское дело.

Тема: Сестринский уход (сестринская помощь) при заболеваниях верхних и нижних дыхательных путей

Цели занятия

Учебные:

-формирование знаний об АФО дыхательной системы и применение их в практической деятельности медсестры;

-формирование навыков систематизации и обобщения полученных знаний;

-закрепление и отработка лечебных манипуляций;

Воспитательные:

- воспитать ответственное отношение к обучению;

- воспитание внимательности, аккуратности, умения общаться с пациентом педиатрического профиля;

- воспитание ответственного отношения к своим обязанностям, изделиям медицинского назначения

Развивающие:

- активизация самостоятельной деятельности студентов через решение ситуационных задач по теме;

- формирование умения работать по алгоритмам проведения манипуляций, принимать решения в нестандартных ситуациях;

- формирование умения проводить самооценку в отношении к больным и формирование коммуникативных действий в отношении коллег, пациентов и их родственников

Методическое оснащение:

- методическая разработка для студента;

- таблицы по теме;

- контролирующий блок;

- раздаточный материал;

- алгоритмы для проведения манипуляций;

- стандарты сестринских вмешательств;

- методические указания для самостоятельной работе студентов

Требования к уровню усвоения учебного материала

**Обучающий должен иметь практический опыт:**

Осуществления ухода за пациентами при различных заболеваниях и состояниях

**Обучающий должен знать:**

***-*** Причины, клинические проявления, диагностика, принципы лечения, профилактика при рините, ангине, фарингите, остром ларингите.

- Острый стенозирующий ларинготрахеит. Причины, клинические проявления, диагностика, принципы лечения, профилактика.

***-*** Организация сестринского ухода при заболеваниях верхних дыхательных путей.

- Причины, клинические проявления, диагностика, принципы лечения, профилактика при бронхитах.

- Сестринский уход при бронхитах.

- Пневмония. Причины, классификация, клинические проявления.

- Диагностика, принципы лечения, профилактика. Сестринский уход.

***-*** Бронхиальная астма. Причины, классификация, клинические проявления.

- Диагностика, принципы лечения, профилактика. Сестринский уход.

**Обучающий должен уметь:**

- подготовить пациента к лечебно-диагностическим вмешательствам;

- осуществлять сестринский уход за пациентом педиатрического профиля при различных заболеваниях и состояниях;

- консультировать пациента и его окружение по применению лекарственных средств;

- осуществлять фармакотерапию по назначению врача;

- вести утвержденную документацию;

**Обучающий должен отработать практические навыки (манипуляции):**

- подсчет ЧДД, ЧСС;

-применение лекарственных средств ингаляционным и энтеральным способами

- закапывать капли в глаза, нос, уши.

- измерять температуру тела и запись результата;

- осуществлять постановку горчичников на грудную клетку;

- осуществлять постановку согревающего компресса на ухо;

- разводить и вводить антибиотики детям.

Настоящее практическое занятие дает возможность получить информацию об освоении соответствующих ПК и ОК:

|  |  |
| --- | --- |
| **Код** | **Наименование результата обучения** |
| 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 2.3. | Сотрудничать со взаимодействующими организациями и службами. |
| 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. |
| ПК 2.7. | Осуществлять реабилитационные мероприятия. |
| ПК 2.8. | Оказывать паллиативную помощь. |
| ОК1. | Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес. |
| ОК2. | Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их выполнение и качество. |
| ОК3. | Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность. |
| ОК 4. | Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития. |
| ОК 5. | Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности. |
| 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 8. | Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать и осуществлять повышение квалификации. |
| ОК 9. | Ориентироваться в условиях смены технологий в профессиональной деятельности. |
| ОК 10. | Бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям народа, уважать социальные, культурные и религиозные различия. |
| ОК 11. | Быть готовым брать на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу и человеку. |
| ОК 12. | Организовывать рабочее место с соблюдением требований охраны труда, производственной санитарии, инфекционной и противопожарной безопасности. |
| ОК 13. | Вести здоровый образ жизни, заниматься физической культурой и спортом для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей. |

Междисциплинарные связи:

* ОП.01 Основы латинского языка с медицинской терминологией.
* ОП.03 Анатомия и физиология человека
* ОП.07. Фармакология
* ОП.08 Основы патологии
* ПМ.01 Профилактическая деятельность
* ПМ.03 Оказание доврачебной медицинской помощи при неотложных и экстремальных состояниях
* ПМ.06 Младшая медсестра по уходу за больными

Внутридисциплинарные связи:

* ПМ. 02, МДК.02.02. Основы реабилитации

Части раздела МДК. 02.01. Сестринский уход при различных заболеваниях

и состояниях

Структурно-логическая схема занятия

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Этапы | Время | Действия студентов | Действия преподавателя | Методическое обоснование |
| 1. Организа-ционный момент | 2 мин. | Приветствуют преподавателя, демонстрируют готовность к занятию, | Приветствует студентов, отмечает отсутствующих, обращает внимание на внешний вид студентов, готовность к уроку. Преподаватель напоминает тему и цели занятия и знакомит студентов с планом работы. | Создание готовности к занятию у студентов, воспитание аккуратности, ответственности. Создание рабочей атмосферы. |
| 2. Изложение целей и плана занятия | 3 мин. | Настраиваются на работу. | Подчеркивает актуальность темы, сообщает цели и задачи практического занятия | Мобилизация внимания, осознание студентами необходимости изучения темы. Активизировать профессиональную значимость. |
| 2. Контроль исходного уровня знаний:  - устный опрос  - проверка терминологического словаря по теме | 45 мин.  15 мин | Отвечают на поставленные вопросы. Могут дополнять ответы друг друга.  Сдают тетради для проверки, готовятся к следующему этапу контроля | Проводит опрос студентов. При необходимости задает дополнительные вопросы.  Проверяет наличие терминов, правильность и точность формулировки определений. | Оценка знаний студентов, выявление степени подготовленности к занятию,  Оценка теоретической подготовки, умение находить междисциплинар-ные связи |
| 3. Практичес-кая часть  - демонстрация практических манипуляций  - самостоятель-ная работа студентов: | 30 мин  120 мин | Студенты внимательно следят за ходом выполнения манипуляций  Самостоятельно записывают алгоритмы практических манипуляций, решения ситуационных задач | Демонстрирует практические манипуляции согласно алгоритмам  Контролирует работу студентов, проверяет подписывает дневники. | Формирование практических умений и навыков  Формирование практических умений. |
| 4. Контроль итогового уровня знаний   * тесты   - манипуляции | 10 мин  40 мин | Выслушивают инструкцию по выполнению тестовых заданий  На фантомах показывают манипуляции по теме. | Раздает тесты, дает объяснение по порядку выполнения тестовых заданий, собирает работы на проверку.  Оценивает работу студентов | Выявление знаний, умений, формирование профессиональных компетенций |
| 5. Домашнее задание. | 3 мин. | Записывают домашнее задание | Дает домашнее задание.  Задания для самостоятельной работы студентов. | Подготовка к следующему практическому занятию. |
| 6. Организация окончания занятия | 2 мин. | Заключительное слово (оценка активности студентов на занятии). Назначение дежурных для уборки помещения. | | |

Процессуально-исполнительский этап

Контроль исходного уровня знаний данной темы

Контрольные вопросы для проведения опроса:

1. Перечислите анатомо-физиологические особенности верхних  
дыхательных путей у детей раннего возраста.

2.Назовите характерные симптомы ринита.

3.Особенности ринита у детей грудного возраста, возможные осложнения.

4.Назовите сосудосуживающие препараты - капли в нос. Особенности применения.

5.Чем обуславливается стеноз гортани при стенозирующем ларингите.

6.Характерные симптомы острого стенозирующего ларинготрахеита.

