

Тесты с вопросами по специальности «Эпидемиология» для аттестации 2 категория

Купить базу с ответами можно здесь:

→ medik-otvet.ru/product/epidemiolog/ ←

Полезные ссылки

1) Тесты «Эпидемиология» для аккредитации и других экзаменов (2100 вопросов)

→ medik-otvet.ru/product/epidemiologia/

2) Тесты для аккредитации «Вирусология» (800 вопросов)

→ medik-otvet.ru/product/virus/

3) Тесты для аккредитации «Инфекционные болезни» (3200 вопросов)

→ medik-otvet.ru/product/i_bolezni/

Обратите внимание: вопросы могут перемещаться между категориями и повторяться в разных разделах. Для полноценной подготовки рекомендуем изучить все категории.

Быстрый поиск: нажмите **Ctrl** + **F** и введите несколько первых слов вопроса подряд. Не копируйте вопрос целиком — переносы строк, лишние пробелы или скрытые символы могут помешать поиску. Если вопрос не находится, попробуйте ввести часть варианта ответа, а затем сравните найденный вопрос с исходным.

2 категория

[Вернуться в начало](#)

Являются ли анемия и дисбактериоз противопоказаниями к проведению вакцинации:

- А. Нет
- Б. Да, временные
- В. Да, постоянные
- Г. Зависит от вводимой вакцины
- Д. Зависит от эпидемической обстановки

Для создания активного антитоксического иммунитета против дифтерии используют:

- А. Убитую вакцину
- Б. Противодифтерийную антитоксическую сыворотку
- В. Дифтерийный анатоксин

Из перечисленных, стерилизующим средством является

- А. 0,5% спиртовой раствор хлоргексидина биглюконата
- Б. 3% раствор перекиси водорода
- В. 96% этиловый спирт
- Г. 1% раствор дезоксона-1
- Д. 3% раствор формалина.

Использование респиратора является необходимым элементом

- А. контактной изоляции
- Б. воздушной изоляции
- В. контактно-бытовой изоляции
- Г. не является элементом изоляции
- Д. когортной изоляции

К медицинским отходам класса Б относятся

- А. Инфицированные и потенциально инфицированные отходы. Материалы и инструменты, предметы загрязненные кровью и/или другими биологическими жидкостями. Патологоанатомические отходы. Органические операционные отходы (органы, ткани и так далее).
- Б. Отходы, не имеющие контакта с биологическими жидкостями пациентов, инфекционными больными.
- В. Лекарственные (в том числе цитостатики), диагностические, дезинфицирующие средства, не подлежащие использованию.
- Г. Материалы, контактировавшие с больными инфекционными болезнями, которые могут привести к возникновению чрезвычайных ситуаций в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения и требуют проведения мероприятий по санитарной охране территории.
- Д. Все виды отходов, в любом агрегатном состоянии, в которых содержание радионуклидов превышает допустимые уровни, установленные нормами радиационной безопасности

Способ введения вакцины БЦЖ

- А. Внутрикжно
- Б. Подкожно
- В. Внутримышечно
- Г. Внутривенно
- Д. Накожно

Ведущим путем передачи вирусного гепатита А в детских дошкольных учреждениях является

- А. водный
- Б. пищевой
- В. контактно-бытовой
- Г. воздушно-капельный
- Д. воздушно-пылевой

Изоляционно-ограничительные мероприятия - это

- А. комплекс мероприятий, целью которых является предупреждение передачи возбудителей инфекции от пациентов с потенциально заразными заболеваниями/состояниями другим пациентам, медицинским работникам и посетителям стационара
- Б. комплекс мероприятий, направленный на оказание специализированной помощи на месте (отделении, помещении)
- В. комплекс мероприятий, направленный на предотвращение колонизации пациента условно-патогенными микроорганизмами с множественной устойчивостью к антибиотикам
- Г. комплекс мероприятий, целью которых является размещение пациента при манипуляциях и уходом с учетом степени заразности/риска инфицирования
- Д. комплекс мероприятий, целью которых является уход за пациентами с документированной или заподозренной колонизацией или инфекцией, вызванной определенными микроорганизмами

Основанием для приема ребенка в дошкольное образовательное учреждение (ДОО) без прививок (если родители отказываются от проведения любых прививок своему ребенку) является:

- А. Разрешение заведующей ДОО
- Б. Устная договоренность между заведующей ДОО, медицинским работником и родителями ребенка
- В. Наличие оформленного в письменной форме отказа от прививок
- Г. Дети без прививок в ДОО не принимаются
- Д. Разрешение Роспотребнадзора

Группой риска при скарлатине являются лица в возрасте

- А. 0-2 года
- Б. 3-6 лет
- В. 7-14 лет
- Г. 15-18 лет
- Д. 19 лет и старше

Коэффициент корреляции в эпидемиологии используется для изучения:

- А. силы связи между количественной характеристикой эпидемического процесса и различными факторами, влияющими на него
- Б. структуры заболеваемости;
- В. динамики эпидемического процесса;
- Г. частоты заболеваемости в различных группах населения;
- Д. влияние неоднородной структуры населения на показатели заболеваемости;

Источниками ВИЧ-инфекции являются инфицированные

- А. в периоде первичной вирусемии
- Б. стадии персистирующей лимфаденопатии
- В. при наличии клинических симптомов
- Г. в любой стадии, независимо от клинических симптомов
- Д. в терминальной стадии

К медицинским отходам класса А относятся

- А. Инфицированные и потенциально инфицированные отходы. Материалы и инструменты, предметы загрязненные кровью и/или другими биологическими жидкостями. Патологоанатомические отходы. Органические операционные отходы (органы, ткани и так далее).
- Б. Отходы, не имеющие контакта с биологическими жидкостями пациентов, инфекционными больными
- В. Лекарственные (в том числе цитостатики), диагностические, дезинфицирующие средства, не подлежащие использованию.
- Г. Материалы, контактировавшие с больными инфекционными болезнями, которые могут привести к возникновению чрезвычайных ситуаций в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения и требуют проведения мероприятий по санитарной охране территории.
- Д. Все виды отходов, в любом агрегатном состоянии, в которых содержание радионуклидов превышает допустимые уровни, установленные нормами радиационной безопасности

С какого возраста разрешена иммунизация против гриппа (в соответствии с национальным календарем профилактических прививок):

- А. С 3 лет
- Б. С 6 лет
- В. С 1 года
- Г. С 6 мес.
- Д. С 2 мес

В современный период метициллинрезистентность у S.aureus определяют по резистентности к

- А. Пенициллину
- Б. Тетрациклину
- В. оксациллину
- Г. Цефазолину
- Д. Гентамицину

Положительная реакция пробы Манту может свидетельствовать:

- А. О наличии поствакцинальной аллергии
- Б. О наличии постинфекционной аллергии
- В. Об инфицированности микобактериями туберкулеза
- Г. Все варианты ответов правильные
- Д. О защищенности от туберкулеза

Неоднородность и динамическая изменчивость какой из перечисленных характеристик возбудителя болезни имеет наибольшее значение в формировании эпидемического процесса

- А. чувствительность к антибиотикам
- Б. устойчивость во внешней среде
- В. адгезия
- Г. антигенные свойства и вирулентность
- Д. спорообразование.

Для контроля качества предстерилизационной очистки используется

- А. азопирамовая проба
- Б. соляно-кислая проба
- В. этилентетрадиаминовая проба
- Г. хлоргексидиновая проба
- Д. бензапиреновая проба.

Отходы класса Б

- А. не подлежат обеззараживанию/обезвреживанию
- Б. подлежат обязательному обеззараживанию/обезвреживанию
- В. подлежат обеззараживанию/обезвреживанию только в инфекционных и фтизиатрических отделениях/стационарах
- Г. подлежат обеззараживанию/обезвреживанию в случае загрязнения кровью и/или другими биологическими жидкостями
- Д. подлежат обеззараживанию/обезвреживанию только при возможности контакта с ними персонала медицинской организации

Пневмоцистоз — это:

- А. острое; инфекционное заболевание, характеризующееся поражением легочной ткани в виде интерстициальной пневмонии со своеобразным пенистым экссудатом.
- Б. острое инфекционное заболевание, характеризующееся поражением желудочно-кишечного тракта по типу гастроэнтерита;
- В. хроническое инфекционное заболевание с поражением легочной ткани и периферических лимфатических узлов;
- Г. острое инфекционное заболевание с поражением печени и желчевыводящих путей

В системе противоэпидемических мероприятий дератизация как метод борьбы с рядом зооантропонозных заболеваний среди населения направлены на

- А. источник инфекции
- Б. пути передачи возбудителя
- В. восприимчивый организм
- Г. факторы передачи
- Д. снижение восприимчивости населения

В течение какого времени осуществляется наблюдение за привитыми для своевременного оказания помощи в случае развития немедленных реакций анафилактического типа:

- А. 5 минут
- Б. 30 минут
- В. 60 минут
- Г. 120 минут
- Д. 15 минут

Определение понятия “вспышка”

- А. регистрация 5 и более случаев заболеваний, связанных между собой
- Б. появление такого количества случаев, которое значительно превосходит ожидаемое
- В. регистрация 20 и более случаев заболеваний, связанных между собой
- Г. достоверное появление заболеваний, объединенных общим источником инфекции и фактором передачи
- Д. превышение ординарного уровня заболеваемости

При проведении прививки в индивидуальную карту ребенка и журнал учета профилактических прививок заносятся все данные, кроме:

- А. Дата проведения прививки
- Б. Доза введенного препарата
- В. Номер серии препарата
- Г. Институт - изготовитель
- Д. Срок годности препарата

Отходы класса Б собираются в одноразовую мягкую (пакеты) или твердую (непрокальваемую) упаковку (контейнеры)

- А. желтого цвета или имеющие желтую маркировку
- Б. красного цвета или имеющие красную маркировку
- В. черного цвета или имеющие черную маркировку
- Г. синего цвета или имеющие синюю маркировку
- Д. любого цвета, за исключением желтого и красного

При хранении вакцин в холодильнике в прививочном кабинете (пункте) допустимые колебания температурного режима находятся в диапазоне

- А. от 0° до +6С°
- Б. от +2° до +8С°
- В. от +2° до +9С°
- Г. от +2° до +10С°
- Д. от -2° до +6С°.

