

УТВЕРЖДАЮ
 первый заместитель руководителя
 департамента здравоохранения Воронежской области
 О.Е. Минаков
 27.07.2020 2020г.

Бактериологические методы исследований

Текст вопроса	Верный вариант
Текст варианта	
«Дезинфекция» – это уничтожение патогенных микроорганизмов	
всех микроорганизмов, кроме спорообразующих грибов	+
вирусов	
«Не навреди» - это основной принцип этической модели Гиллохрата	+
Парацельса	
деонтологической биотики	
«Стерилизация» – это уничтожение вегетативных и споровых форм патогенных и непатогенных микроорганизмов	+
патогенных бактерий	
микробов на поверхности	
инфекции	
Активный иммунитет вырабатывается в результате перенесенного заболевания	+
введения сыворотки	
получения антител через плаценту	
введения бактериофага	
Амнезия – это нарушение памяти	+
внимания	
мышления	
восприятия	
Анатоксин – это препараты, содержащие антитела	
антигены	+
токсины	
Анаэробная нормофлора влагалища это лактобактерии	+
стафилококки	
стрептококки	+
Антибиотиком выделенным из грибов является тетрациклин	
пенициллин	+
грамидин	
Антиретровирусные препараты, предназначенные для профилактики ВИЧ-инфекции медицинских работников должны храниться в сейфе	+
в месте, доступном для сотрудников	
в доступном месте для сотрудников и пациентов	
Антисептика – это комплекс мероприятий направленных на уничтожение микробов в ране	+
предупреждение попадания микробов в рану	
полное уничтожение микробов и их спор	
стерильность	
Аптечку «анти - ВИЧ», при аварийной ситуации с пациентом - носителем вирусного гепатита В или С	+
Можно использовать	
Нельзя использовать	

Артериальный жгут накладывают максимум на	
0,5-1 час	+
1,5-2 часа	
6-8 часов	
3-5 часов	
Асептика – это комплекс мероприятий, направленных на уничтожение микробов в ране	
предупреждение попадания микробов в рану	+
полное уничтожение микробов и их пор	
стерильность	
Бактериальный вагиноз диагностируется методами	
бактериоскопическим	+
серологическим	
люминесцентным	
Вопрос с выбором ответа - убрали один ответ	
Бактерии -представители нормальной микрофлоры кишечника	
стафилококки	
стрептококки	
бифидобактерии	+
лактобактерии	+
кишечная палочка	+
сальмонеллы	
Бактерицидные лампы дезинфицируют	
Спиртом этиловым 70%	+
Дезинфицирующим средством	
Хлоргексидином спиртовым 0,5%	
Барьерные меры защиты медицинского персонала при выполнении любых медицинских манипуляций	
халат, шапочка, одноразовая маска, перчатки, очки, моющаяся сменная обувь	+
- шапочка, одноразовая маска, перчатки, халат	
- одноразовая маска, очки, перчатки, халат	
Биологические жидкости, через которые НЕвозможно заражение ВИЧ-инфекцией	
- спинномозговая	
- кровь	
- сперма	
слёзы	+
Биохимические признаки стафилококков это ферментации	
глюкозы в аэробных условиях	
глюкозы в анаэробных условиях	+
лактозы в аэробных условиях	
Благоприятное воздействие, оказываемое личностью медицинского работника на психику пациента носит название	
терапевтическим общением	+
нетерапевтическим общением	
В виде "виноградных гроздей" располагаются	
менингококки	
стрептококки	
стафилококки	+
тетракокки	
В виде цепочки располагаются	
стафилококки	
стрептококки	+
тетракокки	
менингококки	
В качестве материала для выделения сальмонелл НЕ используется	
о кровь	
о испражнения, желчь	
ликвор	+
о моча	
В ответ на введение вакцины формируется иммунитет	
пассивный	
нестерильный	

активный	+
В ответ на введение сыворотки формируется иммунитет	
пассивный	+
активный	
стерильный	
В права медицинского работника не входит	
- работа по трудовому договору	
право бесплатного проезда	+
- совершенствование профессиональных знаний	
- получение квалификационной категории в соответствии с достигнутым уровнем теоретической и практической подготовки	
- обеспечение условий деятельности в соответствии с требованиями охраны труда	
- защита своей чести и достоинства	
В состав ДНК НЕвходят азотистые основания	
- аденин	
- гуанин	
- цитозин	
- тимин	
урацил	+
Важным фактором в предупреждении профессионального заражения является	
оценка факторов риска в своей работе	+
ежегодное обследование	
обследование всех пациентов	
уклонение от работы с инфицированными пациентами	
Вакцины – это препараты, содержащие	
антитела	
антигены	+
токсины	
Виды колоний на кровяномагаре встречающиеся у гемолитических стрептококков	
мукоидные	
шероховатые	
гладкие	+
Виды ответственности медицинских работников	
дисциплинарная	+
социальная	
санитарно-эпидемиологическая	
экологическая	
Вирусы вызывают	
дизентерию	
брюшной тиф	
Вич-инфекцию	+
холеру	
ВИЧ погибает	
- При нагревании до 50 градусов в течении 10 минут	
При дезинфекции, в соответствующем режиме	+
- В замороженной крови, сперме	
ВИЧ-инфекция передается при	
- Рукопожатии	
Использовании одного шприца, несколькими лицами	+
- Кашле, чихании	
- Пользовании туалетами или душевыми	
- Укусах комаров или других насекомых	
ВИЧ-инфицированный пациент, получающий только консультативные услуги	
должен предупреждать врача, медсестру о своем диагнозе	
не должен предупреждать врача, медсестру о своем диагнозе	+
Внутривенное введение каких препаратов НЕпоказано при развитии у больного анафилактического шока	
- преднизолон	
- адреналина	
- эуфилина	
баралгина	+
Во время коллапса кожные покровы	

