

**БАНК ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ ДЛЯ ПРИСВОЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИОННОЙ КАТЕГОРИИ
(ВТОРАЯ, ПЕРВАЯ, ВЫСШАЯ)
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ЭПИДЕМИОЛОГИЯ (ПАРАЗИТОЛОГИЯ)»**

**(для помощников врачей-эпидемиологов, прошедших обучение по циклу
"Организация эпидемиологического контроля в лечебно-профилактическом
учреждении")**

- 1 Заразный период при ветряной оспе длится:
 - а) с конца инкубационного периода до 5-го дня с момента появления последних элементов сыпи
 - б) с конца инкубационного периода до 5-го дня с момента появления сыпи
 - в) с конца инкубационного периода до момента появления последних элементов сыпи
 - г) с конца инкубационного периода до отпадения корочек
- 2 Каким путём не передаются возбудители кишечных инфекций:
 - а) водным
 - б) пищевым
 - в) трансмиссивным
 - г) контактно-бытовым
- 3 Укажите неправильное утверждение. Специфический иммунитет создается при:
 - а) дробной латентной иммунизации
 - б) проведении вакцинации и ревакцинации
 - в) применении гаммаглобулина
 - г) введении лечебных сывороток
 - д) назначении эубиотиков
- 4 Группами повышенного риска заражения ВГА среди населения являются:
 - а) детские коллективы в дошкольных и школьных учреждениях
 - б) медицинские работники отделений гемодиализа, хирургических и реанимационных отделений
 - в) лица с повторными переливаниями крови
 - г) работники торговли и транспорта
- 5 Для профилактики коклюша в России применяют следующую вакцину:
 - а) живую
 - б) инактивированную
 - в) рекомбинантную
 - г) субъединичную
 - д) бесклеточную
- 6 Рост заболеваемости инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи обусловлен:
 - а) увеличением стрессов
 - б) формированием внутригоспитальных штаммов
 - в) снижением квалификации медицинских работников в последние годы
- 7 В стерильной зоне ЦСО не должно осуществляться:
 - а) закладка материалов в автоклавы
 - б) хранение стерильных материалов
 - в) выдача стерильных упаковок персоналу отделений ЛПУ
 - г) выемка стерильных упаковок из автоклавов

- 8 К достоинствам централизованной системы стерилизации в лечебно-профилактических организациях относятся все указанные, кроме:
- а) высокая надежность предстерилизационной очистки и стерилизации
 - б) рациональное использование дорогостоящего стерилизационного и моечно-дезинфекционного оборудования
 - в) эффективный производственный контроль качества предстерилизационной очистки и стерилизации, снижение его себестоимости
 - г) большой объем инвестиций на этапе создания централизованного стерилизационного отделения (ЦСО)
- 9 К концу рабочего дня в прививочном кабинете остались неиспользованными в открытых ампулах 1 доза АКДС вакцины, 10 доз полиомиелитной вакцины, 4 дозы коревой вакцины.
- а) все вакцины подлежат уничтожению в конце рабочего дня
 - б) можно использовать только полиомиелитную вакцину
 - в) можно использовать только коревую вакцину
 - г) можно использовать только АКДС вакцину
- 10 Периодичность, типичная для отдельных инфекций, определяется:
- а) изменением условий жизни
 - б) естественными колебаниями иммунной прослойки
 - в) изменением природно-климатических условий
 - г) изменением активности механизма передачи
- 11 Понятие «госпитальная инфекция» включает в себя:
- а) внутрибольничное заражение
 - б) занос инфекции
 - в) занос инфекции и внутрибольничное заражение
- 12 Заболевания животных, которые могут передаваться человеку с молоком:
- 1) бруцеллез, 2) ботулизм, 3) сальмонеллез, 4) туберкулез, 5) эхинококкоз, 6) трихинеллез
- а) верно 1, 3, 4
 - б) верно 1, 2, 3
 - в) верно 1, 4, 5, 6
- 13 При передаче инфекции клещами происходит
- а) механический перенос возбудителя
 - б) перенос возбудителя с его размножением и накоплением в организме переносчика
 - в) перенос возбудителя с его размножением и накоплением в организме переносчика, а также с трансфазной и трансвариальной передачей среди переносчиков
 - г) перенос, при котором возбудитель проходит цикл развития в организме переносчика
- 14 Заражение людей от больного чумой человека возможно при клинических формах:
- а) легочной
 - б) кишечной
 - в) кожной
 - г) бубонной

- 15 Недостатками воздушного метода стерилизации являются все указанные, кроме:
- а) длительная экспозиция
 - б) высокая энергопотребляемость
 - в) проникновение стерилизующего агента только в теплопроводные материалы (металл, стекло)
 - г) низкая коррозионная активность
- 16 Окончательный диагноз холеры ставят на основании положительных результатов лабораторных исследований:
- а) бактериоскопических
 - б) бактериологических
 - в) серологических
 - г) иммунологических
 - д) биохимических
- 17 Влажная уборка помещений (обработка полов, мебели, оборудования, подоконников, дверей) в медицинской организации с использованием моющих и дезинфицирующих средств, разрешенных к использованию в установленном порядке должна осуществляться не менее:
- а) 2 раз в сутки
 - б) 1 раза в сутки
 - в) 3 раз в неделю
- 18 Укажите неправильное утверждение. Экстренную профилактику антибактериальными препаратами проводят при:
- а) чуме
 - б) холере
 - в) листериозе
 - г) сибирской язве
 - д) менингококковой инфекции
- 19 К зоонозам с низкой способностью передачи от человека человеку относят:
- а) бешенство
 - б) лихорадку Марбург
 - в) лихорадку Эбола
 - г) лейшманиоз
- 20 Укажите класс чистоты помещений, находящихся в чистой зоне централизованного стерилизационного отделения (в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.3678-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений, зданий, сооружений, транспорта, а также условиям деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказание услуг», приложение № 3):
- а) А
 - б) Б
 - в) В
 - г) Г
- 21 Человек является окончательным хозяином паразитов при всех указанных гельминтозах, кроме:
- а) тениаринхозе
 - б) эхинококкозе
 - в) гименолепидозе
 - г) анкилостомозе

- 22 По эпидемическим показаниям для профилактики чумы используют:
- а) анатоксин
 - б) субъединичную и рибосомальную вакцины
 - в) живую и химическую вакцины
 - г) адсорбированную вакцину
 - д) корпускулярную инактивированную вакцину
- 23 Стационары психиатрического, инфекционного, в т.ч. туберкулезного профиля, располагают от территории жилой застройки на расстоянии не менее:
- а) 50 м
 - б) 100 м
 - в) 150 м
- 24 В борьбе с дифтерией наибольшее значение имеет:
- а) своевременное выявление больных дифтерией
 - б) своевременное и полное выявление носителей токсигенных штаммов
 - в) качественное проведение текущей и заключительной дезинфекции в очагах
 - г) плановая иммунопрофилактика населения
- 25 Эндемия - это:
- а) длительное сохранение возбудителей в почве, воде
 - б) зараженность возбудителями живых переносчиков
 - в) распространение инфекционных болезней среди диких животных на определенной территории
 - г) постоянное наличие на данной территории инфекционной болезни человека, характерной для этой местности в связи с наличием в ней природных и социальных условий, необходимых для поддержания эпидемического процесса
 - д) постоянное наличие на данной территории инфекционных болезней животных
- 26 Передача возбудителя сыпного тифа от больных людей к здоровым осуществляется:
- а) гнидами
 - б) вшами
 - в) через слюну, мокроту больного сыпным тифом
 - г) через мочу, фекалии больного сыпным тифом
- 27 Текущая дезинфекция в очагах туберкулеза на дому выполняется:
- а) участковым медперсоналом противотуберкулезного учреждения
 - б) членом семьи, ухаживающим за больным
 - в) дезинфектором противотуберкулезного учреждения
 - г) дезинфектором дезстанции
 - д) дезинфектором профотдела Центра гигиены и эпидемиологии
- 28 Мойку холодильника нужно проводить не реже:
- а) двух раз в месяц
 - б) 1 раза в неделю
 - в) 1 раза в месяц
 - г) 1 раза в квартал
- 29 Смена непрокальваемых контейнеров желтого цвета для сбора и накопления колюще-режущих медицинских отходов класса Б производится в процедурном кабинете:
- а) 1 раз в 8 часов
 - б) 1 раз в 24 часа
 - в) 1 раз в 72 часа
 - г) 1 раз в неделю

- 30 Правила оказания первой помощи при загрязнении кожи рук кровью или сывороткой пациента при работе без резиновых перчаток:
- а) вымыть руки с мылом
 - б) обработать руки спиртосодержащим антисептиком
 - в) вымыть руки с мылом и обработать спиртосодержащим антисептиком
 - г) обработать руки спиртосодержащим антисептиком + вымыть с мылом + повторно обработать спиртосодержащим антисептиком
- 31 Механическими переносчиками возбудителей кишечных инфекций являются:
- а) комары
 - б) слепни
 - в) синантропные мухи (комнатная, домовая, мясная, серая, зеленая и др.)
 - г) клещи
 - д) муха цеце
- 32 Емкости с рабочими растворами дезинфицирующих средств должны быть снабжены плотно прилегающими крышками, иметь четкие надписи или этикетки с указанием:
- а) средства
 - б) его концентрации
 - в) назначения
 - г) даты приготовления
 - д) предельного срока годности раствора
- 33 К проявлениям вирусного гепатита Д относятся все указанные, кроме:
- а) суперинфекция
 - б) преимущественно тяжелое течение
 - в) коинфекция
 - г) преимущественно легкое течение
- 34 Профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (исмп), способствуют:
- а) широкое применение антибиотиков
 - б) использование дезинфицирующих средств в возможно больших концентрациях
 - в) тщательное соблюдение личной гигиены медицинским персоналом
- 35 Стул при дизентерии:
- а) частый, жидкий, обильный
 - б) водянистый с неприятным запахом
 - в) обильный, водянистый, белесоватый, без примесей и запаха
 - г) скудный, слизисто-кровянистый, бескаловый
- 36 Для подтверждения диагноза и определения вида малярии необходимы:
- а) микроскопия толстой капли крови
 - б) биохимический анализ крови
 - в) посев крови
 - г) микроскопия спинномозговой жидкости
- 37 Схема вакцинации против вирусного гепатита В по экстренным показаниям:
- а) 0-1-2-6 мес.
 - б) 0-1-2-12 мес.
 - в) 0-1-2 мес.
 - г) 0-1-2 мес – 5 лет