Резервуаром бруцелл в природе являются

- А. больные животные
- Б. вода открытых водоемов
- В. больные люди
- Г. кровососущие членистоногие
- Д. загрязненная почва

В борьбе с кишечными инфекциями ведущей мерой является:

- А. меры по разрыву механизма передачи.
- Б. вакцинация;
- В. госпитализация больных и носителей;
- Г. лечение антибиотиками;
- Д. фагопрофилактика

Экстренная профилактика, как мера воздействия на источник инфекции, преследует цели:

- А. предотвратить течение болезни;
- Б. смягчить течение болезни;
- В. снизить летальность;
- Г. перевести манифестное течение болезни в носительство;
- Д. прервать инфекционный процесс в инкубационном периоде до появления первых признаков болезни

Кто проводит иммунизацию БЦЖ – вакциной:

- А. Участковая медсестра
- Б. Врач-иммунолог
- В. Врач – фтизиатр
- Г. Специально обученная медицинская сестра
- Д. Медицинская сестра процедурного кабинета

Что из перечисленного не входит в оснащение прививочного кабинета:

- А. Биксы со стерильным материалом
- Б. Раковина для мытья рук
- В. Сан.узел для работников прививочного кабинета
- Г. Кушетка
- Д. Все перечисленное входит в оснащение прививочного кабинета

Экстенсивные показатели характеризуют:

- А. распределение частей явления в статистической совокупности (структуру явления)
- Б. частоту явления;
- В. разницу между наибольшим и наименьшим показателем;
- Г. средний показатель в ряду;
- Д. величину одного показателя по отношению к другому

Внутрибольничную пневмонию не вызывает:

- А. Str. pneumoniae;
- Б. Pseudomonas aeruginosa;
- В. Аденовирус

Транспортирование медицинских отходов с территории организаций, осуществляющих медицинскую и/или фармацевтическую деятельность, к месту последующего обезвреживания, размещения отходов

- А. производится любым грузовым транспортом
- Б. производится транспортом Роспотребнадзора
- В. производится транспортом специализированных организаций
- Г. производится транспортом самой организации, осуществляющей медицинскую и/или фармацевтическую деятельность
- Д. без предварительного обеззараживания/обезвреживания не допускается

Какие из этих вещей подлежат камерной дезинфекции паровым способом?

- А. матрацы, подушки, одеяла (постельные принадлежности)
- Б. меховые изделия
- В. Книги
- Г. обувь кожаная
- Д. одежда х/б и шерстяная

Вертикальный механизм передачи имеет место при

- А. Токсоплазмозе
- Б. геморрагической лихорадке с почечным синдромом
- В. брюшном тифе
- Г. стафилококкозах
- Д. сальмонеллезах

Укажите способ обработки полированной мебели в очаге туберкулеза

- А. сжигание
- Б. распыление 5% раствора хлорамина или мытье им
- В. механическая обработка ветошью, смоченной полиролем
- Г. проветривание и инсоляция мебели
- Д. механическая обработка ветошью, смоченной 3% фенолом

Инструкция, в которой определены ответственные сотрудники и процедура обращения с медицинскими отходами в организации осуществляющей медицинскую и/или фармацевтическую утверждается

- А. учредителем организации
- Б. территориальным Управлением Роспотребнадзора
- В. территориальным Центром гигиены и эпидемиологии
- Г. руководителем организации, осуществляющей медицинскую и/или фармацевтическую деятельность
- Д. госпитальным эпидемиологом организации, осуществляющей медицинскую и/или фармацевтическую деятельность

Укажите допустимую микробную обсемененность воздуха в операционных во время работы:

- А. не > 1 КОЕ/м³;
- Б. не > 50 КОЕ/м³;
- В. не > 500 КОЕ/м³;
- Г. не > 1000 КОЕ/м³;
- Д. не нормируется.

Профилактические средства при клещевом боррелиозе входят:

- А. вакцина
- Б. иммуноглобулин
- В. антибиотики

Срок медицинского наблюдения за контактными с больным эпидемическим паротитом составляет

- А. 7 дней;
- Б. 17 дней;
- В. 21 день

Стерилизующим эффектом перекись водорода обладает в концентрации

- А. 1%
- Б. 3%
- В. 6%
- Г. 0.5%
- Д. 0.05%.

L- формы бактерий описаны для:

- А. сальмонелл
- Б. бруцелл
- В. микоплазм

Противопоказанием к проведению экстренной иммунизации против кори с применением живой коревой вакцины является

- А. Анафилактическая реакция на аминокликозиды
- Б. Заболевание корью в анамнезе; без серологического подтверждения
- В. Хронический гепатит В в анамнезе
- Г. Нет противопоказаний
- Д. Заболевание корью в анамнезе, без серологического подтверждения

Загрузка вакцины в термоконтейнеры при комнатной температуре должна проводиться в течение

- А. 10 минут
- Б. 15 минут
- В. 20 минут
- Г. 45 минут
- Д. 2 часов.

Заражение человека ГЛПС осуществляется следующими механизмами, кроме:

- А. аспирационным;
- Б. контактным (через поврежденные кожные покровы и слизистые оболочки);
- В. трансмиссивным;
- Г. вертикальным

Контроль качества предстерилизационной очистки изделий медицинского назначения в лечебно-профилактическом объединении проводится

- А. Ежечасно
- Б. Ежедневно
- В. Еженедельно
- Г. Ежемесячно
- Д. ежеквартально.

В районах с высокой заболеваемостью брюшным тифом для внутригодовой динамики наиболее характерна

- А. летне-осенняя сезонность
- Б. осенняя сезонность
- В. равномерность распределения заболеваемости по месяцам
- Г. зимняя сезонность
- Д. сезонность отсутствует

Ведущий путь передачи ротавирусов

- А. контактно-бытовой
- Б. пищевой
- В. водный
- Г. воздушно-капельный
- Д. воздушно-пылевой

Заключительная дезинфекция в очаге должна обеспечивать

- А. полное уничтожение возбудителей болезни в очаге
- Б. снижение массивности микробной контаминации
- В. уничтожение только вегетативных форм бактерий
- Г. обязательное уничтожение споровых форм бактерий
- Д. обязательное уничтожение цист и трофозоитов паразитов.

Особую опасность для непривитых детей раннего возраста представляют дети, привитые против:

- А. Кори (живой вакциной)
- Б. Туберкулеза
- В. Коклюша
- Г. Полиомиелита (живой вакциной)
- Д. Гепатита В

Контроль качества работы стерилизаторов в ЛПО с использованием биологических индикаторов проводят

- А. ежедневно
- Б. Еженедельно
- В. не реже 1 раза в 3 месяца
- Г. не реже 1 раза в 6 месяцев
- Д. 1 раз в год

Оральную полиомиелитную вакцину ребенку следует закапать:

- А. За 3 часа до еды
- Б. За 1 час до еды
- В. Во время еды
- Г. Спустя 1 час после еды
- Д. Утром натощак

Особенности холеры Эль-Тор:

- А. возможность сохранения инфекции на территории в водных объектах после ликвидации завозных случаев
- Б. большое количество стертых форм и носительства;
- В. высокая устойчивость возбудителя во внешней среде;
- Г. включение пищевого фактора передачи;
- Д. все перечисленное верно

Ведущим возбудителем инфекций кровотока, связанных с катетеризацией, является

- А. *Staphylococcus aureus*
- Б. *Pseudomonas aeruginosa*
- В. Коагулазоотрицательные стафилококки
- Г. *Klebsiella pneumoniae*
- Д. *Candida albicans*

Антраксин применяется для

- А. лечения сибирской язвы
- Б. специфической профилактики
- В. экстренной профилактики
- Г. диагностики сибирской язвы
- Д. антибиотикопрофилактики

При выявлении патологии органов дыхания у подростка врач должен направить его в противотуберкулезный диспансер для завершения обследования в течение

- А. 3 дней
- Б. 6 дней
- В. 10 дней
- Г. 1 месяца
- Д. 2 месяцев

Источниками инфекции при шигеллёзах являются:

- А. больные в разгар клинических проявлений;
- Б. больные затяжными формами болезни;
- В. больные стертыми и субклиническими формами;
- Г. носители
- Д. все перечисленное верно

Методом ранней диагностики брюшного тифа является

- А. бактериологическое исследование желчи
- Б. бактериологическое исследование испражнений
- В. бактериологическое исследование мочи
- Г. бактериологическое исследование крови
- Д. серологическое исследование

К медицинским отходам класса В относятся

- А. Инфицированные и потенциально инфицированные отходы. Материалы и инструменты, предметы загрязненные кровью и/или другими биологическими жидкостями. Патологоанатомические отходы. Органические операционные отходы (органы, ткани и так далее).
- Б. Отходы, не имеющие контакта с биологическими жидкостями пациентов, инфекционными больными.
- В. Лекарственные (в том числе цитостатики), диагностические, дезинфицирующие средства, не подлежащие использованию.
- Г. Материалы, контактировавшие с больными инфекционными болезнями, которые могут привести к возникновению чрезвычайных ситуаций в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения и требуют проведения мероприятий по санитарной охране территории.
- Д. Все виды отходов, в любом агрегатном состоянии, в которых содержание радионуклидов превышает допустимые уровни, установленные нормами радиационной безопасности

Укажите критерии, соответствующие характеристике хлорсодержащих дезинфицирующих средств

- А. противовирусная активность
- Б. низкая токсичность
- В. наличие моющего действия
- Г. отсутствие фиксирующих свойств
- Д. отсутствие коррозирующего эффекта.

В каком из перечисленных случаев допускается использование ампулы с живой коревой вакциной:

- А. Нарушена целостность ампулы
- Б. Ампула подвергалась замораживанию
- В. Стертая маркировка на ампуле
- Г. Истек срок годности препарата
- Д. Маркировка на ампуле отсутствует

Для острых кишечных инфекционных заболеваний, обусловленных ротавирусами, характерна следующая сезонность

- А. Летняя
- Б. Осенняя
- В. осенне-зимняя
- Г. зимне-весенняя
- Д. весенне-летняя.