бледные, сухие, теплые	
бледные, влажные, прохладные	+
гиперемированные, сухие	
гиперемированные, влажные	
Возбудители анаэробной и спорогенной инфекции это	
энтеробактеры	
бактероиды	+
стрептококки	
стафилококки	
Возбудители выделяемые при конъюнктивитах	
- протеи	
- палочки дифтерии	
- гонококк	
верно все	+
Возбудитель газовой гангрены это	
E. coli	
Cl. perfringens	+
St. aureus	
Ps. Aeruginasae	
Возбудителями урогенитального хламидиоза являются	
Ch.trachomatis A.B.C	
Ch.trachomatis D.E.F.U.K	+
Ch. psittaci	
Ch. pneumoniae	
Ch. Peilum	
Воздушный метод стерилизации НЕ применяется для изделий из	
- металла	
хлопчатобумажной ткани	+
- стекла	
- силиконовой резины	
Время взятия крови для посева при подозрении на сепсис	
во время подъема температуры	
во время падения температуры	
в начале появления лихорадки	+
Все перечисленные отходы относятся к классу Г, кроме	
просроченные лекарственные препараты	
цитостатики	
отходы от эксплуатации транспорта	
органы удаленные при операции	+
ртутьсодержащие приборы	
Вуалеобразный рост характерен для	
сальмонелл	
клебсиелл	
протеев	+
Высока вероятность инфицирования ВИЧ при	
половом контакте с ВИЧ-инфицированным	
совместном парентеральном введении с ВИЧ-инфицированным наркотических веществ	
рождении ребенка ВИЧ-инфицированной женщиной	
все вышеперечисленное	+
Гарднереллы определяются при	
токсоплазмозе	
бактериальном вагинозе	+
хламидиозе	
кандидозе	
Грамотрицательные бактерии НЕокрашиваются	
метиленовым синим	+
генцианвиолетом	
о фуксином	
раствором люголя	
Группы лиц, НЕподлежащая обследованию по клиническим показаниям на ВИЧ-инфекцию	
туберкулёз лёгких и внелёгочной локализации	+

себоррейные дерматиты, кандидозы, хронические бактериальные инфекции	+
Саркома Капоши	+
острые пневмонии	
Группы риска инфицирования ВИЧ	
потребители инъекционных наркотиков	
коммерческие секс-работники	
мужчины, имеющие секс с мужчинами	
все вышеперечисленное	+
Дезиконт (индикаторные полоски) используют для	
Определения концентрации дезинфицирующего средства	+
Определения неправильно приготовленного дезинфицирующего раствора	+
Определения % соотношения дезинфицирующего средства и воды	
Дезинсекция это	
Борьба с паразитирующими на людях и предметах их обихода членистоногими	+
Борьба с грызунами в лечебном учреждении	
Дезинфекция жгута в процедурном кабинете проводится	
После каждой пациента	+
После загрязнения биологической жидкостью пациента	
в конце рабочей смены	
ДЕЗИНФЕКЦИЯ ПО ЭПИДПОКАЗАНИЯМ ОТНОСИТСЯ К ВИДУ	
текущей дезинфекции	
очаговой дезинфекции	+
профилактической	
заключительной	
Дезинфицирующее средство используют для	
- Дезинфекции использованного инструментария	
- Дезинфекции и предстерилизационной очистки инструментария	
- Стерилизации инструментария	
все выше перечисленные	+
Дератизация это	
Борьба с паразитирующими на людях и предметах их обихода членистоногими	
Борьба с грызунами в лечебном учреждении	+
Диагностика хламидиоза НЕ проводится методами	
-культуральным	
-РИФ	
- ИФА	
-ПЦР	
РСК, РИГА	+
Дисбактериоз кишечника вызывается	
нарушением в соотношении аэробной и анаэробной флоры	+
наличием сальмонелл	
наличием кандид	
энтерококков	
Длительное угнетённо-подавленное настроение с мрачной оценкой прошлого и настоящего и пессимистическими взглядами на будущее называется	
эйфорией	
депрессией	+
дисфорией	
манией	
Для выделения микоплазм из материала к основе жидкой среды добавляют	
мочевину	
NaCl	
индикаторы	
антибиотики	+
аргинин	
Для выделения представителей рода сальмонелл и шигелл используются питательные среды	
ЖСА, кровяной агар	
Сабуро, Вильсон-Блера	
Плоскирева, селенитовый бульон	+
сывороточный агар	
Для выделения чистой культуры посев аэробов осуществлять	

газонном	
секторами	
прямым методом	+
Для достижения эффективного мытья и обеззараживания рук необходимо соблюдать следующие условия	
- коротко подстриженные ногти	
- отсутствие лака на ногтях	
- отсутствие искусственных ногтей	
- отсутствие на руках ювелирных украшений	
все вышеперечисленное	+
Для идентификации возбудителя дифтерии используются следующие методы окраски	
по Грамму	
по Лефлеру	+
по Циль-Нильсену	
Гинсу	
Для идентификации возбудителя дифтерии НЕ используются тесты	
- на цистиназу	
- на токсигенность	
- ферментация углеводов	
- уреазная активность	
определении плазмокоагулазы	+
Для обработки рук перед манипуляцией можно использовать	
- 70% этиловый спирт	
- Одноразовые спиртовые салфетки	
- Хлоргексидин спиртовой раствор 0,5%	
- Кожный антисептик	
все вышеперечисленное	+
Для перелома основания черепа характерен симптом	
"очков	+
Кернига	
Брудзинского	
Для постановки серологической реакции кровь забирают из вены в количестве	
5-6мл	
1	
3	+
8-10мл	
Для профилактики дифтерии используется вакцина	
БЦЖ	
АКДС	+
ТАВТЕ	
СЭБИНА	
Для стерилизации применяются средства, обладающие	
статическим действием	
вирулицидным действием	
спороцидным действием	+
фунгицидным действием	
родентицидным действием	
Для установления этиологии возбудителя заболевания необходимо изучить	
микроскопию нативного материала	
культуральное исследование материала	+
кожно-аллергическую пробу	
Для электротравм 1 степени тяжести характерно	
потеря сознания	
расстройства дыхания и кровообращения	
судорожное сокращение мышц	+
клиническая смерть	
Дополнительным тестом для родовой дифференциации энтеробактерий НЕ является	
-Лизино ферментация	
окоагуляция	+
- тест ФогесаПроскауэра	
Доставка питательных веществ в цитоплазму бактериальной клетки осуществляется за счёт	

