**Домашнее задание по теме «Методы обследования пациентов. Сестринская помощь при остром и хроническом бронхите, эмфиземе, пневмофиброзе, ХОБЛ»**

Для закрепления подготовленного к практике материала вам необходимо выполнить задания в тетради

***Задание №1 выберите один или несколько правильных ответов.***

**МЕТОДЫ ОБСЛЕДОВАНИЯ ПАЦИЕНТОВ**

**1. Тип телосложения человека можно определить методом:**

а) опроса б) осмотра в) пальпации г) перкуссии

**2. Цианоз кожных покровов - это:**

а) желтушное окрашивание б) синюшное окрашивание

в) бледность кожи г) покраснение кожи

**3. Эритема-это:**

а) покраснение б) бледность в) иктеричность г) синюшность

**4. К патологическим типам грудной клетки относится:**

а) нормостеническая б) астеническая в) гиперстеническая г) эмфизематозная

**5. Для выявления патологических изменений в легочной ткани применяют:**

а) топографическую перкуссию б) сравнительную перкуссию

в) поверхностную пальпацию г) глубокую пальпацию

**6. При аускультации легких у здорового человека выслушивается:**

а) везикулярное дыхание б) жесткое дыхание в) крепитация г) сухие хрипы

**7. Число сердечных сокращений в норме:**

а) 16-20 в мин б) 20-40 в мин в) 60-80 в мин г) 80-100в мин

**8. В норме при аускультации сердца выслушивается:**

а) шум трения перикарда б) систолический и диастолический шумы

в) систолический и диастолический тоны г) тон открытия митрального клапана

**9. Норма АД у взрослого человека:**

а) 80/40 мм рт.ст. б) 100/50 мм рт.ст. в) 120/80 мм рт.ст. г) 140/95 мм рт.ст.

**10. С помощью поверхностной пальпации живота можно оцепить:**

а) напряжение мышц передней брюшной стенки б) размеры селезенки

в) локализацию желчного пузыря г) нижний край печени

**11. При исследовании органов мочевыделительной системы необходимо определить:**

а) симптом Воскресенского б) симптом Ортнера

в) симптом Пастернацкого г) Френикус-симптом

**12. К общеклиническому минимуму исследований относится:**

а) общий анализ крови б) общий анализ мочи в) кал на я/г г) всё перечисленное

**13. На общий анализ кровь берут:**

а) из четвертого пальца левой руки б) из вены

в) из 3-го пальца правой руки г) произвольно

**14. Кровь для определения гликемического профиля берут:**

а) из вены натощак б) из вены трехкратно в течение дня

в) из пальца натощак г) из пальца не менее 3-х раз в течение дня

**15. Нормальный уровень сахара крови:**

а) 2,2-3,2 моль/л б) 3,3-5,5 моль/л в) 5,7-7,7 моль/л г) 7,7-9,9 моль/л

**16. Водный баланс - это:**

а) суточное количество мочи б) соотношение дневного и ночного диуреза

в) суточный диурез в течение 3-х дней г) соотношение выделенной и выпитой жидкости

**17. Установите соответствие:**

|  |  |
| --- | --- |
| Вид анализа | Правила взятия биологического материала |
| 1. Общий анализ мочи  2. Моча по Нечипоренко  3. Проба по Зимницкому | A) через каждые 3 часа в течение суток в чистые сухие банки  Б) утром после туалета половых органов первые капли в унитаз, остальное - в чистую сухую посуду  B) после туалета половых органов 10-15 мл мочи в чистую сухую посуду (среднюю порцию мочи) |

**18. Установите соответствие:**

|  |  |
| --- | --- |
| Вид анализа | Правила взятия биологического материала |
| 1.Моча на амилазу  2. Моча на сахар  3. Моча на посев | A) собрать мочу за сутки, тщательно перемешать, отлить 100 – 200 мл в чистую сухую посуду, на направлении обязательно указать суточный диурез  Б) после тщательного подмывания собрать из средней порции  несколько миллилитров мочи в стерильную посуду  B) в чистую сухую посуду собрать несколько миллилитров  мочи и немедленно доставить в лабораторию |

**19. Установите соответствие:**

|  |  |
| --- | --- |
| Показатель общего анализа крови | Количество |
| 1. Эритроциты  2. Гемоглобин  3. Тромбоциты  4. Лейкоциты | А) 4,0 - 9,2 х 10\*9/л  Б) 120 - 160 г/л  В) 4,0 – 4,5 х 10\*12/л  Г) 180 – 320 х 10\*9 |

**20. Установите соответствие:**

|  |  |
| --- | --- |
| Симптомы | Клинические проявления |
| 1. Никтурия  2. Поллакиурия  3. Анурия  4. Ишурия | А) частое мочеиспускание  Б) отсутствие мочи  В) задержка мочи (не возможность самостоятельно помочиться)  Г) повышение мочеотделения в ночное время |