- 38 К внутрибольничным не относят инфекционные заболевания, возникающие у:
- а) пациентов в результате оказания им помощи в стационаре
 - б) пациентов в результате оказания им помощи в амбулаторно-поликлиническом учреждении
 - в) медицинских работников в результате их профессиональной деятельности
 - г) пациентов в сроки, не превышающие минимального инкубационного периода с момента поступления в стационар
- 39 Укажите правильное утверждение. Инфекция, управляемая средствами иммунопрофилактики это:
- а) аденовирусная инфекция
 - б) инфекционный мононуклеоз
 - в) корь
 - г) скарлатина
 - д) паракклюш
- 40 Гигиеническая антисептика рук спиртосодержащим антисептиком проводится во всех указанных ситуациях, кроме:
- а) перед надеванием перчаток при проведении инъекций
 - б) после снятия перчаток при проведении инъекций
 - в) после прикасания к пациенту или к предметам его окружающим
 - г) после загрязнения кожи рук кровью пациента
- 41 Главной средой обитания и размножения грамотрицательной группы условно-патогенных микроорганизмов (клебсиелла, протей, синегнойная палочка и др.) являются:
- а) влажная поверхность
 - б) воздушная среда
 - в) сухая поверхность (столы, кушетки)
 - г) порошкообразные лекарственные препараты
- 42 Укажите неправильное утверждение. К поствакцинальным осложнениям относят:
- а) гиперемию, инфильтрат на месте введения вакцинного препарата
 - б) фебрильные судороги
 - в) коллаптоидное состояние
 - г) отек Квинке
 - д) анафилактический шок
- 43 Возбудители малярии:
- а) трипаносомы
 - б) плазмодии
 - в) лейшмании
 - г) бактерии
- 44 Взрослое население в плановом порядке прививают против дифтерии и столбняка с интервалом:
- а) 3 года
 - б) 5 лет
 - в) 10 лет
 - г) 20 лет

- 45 Согласно СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий» отходами, по составу близкими к промышленным, являются медицинские отходы:
- а) класса А
 - б) класса Б
 - в) класса В
 - г) класса Г
 - д) класса Д
- 46 Основной путь передачи сальмонеллеза:
- а) водный
 - б) контактно-бытовой
 - в) пищевой
 - г) парентеральный
 - д) воздушно-капельный
- 47 Возбудитель сыпного тифа относится к:
- а) вирусам
 - б) риккетсиям
 - в) бактериям
 - г) боррелиям
- 48 Природным очагом инфекционной болезни считают:
- а) сообщество биологических объектов
 - б) территорию, на которой постоянно регистрируются зоонозные инфекции
 - в) место заражения человека зоонозной инфекцией
 - г) участок территории географического ландшафта со свойственным ему биоценозом, среди особей которого стабильно циркулирует возбудитель болезни
- 49 К методам лабораторной диагностики дифтерии не относится:
- а) выделение возбудителя из очага воспаления
 - б) выделение возбудителя из крови
 - в) определение токсических свойств возбудителя
 - г) определение анитоксических антител в парных сыворотках
- 50 Среди медицинских работников к группам высокого риска заражения вирусным гепатитом В относят:
- а) операционных и процедурных сестер
 - б) персонал физиотерапевтических кабинетов
 - в) персонал центральных стерилизационных отделов (отделений)
- 51 Ожидаемая частота гнойно-септических инфекций в области хирургического вмешательства при I классе хирургических операций (чистые операции):
- а) 1-5%
 - б) 10%
 - в) до 20%
- 52 Источником инфекции при сыпном тифе являются:
- а) больные люди
 - б) переболевшие сыпным тифом
 - в) вши
 - г) блохи

- 53 К типам вертикальной передачи болезней человека не относится вариант заражения:
- а) герминативный
 - б) трансплацентарный
 - в) интранатальный
 - г) с молоком матери
- 54 Для экстренной профилактики столбняка у ребенка 11 лет, привитого по возрасту, обратившегося в травматологический пункт с рваной раной кисти, необходимо:
- а) ввести ПСЧИ
 - б) ввести АС
 - в) ввести ПСЧИ + АС
 - г) экстренная профилактика не проводится
- 55 Химическим методом дезинфекции инструментария является:
- а) обработка паром под давлением
 - б) обработка сухим горячим воздухом
 - в) облучение ультрафиолетовыми лучами
 - г) погружение в 1,5% раствор препарата «Бианол» на 30 минут
- 56 Укажите неверное утверждение Федеральный Закон «Об иммунопрофилактике» гарантирует:
- а) доступность для граждан профилактических прививок
 - б) социальную защиту граждан при возникновении поствакцинальных осложнений
 - в) государственный контроль качества, эффективности медицинских иммунобиологических препаратов
 - г) профилактические прививки по эпидемиологическим показаниям, решение о проведении которых принимает руководителем медицинской организации
 - д) бесплатный медицинский осмотр, а при необходимости и медицинское
- 57 Внутрибольничное заражение можно предположить, если:
- а) брюшной тиф диагностирован серологически на 7-ой день госпитализации больного с диагнозом «пневмония» в терапевтическое отделение
 - б) корь (пятна Филатова) выявлена на 5-ый день госпитализации больного в терапевтическое отделение
 - в) дизентерия диагностирована у больного холециститом на 10-ый день госпитализации в терапевтическое отделение
- 58 В структуре ВБИ ведущее место занимают:
- а) госпитальные гнойно-септические инфекции
 - б) традиционные (классические) инфекционные
 - в) заболевания, гельминтозы
 - г) зоонозы
- 59 Основной задачей дератизации является:
- а) снижение численности крыс
 - б) снижение интенсивности заселения объектов крысами
 - в) обеспечение эпидемиологического и санитарного благополучия населенных пунктов путем постоянного снижения уровня заселенности объектов грызунами
 - г) снижение численности грызунов каждого вида в открытых станциях

- 60 Основные продукты питания, с которыми чаще всего связаны пищевые отравления стафилококковой этиологии:
- а) рыба домашнего посола
 - б) хлебо-булочные изделия
 - в) гусиные яйца
 - г) кондитерские изделия с кремом
 - д) компоты домашнего приготовления из косточковых плодов
- 61 В прививочном кабинете растворитель для вакцин следует хранить:
- а) в шкафу для медикаментов
 - б) в термоконтейнере
 - в) в дверце холодильника
 - г) на полке холодильника вместе с соответствующей вакциной
- 62 В суховоздушном стерилизаторе можно простерилизовать изделия:
- а) из стекла, металла
 - б) пластика
 - в) резины
 - г) х\б материалов
- 63 Укажите отходы лечебного учреждения, относящиеся к классу потенциально опасных (рискованных) отходов:
- а) отходы лаборатории особо опасных инфекций
 - б) отходы противотуберкулезного диспансера
 - в) использованные шприцы, перчатки и перевязочный материал соматического стационара
- 64 К основным требованиям, предъявляемым к дезинфектантам, относятся:
- а) высокая эффективность
 - б) безвредность
 - в) оба варианта правильны
 - г) нет правильного ответа
- 65 Холодовая цепь - система, включающая:
- а) холодильное оборудование и расположенные в нем вакцины
 - б) специально подготовленный персонал, холодильное оборудование и расположенные в нем вакцины
 - в) специально подготовленный персонал, холодильное оборудование и систему контроля за соблюдением температурного режима
 - г) холодильное оборудование и систему контроля за соблюдением температурного режима
- 66 Необходимость проведения прививок против дифтерии, прежде всего, вызвана:
- а) высокой заболеваемостью
 - б) высокой летальностью
 - в) легкостью реализации механизма передачи
 - г) большими экономическими потерями от заболеваемости
- 67 В прививочном кабинете живую краснушную вакцину следует хранить при температуре:
- а) 20°C
 - б) не ниже 15°C
 - в) от + 2° до +8°C
 - г) выше 0°C

- 68 Отделы дыхательных путей, поражаемые при ротавирусной инфекции:
- а) миндалины
 - б) гортань
 - в) нос, глотка
 - г) трахея
- 69 Пути передачи возбудителей кишечных инфекций являются все указанные, кроме:
- а) водный
 - б) пищевой
 - в) трансмиссивный
 - г) контактно-бытовой
- 70 Возбудитель вирусного гепатита В относится к:
- а) герпесвирусам
 - б) аденовирусам
 - в) энтеровирусам
 - г) гепадновирусам
- 71 Цель эпидемиологического надзора за госпитальными гнойно-септическими инфекциями:
- а) постановка клинического диагноза
 - б) определение возбудителя в патологическом материале от больного
 - в) установление причин возникновения и распространения госпитальных штаммов
 - г) назначение правильного лечения
- 72 Синдром врожденной краснухи проявляется чаще всего поражением:
- а) сердца, органов слуха и зрения
 - б) гепатобилиарной системы
 - в) костно-мышечной системы
 - г) кожных покровов
- 73 Укажите неверное утверждение. В журнале контроля обработки эндоскопов должны указываться:
- а) дата обработки эндоскопа
 - б) длина эндоскопа
 - в) наименование средства для окончательной очистки
 - г) результаты теста на герметичность
 - д) идентификационный код (номер) эндоскопа
- 74 К поствакцинальной реакции относят:
- а) стойкое нарушение состояния здоровья, обусловленное введением некачественного прививочного препарата
 - б) тяжелое нарушение состояния здоровья, связанное с нарушением правил отбора на прививку
 - в) нормальную физиологическую реакцию на введение прививочного препарата
 - г) патологическую реакцию, обусловленную нарушением техники иммунизации
- 75 Схема вакцинации против вирусного гепатита В по экстренным показаниям:
- а) 0-1-6 мес.
 - б) 0-1-2-6 мес.
 - в) 0-1-6-12 мес.
 - г) 0-1-6- мес - 5 лет
- 76 Механизмом передачи брюшного тифа является:
- а) вертикальный
 - б) фекально-оральный
 - в) контактный
 - г) водный