фагоцитоза	
микрофагов	
транспортных белков - ферментами	+
Естественные пути передачи ВИЧ-инфекции	
половой	+
- трансмиссивный	
- трансфузионный	
Естественный пассивный иммунитет вырабатывается в результате	
получения антител через плаценту от матери	+
введения бактериофага	
введения сыворотки	
перенесенного заболевания	
Жгутики бактерий обеспечивают	
коньюгацию клеток	
подвижность	+
проникновение микроба в ткани	
Желчь выселяют на среды	
Сабуро	+
Тароции	
Клауберга	
Журнал учета работы ультрафиолетовой бактерицидной установки заполняется	
ежедневно	
1 раз в неделю	
1 раз в месяц	
при каждом включении установки	+
Заболевание, при котором источником инфекции может быть только человек, называется	
антропозооноз	
зооноз	
антропоноз	+
сапроноз	
Заболеванием, передающимся водным путем, является	
малярия	
сыпной тиф	
холера	+
грипп	
Заболеванием, передающимся через воздух, является	
туберкулез	+
дизентерия	
малярия	
газовая гангрена	
Заболевания, вызываемые энтеробактериями	
сепсис	+
раневые инфекции	+
пиелиты	+
Заражение при контакте с ВИЧ-инфицированным пациентом может произойти при	
-уколе иглой	
-порезеострорежущим предметом	
-попадании крови и слюны больного на слизистые оболочки	
все вышеперечисленное	+
Измерения микроклимата в лечебном учреждении	
проводят 2 раза в год	+
проводят 1 раз в год	
не проводят	
Измерения освещенности в лечебном учреждении	
проводят 2 раза в год	
проводят 1 раз в год	+
не проводят	
Изучение свойств семейства кишечных бактерий проводится на средах	
Эндо, Левина, Плоскирева	+
на желточно-солевом и кровяном агаре	
на среде Клауберга, Олькеницкого, Эндо	

Инкубационный период гепатита «А»	
до 35-45 дней	+
до 6 месяцев	
до 1 года	
Инструктаж работников осуществляющих уборку помещений по вопросам санитарно-гигиенического режима и технологии уборки необходимо проводить	
1 раз в год	
2 раза в год	
при приеме на работу	
при приеме на работу и потом 1 раз в год	+
Инфекционная безопасность – это	
использование средств индивидуальной защиты при выполнении манипуляций	
соблюдение правил асептики и антисептики	
отсутствие патогенных микробов на различных поверхностях	
отсутствие патогенных и условно-патогенных микробов на эпидемиологически значимых объектах больничной среды	+
Искусственные пути передачи ВИЧ-инфекции	
-трансфузионный	
-При употреблении в/в наркотиков	
-Через медицинские отходы, не прошедшие дезинфекцию	
все вышеперечисленное	+
Искусственный активный иммунитет вырабатывается после введения	
столбнячного анатоксина	+
противостолбнячной сыворотки	
туберкулина	
противогриппозного гаммаглобулина	
Искусственный пассивный иммунитет вырабатывается после введения	
гриппозной вакцины	
вакцины АКДС	
гаммаглобулина	+
столбнячного анатоксина	
Исследование на дисбактериоз НЕпредусматривает определение	
-патогенной микрофлоры	
микроорганизмов особо опасных инфекций	+
-общее число микроорганизмов в 1,0	
Источником инфекции является	
вода	
больные животные	+
грязные руки	
молоко	
К вербальным средствам общения относится	
поза	
речь	+
взгляд	
жест	
К методам временной остановки кровотечения относятся	
перевязка сосуда в ране	
перевязка сосуда на протяжении	
наложение кровоостанавливающего жгута	+
К наиболее опасным для заражения ВИЧ – инфекцией биологическим жидкостям можно отнести	
моча	
слюна	
сперма	
кал	
кровь	+
пот	
К неспецифическим гуморальным факторам защиты организма относят	
макрофаги	
антитела	
комплемент	+
антиген	

К облигатным анаэробам относится	
возбудители дизентерии	
брюшнотифозная палочка	
клостридии столбняка	+
холерный вибрион	
К путям передачи внутрибольничной инфекции не относится	
парентеральный	
контактный	
воздушно-капельный	
фекально - оральный	
биологический	+
К ранним симптомам биологической смерти относится	
помутнение роговицы	+
трупное окоченение	
трупные пятна	
расширение зрачков	
деформация зрачков	
К свойствам антигена относят	
чужеродность	+
токсигенность	
вирулентность	
патогенность	
К факторам передачи гепатита «В» не относится	
- кровь	
- сперма	
- медицинский инструментарий	
продукты питания	+
К химиотерапевтическим средствам относят	
вакцину	
сыворотку	
антибиотики	+
бактериофаг	
К шаровидным бактериям относятся	
вibriоны	
сарцины	+
диплобактерии	
спириллы	
Какая из перечисленных инфекций не относится к ИППП	
- хламидиоз	
- уреаплазмоз	
- урогенитальный герпес	
- урогенитальный кандидоз	
эшерихиоз	+
Какая питательная среда НЕ используется для исследования крови на стерильность	
- «двойная среда»	
желчный бульон	+
- среда Тароцци	
Какая среда не применяется для первичного посева на энтеробактерии	
- среда Эндо	
среда КУА	+
- среда Левина	
Какие компоненты бактериальной клетки непосредственно участвуют в синтезе белка	
нуклеотид	
рибосомы	+
лизосома	
Какие методы типирования применяются для синегнойной палочки	
биохимические	+
серологические	
фаготипирование	
Какие питательные среды используются для выделения менингококка	
простой питательный агар	
сывороточный агар с линкомицином	+