**21. Перед взятием кала на скрытую кровь медицинская сестра рекомендует пациенту:**

а) соблюдать 3 дня диету №4 б) исключить из питания молочные продукты

в) исключить из питания в течение 3-х дней мясо, рыбу, гречку, яйца, овощи

г) придерживаться диеты № 15

**22. Кал на копрологическое исследование**

а) в клиническую лабораторию б) в биохимическую лабораторию

в) в бактериологическую лабораторию г) в иммунологическую лабораторию

**23. Для взятия кала на бак. исследование медсестра приготовит:**

а) чистую сухую банку б) чистую сухую пробирку

в) стерильную сухую пробирку г) стерильную пробирку с консервантом

**24. Для стернальной пункции медсестра приготовит:**

а) шприц Жане б) иглу Кассирского в) иглу Дюфо г) иглу длиной 10-15 см

**25. Для плевральной пункции медсестра приготовит:**

а) шприц Жане б) иглу Кассирского в) иглу Дюфо г) иглу длиной 10-15 см

**26. Установите соответствие:**

|  |  |
| --- | --- |
| Исследование | Необходимое оборудование |
| 1. Желудочное зондирование  2. Дуоденальное зондирование | А) тонкий зонд с оливой  Б) гистамин  В) 33% сульфат магнезии  Г) тонкий зонд без оливы  Д) 9 флаконов  Е) три пробирки |

**27. Установите соответствие:**

|  |  |
| --- | --- |
| Методы исследования | Вид исследований |
| 1. Рентгенологическое  2. Эндоскопическое | А) холецистография  Б) ирригоскопия  В) флюорография  Г) колоноскопия  Е) эзофагогастродуоденоскопия |

**28. Перед проведением УЗИ органов брюшной полости медсестра рекомендует пациенту:**

а) в течение 3-х дней принимать активированный уголь

б) в течение 3-х дней принимать фестал

в) исключить из рациона газообразующие продукты г) все перечисленное верно

**29. Основная цель подготовки пациента к УЗИ органов брюшной полости и малого таза:**

а) очистить желудок б) очистить толстый кишечник от каловых масс

в) исключить метеоризм

г) предварительно поставить пробу на индивидуальную чувствительность к йодсодержащим препаратам

***Задание №2.*** Перечислить

а) субъективные методы обследования

б) объективные методы обследования

***Задание №3*** Установите соответствие:

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Перкуссия | 1. Безсознательное состояние |
| 1. Эмфизема | 1. Выстукивание |
| 1. Альвеола | 1. Расслабление сердца |
| 1. Пальпация | 1. Сокращение сердца |
| 1. Одышка | 1. Повышенная воздушность легких |
| 1. Удушье | 1. Крайняя степень одышки |
| 1. Тахикардия | 1. Учащенное дыхание |
| 1. Брадикардия | 1. Остановка дыхания |
| 1. Апноэ | 1. Ощупывание |
| 1. Систола | 1. Урежение дыхания |
| 1. Диастола | 1. Урежение сердцебиений |
| 1. Кома | 1. Учащенное сердцебиение |
| 1. Брадипноэ | 1. Наименьшая единица легких |

***Задание № 4*** Исправьте ошибку в последовательности структуры истории болезни.

1. Паспортная часть

2. Жалобы больного

3. Исследование систем органов

4. История жизни

5. Общий статус больного

6. История настоящего заболевания

7. Данные лабораторно-инструментальные методов обследования**.**

8. Обоснование предварительного диагноза.

***Задание № 5*** **Заполните сравнительную таблицу бронхитов**

**Признаки Острый бронхит Хр обструктивный бронхит**

|  |
| --- |
| Начало болезни |
| Этиология и пред- располагающие  факторы |
| Характер кашля |
| Температура |
| Одышка |
| Аускультация |
| Рентген |
| ОАК |
| Осложнения |

***Задание № 6*** решите ситуационную задачу

**Задача 1**

Пациентка Ю., 1962 года рождения, находится на стационарном лечении с диагнозом: хроническая обструктивная болезнь легких, фаза обострения. При сестринском обследовании получены следующие данные. Жалобы на: затрудненное дыхание при минимальной физической нагрузке, кашель с вязкой, трудно отделяемой мокротой зеленоватого цвета с неприятным запахом, чувство заложенности в груди, периодическое повышение температуры тела, головную боль, нарушение сна, общую слабость, потливость, плохой сон. Считает себя больной в течение нескольких лет, ухудшение наступило в течение последней недели, которое связывает с переохлаждением. Дома были приступы удушья.

Объективно: сознание ясное, положение в постели активное. Кожные покровы чистые, бледные, легкий акроцианоз. ЧДД 24 в мин. Дистанционные свистящие хрипы. Пульс 86 уд. в мин., удовлетворительных качеств. АД 130/80 мм рт. ст. Живот мягкий, безболезненный.

Задания:

1. Сформулируйте проблемы пациентки.

2. Составьте план сестринского ухода с мотивацией.