- 77 К физическим методам стерилизации относятся все указанные, кроме:
- а) паровой
 - б) инфракрасный
 - в) гласперленовый
 - г) газовый
- 78 Самое важное для медицинского работника в предупреждении профессионального заражения ВИЧ/СПИД, гепатитами:
- а) оценить факторы риска в своей работе
 - б) ежегодное обследование
 - в) обследование всех пациентов
 - г) обследование носителей
 - д) все ответы верны
- 79 Ограничениями при проведении плазменной стерилизации являются все указанные, кроме:
- а) наличие влаги в каналах инструментов
 - б) наличие целлюлозы в стерилизационной камере
 - в) наличие электромоторов в стерилизуемых изделиях медицинского назначения
 - г) наличие в стерилизуемых изделиях внутренних каналов шириной 5 мм и длиной более 2,5 м
- 80 В очаге кори экстренная профилактика:
- а) не проводится
 - б) проводится только коревой вакциной
 - в) проводится только противокоревым иммуноглобулином
 - г) проводится коревой вакциной или противокоревым иммуноглобулином
- 81 В задачи и функции централизованного стерилизационного отделения не входит:
- а) обеспечение ЛПУ стерильными изделиями медицинского назначения и материалами
 - б) поиск, оценка и внедрение в практику современных методов проведения предстерилизационной очистки, стерилизации, современных видов упаковки
 - в) проведение производственного контроля качества предстерилизационной очистки и стерилизации
 - г) обеспечение контроля за качеством питания пациентов
- 82 Клеточные популяции организма, наиболее чувствительные к инфицированию ВИЧ:
- а) Т-хелперы
 - б) эндотелиоциты
 - в) эпителиальные клетки
 - г) гепатоциты
- 83 Шигеллез относится к:
- а) антропонозам
 - б) зоонозам
 - в) сапронозам
 - г) зооантропонозам
- 84 Медицинское наблюдение в очаге эпидемического паротита за лицами, ранее не болевшими и не привитыми против этой инфекции, осуществляется в течение:
- а) 14 дней
 - б) 9 дней
 - в) с 10-го по 21 -й день с момента последнего контакта с больным
 - г) 18 дней

- 85 Наибольшую опасность как источник инфекции при дизентерии представляют:
- а) бактерионосители
 - б) реконвалесценты
 - в) больные в период разгара заболевания
 - г) домашние животные (кошки, собаки)
 - д) птицы и насекомые
- 86 Укажите правильное утверждение. Возбудителями внутрибольничных инфекций могут быть:
- а) только патогенные штаммы
 - б) только условно-патогенные штаммы
 - в) только сапрофиты
 - г) только возбудители сапронозов
 - д) любые варианты возбудителей независимо от перечисленных признаков
- 87 Общие закономерности распространения различных болезней изучает:
- а) эпидемиология, как общемедицинская наука
 - б) эпидемиология инфекционных болезней
 - в) эпидемиология неинфекционных болезней
 - г) эпидемиология болезней недостаточности питания
- 88 Укажите класс чистоты помещений, находящихся в грязной зоне централизованного стерилизационного отделения (в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.3678-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений, зданий, сооружений, транспорта, а также условиям деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказание услуг, приложение 3»):
- а) А
 - б) Б
 - в) В
 - г) Г
- 89 Укажите санитарно-микробиологические показатели, предъявляемые к воздуху в чистой зоне ЦСО до начала работы (в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.3678-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений, зданий, сооружений, транспорта, а также условиям деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказание услуг», приложение № 3):
- а) не более 250 КОЕ в 1 м³
 - б) не более 500 КОЕ в 1 м³
 - в) не более 750 КОЕ в 1 м³
 - г) не нормируется
- 90 Укажите правильное утверждение. Вертикальный механизм передачи возможен при:
- а) дизентерии
 - б) эшерихиозе
 - в) коклюше
 - г) ВИЧ-инфекции
 - д) туляремии

- 91 В чистой зоне ЦСО не должно осуществляться, кроме:
- а) прием, разборка, учет и дезинфекция поступающих изделий медицинского назначения
 - б) загрузка в дезинфекционно-моечные машины изделий медицинского назначения
 - в) дезинфекция транспортировочных тележек
 - г) выгрузка очищенных и высушенных изделий медицинского назначения из моечно-дезинфекционных машин
- 92 Стерилизация –это:
- а) умерщвление на изделиях и в изделиях микроорганизмов всех видов, в том числе споровых форм
 - б) умерщвление в изделиях споровых форм микроорганизмов
 - в) умерщвление в изделиях и на изделиях патогенных и непатогенных форм микроорганизмов
- 93 Группами повышенного риска заражения ВГА среди населения являются:
- а) детские коллективы в дошкольных и школьных учреждениях
 - б) медицинские работники отделений гемодиализа, хирургических и реанимационных отделений
 - в) лица с повторными переливаниями крови
 - г) работники торговли и транспорта
- 94 Особенность вирусного гепатита С, определяющая его социально-экономическое значение:
- а) развитие фульминантных (молниеносных) форм инфекции
 - б) преобладание торпедного, латентного течения
 - в) высокая вероятность хронизации процесса
 - г) высокая летальность в остром периоде заболевания
- 95 Маркером острого вирусного гепатита В не является:
- а) ВГВ-ДНК
 - б) HbsAg
 - в) Анти-HBcIgM
 - г) Анти-HBc-IgG
- 96 Инкубационный период при дизентерии составляет:
- а) 12-24 часа
 - б) 1-7 дней
 - в) 7-25 дней
 - г) 1-3 недели
 - д) 1-6 месяцев
- 97 Для профилактики профессиональных заражений медицинских работников вирусными гепатитами В и С, ВИЧ-инфекцией необходимо:
- а) обследование на перечисленные инфекции всех пациентов
 - б) обследование на перечисленные инфекции всех медицинских работников
 - в) соблюдение стандартных мер защиты по отношению к каждому пациенту, независимо от его инфекционного статуса
- 98 Укажите неправильное утверждение. Больной вирусным гепатитом А опасен в:
- а) последние 7 дней инкубационного периода
 - б) последние 10 дней инкубационного периода
 - в) продромальный период
 - г) период разгара болезни
 - д) период реконвалесценции

- 99 Техногенные очаги инфекции могут сформироваться во всех системах, кроме:
- а) системах водоснабжения, кондиционирования воздуха
 - б) системах замкнутого жизнеобеспечения человека
 - в) природных экосистемах
 - г) лечебно-профилактических учреждениях различного типа
- 100 Если ребенок нуждается в вакцинации против кори, краснухи и эпидемического паротита, соответствующие вакцины следует ввести:
- а) одновременно в одном шприце
 - б) одновременно в разных шприцах в разные участки тела
 - в) с интервалом в 1 день
 - г) с интервалом в 1 неделю
- 101 Укажите инфицирующую дозу крови для заражения вирусным гепатитом ВИЧ:
- а) 10^{-3} – 10^{-5} мл
 - б) 10^{-5} – 10^{-7} мл
 - в) 10^{-7} – 10^{-9} мл
 - г) 10^{-2} – 10^{-4} мл
- 102 Химический контроль качества стерилизации паровым методом проводится с помощью:
- а) химических индикаторов плавления
 - б) химических индикаторов I класса (индикаторов-свидетелей)
 - в) химических индикаторов II-III классов
 - г) внутренних и наружных химических индикаторов не ниже IV класса
- 103 Инфекционный процесс - это:
- а) процесс взаимодействия популяций возбудителя-паразита и людей
 - б) процесс распространения инфекционных болезней среди животных
 - в) одновременные заболевания людей на ограниченной территории, в отдельном коллективе или группе эпидемиологически связанных коллективов
 - г) процесс взаимодействия организмов возбудителя и хозяина (человека, животного), проявляющийся клинически выраженным заболеванием или носительством
- 104 При хранении живой вакцины при комнатной температуре происходит:
- а) потеря иммуногенных свойств
 - б) приобретение антигенных свойств
 - в) сохранение иммуногенных свойств вакцины
 - г) усиление иммуногенных свойств вакцины
 - д) изменение физико-химических параметров
- 105 Техногенные очаги инфекции могут сформироваться во всех системах, кроме:
- а) системах водоснабжения, кондиционирования воздуха
 - б) системах замкнутого жизнеобеспечения человека
 - в) природных экосистемах
 - г) лечебно-профилактических учреждениях различного типа
- 106 В каких ситуациях дается внеочередное донесение в Роспотребнадзор и Министерство здравоохранения РФ:
- а) о выявлении каждого случая заболевания (смерти) чумой, холерой
 - б) о выявлении 3 и более случаев заболевания дизентерией, вирусным гепатитом А
 - в) о выявлении каждого случая заболевания легионеллезом
 - г) о выявлении каждого случая заболевания туляремией, бруцеллезом
 - д) о выявлении каждого случая крымской геморрагической-лихорадки, лихорадки Ку

- 107 Положительная реакция Манту свидетельствует:
- а) о заболевании туберкулезом
 - б) об инфицированности или о поствакцинальной аллергии
 - в) о восприимчивости к туберкулезу
 - г) об эффективности проведенной прививки
- 108 Лечебно-профилактические учреждения проводят следующие противоэпидемические мероприятия:
- а) выявление бактерионосителей
 - б) захоронение радиоактивных отходов
 - в) отлов безнадзорных животных
- 109 При выявлении токсигенного носительства коринебактерий в привитом детском коллективе:
- а) у детей группы не должно появиться никаких проявлений инфекционного процесса
 - б) возможно появление больных локализованной формой дифтерии зева
 - в) возможно появление больных токсической дифтерией
 - г) можно ожидать появление носителей
- 110 К геогельминтозам относятся:
- а) трихинеллез
 - б) описторхоз
 - в) тениоз
 - г) трихоцефалез
- 111 Пакеты для сбора медицинских отходов подлежат смене:
- а) 1 раза в смену (не реже 1 раза в 8 часов)
 - б) 72 часов
 - в) 1 раза в сутки (не реже 1 раза в 24 часа)
- 112 Сроки реализации отдельных партий особо скоропортящихся продуктов может продлевать:
- а) ветеринарная служба
 - б) ведомственная инспекция по качеству
 - в) Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека Российской Федерации
 - г) государственная инспекция по качеству сырья и торговли
 - д) не подлежат продлению
- 113 Какое транспортное средство считается подозрительным на зараженность чумой:
- а) если на борту (в железнодорожном составе) имеется лицо, следующее из местности, зараженной легочной формой чумы, подвергшееся опасности заражения, при этом с момента его убытия из зараженной зоны прошло 12 дней
 - б) в случае обнаружения на судне падежа грызунов от неустановленной причины
 - в) отсутствие на судне действительного свидетельства о дератизации, обнаружение грызунов или следов их жизнедеятельности
 - г) все перечисленное