желточно-солевой агар	
Какие представители энтеробактерий лактозоположительные	
клебсиелла	
иерсиния	
эширихия	+
Какие свойства у выделенных культур описываются, если они расщепляют глюкозу, не расщепляют лактозу	
тинкториальные	
культуральные	
биохимические	+
Какой признак не является отличительным между стафилококками и микрококками	
окраска колоний	
морфология	+
гемолитический признак	+
Какой путь передачи ВИЧ-инфекции не является актуальным	
- половой	
- парентеральный	
- вертикальный	
бытовой	+
Какую среду необходимо регенерировать перед посевом	
среду Сабуро	
среду Эндо	
среду Блаурокка	+
среду МПС	
Капсула необходима бактериям для	
сопротивления защитным силам организма	+
размножения	
синтеза белка	
получения энергии	
Клеточная стенка бактерий НЕ выполняет функции	
-защиты	
-транспорта питательных веществ	
энергетического центра клетки	+
Клинические проявления анафилактического шока	
нарушение сознания, одышка	
нарушения сознания, одышка, снижение АД	+
нарушение сознания, одышка, снижение АД, боли в животе	
Кожный антисептик применяют для	
Обработки рук в домашних условиях	
Хирургической обработки рук	+
Колонии на среде Эндо красные, с металлическим блеском являются	
лактозонегативные	
лактозопозитивные	+
глюкозопозитивные	
Консерванты для сохранения жизнеспособности дизентерийных бактерий	
глицериновая смесь	+
дистиллированная вода	
физиологический раствор	
Контроль стерилизационного оборудования	
проводят не реже 2 раз в год	+
проводят 1 раз в год	
не проводят	
Контроль стерильности изделий медицинского назначения проводится методом	
химическим	
биологическим (посев на питательные среды)	+
механическим	
физическим	
Кратковременная потеря сознания это	
кома	
сопор	
коллапс	
обморок	+

Кратность обработки кабинетов бактерицидными лампами в рабочее время	
4 раза в смену по 30 минут	+
2 раза в смену по 30 минут	
6 раз в смену по 30 минут	
Кратность обследования медицинского работника на антитела к ВИЧ после аварийной ситуации	
только после аварийной ситуации	
после аварийной ситуации и далее, через 1;3;6 месяцев	
После аварийной ситуации и далее, через 3;6;12 месяцев	+
Кратность проведения генеральной уборки в лаборатории	
1 раз в месяц	
1 раз в неделю	+
- 2 раза в месяц	
Кровь дозируется точно при заборе	
Вакуумными пробирками	+
Стеклянными пробирками	
Лактобактерии культивируются на среде	
Чапека	
МРС-4	+
МРС-2	
МПА	
МПБ	
Мазок спинномозговой жидкости красится по	
Граму	
Граму в модификации Калины	+
метиленовой синькой	
МЕДИЦИНСКИЕ ОТХОДЫ - ЭТО	
использованный перевязочный материал	
мусор, образующийся в процессе хирургических операций и манипуляций	
пустые склянки, упаковки от медикаментов, использованные шприцы	
все отходы в любых медицинских организаций, ветеринарных клиниках, вивариях, патологоанатомических лабораториях и учреждениях	+
Медицинский работник, инфицированный ВИЧ	
Может работать в лечебном учреждении, если он не проводит манипуляций	+
Не может работать в лечебном учреждении, даже если он не проводит манипуляций	
Мероприятия по профилактике ИСМП, направленные на обезвреживание источника инфекции	
вакцинация	
дезинфекция	
выявление и изоляция инфекционных больных и носителей	+
сбор и утилизация медицинских отходов	
Мероприятия по профилактике профессионального инфицирования медработников	
- Соблюдение санитарно-противоэпидемического режима	
- (верный) Безопасная организация труда	
- Обучение персонала методам профилактики	
все вышеперечисленное	+
Место, через которое возбудитель проникает в организм, называется	
фактором передачи	
механизмом передачи	
входным воротами инфекции	+
восприимчивым организмом	
Методы окраски нативного материала из ушей	
Циля-Нильсона	
Бури	
Романовскому Гимзе	+
Методы окрашивания дифтерийной клетки	
по Грамму	
по Лефлеру	+
по Цилю-Нильсону	
метиленовой синькой	
Методы определения чувствительности к антибиотикам	
метод бумажных дисков	

глубинный метод	
метод серийных разведений	
верно всё	+
Микробный антагонизм – это	
возможность совместного существования различных микробов	
невозможность существования одного микроба с другим	+
создание условий жизнедеятельности одними микробами другим бактериям	
Микроорганизмы, выделяемые при воспалении желчевыводящих путей	
энтеробактерии	+
стрептококки	
кlostридии	+
Микроорганизмы, на которые кислород действует губительно, называются	
строгие анаэробы	+
факультативные анаэробы	
строгие аэробы	
капнофилы	
Морфологические признаки представителей (Enterobacteriaceae) кишечных бактерий	
мелкие 1,5-4мкн, грам отрицательные палочки, не образующие спор, подвижные и неподвижные, оксидазоотрицательные	+
мелкие 1,5-4 мкн, грам-положительные палочки, оксидазоположительные	
крупные, грам-отрицательные палочки, ферментирующие глюкозу, лактозу	
Морфологическими свойствами бактерий называются	
характер их роста на питательных средах	
их форма и взаимное расположение	+
способность окрашиваться различными красителями	
способность расщеплять или синтезировать различные вещества	
Морфология стрептококков	
монококки	
цепочки	+
парные	
На ВИЧ-инфекцию НЕобследуются	
- беременные женщины	
больные с поражениями легких	+
- больные парентеральными вирусными гепатитами	
- доноры крови и органов	
Вопрос на упорядочение	
На каких питательных средах стрептококки образуют длинные цепочки	
на плотных средах	
на жидких средах	+
на средах с кровью	
На какой спектр микроорганизмов воздействуют стерилизационные методы обработки инструментария	
на патогенную микрофлору	
на непатогенную микрофлору	
на спорообразующие микроорганизмы	
на все виды микроорганизмов, в том числе и спорообразующие	+
Вопрос на соответствие	
На обожженную поверхность накладывают	
сухую асептическую повязку	+
повязку с раствором чайной соды	
повязку с синтомициновой эмульсией	
На среде Эндо колонии кишечных бактерий	
выпуклые, с правильными очертаниями, иногда слизистые, могут быть окрашены в красный цвет с наличием металлического блеска или без него	+
выпуклые в виде «львиной гривы»	
напоминают кружевной дамский платочек	
Наиболее надежный признак для St.aureus является	
наличие оксидазы	
наличие плазмокоагулазы	+
наличие пигмента	
Наиболее опасное проявление немедленной аллергии	
Крапивница	

