Тесты: Патогенные кокки

1 . **По отношению к кислороду стафилококки относятся к:**

 а) аэробам;

 б) анаэробам;

 в) факультативным анаэробам;

 г) микроаэрофилам;

 д) капнофилам.

2. **Для идентификации патогенного стафилококка используется тест:**

 а) жемчужного ожерелья;

 б) реакция плазмокоагуляции;

 в) реакция агглютинации;

 г) реакция лизиса;

 д) метод дисков.

3. **Токсины, продуцируемые золотистым стафилококком:**

 а) энтеротоксин;

 б) эксфолиатин;

 в) лейкоцидин;

 г) гемолизин;

 д) все перечисленные.

4. **Морфология пневмококков:**

 а) диплококки бобовидной формы;

 б) диплобактерии;

 в) диплококки ланцетовидной формы;

 г) одиночные кокки;

 д) тетракокки.

5. **К специфическому заболеванию, которое вызывают стрептококки, относят:**

 а) уретрит;

 б) гонорею;

 в) туберкулез;

 г) коклюш;

 д) скарлатину.

6. **Пиогенный стрептококк** **относят к группе:**

 а) А;

 б) В;

 в) С;

 г) D;

 д) Н.

7. **Морфология стрептококков:**

 а) коккобациллы;

 б) кокки в виде цепочек;

 в) кокки в виде гроздьев;

 г) бобовидные диплококки;

 д) кокки в виде «тюков».

8. **Менингококки по морфологии:**

 а) диплококки бобовидной формы;

 б) коккобациллы;

 в) кокки в виде цепочек;

 г) ланцетовидные диплококки;

 д) одиночные кокки.

9. **Материалом для исследования на менингококковое носительство является:**

 а) носоглоточная слизь;

 б) мокрота;

 в) кровь;

 г) спинномозговая жидкость;

 д) содержимое язвы.

10. **Основной метод диагностики острой гонореи:**

 а) серологический;

 б) аллергический;

 в) бактериоскопический;

 г) биологический;

 д) все перечисленные методы.

11. **Вакцинные препараты используют для:**

|  |  |
| --- | --- |
| 1) диагностики инфекционных болезней;2) профилактики инфекционных болезней;3) лечения некоторых инфекций;4) постановки серологических реакций; | а) если верно 1, 4;б) если верно 1, 3;в) если верно 2, 3;г) если верно 2, 4. |

12. **Продуценты антибиотиков:**

|  |  |
| --- | --- |
| 1) клетки растений;2) бактерии;3) плесневые грибы;4) ткани животных; | а) если верно 1, 2, 4;б) если верно 2, 3, 4;в) если верно 1, 3;г) если верно все. |

13. **Исследуемый материал при заболеваниях, обусловленных**

 **стафилококками:**

|  |  |
| --- | --- |
| 1) гной;2) кровь;3) слизь из зева;4) мокрота; | а) если верно 1, 2;б) если верно 1, 3;в) если верно 3, 4;г) если верно все. |

14. **Острая гонорея диагностируется с помощью**

1. изучения биохимических свойств

2. микроскопии мазков

3. постановки серологических реакций

4. изучения культуральных свойств бактерий

15. **Морфологические свойства гонококка**

1. в патологическом материале располагаются внутри лейкоцита

2. образуют споры

3. лофотрихи

4. располагаются в виде тетракокков

**16. Для культивирования стрептококка используют питательную среду**

1. содержащую нативные белки

2. желточно-солевой агар

3. пептонную воду

4. агар Хотингера

**17. А-гемолитические стрептококки образуют на кровяном агаре**

1. четкую зону гемолиза

2. небольшую зеленоватую зону

3. не дают роста

4. не дают гемолиза

**18. Морфологические признаки стафилококка**

1. гр/+/ кокки, расположенные в цепочку

2. гр/+/ кокки, расположенные в виде грозди винограда

3. гр/-/ кокки

4. гр/-/ спорообразующие кокки

**19. Желточно-солевой агар является элективной средой для выделения**

1. стафилококков

2. сальмонелл

3. стрептококков

4. менингококков

**20. Патогенный стафилококк продуцирует фермент**

1. плазмокоагулазу

2. стрептолизин

3. нейротоксин

4. тетаноспазмин

**21. Морфологические свойства пневмококка**

1. гр+ микрококки

2. гр+ тетракокки

3. гр+ диплококки

4. гр- палочки

**22. Для культивирования пневмококков используют**

1. среду Эндо

2. висмут-сульфитный агар

3. кровяной агар

4. желточно-солевой агар