- 114 Признаками, характерными для «госпитальных штаммов» возбудителей гнойно-септических инфекций являются все указанные, кроме:
- а) полирезистентность к антибиотикам
 - б) чувствительность к антибиотикам
 - в) устойчивость к дезинфектантам и антисептикам
 - г) способность вызывать связанные заболевания
- 115 Укажите неверное утверждение. Стерильными эндоскопическими вмешательствами считаются:
- а) эндоскоп вводится через прокол
 - б) эндоскоп вводится в дыхательные пути
 - в) эндоскоп вводится через разрезы кожных и слизистых покровов в кровяное русло
 - г) эндоскоп вводится в мочевого пузырь
 - д) эндоскоп вводится в матку
- 116 Меры профилактики воздушно-капельной инфекции:
- а) масочный режим
 - б) влажная уборка, УФО
 - в) изоляция лиц с ОРВИ
 - г) все перечисленное верно
- 117 Госпитальный («техногенный») легионеллез регистрируется преимущественно в:
- а) весенне-летний период
 - б) летне-осенний период
 - в) осенне-зимний период
 - г) в течение всего года
- 118 Современное эпидемиологическое неблагополучие в стране по вирусным гепатитам В и С в основном связано с:
- а) массовым проведением инвазивных лечебно-диагностических процедур
 - б) прямым переливанием крови
 - в) увеличением числа трансплантаций органов и тканей
 - г) ростом наркоманий с внутривенным введением наркотиков
- 119 Наиболее вероятными причинами для развития контактного дерматита на тальк могут быть все указанные, кроме:
- а) надевание перчаток на влажные руки
 - б) длительное ношение одной пары перчаток
 - в) обработка антисептиком перчаток, надетых на руки
 - г) аллергия на латекс
- 120 Укажите класс чистоты помещений, находящихся в стерильной зоне централизованного стерилизационного отделения (в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.3678-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений, зданий, сооружений, транспорта, а также условиям деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказание услуг, приложение № 3»):
- а) А
 - б) Б
 - в) В
 - г) Г

- 121 Тенденция многолетней динамики эпидемического процесса обусловлена:
- а) постоянно действующими факторами
 - б) периодически активизирующими факторами
 - в) случайными причинами
 - г) активизацией источников инфекции
 - д) активизацией механизма передачи инфекции
- 122 Методом лабораторной диагностики ротавирусной инфекции не является:
- а) выделение вируса из фекалий
 - б) ИФА
 - в) реакция иммунопреципитации в геле и реакция иммунофлюоресценции
 - г) биологическая проба на мышах
- 123 Инфекционные болезни, единственным источником которых является человек, называются:
- а) антропонозы
 - б) зоонозы
 - в) сапронозы
- 124 Наиболее часто встречающаяся форма сибирской язвы:
- а) септическая
 - б) легочная
 - в) кишечная
 - г) кожная
- 125 Эпидемический процесс — это:
- а) процесс взаимодействия популяций возбудителя-паразита и людей
 - б) процесс взаимодействия возбудителя-паразита и организма человека (животного, растения)
 - в) процесс распространения инфекционных болезней среди животных
 - г) одновременные заболевания людей на ограниченной территории, в отдельном коллективе или группе эпидемиологически связанных коллективов
 - д) процесс возникновения и распространения инфекционных состояний (болезней,
- 126 В течение 1 суток прививочные препараты находились при температуре 25°C. Можно использовать:
- а) вакцину БЦЖ
 - б) АДС-М вакцину
 - в) живую полиомиелитную вакцину
 - г) вакцину рекомбинантную дрожжевую против гепатита В
 - д) ни один из перечисленных препаратов
- 127 Инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи (исмп) развиваются только при наличии:
- а) источника инфекции, факторов передачи, восприимчивого человека
 - б) источника инфекции
 - в) источника инфекции, механизмов и факторов передачи
- 128 Второй тип противочумного костюма надевается при:
- а) при легочной форме чумы
 - б) лихорадке геморрагической с почечным синдромом
 - в) при бубонной форме чумы
 - г) медицинском наблюдении за контактными с больными
 - д) холере

- 129 При назначении курса антирабических прививок с лечебно-профилактической целью необходимо учитываются все факторы, кроме:
- а) характер контакта с животным
 - б) данные о животном, нанесшем повреждения
 - в) профессию пострадавшего, сведения об эпизоотической ситуации по бешенству на территории
 - г) сведения о наличии укушенных пациентов в семье
- 130 Укажите правильное утверждение. Пищевая вспышка кишечных инфекций характеризуется:
- а) наличием предвестников вспышки
 - б) преобладанием атипичных форм болезни
 - в) преобладанием максимального инкубационного периода у заболевших
 - г) выделением одного серо-, фаго-, биовара возбудителей у заболевшего
- 131 Пандемией называется:
- а) распространение нового заболевания в мировых масштабах
 - б) единичная, разрозненная заболеваемость
 - в) распространение массовых заболеваний среди грызунов
 - г) заболеваемость людей, свойственная данной местности
- 132 При уколе кожи медицинского работника необеззараженной внутривенной иглой, извлеченной из вены пациента, необходимо:
- а) обработать ранку 2% спиртовым раствором йода
 - б) обработать ранку 5% спиртовым раствором йода
 - в) обработать ранку 70% этиловым спиртом
 - г) выдавить из ранки кровь, обработать ранку 70% этиловым спиртом, вымыть руки с мылом, высушить, обработать ранку 5% спиртовым раствором йода, заклеить ранку лейкопластырем
- 133 Что можно стерилизовать воздушным методом:
- а) изделия медицинского назначения, из силиконовой резины
 - б) перевязочный материал и белье
 - в) изделия из резины, латекса и отдельные виды пластмасс
- 134 Источником инфекции при вирусном гепатите А не может быть:
- а) больной безжелтушной формой
 - б) больной находящийся в конце инкубационного периода
 - в) больной в преджелтушном периоде заболевания
 - г) здоровый вирусоноситель
- 135 Сроки наблюдения за эпидемическим очагом определяются:
- а) минимальным инкубационным периодом
 - б) максимальным инкубационным периодом
 - в) средним инкубационным периодом
 - г) числом заболевших
 - д) средней длительностью инфекционного процесса за 5 лет
- 136 Социально-экономическая значимость полиомиелита определяется:
- а) активизацией эпидемического процесса
 - б) постоянной циркуляцией возбудителя среди населения
 - в) значительной инвалидизацией после заболевания
 - г) обнаружением полиовируса в объектах внешней среды
 - д) непродолжительным иммунитетом после заболевания и вакцинации

- 137 К путям передачи относятся
- а) аэрозольный
 - б) фекально - оральный
 - в) воздушно-капельный
 - г) гемоконтактный
- 138 Эпидемический очаг — это:
- а) территория, на которой постоянно выявляются случаи инфекционных заболеваний
 - б) место нахождения источника возбудителя с окружающей его территорией в тех пределах, в которых этот источник способен передавать возбудитель здоровым людям
 - в) место нахождения инфекционного больного
 - г) территория, на которой после отсутствия случаев инфекционных заболеваний выявляется новый случай
 - д) территория, на которой регистрируется инфекционная заболеваемость
- 139 Источником возбудителя стрептококковой инфекции группы А являются:
- а) больной человек
 - б) больное животное
 - в) молочные продукты
 - г) инфицированная почва и вода
- 140 К клиническим признакам локализованной дифтерии ротоглотки не относится:
- а) Субфебрильная лихорадка в течение 2-3 дней
 - б) Застойная гиперемия в ротоглотке, умеренный отек миндалин, мягкого неба и дужек
 - в) налёты, расположенные только на миндалинах
 - г) отек подкожной клетчатки шеи
- 141 Водная вспышка кишечных инфекций характеризуется:
- а) территориальной ограниченностью
 - б) летней сезонностью
 - в) возникновением только одной какой-либо нозологической формы кишечных инфекций
 - г) выделением одного серо, фаго или биовара возбудителя
 - д) преобладанием среди заболевших больных тяжелыми формами болезни
- 142 К клиническим признакам локализованной дифтерии ротоглотки не относится:
- а) Субфебрильная лихорадка в течение 2-3 дней
 - б) Застойная гиперемия в ротоглотке, умеренный отек миндалин, мягкого неба и дужек
 - в) налеты, расположенные только на миндалинах
 - г) отек подкожной клетчатки шеи
- 143 Укажите неверное утверждение. На борьбу с какими инфекциями нацелена Расширенная программа иммунизации ВОЗ:
- а) корь
 - б) столбняк
 - в) полиомиелит
 - г) туберкулез
- 144 К наиболее информативным методам подтверждения диагноза эпидемического паротита относятся:
- а) вирусологические
 - б) серологические
 - в) рентгенологические
 - г) исследование пунктатов слюнных желез