Бронхоспазм	
Анафилактический шок	+
Отек Квинке	
Наиболее патогенны для человека стрептококки группы	
А	+
В	
Д	
Наиболее часто гнойно-септические заболевания вызывают	
энтеробактерии	
бактериоиды	
стафилококки	+
Наиболее часто применяемый способ остановки венозных кровотечений	
Наложение жгута	
Тампонада раны	
Тугая давящая повязка	+
Закрутка	
Наказание, относящиеся к дисциплинарной ответственности	
выговор	+
-строгий выговор	
-увольнение	
-лишение материнских прав	
-штраф	
лишение свободы	
Необходимо ли начинать проводить медработнику профилактику ВИЧ (антиретровирусными препаратами), если у пациента при лабораторном исследовании не выявились а/ВИЧ	
Нет	+
да	
Необходимыми условиями оформления трудовых отношений медицинского работника НЕ являются	
- заключение трудового договора	
выдача справки о месте работы	+
внесение записей в трудовую книжку	
Неотложная помощь при тяжелом коллапсе	
внутривенно ввести преднизолон 30- 60 мг(или дексаметазон 8 м, обеспечить инфузию 200 мл физ. раствора	+
внутривенно ввести адреналин 1 мл	
внутривенно ввести глюкозу 5% - 200 мл	
- внутривенно ввести супрастин 2 мл	
Неотложная помощь при судорожном синдроме	
седуксен	+
коргликон	
кардиамин	
супрастин	
Неотложная помощь при травматическом шоке	
-обезболивание	
-иммобилизация	
-остановка кровотечения	
все вышеперечисленное	+
Нормативно-правовая база медицинского права включает в себя	
основы законодательства РФ об охране здоровья граждан	+
- арбитражное право	
- ФЗ о системе государственной службы РФ	
Нормативный документ, утративший силу	
СанПиН 2.1.3.1375-03 «Гигиенические требования к размещению, устройству, оборудованию и эксплуатации больниц, роддомов и других лечебных стационаров»	+
СП 3.1.5.2826-10 «Профилактика ВИЧ-инфекции»	
СанПин 2.1.7.2790-10 Санитарно–эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами	
СанПин 2.1.3.2630-10Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность	
Нуклеоиднеобходим бактериям	
для хранения генетической информации	+

для прикрепления к субстрату	
в качестве запаса питательных веществ	
для получения энергии	
О расщеплении глюкозы до кислоты и газа на среде Олькеницкого судят по	
желтому окрашиванию столбика среды	
разрыву среды в виде пузырьков	
желтое окрашивание среды и наличие пузырьков газа	+
Облигатным признаком для семейства кишечных является	
ферментация лактозы	
ферментация глюкозы	+
образование индола	
образование сероводорода	
Обморок – это	
проявление сосудистой недостаточности с сохранением сознания	
аллергическая реакция	
потеря сознания с ослаблением мышечного тонуса	+
Обработка столов с целью дезинфекции после работы с био материалом НЕпредусматривает	
фломбирование	+
протереть 6 % раствором перекиси	+
протереть 3 % раствором хлорамина	+
протереть 96 гр. спиртом	
Общение в деятельности медицинского работника – это	
обмен информацией	
обмен эмоциями	
обмен информацией и эмоциями	+
Обязательными условиями при проведении непрямого массажа сердца является	
положение рук реанимирующего на границе средней и нижней трети грудины	+
наличия валика под лопатками	
наличие двух реанимирующих	
Оклюзионная повязка применяется при	
венозных кровотечениях	
открытом пневмотораксе	+
ранение мягких тканей головы	
после пункции сустава	
Определение чувствительности к антибиотикам применяется для	
лечения больного	+
определения эпидметки	
дифференциации микроорганизмов	
Основной признак энтеробактерий - это ферментация	
глюкозы	+
лактозы	
маннита	
Основной тест для идентификации энтерококков	
гемолиз	
реакция преципитации	
редукция метиленовой сини в молоке	+
Основным осложнением при приеме антибиотиков является	
дисбактериоз	+
диарея	
атония	
Особо опасные инфекции это	
ВИЧ	
бруцеллёз	
- гепатитС	
сибирская язва	+
Остановке кровотечения способствует	
Новокаин	
Гепарин	
Викасол	+
Аспирин	
Отсутствие клеточного строения характерно для	

бактерий	
бактериофагов	+
грибов	
спирохет	
Отходы от больных туберкулезом, анаэробной инфекцией и микологических больных согласно классификации относятся к следующему классу опасности	
класс В	+
класс Г	
класс Д	
Охлаждение ожоговой поверхности холодной водой показано	
в первые минуты после ожога в течении 10-15 минут	+
не показано	
при ожоге II степени	
Палочковидную форму имеют	
спириллы	
сарцины	
бактерии	+
спирохеты	
Парентеральным путем передаются заболевания	
грипп	
простой герпес	
гепатит А	
ВИЧ-инфекция	+
Патогенность – это характеристика данного	
штамма микроорганизма	
вида микроорганизма	+
рода микроорганизма	
семейства микроорганизма	
Первыми признаками развивающегося травматического шока являются	
резкое побледнение кожных покровов, липкий холодный пот	+
- психомоторное возбуждение, неадекватная оценка своего состояния	
- судороги, апатия, потоотделение	
- гиперемия, сухость кожи, пенистое отделение изо рта, галлюцинации	
Период инфекционного заболевания, в котором происходит размножение возбудителя в организме, но еще отсутствуют какие-либо клинические проявления заболевания, называется	
инкубационным	+
продромальным	
периодом разгара	
периодом выздоровления	
Период серонегативного окна при ВИЧ-инфекции чаще составляет	
7 дней -14 дней	
2 недели –3 месяца	+
5 - 15 лет	
Питательные среды для исследования крови на гемокультуру	
желчный бульон	+
селенитовый бульон	
сахарный бульон	
Питательные среды служат для	
убивки микробов	
стерилизации микробов	
выделения,сохранения и транспортировки микробов	+
Питательные среды, первичного посева, для выделения возбудителя дифтериихранятся	
1-4 дня	+
7	
10	
Питательные среды, применяемые для первичного посева на дифтерию	
кровяной агар	
шоколадный агар	
крово-теллуриновыйагар	+
среда Эндо	
сывороточный агар	
По расположению жгутиков бактерии делятся	