7.Назовите причины и симптомы острого тонзиллита. Возможные осложнения.

8. Симптомы острого бронхита, острого обструктивного бронхита, бронхиолита.

9. Назовите причины, клинические проявления пневмонии.

10. Особенности проявления пневмонии у новорожденных детей. Возможные осложнения.

11.Понятие о бронхиальной астме. Причины, клинические проявления.

12.Опишите типичный приступ бронхиальной астмы. Понятие о самоконтроле над астмой.

13.Перечислить основные методы лечения заболеваний верхних и нижних

дыхательных путей.

14.Назовите методы отвлекающей терапии.

15.Методы профилактики заболеваний дыхательных путей.

16.Сестринский уход при заболеваниях органов дыхания у детей.

Блок самостоятельной работы обучающихся

Задание 1

Отработайте практические навыки на фантомах согласно алгоритмам выполнения манипуляции (работать предлагается в парах, осуществлять взаимоконтроль)

Задание 2

Запишите алгоритмы выполнения практических манипуляций, задания для внеаудиторной самостоятельной работы обучающихся (задания предлагаются в разделе 9)

Контрольные задания для определения итогового уровня знаний студентов

Тесты

Выбрать один или несколько правильных ответов**.**

**Вариант 1**

1. Частота дыхания у новорожденного ребенка (в мин)

а) 20-30

б) 30-40

в) 40-60

г) 60 - 80

2. Развитию стеноза гортани у детей раннего возраста способствует

а) узкая голосовая щель

б) воронкообразная форма гортани

в) нежные податливые хрящи

г) хорошее кровообращение, рыхлый подслизистый слой

д) все перечисленное верно

3. Инородное тело (семечки, пуговицы) чаще всего обнаруживают в

а) в левом бронхе

б) в правом бронхе

в) обоих бронхах

г) легких

4. Установите соответствие.

Возраст Тип дыхания

1) до 1 года а) грудной

2) 1 - 2года б) смешанный

3) с 7 лет мальчики в) брюшной

4) с 7 лет девочки

5. Дополнить.

Воспаление, слизистой оболочки глотки называется \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

6. Инспираторная одышка, дыхание с участием вспомогательной мускулатуры, осиплость голоса, грубый «лающий» кашель характерны для \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(впишите ответ)

7. Клинические симптомы назофарингита

а) першение в горле

б) свистящее дыхание

в) насморк

г) подкашливание

8. При рините у грудных детей м/с должна обучить мать

а) отсасывать слизь из носовых ходов грушевидным баллончиком

б) очистить носовые ходы ватной палочкой

в) очистить носовые ходы ватными жгутиками

г) закапать сосудосуживающие капли по назначению врача

9. Кратковременная остановка дыхания у детей

а) апноэ

б) брадипноэ

в) тахипноэ

г) асфиксия

10.Тактика медицинской сестры при угрозе стеноза гортани у ребенка вне лечебного учреждения

а) направление в поликлинику

б) срочная госпитализация

в) проведение оксигенотерапии

г) назначение физиотерапевтических процедур

**Вариант 2**

Выберите один или несколько правильных ответов.

1. Вписать ЧД в 1 мин. по возрастам

а) новорожденный \_\_\_\_\_\_\_\_\_

б) 12 месяцев \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

в) 3 года \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

г) 5 лет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2. Отек и воспаление слизистой оболочки гортани характерны для

а) ангины

б) отита

в) ларингита

г) глотки

3. Дополнить.

Воспаление лимфоидной ткани глотки, преимущественно небных миндалин называется \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

4. Грубый «лающий» кашель, осиплость голоса характерны для

а) ларингита

б) отита

в) ангины

г) бронхита

5. Воспаление слизистой оболочки полости носа и глотки у детей - это

а) ринит

б) назофарингит

в) ларингит

г) ларинготрахеит

6. У детей грудного возраста дыхание:

а) частое;

б) частое, ритмичное;

в) частое, аритмичное;

г) частое, аритмичное, поверхностное.

1. Анатомические особенности евстахиевой трубы у ребенка, способствующие частому развитию отита

а) короткая и широкая

б) короткая и узкая

в) длинная и широкая

г) длинная и узкая

1. Возможное осложнение ринита у грудных детей

а) отит

б) асфиксия

в) ложный круп

г) ангина

1. Для приступа бронхиальной астмы характерно:

а) экспираторная одышка, вздутие грудной клетки;

б) вынужденное положение в постели;

в) чиханье, повышение t до 39 °С, насморк;

г) боли в горле при глотании, повышение температуры тела;

10.Подсчёт частоты дыхания у ребёнка проводится во время:

а) сна, с помощью фонендоскопа;

б) еды, положив руку на живот;

в) крика, положив руку на грудь;

г) сна, положив руку на родничок.

Внеаудиторная самостоятельная работа по теме:

Тема Сестринский уход при заболеваниях верхних и нижних дыхательных путей

Виды работ:

* 1. Повторить АФО дыхательной системы у детей.

ОП.01. Здоровый человек и его окружение,раздел 2. Здоровье детей.

* 1. Изучить материал учебников и дополнительной литературы по теме.

Соколова Н.Г., Тульчинская В.Д. Сестринское дело в педиатрии. - Ростов н/Д: «Феникс» 2017. – стр.71-92.

* 1. Ответить на вопросы:
* Причины, клинические проявления, диагностика, принципы лечения, профилактика при рините, ангине, фарингите, остром ларингите.
* Острый стенозирующий ларинготрахеит. Причины, клинические проявления, диагностика, принципы лечения, профилактика
* Организация сестринского ухода при заболеваниях верхних дыхательных путей.
* Причины, клинические проявления, диагностика, принципы лечения, профилактика при бронхитах.
* Сестринский уход при бронхитах.
* Пневмония. Причины, классификация, клинические проявления.
* Диагностика, принципы лечения, профилактика. Сестринский уход.
* Бронхиальная астма. Причины, классификация, клинические проявления.
* Диагностика, принципы лечения, профилактика. Сестринский уход.
  1. Заполнить терминологический словарь по теме.
  2. Выписать рецепты по теме, используя рецептурный справочник, справочник Видаля, М.Д. Машковского, интернет-ресурсы

Анаферон в таб.

S. По 1 таблетке 3 раза в день, растворив в небольшом количестве воды, в течение 5 дней.

Називин

DS: По 1 – 2 капли в каждый носовой ход ребёнку 6 месяцев.

0 – 2 лет – 0,01%

2 – 6 лет – 0,025%

6 – 12 лет – 0,05%

Старше 12 лет – 0,1%

Мукалтин

S. По 1 таблетке 3 раза в день ребёнку 7 лет, растворив в 1/3 стакана воды, выпить перед едой.

Дошкольникам – ½ таблетки 3 раза в день

Школьникам – 1 таблетка 3 – 4 раза в день

Бромгексин в таб.

S. По 1 таблетке 3 раза в день ребёнку 10 лет вне зависимости от приёма пищи с большим количеством воды

Расчётная доза

До 6 лет – 2 mg 3 раза в сутки

6 – 14 лет – 4 mg 3 раза в сутки

С 14 лет – 8 mg 3 раза в сутки

Цефтриаксон

S. По 250 мг 2 раза день в/м ребенку 1 года

Цефатоксим

S. По 125 мг 2 раза день в/м ребенку 2 месяцев

Амикацин

S. По 75 мг 2 раз в день в/м ребенку 1 года

6. Решить проблемно-ситуационные задачи

Вы работаете медсестрой в детском отделении

На стационарном лечении в детском отделении находится ребенок 10 лет. Болен 4-й день, жалобы на кашель (сначала сухой, в настоящее время продуктивный), повышение температуры тела до 37,8°. ЧД 22 в мин.

