

**Государственное образовательное учреждение**

«Приднестровский государственный университет им. Т.Г. Шевченко»

Медицинский факультет

**Кафедра биологии и физиологии человека**

Утверждаю:

Заведующий кафедрой  
биологии и физиологии человека  
 доц. Л.И. Гарбуз

Пр. № 2 от «29» сентября 2021 г.

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**

ПО ДИСЦИПЛИНЕ

**«МИКРОБИОЛОГИЯ»**

**Специальность**  
**33.05.01 «Фармация»**

**Специализация**  
**«Фармация»**

**Квалификация**  
**Провизор**

**Форма обучения**  
**ОЧНАЯ**

**Год набора 2021**

Разработал:  
к.б.н. Власов В.В.



31 августа 2021 г.

Тирасполь 2021 г.

**Государственное образовательное учреждение  
«Приднестровский государственный университет им. Т. Г. Шевченко»**

Медицинский факультет

Кафедра биологии и физиологии человека

**Итоговый тест к экзамену**

**1. Основными компонентами клеточной стенки грамположительных бактерий являются:**

**Тип вопроса: Одиночный выбор**

1. липолисахарид
2. пептидогликан
3. тейхоевые кислоты
4. воск

**2. Жгутики бактерий обеспечивают:**

**Тип вопроса: Одиночный выбор**

1. конъюгацию клеток
2. подвижность
3. рецепцию бактерий к эпителию
4. проникновение микробов в ткани

**3. Капсула бактерий:**

**Тип вопроса: Одиночный выбор**

1. подавляет фагоцитоз
2. увеличивает осмоустойчивость
3. обеспечивает избирательный транспорт химических веществ
4. ослабляет термоустойчивость

**4. Укажите тинкториальные и морфологические признаки щигелл:**

**Тип вопроса: Одиночный выбор**

1. грамположительные, бесспоровые, неподвижные палочки
2. грамположительные, бесспоровые, подвижные палочки
3. грамотрицательные, бесспоровые, неподвижные палочки
4. грамотрицательные, бесспоровые, подвижные палочки

**5. К клоstrидиям относятся:**

**Тип вопроса: Одиночный выбор**

1. грамположительные кокки
2. каталазоположительные палочки
3. оксидазоположительные кокки
4. спорообразующие палочки

**6. Морфология клеток пневмококка:**

**Тип вопроса: Одиночный выбор**

1. крупные кокки в триадах
2. мелкие кокки в цепочках
3. диплококки с ланцетовидными концами
4. коккобактерии

**7. Туберкулин используется для постановки:**

**Тип вопроса: Одиночный выбор**

1. пробы Манту
2. реакции Шика
3. реакции Дика
4. определение СОЭ

**8. Первым этапом микробиологического метода исследования является:**

**Тип вопроса: Одиночный выбор**

1. выделение чистой культуры возбудителя
2. выявление антигенов возбудителя
3. выявление токсинов возбудителя
4. определение титра антител

**9. Источником инфекции краснухи является:**

**Тип вопроса: Одиночный выбор**

1. большое животное
2. больной человек
3. игрушки
4. бактерионоситель

**10. Укажите, каким методом окраски мазков из дифтерийной палочки выявляют волютиновые включения:**

**Тип вопроса: Одиночный выбор**

1. Нейссера
2. Бурри-Гинса
3. Циля-Нильсена
4. Грама

**11. Выберите правильный ответ. Переносчиками системного клещевого**

**боррелиоза (болезни Лайма) являются...**

**Тип вопроса: Одиночный выбор**

1. вши платяные
2. комары
3. блохи
4. иксодовые клещи

**12. Выберите правильное утверждение:**

**Тип вопроса: Одиночный выбор**

1. вирус бешенства передается алиментарным путем
2. вирус бешенства передается половым путем
3. в мозгу больных бешенством можно выявить тельца Гварниери
4. в мозгу больных бешенством можно выявить тельца Бабеша-Негри

**13. Дополните фразу. Источником инфекции при кори являются только...**

**Тип вопроса: Одиночный выбор**

1. грызуны
2. дикие и домашние животные
3. птицы
4. больные люди

**14. Дополните фразу. Проявление болезни, которое возникает после клинического выздоровления без повторного заражения за счет оставшихся в организме возбудителей, называется...**

**Тип вопроса: Одиночный выбор**

1. реинфекцией
2. вторичной инфекцией
3. рецидивом
4. смешанной инфекцией

**15. При подозрении на холеру первичный по-сев исследуемого материала производится на...**

**Тип вопроса: Одиночный выбор**

1. МПА
2. кровяной агар
3. среду Эндо
4. щелочной агар

**16. Наибольшую опасность как источник инфекции представляют собой больные, страдающие ... формой чумы**

**Тип вопроса: Одиночный выбор**

1. легочной
2. бубонной
3. бубонно-легочной
4. латентной

**17. Поражение опорно-двигательного аппа-рата в виде артритов, бурситов, тендинитов инфекционно-аллергической природы характерно для:**

**Тип вопроса: Одиночный выбор**

1. туляремии
2. сибирской язвы
3. бруцеллеза
4. чумы

**18. Возбудители каких инфекций могут долгое время сохраняться в почве?**

**Тип вопроса: Одиночный выбор**

1. столбняка, кишечных инфекций, ботулизма
2. сифилиса, ангины, пневмонии
3. туберкулеза, оспы, ОРВИ
4. бешенства, чумы, тифа

**19. Образование вторичных гнойных очагов во внутренних органах при стафилококковой инфекции называется?**

**Тип вопроса: Одиночный выбор**

1. септикопиемия
2. септицемия
3. вирусемия
4. бактериесемия

**20. Возбудителем скарлатины является:**

**Тип вопроса: Одиночный выбор**

1. менингококк
2. стафилококк
3. гемолитический стрептококк
4. тетракокк