на амфитрихии	+
на диплококки	
на аутотрофы	
на гетеротрофы	
По типу дыхания микроорганизмы делятся	
на облигатные анаэробы	+
на аутотрофы	
на гетеротрофы	
на перитрихии	
Подвижные энтеробактерии	
протеи	+
-шигеллы	
-клебсиеллы	
Показание к наложению жгута	
Венозное кровотечение	
Артериальное кровотечение	+
Внутреннее кровотечение	
Кровотечение в просвет полого органа	
Показателями эффективной реанимации являются	
появление пульса на сонных артериях, сужение зрачков и появление их реакции на свет	+
расширенные зрачки	
правильный массаж сердца	
Полное уничтожение микроорганизмов, спор, вирусов называется	
дезинфекцией	
стерилизацией	+
дезинсекцией	
дератизацией	
Положительная реакции при посеве на жидкие среды для диагностики микоплазм	
красное окрашивание	
желтое окрашивание	
синезелёное окрашивание	+
Понятие "врачебная тайна" предусматривает следующими нормативно-правовыми актами	
трудовой кодекс	
закон о полиции	
закон об адвокатской деятельности	
основы законодательства РФ об охране здоровья граждан	+
Посев испражнений на грибы кандиды проводится на среду	
Эндо	
ЖСА	
Сабуро	+
Посев на энтеробактерий НЕ производится	
-методом газона	
глубинным методом	+
-уколом	
После укуса клеща ребенок заболел энцефалитом. Клещ в данном случае явился	
переносчиком инфекции	+
механизмом передачи	
источником инфекции	
входными воротами инфекции	
Последовательность оказания помощи при сдавливании конечности	
наложение жгута, обезболивание, освобождение сдавленной конечности, асептическая повязка, иммобилизация, наружное охлаждение конечности, инфузия	+
асептическая повязка, наложение жгута, обезболивание, освобождение сдавленной конечности, иммобилизация, наружное охлаждение конечности, инфузия	
освобождение сдавленной конечности, обезболивание, инфузия, наложение жгута, иммобилизация	
иммобилизация, обезболивание, наложение жгута, инфузия	
Последовательность появления симптомов при острой остановке кровообращения	
выключение сознания, появление судорог, расширение зрачков	+
расширение зрачков, появление судорог, выключение сознания	
появление судорог, расширение зрачков, отключения сознания	

Постановка реакции фаголизиса проводится с бульонной культурой после	
4-6 часов инкубации	+
18-24 часа инкубации	
2 часа инкубации	
Правила постановки амидопириновой пробы	
наносится 2-3 капли реактива, появляется синезелёное окрашивание в течении 60 секунд	+
наносится 2-3 капли реактива, появляется оранжевое окрашивание в течении 60 секунд	
наносится 1 мл реактива, появляется синее окрашивание в течении 2 минут	
Правовые требования к занятию индивидуальной медицинской деятельностью	
наличие лицензии	+
наличие гражданства	
наличие стажа	
Препараты, НЕприменяемые для гигиенической обработки рук	
- 0,5 % спиртовой раствор хлоргексидина	
- 70 гр. этиловый спирт	
90 гр. спирт этиловый	+
При аварии связанной с ранением, для предупреждения парентерального инфицирования медицинский работник должен	
выдавить из ранки кровь, заклеить лейкопластырем	
выдавить кровь, обработать 70% спиртом, вымыть руки с мылом, обработать ранку 5 % спиртовой настойкой йода	+
обработать ранку 5 % спиртовой настойкой йода	
обработать рану 70 % спиртом	
При внезапном снижении объема циркулирующей крови появляются	
бледность, гипертензия, напряженный пульс, головокружение	
цианоз, гипотензия, аритмия, тахипноэ, слабость, потеря сознания	
бледность, головокружение, слабость, гипотензия, пульс слабого наполнения, аритмия	+
При микроскопии препарата, окрашенного по Грамму, выявлены крупные расположенные цепочкой палочки со спорами синего цвета. Это	
грамм (-) палочки	
грамм (+) стрептобациллы	+
грамм (+) клостридии	
грамм (-) стрептобациллы	
При окраске мазков по Грамму на гонорею последним этапом необходимо использовать	
- 1% водный раствор сафранина	
1% водный раствор нейтрального красного	+
5 % раствор Люголя	
При остановке сердца показано все, кроме	
введения внутрисердечно адреналина, хлорида кальция, атропина	
трахеостомии	+
непрямого массажа сердца	
При попадании биологического материала в ротоглотку необходимо	
прополоскать 70 % спиртом	+
раствором перекиси водорода	
перманганатом калия	
альбумидом	
При попадании зараженного материала на слизистую носоглотки, её промывают	
водой	+
спиртом 70 гр	
- КМпО4	
раствором соды	
При попадании крови или других биологических жидкостей при аварийной ситуации на слизистые глаз, можно использовать	
Чистую воду	+
-1% раствор борной кислоты	
-раствор марганцовокислого калия в воде в соотношении 1:10 000	
При постановке теста на токсикогенность используются следующие размеры полоски фильтровальной бумаги	
2x6 см	
1,5x8 см	+