Врачебный диагноз: Острый бронхит средней степени тяжести.

Задание:

1.Выявить проблемы пациента: настоящие, приоритетные, потенциальные.

2.Постановка целей (краткосрочные, долгосрочные)

3.Соствьте план сестринского ухода с мотивацией.

Схема решения задачи

Проблемы пациента

Настоящие:

2)

Потенциальные:

3)

Приоритетная проблема:

Краткосрочная цель:

Долгосрочная цель:

План сестринских вмешательств

|  |  |
| --- | --- |
| План | Мотивация |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**Выявление нарушенных потребностей и проблем пациента.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Нарушены потребнос-ти | Проблемы пациента | | | | | | | |
| Острый простой бронхит | Обструктивный бронхит | Бронхио-лит | Бронхиальная астма – приступный период | | Острая пневмония | | |
| очаговая | | сегментарная |
| Дышать | к а ш е л ь | | | нехватка воздуха  сдавление в груди  одышка | | одышка  апноэ  кашель  боли в груди | | |
|  | шумное  дыхание |  |
|  | одышка | апноэ |
| Адекватно питаться |  |  | рвота | необходимость соблюдения гипоаллерген-ной диеты | | снижение аппетита  отказ от груди  отставание в весе  боли в животе | | |
| Выделять | Выделе-ние мокро-ты | неэффективное очищение дыхательных путей  рвота | | выделение мокроты | | рвота  срыгивание  жидкий стул  мокрота | | |
| Двигаться | недомогание  разбитость | | возбуждение | | | возбуждение  вялость  адинамия  судороги | | |
|  | вынужденное положение | |  | | |
| Спать |  | нарушение сна | | | | | | |
| Личная гигиена |  | потливость  затруднения при самоуходе | | | | | | |
| Поддержи-вать t0 в норме | повышение температуры тела | | | | | | | |
| Поддержа-ние безо-пасности собствен-ной и окру-жающих | дефицит знаний ребёнка и родителей о заболевании, осложнениях, способах лечения и профилактики; дефицит общения со сверстниками | | | | | | | |
| Адаптации |  | беспокойство, тревога по поводу заболевания, страх по поводу исхода болезни | | | | | | |
| Общаться |  | капризность  плохой контакт | | | | | | |
| Труд, учёба | быстрая утомляемость | | | | | | | |
| Приоритет-ная проблема | кашель | | | | удушье, одышка | | одышка | |
| Потенци-альные проблемы | риск развития осложнений | | | | риск развития астматического статуса | | риск развития осложнений | |