- 145 Укажите манипуляции и процедуры, имеющие наименьший риск для развития госпитальных гнойно-септических инфекций:
- а) хирургическая операция
 - б) катетеризация мочевого пузыря
 - в) искусственная вентиляция легких
 - г) электрофорез
- 146 Цель эпидемиологического надзора за госпитальными гнойно-септическими инфекциями:
- а) постановка клинического диагноза
 - б) определение возбудителя в патологическом материале от больного
 - в) установление причин возникновения и распространения госпитальных штаммов
 - г) назначение правильного лечения
- 147 Антирабическая вакцина не вводится при:
- а) беременности
 - б) гипертонической болезни II степени
 - в) заболевании гидрофобией
 - г) обращении пострадавшего на 15 день после укуса неизвестной собакой
- 148 Какой путь передачи отсутствует при ВИЧ-инфекции:
- а) вертикальный
 - б) инструментальный
 - в) пищевой
- 149 Возбудитель вирусного гепатита В относится к:
- а) герпесвирусам
 - б) аденовирусам
 - в) энтеровирусам
 - г) гепадновирусам
- 150 Централизованное стерилизационное отделение (ЦСО) должно включать в свою структуру следующие зоны, кроме:
- а) централизованный склад хранения дезинфицирующих средств и кожных антисептиков ЛПУ
 - б) грязная зона
 - в) чистая зона
 - г) стерильная зона
- 151 К вирусным гепатитам с фекально-оральным механизмом передачи относятся:
- а) вирусные гепатиты А и С
 - б) вирусные гепатиты А и Е
 - в) вирусные гепатиты С и Д
 - г) вирусные гепатиты А и В
 - д) только вирусный гепатит А
- 152 К недостаткам децентрализованной системы организации стерилизации в ЛПУ относятся все указанные, кроме:
- а) ручной способ проведения предстерилизационной очистки на необорудованных местах
 - б) низкое качество проведения предстерилизационной очистки и стерилизации
 - в) низкая стоимость производственного контроля
 - г) нарушение технологии проведения стерилизации

- 153 Четвертый тип противочумного костюма надевается при:
- а) при легочной форме чумы
 - б) бубонной форме чумы
 - в) оспе обезьян
 - г) холере
 - д) лихорадке геморрагической с почечным синдромом
- 154 По экологическому критерию холера относится к:
- а) антропонозам
 - б) зоонозам
 - в) сапронозам
 - г) болезням, о резервуаре возбудителей которых у специалистов согласованное мнение отсутствует
- 155 Существуют следующие формы организации стерилизации в лечебно-профилактических учреждениях, кроме:
- а) централизованная
 - б) децентрализованная
 - в) смешанная
 - г) периодическая
- 156 Укажите неверное утверждение. К путям передачи возбудителя инфекции относятся:
- а) воздушно-капельный
 - б) фекально-оральный
 - в) трансмиссивный
 - г) пищевой
 - д) контактно-бытовой
- 157 Входными воротами возбудителя при ротавирусной инфекции являются:
- а) полость рта
 - б) поврежденные кожные покровы
 - в) конъюнктивы
 - г) верхние дыхательные пути
 - д) все вышеперечисленное
- 158 Количество холодоэлементов, которое следует загрузить в термоконтейнер, определяется:
- а) имеющимся в наличии количеством замороженных термоэлементов
 - б) временем транспортировки вакцины в термоконтейнере
 - в) температурой воздуха вне помещения
 - г) инструкцией по использованию термоконтейнера
- 159 Укажите неверное утверждение. Звенья эпидемического процесса — это:
- а) источник возбудителя инфекции
 - б) механизм передачи возбудителя
 - г) вода, воздух, почва, пища, предметы быта и др.
 - в) восприимчивое население
 - д) все перечисленное
- 160 Для ВГА характерна следующая сезонность:
- а) летняя
 - б) осенняя
 - в) осеннее - зимняя
 - г) весенняя

- 161 Эпидемический очаг сохраняется:
- а) до момента госпитализации больного
 - б) в течение срока максимального инкубационного периода у лиц, общавшихся с больным
 - в) до проведения заключительной дезинфекции в очаге
 - г) до изоляции больного из очага
- 162 Заражение энтеробиозом обычно происходит:
- а) в летне-осенний период
 - б) в весенне-летние месяцы
 - в) в течение всего года
 - г) в осенние месяцы
- 163 Источником возбудителя ротавирусной инфекции является:
- а) инфицированный человек
 - б) животное
 - в) человек и некоторые животные
 - г) птицы
 - д) грызуны
- 164 Ожидаемая частота гнойно-септических инфекций в области хирургического вмешательства при IV классе хирургических операций (гнойные операции):
- а) 1-5%
 - б) 10%
 - в) до 20%
 - г) до 29%
- 165 При составлении индивидуального плана прививок педиатр должен:
- а) выбрать вид и сроки прививок по своему усмотрению
 - б) выбрать вид и сроки прививок по своему усмотрению и согласовать с эпидемиологом центра гигиены и эпидемиологии
 - в) строго следовать срокам Национального календаря профилактических прививок
 - г) строго следовать срокам Расширенной программы иммунизации ВОЗ
- 166 При выборе кожного антисептика на основе этилового спирта (монокомпонентный препарат) его содержание должно быть:
- а) 65-80%
 - б) 45-65%
 - в) 80-90%
- 167 Из медицинского пункта школы сообщили, что у 3 детей через 3-4 дня после введения АДС-м появилось слегка болезненное уплотнение в месте инъекции. Это состояние следует оценить как
- а) осложнение на прививку. Информацию сообщить институту, изготовившему данный препарат
 - б) осложнение на прививку. Изъять эту серию анатоксина
 - в) осложнение на прививку. Отложить прививки данной серией до получения ответа из института
 - г) нормальное течение прививочной реакции. Прививки продолжать
- 168 Высокий риск возникновения госпитальных гнойно-септических инфекций мочевыводящих путей сопряжен со всеми условиями, кроме:
- а) с применением постоянного мочевого катетера
 - б) с применением открытых дренажных систем
 - в) с применением закрытых герметичных дренажных систем
 - г) с нарушением правил асептики и антисептики при постановке и уходе за постоянным мочевым катетером

- 169 К противоэпидемическим средствам относят:
- а) культуры клеток тканей
 - б) вакцины
 - в) эритроцитарные диагностикумы
- 170 Ведущим путем передачи возбудителя дифтерии является:
- а) воздушно-пылевой
 - б) пищевой
 - в) воздушно-капельный
 - г) водный
 - д) контактно-бытовой
- 171 Эпидемиология изучает болезни
- а) на организменном уровне
 - б) на популяционном уровне
 - в) на клеточном уровне
 - г) на тканевом уровне
- 172 Срок медицинского наблюдения за общавшимися с больным брюшным тифом составляет:
- а) 7 дней
 - б) 25 дней
 - в) 15 дней
 - г) 40 дней
 - д) 21 день
- 173 Сезонный подъем заболеваемости — это:
- а) эпидемический подъем ее уровня в течение календарного года
 - б) надбавка к уровню круглогодичной заболеваемости
 - в) подъем заболеваемости, наступающий в одно и то же время года вслед за активизацией или началом действий причин природного, биологического или социального характера
 - г) эпидемический подъем заболеваемости, вызванный нерегулярными случайно действующими причинами социального характера
- 174 Наилучший профилактический эффект иммунопрофилактики достигается при охвате прививками восприимчивых контингентов на уровне не менее:
- а) 50%
 - б) 70%
 - в) 85%
 - г) 95%
- 175 Окончание инкубационного периода при ВИЧ-инфекции ассоциируется с:
- а) повышением температуры тела
 - б) увеличением лимфатических узлов
 - в) появлением кандидоза слизистых оболочек и кожных покровов
 - г) появлением антител к ВИЧ
- 176 Маркерами острого вирусного гепатита В являются все указанные, кроме:
- а) ВГВ-ДНК
 - б) HbsAg
 - в) Anti-HBcIgM
 - г) Anti-HBc-IgG

- 177 Проявлениями менингококкового сепсиса является все указанные, кроме:
- а) острое начало, высокая лихорадка
 - б) экзантема с 1-х суток заболевания
 - в) кровоизлияния в слизистые оболочки и кровотечениями
 - г) гепатолиенальный синдром
- 178 Ожидаемая частота гнойно-септических инфекций в области хирургического вмешательства при IV классе хирургических операций (гнойные операции):
- а) 1-5%
 - б) 10%
 - в) до 20%
 - г) до 29%
- 179 Больной корью не заразен:
- а) в начале инкубационного периода
 - б) в последние 2 дня инкубационного периода
 - в) в продромальном периоде
 - г) в период высыпания
- 180 Показаниями к стерилизации медицинского инструментария является все, кроме:
- а) контакта с неповрежденными кожными покровами
 - б) контакта со стерильными лекарственными препаратами
 - в) контакта с раневыми поверхностями
 - г) контакта с кровью
- 181 Для профилактики вирусного гепатита В лицензированы и разрешены к применению в Российской Федерации:
- а) генно-инженерная вакцина и специфический иммуноглобулин
 - б) плазменная вакцина
 - в) специфическая сыворотка
 - г) специфическая иммунная плазма
- 182 Больной краснухой заразен для окружающих:
- а) в последние дни инкубации
 - б) за 1-2 дня до появления сыпи
 - в) в течение 5-7 дней до и 5-7 дней после появления сыпи
 - г) на протяжении всей болезни
- 183 Зоонозы, экзотичные для РФ:
- а) лихорадка Конго-Крым
 - б) желтая лихорадка
 - в) туляремия
 - г) чума
- 184 Укажите неправильное утверждение. Для иммунопрофилактики используют:
- а) иммуномодуляторы
 - б) вакцины
 - в) иммуноглобулиновые препараты
 - г) анатоксины
 - д) иммунные сыворотки
- 185 Лечебно-профилактические учреждения проводят следующие противоэпидемические мероприятия:
- а) захоронение радиоактивных отходов
 - б) отлов бродячих животных
 - в) лечение инфекционных больных

