

Инструкция: выберите один или несколько правильных ответов.

1.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

2.К видам дезинфекции относят:

- а) механическую и биологическую
- б) физическую и химическую
- в) профилактическую и очаговую
- г) заключительную и генеральную

3.Основную долю возбудителей ВБИ составляют:

- а) патогенные бактерии
- б) условно-патогенные бактерии
- в) вирусы
- г) грибы

4.Для генеральной и текущей уборок предпочтительно использовать препараты, обладающие свойствами:

- а) только дезинфицирующими
- б) дезинфицирующими и моющими
- в) только моющими
- г) моющими и дезодорирующими

5.Все отходы ЛПО по степени опасности делят на:

- а) 2 класса
- б) 3 класса
- в) 4 класса
- г) 5 классов

6.При попадании крови пациента на кожные покровы медицинского персонала проводится обработка:

- а) 70% этиловым спиртом
- б) 96% этиловым спиртом
- в) 5% аламинолом
- г) 3% перекисью водорода

7.Срок сохранения стерильности изделий, простерилизованных в самоклеющихся бумажных пакетах (крафт), составляет:

- а) 1 сутки
- б) 3 суток
- в) 10 суток
- г) определенное количество суток согласно требованиям инструкции на данный вид упаковки

8.Контроль стерильности изделий медицинского назначения проводится методом:

- а) химическим
- б) биологическим (посев на питательные среды)
- в) механическим

г) физическим

9. Гигиеническая обработка пациентов стационара ЛПО должна проводиться не реже 1 раза в:

- а) 1 день
- б) 3 дня
- в) 5 дней
- г) 7 дней

10. Для контроля качества дезинфекции:

- а) делают смывы с различных поверхностей с последующим посевом на питательные среды
- б) ставят азопирамовую пробу
- в) ставят фенолфталеиновую пробу
- г) используют химические индикаторы

11. Физический контроль режима стерилизации предусматривает:

- а) использование индикаторов
- б) контроль работы приборов стерилизатора
- в) использование биотестов
- г) контроль влажности обработанных изделий

12. Мероприятия по профилактике ВБИ, направленные на обезвреживание источника инфекции:

- а) вакцинация
- б) дезинфекция
- в) выявление и изоляция инфекционных больных и носителей
- г) сбор и утилизация медицинских отходов

13. Свойство дезинфицирующего средства, обеспечивающее уничтожение грибов:

- а) бактерицидное
- б) вирулицидное
- в) фунгицидное
- г) бактериостатическое

14. Изделия медицинского назначения, не содержащие жизнеспособных микроорганизмов, но содержащие споры, считаются:

- а) чистыми
- б) продезинфицированными
- в) стерильными
- г) одноразовыми

15. Температура моющего раствора «Биолот» для ручной предстерилизационной очистки инструментов:

- а) 18° – 20°С
- б) 37°С
- в) 40°С
- г) 50°С

16. Целью предстерилизационной очистки медицинского инструментария является:

- а) удаление различных загрязнений и остатков лекарственных средств
- б) уничтожение только патогенных микробов
- в) уничтожение патогенных и условно-патогенных микробов

г) уничтожение всех микробов и их спор

17.К методам дезинфекции относят:

- а) генеральную и текущую уборки
- б) физическую и химическую дезинфекцию
- в) профилактическую и очаговую дезинфекцию
- г) текущую и заключительную дезинфекцию

18.Приобретение устойчивости к дезинфектантам характерно для возбудителей:

- а) госпитальных
- б) патогенных
- в) условно-патогенных
- г) вирусов

19.После проведения инвазивных процедур медицинские изделия необходимо продезинфицировать по режимам для профилактики инфекций:

- а) бактериальных
- б) вирусных
- в) грибковых
- г) вызванных простейшими

20.Медицинские отходы, загрязненные биологическими жидкостями пациентов, в том числе кровью, относятся к классу:

- а) А
- б) Б
- в) В
- г) Г

21.К очаговой дезинфекции относят:

- а) генеральную
- б) текущую
- в) профилактическую
- г) заключительную

22.На стерильном столе, накрытом простынями, срок сохранения стерильности изделий, простерилизованных без упаковки:

- а) 4-6 часов (должны быть использованы в течение этого времени)
- б) 24 часа
- в) 3 суток
- г) 20 суток

23.Оценка качества стерилизации путем наблюдения за приборами стерилизаторов - это контроль:

- а) химический
- б) физический
- в) биологический
- г) механический

24.Повторный осмотр пациентов с педикулезом после обработки проводится через:

- а) 5 дней
- б) 7 дней
- в) 15-20 дней
- г) 25 дней

25. Генеральная уборка в отделениях высокого риска проводится дезинфицирующими средствами в концентрациях для профилактики инфекций:

- а) бактериальных
- б) вирусных
- в) грибковых
- г) вызванных простейшими

26. Контроль стерильности изделий медицинского назначения проводят:

- а) посевом смывов с простерилизованных изделий на питательные среды
- б) использованием биотестов с культурами спорных микробов
- в) химическими индикаторами
- г) физическим методом

27. Мероприятия по профилактике ВБИ, направленные на разрыв путей передачи:

- а) вакцинация
- б) дезинфекция
- в) выявление и изоляция инфекционных больных и носителей
- г) сбор и утилизация медицинских отходов

28. Изделия медицинского назначения, не содержащие жизнеспособных микроорганизмов и спор, считаются:

- а) чистыми
- б) продезинфицированными
- в) стерильными
- г) одноразовыми

29. Свойство дезинфицирующего средства, обеспечивающее уничтожение вирусов:

- а) бактерицидное
- б) вирулицидное
- в) фунгицидное
- г) бактериостатическое

30. При проведении ручной предстерилизационной очистки обрабатываемое изделие погружают в моющий раствор («Биолот», «Бланизол» и др.) на:

- а) 10 минут
- б) 15 минут
- в) 30 минут
- г) 60 минут

31. 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

32. К способам дезинфекции относят:

- а) химический и физический
- б) профилактический и текущий
- в) погружение и орошение
- г) облучение и протирание

33. Основная доля возбудителей внутрибольничных инфекций приходится на:

- а) патогенные бактерии
- б) условно-патогенные микробы
- в) вирусы
- г) непатогенные микробы

34. Дезинфектанты, обладающие моющими свойствами и низкой токсичностью, чаще относятся к группе:

- а) альдегидсодержащих
- б) ЧАС
- в) кислородсодержащих
- г) хлорсодержащих

35. Одноразовые пакеты для сбора отходов ЛПО, относящихся классу Б, должны иметь окраску:

- а) любую
- б) красную
- в) белую
- г) желтую

36. Оптимальная рабочая температура большинства растворов при дезинфекции:

- а) 10 – 18° С
- б) 18 – 26° С
- в) 30 – 36° С
- г) выше 40° С

37. Срок сохранения стерильности одноразовых инструментов в двойных промышленных полиэтиленовых пакетах составляет:

- а) 3 суток
- б) 20 суток
- в) 6-12 мес.
- г) 1- 5 лет

38. Оценка качества стерилизации путем применения термовременных индикаторов – это контроль:

- а) химический
- б) механический
- в) биологический
- г) физический

39. Для обработки волосистой части головы при обнаружении педикулеза можно использовать раствор:

- а) фурациллина
- б) мыльный
- в) гидрокарбоната натрия
- г) медифокса

40. Медицинские изделия после предстерилизационной очистки разрешено сушить:

- а) протираaniem ветошью
- б) на открытом воздухе в лотке
- в) сухим горячим воздухом при 85° С
- г) в термостате

41. Мероприятия по профилактике ВБИ, направленные на повышение

невосприимчивости пациентов и персонала:

- а) вакцинация
- б) дезинфекция
- в) выявление и изоляция инфекционных больных и носителей
- г) использование спецодежды, масок, перчаток

42.Инфекционная безопасность – это:

- а) использование средств индивидуальной защиты при выполнении манипуляций
- б) соблюдение правил асептики и антисептики
- в) отсутствие патогенных микробов на различных поверхностях
- г) отсутствие патогенных и условно-патогенных микробов на эпидемиологически значимых объектах больничной среды

43.Свойство дезинфицирующего средства, обеспечивающее уничтожение бактерий:

- а) бактерицидное
- б) вирулицидное
- в) фунгицидное
- г) бактериостатическое

44.Для приготовления 1 л моющего раствора для ручной предстерилизационной очистки инструментов необходимо взять средство «Биолот» в количестве:

- а) 1 грамм
- б) 3 грамма
- в) 5 грамм
- г) 10 грамм

45.Для стерилизации резиновых и некоторых полимерных изделий в ЦСО используют стерилизатор:

- а) инфракрасный
- б) паровой
- в) воздушный
- г) гласперленовый

46.При дезинфекции погибают:

- а) только вегетативные формы микробов
- б) только споровые формы микробов
- в) вегетативные и споровые формы микробов
- г) только вирусы

47.При механическом методе дезинфекции используют:

- а) УФО, ультразвук
- б) мытье, проветривание
- в) орошение дезсредствами
- г) пар под давлением

48.ВБИ могут быть вызваны:

- а) любыми патогенными и условно патогенными микроорганизмами
- б) только вирусами
- в) только бактериями
- г) только патогенными возбудителями

49.Дезинфектанты, обладающие способностью фиксировать биологические загрязнения, чаще относятся к группе:

- а) альдегидсодержащих
- б) кислородсодержащих
- в) ЧАС
- г) фенолсодержащих

50. Одноразовые пакеты для сбора отходов ЛПО, относящихся к классу А, должны иметь окраску:

- а) любую (кроме желтой и красной)
- б) красную
- в) белую
- г) желтую

51. Комбинированная дезинфекция – это сочетание методов:

- а) физический + механический
- б) физический + химический
- в) механический + химический
- г) любое

52. В пакеты любого цвета (кроме желтого и красного) собирают отходы класса:

- а) А
- б) Б
- в) В
- г) Г

53. Оценка качества стерилизации путем обнаружения микроорганизмов на объектах – это контроль:

- а) химический
- б) механический
- в) биологический
- г) физический

54. При попадании крови на кожные покровы, их необходимо обработать:

- а) раствором перманганата калия
- б) 5% спиртовым раствором йода
- в) 70% спиртом
- г) 96% спиртом

55. При проведении генеральных уборок смыв дезинфектанта с поверхностей проводится:

- а) стерильной ветошью водопроводной водой
- б) чистой ветошью водопроводной водой
- в) чистой ветошью дистиллированной водой
- г) чистой ветошью кипячённой водой

56. Текущая уборка в стационарах проводится (в соответствии с Сан.П и Н 2.1.3.2630-10):

- а) 1 раз в сутки
- б) 2 раза в сутки
- в) 1 раз в 7 дней
- г) 2 раза в 7 дней

57. Химические индикаторы используют для контроля:

- а) режимов дезинфекции

- б) режимов стерилизации
- в) предстерилизационной очистки
- г) стерильности изделия

58. Воздушную стерилизацию можно проводить:

- а) в стерилизационной коробке с фильтром
- б) в бязевой упаковке
- в) в бумажной упаковке
- г) без упаковки

