

Экзамен по МДК.02.01/ Сестринский уход в педиатрии
Специальность 34.02.01. Сестринское дело

Экзамен проводится в форме собеседования по билету. Задание билета включает в себя выполнение практического умения, решения задачи и глоссарий.

*Перечень практических умений для подготовки к экзамену по
МДК.02.01./Сестринский уход в педиатрии*

1. Техника кормления ребенка из рожка
2. Техника кормления ребенка через зонд
3. Физическое охлаждение с помощью льда
4. Влажное обертывание при гипертермии
5. Правила разведения антибиотиков
6. Техника постановки горчичников
7. Техника закапывания капель в нос
8. Техника постановки очистительной клизмы
9. Техника соскоба на энтеробиоз
10. Техника забора кала на яйца глистов
11. Техника сбора мочи на общий анализ у младенцев
12. Помощь при метеоризме
13. Помощь при гипертермическом синдроме у детей
14. Помощь при судорожном синдроме у детей
15. Помощь при остром обструктивном ларингите
16. Помощь при носовом кровотечении у детей
17. Помощь при обмороке
18. Помощь при анафилактическом шоке
19. Проведение оральной регидратации
20. Обработка слизистой полости рта при молочнице (стоматит)
21. Контрольное кормление ребенка
22. Помощь при комах
23. Постановка туберкулиновой пробы Манту
24. Проведение пробы Зимницкого
25. Определение сахара в моче экспресс – методом (глюкотестом)
26. Техника введения инсулина
27. Техника применения грелки
28. Сбор мочи на анализ по Ничепоренко
29. Техника промывания желудка ребенку
30. Помощь при рвоте у детей
31. Сбор кала для бактериологического исследования
32. Техника взятия мазков со слизистой оболочки носа и зева на бакисследования
33. Техника применения небулайзера.
34. Техника измерения АД у детей
35. Техника закапывания капель в уши

*Перечень задач для подготовки к экзамену по
МДК.02.01/Сестринский уход в педиатрии*

Задача 1

Вы участковая медицинская сестра детской поликлиники, пришли на патронаж к ребенку 3 месяцев, который наблюдается по поводу рахита.

Задание: составить план ухода за данным ребенком, обосновать действия.

Задача 2

Вы школьная медицинская сестра. При проведении прививок, ученица 2-го класса внезапно побледнела, стала падать. При осмотре: кожные покровы холодные, липкие. АД 60/30 мм.рт.ст, пульс нитевидный.

Задание: 1. Ваш предположительный диагноз.

2. В какой доврачебной помощи нуждается ребенок?

Задача 3

Вы участковая медсестра детской поликлиники, пришли проверить состояние ребенка 5 лет, который наблюдается по поводу ветряной оспы.

Задание: составить план ухода, дать обоснование.

Задача 4

К постовой медицинской сестре эндокринологического отделения обратился мальчик 8 лет с жалобами на слабость, головокружения, дрожание конечностей, чувство голода и страха. Ребенок находится в отделении по поводу сахарного диабета инсулинозависимого типа. Получает препарат инсулина короткого действия, который вводится подкожно 3 раза в сутки.

При осмотре мальчик в сознании, беспокоен, возбужден. Кожные покровы бледные, влажные, отмечается тремор верхних конечностей. АД -100/50 мм.рт.ст. Пульс - 100 уд. в мин.

Задание: 1. Объясните изменение состояния ребенка.

2. Выявите проблемы (настоящие, потенциальные, приоритетные).

3. Составьте план действий медсестры.

Задача 5

Вы медсестра отделения патологии новорожденных, на посту ребенок 7 дней, который переведен из реанимационного отделения, где находился по поводу асфиксии II степени тяжести.

Задание: составить план ухода за данным ребенком, обосновать действия.

Задача 6

Вы медсестра отделения патологии новорожденных. На посту находится ребенок 5 дней с гемолитической болезнью новорожденных, с желтушной формой.

Задание: составить план ухода, обосновать действия.

Задача 7

Вы участковая медсестра детской поликлиники, пришли на патронаж к ребенку 5 месяцев, который наблюдается по поводу атопического дерматита.

Задание: составить план ухода, обосновать действия.

Задача 8

К медицинской сестре школы обратился ученик 8 класса с жалобами на головную боль, боль при жевании, припухлость в области правого уха. При осмотре ребенок вялый,

температура 37,5⁰С. Кожные покровы чистые, припухлость в околоушной области справа, болезненная при пальпации, плотноватая. Зев умеренно гиперемирован.

Задание:

1. Ваш предположительный диагноз.
2. Составьте план противоэпидемических мероприятий.