- 186 Осложнениями гнойно-септического характера при катетеризации сосудов являются:
- а) образование гематомы
 - б) отрыв части катетера
 - в) воздушная эмболия и тромбоэмболия сосудов головного мозга
 - г) нагноение тканей в месте постановки катетера, флебит, сепсис
- 187 В очаге кори экстренная профилактика:
- а) не проводится
 - б) проводится только коревой вакциной
 - в) проводится только противокоревым иммуноглобулином
 - г) проводится коревой вакциной или противокоревым иммуноглобулином
- 188 Высокий риск возникновения госпитальных гнойно-септических инфекций мочевыводящих путей не сопряжен:
- а) с применением постоянного мочевого катетера
 - б) с применением открытых дренажных систем
 - в) с применением закрытых герметичных дренажных систем
 - г) с нарушением правил асептики и антисептики при постановке и уходе за постоянным мочевым катетером
- 189 Укажите преимущественный путь передачи аденовирусов:
- а) воздушно-капельный
 - б) воздушно-пылевой
 - в) пищевой
 - г) парентеральный
 - д) контактно-бытовой
- 190 Укажите неверное утверждение. Проявление эпидемического процесса среди населения это:
- а) эндемия
 - б) эпидемия
 - в) энзоотия
 - г) вспышка
 - д) пандемия
- 191 Укажите тип сыпи, не характерный для брюшного тифа:
- а) скудная петехиальная с преимущественной локализацией на нижних конечностях
 - б) скудная розеолезная с преимущественной локализацией в области живота и груди
 - в) пятнисто-папулезная, равномерно покрывающая все тело
 - г) первые элементы сыпи появляются на 8-9 дни болезни
 - д) происходит «подсыпание»
- 192 Наиболее часто при типичном течении шигеллезов поражаются:
- а) тонкая кишка
 - б) терминальные отделы тонкой кишки и слепая кишка
 - в) правые отделы толстой кишки
 - г) сигмовидная и прямая кишки
 - д) аппендикулярная область
- 193 Для чумы не характерен путь заражения:
- а) контактный
 - б) через живых переносчиков
 - в) воздушно-капельный
 - г) водный

- 194 Пути передачи возбудителя эпидемического паротита:
- а) воздушно-капельный
 - б) пищевой
 - в) водный
 - г) контактно-бытовой
 - д) трансфузионный
- 195 Источниками инфекции при вирусном гепатите А являются все указанные, кроме:
- а) больной безжелтушной формой
 - б) больной находящийся в конце инкубационного периода
 - в) больной в преджелтушном периоде заболевания
 - г) носитель вируса после перенесенного заболевания
- 196 Холодовая цепь — система, включающая:
- а) холодильное оборудование и расположенные в нем медицинские иммунобиологические препараты
 - б) специально подготовленный персонал, холодильное оборудование и расположенные в нем вакцины
 - в) специально подготовленный персонал, холодильное оборудование и систему контроля за соблюдением температурного режима
 - г) холодильное оборудование и систему контроля за соблюдением температурного режима
- 197 Для иммунизации против эпидемического паротита использует:
- а) анатоксин
 - б) инактивированную вакцину
 - в) живую вакцину
 - г) убитую вакцину
 - д) субклеточную вакцину
- 198 Медицинские перчатки, загрязненные кровью пациента, следует:
- а) использовать далее после обработки тампоном, смоченным дезинфектантом
 - б) немедленно протереть тампоном, смоченным дезинфектантом, затем промыть в проточной воде, руки обработать антисептиком
 - в) немедленно вымыть в проточной воде, снять и затем погрузить в раствор дезинфектанта
- 199 Источниками чумы являются:
- а) собаки
 - б) лошади
 - в) свиньи
 - г) грызуны
- 200 Осложнения кори:
- а) пневмония
 - б) ложный круп
 - в) коревой энцефалит
 - г) дискинезия желчных путей
- 201 Цель эпидемиологического надзора за госпитальными гнойно-септическими инфекциями:
- а) постановка клинического диагноза
 - б) определение возбудителя в патологическом материале от больного
 - в) установление причин возникновения и распространения госпитальных штаммов
 - г) назначение правильного лечения

- 202 Какую из приведенных ситуаций можно считать инфекцией, связанной с оказанием медицинской помощи:
- а) у ребенка на 8-й день после поступления в больницу диагностирована ветряная оспа
 - б) у больного, оперированного по поводу желчно-каменной болезни, на 4-й день пребывания в реанимационном отделении была диагностирована пневмония
 - в) три жителя одного микрорайона практически одновременно заболели дифтерией, при эпидемиологическом расследовании было установлено, что все они за 10 дней до заболевания побывали в одной стоматологической клинике
- 203 Источники инфекции при малярии:
- а) больные животные
 - б) человек и животные
 - в) больной человек и паразитозител
 - г) объекты внешней среды
- 204 Человек заражается лептоспирозом следующими путями, за исключением:
- а) водным
 - б) пищевым
 - в) трансмиссивным
 - г) контактным
- 205 Вирусному гепатиту С не свойственно:
- а) до 95% безжелтушных форм
 - б) субклиническое течение первичной инфекции
 - в) высокая частота фульминантных (молниеносных) форм с летальным исходом
 - г) более 80% случаев приобретает хроническое течение
- 206 Вирус гепатита А обнаруживается в фекалиях:
- а) за 10-14 дней до появления желтухи, снижаясь после ее появления
 - б) при появлении антител типа IgM в высоком титре
 - в) в течение всего периода заболевания
 - г) при появлении желтухи
- 207 Каким путём не реализуется передача возбудителей кровяных инфекций:
- а) пищевой
 - б) трансмиссивный
 - в) вертикальный
 - г) артификальный
- 208 К инфекциям, связанным с оказанием медицинской помощи (исмп), относят:
- а) любое инфекционное заболевание, возникшее в стационаре
 - б) инфекцию, передающуюся половым путем
 - в) любое клинически распознаваемое инфекционное заболевание или осложнение, у пациентов или медицинских работников, связанное с оказанием любых видов медицинской помощи
- 209 Какая проба ставится на наличие остатка моющих средств:
- а) бензидиновая
 - б) фенолфталеиновая
 - в) амидопириновая
 - г) судан 3
- 210 Корь дифференцируют с:
- а) краснухой
 - б) скарлатиной
 - в) иерсиниозами
 - г) малярией

- 211 Укажите неверное утверждение. При гепатите В источник возбудителя инфекции:
- а) носители вируса
 - б) больные в остром периоде
 - в) больные домашние животные
 - г) реконвалесценты
 - д) больные безжелтушной формой
- 212 Укажите неправильное утверждение. Профилактикой пневмонии, связанной с искусственной вентиляцией и респираторной терапией является:
- а) частое поворачивание больного в кровати
 - б) эффективное лечение основного заболевания
 - в) адекватное увлажнение воздуха для предотвращения высыхания слизистой
 - г) уход за ротовой полостью и зубами
 - д) своевременная экстубация
- 213 Малярия не передается путем:
- а) трансмиссивным
 - б) трансплацентарным
 - в) гемотрансфузионным
 - г) половым
- 214 Гельминтозы, передающиеся человеку при употреблении в пищу мяса:
- 1) тениидоз, 2) описторхоз, 3) аскаридоз, 4) энтеробиоз, 5) трихинеллез, 6) дифиллоботриоз, 7) эхинококкоз
- а) верно 1,5
 - б) верно 1, 2, 6
 - в) верно 1, 4, 5
 - г) верно 1,2, 6, 7
- 215 Инфекционные болезни, единственным источником которых является человек, называются
- а) антропонозы
 - б) зоонозы
 - в) сапронозы
- 216 На бирке упаковки со стерильным материалом указывают:
- а) дату стерилизации, количество стерилизуемых предметов
 - б) дату стерилизации, отделение, предназначение, подпись проводившего стерилизацию
 - в) дату стерилизации, отделение
 - г) дату стерилизации
- 217 Возможность передачи воздушно-пылевым путём определяется:
- а) устойчивостью возбудителя во внешней среде
 - б) скоростью снижения вирулентности возбудителя во внешней среде
 - в) дисперсностью аэрозоля
 - г) особенностью выделяемого больным патологического секрета
- 218 Основным фактором, влияющим на восприимчивость к инфекциям, связанным с оказанием медицинской помощи (исмп), является:
- а) антропометрические показатели
 - б) возраст человека
 - в) множество лечебно-диагностических процедур

- 219 Больной шигеллезом наиболее заразен
- а) в продромальном периоде
 - б) в разгар болезни
 - в) в инкубационном периоде
 - г) в период реконвалесценции
- 220 Эпидемиологический надзор — это:
- а) система наблюдения и анализа инфекционных заболеваний
 - б) форма организации противэпидемической работы
 - в) система, обеспечивающая непрерывный сбор данных об инфекционной заболеваемости, анализ и обобщение полученных материалов
 - г) система динамического и комплексного слежения за эпидемическим процессом инфекционной болезни с целью разработки рекомендации и повышения эффективности профилактических и противэпидемических мероприятий
 - д) система мер по мониторингу и борьбе с инфекционными болезнями
- 221 Химические дезинфицирующие средства должны отвечать следующим требованиям:
- а) быстрая и полная растворяться в воде
 - б) обладать широким спектром антимикробного действия
 - г) быть стабильными при хранении в виде препарата и рабочих растворов
 - д) не повреждать обрабатываемые объекты
 - е) все ответы правильны
- 222 Общие закономерности распространения различных болезней изучает:
- а) эпидемиология, как общемедицинская наука
 - б) эпидемиология инфекционных болезней
 - в) эпидемиология неинфекционных болезней
 - г) эпидемиология болезней недостаточности питания
- 223 Эпидемический паротит не может сопровождаться:
- а) панкреатитом
 - б) гепатитом
 - в) орхитом
 - г) серозным менингитом
- 224 В структуре ВБИ ведущее место занимают:
- а) госпитальные гнойно-септические инфекции
 - б) традиционные (классические) инфекционные заболевания
 - в) гельминтозы
 - г) зоонозы
- 225 Источником возбудителя туберкулезной инфекции для человека является:
- а) предметы окружающей среды
 - б) больной человек
 - в) продукты питания
 - г) кровососущие членистоногие насекомые
 - д) все перечисленное
- 226 Укажите неверное утверждение. Материалом для лабораторного исследования на брюшной тиф и паратифы являются:
- а) кровь
 - б) моча
 - в) ликвор
 - г) фекалии
 - д) желчь (дуоденальное содержимое)