59. Мероприятия по удалению патогенных микроорганизмов и их переносчиков в присутствии источника инфекционного заболевания – это дезинфекция:

- а) профилактическая
- б) очаговая текущая
- в) санитарно-профилактическая
- г) очаговая заключительная

60. Основной путь передачи ВИЧ-инфекции в ЛПО:

- а) воздушно-капельный
- б) контактно-бытовой
- в) парентеральный
- г) пищевой

61. При проведении дезинфекционных мероприятий погибают:

- а) только бактерии
- б) только вирусы
- в) вегетативные формы микроорганизмов
- г) вегетативные и споровые формы микроорганизмов

62. Физический метод дезинфекции – это:

- а) стирка, мытье, проветривание
- б) протирание дезсредствами
- в) воздействие высокой температурой, паром, излучением
- г) использование антибиотиков

63. Наибольшей устойчивостью во внешней среде обладают:

- а) вирусы
- б) грибы
- в) споры
- г) бактерии

64. К дезинфектантам, обладающим коррозионной активностью, относится группа:

- а) хлорсодержащих
- б) ЧАС
- в) альдегидсодержащих
- г) гуанидинов

65. Отходы, не имеющие контакта с биологическими жидкостями пациентов, инфекционными больными, не токсичные отходы относятся к классу:

- а) А
- б) Б
- в) В
- г) Г

66. Одноразовые изделия медицинского назначения перед утилизацией подвергают:

- а) ополаскиванию проточной водой
- б) мойке
- в) дезинфекции
- г) стерилизации

67. Одноразовые медицинские изделия при наличии утилизирующих установок в ЛПО подлежат:

- а) погружению в дезинфицирующий раствор
- б) сбору в сухом виде в специализированные контейнеры и пакеты с последующей утилизацией с помощью установки
- в) сбору в сухом виде в любом доступном месте
- г) погружению в дезинфицирующий раствор с последующей утилизацией с помощью установки

68. Эффективность дезинфекционных мероприятий проверяют:

- а) химическими индикаторами
- б) азопирамовой пробой
- в) путем смывов с различных поверхностей и посевом на питательные среды
- г) пробой с суданом III

69. При попадании биологических материалов на слизистую оболочку носа с целью профилактики заражения вирусом гепатита В, ее необходимо промыть раствором перманганата калия:

- а) 0,05%
- б) 0,5%
- в) 0,01%
- г) 0,1%

70. Стерилизацию текстиля можно проводить методом:

- а) паровым
- б) плазменным
- в) воздушным
- г) инфракрасным

71. К группе наибольшего риска по ВБИ относится медицинский персонал отделений:

- а) гемодиализа
- б) физиотерапевтических
- в) терапевтических
- г) ожоговых

72. ВБИ – это:

- а) инфекционные заболевания медицинского персонала
- б) инфекционные заболевания пациентов поликлиник
- в) любое клинически выраженное заболевание микробного происхождения, поражающее пациента в результате оказания медицинской помощи в период его госпитализации в учреждение здравоохранения
- г) нозокомиальные инфекции

73. При положительной пробе на остатки щелочных компонентов появляется окраска:

- а) фиолетовая

- б) розовая
- в) зеленая
- г) коричневая

74. Самым надежным методом контроля качества стерилизации является:

- а) биологический
- б) химический
- в) физический
- г) механический

75. Режим паровой стерилизации:

- а) 120° С, 45 минут
- б) 140° С, 15 минут
- в) 160° С, 150 минут
- г) 180° С, 30 минут

76. При стерилизации погибают:

- а) все микроорганизмы (в том числе споровые формы)
- б) вегетативные формы микроорганизмов
- в) только патогенные микроорганизмы
- г) вегетативные формы микроорганизмов и некоторые споры

77. К химическому методу дезинфекции относится:

- а) обработка дезинфектантами
- б) использование УФО
- в) использование бактериальных фильтров
- г) использование пара под давлением

78. Основную долю возбудителей ВБИ составляют:

- а) бактерии и вирусы
- б) простейшие
- в) грибы
- г) прионы

79. Дезинфектантом, обладающим спороцидной активностью, можно проводить:

- а) предстерилизационную очистку
- б) дезинфекцию и предстерилизационную очистку
- в) дезинфекцию и стерилизацию
- г) дезинфекцию высокого уровня

80. Радиоактивные отходы ЛПО относятся к классу:

- а) А
- б) Б
- в) В
- г) Д

81. Инструменты после инвазивных манипуляций в целях дезинфекции:

- а) протирают дезраствором двукратно с промежутком в 15 минут
- б) погружают в дезраствор на время экспозиции
- в) ополаскивают раствором дезсредства
- г) орошают дезсредством

82. Срок сохранения стерильности изделий, простерилизованных в

стерилизационных коробках с фильтрами, составляет:

- а) 1 сутки
- б) 3 суток
- в) 20 суток
- г) 6 – 12 мес.