Задача 9

Вы постовая медсестра кардиологического отделения. Из приемного отделения поступает ребенок 10 лет, с диагнозом ревматизм I, активная фаза, диффузный миокардит.

Задание: составить план ухода, обосновать действия

Задача 10

Вы постовая медсестра нефрологического отделения. Из приемного отделения поступает ребенок 7 лет, с диагнозом острый диффузный гломерулонефрит.

Задание: составить план ухода, обосновать действия.

Задача 11

Вы медсестра ДДУ. В старшей группе у мальчика 5 лет, при плановом обследовании обнаружены острицы.

Задание: составить план ухода, обосновать действия.

Задача 12

Вы участковая медсестра детской поликлиники, пришли на патронаж к ребенку 6 месяцев, с целью проверки состояния. Ребенок наблюдается по поводу железодефицитной анемии средней тяжести.

Задание: составить план ухода, обосновать действия.

Задача 13

Вы постовая медсестра эндокринологического отделения. Из приемного отделения поступает ребенок 8 лет, с диагнозом сахарный диабет, инсулинзависимый

Задание: составить план ухода, обосновать действия.

Задача 14

Вы медсестра школы. У ребенка 9 лет, при профилактическом осмотре выявлено повышение температуры тела до 38⁰С.

Задание: составить план ухода, обосновать действия.

Задача 15

Вы медсестра инфекционного отделения. В отделение поступает ребенок 6 лет, с диагнозом менингококковая инфекция, менингит.

Задание: составить план ухода, дать обоснование.

Задача 16

Вы участковая медсестра детской поликлиники, пришли проверить состояние ребенка 5 лет, который наблюдается по поводу ветряной оспы.

Задание: составить план ухода, дать обоснование.

Задача 17

Медицинская сестра детского сада при утреннем осмотре ребенка 4-х лет выявила, что ребенок капризничает, жалуется на головную боль, боль в горле; температура 37,8⁰С, кожные покровы горячие на ощупь, гиперемированы; по боковым поверхностям шеи, туловища, в паховой области, в локтевых сгибах отмечается мелкоточечная яркая сыпь;

носогубный треугольник бледный. Зев ярко гиперемирован, миндалины увеличены, отечные; язык с выраженным сосочковым рисунком “малинового” цвета; подчелюстные лимфатические узлы увеличены, болезненные. Пульс 110 уд. в минуту, ритмичный.

Задание:

1. Ваш предположительный диагноз.
2. Выявить проблемы: настоящие, приоритетные, потенциальные.
3. Составить план противоэпидемических мероприятий.

Задача 18

Вы медсестра инфекционного отделения. В отделение поступил ребенок 6 лет, с диагнозом дизентерия Зонне.

Задание: составить план ухода, дать обоснование.

Задача 19

В ревматологическое отделение поступает ребенок 10 лет, с диагнозом ревматизм I, активная фаза, острое течение, малая хорея.

- Задание: 1. Выявить возможные проблемы (настоящие и потенциальные);
2. Составить план сестринских вмешательств.

Задача 20

Вы – медицинская сестра школы. Из поликлиники сообщили, что ученик 3-го класса госпитализирован в больницу с диагнозом: вирусный гепатит. Ребенок не посещал школу 2 дня.

Задание: составить план противоэпидемических мероприятий.

Задача 21

Вы медицинская сестра приемного отделения детской больницы. Поступает девочка 8 лет. Из анамнеза известно, что заболела остро, стала вялой, была однократная рвота, температура повысилась до $38,5^{\circ}\text{C}$, отказывается от еды, мочеиспускания частые, болезненные, моча мутная.

Задание: 1. Ваш предположительный диагноз.

2. Какие лабораторно-инструментальные исследования подтвердят диагноз.

Задача 22

В гематологическое отделение поступает девочка 7 лет, с диагнозом «Тромбоцитопеническая пурпура». При осмотре: состояние удовлетворительное, на передней поверхности туловища и конечностях – множественные геморрагии полиморфного характера, различной окраски.

Задание: 1. Выявить проблемы (настоящие, потенциальные).

2. Составить план сестринского ухода.

Задача 23

На профилактический осмотр пришла мама с ребенком 4 месяцев. Ребенок на искусственном вскармливании. При осмотре: кожные покровы бледные, ребенок вялый, капризный, аппетит снижен. В анализе крови: количество эритроцитов $3 \cdot 10^{12}/\text{л}$; гемоглобин 90 г/л.

Задание: 1. Ваш предположительный диагноз.

2. Выявить проблемы (настоящие и потенциальные).
3. Составить план сестринского ухода.

Задача 24.