- 227 Исключите неправильное утверждение. Обследование эпидемического очага в зоне чрезвычайной ситуации (ЧС) включает:
- а) проведение анализа динамики и структуры заболеваемости по эпидемическим признакам
 - б) уточнение эпидемиологической ситуации среди оставшегося населения в зоне ЧС
 - в) проведение визуального и лабораторного исследования проб внешней среды
 - г) выявление объектов народного хозяйства, которые усугубляют санитарногигиеническую и эпидемиологическую обстановку
 - д) проведение экспресс-диагностики бактериальных агентов
- 228 Меры в отношении источника возбудителя инфекции:
- а) госпитализация, лечение
 - б) вакцинация
 - в) дезинсекция
 - г) серопротекция
 - д) дезинфекция
- 229 Исключите неправильное утверждение. Факторами, способствующими возникновению эпидемического очага в зоне чрезвычайной ситуации (ЧС) являются:
- а) разрушение коммунальных объектов
 - б) ухудшение санитарно-гигиенического состояния территории
 - в) разрушение лечебно-профилактических и санитарно-эпидемиологических учреждений
 - г) усиление миграционных процессов
 - д) возрастная структура пострадавших
- 230 Назовите неправильное утверждение. Профилактикой развития катетерассоциированной инфекции является:
- а) обучение и подготовка персонала
 - б) наблюдение за установленным катетером
 - в) ежедневная смена катетера
 - г) надевание перчаток
 - д) мытьё рук
- 231 Ожидаемая частота гнойно-септических инфекций в области хирургического вмешательства при I классе хирургических операций (чистые операции):
- а) 1-5%
 - б) 10%
 - в) до 20%
 - г) до 29%
- 232 К противоэпидемическим средствам относят:
- а) эритроцитарные антигенные препараты
 - б) бактериофаги
 - в) культуры клеток тканей
- 233 К путям передачи относятся:
- а) аэрозольный
 - б) фекально - оральный
 - в) воздушно-капельный
 - г) гемоконтактный

- 234 При загрязнении кожи рук кровью пациента необходимо:
- а) смазать кожу рук 5% спиртовым раствором йода
 - б) вымыть руки с мылом
 - в) обработать руки 3% раствором перекиси водорода
 - г) обработать руки 70% этиловым спиртом, вымыть руки с мылом, высушить и повторно обработать 70% этиловым спиртом
- 235 Противоэпидемические мероприятия при госпитальных инфекциях:
- а) выявление и изоляция источника
 - б) прерывание путей передачи
 - в) повышение иммунитета населения
 - г) все ответы верны
- 236 Укажите правильное утверждение. Механизм передачи возбудителей зависит от:
- а) патогенности возбудителя
 - б) вирулентности возбудителя
 - в) локализации возбудителя инфекционного процесса
 - г) тяжести течения болезни
 - д) устойчивости возбудителя во внешней среде
- 237 Дезинфекция — это:
- а) комплекс мер, направленных на освобождение организма хозяина (больного или носителя) от возбудителя
 - б) удаление или уничтожение возбудителей инфекционных (паразитарных) болезней в (на) объектах окружающей среды
 - в) уничтожение членистоногих и клещей, являющихся переносчиками возбудителей инфекционных (паразитарных) болезней
 - г) уничтожение патогенных микроорганизмов на поверхности тела человека или животного
 - д) уничтожение личинок членистоногих
- 238 Основным источником инфекции при сальмонеллезе является:
- а) больной человек
 - б) рыбы и моллюски
 - в) сельскохозяйственные животные и птицы
 - г) собаки, волки, лисицы
 - д) кошки
- 239 Оральную полиомиелитную вакцину следует хранить при температуре от +2°C до +8°C на следующих уровнях холодовой цепи:
- а) 1
 - б) 2
 - в) 3
 - г) 4
- 240 В городе — авария канализационной сети, в результате чего произошел подсос канализационных вод в водопроводную сеть. Следствием случившегося может быть рост числа случаев заболеваний:
- а) острых гастроэнтеритов у детей и взрослых
 - б) бруцеллеза
 - в) туляремии
 - г) лептоспироза
 - д) вирусного гепатита В

- 241 Источником возбудителя гриппа может быть:
- а) больной человек
 - б) млекопитающие животные, домашние и дикие птицы
 - в) вирусоноситель
 - г) кровососущие членистоногие насекомые
 - д) все вышеперечисленное
- 242 Гигиеническая обработка рук показана:
- а) после контакта с биожидкостями
 - б) перед инвазивными процедурами
 - в) до и после снятия перчаток
 - г) все ответы верны
- 243 Провести ребенку прививкой вакциной, привезенной из-за рубежа, если инструкция по применению вакцины на русском языке отсутствует:
- а) можно, предварительно сделав перевод информации на этикетке
 - б) можно, если вакцина есть в перечне зарубежных вакцинных препаратов, зарегистрированных в Российской Федерации
 - в) нельзя
 - г) можно по согласованию с управлением Роспотребнадзора
- 244 Ребенок двух месяцев при падении из коляски получил ссадины и царапины, загрязненные почвой. Для экстренной профилактики столбняка необходимо:
- а) ввести ПСЧИ
 - б) ввести АС
 - в) ввести АКДС
 - г) экстренная профилактика не проводится, так как у ребенка имеется материнский иммунитет
- 245 На какие инфекции распространяются международные медико-санитарные правила:
- а) ВИЧ-инфекция, сибирская язва, ботулизм
 - б) лихорадка Ку, лямблиоз, оспа обезьян
 - в) желтая лихорадка, холера, чума
 - г) орнитоз, содоку, лихорадка Крым-Конго
 - д) лихорадка Западного Нила, клонорхоз, Куру
- 246 Действующим агентом при паровом методе стерилизации является:
- а) водяной пар
 - б) насыщенный водяной пар
 - в) насыщенный водяной пар под давлением
 - г) газ
- 247 Аппарат, применяемый для стерилизации перевязочного материала:
- а) термостат
 - б) паровой стерилизатор (автоклав)
 - в) суховоздушный стерилизатор
 - г) кипятильник
- 248 Для стерилизации одноразовых пластмассовых изделий медицинского назначения в промышленности используют:
- а) УФ-излучение
 - б) стерилизацию насыщенным паром под давлением
 - в) дробную стерилизацию
 - г) гамма-излучение

- 249 Признаками, характерными для «госпитальных штаммов» возбудителей гнойно-септических инфекций являются все указанные, кроме:
- а) полирезистентность к антибиотикам
 - б) чувствительность к антибиотикам
 - в) устойчивость к дезинфектантам и антисептикам
 - г) способность вызывать связанные заболевания
- 250 Показания термометров в холодильнике следует регистрировать не реже:
- а) одного раза в месяц
 - б) одного раза в день
 - в) двух раз в день (утром, вечером)
 - г) двух раз в неделю (понедельник, четверг)
- 251 АКДС-вакцину вводят в организм прививаемого:
- а) наочно
 - б) внутривенно
 - в) внутримышечно
 - г) подкожно
 - д) перорально
- 252 Подозрение на чуму вызывают:
- а) пребывание в регионе, эндемичном по чуме, за 5 дней до начала заболевания
 - б) острое лихорадочное состояние с явлениями нейротоксикоза
 - в) регионарный лимфаденит с периаденитом
 - г) весь комплекс перечисленных факторов
- 253 Укажите неверное утверждение. Не подлежат использованию вакцины:
- а) с несоответствующими физическими свойствами
 - б) с нарушением целостности ампул
 - в) с неясной или отсутствующей маркировкой на ампуле (флаконе)
 - г) сорбированные (АКДС, АДС, АДС-М), подвергшиеся замораживанию
 - д) сухие, хранившиеся при температуре 6+2 градуса
- 254 Переносчики клещевого энцефалита:
- а) краснотелковые клещи
 - б) гамазовые клещи
 - в) кровососущие двукрылые (комары)
 - г) иксодовые клещи
- 255 Укажите неверное утверждение: Заражение человека чумой от животного возможно:
- а) при укусе блохой
 - б) при укусе клещом
 - в) при разделке тушек и ранении кожи
 - г) воздушно-капельным путем
 - д) воздушно-пылевым путем
- 256 Возникновению госпитальных гнойно-септических инфекций не способствует:
- а) короткий предоперационный период пребывания пациента в стационаре
 - б) длительный предоперационный период пребывания пациента в стационаре
 - в) иммунодефицитное состояние пациента в момент проведения операции
 - г) тяжелые сопутствующие заболевания
- 257 Границы эпидемического очага определяются:
- а) тяжестью течения инфекционной болезни
 - б) продолжительностью инкубационного периода
 - в) нозоареалом паразитарной системы
 - г) особенностями механизма передачи возбудителя
 - д) всем вышеперечисленным

- 258 Медицинские работники, занимающиеся забором, заготовкой или переработкой донорской крови, при выявлении у них HB-антигенемии:
- а) продолжают профессиональную деятельность без ограничений
 - б) отстраняются от работы и переводятся на другую работу, не связанную с кровью
 - в) снабжаются предметами индивидуальной защиты (перчатки, маски и т.п.) и продолжают работать с соблюдением правил личной гигиены
 - г) временно отстраняются от работы при нарушении целостности кожных покровов
- 259 Дезинфекция очаговая –это:
- а) комплекс дезинфекционных мероприятий проводимых в очаге инфекционного заболевания
 - б) комплекс дезинфекционных мероприятий проводимых при отсутствии инфекционного заболевания
 - в) комплекс дезинфекционных мероприятий проводимых после изоляции больного
- 260 Существование природного очага определяют:
- а) неблагоприятные социально-экономические и экологические условия
 - б) биоценотические связи между возбудителями, переносчиками и популяцией восприимчивых животных
 - в) высокая плотность заселения кровососущими членистоногими
 - г) антропогенные воздействия
- 261 Рост заболеваемости инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи обусловлен:
- а) снижением квалификации медицинских работников в последние годы
 - б) увеличением стрессов
 - в) увеличением числа инвазивных вмешательств
- 262 Для вспышек шигеллезов с контактно-бытовым путем передачи не характерно:
- а) случаи заболевания возникают у лиц, находящихся в тесном контакте с источником инфекции
 - б) происходит резкий (в течение 1-2 дней) подъем и резкий спад числа заболеваний
 - в) заболевания обязательно «привязаны» к одному отделению стационара
 - г) преобладают больные с легким течением заболевания
- 263 Оппортунистическими инфекциями, ассоциированными со СПИДом являются все указанные, кроме:
- а) пневмоцистоз
 - б) криптоспориديоз
 - в) токсоплазмоз
 - г) стрептококковая и стафилококковая инфекции
- 264 Среди медицинских работников к группам высокого риска заражения вирусным гепатитом В относят:
- а) персонал физиотерапевтических кабинетов
 - б) лаборантов клинических и биохимических лабораторий
 - в) персонал центральных стерилизационных отделов (отделений)
- 265 Химические дезинфицирующие средства должны отвечать следующим требованиям:
- а) активно действующее вещество должно растворяться в воде
 - б) быстро убивать микроорганизмы
 - в) обладать широким спектром антимикробного действия
 - г) все варианты правильны
 - д) нет правильного ответа

