

1. К какому типу вирусов относят возбудителя гриппа?
 - а) РНК-содержащий
 - б) ДНК-содержащий
 - в) Арбовирусы

2. Укажите место репликации вируса гриппа в организм человека
 - а) эндотелий сосудов
 - б) эпителий верхних дыхательных путей
 - в) лимфоидная ткань
 - г) ткань легких

3. Основной причиной возникновения острого бронхита у пациентов общей лечебной сети является:
 - а) вдыхание газов и аэрозолей, раздражающих слизистую оболочку воздухоносных путей;
 - б) переохлаждение;
 - в) вирусно-бактериальная инфекция;
 - г) курение;
 - д) переутомление.

4. Острый бронхит, протекающий с преимущественным поражением слизистой оболочки крупных бронхов, обычно сочетается с трахеитом (трахеобронхитом) и характеризуется:
 1. отсутствием или незначительно выраженными признаками интоксикации;
 2. болями за грудиной, чувством саднения в груди;
 3. вначале сухим надсадным, а затем с незначительным количеством мокроты, кашлем;
 4. жестким дыханием, отсутствием хрипов в легких.
 - а) если правильный ответ 1,2 и 3;
 - б) если правильный ответ 1 и 3;
 - в) если правильный ответ 2 и 4;
 - г) если правильный ответ 4;
 - д) если правильный ответ 1,2,3 и 4;

5. Лечение острого бронхита с преимущественным поражением слизистой оболочки крупных бронхов (трахеобронхит) в первой фазе течения (до появления мокроты) предусматривает назначение следующих лекарственных средств:
 1. обезболивающих;
 2. подавляющих кашель;
 3. противовоспалительных;
 4. разжижающих мокроту (муколитики, стимуляторы сурфактантной системы).
 - а) если правильный ответ 1,2 и 3;
 - б) если правильный ответ 1 и 3;
 - в) если правильный ответ 2 и 4;
 - г) если правильный ответ 4;
 - д) если правильный ответ 1,2,3 и 4.

6. Показанием к рентгенологическому обследованию больного с острым бронхитом для исключения у него бронхопневмонии служит:
 1. нарастание тяжести клинического течения заболевания;
 2. выявление при физикальном исследовании укорочения перкуторного звука и влажных хрипов на

ограниченном участке легкого; 3. увеличение содержания лейкоцитов в периферической крови и СОЭ; 4. сохранение лихорадки на фоне лечения в течение более чем 3 дней.

- а) если правильный ответ 1,2 и 3;
- б) если правильный ответ 1 и 3;
- в) если правильный ответ 2 и 4;
- г) если правильный ответ 4;
- д) если правильный ответ 1,2,3 и 4;

7. У людей старше 30-35 лет, в том числе и у пожилых, возникновение хронического бронхита чаще обусловлено: 1. повторной вирусно-бактериальной инфекцией; 2. воздействием промышленных газов и аэрозолей; 3. врожденной функциональной недостаточностью мукоцилиарного аппарата воздухоносных путей; 4. курением.

- а) если правильный ответ 1,2 и 3;
- б) если правильный ответ 1 и 3;
- в) если правильный ответ 2 и 4;
- г) если правильный ответ 4;
- д) если правильный ответ 1,2,3 и 4;

8. Ведущим симптомом хронического бронхита с преимущественным поражением слизистой оболочки крупных бронхов является:

- а) сильный сухой кашель;
- б) кашель с мокротой;
- в) постоянная одышка;
- г) приступообразный сухой кашель;
- д) приступообразная одышка.

9. Кашель с мокротой при хроническом бронхите свидетельствует о нарушении мукоцилиарного транспорта, зависящего от следующих факторов: 1. количества и функциональной активности клеток реснитчатого эпителия слизистой оболочки бронхов; 2. количественных и качественных характеристик секрета слизистых желез бронхов; 3. функции сурфактантной системы легкого; 4. возраста больного.