К постовой медицинской сестре эндокринологического отделения обратился мальчик 8 лет, с жалобами на слабость, головокружение, дрожание конечностей, чувство голода и страха. Ребенок находится в отделении по поводу сахарного диабета инсулинозависимого типа. Он получает препарат инсулина короткого действия, который вводится подкожно 3 раза в сутки. При осмотре: мальчик в сознании, беспокоен, возбужден. Кожные покровы бледные, влажные, отмечается тремор верхних конечностей. АД -100/50 мм.рт.ст. Пульс – 100 уд. в мин.

Задание: 1. Объясните изменение состояния ребенка.

2. Выявите проблемы (настоящие, потенциальные, приоритетные).

3. Составьте план действий медсестры.

Задача 25

К медицинской сестре школы доставили ученика 4-го класса, которого во время урока физкультуры на стадионе укусила оса в предплечье правой руки. Через несколько минут у ребенка появилось чувство беспокойства и страха, тошнота, слабость, затрудненное дыхание; на месте укуса болезненность, покраснение, припухлость. При осмотре: состояние тяжелое, сознание нарушено. Кожные покровы бледные, влажные. АД 60/30 мм.рт.ст. Пульс 140 уд. в мин., нитевидный, аритмичный. ЧДД 20 в минуту, затруднен вдох.

Задание: 1. Определите неотложное состояние.

2. Составьте алгоритм оказания неотложной помощи.

Задача 26

При осмотре ребенка 3-х лет в детском саду, медсестра выявила: затруднение носового дыхания, из носа слизистые выделения. На коже за ушами и на шее элементы пятнисто-папулезной сыпи. В зеве – дужки гиперемированы, задняя стенка рыхлая, зернистая; на внутренней поверхности – белесоватые пятна; конъюнктив глаза гиперемирована.

Температура 38,8⁰С. Пульс 120 уд. в мин., ритмичный. ЧДД 36 в минуту.

Задание: 1. Ваш предположительный диагноз.

2. Составить план противоэпидемических мероприятий.

Задача 27

Вы – медицинская сестра детского сада. При осмотре детей в карантинной группе по ветряной оспе, у мальчика 6 лет обнаружили на волосистой части головы, туловища – единичные элементы сыпи, типичной для ветряной оспы (папулы, везикулы).

Температура 37,5⁰С.

Задание: составьте план проведения противоэпидемических мероприятий.

Задача 28

Вы – медицинская сестра детского сада, получили телефонограмму из СЭС, о том, что девочка 5 лет из старшей группы, которая не посещает детский сад в течение недели, заболела коклюшем и находится на амбулаторном лечении.

Задание: составьте план противоэпидемических мероприятий в группе.

Задача 29

Вы – медицинская сестра детского сада. Из СЭС поступила телефонограмма о заболевании ребенка 3-х лет младшей группы. Медицинский диагноз: Менингококковая инфекция. Менингококцемия.

Задание: составьте план противоэпидемических мероприятий в группе.

Задача 30

У больного, сразу после введения противодифтерийной сыворотки, резко ухудшилось общее состояние: апатия, бледность кожных покровов, аритмичный нитевидный пульс, тоны сердца глухие, одышка. Температура 35,3° С.

Задание: 1. Определите неотложное состояние, развившееся у пациента.

2. Составьте алгоритм оказания неотложной помощи.

Задача 31

Вы – медицинская сестра детского сада, получили телефонограмму из СЭС о том, что ребенок 3-х лет, не посещавший детский сад уже 3-й день, госпитализирован в инфекционную больницу с диагнозом: “Острая клиническая дизентерия”.

Задание: составить план противоэпидемических мероприятий.

Задача 32

К медицинской сестре школы обратился ученик 5-го класса с жалобами на головную боль, боль в горле, осиплость голоса. Болен в течение 3-х дней, к врачу не обращался.

При осмотре: мальчик вялый, температура 38,5⁰С; кожные покровы чистые, в зеве гиперемия дужек, миндалины увеличены, отечные, покрыты сероватым налетом, при попытке снять налет кровоточат. Пульс 110 ударов в минуту, ритмичный. АД 100/55 мм.рт.ст.

Задание: 1. Ваш предположительный диагноз.

1. Выявите проблемы (настоящие, потенциальные).

2. Составить план противоэпидемических мероприятий.

Задача 33

Вы медсестра инфекционного отделения. В отделение поступает ребенок 7 лет с диагнозом: Вирусный гепатит “А” желтушная форма.

Задание: составить план ухода, дать обоснование.

Задача 34

Вы участковая мед. сестра детской поликлиники, пришли к ребенку 5 лет с целью проверки состояния, ребенок лечится на дому по поводу острого бронхита.