Решение компетентносно-ориентированных заданий

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 34.02.01 Сестринское дело | | | |
| Контроль освоенных показателей для оценки ПК 2.1-2.2  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.  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. | | | |
| ГАПОУ РБ  «Белебеевский медицинский колледж» | Рассмотрено  цикловой методической комиссией  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2019 г.  Председатель ЦМК  \_\_\_\_\_\_\_/ М.Р. Короткова | Компетентностно-ориентированное задание  Вариант 1 | Согласовано  Зав. отделом УР  \_\_\_\_\_\_\_Л.Р. Логанова  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_ 2019 г. |
| Вы – работаете участковой медсестрой в детской поликлинике. На прем в поликлинику обратилась мама с ребенком 3 лет. | | | **Стимул** |
| 1.В течение 10 изучите данные субъективного и объективного обследования пациента, зафиксированные в источнике, и запишите в бланке предположительный мед. диагноз.  2.Выявите настоящие, потенциальные и приоритетные проблемы пациента.  3.Сформулируйте и запишите цели на приоритетные проблемы  4.Составьте алгоритм действий медсестры с мотивацией сестринских вмешательств. | | | **Задачная формулировка** |
| **1. Предположительный медицинский диагноз.**  **2. Проблемы пациента:**  **Настоящие**      **3)**  **4)**  **Потенциальные**  **1)**  **2)**  **3)**  **Приоритетная проблема пациента**  **1)**  **2)**  3. Краткосрочная цель: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Долгосрочная цель: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  4. Алгоритм действия м/с   |  |  | | --- | --- | | План | Мотивация | | 1. |  | | 2. |  | | 3. |  | | 4. |  | | 5. |  | | 6. |  | | 7. |  | | 8. |  | | 9. |  | | 10. |  | | 11. |  | | 12. |  | | | | **Бланк для выполнения задания** |
| Со слов мамы ребенок болен третий день. С начала был насморк, кашель, а сегодня повысилась температура до 38.2оС, стал плохо кушать, кашель усилился и носит характер сухого, болезненного. Кашель усиливается по ночам и по утрам. Перкуторно – звук над легкими не изменен (ясный легочный звук). Аускультативно на фоне жесткого дыхания выслушиваются сухие свистящие хрипы, ЧДД – 22 в мин. | | | **Источник** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 34.02.01 Сестринское дело | | | |
| Контроль освоенных показателей для оценки ПК 2.1-2.2  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.  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. | | | |
| ГАПОУ РБ  «Белебеевский медицинский колледж» | Рассмотрено  цикловой методической комиссией  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2019 г.  Председатель ЦМК  \_\_\_\_\_\_\_/ М.Р. Короткова | Компетентностно-ориентированное задание  Вариант 2 | Согласовано  Зав. отделом УР  \_\_\_\_\_\_\_Л.Р. Логанова  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_ 2019 г. |
| Вы – работаете участковой медсестрой в детской поликлинике. На прем в поликлинику обратилась мама с ребенком 2.5 лет. | | | **Стимул** |
| 1.В течение 10 изучите данные субъективного и объективного обследования пациента, зафиксированные в источнике, и запишите в бланке предположительный мед. диагноз.  2.Выявите настоящие, потенциальные и приоритетные проблемы пациента.  3.Сформулируйте и запишите цели на приоритетные проблемы  4.Составьте алгоритм действий медсестры с мотивацией сестринских вмешательств. | | | **Задачная формулировка** |
| **1. Предположительный медицинский диагноз.**  **2. Проблемы пациента:**  **Настоящие**      **Потенциальные**  **1)**  **2)**  **3)**  **4)**  **5)**  **Приоритетная проблема пациента**  **1)**  **2)**  3. Краткосрочная цель: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Долгосрочная цель: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  4. Алгоритм действия м/с   |  |  | | --- | --- | | План | Мотивация | | 1. |  | | 2. |  | | 3. |  | | 4. |  | | 5. |  | | 6. |  | | 7. |  | | 8. |  | | 9. |  | | 10. |  | | 11. |  | | 12. |  | | | | **Бланк для выполнения задания** |
| Ребенок лечился по поводу ОРВИ. При осмотре: температура тела 38.2оС. Кожа бледная, цианоз носогубного треугольника. Напряжены крылья носа, ЧДД – 32 в мин. Дыхание над всей поверхностью легких ослаблено. Прослушиваются мелкопузырчатые влажные хрипы. Перкуторно: легкое укорочение звука над прикорневыми областями. | | | **Источник** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 34.02.01 Сестринское дело | | | |
| Контроль освоенных показателей для оценки ПК 2.1-2.2  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.  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. | | | |
| ГАПОУ РБ  «Белебеевский медицинский колледж» | Рассмотрено  цикловой методической комиссией  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2019 г.  Председатель ЦМК  \_\_\_\_\_\_\_/ М.Р. Короткова | Компетентностно-ориентированное задание  Вариант 3 | Согласовано  Зав. отделом УР  \_\_\_\_\_\_\_Л.Р. Логанова  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_ 2019 г. |
| Вы – работаете участковой медсестрой в детской поликлинике. Пришли к ребенку 5 лет с целью проверки состояния ребенка. | | | **Стимул** |
| 1.В течение 10 изучите данные субъективного и объективного обследования пациента, зафиксированные в источнике, и запишите в бланке возможные настоящие, потенциальные и приоритетные проблемы пациента.  2.Сформулируйте и запишите цели на приоритетные проблемы  3.Составьте алгоритм действий медсестры с мотивацией сестринских вмешательств. | | | **Задачная формулировка** |
| **1.Проблемы пациента:**  **Настоящие**      **3)**  **4)**  **5)**  **Потенциальные**  **2)**  **3)**  **Приоритетная проблема пациента**  **1)**  **2)**  3.Краткосрочная цель:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Долгосрочная цель: \_\_\_\_\_\_\_\_  4. Алгоритм действия м/с   |  |  | | --- | --- | | План | Мотивация | | 1. |  | | 2. |  | | 3. |  | | 4. |  | | 5. |  | | 6. |  | | 7. |  | | 8. |  | | 9. |  | | 10. |  | | | | **Бланк для выполнения задания** |
| Ребенок принимает лечение на дому по поводу острого бронхита. | | | **Источник** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 34.02.01 Сестринское дело | | | |
| Контроль освоенных показателей для оценки ПК 2.1-2.2  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.  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. | | | |
| ГАПОУ РБ  «Белебеевский медицинский колледж» | Рассмотрено  цикловой методической комиссией  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2019 г.  Председатель ЦМК  \_\_\_\_\_\_\_/ М.Р. Короткова | Компетентностно-ориентированное задание  Вариант 4 | Согласовано  Зав. отделом УР  \_\_\_\_\_\_\_Л.Р. Логанова  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_ 2019 г. |
| Вы – работаете участковой медсестрой в детской поликлинике. Осуществляете патронаж к ребенку 3 месяцев | | | **Стимул** |
| 1.В течение 10 изучите данные субъективного и объективного обследования пациента, зафиксированные в источнике, и запишите в бланке предположительный мед. диагноз.  2.Выявите настоящие, потенциальные и приоритетные проблемы пациента.  3.Сформулируйте и запишите цели на приоритетные проблемы  4.Составьте алгоритм действий медсестры с мотивацией сестринских вмешательств.  5.Продемонстрируйте технику закапывания капель в нос согласно алгоритму выполнения манипуляции | | | **Задачная формулировка** |
| **1. Предположительный медицинский диагноз.**  **2. Проблемы пациента:**  **Настоящие**      **3)**  **Потенциальные**  **1)**  **2)**  **3)**  **4)**  **5)**  **Приоритетная проблема пациента**  **1)**  3. Краткосрочная цель: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Долгосрочная цель: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  4. Алгоритм действия м/с   |  |  | | --- | --- | | План | Мотивация | | 1. |  | | 2. |  | | 3. |  | | 4. |  | | 5. |  | | 6. |  | | | | **Бланк для выполнения задания** |
| Жалобы на плохое сосание груди в течение трех дней из-за заложенности носа. Сегодня ведет спокойно, периодически плачет, особенно при сосании.  При осмотре: состояние удовлетворительное, температура 37.2оС , из носа необильное серозное отделяемое. Зев чистый. При аускультации дыхание пуэрильное. ЧДД – 35 в мин, пульс – 111 в мин. Живот мягкий, мочеиспускание без особенностей. | | | **Источник** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 34.02.01 Сестринское дело | | | |
| Контроль освоенных показателей для оценки ПК 2.1-2.2  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.  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. | | | |
| ГАПОУ РБ  «Белебеевский медицинский колледж» | Рассмотрено  цикловой методической комиссией  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2019 г.  Председатель ЦМК  \_\_\_\_\_\_\_/ М.Р. Короткова | Компетентностно-ориентированное задание  Вариант 5 | Согласовано  Зав. отделом УР  \_\_\_\_\_\_\_Л.Р. Логанова  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_ 2019 г. |
| Вы – работаете медсестрой в детском отделении. Поступил ребенок в возрасте 9 мес. | | | **Стимул** |
| 1.В течение 10 изучите данные субъективного и объективного обследования пациента, зафиксированные в источнике, и запишите в бланке предположительный мед. диагноз.  2.Выявите настоящие, потенциальные и приоритетные проблемы пациента.  3.Сформулируйте и запишите цели на приоритетные проблемы  4.Составьте алгоритм действий медсестры с мотивацией сестринских вмешательств.  5.Продемонстрируйте технику измерения температуры тела у детей согласно алгоритму выполнения манипуляции | | | **Задачная формулировка** |
| **1. Предположительный медицинский диагноз.**  **2. Проблемы пациента:**  **Настоящие**      **3)**  **4)**  **5)**  **6)**  **Потенциальные**  **1)**  **2)**  **3)**  **4)**  **Приоритетная проблема пациента**  **1)**  **2)**  **3)**  3. Краткосрочная цель: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Долгосрочная цель: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  4. Алгоритм действия м/с   |  |  | | --- | --- | | План | Мотивация | | 1. |  | | 2. |  | | 3. |  | | 4. |  | | 5. |  | | 6. |  | | 7. |  | | 8. |  | | 9. |  | | 10. |  | | 11. |  | | 12. |  | | | | **Бланк для выполнения задания** |
| Мама жалуется на появление насморка накануне, повышение температуры тела до 37.2оС. Ночью ребенок проснулся, был беспокоен, плакал.  При осмотре: температура тела 37.2оС, голос осипший, появился громкий лающий кашель, ребенок начал задыхаться, затруднен вдох, в легких прослушиваются сухие хрипы. | | | **Источник** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 34.02.01 Сестринское дело | | | |
| Контроль освоенных показателей для оценки ПК 2.1-2.2  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.  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. | | | |
| ГАПОУ РБ  «Белебеевский медицинский колледж» | Рассмотрено  цикловой методической комиссией  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2019 г.  Председатель ЦМК  \_\_\_\_\_\_\_/ М.Р. Короткова | Компетентностно-ориентированное задание  Вариант 6 | Согласовано  Зав. отделом УР  \_\_\_\_\_\_\_Л.Р. Логанова  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_ 2019 г. |