6x6 см	
4x4 см	
При применении каких медикаментов НЕмогут возникнуть аллергические реакцию больного	
-лидокаин	
-дикаин	
-тримекаин	
физиологический раствор	+
При развитии клиники анафилактического шока необходимо срочно ввести	
адреналин 1мл, преднизолон 60 – 120 мг,обеспечитьинфузиюфиз.раствора 300 мл	+
- преднизолон 60 – 120 мг,супрастин 2 мл	
ввести адреналин 1-2 мл, супрастин 2 мл, хлористый кальций	
кофеин натрия бензоат 1 мл, адреналин 1 мл, супрастин 2 мл	
При сборе медицинских отходов запрещается	
-вручную разрушать, разрезать, отходы классов Б и В (том числе использованные системы для внутривенных инфузий)	
-снимать вручную иглу со шприца после его использования, надевать колпачок на иглу после инъекции	
-Использовать мягкую одноразовую упаковку для сбора острого медицинского инструментария и иных острых предметов	
все вышеперечисленное	+
При хронических соматических заболеваниях изменение характера	
возможно	+
невозможно	
Признак артериального кровотечения	
Медленное вытекание крови из раны	
Темно-вишнёвый цвет крови	
Сильная пульсирующая струя крови	+
Образование гематомы	
Признак отличающий <i>Cor. dyphterie</i> от <i>Corulcerans</i>	
ферментация углеводов	
цистиназная активность	
реакция на токсикогенность	
уреазная активность	+
Признаками клинической смерти являются	
нитевидный пульс, цианоз, агональное дыхание	
потеря сознания, нитевидный пульс, цианоз	
потеря сознания, отсутствие пульса на сонных артериях, остановка дыхания, расширение зрачков	+
потеря сознания, отсутствие пульса на лучевой артерии	
Признаки для идентификации <i>Staphaureus</i>	
плазм окоагуляция	+
токсинообразование	
наличие ДНК -азы	
Приказ о нормативах потребления этилового спирта	
№ 245	+
№ 238	
№ 510	
Принципы оказания неотложной помощи при тяжёлой электротравме	
Начать сердечно-лёгочную реанимацию и, по возможности, принять меры для удаления пострадавшего от источника тока	
Освободить пострадавшего от контакта с источником тока, соблюдая меры личной предосторожности, и только после этого начать сердечно-лёгочную реанимацию	+
Закопать пострадавшего в землю	
Облить водой	
Природой фагов являются	
вирусы	+
грибы	
бактерии	
микоплазма	
Провести профилактику ВИЧ-инфекции медработнику после аварийной ситуации с ВИЧ-инфицированным пациентом антиретровирусными препаратами следует в период, не позднее	

72	+
1	
24	
Проводить дезинфекцию использованного одноразового инструментария	
Необходимо	+
не обязательно	
Прокол полужидкого агара петлёй для постановки теста для определения подвижности бактерий следует проводить на глубину	
1-1,5 см	+
до дна пробирки	
0,5	
0,7	
Противоэпидемический режим – это	
комплекс мероприятий, направленный на предотвращение заражения себя, окружающих и выноса инфекции за пределы лаборатории	+
комплекс мероприятий, направленный на предотвращение заражения себя	
комплекс мероприятий, направленный на заражения себя и окружающих	
Путем передачи вирусных гепатитов В, С не является	
-Половой путь	
-Парентеральный путь	
- Вертикальный путь	
Воздушно-капельный путь	+
Пути передачи вирусного гепатита В	
алиментарный	
парентеральный	+
фекально-оральный	
о трансмиссивный - добавили	
Пути передачи ВИЧ-инфекции все , кроме	
-Половой путь	
-Парентеральный путь	
-Вертикальный путь	
Воздушно-капельный путь	+
Растворы для стерилизации химическим методом	
о ЧАС	
кислородсодержащие	+
о ПАВ	
о фенолы	
Расход спирта этилового 95% списывается в	
Гр	+
Мл	
Кг	
Реакция Видаля используется для диагностики	
дизентерии	
дифтерии	
тифопаратифозных заболеваний	+
энтеропатогенных кишечных палочек	
Реанимацию обязаны проводить	
только врачи и медсестры реанимационных отделений	
все специалисты, имеющие медицинское образование	+
все взрослое население	
Реанимация показана	
в каждом случае смерти больного	
только при внезапной смерти молодых больных и детей	
при внезапно развивающихся терминальных состояниях	+
Реанимация это	
раздел клинической медицины, изучающей терминальные состояния	
отделение многопрофильной больницы	
практические действия, направленные на восстановление жизнедеятельности	+
Режимы паровой стерилизации резиновых изделий	
- давление 2,0 атм., рабочая t 132 гр. -20 мин	
давление 1,1 атм., рабочая t 120 гр. -45 мин	+
давление 1,1 атм., рабочая t 120 гр- -60 мин	

- давление 1,1 атм., рабочая t 126 гр. -60 мин	
Результатом правильного наложения жгута при кровотечении является	
прекращение кровотечения, отсутствие пульса, бледность кожи	+
уменьшение кровотечения, сохранение пульса, увеличение цианоза	
прекращение кровотечения, отсутствие пульса, нарастание цианоза	
уменьшение кровотечения, сохранение пульса, бледность кожи	
С момента получения срок хранения испражнений до его посева на питательные среды при диагностике дизентерии, сальмонеллёза, дисбактериоза не должен превышать	
1	
2	+
6	
24	
С целью выявления инфекционной аллергии аллерген вводят	
внутривенно	
внутримышечно	
внутрикожно	+
подкожно	
Сангвиник является типом темперамента	
бурным, порывистым, резким, горячим	
спокойным, вялым, медлительным, устойчивым	
живым, подвижным, отзывчивым, эмоциональным	+
Санитарно-противоэпидемиологический режим означает проведение комплекса мероприятий	
по профилактике экзогенных интоксикаций	
направленных на пропаганду «Здорового образа жизни»	
по профилактике внутрибольничной инфекции	+
Сахар необходимые для приготовления трёхсахарной среды	
лактоза	+
маннит	
мальтоза	
Сбор отходов класса А осуществляется в	
одноразовые пакеты белого цвета	+
одноразовые пакеты желтого цвета	
одноразовые пакеты красного цвета	
Сбор отходов класса Б (не колеще-режущий инструментарий) осуществляется в	
одноразовые пакеты белого цвета	
одноразовые пакеты желтого цвета	+
одноразовые пакеты красного цвета	
Селективная среда для синегнойной палочки	
5 % кровяной агар	
ЦПХ - агар	+
простой питательный агар	
Сепсис это	
кратковременная бактериемия	
перемежающаяся бактериемия	
общее заболевание	+
Состав «Аптечки аварийных ситуаций»	
70 % спирт этиловый , 5% спиртовой раствор йода, бактерицидный лейкопластырь, стерильный бинт, салфетка марлевая медицинская стерильная	+
70 % спирт этиловый, 5% спиртовой раствор йода, бактерицидный лейкопластырь, ножницы	
Препараты выбора: или 0,05 % раствор марганцовокислого калия или 1 % раствор борной кислоты	
70 % спирт этиловый, 5% спиртовой раствор йода, стерильный бинт, резиновые перчатки, ножницы	
Препараты выбора: или 0,05 % раствор марганцовокислого калия или 1% раствор протаргола	
Специфический признак, определяемый у стафилококков на ЖСА это отношение	
KNaCl	
к кислороду	
к лицетину	+
Спора бактериальной клетки это способ сохранения вида	