- 266 Предстерилизационная очистка медицинского инструментария проводится с целью:
- а) уничтожения патогенных микроорганизмов
 - б) уничтожение вегетативных форм микроорганизмов
 - в) удаления с изделий медицинского назначения остатков крови, гноя, лекарственных средств, механического загрязнения
 - г) уничтожения споровых микроорганизмов
- 267 При ротавирусной инфекции поражается:
- а) проксимальный отдел толстой кишки
 - б) дистальный отдел толстой кишки
 - в) проксимальный и дистальный отделы тонкой кишки
 - г) все отделы кишечника
- 268 Помощник врача-эпидемиолога лечебно-профилактической организации имеет право:
- а) составлять протоколы о нарушениях санитарного законодательства
 - б) приостанавливать эксплуатацию объектов до устранения выявленных нарушений
 - в) проводить санитарную экспертизу пищевых продуктов
 - г) давать предложения по устранению выявленных санитарных правонарушений
- 269 Специфическая профилактика при дизентерии заключается во введении:
- а) химической вакцины
 - б) живой вакцины
 - в) убитой вакцины
 - г) анатоксина
 - д) не проводится
- 270 Заражение человека легионеллами осуществляется:
- а) через воду
 - б) при употреблении в пищу термически недостаточно обработанных гидробионтов
 - в) воздушно-капельным путем
 - г) при укусе кровососущими членистоногими
- 271 Естественная среда обитания и резервуар стафилококка в организме человека:
- а) кишечник
 - б) мочевыделительная система
 - в) передние отделы носа
 - г) слизистые оболочки глаз
 - д) все ответы верны
- 272 Укажите неверное утверждение. Предвестниками водной вспышки кишечных инфекционных болезней являются:
- а) ухудшение показателей бактериологического контроля питьевой воды
 - б) ливневые дожди
 - в) устойчивая ясная погода
 - г) авария на водопроводной или канализационной сети
 - д) рост числа острых кишечных заболеваний неясной этиологии
- 273 Контингент больных дизентерией, не подлежащий обязательной госпитализации по эпидемиологическим показаниям:
- а) проживающие в общежитии
 - б) проживающие в отдельных квартирах
 - в) проживающие в домах престарелых
 - г) проживающих в интернатах
 - д) проживающих в домах инвалидов

- 274 Характерными признаками начального периода брюшного тифа являются все указанные, кроме:
- а) лихорадка
 - б) скудная петехиальная сыпь
 - в) слабость, вялость, адинамия
 - г) гепатолиенальный синдром
- 275 Биологическая жидкость, наиболее опасная в эпидемиологическом отношении при вирусных гепатитах В и С, ВИЧ-инфекции:
- а) моча
 - б) слюна
 - в) кровь
 - г) рвотные массы
- 276 Менингококковый сепсис не проявляется:
- а) острым началом, высокой лихорадкой
 - б) экзантемой с 1-х суток заболевания
 - в) кровоизлияниями в слизистые оболочки и кровотечениями
 - г) гепатолиенальным синдромом
- 277 Единица учета вакцин:
- а) упаковка
 - б) ампула
 - в) доза
 - г) флакон
- 278 Какую из приведенных ситуаций можно считать инфекцией, связанной с оказанием медицинской помощи:
- а) три жителя одного микрорайона практически одновременно заболели дифтерией, при эпидемиологическом расследовании было установлено, что все они за 10 дней до заболевания побывали в одной стоматологической клинике
 - б) у ребенка на 8-й день после поступления в больницу диагностирована ветряная оспа
 - в) у двух пациентов, поступивших в ожоговое отделение, через три дня была диагностирована гнойно-септическая инфекция, при бактериологическом обследовании у обоих выделена синегнойная палочка
- 279 Укажи те санитарно-микробиологические показатели, предъявляемые к воздуху в стерильной зоне ЦСО до начала работы (в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.3678-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений, зданий, сооружений, транспорта, а также условиям деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказание услуг, приложение № 3):
- а) не более 250 КОЕ в 1 м³
 - б) не более 500 КОЕ в 1 м³
 - в) не более 750 КОЕ в 1 м³
 - г) не нормируется
- 280 Для стерилизации одноразовых пластмассовых изделий медицинского назначения в промышленности используют:
- а) УФ-излучение
 - б) стерилизацию насыщенным паром под давлением
 - в) дробную стерилизацию
 - г) гамма-излучение

- 281 Перед проведением инъекций медицинская сестра обрабатывает руки, включая:
- а) обработку 70% спиртом
 - б) мытьё рук мылом и водой
 - в) мытьё рук мылом и водой, сушку, обработку кожным антисептиком
- 282 Иммунитете после перенесенной дизентерии...
- а) антибактериальный стойкий
 - б) антибактериальный непродолжительный
 - в) антитоксический стойкий
 - г) антитоксический непродолжительный
 - д) не формируется
- 283 Основной критерий оценки качества организации иммунопрофилактики:
- а) полнота охвата прививками
 - б) снижение заболеваемости
 - в) результаты серологического мониторинга
 - г) результаты аллергических проб
- 284 Экстренную профилактику гамма- глобулином проводят при:
- а) чуме
 - б) холере
 - в) лихорадке Ку
 - г) крымской геморрагической лихорадке
 - д) лихорадке геморрагической с почечным синдромом
- 285 Источниками инфекции при вирусном гепатите А являются все указанные, кроме:
- а) больной безжелтушной формой
 - б) больной находящийся в конце инкубационного периода
 - в) больной в преджелтушном периоде заболевания
 - г) носитель вируса после перенесенного заболевания
- 286 Клещевой энцефалит в начальном периоде необходимо дифференцировать с указанными заболеваниями, кроме:
- а) полиомиелитом
 - б) гриппом
 - в) менингитом
 - г) гепатитом
- 287 Больной брюшным тифом максимально заразен
- а) в конце инкубационного периода
 - б) в первые дни болезни
 - в) в период реконвалесценции
 - г) в конце второй и начале третьей недели болезни
- 288 Вакцина БЦЖ вводится
- а) накожно
 - б) внутрикожно
 - в) подкожно
 - г) через рот
- 289 Из культурально - биологических признаков коринебактерий дифтерии в развитии эпидемического процесса дифтерии наибольшее значение имеет:
- а) фаготип
 - б) токсигенность
 - в) биовар
 - г) серовариант

- 290 При проведении инъекций:
- а) одна пара перчаток используется не более, чем на 3 пациентов с обязательной обработкой перчаток антисептиком после каждой инъекции
 - б) одна пара перчаток используется не более, чем на 5 пациентов с обязательной обработкой перчаток антисептиком после каждой инъекции
 - в) пара перчаток используется до первого разрыва видимого или загрязнения кровью
 - г) каждая пара перчаток используется строго индивидуально для каждого пациента
- 291 Эндемией называется:
- а) распространение массовых заболеваний среди людей
 - б) единичная, разрозненная заболеваемость
 - в) распространение массовых заболеваний среди грызунов
 - г) заболеваемость людей, свойственная данной местности
- 292 Преимуществами плазменной стерилизации являются все указанные, кроме:
- а) короткая экспозиция
 - б) отсутствие необходимости дегазации и охлаждения стерильного материала по окончании цикла стерилизации
 - в) отсутствие повреждающего действия на стерилизуемые инструменты, снижение затрат на ремонты инструментария и оборудования
 - г) невозможность использования целлюлозной упаковки
- 293 Эпидемиология изучает болезни:
- а) на организменном уровне
 - б) на популяционном уровне
 - в) на клеточном уровне
 - г) на тканевом уровне
- 294 Чаще всего заражение гнойно-септическими инфекциями происходит в:
- а) перевязочной
 - б) палате
 - в) процедурном кабинете
- 295 Окончание инкубационного периода при ВИЧ-инфекции ассоциируется с:
- а) повышением температуры тела
 - б) увеличением лимфатических узлов
 - в) появлением кандидоза слизистых оболочек и кожных покровов
 - г) появлением антител к ВИЧ
 - д) резким похуданием
- 296 Назовите ведущий фактор передачи госпитальных гнойно-септических инфекций в медицинских учреждениях:
- а) кровь
 - б) хирургические инструменты
 - в) предметы ухода
 - г) воздух
 - д) руки медицинского персонала

- 297 Укажите санитарно-микробиологические показатели, предъявляемые к воздуху в грязной зоне ЦСО во время работы (в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.3678-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений, зданий, сооружений, транспорта, а также условиям деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказание услуг, приложение 3»):
- а) не более 250 КОЕ в 1 м³
 - б) не более 500 КОЕ в 1 м³
 - в) не более 750 КОЕ в 1 м³
 - г) не нормируется
- 298 При вакцинации против дифтерии формируется:
- а) естественный антибактериальный иммунитет
 - б) искусственный антибактериальный иммунитет
 - в) естественный анитоксический иммунитет
 - г) искусственный анитоксический иммунитет
- 299 При проведении прививок против бешенства у прививаемого появились жалобы на недомогание, головную боль, тошноту. Следует:
- а) продолжать прививки по назначенному курсу
 - б) отменить прививки
 - в) провести консилиум для решения вопроса о возможности продолжения прививок
 - г) прививки продолжить, но уменьшить их число
- 300 Главным путём передачи для энтеропатогенных кишечных палочек:
- а) водный
 - б) пищевой
 - в) бытовой
 - г) трансмиссивный
 - д) контактный