К энтеробактериям относятся все, кроме:

- А. кишечная палочка
- Б. серрация
- В. бруцелла

Курс прививок от бешенства, назначаемый пострадавшему от укусов животными, зависит от всего перечисленного, кроме:

- А. массивности ран;
- Б. локализации укуса;
- В. эпизоотической обстановки на территории;
- Г. состояния укусившего животного;
- Д. сведений о дате укуса

Укажите, кто из перечисленных лиц может быть допущен к донорству

- А. контактный с больным острым вирусным гепатитом В
- Б. пациент, 3 месяца назад перенесший оперативное вмешательство
- В. пациент, переболевший гриппом 1 месяц назад
- Г. пациент, лечившийся иглоукалыванием 2 месяца назад
- Д. пациент, перенесший гепатит В 10 лет назад

Лабораторному обследованию на холеру подлежат

- А. больные кишечными инфекциями, прибывшие из неблагополучных по холере регионов в предшествующие заболеванию 5 дней
- Б. больные кишечными инфекциями, прибывшие из неблагополучных по холере регионов в предшествующие заболеванию 5 дней
- В. больные с выраженным диарейным синдромом
- Г. больные – работники водопроводных сооружений
- Д. больные кишечными инфекциями дети первых лет жизни

Более высокие показатели заболеваемости у детей отмечаются при

- А. ротавирусной инфекции, гепатите А, дизентерии Зонне
- Б. брюшном тифе, дизентерии Флекснера, гепатите Е
- В. бруцеллезе, лептоспирозе, туляремии
- Г. сальмонеллезе, туляремии, брюшном тифе
- Д. коклюше, лептоспирозе, гепатите Е

Возбудитель скарлатины относится к стрептококкам

- А. альфа-гемолитическим
- Б. бета-гемолитическим
- В. гамма-гемолитическим
- Г. альфа- и бета-гемолитическим
- Д. бета- и гамма –гемолитическим

Стойкие нарушения в состоянии здоровья привитого, требующее лечения и госпитализации, называются:

- А. Поствакцинальными осложнениями
- Б. Поствакцинальными реакциями
- В. Интеркуррентными заболеваниями
- Г. Нежелательными явлениями
- Д. Серьезными нежелательными явлениями

Стерилизующим действием обладают

- А. гамма-лучи
- Б. ультрафиолетовые лучи
- В. инфракрасные лучи
- Г. Ультразвук
- Д. лиофильное высушивание.

Основной целью изучения структуры и уровня инфекционной заболеваемости является:

- А. определение времени риска;
- Б. определение типа эпидемического процесса;
- В. выявление факторов передачи инфекции;
- Г. определение эпидемиологической, социальной и экономической значимости инфекций

Срок медицинского наблюдения за контактными с больным эпидемическим паротитом составляет

- А. 7 дней
- Б. 17 дней
- В. 21 день
- Г. 22 дня
- Д. 35 дней

При возникновении в детских учреждениях групповых заболеваний ротавирусной инфекцией проводятся карантинные мероприятия с момента изоляции последнего больного в течение дней

- А. 3
- Б. 5
- В. 7
- Г. 10
- Д. 14

Уровень обеспечения стерильности должен составлять

- А. 0,000001
- Б. 0,00001
- В. 0,0001
- Г. 0,001
- Д. 0,01.

Заключительную дезинфекцию в детском отделении при выявлении больного дифтерией назначает

- А. врач отделения
- Б. врач-эпидемиолог
- В. врач-дезинфекционист
- Г. врач-инфекционист
- Д. главный врач.

Медицинские работники, имеющие профессиональный контакт с больными туберкулезной инфекцией, подлежат обследованию на туберкулез не реже

- А. 1 раза в 6 месяцев
- Б. 3 раз в год
- В. 1 раза в год
- Г. 1 раза в 2 года
- Д. 1 раза в 3 месяца

Камерная дезинфекция проводится при

- А. дифтерии
- Б. скарлатине
- В. дизентерии и сальмонеллезе
- Г. брюшном и сыпном тифе
- Д. кори

Сбор отходов класса А

- А. осуществляется только в одноразовые пакеты
- Б. осуществляется только в многоразовые емкости
- В. в многоразовые емкости или одноразовые пакеты
- Г. санитарно-эпидемиологическими правилами и нормами не регламентируется
- Д. осуществляется в одноразовые пакеты, помещенные в непрокалываемый контейнер

Значение дезинфекции в комплексе мероприятий при различных инфекционных заболеваниях в первую очередь определяется

- А. характером путей передачи
- Б. характером факторов передачи
- В. типом механизма передачи
- Г. длительностью сохранения возбудителей во внешней среде
- Д. наличием дезинфекционных средств, способных уничтожить данного возбудителя.

Текущую дезинфекцию в семейных очагах острого гепатита А осуществляют

- А. В течение 35 дней с момента выявления больного
- Б. В течение 45 дней с момента выявления больного
- В. С момента выявления больного до госпитализации, а также в случае изоляции его на дому
- Г. В течение 50 дней с момента выявления больного
- Д. В течение 60 дней с момента выявления больного

Паротитная вакцина содержит:

- А. Живой вирус эпидемического паротита
- Б. Инаktivированный вирус эпидемического паротита
- В. Живой вакцинный штамм вируса эпидемического паротита
- Г. Инаktivированный вакцинный штамм вируса эпидемического паротита
- Д. Поверхностный антиген вируса эпидемического паротита

У привитого АКДС - вакциной ребенка отмечено повышение температуры тела до 37,3С°, на месте инъекции - слегка болезненное уплотнение. Это расценено как

- А. нормальное течение вакцинального процесса
- Б. нарушение процедуры введения вакцины
- В. гиперчувствительность к вакцине, в дальнейшем надо отказаться от прививок
- Г. реакция на укол
- Д. использование некачественного препарата.

Максимальный срок хранения ИЛП на третьем уровне "холодовой цепи" составляет:

- А. 1 мес.
- Б. 2 мес.
- В. 3 мес.
- Г. 6 мес.
- Д. 12 мес.

Наибольшую опасность как источники инфекции представляют больные бешенством животные с последние

- А. 5 дней жизни
- Б. 10 дней жизни
- В. 30 дней жизни
- Г. 35 дней жизни
- Д. 3 месяца жизни

Входными воротами дифтерийной инфекции являются:

- А. ротовая полость;
- Б. небные миндалины;
- В. задняя стенка носоглотки;
- Г. слизистая оболочка носа
- Д. все перечисленное верно

Постановку какой вакцины нельзя проводить в один день с другими вакцинами:

- А. АКДС
- Б. Хиберикс
- В. Инфлювак
- Г. БЦЖ
- Д. ИПВ

Изделия, не имеющие контакта с раневой поверхностью, кровью или инъекционными препаратами, подвергаются

- А. дезинфекции
- Б. стерилизации
- В. дезинфекции и стерилизации
- Г. предстерилизационной очистке
- Д. пастеризации

В защите плода от инфекций участвуют, в первую очередь, материнские иммуноглобулины класса:

- А. Ig M
- Б. Ig E
- В. Ig G

Процесс уничтожения всех форм микробной жизни, включая бактерии, вирусы, споры и грибы – это

- А. стерилизация
- Б. дезинфекция
- В. предстерилизационная очистка
- Г. предварительная очистка
- Д. пастеризация

Эпидемиологическая значимость инфекционных болезней определяется:

- А. широтой распространения;
- Б. тенденцией к росту;
- В. появлением новых инфекций на территории;
- Г. наличием высокой заболеваемости на соседних территориях
- Д. все перечисленное верно

При брюшном тифе наибольшее значение имеет выделение возбудителя в окружающую среду с (со)

- А. слюной и мочой
- Б. слюной и фекалиями
- В. фекалиями и мокротой
- Г. фекалиями и мочой
- Д. рвотными массами и слюной

В одной из школ города N у 5 детей из 200 получивших прививку против дифтерии возникли слабой и средней степени тяжести местные реакции в виде гиперемии и болезненности в месте введения. Определите тактику врача в данной ситуации:

- А. Продолжать проведение прививок данной серией вакцины
- Б. Направить рекламацию в национальный орган по контролю за качеством медицинских иммунобиологических препаратов
- В. Прекратить иммунизацию данной серией вакцины и направить извещение в контролирующие органы (Управление Роспотребнадзора, Министерство здравоохранения, Росздравнадзор)
- Г. Достаточно уведомить главного врача медицинского учреждения
- Д. Достаточно уведомить директора школы

Больной брюшным тифом максимально заразен

- А. с первых дней инкубации
- Б. в конце инкубации
- В. в первые дни болезни
- Г. в периоде реконвалесценции
- Д. в конце второй и в начале третьей недели болезни

Отходы классов Б и В могут накапливаться, временно храниться, транспортироваться, уничтожаться и захораниваться совместно с отходами класса А

- А. во всех случаях
- Б. после обеззараживания химическим методом
- В. после обеззараживания любым доступным методом
- Г. после аппаратных способов обеззараживания с применением физических методов и изменения внешнего вида отходов, исключающего возможность их повторного применения
- Д. совместно накапливать, временно хранить, транспортировать, уничтожать и захоранивать отходы классов А, Б и В запрещено

Дезинфекция проведена качественно, если показатель посева не патогенной микрофлоры с объектов контроля не превышает

- А. 0 %
- Б. 2 %
- В. 3 %
- Г. 4 %
- Д. 5 %

Существуют механизмы передачи инфекционного начала:

- А. искусственный;
- Б. горизонтальный;
- В. вертикальный;
- Г. трансмиссивный
- Д. все перечисленное верно

Можно ли использовать вакцину, если к ней отсутствует инструкция по применению:

- А. Можно, если знаете технику введения препарата
- Б. Использовать нельзя
- В. Можно, если есть инструкция в другой коробке этой же серии вакцины
- Г. Можно использовать, технику введения можно уточнить у других врачей
- Д. Можно, инструкция по применению необязательна

Использование метода сходства при расследовании вспышек, в частности, предусматривает

- А. выявление общего для большинства заболевших фактора риска
- Б. соответствие выводов по изучаемой ситуации выводам, сделанным в аналогичных ситуациях
- В. оценка частоты встречаемости предполагаемого фактора риска у здоровых лиц
- Г. сравнение частоты встречаемости фактора риска у больных и здоровых
- Д. выявление эпидемиологических признаков, отличающихся от характерных признаков вспышек той же инфекции

Серологическое и биохимическое обследование доноров с целью раннего выявления вирусного гепатита В проводится

- А. ежегодно
- Б. ежеквартально
- В. ежемесячно
- Г. при взятии на учет
- Д. перед каждой сдачей донорского материала

Постановка вакцины должна осуществляться после предыдущей иммунизации не менее, чем через:

- А. 10 дней
- Б. 1 месяц
- В. 3 месяца
- Г. 6 месяцев
- Д. 2 месяца

Возбудитель менингококковой инфекции относится к роду

- А. Коринебактерий
- Б. Нейссерий
- В. Листерий
- Г. Иерсиний
- Д. Пептострептококков

Внешний контроль качества работы лаборатории не включает в себя:

- А. периодический мониторинг качества работы
- Б. выборочный контроль соответствия полученных результатов при идентификации известных проверяющей стороне микроорганизмов
- В. постоянный мониторинг качества работы

Продолжительность сформированного иммунитета после эпидемического паротита

- А. до 1 года
- Б. до 2 лет
- В. до 3 лет
- Г. до 5 лет
- Д. стойкий и длительный

Бактериологическому обследованию в очаге острой кишечной инфекции подлежат

- А. все контактные – однократно
- Б. все контактные – двукратно
- В. работники декретированных профессий – однократно
- Г. работники декретированных профессий – двукратно
- Д. бактериологическое обследование не требуется.