83.Об эффективности работы стерилизационного оборудования свидетельствует:

- а) изменение окраски индикатора
- б) отсутствие отклонений на приборах стерилизатора
- в) отсутствие роста тест – культуры
- г) совокупность всех способов контроля

84.При попадании биологических материалов на слизистую оболочку глаз с целью профилактики заражения вирусом гепатита В её необходимо промыть раствором перманганата калия:

- а) 0,05%
- б) 0,5%
- в) 0,01%
- г) 0,1%

85.Медицинский персонал проводит дезинфекцию в ЛПО с целью:

- а) обезвреживания источника инфекции
- б) разрыва путей передачи
- в) повышения невосприимчивости пациента к инфекции
- г) выявления источника инфекции

86.Генеральная уборка в кабинетах риска в стационарах различного профиля проводится:

- а) 1 раз в сутки
- б) 2 раза в сутки
- в) 1 раз в 7 дней
- г) 2 раза в 7 дней

87.Вакцинация медицинского персонала против гепатита В проводится:

- а) однократно
- б) трехкратно по схеме 0,1,6 месяцев
- в) четырехкратно по схеме 0,1,2,12 месяцев
- г) двукратно по схеме 0,6 месяцев

88.Для госпитальных штаммов возбудителей ВБИ характерна:

- а) высокая чувствительность к антибактериальным средствам
- б) устойчивость к антибактериальным средствам
- в) чувствительность к ультрафиолетовому облучению
- г) устойчивость к УФО

89.Манипуляции и процедуры, потенциально опасные для развития ВБИ у пациента:

- а) инъекции
- б) измерение АД
- в) флюорография
- г) гемодиализ

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

- а) профилактическая
- б) очаговая
- в) текущая
- г) заключительная

91. При проведении предстерилизационной очистки изделий медицинского назначения:

- а) удаляют остатки различных загрязнений
- б) уничтожают вегетативные формы микроорганизмов
- в) уничтожают вегетативные и споровые формы микробов
- г) обезвреживают источник инфекции

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

- а) заключительная
- б) текущая
- в) очаговая
- г) профилактическая

93. Приобретение устойчивости к антибиотикам характерно для возбудителей:

- а) условно-патогенных
- б) патогенных
- в) госпитальных
- г) грибов

94. Химический метод дезинфекции – это:

- а) использование бактериальных фильтров
- б) стирка, мытье, проветривание
- в) использование УФО, высокой температуры, пара
- г) использование дезсредств

95. В пакеты красного цвета собирают медицинские отходы класса:

- а) А
- б) Б
- в) В
- г) Г

96. Генеральная уборка в кабинете, где проводятся инвазивные процедуры, должна проводиться 1 раз в:

- а) 3 дня
- б) 7 дней
- в) 10 дней
- г) 1 месяц

97. Срок сохранения стерильности изделий зависит от:

- а) метода стерилизации
- б) упаковки
- в) вида изделия медицинского назначения
- г) характера манипуляции

98. Контроль качества предстерилизационной очистки определяет наличие:

- а) остатков крови
- б) остатков лекарственных препаратов
- в) остатков механических загрязнений
- г) микроорганизмов

99. При попадании биологических материалов на слизистую оболочку ротовой полости для профилактики заражения вирусом гепатита В, её необходимо промыть раствором перманганата калия:

- а) 0,05%
- б) 0,5%
- в) 0,01%
- г) 0,1%

100. Инкубационный период при гепатите В может длиться до:

- а) 20 дней
- б) 30 дней
- в) 180 дней
- г) 1 года

101. Режим воздушной стерилизации:

- а) 120° С, 45 минут
- б) 132° С, 20 минут
- в) 160° С, 150 минут
- г) 180° С, 30 минут

102. Концентрация дезсредства для обработки использованных изделий медицинского назначения зависит от:

- а) степени загрязненности объекта
- б) характера выполненной манипуляции
- в) срока годности дезраствора
- г) физико-химических свойств раствора

103. Моющий раствор «Биолот» при ручной предстерилизационной очистке изделий медицинского назначения используют:

- а) однократно
- б) трехкратно
- в) шестикратно
- г) восьмикратно

104. Антисептика – это мероприятия, направленные на:

- а) предупреждение попадания микробов в рану
- б) уничтожение или уменьшение количества микробов в ране или организме в целом
- в) уничтожение патогенных и условно-патогенных микробов на эпидемиологически значимых объектах больничной среды:
- г) уничтожение всех микробов и их спор на изделиях медицинского назначения

105. На емкости с дезраствором не указывают:

- а) концентрацию
- б) название раствора
- в) дату приготовления или начало использования
- г) объект дезинфекции

106. Основной целью проведения мероприятий по инфекционной безопасности и

инфекционному контролю в ЛПО является профилактика:

- а) любых ВБИ
- б) гепатита
- в) заболеваний, передающихся через кровь
- г) ВИЧ-инфекции

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

- а) асептикой
- б) дезинфекцией
- в) антисептикой
- г) стерилизацией

108. Разъемные медицинские изделия:

- а) подвергаются дезинфекции в собранном виде
- б) подвергаются дезинфекции в разобранном виде
- в) подвергаются дезинфекции в любом виде
- г) дезинфекции не подвергаются

109. Свойство препаратов, обладающих способностью убивать споры:

- а) бактерицидное
- б) спороцидное
- в) вирулицидное
- г) фунгицидное

110. Сбор и утилизация медицинских отходов ЛПО проводится с целью:

- а) обезвреживания источника инфекции
- б) разрыва путей передачи
- в) повышения невосприимчивости персонала
- г) выявления источника инфекции

111. Текущая уборка палатных помещений ЛПО в целях профилактики внутрибольничных инфекций проводится:

- а) 1 раз в сутки
- б) 2 раза в сутки
- в) 1 раз в 3 суток
- г) 1 раз в 7 дней

112. Срок сохранения стерильности изделий в комбинированных пакетах, закрытых термошвом, составляет:

- а) 3 суток
- б) 20 суток
- в) 1-2 года
- г) 4-6 часов

113. Для контроля качества предстерилизационной очистки изделий медицинского назначения:

- а) ставят азопирамовую пробу
- б) используют термовременные индикаторы
- в) используют биотесты
- г) делают смывы с различных поверхностей

114. Аварийная аптечка индивидуальной защиты при работе с биологическим

материалом не содержит:

- а) 70% спирт
- б) бриллиантовую зелень
- в) 5% спиртовую настойку йода
- г) навеску перманганата калия