| Вы – работаете медсестрой в детском отделении. Поступил ребенок в возрасте 8 лет. | | | **Стимул** |
| 1.В течение 10 изучите данные субъективного и объективного обследования пациента, зафиксированные в источнике, и запишите в бланке неотложное состояние, развившееся у пациента.  2.Выявите настоящие, потенциальные и приоритетные проблемы пациента.  3.Сформулируйте и запишите цели на приоритетные проблемы  4.Составьте алгоритм действий медсестры с мотивацией сестринских вмешательств.  5.Продемонстрируйте технику использования ингаляторов у детей согласно алгоритму выполнения манипуляции | | | **Задачная формулировка** |
| **1.Неотложное состояние:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **2. Проблемы пациента:**  **Настоящие**        **Потенциальные**  **1)**  **2)**  **3)**  **4)**  **Приоритетная проблема пациента**  **1)**  3. Краткосрочная цель: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Долгосрочная цель: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  4. Алгоритм действия м/с   |  |  | | --- | --- | | План | Мотивация | | 1. |  | | 2. |  | | 3. |  | | 4. |  | | 5. |  | | 6. |  | | 7. |  | | 8. |  | | 9. |  | | 10. |  | | | | **Бланк для выполнения задания** |
| Состояние тяжелое, беспокоит одышка. Мальчик занимает вынужденное положение – сидит, опираясь руками о край кровати. Дыхание шумное, слышное на расстояние, выдох резко затруднен и удлинен. Грудная клетка вздута. ЧДД – 32 в мин., пульс 120 в мин. При аускультации в легких на фоне жесткого дыхания выслушиваются обилие сухих и разнокалиберных влажных хрипов с обеих сторон. | | | **Источник** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 34.02.01 Сестринское дело | | | |
| Контроль освоенных показателей для оценки ПК 2.1-2.2  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.  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. | | | |
| ГАПОУ РБ  «Белебеевский медицинский колледж» | Рассмотрено  цикловой методической комиссией  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2019 г.  Председатель ЦМК  \_\_\_\_\_\_\_/ М.Р. Короткова | Компетентностно-ориентированное задание  Вариант 7 | Согласовано  Зав. отделом УР  \_\_\_\_\_\_\_Л.Р. Логанова  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_ 2019 г. |
| Вы – работаете медсестрой в детском отделении. На стационарном лечении находится ребенок 2 лет. Диагноз при поступлении: Двухсторонняя очаговая пневмония. | | | **Стимул** |
| В течение 10 изучите данные субъективного и объективного обследования пациента, зафиксированные в источнике, и запишите в бланке настоящие, потенциальные и приоритетные проблемы пациента.  2.Сформулируйте и запишите цели на приоритетные проблемы  3.Составьте алгоритм действий медсестры с мотивацией сестринских вмешательств.  4.Продемонстрируйте технику подсчета ЧДД у детей согласно алгоритму выполнения манипуляции | | | **Задачная формулировка** |
| **1.Проблемы пациента:**  **Настоящие**      **3)**  **4)**  **5)**  **Потенциальные**  **2)**  **3)**  **4)**  **5)**  **Приоритетная проблема пациента**  **1)**  **2)**  3.Краткосрочная цель:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Долгосрочная цель: \_\_\_\_\_\_\_\_  4. Алгоритм действия м/с   |  |  | | --- | --- | | План | Мотивация | | 1. |  | | 2. |  | | 3. |  | | 4. |  | | 5. |  | | 6. |  | | 7. |  | | 8. |  | | 9. |  | | 10. |  | | 11. |  | | 12. |  | | | | **Бланк для выполнения задания** |
| Жалобы при поступлении: мучительный сухой кашель, затрудненное носовое дыхание, отказ от пищи, повышение температуры до 39оС. Болен в течение 7 дней. Ребенок постоянно плачет.  Во время ночного дежурства медсестра обратила внимание на ухудшение состояния: появился периоральный цианоз, затрудненное дыхание, ребенок беспокоен, испуган. Температура тела 39.5оС. Кожные покровы бледной окраски, щеки гиперемированы. Отмечается втяжение уступчивых мест грудной клетки. В легких дыхание жесткое, выслушиваются разнокалиберные влажные крепитирующие хрипы. АД 80/40 мм.рт.ст., пульс – 120 уд. в мин., ритмичный, ЧДД – 60. | | | **Источник** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 34.02.01 Сестринское дело | | | |
| Контроль освоенных показателей для оценки ПК 2.1-2.2  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.  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. | | | |
| ГАПОУ РБ  «Белебеевский медицинский колледж» | Рассмотрено  цикловой методической комиссией  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2019 г.  Председатель ЦМК  \_\_\_\_\_\_\_/ М.Р. Короткова | Компетентностно-ориентированное задание  Вариант 8 | Согласовано  Зав. отделом УР  \_\_\_\_\_\_\_Л.Р. Логанова  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_ 2019 г. |
| Вы – работаете участковой медсестрой в детской поликлинике. Осуществляете вызов к ребенку 8 лет | | | **Стимул** |
| 1.В течение 10 изучите данные субъективного и объективного обследования пациента, зафиксированные в источнике, и запишите в бланке предположительный мед. диагноз.  2.Выявите настоящие, потенциальные и приоритетные проблемы пациента.  3.Сформулируйте и запишите цели на приоритетные проблемы  4.Составьте алгоритм действий медсестры с мотивацией сестринских вмешательств.  5.Продемонстрируйте технику взятия мазка из зева и носа согласно алгоритму выполнения манипуляции | | | **Задачная формулировка** |
| **1. Предположительный медицинский диагноз.**  **2. Проблемы пациента:**  **Настоящие**      **3)**  **Потенциальные**  **1)**  **2)**  **3)**  **4)**  **5)**  **6)**  **Приоритетная проблема пациента**  **1)**  **2)**  3. Краткосрочная цель: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Долгосрочная цель: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  4. Алгоритм действия м/с   |  |  | | --- | --- | | План | Мотивация | | 1. |  | | 2. |  | | 3. |  | | 4. |  | | 5. |  | | 6. |  | | 7. |  | | 8. |  | | 9. |  | | 10. |  | | 11. |  | | 12. |  | | | | **Бланк для выполнения задания** |
|  | | |  |
| Заболел остро. Появилилось недомогание, боли при глотании, повышение температуры тела до 38.50С. В зеве – яркая гиперемия. Дыхание везикулярное. Хрипов нет. Со стороны ССС – без патологии | | | **Источник** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 34.02.01 Сестринское дело | | | |
| Контроль освоенных показателей для оценки ПК 2.1-2.2  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.  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. | | | |
| ГАПОУ РБ  «Белебеевский медицинский колледж» | Рассмотрено  цикловой методической комиссией  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2019 г.  Председатель ЦМК  \_\_\_\_\_\_\_/ М.Р. Короткова | Компетентностно-ориентированное задание  Вариант 9 | Согласовано  Зав. отделом УР  \_\_\_\_\_\_\_Л.Р. Логанова  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_ 2019 г. |
| Вы – работаете медсестрой в детском отделении. На стационарном лечении находится ребенок 10 лет с диагнозом: Бронхиальная астма, приступный период. | | | **Стимул** |
| В течение 10 изучите данные субъективного и объективного обследования пациента, зафиксированные в источнике, и запишите в бланке настоящие, потенциальные и приоритетные проблемы пациента.  2.Сформулируйте и запишите цели на приоритетные проблемы  3.Составьте алгоритм действий медсестры с мотивацией сестринских вмешательств. | | | **Задачная формулировка** |
| **1. Проблемы пациента:**  **Настоящие**      **3)**  **4)**  **Потенциальные**  **1)**  **2)**  **3)**  **4)**  **Приоритетная проблема пациента**  **1)**  3. Краткосрочная цель: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Долгосрочная цель: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  4. Алгоритм действия м/с   |  |  | | --- | --- | | План | Мотивация | | 1. |  | | 2. |  | | 3. |  | | 4. |  | | 5. |  | | 6. |  | | 7. |  | | 8. |  | | 9. |  | | 10. |  | | | | **Бланк для выполнения задания** |
| Жалобы на затрудненное дыхание, частый навязчивый кашель, чувство нехватки воздуха, общая слабость.  Болен в течение 7-8 лет, ухудшение наступило в течение последней недели, больной связывает это с простудным заболеванием.  Объективно: в сознании, сидит, опираясь о край кровати. Бледен, цианоз вокруг рта. Одышка с участием вспомогательной мускулатуры до 46 в мин. Дыхание \шумное, свистящий выдох. Пульс 102 в мин, температура 36.9оС. | | | **Источник** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 34.02.01 Сестринское дело | | | |
| Контроль освоенных показателей для оценки ПК 2.1-2.2  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.  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. | | | |
| ГАПОУ РБ  «Белебеевский медицинский колледж» | Рассмотрено  цикловой методической комиссией  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2019 г.  Председатель ЦМК  \_\_\_\_\_\_\_/ М.Р. Короткова | Компетентностно-ориентированное задание  Вариант 10 | Согласовано  Зав. отделом УР  \_\_\_\_\_\_\_Л.Р. Логанова  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_ 2019 г. |
| Вы – работаете участковой медсестрой в детской поликлинике. Осуществляете вызов к ребенку 5 лет. | | | **Стимул** |
| 1.В течение 10 изучите данные субъективного и объективного обследования пациента, зафиксированные в источнике, и запишите в бланке предположительный мед. диагноз.  2.Выявите настоящие, потенциальные и приоритетные проблемы пациента.  3.Сформулируйте и запишите цели на приоритетные проблемы  4.Составьте алгоритм действий медсестры с мотивацией сестринских вмешательств.  5.Дайте характеристику налет при данном заболевании. Расскажите о подготовке забора материала на бак. исследование | | | **Задачная формулировка** |
| **1. Предположительный медицинский диагноз.**  **2. Проблемы пациента:**  **Настоящие**      **3)**  **4)**  **Потенциальные**  **1)**  **2)**  **3)**  **4)**  **5)**  **6)**  **Приоритетная проблема пациента**  **1)**  **2)**  3. Краткосрочная цель: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Долгосрочная цель: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  4. Алгоритм действия м/с   |  |  | | --- | --- | | План | Мотивация | | 1. |  | | 2. |  | | 3. |  | | 4. |  | | 5. |  | | 6. |  | | 7. |  | | 8. |  | | 9. |  | | 10. |  | | 11. |  | | 12. |  | | | | **Бланк для выполнения задания** |
| **5. Характеристика налета:**  **1) цвет\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **2) локализация\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **3) спаянность с окр. тканью \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **4) наличие кровоточивости при снятии налета \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Подготовка пациента к заборам материала (мазка из зева и носа на дифтерию, на флору и чувствительность к АБ)** | | |  |
| Со слов мамы у ребенка отмечается повышение температуры тела до 380С, ребенок капризный, плохо кушает.  Заболел остро. Появилилось недомогание, боли при глотании, повышение температуры тела до 38.50С. В зеве – гиперемия, небольшой налет на миндалинах, Дыхание везикулярное. Хрипов нет. Со стороны ССС – без патологии | | | **Источник** |