Допустимое содержание *Staphylococcus aureus* в палатах лечебно-профилактических объединений

- А. содержание не допускается
- Б. не > 1 КОЕ/м³
- В. не > 4 КОЕ/м³
- Г. не > 10 КОЕ/м³
- Д. не нормируется.

Медицинское наблюдение за контактными лицами в эпидемических очагах вирусного гепатита В устанавливается сроком на

- А. 1 месяц
- Б. 35 дней
- В. 3 месяца
- Г. 6 месяцев
- Д. 1 год

К свойствам возбудителя ГЛПС, имеющим эпидемиологическое значение, не относится:

- А. способность выживать при высушивании;
- Б. способность выживать на объектах несколько часов и дней;
- В. тропность к почечной ткани;
- Г. нейротропность

При выявлении больного холерой на амбулаторном приеме осуществляются все мероприятия, кроме::

- А. прекращается прием больных
- Б. госпитализация больного специальным транспортом
- В. экстренная профилактика контактным и медперсоналу
- Г. обсервация контактных
- Д. вакцинация контактных и персонала

Противопоказанием к введению антирабической вакцины укушенному человеку является

- А. аллергия
- Б. беременность
- В. пиелонефрит
- Г. заболевание гидрофобией
- Д. заболевание ЦНС

Первый день появления сыпи у больного корью считается для контактных

- А. первым днем инкубации
- Б. четвертым-пятыми днями инкубации
- В. первым днем продромального периода
- Г. последним днем продромального периода
- Д. первым днем клинических проявлений

Проверка качества предстерилизационной очистки проводится путем постановки проб на

- А. наличие остатков крови
- Б. полноту отмыва изделий от щелочных компонентов моющих средств
- В. наличие остатков крови и полноту отмыва изделий от щелочных компонентов моющих средств
- Г. наличие неорганических загрязнений
- Д. наличие остатков лекарственных средств

Запрещено проводить вакцинацию в положении:

- А. Лежа
- Б. Сидя на стуле
- В. Сидя на кушетке
- Г. Сидя на коленях
- Д. Стоя

Все контактные лица, выявленные в границах очага острого гепатита А, подвергаются

- А. первичному медицинскому осмотру с последующим медицинским наблюдением в течение 35 дней со дня разобщения с источником инфекции
- Б. первичному медицинскому осмотру с последующим медицинским наблюдением в течение 45 дней со дня разобщения с источником инфекции
- В. первичному медицинскому осмотру с последующим медицинским наблюдением в течение 50 дней со дня разобщения с источником инфекции
- Г. первичному медицинскому осмотру с последующим медицинским наблюдением в течение 55 дней со дня разобщения с источником инфекции
- Д. первичному медицинскому осмотру с последующим медицинским наблюдением в течение 60 дней со дня разобщения с источником инфекции

Процесс уничтожения большинства патогенных микроорганизмов за исключением бактериальных спор – это

- А. стерилизация
- Б. дезинфекция
- В. предстерилизационная очистка
- Г. предварительная очистка
- Д. пастеризация

Недостатком парового метода стерилизации является

- А. конденсатообразование
- Б. глубокое проникновение в материалы
- В. необходимость освобождения простерилизованного изделия от остатков стерилизующего вещества
- Г. необходимость нейтрализации стерилизующего вещества
- Д. невозможность обеспечения минимальных сроков сохранения стерильности.

К противоэпидемическим мероприятиям при ветряной оспе не относится:

- А. изоляция больного;
- Б. ежедневный осмотр контактных;
- В. введение гаммаглобулина
- Г. влажная уборка и проветривание;

К медицинским отходам класса Д относятся

- А. Инфицированные и потенциально инфицированные отходы. Материалы и инструменты, предметы загрязненные кровью и/или другими биологическими жидкостями. Патологоанатомические отходы. Органические операционные отходы (органы, ткани и так далее).
- Б. Отходы, не имеющие контакта с биологическими жидкостями пациентов, инфекционными больными.
- В. Лекарственные (в том числе цитостатики), диагностические, дезинфицирующие средства, не подлежащие использованию.
- Г. Материалы, контактировавшие с больными инфекционными болезнями, которые могут привести к возникновению чрезвычайных ситуаций в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения и требуют проведения мероприятий по санитарной охране территории.
- Д. Все виды отходов, в любом агрегатном состоянии, в которых содержание радионуклидов превышает допустимые уровни, установленные нормами радиационной безопасности

Является ли противопоказанием к последующей вакцинации препаратом, на введение которого у ребенка наблюдалось поствакцинальное осложнение:

- А. Да
- Б. Нет
- В. Временное противопоказание
- Г. Все определяется состоянием здоровья в момент вакцинации
- Д. Не всегда

Детям, не вакцинированным против туберкулеза по медицинским противопоказаниям, пробу Манту ставят

- А. Ежегодно
- Б. не ставят по причине медотвода
- В. 1 раз в год до получения прививки БЦЖ-М
- Г. 2 раза в год до получения прививки БЦЖ-М
- Д. проводят рентгенологическое обследование органов грудной клетки

Смешение отходов различных классов в общей емкости

- А. не допускается
- Б. допускается для отходов классов Б и В
- В. допускается для отходов классов Г и Д
- Г. допускается для отходов классов А, Б и В
- Д. допускается для отходов всех классов опасности, после обеззараживания/обезвреживания

Коревая вакцина вводится:

- А. Подкожно;
- Б. Внутрикожно
- В. Внутримышечно
- Г. Накожно
- Д. Перорально

Временное хранение пищевых отходов при отсутствии специально выделенного холодильного оборудования

- А. не допускается
- Б. допускается не более 12 часов
- В. допускается не более 24 часов
- Г. допускается не более 48 часов
- Д. определяется в соответствии со схемой обращения отходов в каждой конкретной организации

Кровь у пациента для исследования на малярию следует брать:

- А. Во время озноба
- Б. Во время жара
- В. В любое время вне зависимости от приступа

При отсутствии достаточного количества палат и/или когда пациенты инфицированы или колонизированы одним и тем же возбудителем применяется

- А. когортная изоляция
- Б. барьерная изоляция
- В. географическая изоляция
- Г. функциональная изоляция
- Д. капельная изоляция

Оптимальная температура для длительного хранения лиофилизированных живых вакцин:

- А. +2-8 С°
- Б. -20 С°
- В. -10 С°
- Г. +4-6 С°
- Д. +20 С

Живая коревая вакцина на основе вакцинного штамма Л-16 формирует иммунитет в защитных титрах в следующие сроки

- А. 7 дней
- Б. 17 дней
- В. 4 недели
- Г. 6 недель
- Д. 2 месяца

Лицензирование медицинского учреждения представляет собой:

- А. определение соответствия качества медицинской помощи установленным стандартам;
- Б. процедуру предоставления медицинскому учреждению статуса юридического лица;
- В. выдачу государственного разрешения на осуществление определенных видов деятельности

Поствакцинальным осложнением на введение АКДС является:

- А. Повышение температуры тела до 37 С°
- Б. Гиперемия в месте введения вакцины
- В. Судороги
- Г. Уплотнение в месте введения вакцины
- Д. ОРВИ

Какие клетки иммунной системы разрушаются ВИЧ и приводят к иммунодефициту

- А. макрофаги
- Б. клетки, несущие CD4+ рецепторы
- В. клетки, несущие CD8+ рецепторы
- Г. клетки, несущие CD16+ рецепторы
- Д. клетки, несущие CD20+ рецепторы

Цвет пакетов для сбора отходов класса А

- А. Любой
- Б. Черный
- В. Желтый
- Г. Красный
- Д. любой, за исключением желтого и красного

Основными методами лабораторной диагностики ВИЧ-инфекции являются

- А. Биохимический
- Б. Реакция иммунофлюоресценции
- В. Люминесцентная микроскопия
- Г. ИФА, иммуноблоттинг, ПЦР
- Д. Вирусологический

ВИЧ-инфицированным лицам противопоказаны прививки против

- А. Дифтерии
- Б. Столбняка
- В. Туберкулеза
- Г. Полиомиелита
- Д. Коклюша

Понятию “эпидемиологический диагноз” соответствует установление

- А. возбудителя, вызвавшего инфекционное заболевание
- Б. факторов риска
- В. конкретных причин и условий возникновения и развития заболеваний в популяции людей
- Г. нарушений требований санитарного законодательства, выявленных в ходе эпидемиологического расследования
- Д. все вышеперечисленное

Источниками возбудителя туляремии не могут быть

- А. Водяные крысы
- Б. Ондатры
- В. Больные люди
- Г. Домовые мыши
- Д. Лемминги

В увлажнители аппаратов ИВЛ следует заливать

- А. Дистиллированную воду
- Б. Стерильную воду
- В. Стерильную дистиллированную воду
- Г. Физиологический раствор
- Д. Нет рекомендаций

Основным условием интенсивного распространения кори в случае заноса этой инфекции в детские коллективы является

- А. преобладание при кори больных стертыми и легкими формами заболеваний
- Б. низкий уровень коллективного иммунитета
- В. особенность патогенеза заболевания
- Г. высокая устойчивость вируса кори во внешней среде
- Д. высокая степень контакта между детьми в коллективах

Приборы управления дезинфекционной камерой размещаются на

- А. на «грязной (на загрузочной) половине»
- Б. на «чистой половине» (выгрузка вещей)
- В. не имеет значения
- Г. в отдельном помещении
- Д. верно б и г

Для активной специфической профилактики кори используют:

- А. Живую вакцину
- Б. Убитую вакцину
- В. Генно-инженерную вакцину
- Г. Анатоксин
- Д. Иммуноглобулин

Пациенты в операционный блок попадают через

- А. Фильтр-бокс
- Б. Санитарный пропускник
- В. Шлюз
- Г. Предоперационные
- Д. Перевязочная асептическая

Изоляция больного корью после высыпания прекращается через:

- А. 4 дня
- Б. 7 дней
- В. 10 дней
- Г. 15 дней
- Д. 21 день

Вакцина, содержащая дифтерийный, столбнячный, коклюшный и полиомиелитный компоненты:

- А. Инфанрикс
- Б. Пентаксим
- В. Бубо-Кок
- Г. Тетраксим
- Д. Бубо-М

Бустер-эффект при введении вакцины это:

- А. Вторичный иммунный ответ при повторном введении антигена
- Б. Первичный иммунный ответ при введении антигена
- В. Аллергическая реакция
- Г. Иммунологическая память
- Д. Все выше перечисленное

Вирус гепатита А обнаруживается в фекалиях

- А. за 10-14 дней до появления желтухи, количественно снижаясь после ее появления
- Б. при появлении антител типа IgM в высоком титре
- В. в течение всего периода заболевания
- Г. при появлении желтухи
- Д. в период реконвалесценции

Противоэпидемические мероприятия при холере включают:

- А. изоляцию больных;
- Б. изоляцию контактных;
- В. заключительную дезинфекцию в очаге;
- Г. все перечисленное верно

Больной корью становится эпидемиологически опасным для окружающих

- А. в начале инкубационного периода
- Б. накануне заболевания и с 1 дня продромального периода
- В. в период высыпания
- Г. в период пигментации
- Д. в период шелушения кожи

К помещениям класса чистоты А относится:

- А. Чистая и стерильная зоны ЦСО
- Б. Палаты интенсивной терапии
- В. Процедурные и асептические перевязочные
- Г. Малые операционные
- Д. Послеродовые палаты

Наиболее массивное и постоянное выделение вируса гепатита А наблюдается в течение

- А. всего инкубационного периода
- Б. желтушного периода
- В. последних 7-10 дней инкубации и всего преджелтушного периода
- Г. последних 15-20 дней инкубации
- Д. Реконвалесценции

Простерилизованные изделия могут быть выданы в отделение

- А. Тотчас
- Б. через 1 час
- В. через 2 часа
- Г. через 3 часа
- Д. после полного остывания.

