

ЗАДАЧИ

для специальности «Сестринское дело»

Задача № 1

Вы участковая медсестра. На приеме в детской поликлинике обратилась мать 4-месячной девочки. Со слов матери, за последние 3 недели малышка стала пугливой, вздрагивает во сне. Во время кормления грудью все лицо покрывается мелкими каплями пота неприятного запаха.

При осмотре состояние ребенка удовлетворительное. Кожные покровы чистые. Мышечный тонус снижен. На затылке облысение. Большой родничок открыт, размер его 3×3 см, края мягкие, податливые. Живот слегка вздут, мягкий, безболезненный. Край печени на 2 см ниже реберной дуги.

1. Поставьте сестринский диагноз.
2. Какая профилактика должна была проводиться?
3. Уход за ребенком и лечение в настоящее время.

Задача № 2

Вы участковая медсестра детской поликлиники. Пришли на патронаж к ребенку 9 месяцев. Со слов матери, малыш вчера в течение часа находился под прямыми солнечными лучами. Внезапно во время плача он громко сделал вдох-звук, который напомнил «петушинный крик», посинел, покрылся потом и потерял сознание. Через несколько секунд дыхание возобновилось, ребенок уснул.

При осмотре обнаружены уплощение и скошенность затылка. Грудная клетка сдавлена с боков, развернута нижняя апертура. Малыш вскармливается смесью «Беллакт 2+». Кушает манную кашу 2 раза в день, мясное пюре, через день получает овощное пюре, желток, соки. В биохимическом исследовании крови уровень кальция составил 1,6 ммоль/л.

1. Поставьте сестринский диагноз.
2. Какие факторы способствовали этому?
3. В какой неотложной помощи нуждается ребенок во время приступа?

Задача № 3

Вы медсестра нефрологического отделения. В отделение поступила девочка 11 лет. Заболела остро – повысилась температура до 39⁰С, знобило. Появились боли в поясничной области, учащенное мочеиспускание.

Состояние средней тяжести. Температура 38,7⁰С. Девочка вялая. Кожные покровы сухие АД 120/70 мм.рт.ст. Симптом поколачивания положительный с обеих сторон.

1. Поставьте сестринский диагноз.
2. Какие методы обследования помогут в постановке диагноза?
3. Лечение, диета и сестринский уход при данном заболевании.

Задача № 4

Вы участковая медсестра. К вам обратилась мама с ребенком 7 месяцев с жалобами на его бледность, вялость, снижение аппетита.

При осмотре: состояние средней тяжести. Ребенок вялый, плаксивый. Кожные покровы бледные. Эластичность кожи снижена. Ушные раковины с восковым оттенком. Слизистые бледные, сухие. В углах рта заеды. Волосы тонкие и редкие. Язык «лакированный» лишен сосочков. Тургор тканей и тонус мышц снижены. Систолический шум на верхушке. Живот несколько увеличен в объеме, мягкий. Печень выступает из-под реберной дуги на 3 см. Селезенка выступает на 2 см из-под края реберной дуги.

1. Поставьте сестринский диагноз.
2. Перечислите основные патологические синдромы (симптомы).
3. Спланируйте сестринское вмешательство.

Задача № 5

Вы участковая медсестра детской поликлиники. Ребенку 1 год. У матери хронический пиелонефрит. Беременность протекала на фоне обострений заболевания. На 1-м году жизни малыш несколько отставал в физическом развитии. Иногда был беспокоен при мочеиспускании, порой выявлялось двухфазное мочеиспускание. В 11 месяцев болел ОРВИ. После этого появились периодические подъемы температуры тела до 37,1-37,3 °С, ухудшился аппетит. В анализе мочи: лейкоциты до 30 в поле зрения, белок- 0,18 г/л, бактерии ++.

1. Ваш предположительный диагноз.
2. Какие дополнительные методы обследования помогут в постановке диагноза?
3. Лечение, диета и сестринский уход при данном заболевании.

Задача № 6

Ребенку 3 года, он ходит в детский сад. Доставлен скорой помощью в больницу в тяжелом состоянии. Болен в течении 3 дней. Отмечается лающий кашель, охриплость голоса, температура 38 °С. Среди ночи мать почувствовала, что ребенок стал тяжело дышать и беспокоиться. Лицо бледное, губы синие. Дыхание шумное, затруднен вдох. При аускультации в легких дыхание жесткое, сухие хрипы с обеих сторон.

1. Ваш предположительный диагноз.
2. Методы диагностики данного заболевания.
3. Особенности питания и принципы лечения.

Задача № 7

На прием обратилась мать с ребенком 2-х лет с жалобами на высокую температуру - 38,6°С, насморк и кашель. До этого ребенок болел ОРВИ.

При осмотре: выражена одышка, стонет, дыхание с участием вспомогательной мускулатуры, бледен, цианоз носогубного треугольника. При перкуссии - притупление легочного звука на всем протяжении легких. При аускультации -

дыхание жесткое, выслушиваются мелкопузырчатые влажные и крепитирующие хрипы с обеих сторон.

1. Ваш предположительный диагноз.
2. Методы диагностики данного заболевания.
3. Лечение и сестринский уход за ребенком.

Задача № 8

Ребенку 10 месяцев. Родился с массой тела 3300 г, длиной тела 52 см и окружностью головы 35 см. Рассчитать массу, длину тела и окружность головы в 10 месяцев.

Задача № 9

Ребенку 3 года. Рассчитать его показатели:

1. массу тела
2. длину тела
3. ЧСС
4. ЧД
5. АД
6. суточный диурез

Задача № 10

Ребенку 8 месяцев. Родился с массой тела 3500 г. Рассчитать его массу тела, объем питания и составить меню, если он находится на естественном вскармливании.

Задача № 11

Ребенку 6 месяцев. Общий анализ крови: эритроциты $3,2 \cdot 10^{12}/л$, гемоглобин 82 г/л, ретикулоциты 18 ‰, лейкоциты $12,0 \cdot 10^9/л$, базофилы 0%, эозинофилы 3%, нейтрофилы 62%, лимфоциты 28%, моноциты 7%, СОЭ 14 мм/ч. Дайте заключение по анализу крови, рассчитайте цветной показатель, какие лабораторные исследования необходимо провести дополнительно ребенку, сформулируйте предварительный диагноз.

Задача № 12

Ребенку 4 месяца. Родился с массой тела 3200 кг. Рассчитать его массу тела, объем питания и составить меню, если он находится на смешанном вскармливании. Дефицит грудного молока составляет 300 мл.

Задача № 13

Ребенку 5 месяцев. Родился с массой тела 3000 кг. Рассчитать его массу тела, объем питания и составить меню, если он находится на смешанном вскармливании. Дефицит грудного молока составляет 50%.

Задача № 14

Ребенку 7 месяцев. Родился с массой тела 3300 кг. Рассчитать его массу тела, объем питания и составить меню, если он находится на искусственном вскармливании.

Задача № 15

Ребенку 5 дней. Родился с массой тела 3200 г. Рассчитать объем питания и составить меню, если он находится на естественном вскармливании.

Задача № 16

Ребенку 7 дней. Родился с массой тела 2200 г. Рассчитать объем питания и составить меню, если он находится на смешанном вскармливании. Дефицит грудного молока 50%.

Задача № 17

Ребенку 10 дней. Родился с массой тела 1200 г. Рассчитать объем питания и составить меню, если он находится на искусственном вскармливании.