115. После стерилизации изделий медицинского назначения в растворах, их необходимо ополоснуть:

- а) водопроводной водой
- б) дистиллированной водой
- в) стерильной водой
- г) антисептиком

116. Аптечка по профилактике ВИЧ - инфекции согласно СП 3.1.5.2826-10 «Профилактика Вич-инфекции» содержит:

- а) 70% этиловый спирт
- б) 5% настойку йода
- в) перманганат калия
- г) борную кислоту

117. Многоцветные изделия медицинского назначения после инвазивных манипуляций подвергаются:

- а) только предстерилизационной очистке
- б) только дезинфекции
- в) только стерилизации
- г) дезинфекции, предстерилизационной очистке и стерилизации

118. Асептика - это мероприятия, направленные на:

- а) предупреждение попадания микробов в рану
- б) уничтожение или уменьшение количества микробов в ране или организме в целом
- в) уничтожение патогенных и условно-патогенных микробов на эпидемиологически значимых объектах больничной среды
- г) уничтожение всех микробов и их спор

119. Мероприятия по удалению патогенных микроорганизмов и их переносчиков после удаления источника инфекционного заболевания из основного очага - это дезинфекция:

- а) профилактическая
- б) очаговая
- в) текущая
- г) заключительная

120. Комплекс мероприятий, направленных на уничтожение членистоногих переносчиков возбудителей инфекционных заболеваний, называется:

- а) дезинфекцией
- б) дезинсекцией
- в) дератизацией
- г) антисептикой

121. Для совмещения в один этап дезинфекции и предстерилизационной очистки можно использовать дезинфицирующие средства, обладающие:

- а) только дезинфицирующим действием
- б) и дезинфицирующим, и моющим действием

- в) и дезинфицирующим, и стерилизующим действием
- г) и дезинфицирующим, и дезодорирующим действием

122. Мероприятия, направленные на предупреждение попадания микроорганизмов в рану, называются:

- а) асептикой
- б) антисептикой
- в) дезинфекцией
- г) стерилизацией

123. Для генеральной уборки предпочтительно использовать дезинфектанты, обладающие свойствами:

- а) дезинфицирующими
- б) дезинфицирующими и моющими
- в) дезинфицирующими и дезодорирующими
- г) дезинфицирующими и спороцидными

124. Свойство препаратов, обладающих способностью убивать грибы:

- а) микростатическое
- б) бактерицидное
- в) вирулицидное
- г) фунгицидное

125. Для обработки волосистой части головы при обнаружении педикулеза можно использовать раствор:

- а) аламинола
- б) фурациллина
- в) медифокса
- г) гидрокарбоната натрия

126. К низкотемпературной стерилизации можно отнести:

- а) плазменную
- б) паровую
- в) воздушную
- г) гласперленовую

127. Срок сохранения стерильности изделий составляет 20 суток, если изделие стерилизовалось в:

- а) стерилизационной коробке с фильтром
- б) бумажном самоклеющемся пакете
- в) комбинированном пакете, закрытым термошвом
- г) двойной бязевой упаковке

128. Самым надежным методом контроля качества стерилизации является:

- а) физический
- б) механический
- в) химический
- г) биологический

129. Биологические среды ВИЧ-инфицированного пациента, содержащие наибольшее количество вирусов:

- а) кровь
- б) слюна

- в) пот
- г) сперма

130.Использованные медицинские одноразовые инструменты, загрязненные биологическими жидкостями пациентов, собирают в пакеты, имеющие цвет:

- а) белый
- б) желтый
- в) красный
- г) чёрный

131.Удаление с изделий медицинского назначения биологических жидкостей, лекарственных средств, жировых загрязнений это:

- а) деконтаминация
- б) дезинфекция
- в) предстерилизационная очистка
- г) стерилизация

132.Дератизация-это комплекс мероприятий, направленных на уничтожение:

- а) патогенных и условно-патогенных микробов
- б) членистоногих переносчиков возбудителей инфекционных заболеваний
- в) грызунов-источников инфекции
- г) грибов

133.Стерильный пинцет для взятия стерильного материала предпочтительнее хранить в:

- а) 1% растворе хлорамина
- б) 3% перекиси водорода
- в) 1% растворе гигасепта
- г) сухом виде в стерильном стаканчике

134.Дезинфицирующие средства, образующие защитную пленку на обработанной поверхности, нельзя использовать для дезинфекции:

- а) стен, пола, потолка
- б) санитарно-технического оборудования
- в) медицинских инструментов
- г) манипуляционных столиков, кушеток

135.Заключительную дезинфекцию должны проводить специалисты:

- а) ЛПО
- б) дезинфекционной службы
- в) карантинной службы
- г) инфекционной больницы

136.Целью дезинфекции является уничтожение:

- а) всех микробов и их спор
- б) только патогенных микробов
- в) только условно-патогенных микробов
- г) патогенных и условно-патогенных микробов (кроме споровых)

137.Иммунопрофилактика инфекционных заболеваний проводится с целью:

- а) разрыва путей передачи возбудителей
- б) обезвреживания источника инфекции
- в) повышения невосприимчивости организма к инфекции

г) уничтожения возбудителей заболеваний

138. Дезинфекции подлежат:

- а) все изделия после использования в ЛПО
- б) только те изделия, которые соприкасались со слизистыми оболочками пациента
- в) только хирургические инструменты
- г) только те изделия, которые соприкасались с кровью пациента

139. Свойство препаратов, обладающих способностью задерживать рост микроорганизмов:

- а) микростатическое
- б) бактерицидное
- в) вирулицидное
- г) спороцидное

140. Постельное белье пациенту меняют не реже 1 раза в:

- а) 7 дней
- б) 14 дней
- в) месяц
- г) день

141. Стерилизация, осуществляемая в аппаратах под давлением:

- а) химическая
- б) паровая
- в) воздушная
- г) плазменная

142. Для стерилизации белья используют стерилизатор:

- а) воздушный
- б) плазменный
- в) паровой
- г) газовой

143. Фенолфталеиновая проба ставится с целью обнаружения остаточных количеств:

- а) щелочных компонентов
- б) крови
- в) жировых загрязнений
- г) лекарственных веществ

144. Контролю качества предстерилизационной очистки подлежит:

- а) каждое изделие, обработанное за смену
- б) 1% одновременно обработанных изделий каждого наименования
- в) 5% одновременно обработанных изделий каждого наименования
- г) 10% одновременно обработанных изделий каждого наименования

145. К группе риска по ВИЧ-инфекции относятся:

- а) доноры
- б) реципиенты крови
- в) потребители инъекционных наркотиков (ПИН)
- г) мужчины, имеющие секс с мужчинами (МСМ)
- д) пациенты терапевтических отделений

146. При паровой стерилизации применяют упаковки:

- а) бумажные пакеты (крафт) закрытые скрепками
- б) комбинированные самоклеющиеся пакеты
- в) бумажные самоклеющиеся пакеты
- г) коробки стерилизационные без фильтра

147. После обработки термометры хранят в:

- а) емкости с дезсредством
- б) емкости с этиловым спиртом
- в) емкости с водой
- г) сухом виде

148. Выберите метод стерилизации, при котором основной долей стерилизуемых изделий являются изделия из металла:

- а) плазменный
- б) водяной
- в) паровой
- г) воздушный

149. При механической дезинфекции применяются способы:

- а) УФО
- б) влажная уборка
- в) орошение дезсредством
- г) стирка

150. В аварийных ситуациях для промывания слизистой оболочки глаз с целью профилактики заражения вирусом гепатита С применяется раствор перманганата калия в концентрации:

- а) 0,05%
- б) 0,03%
- в) 0,01% (1:10000)
- г) 0,1%

151. Медицинский персонал проводит дезинфекцию в ЛПО с целью:

- а) повышения невосприимчивости пациентов к инфекции
- б) обезвреживания источника инфекции
- в) разрыва путей передачи возбудителей от источника к здоровому организму
- г) утилизации возбудителей инфекционных заболеваний

152. Медицинские осмотры персонала ЛПО проводятся с целью:

- а) выявления источника инфекции
- б) разрыва путей передачи инфекции
- в) повышения невосприимчивости к инфекции
- г) уничтожения возбудителей инфекционных заболеваний

153. Одноразовые изделия медицинского назначения после использования подлежат:

- а) уничтожению физическим методом
- б) дезинфекции, а затем утилизации
- в) дезинфекции, а затем стерилизации
- г) очистке, а затем утилизации

154. Документ, подтверждающий соответствие дезинфектанта Госстандарту:

- а) лицензия
- б) методическая разработка

- в) инструкция
- г) сертификат

155. При попадании биологической жидкости пациента на слизистые ротоглотки ее немедленно прополаскивают:

- а) 1% хлорамином
- б) 2% хлоргексидином
- в) 96% этиловым спиртом
- г) 70% этиловым спиртом

156. Выберите метод стерилизации для текстиля:

- а) физический
- б) химический
- в) механический
- г) биологический

157. Для химической стерилизации изделий медицинского назначения используют дезинфицирующие средства, обладающие действием:

- а) спороцидным
- б) моющим
- в) фиксирующим
- г) дезодорирующим

158. При предстерилизационной очистке малой партии изделий контролю качества обработки подлежит не менее:

- а) 2 изделий
- б) 3 изделий
- в) 7 изделий
- г) 10 изделий

159. Пути передачи ВИЧ-инфекции:

- а) парентеральный
- б) контактно-бытовой
- в) воздушно-капельный
- г) вертикальный

160. Отходы, загрязненные биологическими материалами пациентов (в т. ч. кровью), относятся к классу:

- а) А
- б) Б
- в) В
- г) Г

161. Дезинфекция - это комплекс мероприятий, направленных на:

- а) предупреждение попадания микробов в рану
- б) уничтожение или уменьшение количества микробов в ране или организме в целом
- в) уничтожение патогенных и условно-патогенных микробов на эпидемиологически значимых объектах больничной среды
- г) уничтожение всех микробов и их спор

162. Химическими растворами не стерилизуют:

- а) металлические инструменты
- б) эндоскопическое оборудование

- в) термолабильные инструменты
- г) текстиль

163. При проведении предстерилизационной очистки ручным способом можно использовать моющий раствор с биодобавками:

- а) «Прогресс»
- б) «Биолот»
- в) «Лотос»
- г) «Астра»

164. Моющие средства, обладающие наилучшей способностью снимать биологические загрязнения:

- а) жидкие
- б) с ферментами
- в) в виде гранул
- г) в виде порошка

165. Температурный режим при проведении предстерилизационной очистки дезинфектантами с моющими свойствами чаще находится в пределах:

- а) 18-20°C
- б) 40-45°C
- в) 50-55°C
- г) 100°C

166. Целью предстерилизационной очистки является:

- а) уничтожение патогенных микроорганизмов
- б) уничтожение условно-патогенных микроорганизмов
- в) удаление остатков биологических и лекарственных загрязнений
- г) уничтожение спор микробов

167. Заболеваемость ВБИ у медицинского персонала наиболее высокая при стаже работы:

- а) до 2-х лет
- б) 3 – 8 лет
- в) после 9 лет
- г) от стажа не зависит

168. Профилактическая дезинфекция проводится:

- а) медицинским персоналом в очаге инфекционных заболеваний непосредственно у постели больного
- б) дезинфекционной службой после госпитализации или выписки пациента
- в) для предупреждения возникновения инфекционных заболеваний в ЛПО
- г) в очаге инфекционного заболевания

169. Свойство препаратов, обладающих способностью убивать бактерии:

- а) вирулицидное
- б) бактерицидное
- в) фунгицидное
- г) микробостатическое

170. Гигиеническая обработка пациентов отделения соматического стационара должна осуществляться не реже 1 раза в:

- а) день
- б) 5 дней
- в) 7 дней
- г) 10 дней

171. Стерилизация, осуществляемая сухим горячим воздухом:

- а) химическая
- б) паровая
- в) воздушная
- г) плазменная

172. При проведении одного из этапов генеральной уборки для удаления дезинфицирующего средства с различных поверхностей используют ветошь:

- а) чистую
- б) продезинфицированную
- в) стерильную
- г) любую

173. Азопирамовая проба ставится с целью обнаружения остаточных количеств:

- а) моющего средства
- б) крови
- в) жировых загрязнений
- г) лекарственных веществ

174. Механизм передачи гепатита В в ЛПО:

- а) артифициальный
- б) фекально-оральный
- в) аэрогенный
- г) контактный

175. Биологические жидкости пациента, взятые для анализа, транспортируются в:

- а) любом виде, исключая опрокидывание или разлитие
- б) специализированных контейнерах-укладках
- в) любых герметичных емкостях
- г) рабочих сумках

176. Уничтожение патогенных и условно-патогенных микроорганизмов – это:

- а) стерилизация
- б) дезинфекция
- в) деконтаминация
- г) дезинсекция

177. Для предстерилизационной очистки многоразовых изделий медицинского назначения ручным способом используют раствор «Биолот» в концентрации:

- а) 0,5%
- б) 1%
- в) 2%
- г) 5%

178. Мероприятия по профилактике ВБИ у медицинского персонала, направленные на разрыв путей передачи:

- а) использование универсальных мер безопасности (спецодежда, очки и др.)
- б) вакцинация

- в) медицинские осмотры персонала
- г) изоляция заболевших

179. Одноразовые пакеты для сбора отходов ЛПО класса Б имеют окраску:

- а) красную
- б) черную
- в) желтую
- г) белую

180. Уборочный инвентарь для текущей уборки кабинета может быть использован:

- а) только для уборки данного кабинета
- б) и для соседнего кабинета
- в) для уборки всех кабинетов отделения
- г) для уборки санитарных комнат

181. Дезинфекционные мероприятия в ЛПО при отсутствии выявленного источника инфекции – это дезинфекция:

- а) профилактическая
- б) текущая
- в) генеральная
- г) очаговая

182. Механизм передачи возбудителя из одного организма в другой при медицинских инвазивных манипуляциях в ЛПО называется:

- а) контактно-бытовой
- б) артифициальный
- в) воздушно-капельный
- г) вертикальный

183. Текущая дезинфекция проводится:

- а) при всех инфекционных заболеваниях
- б) только при особо опасных заболеваниях
- в) только при вирусных инфекциях
- г) при особо опасных инфекциях и при заболеваниях, возбудители которых очень устойчивы во внешней среде

184. Вирусные гепатиты В,С не передаются:

- а) половым путем
- б) при рукопожатии
- в) проколах, порезах
- г) использовании средств личной гигиены (расчески, зубные щетки, бритва)

185. Генеральная уборка процедурных кабинетов в ЛПО должна проводиться по графику не реже 1 раза в:

- а) сутки
- б) неделю
- в) месяц
- г) квартал

186. Режим воздушной стерилизации изделий медицинского назначения из металла:

- а) 132° С, 20 минут
- б) 180° С, 60 минут
- в) 200° С, 60 минут

г) 120 °С, 45 минут

187. Наиболее частый метод стерилизации металлических изделий медицинского назначения:

- а) механический
- б) физический
- в) химический
- г) биологический

188. Химические индикаторы используют для контроля качества:

- а) дезинфекции
- б) предстерилизационной очистки
- в) стерилизации
- г) лечения

189. Посуда больного гепатитом А является:

- а) фактором передачи инфекции
- б) источником инфекции
- в) безопасна
- г) переносчиком возбудителей инфекции

190. После обработки термометры хранят в:

- а) дезинфектанте
- б) в 70% спирте
- в) антисептике
- г) сухом виде

191. Срок сохранения стерильности одноразовых инструментов в двойных промышленных полиэтиленовых пакетах с обработкой гамма-лучами:

- а) 1 месяц
- б) 6 месяцев
- в) 1 год
- г) до 5 лет

192. Стерильность изделий в камере с бактерицидной лампой при отключении от сети на ночь:

- а) сохраняется 1 сутки
- б) сохраняется 3 суток
- в) сохраняется 7 суток
- г) не сохраняется

193. Медицинские отходы класса В собирают в пакеты цвета:

- а) белого
- б) желтого
- в) красного
- г) любого

194. Контроль качества предстерилизационной очистки на остатки крови проводится пробой:

- а) бензидиновой
- б) азопирамовой
- в) фенолфталеиновой
- г) с Суданом

195. Изделия медицинского назначения, не содержащие вегетативных форм микроорганизмов, но содержащих споры, считаются:

- а) стерильными
- б) продезинфицированными
- в) чистыми
- г) одноразовыми

196. Заключительная дезинфекция проводится при:

- а) любых инфекциях
- б) особо опасных инфекциях
- в) особо опасных инфекциях и инфекционных заболеваниях, возбудители которых обладают высокой устойчивостью во внешней среде
- г) вирусных инфекциях

197. Основной путь передачи вирусного гепатита В в ЛПО:

- а) воздушно-капельный
- б) контактно-бытовой
- в) парентеральный
- г) пищевой

198. Механический метод дезинфекции – это:

- а) использование бактериальных фильтров
- б) стирка, мытье, проветривание
- в) использование УФО, высокой температуры пара
- г) использование дезсредств

199. Дезинфектанты, обладающие высокой токсичностью и спороцидными свойствами, чаще относятся к группе:

- а) кислородосодержащих
- б) ЧАС
- в) альдегидсодержащих
- г) хлорсодержащих

200. Самым эффективным мероприятием по защите медицинских работников ЛПО от вируса гепатита В является:

- а) вакцинация
- б) обработка контактных поверхностей загрязненных биологическими жидкостями
- в) использование специальных контейнеров для сбора игл
- г) периодические медицинские осмотры

201. Для обработки медицинского халата, загрязненного кровью пациента, используют дезсредства в концентрации для профилактики инфекций:

- а) бактериальных
- б) вирусных
- в) грибковых
- г) микобактериальных

202. Режим паровой стерилизации для изделий медицинского назначения:

- а) 132°C, 20 минут
- б) 180°C, 60 минут
- в) 200°C, 60 минут
- г) 160°C, 150 минут

203. При положительной пробе, определяющей качество предстерилизационной очистки на остатки крови, появляется окрашивание:

- а) розовое
- б) фиолетовое
- в) коричневое
- г) зеленое

204. 70% этиловым спиртом обрабатывают:

- а) кожу рук
- б) инъекционное поле
- в) объекты в целях стерилизации
- г) объекты в целях дезинфекции
- д) объекты в целях очистки

205. Путь передачи гепатита А:

- а) контактно-бытовой
- б) половой
- в) парентеральный
- г) воздушно-капельный

206. Экспозиция изделий медицинского назначения в моющем растворе «Прогресс» при ручной предстерилизационной очистке:

- а) 10 минут
- б) 15 минут
- в) 20 минут
- г) 30 минут

207. Медицинские отходы класса Б собирают в пакеты цвета:

- а) белого
- б) желтого
- в) красного
- г) любого

208. Дезинфицирующие средства, обладающие фунгицидным действием, вызывают гибель:

- а) грибов
- б) бактерий
- в) вирусов
- г) простейших

209. Режим дезинфекции определяется:

- а) концентрацией дезсредства и экспозицией
- б) экспозицией в дезсредстве
- в) экспозицией и температурой дезсредства
- г) видом изделия медицинского назначения

210. Генеральная уборка палат в ЛПО должна проводиться не реже 1 раза в:

- а) неделю
- б) месяц
- в) квартал
- г) год

211. Дезинфекционные мероприятия в очаге в присутствии источника инфекции –

это дезинфекция:

- а) очаговая
- б) профилактическая
- в) заключительная
- г) генеральная

212.Использованные многоразовые изделия медицинского назначения, соприкасающиеся с кровью пациента, подлежат:

- а) только дезинфекции
- б) только стерилизации
- в) дезинфекции, предстерилизационной очистке и стерилизации
- г) утилизации

213.Физический метод дезинфекции – это:

- а) стирка, мытье, проветривание
- б) использование УФО, высокой температуры, пара
- в) использование дезсредств
- г) использование бактериальных фильтров

214.Фиксирующим свойством биологических загрязнений могут обладать Дезинфектанты:

- а) хлорсодержащие
- б) альдегидсодержащие
- в) кислородсодержащие
- г) ЧАС

215.70% спирт чаще используют для:

- а) обработки инъекционного поля
- б) дезинфекции и предстерилизационной очистки
- в) стерилизации
- г) обработки рук медицинского персонала

216.Использование высокой температуры, пара под давлением относится к методу стерилизации:

- а) механическому
- б) физическому
- в) химическому
- г) биологическому

217.Воздушным методом можно стерилизовать:

- а) металлические инструменты
- б) эндоскопы
- в) перевязочный материал
- г) текстиль

218.Биологический контроль режимов стерилизации предусматривает использование:

- а) биотестов с культурами спор
- б) термовременных индикаторов
- в) индикаторов – «Свидетелей»
- г) термометров и манометров

219.Срок сохранения стерильности изделий, простерилизованных в

ламинированных упаковках, закрытых термошвом:

- а) 20 суток
- б) 1 месяц
- в) 1-2 года
- г) 5 лет

220. Манипуляция и процедуры, потенциально опасные для развития ВБИ у пациентов:

- а) хирургические
- б) физиотерапевтические
- в) внешний осмотр пациента
- г) гемодиализ

221. В очаге инфекционного заболевания проводится дезинфекция:

- а) профилактическая
- б) текущая
- в) генеральная
- г) заключительная

222. Медицинские отходы класса А собирают в пакеты цвета:

- а) только белого
- б) только желтого
- в) только красного
- г) любого (кроме желтого и красного)

223. Дезинфицирующие средства, обладающие вирулицидными свойствами, вызывают гибель:

- а) грибов
- б) спор
- в) вирусов
- г) прионов

224. Химические индикаторы контроля процесса стерилизации делятся на:

- а) 3 класса
- б) 4 класса
- в) 5 классов
- г) 6 классов

225. Срок сохранения стерильности изделий медицинского назначения на стерильном столе с бактерицидной лампой («Ультра-лайт», «Панмед» и др.) при круглосуточной работе составляет:

- а) 1 день
- б) 3 дня
- в) 7 дней
- г) 14 дней