Время стерилизации 2% раствором глютарового альдегида составляет

- А. 1 час
- Б. 2 часа
- В. 30 минут
- Г. 10 часов
- Д. 5 часов.

Основными факторами передачи при брюшном тифе является

- А. овощи
- Б. яйца
- В. мясо и мясные изделия
- Г. вода и молоко
- Д. рыба и морепродукты

Эпидемиологическая диагностика - это:

- А. совокупность приемов и способов, предназначенных для распознавания признаков (проявлений) эпидемического процесса, причин и условий его развития
- Б. метод, позволяющий определить источник возбудителя и факторы его передачи;
- В. совокупность приемов, позволяющих выявить причины возникновения вспышки;
- Г. комплекс статистических приемов, позволяющих определить интенсивность эпидемического процесса;
- Д. метод изучения эпидемиологических закономерностей инфекции;

Для профессионально-сельскохозяйственного типа сибирской язвы характерна сезонность

- А. зимняя
- Б. осенняя
- В. зимне-осенняя
- Г. весенняя
- Д. летне-осенняя

Система противоэпидемических мероприятий, направленных на переносчиков возбудителей ряда инфекционных заболеваний в природе называется

- А. Дератизация
- Б. Дезинфекция
- В. Дезинсекция
- Г. предстерилизационная очистка
- Д. Стерилизация

Главное отличие дезинфекции от антисептики

- А. область применения
- Б. методы проведения
- В. степень деконтаминации
- Г. объем проведения
- Д. способы проведения

Противопоказание для вакцинации против вирусного гепатита В:

- А. Ребенок, мать которого является носителем HBs-антигена
- Б. Повышенная чувствительность к дрожжам
- В. Хронический гепатит С
- Г. Хронический гломерулонефрит
- Д. Хронический бронхит

К основным задачам микробиологического мониторинга в ЛПО относится

- А. идентификация госпитальных штаммов
- Б. улучшение материально-технической базы микробиологической лаборатории
- В. определение факторов риска развития инфекций в области хирургического вмешательства
- Г. проведение производственного контроля в ЛПО
- Д. выявление псевдовспышек

Из представленного списка выберите нетрансмиссивную природно-очаговую инфекцию

- А. Клещевой энцефалит
- Б. Клещевой сыпной тиф
- В. Крымская геморрагическая лихорадка
- Г. Иксодовый клещевой боррелиоз
- Д. Геморрагическая лихорадка с почечным синдромом

К медицинским отходам класса Г относятся

- А. Инфицированные и потенциально инфицированные отходы. Материалы и инструменты, предметы загрязненные кровью и/или другими биологическими жидкостями. Патологоанатомические отходы. Органические операционные отходы (органы, ткани и так далее).
- Б. Отходы, не имеющие контакта с биологическими жидкостями пациентов, инфекционными больными.
- В. Лекарственные (в том числе цитостатики), диагностические, дезинфицирующие средства, не подлежащие использованию.
- Г. Материалы, контактировавшие с больными инфекционными болезнями, которые могут привести к возникновению чрезвычайных ситуаций в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения и требуют проведения мероприятий по санитарной охране территории.
- Д. Все виды отходов, в любом агрегатном состоянии, в которых содержание радионуклидов превышает допустимые уровни, установленные нормами радиационной безопасности

В очаге дифтерии не следует проводить

- А. выявление контактных
- Б. наблюдение контактных
- В. бактериологическое обследование контактных
- Г. введение АД-М анатоксина лицам с низким уровнем противодифтерийного иммунитета
- Д. введение контактным лицам противодифтерийной сыворотки

В эпидемических очагах менингококковой инфекции соотношение числа больных генерализованными формами и носителей менингококков в целом во всех возрастных группах составляет

- А. 1:10
- Б. 1:500
- В. 1:1500
- Г. 1:40000
- Д. 1:100000

Укажите наиболее резистентные к дезинфекции микроорганизмы из перечисленных:

- А. грибы
- Б. оболочечные вирусы
- В. малые необолочечные вирусы

Наблюдение за детьми первого года жизни после постановки БЦЖ проводится:

- А. 1, 3, 6, 9, 12 месяцев
- Б. 3 и 6 месяцев
- В. на 3 и 14 день
- Г. на 1 и 3 мес.
- Д. Не проводится

Процессы перемещения отходов от мест образования к местам временного хранения и/или обеззараживания, выгрузки и загрузки многоразовых контейнеров должны быть механизированы (тележки, лифты, подъемники, автокары и так далее)

- А. при обращении с отходами классов Д
- Б. при обращении с отходами классов Б и В
- В. при обращении с отходами классов Г и Д
- Г. при массе емкости с отходами более 10 кг
- Д. при обращении со всеми медицинскими отходами

Выберите оптимальную группу дезинфектантов для обеззараживания медицинского оборудования

- А. Хлорсодержащие
- Б. Кислородсодержащие
- В. Альдегиды
- Г. Альдегидсодержащие
- Д. Композиционные безальдегидные.

Наиболее часто флебит вызывают

- А. Короткие периферические венозные катетеры
- Б. Длинные периферические венозные катетеры
- В. Центральные венозные катетеры
- Г. Центральные артериальные катетеры
- Д. Имплантированные катетеры

Укажите допустимое содержание *Staphylococcus aureus* в воздухе операционных

- А. содержание не допускается
- Б. не > 1 КОЕ/м³
- В. не > 4 КОЕ/м³
- Г. не > 10 КОЕ/м³
- Д. не нормируется.

Длительность сохранения спор сибирской язвы в почве:

- А. 1 год
- Б. 10 лет
- В. бессрочно

Оптические приборы и радиоэлектронное оборудование стерилизуют методом

- А. паровой
- Б. химический
- В. газовый
- Г. воздушный
- Д. гамма-излучением

Из культурально-биологических свойств коринебактерий дифтерии наибольшее эпидемическое значение имеют:

- А. фаготип
- Б. серовар
- В. токсигенность

Если ребенок впервые в жизни прививается против гриппа, достаточно ли ему однократного введения вакцины для формирования протективного иммунитета:

- А. Нет, недостаточно. Детям, впервые в жизни прививаемым против гриппа для формирования адекватного протективного иммунитета необходимо введение 2х доз вакцины с интервалом не менее 4 недель
- Б. Да, достаточно, однократная иммунизация детей впервые прививаемых от гриппа способна создать полноценную защиту
- В. Нет, недостаточно, нужна 3-кратная иммунизация с интервалом в 2 недели
- Г. Нет недостаточно. Детям, впервые в жизни прививаемым против гриппа для формирования адекватного защитного иммунитета необходимо введение 2х доз вакцины с интервалом в 6 месяцев;
- Д. Нет недостаточно. Необходимы 2 дозы вакцины с интервалом 3 месяца

Комплекс мер борьбы и профилактики бешенства не включает:

- А. проведение антирабических прививок людям при укусах;
- Б. вакцинация домашних животных;
- В. регистрация, отлов и вакцинация бродячих животных;
- Г. профилактическая вакцинация населения
- Д. эпидемиологическое расследование в связи с каждым случаем контакта человека и животного

Комплекс противоэпидемических мероприятий в очаге кори не включает:

- А. изоляцию больного;
- Б. обработку помещений, где находился больной;
- В. введение специфического противокоревых гаммаглобулина контактными непривитыми, имеющими противопоказания к вакцинации
- Г. вакцинацию контактных непривитых, не имеющих противопоказаний
- Д. обязательную госпитализацию больного

Наиболее часто заболевание человека туберкулезом вызывается

- А. *Mycobacterium bovis*
- Б. *Mycobacterium kansasii*
- В. *Mycobacterium leprae*
- Г. *Mycobacterium africanum*
- Д. *Mycobacterium tuberculosis*

Биологическая жидкость, наиболее опасная в эпидемиологическом отношении при ВИЧ-инфекции:

- А. слюна
- Б. сперма
- В. кровь
- Г. моча
- Д. пот

Природный очаг это:

- А. природный ландшафт со свойственным ему биоценозом, среди особей которого стабильно циркулирует возбудитель.
- Б. сообщество биологических видов;
- В. территория, на которой постоянно регистрируется инфекция;
- Г. очаг инфекции, поражающей диких животных;
- Д. место заражения человека зоонозной инфекцией

Источниками возбудителя инфекции при скарлатине являются

- А. только животные
- Б. только человек
- В. внешняя среда
- Г. человек и животные
- Д. животные и внешняя среда

К генотипическим методам внутривидового типирования относится

- А. серотипирование
- Б. электрофорез в пульсирующем поле
- В. фаготипирование
- Г. антибиотикотипирование
- Д. иммуноферментный анализ

К какой группе инфекций, преимущественно, относятся инфекции, управляемые средствами иммунопрофи-лактики:

- А. Антропонозы с аэрозольным механизмом передачи
- Б. Антропонозы с фекально-оральным механизмом передачи
- В. Антропонозы с трансмиссивным механизмом передачи
- Г. Антропонозы с контактным механизмом передачи
- Д. Зоонозы

Приемы формальной логики, наиболее часто используемые в эпидемиологической диагностике

- А. сходства и различия
- Б. различия и аналогий
- В. аналогий и сопутствующих изменений
- Г. сопутствующих изменений и остатка
- Д. остатка и сходства

Персонал проходит обязательный инструктаж по правилам безопасного обращения с отходами

- А. однократно, при приеме на работу
- Б. при приеме на работу, затем ежегодно
- В. при приеме на работу, затем ежемесячно
- Г. при приеме на работу, затем ежеквартально
- Д. при приеме на работу, затем не реже одного раза в 5 лет

Правильная последовательность обработки инструментария многоразового использования предусматривает

- А. ополаскивание под водой, дезинфекцию, мытье в моющем растворе, стерилизацию
- Б. дезинфекцию, ополаскивание под водой, мытье в моющем растворе, упаковку, стерилизацию
- В. дезинфекцию, ополаскивание под проточной водой, замачивание и мытье в моющем растворе, ополаскивание под проточной водой, ополаскивание дистиллированной водой, высушивание, упаковку, стерилизацию
- Г. замачивание и мытье в моющем растворе, дезинфекцию, ополаскивание под проточной водой, ополаскивание дистиллированной водой, высушивание, упаковку, стерилизацию
- Д. дезинфекцию, замачивание и мытье в моющем растворе, ополаскивание дистиллированной водой, высушивание, упаковку, стерилизацию.

