**ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ**

**1. КЛЕТОЧНЫЕ НЕСПЕЦИФИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ ЗАЩИТЫ ОРГАНИЗМА ЧЕЛОВЕКА:**

1) антитела;

2) лизоцим;

3) пропердин;

4) β - лизины;

5) фагоциты;

**2. ЛИЗОЦИМ:**

1) термолабилен;

2) более активен в отношении грамотрицательных микроорганизмов;

3) транспептидаза;

4) активируется комплексом антиген-антитело;

5) содержится в секретах (слюна, слезы, кишечная слизь, грудное молоко и др.);

**3. БИОЛОГИЧЕСКАЯ ФУНКЦИЯ КОМПЛЕМЕНТА:**

1) бактерицидная;

2) противоопухолевая;

3) иммуномодулирующая;

4) репарационная;

5) антителообразующая;

**4. ОСНОВОПОЛОЖНИК ФАГОЦИТАРНОЙ ТЕОРИИ:**

1) А.М. Безредко;

2) И.И. Мечников;

3) П. Эрлих;

4) Р. Кох;

5) Л. Пастер;

**5. ФАКТОРЫ НЕСПЕЦИФИЧЕСКОЙ РЕЗИСТЕНТНОСТИ:**

1) генетически детерминированы;

2) не изменяются в процессе инфекционного заболевания;

3) характерны в основном для мужчин;

4) формируются в процессе онтогенеза;

5) определяются предшествующим контактом макроорганизма с антигеном;

**6. ЗАЩИТНАЯ РОЛЬ ФАГОЦИТОЗА СВЯЗАНА С:**

1) гибелью поглощенных клеток;

2) размножением поглощенных клеток;

3) персистенцией поглощенных клеток;

4) генными мутациями;

5) рекомбинациями;

**7. ЕСТЕСТВЕННЫЕ КЛЕТКИ-КИЛЛЕРЫ (ЕКК):**

1) фагоциты;

2) синтезируют интерфероны;

3) обладают противоопухолевой, противовирусной активностью;

4) нейтрофилы;

5) макрофаги;

**8. АНТИФАГОЦИТАРНАЯ АКТИВНОСТЬ МИКРООРГАНИЗМОВ СВЯЗАНА С:**

1) фимбриями;

2) жгутиками;

3) спорой;

4) капсулой;

5) ЦПМ;

**9. ФАГОЦИТОЗ – ЭТО:**

1) специфический фактор резистентности;

2) феномен бактериофагии;

3) реакция взаимодействия антиген-антитело;

4) приобретенная реакция организма;

5) врожденная реакция организма;

**Практическое задание**



Ответьте на вопрос:

1. Почему в месте нанесения слюны выросли колонии микроорганизмов
2. Что это за микроорганизмы

Заполните протокол, используя методичку к занятию

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Цель | Метод | Результаты | Вывод |
|  |  |  |  |