Список использованной литературы

Основные источники:

1. Соколова Н.Г., Тульчинская В.Д. Сестринское дело в педиатрии. - Ростов н/Д: «Феникс» 2017. – 379 с.
2. Соколова Н.Г.,Тульчинская В.Д., Шеховцова Н.М. Сестринское дело в педиатрии: практикум. - Ростов н/Д: «Феникс» 2012. – 370с.
3. Крюкова Д.А. Здоровый человек и его окружение: учеб пособие / Д.А. Крюкова, Л.А. Лысак, О.В. Фурса; под ред. Б.В. Кабарухина. Изд. 6-е. - Ростов н/Д: Феникс, 2011. - 381 с.

Дополнительные источники:

1. Видаль Лекарственные препараты в России: справочник. - Москва: Астра ФармСервис, 2013. 1488 с.
2. Лебедев В.А. Справочник по педиатрии с сестринским процессом под ред. Б.В. Кабарухина; - Ростов н/Д: Феникс, 2011. - 587 с.
3. Запруднов А.М., Григорьев К.И. Педиатрия с детскими инфекциями, учебник для медицинских училищ и колледжей– М.: ГЭОТАР – Медиа, 2011.-560 с.
4. Католикова О.С. Сестринский уход в педиатрии. - Ростов н/Д: «Феникс» 2015. – 539 с.
5. Качаровская Е.В., Лютикова О.К. Сестринское дело в педиатрии: практическое руководство для медицинских училищ и колледжей. - Москва: ГЭОТАР – Медиа, 2011. – 128 с.
6. Кузнецова Н.В. Клиническая фармакология - Москва: ГЭОТАР – Медиа, 2012. – 272 с.

Интернет-ресурсы:

/www.promedall.ru/spravochnik\_pediatra/;

/ [www.pediatriya.ru/](http://www.pediatriya.ru/);

/ [www. [meditsina/pediatriya](http://www.medznayka.ru/meditsina/pediatriya/" \t "_blank).ru/](http://www.pediatriya.ru/)

/ [www. [newstyle-y.ru](http://newstyle-y.ru/)./](http://www.pediatriya.ru/)

Приложения 1

**Исследование дыхательных движений и их** **оценка.**

***Цель:***Определить основные характеристики дыхания:

* глубину (чем младше ребёнок, тем более поверхностное у него дыхание)
* отношение частоты дыхания к частоте пульса (оно составляет в норме у новорождённых 1:2,5; у детей до 3 – х лет 1:3; с 3 – 7 лет 1:3,5; у старших детей и у взрослых 1:4)
* ритм дыхания, соотношение фаз вдоха и выдоха (аритмия дыхания в норме отмечается в первые 2 – 3 недели жизни новорождённого)
* тип дыхания
* частоту дыхательных движений

***Оснащение:***

* + часы,
  + ручка,
  + температурный лист.

***Обязательное условие:***

Считать строго за

1 минуту в состоянии покоя.

|  |  |
| --- | --- |
| **ЭТАПЫ** | **ОБОСНОВАНИЕ** |
| **Подготовка к процедуре** | |
| - Установить контакт с пациентом (с мамой), поздороваться, представиться, обозначить свою роль  - Идентифицируем пациента (Ф.И.О., возраст)  - Сверить ФИО пациента с медицинской документацией  - Объясняем маме цель и ход исследования  - Берем согласие на выполнение процедуры  Познакомить ребенка (маму) с ходом исследования, установить доброжелательные отношения. | - Психологическая подготовка, осознанное участие в исследовании.  - Установление личности пациента  - Психологическая подготовка и информированность о предстоящей манипуляции  - Необходимость проведения медицинской манипуляции |
| - Обеспечить спокойную обстановку. | - Ритм дыхания у детей неустойчивый (возрас­тные особенности - беспокойство, крик спо­собствуют учащению дыхания)  хания. |
| - Провести гигиеническую обработку рук | - Обеспечение инфекционной безопасности. |
| - Удобно уложить ребенка, чтобы видеть его грудь и живот (желательно, чтобы грудной ребенок спал). | - Обеспечение достоверности результата. |
| **Выполнение процедуры** | |
| - Осуществить визуальное наблюдение за движениями грудной клетки и передней брюшной стенки. | - Тип дыхания зависит от возраста ребенка: до 1 года - брюшной тип. 1-2 года - смешанный, с 6 лет - у мальчиков брюшной, у девочек –  грудной. |
| - Определить тип дыхания, глубину и подсчитать дыхательные движения ровно за 1 минуту. | - Обеспечение достоверности результата, так как у детей дыхание аритмичное. |
| - Если визуальный подсчёт дыхательных движений невозможен, то следует положить руку на живот или грудную клетку ребёнка и подсчитать частоту дыханий строго за 1 минуту.  Примечание: у маленьких детей для подсчёта дыхательных движений можно использовать мягкий стетоскоп; у ребёнка старшего возраста наблюдение за дыханием проводят незаметно для него, так как он может произвольно менять  - Оценить результат исследования, сообщить пациенту (родственникам).  частоту, глубину и ритм дыхания | - Обеспечение достоверности результатов, так как у детей дыхание аритмичное  - Пациент должен знать о состоянии здоровья |
| **Завершение процедуры** | |
| - Сделать соответствующую запись о результате выполнения медицинского вмешательства в медицинской документации и сравнить с возрастной нормой.  Провести гигиеническую обработку рук | - Документирование результатов исследования  -Обеспечение преемственности |
| - Провести гигиеническую обработку рук | - Обеспечение инфекционной безопасности |

**Показатели частоты дыхания у детей в зависимости от возраста**

|  |  |
| --- | --- |
| **Возраст** | **Частота дыхания в 1 минуту** |
| Новорождённый | 45 – 60 |
| 1 год | 35 |
| 3 года | 28 |
| 7 лет | 23 |
| 13 лет | 18 |
| 16 лет | 16 |
| взрослые | 16 - 18 |