На эффективность дезинфекции не влияет

- А. массивность загрязнения объекта
- Б. экспозиция препарата
- В. способ дезинфекции
- Г. физико-химические свойства дезинфектанта
- Д. присутствие солнечного света.

Укажите лиц, подлежащих обязательному обследованию на HBsAg методом ИФА

- А. персонал детских дошкольных учреждений
- Б. учителя начальных классов
- В. беременные
- Г. новорожденные
- Д. работники сферы обслуживания

Брюшной тиф характеризуется формированием хронических бактерионосителей в количестве до

- А. 1%
- Б. 5%
- В. 20%
- Г. 25%
- Д. 30%

Механизм передачи инфекции при брюшном тифе

- А. аэрозольный
- Б. трансмиссивный
- В. фекально-оральный
- Г. контактный
- Д. вертикальный

Норматив охвата прививками против дифтерии среди детей в возрасте 12 месяцев

- А. 80%
- Б. 95%
- В. 99%
- Г. 85%
- Д. 75%

Инфекционное заболевание, частично контролируемое вакцинопрофилактикой:

- А. ОРВИ
- Б. Грипп
- В. Краснуха
- Г. Ветряная оспа
- Д. Дифтерия

Факторами передачи вируса бешенства чаще всего являются

- А. Слюна
- Б. Кровь
- В. Молоко
- Г. Шерсть
- Д. Почва

Сведения о санитарно-гигиенической характеристике территории, используемые в ретроспективном эпидемиологическом анализе, необходимы для:

- А. выявления причинно-следственных связей между факторами риска и заболеваемостью
- Б. поиска источника инфекции;
- В. расчета показателя очаговости;
- Г. определения границ очага инфекции;
- Д. изучения иммунологической структуры населения;

Наиболее часто инфекции кровотока, связанные с катетеризацией, вызывают

- А. Короткие периферические венозные катетеры
- Б. Длинные периферические венозные катетеры
- В. Центральные венозные катетеры
- Г. Центральные артериальные катетеры
- Д. Тунелизированные катетеры

При отсутствии клинических признаков заболевания, контактных лиц, ранее не привитых против гепатита А и не болевших этой инфекцией, вакцинируют по эпидемическим показаниям

- А. не позднее 5 дня с момента выявления больного острым гепатитом А
- Б. не позднее 7 дня с момента выявления больного острым гепатитом А
- В. не позднее 15 дня с момента выявления больного острым гепатитом А
- Г. не позднее 10 дня с момента выявления больного острым гепатитом А
- Д. не позднее 17 дня с момента выявления больного острым гепатитом А

Основной механизм передачи возбудителя туберкулёзной инфекции

- А. Пищевой
- Б. Контактный
- В. Аэрозольный
- Г. Вертикальный
- Д. Артифициальный

В детских образовательных организациях текущую дезинфекцию проводит персонал

- А. данной организации при подозрении на заболевание острым гепатитом А и до госпитализации больного, а также в течение 35 дней наблюдения от момента изоляции последнего заболевшего
- Б. данной организации при подозрении на заболевание острым гепатитом А и до госпитализации больного, а также в течение 45 дней наблюдения от момента изоляции последнего заболевшего
- В. учреждений дезинфекционного профиля при подозрении на заболевание острым гепатитом А и до госпитализации больного, а также в течение 35 дней наблюдения от момента изоляции последнего заболевшего
- Г. данной организации при подозрении на заболевание острым гепатитом А и до госпитализации больного, а также в течение 45 дней наблюдения от момента изоляции последнего заболевшего
- Д. учреждений дезинфекционного профиля при подозрении на заболевание острым гепатитом А и до госпитализации больного, а также в течение 15 дней наблюдения от момента изоляции последнего заболевшего

Пациенты психиатрического диспансера подлежат обследованию на туберкулез с периодичностью

- А. 1 раз в год
- Б. 3 раза в год
- В. 1 раз в 6 месяцев
- Г. 1 раз в 2 года
- Д. 1 раз в 3 года

Одновременно возникшие заболевания и группы одновременно возникших очагов – это следствие:

- А. действия общих причин заболеваний и условий.
- Б. трудовой деятельности в одном коллективе;
- В. наличия у заболевших одинаковых хронических заболеваний;
- Г. заражения одним путем;
- Д. проживания в одном здании

Экстренная профилактика в очаге сальмонеллёзной инфекции проводится

- А. Иммуномодулятором
- Б. Антибиотиком широкого спектра действия
- В. Бактериофагом
- Г. Противовирусным препаратом

Партнерское тестирование представляет собой анализ наличия ВИЧ-инфекции

- А. У ребенка инфицированной матери
- Б. У сотрудников учреждения
- В. У серодискордантных партнеров
- Г. В группе лиц, совместно употребляющих наркотики

При 60°C *E. coli* погибают в течение

- А. 1 Часа
- Б. 1-2 Минут
- В. 30 Минут
- Г. 15 Минут

Отрицательный анализ в ИФА на ВИЧ-инфекцию

- А. Свидетельствует об отсутствии вируса в крови
- Б. Свидетельствует об отсутствии ВИЧ-инфекции
- В. Служит основанием для ответа «антитела к ВИЧ не обнаружены»
- Г. Служит основанием для повторного обследования

Инфекционные заболевания людей и животных, резервуаром возбудителей которых является внешняя среда, называют

- А. Гельминтозами
- Б. Сапронозами
- В. Зоонозами
- Г. Антропонозами

После иммунизации в месте введения вакцины возникла гиперемия в диаметре 4 мм, которая может быть расценена как

- А. Поствакцинальное осложнение
- Б. Общая поствакцинальная реакция
- В. Аллергическая реакция
- Г. Местная поствакцинальная реакция

Основой питательных сред для культивирования *Mycoplasma pneumoniae* является

- А. Триптический гидролизат говяжьего сердца
- Б. Аутолизат кормовых дрожжей
- В. Панкреатический гидролизат казеина
- Г. Панкреатический гидролизат мяса по Хоттингеру

Микоплазмы избегают иммунологического надзора хозяина из-за

- А. Токсического воздействия на иммунные клетки и их разрушения
- Б. Цитопатического действия на все клетки иммунной системы
- В. Перекрестного реагирования с тканями человека
- Г. Внутриклеточного расположения микоплазм в тканях человека

Вакциной против гепатита В является

- А. Генно-инженерная дрожжевая
- Б. Субъединичная
- В. Культуральная живая
- Г. Сплит-вакцина

Основным источником возбудителя брюшного тифа является

- А. Хронический бактерионоситель
- Б. Острый бактерионоситель
- В. Больной острой формой
- Г. Больной хронической формой

Лабораторные исследования материала от больных бешенством проводят учреждения, имеющие

- А. Лицензию на работу с микроорганизмами I-II групп патогенности
- Б. Лицензию на работу с микроорганизмами III-IV групп патогенности
- В. Лицензию на осуществление медицинской деятельности
- Г. Аттестат аккредитации в качестве Испытательной лаборатории (центра)

К критериям выписки больного шигеллезом из стационара относят

- А. Двукратный отрицательный результат бактериологического обследования, проведенного через 1-3 дня после окончания лечения
- Б. Клиническое выздоровление и однократный отрицательный результат бактериологического обследования, проведенного через 1-2 дня после окончания лечения
- В. 7 суток после окончания курса лечения
- Г. Отсутствие клинических симптомов заболевания

Вторая (половая) фаза биологического цикла малярийного плазмодия проходит в организме

- А. Клеца-переносчика
- Б. Человека
- В. Обезьяны
- Г. Комара-переносчика

Сообществом организмов, заселяющих общий биотоп, связанных с прямыми или косвенными воздействиями, является

- А. Биоценоз
- Б. Фаунистический комплекс
- В. Агросфера
- Г. Экосистема

При нарушении календаря профилактических прививок у здорового ребёнка врач должен

- А. Увеличить кратность введения вакцинного препарата
- Б. Одномоментно провести прививки, пропущенные ранее и регламентированные в данном возрасте (за исключением БЦЖ)
- В. Разработать индивидуальный календарь прививок
- Г. Начать прививки заново с последующим соблюдением календаря прививок и продолжить проведение прививок согласно календарю

Наблюдательные эпидемиологические исследования отличаются от экспериментальных тем, что

- А. Исследуемая и контрольная группы могут быть разной численности
- Б. Бывают только когортными
- В. Бывают только проспективными
- Г. Не предусматривают вмешательства в естественное течение событий

Специфическую профилактику коклюша проводят

- А. Выборочно, по усмотрению родителей
- Б. Только в детских садах и других организованных коллективах
- В. Только по эпидемиологическим показаниям
- Г. Обязательно всем детям, у которых нет абсолютных противопоказаний

Основными прокормителями личинок иксодовых клещей – переносчиков возбудителей клещевых боррелиозов, клещевого энцефалита, эрлихиоза и анаплазмоза являются

- А. Крупные парнокопытные млекопитающие
- Б. Амфибии и пресмыкающиеся
- В. Крупные хищные млекопитающие
- Г. Мелкие млекопитающие

Природные очаги гранулоцитарного анаплазмоза распространены

- А. В разных природных зонах
- Б. Только в высокогорных поясах
- В. Только в лесостепной зоне
- Г. Только в лесной и лесотундровой зоне

Заражение лямблиозом происходит при

- А. Употреблении воды или пищевых продуктов
- Б. Вдыхании воздуха
- В. Переливании крови
- Г. Укусе насекомого

Переменную, искажающую оценку воздействия на заболевание вследствие того, что одновременно имеет причинную связь с рассматриваемым заболеванием и статистическую связь с фактором, называют

- А. Конфаундингом
- Б. Погрешностью
- В. Конфаундером
- Г. Отклонением

В национальный календарь включено ____ обязательных прививок

- А. 10
- Б. 13
- В. 12
- Г. 11

В боксированные отделения инфекционной больницы необходимо помещать

- А. Детей первого года жизни, больных коклюшем
- Б. Детей старшего возраста, больных коклюшем
- В. Контактных лиц
- Г. Взрослых, больных коклюшем, с тяжелым течением заболевания

