**Контроль знаний по теме:**

**Влияние физических и химических факторов на микроорганизмы при обработке изделий медицинского назначения с целью профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи.**

1 вариант

ВЫБРАТЬ ОДИН ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ:

1. К шаровидным бактериям относятся:

а) вибрионы

б) сарцины

в) диплобактерии

г) спириллы

2. В виде “ виноградных гроздьев” располагаются:

а) менингококки

б) стрептококки

в) стафилококки

г) тетракокки

3. В почве микроорганизмы находят наиболее благоприятные условия для своего развития - это:

а) влияние солнечного света

б) недостаток питательных веществ

в) действие микробов-антагонистов

г) достаточная влажность почвы

1. Возбудители воздушно-капельных инфекций в воздух попадают:

а) с дождевыми водами

б) с фекалиями

в) с продуктами отходов некоторых производств

г) с каплями слюны и мокроты

5. Физический фактор, действующий на бактерии:

а) кипячение.

б) токсичный газ.

в) бактериофаги.

г) окислители.

6. Химический метод дезинфекции – это

а) использование бактериальных фильтров

б) стирка, мытье, проветривание

в) использование УФО, высокой температуры, пара

г) использование дез.средств

7. Целью дезинфекции является уничтожение

а) всех микроорганизмов

б) вегетативных и споровых форм патогенных и условно - патогенных микроорганизмов

в) вегетативных форм микроорганизмов

г) споровых форм микроорганизмов

8. При стерилизации погибают

а) все микроорганизмы (в том числе споровые формы)

б) вегетативные формы микроорганизмов

в) только патогенные микроорганизмы

г) вегетативные формы микроорганизмом и некоторые споры

9. Мероприятия, направленные на предупреждение попадания микроорганизмов в рану, называются

а) асептикой

б) антисептикой

в) дезинфекцией

г) стерилизацией

10. Уничтожение вероятно накопленных микроорганизмов при отсутствии видимого источника инфекции – это дезинфекция

а) профилактическая

б) очаговая

в) текущая

г) заключительная

2 вариант

ВЫБРАТЬ ОДИН ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ:

1. К извитым бактериям относят:

а) тетракокки

б) сарцины

в) диплобактерии

г) спириллы

2. В виде “цепочки” располагаются:

а) стафилококки

б) стрептококки

в) тетракокки

г) менингококки

3. Фактор, губительно влияющий на микрофлору воздуха:

а) выбросы производств

б) солнечные лучи

в) ливневые дожди

г) ветер

4. Возбудители кишечных инфекций в почву попадают:

а) с дождевыми водами

б) с фекалиями

в) с продуктами отходов некоторых производств

г) с каплями слюны и мокроты

5. Химический фактор, действующий на бактерии:

а) кипячение.

б) хлорная известь.

в) бактериофаги.

г) высушивание.

6. Физический метод дезинфекции – это

а) стирка, мытье, проветривание

б) протирание дезсредствами

в) воздействие высокой температурой, паром, излучением

г) использование антибиотиков

7. При дезинфекции погибают

а) только вегетативные формы микробов

б) только споровые формы микробов

в) вегетативные и споровые формы микробов

г) только вирусы

8. Целью стерилизации является уничтожение на изделиях медицинского назначения

а) всех микробов и их спор

б) только патогенных микробов

в) только условно-патогенных микробов

г) и патогенных, и условно-патогенных микробов

9. Мероприятия, направленные на уничтожение или уменьшение количества микроорганизмов в ране или в организме в целом, называется

а) асептикой

б) дезинфекцией

в) антисептикой

г) стерилизацией

10. Дезинфекционные мероприятия после удаления источника заболевания из очага – это дезинфекция

а) заключительная

б) текущая

в) очаговая

г) профилактическая

ЭТАЛОНЫ ОТВЕТОВ:

1 вариант

1 – б

2 – в

3 – г

4 – г

5 – а

6 – г

7 – в

8 – а

9 – а

10 – а

2 вариант

1 – г

2 – б

3 – б

4 – б

5 – б

6 – в

7 – а

8 – а

9 – в

10 – а

Критерии оценок:

|  |  |
| --- | --- |
| Оценка | Удельный вес правильно выполненных заданий в общем объеме теста |
| Отлично | 100% - 90% |
| Хорошо | 89% - 80% |
| Удовлетворительно | 79% - 70% |
| Неудовлетворительно | менее 70% |

**ОЦЕНОЧНЫЙ ЛИСТ (ЧЕК-ЛИСТ)**

**Проверяемый практический навык:** гигиеническая обработка рук

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nо**  **п/п** | **Перечень практических действий** | **Форма** | **Отметка** о |
|  |  | **представления** | **выполнении** |
|  |  |  | **да/нет** |
| 1. | Поздороваться, представиться, обозначить свою | Выполнить/ |  |
|  | роль | Сказать |  |
| 2. | Сообщить о проводимой манипуляции | Сказать |  |
| 3. | Объяснить ход и цель процедуры | Сказать |  |
|  | **Подготовка к поведению процедуры** |  |  |
| 4. | Объяснение техники и продолжительности | Сказать |  |
|  | процедуры |  |  |
| 5. | Нанести кожный антисептик на ладонь из флакона | Выполнить/ |  |
|  | с кожным антисептиком. | Сказать |  |
|  | **Выполнение процедуры** |  |  |
| 6. | Потрите одну ладонь о другую ладонь. | Выполнить |  |
| 7. | Правой ладонью разотрите тыльную поверхность | Выполнить |  |
|  | левой кисти, переплетая пальцы |  |  |
| 8. | Левой ладонью разотрите тыльную поверхность | Выполнил |  |
|  | правой кисти, переплетая пальцы |  |  |
| 9. | Переплетите пальцы, растирая ладонью ладонь | Выполнить |  |
| 10. | Соедините пальцы в "замок", тыльной стороной | Выполнить |  |
|  | согнутых пальцев растирайте кончики пальцев |  |  |
|  | другой руки, поменяйте руки |  |  |
| 11. | Охватите большой палец левой руки правой | Выполнить |  |
|  | ладонью и потрите его круговым движением |  |  |
| 12. | Охватите большой палец правой руки левой |  |  |
|  | ладонью и потрите его круговым движением |  |  |
| 13. | Круговым движением в направлении вперед и | Выполнить |  |
|  | назад сомкнутыми пальцами правой руки потрите |  |  |
|  | левую ладонь |  |  |
| 14. | Круговым движением в направлении вперед и |  |  |
|  | назад сомкнутыми пальцами левой руки потрите |  |  |
|  | правую ладонь |  |  |
|  | **Завершение процедуры** |  |  |
| 15. | Дождитесь полного естественного высыхания | Выполнить/ |  |
|  | кожного антисептика. | Сказать |  |