сохранения вида	+
размножения	
питания	
деления	
Спорадическая заболеваемость –это	
распространение массовых заболеваний среди людей	
единичная, разрозненная заболеваемость	+
распространение массовых заболеваний среди грызунов	
заболеваемость людей, свойственная данной местности	
заболеваемость животных, свойственная данной местности	
Способы микроскопии, изучающие микроб в окрашенном виде	
фазоконтрастный	
темнопольный	
иммунолюминесцентный	+
Среда, применяемая для выделения стафилококков	
Клауберга	
Чистовича	+
среда Сабуро	
Среды, применяемые для первичного посева на стрептококки	
«шоколадный агар»	
кровяной агар	+
сывороточный агар	
Срок сохранения стерильности изделий, простерилизованных в невскрытом биксе со штатным фильтром	
3	
20	+
30	
Срок хранения и условия хранения маточных и рабочих растворов хлорной извести	
маточный раствор хранится 10 суток, рабочие -3 суток Тара - пластиковая или эмалированная ёмкость обязательно с крышками	+
маточный раствор хранится 20 суток, рабочий 1 неделя Тара- металлические ёмкости с крышками	
Срок хранения стерильного материала в упаковке из бязи, бумаги	
10	+
3	
1	
Сроки инкубирования материала при исследовании на гемокультуру	
3-4 дня	
5-7 дней	
10-15 дней	+
Стафилококки имеют следующие морфологические признаки	
гроздь винограда	+
цепочки	
диплококки	
Стафилококки подлежащие фаготипированию	
вырабатывающие энтеротоксин	
плазмокоагулирующие	+
обладающие фосфатазной активностью	
Стерилизация перевязочного материала проводится в	
автоклаве	+
сухожаровом шкафу	
термостате	
Вопрос с выбором ответа - убрали «автоклав»	
Столкновение интересов двух или нескольких людей называется	
конфликтом	+
стрессом	
переговорами	
Стремительно развивающийся шок	
Травматический	
Геморрагический	
Анафилактический	+
Гемотрансфузионный	

Стрептококк переводящий гемоглобин в метгемоглобин	
гемолитический	
зеленящий	+
негемолитический	
Субъектами медицинского права НЕ является	
-медицинский персонал	
-пациент	
-ЛПУ	
должностное лицо правоохранительных органов	+
Сыворотки –это препараты, содержащие	
антитела	+
антигены	
токсины	
Температура культивирования являющаяся дифференциальной для синегнойнойпалочки	
37	
5 гр. С	
42 гр. С	+
Терминальные состояния - это	
обморок, коллапс, клиническая смерть	
предагония, агония, клиническая смерть	+
агония, клиническая смерть, биологическая смерть	
Термовременные индикаторы используют для контроля качества	
дезинфекции	
предстерилизационной очистки	
стерилизации	+
лечения	
Тесты для идентификации стафилококков это ферментация	
глюкозы	
маннита	+
сахарозы	
Транспортировка пострадавшего с сотрясением головного мозга осуществляется в положении	
горизонтальном	
с приподнятым головным концом	+
с опущенным головным концом	
Транспортируют пострадавшего с переломом ребер и грудины	
лежа на боку	
лежа на спине	
в положении сидя	+
У больного диагностирована гонорея и сифилис. Заражение произошло одновременно. Это является примером	
суперинфекции	
рецидива	
смешанной инфекции	+
повторной инфекции	
У больного, находящегося в стационаре по поводу брюшного тифа, выявлена пневмония. Это является примером	
суперинфекции	
бактерионосительства	
вторичной инфекции	+
повторной инфекции	
Уничтожение патогенных микроорганизмов во внешней среде- это	
стерилизация	
дезинфекция	+
дезинсекция	
дератизация	
Условия хранения хлорсодержащих дезинфицирующих средств	
не имеют значения	
на свету	
в темном сухом помещении	+
во влажном помещении	
Утилизация медицинских отходов проводится согласно	

СанПиН 2.1.7.2790-10 «Санитарно Эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами»	+
- СанПиН 2.1.3.2630-10 «Санитарно эпидемиологические требования к организациям осуществляющим медицинскую деятельность»	
Факторы передачи гепатита «В» не являются	
- кровь	
- сперма	
- медицинский инструментарий	
продукты питания	+
Физический метод дезинфекции – это	
стирка, мытье, проветривание	
использование УФО, высокой температуры, пара	+
использование дезсредств	
использование бактериальных фильтров	
Формы острых аллергических реакций	
-крапивница	
-отёк Квинке	
-анафилактический шок	
все выше перечисленное	+
Характер роста стрептококка в сахарном бульоне	
придонно-пристеночный	+
в виде плёнки	
диффузный рост	
Хранение генетической информации у вирусов является функцией	
ядра	
нуклеоида	
нуклеопротеида	+
нуклеотида	
Целью стерилизации является уничтожение на изделиях медицинского назначения	
всех микробов и их спор	+
только патогенных микробов	
только условно-патогенных микробов	
и патогенных, и условно-патогенных микробов	
Цитоплазма бактерий содержит	
оформленное ядро	
нуклеоид	+
митохондрии	
Через какой промежуток времени возникает молниеносная форма шока	
до 1-2 минут	+
до 4-5 минут	
до 3-6 минут	
больше 5 минут	
Через почву передается	
столбняк	+
туберкулез	
сифилис	
сыпной тиф	
Экзотоксин выделяется возбудителями	
кори	
сыпного тифа	
брюшного тифа	
ботулизма	+
Эндемия – это	
распространение массовых заболеваний среди людей	
единичная, разрозненная заболеваемость	
распространение массовых заболеваний среди грызунов	
заболеваемость людей, свойственная данной местности	+
заболеваемость животных, свойственная данной местности	
Этапы, используемые перед окраской препарата	
мазок, высушивание, фиксация	+
мазок, фиксация, отмывка	
высушивание, фиксация, отмывка	