Лиц, общавшихся с больным острой формой гепатита в, отстраняют от сдачи крови

- А. На 1 месяц
- Б. До прекращения контакта с больным гепатитом В
- В. На 6 месяцев
- Г. Пожизненно

Противоэпидемические мероприятия, направленные на источник возбудителя инфекции при антропонозах, включают

- А. Санитарно-ветеринарные мероприятия
- Б. Санитарно-просветительскую работу
- В. Микробиологический контроль
- Г. Обсервационные и карантинные мероприятия

Исследование, проводимое по годовым отчетам поликлиник для оценки структуры заболеваемости по классам международной классификации, является

- А. Поперечным перспективным
- Б. Продольным перспективным
- В. Ретроспективным
- Г. Когортным перспективным

При проведении генеральной уборки помещений лечебно-профилактических организаций кварцевание проводят в течение (в минутах)

- А. 120
- Б. 60
- В. 240
- Г. 30

Экспресс-диагностика *Mycoplasma hominis*-инфекции основана

- А. На полимеразной цепной реакции и /или реакции иммунофлюоресценции
- Б. Только на однократном определении титра антител к различным видам микоплазм
- В. Только на однократном определении антигенов микоплазм различных видов
- Г. На культуральном выделении возбудителя из патологического материала

В природе особь переносчика или резервуарного хозяина может

- А. Содержать антитела к одному или нескольким патогенам
- Б. Оказаться не контактировавшей с возбудителями
- В. Быть инфицирована возбудителями
- Г. Утратить антитела к одному или нескольким патогенам

О каждом выявленном случае инфекционного и паразитарного заболевания сообщается информация в

- А. ЦНИИ эпидемиологии Роспотребнадзора
- Б. Министерство здравоохранения Российской Федерации
- В. Департамент здравоохранения по месту регистрации заболевания
- Г. Территориальный орган, уполномоченный осуществлять санитарно-эпидемиологический надзор по месту регистрации заболевания

Клинической формой токсоплазмоза, наиболее часто регистрируемой у пациентов с ВИЧ-инфекцией, является

- А. Глазная
- Б. Мышечная
- В. Лимфатическая
- Г. Церебральная

Если сертификат к вакцине, привезенной из-за рубежа, отсутствует, провести ее прививку ребенку

- А. Можно, предварительно изучив характеристику вакцины по этикетке
- Б. Нельзя
- В. Можно, но с осторожностью
- Г. Можно, по согласованию с Роспотребнадзором

Методом лабораторной диагностики, позволяющим установить «давность» инфицирования парвовирусом v19, является тест на

- А. Наличие специфических антител класса IgG
- Б. Наличие специфических антител класса IgM и IgG
- В. Наличие специфических антител класса IgM
- Г. Авидность антител класса IgG

Концепция доказательной медицины в области профилактики болезней предусматривает

- А. Стандартизацию профилактических мероприятий на различных территориях
- Б. Принятие решений только на основе результатов рандомизированных контролируемых исследований
- В. Планирование и организацию профилактических мероприятий на основе научных данных, полученных в эпидемиологических исследованиях
- Г. Оценку статистической достоверности полученной информации на этапе проведения эпидемиологических исследований

К зоонозам относят

- А. Трихоцефалез
- Б. Трихинеллез
- В. Тениаринхоз
- Г. Анкилостомоз

Основными методами серодиагностики *Mycoplasma pneumoniae*-инфекции являются реакции

- А. Агрегат-гемагглютинации, иммуноферментного анализа
- Б. Связывания комплемента, иммуноэлектрофореза
- В. Непрямой иммунофлюоресценции, преципитации в агаре
- Г. Ингибции роста и эпииммунофлюоресценции

Основным путем передачи возбудителя болезни кошачьей царапины человеку является

- А. Укус и нанесение царапин кожных покровов инфицированной собакой
- Б. Укус крысы
- В. Укус, ослюнение, нанесение царапин кожных покровов больной кошкой
- Г. Укус морской свинки

Бактериальную этиологию имеет

- А. Криптоспоридиоз
- Б. Полиомиелит
- В. Паротит
- Г. Рожь

Видом терапии, применяемым для лечения ВИЧ-инфекции, является

- А. Патогенетическая
- Б. Традиционная
- В. Этиотропная
- Г. Симптоматическая

В комплексе противоэпидемических мер при заболевании лихорадкой эбола наибольшее значение имеет

- А. Экстренная профилактика антибиотиками и изоляция больного
- Б. Изоляция больного и использование средств защиты
- В. Дезинфекция
- Г. Дератизация

К проявлению эпидемического процесса относится

- А. Обнаружение сальмонеллы в продуктах питания
- Б. Выявление случаев бешенства у домашних животных
- В. Вспышка туляремии у грызунов определённой местности
- Г. Выявление бактерионосительства дизентерии

Острая зоонозная природно-очаговая инфекция, нередко сопровождающаяся желтухой, называется

- А. Лептоспирозом
- Б. Листериезом
- В. Бруцеллёзом
- Г. Ботулизмом

Максимальная длительность инкубационного периода при пищевых токсикоинфекциях составляет

- А. 4-5 Дней
- Б. 12-24 Часа
- В. 6-7 Дней
- Г. 2-3 Дня

Mycoplasma hominis формирует колонии на питательном агаре через (в часах)

- А. 12-18
- Б. 24-48
- В. 72-96
- Г. 6-12

В соответствии с международными медико-санитарными правилами (2005) в течение _____ часов государство-участник уведомляет ВОЗ обо всех происходящих на его территории чрезвычайных ситуациях в области общественного здравоохранения, имеющих международное значение

- А. 12
- Б. 72
- В. 24
- Г. 48

Риск заболеть оценивают по показателю

- А. Наглядности
- Б. Превалентности
- В. Инцидентности
- Г. Экстенсивности

Выявление возможного контакта с животными важно при подозрении на

- А. Дизентерию
- Б. Легионеллез
- В. Лептоспироз
- Г. Вирусный гепатит

В соответствии с международными медико-санитарными правилами (2005) под «медико-санитарной мерой» понимают

- А. Предварительную оценку лица уполномоченным работником здравоохранения для определения его состояния здоровья и потенциального риска для других лиц
- Б. Контроль за состоянием здоровья лица, совершающего поездку, в течение определенного времени
- В. Процедуры, применяемые с целью предотвратить распространение болезни или контаминацию
- Г. Правоохранительные меры или меры по обеспечению безопасности

Заболеваемость трихинеллезом чаще всего имеет характер

- А. Эпидемический
- Б. Спорадический
- В. Вспышечный
- Г. Волнообразный

Иммунитет после перенесенного эшерихиоза

- А. Стойкий, типоспецифический
- Б. Нестойкий, типоспецифический
- В. Не формируется
- Г. Местный

В эпидемиологии под декретированной группой населения понимают группу лиц

- А. Среди которых отмечается наибольшее число заболеваний
- Б. Среди которых зарегистрирован хотя бы один случай особо опасной инфекции
- В. В отношении которых противоэпидемические мероприятия проводят особым образом
- Г. Имеющих наибольший интенсивный показатель заболеваемости

К средствам индивидуальной защиты при работе с токсоплазмами относят

- А. Противочумный халат, резиновые сапоги
- Б. Контактные линзы, защитный крем
- В. Тапочки, бахилы, бактерицидную маску
- Г. Халат, перчатки, защитные очки

Слой населения с более высокой заболеваемостью туберкулезом составляют

- А. Жители сельской местности
- Б. Мигранты
- В. Военнослужащие
- Г. Городские жители

Иммунитет после заболевания бруцеллезом в естественных условиях

- А. Кратковременный
- Б. Отсутствует
- В. Пожизненный
- Г. Длительный

Стандартизованные показатели позволяют оценить

- А. Возрастную структуру заболеваемости
- Б. Уровень заболеваемости, смертности, летальности
- В. Влияние неоднородной структуры сравниваемых групп на величину показателей
- Г. Качество проведенных мероприятий

К регионам России эндемичным по крымской геморрагической лихорадке относят

- А. Юг Европейской части России
- Б. Сибирь, Дальний Восток
- В. Северо-Западный регион
- Г. Черноземные области

Первичное покраснение (аллергическая реакция на укус клеща) в редких случаях превышает в диаметре (в см)

- А. 11-15
- Б. 5-6
- В. 7-10
- Г. 16 и более

Решение о проведении профилактических прививок по эпидемическим показаниям принимает _____ субъекта РФ

- А. Главный государственный санитарный врач
- Б. Министр здравоохранения
- В. Главный внештатный специалист-педиатр
- Г. Главный внештатный специалист-эпидемиолог

Основные резервуарные хозяева патогенных для человека боррелий в России

- А. Мелкие млекопитающие
- Б. Хищные и водоплавающие птицы
- В. Летучие мыши и пресмыкающиеся
- Г. Непарнокопытные млекопитающие

Положительный результат «домашнего» тестирования на антитела к ВИЧ

- А. Может быть поводом для отстранения от работы
- Б. Является окончательным диагнозом
- В. Требуется подтверждения в лабораторных условиях
- Г. Требуется подтверждения методом ПЦР

В патогенезе дифтерии наибольшее значение имеет

- А. Токсинемия
- Б. Бактериемия
- В. Дислипидемия
- Г. Гиперемия

Постоянная приуроченность болезни к определенной местности называется

- А. Эпидемия
- Б. Энзоотия
- В. Эпизоотия
- Г. Эндемия

Наиболее вероятным источником инфекции при гриппе является

- А. Больной в периоде разгара
- Б. Человек, находящийся в инкубационном периоде
- В. Вакцинированный противогриппозной вакциной человек
- Г. Реконвалесцент гриппа

Сезонный подъем заболеваемости при псевдотуберкулезе чаще отмечается в _____ период

- А. Осенне-зимний
- Б. Летне-осенний
- В. Зимне-весенний
- Г. Весенне-летний

График вальда строится на основе диагноза инфекционного заболевания с учетом даты

- А. Госпитализации
- Б. Первичного обращения к врачу
- В. Регистрации
- Г. Заболевания

Сколько известно серотипов парвовируса человека в19?

