



**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ПО ХИРУРГИИ
«АНТИСЕПТИКА И АСЕПТИКА В ХИРУРГИИ»**

Выберите правильный ответ

1. Асептика — это комплекс мероприятий

- 1) по борьбе с инфекцией в ране;
- 2) по профилактике попадания инфекции в рану;
- 3) по дезинфекции инструментов;
- 4) по стерилизации инструментов.

2. Антисептика — это комплекс мероприятий

- 1) по борьбе с инфекцией в ране;
- 2) по профилактике попадания инфекции в рану;
- 3) по дезинфекции инструментов;
- 4) по стерилизации инструментов.

3. В течение 1 минуты обрабатывают руки перед операцией в растворе

- 1) гипохлорита;
- 2) первомура (С-4);
- 3) нашатырного спирта;
- 4) йодоната.

4. Дезинфекция — это

- 1) комплекс мероприятий, предупреждающих попадание микробов в рану;
- 2) уничтожение всех микроорганизмов, в том числе и спорообразующих;
- 3) уничтожение патогенных микробов;
- 4) механическое удаление микроорганизмов с поверхности изделий медицинского назначения.

5. Стерилизация — это

- 1) комплекс мероприятий, предупреждающих попадание микробов в рану;
- 2) уничтожение всех микроорганизмов, в том числе и спорообразующих;
- 3) уничтожение патогенных микробов;
- 4) механическое удаление микроорганизмов с поверхности изделий медицинского назначения.

6. Применение перекиси водорода относится к методу антисептики

- 1) физическому;
- 2) химическому;
- 3) механическому;
- 4) биологическому.

7. К физическому методу стерилизации относят

- 1) автоклавирование;
- 2) погружение в 70% раствор этилового спирта;
- 3) погружение в 6% раствор перекиси водорода;
- 4) воздействие парами формалина.

8. Операционное белье стерилизуют в автоклаве в режиме

- 1) 180°C — 60 мин.;
- 2) 120°C. — 1,1 атм. — 45 мин.;
- 3) 160°C — 180 мин.;
- 4) 132°C — 2,0 атм. — 20 мин.

9. Время химической стерилизации инструментов в 6% растворе перекиси водорода при комнатной температуре

- 1) 1 час;
- 2) 3 часа;
- 3) 6 часов;
- 4) 40 мин.

10. Основной режим сухожаровой стерилизации инструментария

- 1) 120° С — 40 мин.;
- 2) 180° С — 3 часа;
- 3) 200° С — 40 мин.;
- 4) 180° С — 1 час.

11. Проба на качество предстерилизационной обработки инструментов

- 1) формалиновая;
- 2) азопирамовая;
- 3) бензойная;
- 4) никотинамидовая.

12. Антисептик, применяемый для обработки операционного поля

- 1) хлоргексидина биглюконат;
- 2) перекись водорода;
- 3) фурацилин;
- 4) р-р калия перманганата.

13. Биологическая антисептика предусматривает применение

- 1) гипериммунной плазмы;
- 2) первичной хирургической обработки ран;
- 3) дренирования ран;
- 4) раствора перекиси водорода.

14. Для контроля качества предоперационной обработки рук используют

- 1) термоиндикаторы;
- 2) бактериологический контроль;
- 3) фенолфталеиновую пробу;
- 4) амидопириновую пробу.

15. При видовой укладке бикса в него закладывают

- 1) все необходимое для определенной операции;
- 2) только один вид материалов;
- 3) необходимое в течение рабочего дня перевязочной;
- 4) необходимое для подготовки операционной сестры к операции.

16. Срок хранения закрытого стерильного бикса без фильтра не более

- 1) 3 суток;
- 2) 1 суток;
- 3) 20 суток;
- 4) 6 часов.

17. Стерильность открытого бикса сохраняется

- 1) 6 часов;
- 2) 12 часов;
- 3) 10 часов;
- 4) 24 часа.

18. Генеральная уборка в операционном блоке проводится 1 раз в

- 1) месяц;
- 2) неделю;
- 3) 10 дней;
- 4) 2 недели.

19. Нарушение асептики выполнения инъекции может привести к

- 1) воздушной эмболии;
- 2) аллергической реакции;
- 3) абсцессу;
- 4) липодистрофии.

20. Одноразовую систему после инфузионной терапии необходимо

- 1) выбросить сразу;
- 2) замочить в дезрастворе;
- 3) сдать старшей медсестре;
- 4) промыть проточной водой.

21. Раствор для дезинфекции оснащения после определения группы крови

- 1) 0,5% рабочий раствор хлорной извести;
- 2) 1% раствор хлорамина;
- 3) 3% раствор хлорамина;
- 4) 0,5 % раствор СМС.

22. Для мытья рук по Спасокукоцкому-Кочергину используют раствор нашатырного спирта

- 1) 0,5%;
- 2) 1%;
- 3) 1,5%;
- 4) 2%.

23. Все участники операции должны быть

- 1) в стерильной одежде;
- 2) не имеет значения;
- 3) в чистой одежде;
- 4) в стерильной одежде и маске.

24. Текущая уборка в операционной проводится

- 1) 1 раз в день;
- 2) в течение всего рабочего дня;
- 3) перед операцией;
- 4) в конце рабочего дня.

25. Для подготовки рук операционной бригады применяют

- 1) 2,4% раствор первомура;
- 2) 1% раствор хлорамина;
- 3) 3% спиртовой раствор перекиси водорода;
- 4) 3% раствор хлорамина.