Приложения 2

**Техника разведения антибиотиков.**

## *Цель:*

## обеспечить ребёнку введение назначенной врачом дозы.

## *Оснащение:*

## резиновые перчатки

## флакон с антибиотиком

## растворитель для антибиотика (0,25 – 0,5% раствор новокаина, 2 % раствор лидокаина, изотонический раствор натрия хлорида, дистиллированная вода)

## разовый шприц с иглами

## 70% этиловый спирт

## стерильные - лоток, пелёнка, ватные шарики (салфетки), пинцет

## лоток для отработанного материала

|  |  |
| --- | --- |
| ЭТАПЫ | ОБОСНОВАНИЕ |
| Подготовка к процедуре | |
| - Подготовить необходимое оснащение | - Обеспечение чёткости выполнения процедуры |
| - Прочитать надпись на флаконе и растворителе (наименование, доза, срок годности) | - Исключение ошибочного ведения препарата, препарата с просроченным сроком годности |
| - Определить необходимое количество растворителя для соответствующего растворения антибиотика | - При растворении 1:1 (полное разведение) на 100 000ЕД антибиотика берётся 1 мл растворителя, при разведении 2:1 (половинное разведение) – 0,5 мл |
| - Определить количество готового раствора, которое необходимо ввести ребёнку | - При полном разведении в 1 мл готового раствора содержится 100 000 ЕД антибиотика, при половинном – в 1 мл содержится 200 000 ЕД антибиотика |
| Выполнение процедуры | |
| - Надеть маску, вымыть руки на гигиеническом уровне и осушить, обработать кожным антисептиком, надеть перчатки. Повторно обработать антисептиком. | - Обеспечение инфекционной безопасности |
| - Проверить шприц на целостность, срок годности. Вскрыть её, надеть на него иглу с колпачком, зафиксировать иглу на шприце, снять с иглы колпачок и сбросить его в лоток | - Обеспечение инфекционной безопасности- Предупреждение падения иглы во время работы |
| - Собранный шприц поместить в стерильный лоток или во вскрытую упаковку | - Обеспечение инфекционной безопасности |
| - Ватным шариком, смоченным 70% спиртом, обработать алюминиевую крышечку флакона с антибиотиком, снять её пинцетом, и вновь обработать спиртом резиновую крышечку; остатки металлической крышечки и ватный шарик сбросить в лоток |
| - Протереть шейку ампулы с растворителем ватным шариком со спиртом, надрезать наждачным диском, накрыть стерильной салфеткой и надломить; ватный шарик и салфетку сбросить в лоток | - Обеспечение профилактики инфицирования во время инъекции- Профилактика травмирования рук |
| - Набрать в шприц рассчитанное количество растворителя (пустую ампулу сбросить в лоток) | - Обеспечение необходимого соотношения растворения |
| - Проколоть иглой резиновую пробку флакона, ввести растворитель во флакон с сухим антибиотиком |  |
| - Снять флакон с подъигольного конуса и встряхнуть его | - Достижение полного растворения антибиотика |
| - Надеть иглу с флаконом на шприц, поднять флакон вверх дном и набрать в шприц необходимое количество раствора, снять флакон вместе с иглой с подъигольного конуса | - При полном разведении в 1 мл готового раствора содержится 100 000 ЕД антибиотика, при половинном – в 1 мл содержится 200 000 ЕД антибиотика |
| - Надеть и закрепить на шприце другую иглу для инъекций, снять с неё колпачок, сбросить его в лоток | - Обеспечение профилактики инфицирования во время инъекции- У детей до 7 лет длина иглы 4 – 5 см, старше 7 лет – 6 – 8 см |
| - Подняв шприц вверх иглой, выпустить через иглу 1 – 2 капли раствора | - Вытеснение воздуха из шприца и иглы |
| - Поместить шприц внутрь стерильного лотка, накрытого стерильной салфеткой. Положить 2 ватных шарика, смоченных спиртом, накрыть лоток стерильной салфеткой. | - Обеспечение инфекционной безопасности |

Приложения 3

**Техника внутримышечной инъекции.**

|  |  |
| --- | --- |
| ЭТАПЫ | ОБОСНОВАНИЕ |
| Подготовка к процедуре | |
| - Установить контакт с пациентом (с мамой), поздороваться, представиться, обозначить свою роль  - Идентифицируем пациента (Ф.И.О., возраст)  - Сверить ФИО пациента с медицинской документацией  - Объясняем маме цель и ход исследования  - Берем согласие на выполнение процедуры  - Познакомить ребенка (маму) с ходом исследования, установить доброжелательные отношения | - Психологическая подготовка, осознанное участие в исследовании.  - Установление личности пациента  - Психологическая подготовка и информированность о предстоящей манипуляции  - Необходимость проведения медицинской манипуляции |
| - Подготовить необходимое оснащение | - Обеспечение чёткости выполнения процедуры |
| - Провести гигиеническую обработку рук | - Обеспечение инфекционной безопасности. |
| Выполнение процедуры | |
| - Уложить ребёнка в удобную позу | - Обеспечение профилактики осложнений |
| - Обработать кожу области инъекции и место вкола разными ватными шариками, смоченными спиртом, сбросить их в лоток | - Обеззараживание инъекционного поля |
| - Взять третий ватный шарик, смочить его спиртом и оставить в правой руке | - Для обработки места инъекции |
| - У новорождённых и детей раннего возраста пальцами левой руки собрать все мягкие ткани в складку, поднести шприц с иглой почти к самой коже и под углом 900 энергичным движением проколоть кожу и мышцы. Иглу ввести на 2/3 длины. У старших детей пальцами левой руки растянуть кожу в месте инъекции и ввести лекарственный препарат по той же методике | - Условие выполнения манипуляции |
| - Вести лекарственное средство первым пальцем левой руки | - Не менять руки во избежание повреждения тканей |
| - Приложить оставленный в руке тампон к месту инъекции | - Профилактика осложнений, обеспечение инфекционной безопасности |
| - Извлечь иглу быстрым движением. Ватный тампон и шприц сбросить в лоток | - Профилактика осложнений, обеспечение инфекционной безопасности |
| Завершение процедуры | |
| - Шприц промыть в 1 емкости с дез.раствором. Иглу сбросить в контейнер - накопитель с дезраствором. Разобрать шприц и поместить во 2 емкость с дез.раствором во вторую емкость для дезинфекции. Промывание под проточной водой, сушка и сбор на утилизацию в мешок класса «Б». | - Обеспечение инфекционной безопасности |
| - Сбросить перчатки в ёмкость с дезраствором, вымыть и осушить руки | - Обеспечение инфекционной безопасности |

Приложения 4

**Техника проведения пикфлоуметрии**

ПИК – ФЛОУ – максимальная объёмная скорость выдоха (литры в минуту)

***Цели:***

* объективно оценить состояние пациента
* правильно скорректировать проводимую терапию.

|  |  |
| --- | --- |
| ЭТАПЫ | ОБОСНОВАНИЕ |
| Подготовка к процедуре | |
| - Объяснить ребёнку/родственникам суть и ход манипуляции, получить согласие | - Обеспечение права на информацию,  - Осознанное участие в процедуре |
| - Вымыть и осушить руки, надеть перчатки | - Обеспечение инфекционной безопасности |
| - Подготовить пикфлоуметр, поставить шкалу на ноль, обработать загубник 70% спиртом | - Необходимое условие выполнения процедуры  - Обеспечение инфекционной безопасности |
| Выполнение процедуры | |
| - Попросить ребёнка держать прибор горизонтально и сделать глубокий вдох | - Необходимое условие выполнения процедуры |
| - Плотно обхватить загубник губами и сделать максимально сильный и быстрый выдох |
| - Повторить измерения 2 и более раз, пока различия между измерениями не будут превышать 20 л/мин | - Объективная оценка показателей |
| Завершение процедуры | |
| - Зафиксировать и внести в график наилучший (максимальный) полученный результат | - Контроль результатов |
| - Обработать загубник прибора 70% спиртом | - Обеспечение инфекционной безопасности |
| - Вымыть и осушить руки |

***Примечания:***

- Существует несколько типов пикфлоуметров.