- А. 5
- Б. 3
- В. 2
- Г. 1

Для своевременного выявления больных бруцеллёзом среди людей, подверженных профессиональному риску заражения, проводят

- А. Анкетирование
- Б. Бактериологическое исследование крови
- В. Флюорографическое обследование
- Г. Профилактические осмотры и серологическое обследование

Для обнаружения антител к *Mycoplasma hominis* в клинических лабораториях используют иммуноферментный анализ, а также

- А. Реакцию пассивной гемагглютинации, реакции прямой и непрямой иммунофлюоресценции
- Б. Реакцию торможения роста
- В. Реакцию связывания комплемента
- Г. Реакцию эритроиммунофлюоресценции

Препаратами для дезинсекции, относящимися к кишечным ядам, являются

- А. Карбофос и хлорпирифос
- Б. Бура и борная кислота
- В. Перметрин и тетраметрин
- Г. Бендиокарб и метомил

Профилактические мероприятия в очагах геморрагической лихорадки с почечным синдромом включают

- А. Наблюдение за контактными
- Б. Специфическую профилактику
- В. Дезинфекционные мероприятия
- Г. Изоляцию больных

Индекс контагиозности стафилококковой инфекции сопоставим с

- А. Коклюшем
- Б. Дифтерией и скарлатиной
- В. Корью
- Г. Инфекционным паротитом

Продолжительность иммунитета у привитых против гепатита «В» составляет (в годах)

- А. 2-3
- Б. 5-10
- В. 4
- Г. 1

При назначении обследования на наличие вируса гриппа в клинических образцах учитывают

- А. Сезонную активность вирусов гриппа
- Б. Наличие температуры после вакцинации
- В. Наличие признаков пневмонии
- Г. Наличие симптомов ОРВИ

Данные официальной статистики о заболеваемости *Mycoplasma pneumoniae*-инфекцией в России

- А. Отсутствуют
- Б. Существуют со ссылкой на западные страны
- В. Существуют в виде информативных материалов из научных публикаций
- Г. Существуют в виде единичных наблюдений в стационарах

К _____ группе патогенности относят вирус гепатита «В»

- А. IV
- Б. II
- В. III
- Г. I

Вещества, изменяющие своё агрегатное состояние при нагревании, используют при _____ методе контроля качества стерилизации

- А. Техническом
- Б. Бактериологическом
- В. Химическом
- Г. Физическом

Длительность инкубационного периода при бешенстве у человека составляет

- А. От нескольких дней до нескольких лет
- Б. 3-10 Недель
- В. 5-20 Недель
- Г. До года

На территории России наиболее распространенными являются лептоспиры-представители серогруппы

- А. Icterohaemorrhagiae
- Б. Pomona
- В. Grippotyphosa
- Г. Canicola

Переносчиками американского трипаносомоза являются

- А. Москиты
- Б. Песчаные блохи
- В. Мухи цеце
- Г. Триатомовые клопы

Объективной оценкой уровня популяционного иммунитета считают

- А. Результаты серологического исследования
- Б. Результаты аллергических проб
- В. Полноту охвата прививками
- Г. Снижение заболеваемости

Обязательному обследованию на ВИЧ-инфекцию подлежат

- А. Доноры крови
- Б. Реципиенты крови
- В. Беременные женщины
- Г. Потребители инъекционных наркотиков

Не допускается совмещать введение в один день с другими иммунобиологическими препаратами вакцину против

- А. Пневмококковой инфекции
- Б. Туберкулеза
- В. Полиомиелита
- Г. Гемофильной инфекции

Микоплазмы в организме человека адгезируются

- А. Только на яйцеклетках
- Б. Только на сперматозоидах
- В. Только на клетках эндотелия
- Г. На клетках крови и лимфы

Мониторинг циркуляции вирусов гриппа птиц в РФ осуществляется

- А. ФБУН ЦНИИ эпидемиологии и ФБУН «Московский научно-исследовательский институт эпидемиологии и микробиологии им. Г.Н. Габричевского» Роспотребнадзора
- Б. Медицинские организации государственной системы здравоохранения
- В. ФГБУ «НИИ гриппа им. А.А. Смородинцева», ФГБУ «НИЦЭМ им. Н.Ф. Гамалеи» Минздрава России
- Г. ФБУН ГНЦ «Вектор» Роспотребнадзора, Роспотребнадзором

К неврологическим проявлениям *mycoplasma pneumoniae*-инфекции относят

- А. Астено-невротический синдром
- Б. Менингит, энцефалит, психозы
- В. Параличи и парезы, демиелинизирующие заболевания
- Г. Поражение спинного мозга

Наиболее тяжелые формы дизентерии вызывает шигелла

- А. Зонне
- Б. Григорьева-Шига
- В. Флекснера
- Г. Ньюкасл

В основу деления эшерихий на серогруппы положен

- А. О-антиген
- Б. Н-антигены
- В. В- и L-термолабильные антигены, входящие в К-антиген
- Г. А- и М-термостабильные антигены в составе К-антигена

Согласно определению, данному л.в. Громашевским, эпидемический процесс – это процесс

- А. Распространения инфекционных болезней среди животных, в окружающей среде
- Б. Взаимодействия возбудителей инфекционных болезней и человека (животного)
- В. Перехода возбудителя инфекционного заболевания от одного живого организма к другому
- Г. Возникновения и распространения инфекционных болезней среди населения

Инкубационный период при коклюше протекает

- А. 1-2 Дня
- Б. От 3 до 14 суток
- В. 28 Дней и более
- Г. Несколько часов

В организме клеща между разными возбудителями трансмиссивных инфекций, обитающими в одних и тех же органах или тканях (например, вирусами и бактериями), как правило, не наблюдают

- А. Возможные синергетические отношения
- Б. Интерференцию
- В. Индифферентные отношения
- Г. Усиливающее воздействие на организм клеща

Первично-локализованной формой менингококковой инфекции является

- А. Менингоэнцефалит
- Б. Менингококковый назофарингит
- В. Менингит
- Г. Менингококцемия

Защитным титром антител в сыворотке крови человека к определенному антигенному варианту гемагглютинина (на) вирусов гриппа считают не менее

- А. 1:40
- Б. 1:30
- В. 1:20
- Г. 1:120

Общие профилактические мероприятия по снижению заболеваемости ВИЧ-инфекцией не включают

- А. Просвещение в вопросах безопасности половых отношений
- Б. Профилактическое ведение беременности ВИЧ-инфицированных женщин
- В. Изоляцию ВИЧ-инфицированных
- Г. Контроль над изготовлением препаратов из донорской крови

Диагноз «сальмонеллез» устанавливают на основании клинических симптомов, результатов лабораторного исследования и

- А. Жалоб больного
- Б. Артериального давления
- В. Эпидемиологического анамнеза
- Г. Термометрии

В соответствии с национальным календарем профилактических прививок активной профилактической иммунизации против коклюша вакциной акдс подлежат дети в возрасте от 3 до (в месяцах)

- А. 6
- Б. 12
- В. 9
- Г. 18

Иммунная прослойка зависит от количества лиц

- А. Имеющих иммунитет, независимо от его происхождения
- Б. Имеющих только врожденный иммунитет
- В. Имеющих только естественный напряженный иммунитет
- Г. Иммунизированных только в соответствии с Национальным календарем профилактических прививок

При работе с высококонтагиозными вирусами I группы патогенности (опасности) срок обсервации сотрудника составляет

- А. 12 Дней
- Б. 21 День
- В. 6 Суток
- Г. 20 Суток

Антропоургические инфекции характеризуются наличием очага,

- А. Связанного с деятельностью человека
- Б. Связанного с присутствием членистоногих
- В. Связанного с климатическими условиями
- Г. Имеющего природные непроточные водоёмы

Среди факторов риска развития хронических неинфекционных заболеваний ведущую роль играет

- А. Окружающая среда
- Б. Образ жизни
- В. Несовершенство работы системы здравоохранения
- Г. Генетическая предрасположенность

К факторам передачи токсоплазмоза относят

- А. Бананы
- Б. Сырое и непрожаренное мясо
- В. Продукты пчеловодства
- Г. Рыбу и морепродукты

Входными воротами для урогенитальной инфекции, вызванной *chlamydia trachomatis*, является слизистая оболочка

- А. Желудочно-кишечного тракта
- Б. Половых органов
- В. Мочевыводящих путей
- Г. Верхних дыхательных путей

Инфицирование человека уреаплазмами животных

- А. Возможно только при СПИДе
- Б. Невозможно
- В. Возможно
- Г. Возможно только в неонатальном периоде

Для гепатита а характерна сезонность

- А. Осенне-зимняя
- Б. Осенне-весенняя
- В. Весенняя
- Г. Летняя

Зооантропонозы характеризуются как инфекции, свойственные

- А. Домашним животным, но не человеку
- Б. Животным и человеку
- В. Животным, но не человеку
- Г. Домашним животным и человеку

Первым промежуточным хозяином лентеца широкого является/являются

- А. Краб
- Б. Моллюск
- В. Веслоногие рачки
- Г. Свинья

В микробиологических лабораториях, где проводят работы с пба iii - iv групп патогенности (опасности), установка кондиционеров не допускается в

- А. Рабочих комнатах
- Б. Боксированных помещениях
- В. Помещениях «заразной» зоны
- Г. Комнатах для содержания зараженных животных

Для обеззараживания объектов при орнитозе применяют

- А. Обычные дезинфицирующие средства
- Б. Протирание поверхностей 3% перекисью водорода
- В. Протирание поверхностей 10% раствором спирта
- Г. Влажную уборку, проветривание помещения

Во внутрибольничном очаге кори срок наблюдения за контактными лицами составляет (в днях)

- А. 14
- Б. 7
- В. 21
- Г. 30

Инвазионной стадией *echinococcus granulosus* для человека является

- А. Онкосфера из испражнений собак
- Б. Яйцо из испражнений человека
- В. Цистицерк в мясе животных
- Г. Протосколекс из эхинококковой кисты

После клинического выздоровления от ветряной оспы

- А. Вирус персистирует пожизненно в лимфатических узлах
- Б. Вирус элиминируется из организма через 10-15 дней
- В. Возбудитель всегда сразу элиминируется из организма
- Г. Может быть персистенция вируса в ганглиях спинного мозга в течение многих лет

Специфичность сероваров сальмонелл определяется

- А. О- и Н-антигенами
- Б. Токсином
- В. Vi-антигеном
- Г. Белками наружной мембраны

Группой повышенного риска заражения вирусным гепатитом а среди населения являются

- А. Медицинские работники центров гемодиализа
- Б. Работники транспорта и торговли
- В. Больные хирургических и инфекционных отделений
- Г. Дети, посещающие ДОУ и школы

Наблюдательные эпидемиологические исследования отличаются от экспериментальных тем, что они

- А. Предусматривают вмешательства в естественное течение событий
- Б. Бывают только когортными
- В. Не предусматривают вмешательства в естественное течение событий
- Г. Бывают только проспективными

Аэрозольному механизму передачи инфекции соответствует локализация паразита в

- А. Наружных покровах
- Б. Дыхательных путях
- В. Желудочно-кишечном тракте
- Г. Кровеносной системе

Механизмом передачи кровяных инфекций является

- А. Фекально-оральный
- Б. Контактный
- В. Трансмиссивный
- Г. Аэрогенный