- а) если правильный ответ 1,2 и 3;
- б) если правильный ответ 1 и 3;
- в) если правильный ответ 2 и 4;
- г) если правильный ответ 4;
- д) если правильный ответ 1,2,3 и 4;

10. Эффективность мукоцилиарного транспорта зависит от следующих характеристик трахеобронхиальной слизи: 1. количества; 2. эластичности 3. вязкости; 4. цвета.

- а) если правильный ответ 1,2 и 3;
- б) если правильный ответ 1 и 3;
- в) если правильный ответ 2 и 4;
- г) если правильный ответ 4;
- д) если правильный ответ 1,2,3 и 4;

11. При гнойном бронхите клиническая симптоматика определяется:
1. бронхоспазмом; 2. воспалением слизистой оболочки бронхов и нарушением мукоцилиарного транспорта; 3. симптомами интоксикации; 4. инфекцией.

- а) если правильный ответ 1,2 и 3;
- б) если правильный ответ 1 и 3;
- в) если правильный ответ 2 и 4;**
- г) если правильный ответ 4;
- д) если правильный ответ 1,2,3 и 4;

12. Осложнениями хронического бронхита являются: 1. расширение и деформация бронхов и мелких бронхов; 2. очаговый и диффузный пневмоторакс; 3. центриацинарная и буллезная эмфиземы легких; 4. облитерация мелких сосудов малого круга кровообращения и гипертрофия стенки правого желудочка сердца.

- а) если правильный ответ 1,2 и 3;
- б) если правильный ответ 1 и 3;
- в) если правильный ответ 2 и 4;
- г) если правильный ответ 4;
- д) если правильный ответ 1,2,3 и 4;**

13. Лекарственные средства, обладающие симпатомиметическим эффектом, способствуют откашливанию мокроты благодаря: 1. снятию спазма мелких бронхов и снижению тонуса мускулатуры крупных бронхов; 2. разжижению мокроты; 3. стимуляции функции реснитчатого аппарата эпителия бронхиальной стенки; 4. уменьшению прилипания мокроты к стенке бронха.

- а) если правильный ответ 1,2 и 3;
- б) если правильный ответ 1 и 3;**
- в) если правильный ответ 2 и 4;
- г) если правильный ответ 4;
- д) если правильный ответ 1,2,3 и 4.

14. Гидратации мокроты и в связи с этим улучшению ее откашливания способствует: 1. обильное питье; 2. прием мукалтина; 3. ингаляции щелочных растворов; 4. назначение антибиотика.

- а) если правильный ответ 1,2 и 3;
- б) если правильный ответ 1 и 3;**
- в) если правильный ответ 2 и 4;
- г) если правильный ответ 4;
- д) если правильный ответ 1,2,3 и 4.

15. Возбудителем внебольничной пневмонии чаще всего является:

- а) пневмококк;**
- б) стрептококк;
- в) стафилококк;
- г) кишечная палочка;
- д) клебсиелла.

16. Возбудителями госпитальной (внутрибольничной) пневмонии наиболее часто бывают:

- а) пневмококк;
- б) стафилококк;**
- в) клебсиелла;
- г) хламидия;
- д) микоплазма.

17. У лиц, страдающих хроническим алкоголизмом, возрастает частота пневмоний, вызванных:

- а) пневмококком;
- б) стрептококком;
- в) кишечной палочкой;
- г) клебсиеллой;**
- д) стафилококком.

18. Течение пневмонии определяется: 1. возбудителем пневмонии; 2. временем начала этиотропной терапии; 3. состоянием бронхов; 4. наличием или отсутствием болезней, снижающих реактивность организма.

- а) если правильный ответ 1, 2 и 3;
- б) если правильный ответ 1 и 3;
- в) если правильный ответ 2 и 4;
- г) если правильный ответ 4;
- д) если правильный ответ 1, 2, 3 и 4.**

19. Лечение антибиотиками пневмонии следует прекратить:

- а) через 1 неделю после начала лечения;
- б) через 2 дня после нормализации температуры тела;**
- в) после исчезновения хрипов в легких;
- г) после устранения клинических и рентгенологических признаков заболевания;
- д) после нормализации СОЭ.