- Все они стандартизированы и выбираются больным по удобству использования.

- Значение пикового потока зависит от усилия пациента.

- Нет определенного возраста, с которого ребенок может начинать пользоваться пикфлоуметром. Некоторые дети способны им пользоваться в 4 года, а некоторые после 5 или 6 лет.

- Измерения проводятся минимум три раза с небольшими перерывами, утром в середине дня, вечером перед сном; до и после применения ингалятора. Фиксируется наилучший результат.

- Оценивается диаграммой, которая выстраивается в течение 4-х недель.

- Показания пикфлуометра отмечают на графике, на котором выделяют три цветные зоны:

- Зеленая зона (80 – 100%) - минимальные проявления астмы.

- Желтая зона (60 – 79%) - есть симптомы астмы. Требуется усиление бронходилятационной терапии, возможно следует добавить кортикостероиды.

- Красная зона (менее 60%) - состояние, требующее неотложных мероприятий.

График пикфлоуметрии

Ф. И. О. Петров Иван, 13 лет, рост 140 см

Лекарственная терапия – ингаляции с беродуалом 1 раз в день



желтая зона

красная зона

зеленая зона

Данные пиковой скорости выдоха

у детей 5 – 15 лет в зависимости от роста, л/мин

(является важным объективным критерием тяжести бронхиальной астмы у детей с 5 лет)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Рост (см) | Возраст (лет) | | | |
| мальчики | | девочки | |
| 5 – 11 лет | 11 – 15 лет | 5 – 11 лет | 11 – 15 лет |
| 100 | 24 |  | 39 |  |
| 105 | 51 |  | 65 |  |
| 110 | 77 |  | 92 |  |
| 115 | 104 |  | 118 |  |
| 120 | 130 |  | 142 |  |
| 125 | 156 |  | 171 |  |
| 130 | 183 |  | 197 |  |
| 135 | 209 |  | 224 |  |
| 140 | 236 | 414 | 250 | 348 |
| 145 | 262 | 423 | 276 | 355 |
| 150 | 289 | 432 | 303 | 360 |
| 155 | 315 | 440 | 329 | 366 |
| 160 | 342 | 448 | 256 | 371 |
| 165 | 368 | 456 | 382 | 376 |
| 170 | 394 | 463 | 408 | 381 |
| 175 | 421 | 469 | 435 | 385 |
| 180 |  | 476 |  | 390 |

Приложения 5

**Техника применения небулайзера.**

Небулайзерная терапия проводится с помощью специального прибора, состоящего из самого небулайзера и компрессора, создающего поток частиц размером 2-5 мкм со скоростью не менее 4 л/мин.   
Слово «**небулайзер**» происходит от латинского слова nebula, что значит туман.

Небулайзер - устройство для преобразования жидкости в аэрозоль с особо мелкодисперсными частицами способными проникать преимущественно в периферические бронхи.

Осуществляется данный процесс под воздействием сжатого воздуха через компрессор (компрессорный небулайзер) или под влиянием ультразвука (ультразвуковой небулайзер). Небулайзерная терапия, создавая высокие концентрации лекарственного вещества в легких, не требует координации ингаляции с актом вдоха. Она эффективна и безопасна.

***Цели:***

* доставка терапевтической дозы препарата в аэрозольной форме непосредственно в бронхи больного
* получение эффекта за короткий период времени (5-10 минут).

***Показания:***

* ринит,
* атрофические заболевания носа, носоглотки,
* ангина,
* ларингит,
* трахеит,
* бронхит,
* пневмония,
* бронхиальная астма,
* туберкулезное поражение верхних дыхательных путей.

***Противопоказания:***

* обширное разрушение слизистой верхних дыхательных путей,
* кровотечение и наклонность к нему,
* почечная недостаточность,
* недостаточность кровообращения 1 -2 степени,
* общее истощение организма,
* индивидуальная непереносимость некоторых аэрозо­лей.

|  |  |
| --- | --- |
| ЭТАПЫ | ОБОСНОВАНИЕ |
| Подготовка к процедуре | |
| - Вымыть и осушить руки, надеть перчатки | - Обеспечение инфекционной безопасности |
| - Открыть небулайзер; | - Необходимые условия для выполнения процедуры |
| - Перелить жидкость из небулы (специального контейнера с лекарственным препаратом) или накапать раствор из флакона (разовую дозу препарата); | Необходимые условия для выполнения процедуры |
| - Добавить физиологический раствор до нужного объема 2-3 мл (по инструкции к небулайзеру); | - Необходимые условия для выполнения процедуры |
| - Собрать небулайзер, проверить его работу |
| - Присоединить мундштук или лицевую маску; | - У детей предпочтение отдается ингаляции через рот с помощью мундштука;  - У детей первых лет жизни можно использовать плотно прилегающую маску. |
| Выполнение процедуры | |
| - Объяснить ребёнку/родственникам ход и суть выполнения манипуляции, получить согласие | - Обеспечение права на информацию |
| - Усадить ребёнка в удобном положении перед аппаратом или уложить | - Создание комфортных условий |
| - Соединить небулайзер и компрессор, включить компрессор; | - Необходимое условие |
| - Выполнить ингаляцию до полного расходования раствора (20 – 30 мнут, при необходимости с перерывом в 5 – 10 минут) |
| Завершение процедуры | |
| - Прополоскать ребёнку полость рта тёплой кипячёной водой, обеспечить покой, рекомендовать воздержаться от кашля и не разговаривать 20 – 30 минут | - Достижение эффекта процедуры |
| - Разобрать и обработать небулайзер | - Обеспечение инфекционной безопасности |

Приложения 6

**Особенности введения капель в нос, глаза, ухо.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Признаки** | **Введение капель** | | |
|  | **В полость носа** | **В глаз** | **В ухо** |
| 1 .Положение ребенка | Голова слегка запрокинута и повернута в сторону закапывания. | Голова слегка запрокинута. | Лежа, (сидя), больное ухо сверху. |
| 2.Фиксация положения. | Левой рукой за лоб. | Левой рукой оттянуть нижнее веко (шарик для каждого глаза отдельный), правой -ребром ладони фиксировать голову. Пипетку держать под углом 400 от лба. | Левой рукой оттянуть ушную раковину (детям до 2-х лет книзу и кзади, старшим - вверх и кзади). |
| 3.Особенности введения капель. | По наружной стенке, прижать крыло носа к перегородке. | На внутреннюю по­верхность века, ближе к внутреннему углу глаза с расстояния не более 2 см. | По наружной стенке, нажать на козелок. |
| 4.Количество капель. | 2-4 | 1-2 | 5-6 (подогретые до температуры 36,6°С) профилактика раз­дражения лабиринта). |
| 5.Фиксация положения после закапыва­ния. | 1 -2 минуты | 1 -2 минуты | 15-20 минут |

Эталоны ответов к контролирующему блоку

|  |  |
| --- | --- |
| В 1 | В 2 |
| * 1. 1) в; 2) д; 3) б;   4) в | 1. а) 40-60; б) 30-35;  в) 28;  г) 25 |
| 2.б | 2. в |
| 3.в | 3. ангина |
| 4.а | 4. а |
| 5.фарингит | 5. б |
| 6.О. стенозирующий ларинготрахеит | 6. г |
| 7. а,г | 7. а |
| 8. а,в,г | 8. а |
| 9. а | 9. а,б |
| 10. б | 10. а |