Задание: составить план ухода, обосновать действия.

Задача 35

Ребенку 3 года. Отмечаются повышение температуры до 37,6 °С, незначительная пятнисто-папулезная сыпь на лице, туловище, конечностях. Катаральные явления выражены незначительно. При пальпации отмечаются увеличение и болезненность затылочных лимфатических узлов.

Задание: 1. Ваш предположительный диагноз.

2. Составить план противоэпидемических мероприятий.

1. Акроцианоз - посинение кончиков пальцев, носа, мочек ушей.
2. Антациды-средства, снижающие кислотность.
3. Антиген - вещество, которое организм воспринимает как чужое.
4. Антитело - белок крови, действующий против антигена.
5. Аплазия- врожденное отсутствие.
6. Билирубин- токсическое вещество, образующееся при разрушении эритроцитов.
7. Блефароспазм -непроизвольное смыкание век.
8. Вибрационный массаж- массаж постукиванием.
9. Гематурия- кровь в моче.
10. Гемолиз-разрушение эритроцитов.
11. Гемостаз- остановка кровотечения.
12. Гидроцефалия - водянка головного мозга.
13. Гиперестезия- повышенная чувствительность на раздражители.
14. Гиперкинезы- непроизвольные движения.
15. Гнейс- коричневые корочки на голове.
16. Дермографизм- рисунок на коже в результате местной реакции сосудов.
17. Диатез- склонность, предрасположение.
18. Дизурия- частое, болезненное мочеиспускание.
19. Диспепсия-расстройство пищеварения.
20. Дистантные хрипы- слышимые на расстоянии.
21. Дисфагия — расстройство акта глотания.
22. Диурез — суточное количество мочи
23. Допплерография-исследование кровотока в сосудах плода, пуповины, матки.
24. Интеркуррентное заболевание - сопутствующее.
25. Кардиотокография- синхронная запись сердцебиений плода и маточных сокращений.
26. Кинезитерапия- лечение движением и специальными нагрузками.
27. Кифоз -изгиб позвоночника назад.
28. Коарктация- врожденное сужение какого-либо участка кровеносного сосуда.
29. Краниотабес- размягчение затылочной кости, податливость краев родничка и швов черепа.
30. Криопреципитат- антигемофильная плазма, полученная путем глубокого замораживания.
31. Ксенобиотики-чуждые для организма вещества (пестициды, токсины и др.).
32. Лануго-зародышевый пушок, покрывающий тело.
33. Липодистрофия-отсутствие жировых отложений в местах введения инсулина.
34. Лордоз — изгиб позвоночника вперед.
35. Небулайзер- ингаляционное устройство, в котором происходит сверхмалое дисперсное распыление лекарственного вещества.
36. Нефроптоз- опущение почки.
37. Никтурия- выделение большей части мочи ночью.
38. Нутриенты- биологически значимые элементы пищевых продуктов.
39. Облигатные аллергены--продукты, наиболее часто вызывающие аллергические реакции.
40. Обструкция- закупорка.
41. Омфалит- воспаление пупка.
42. Оральная регидратация- восполнение водно-солевого баланса через рот (peros).
43. Паратрофия- избыточная масса тела.
44. Парез- неполный паралич.
45. Периоральный цианоз- посинение вокруг рта.

46. Пиодермии - гнойничковые заболевания кожи.
47. Полидипсия- повышенная жажда.
48. Полиурия - повышенное выделение мочи.
49. Полифагия - чрезмерное употребление пищи.
50. Постуральный дренаж- дренаж положением.
51. Пребиотики- стимуляторы нормальной микрофлоры кишечника.
52. Пробиотики- живые микроорганизмы нормальной микрофлоры кишечника.
53. Ревакцинация - повторное введение вакцинного препарата для поддержания созданного иммунитета.
54. Резистентность- устойчивость.
55. Ремиссия- временное снижение или исчезновение признаков болезни.
56. Рефлюкс- обратный ток содержимого полых органов.
57. Сатурация- насыщение.
58. Сколиоз - боковое искривление позвоночника.
59. Спастический кашель- серия кашлевых толчков на одном дыхании.
60. Стеноз – сужение отверстия
61. Стробизм- косоглазие.
62. Тенезмы - ложные позывы на стул.
63. Тимомегалия- увеличение вилочковой железы.
64. Толерантность - терпимость, переносимость.
65. Уростаз- застой мочи.
66. Холестаз- застой желчи.
67. Холецистография-рентгенологическое исследование желчного пузыря.
68. Эксикоз- обезвоживание.
69. Элиминация- выведение, удаление.
70. Энурез- непроизвольное мочеиспускание, чаще ночью.