

Вопросы с вариантами ответов по специальности «Медицинская оптика (среднее)» (II категория) для аттестации

Купить базу вопросов с ответами можно здесь:

<https://medik-akkreditacia.ru/product/optika/>

Полезные ссылки:

Тесты для аккредитации «Медицинская оптика» (293 вопросов)

<https://medik-akkreditacia.ru/product/medicinskaya-optika/>

Острота зрения 0.08 означает, что у человека

В. может быть любая рефракция

А. дальнозоркость

Б. близорукость

Амблиопия это

Б. недоразвитие сетчатки

А. воспаление глазного яблока

Выделение гноя при надавливании на область слезного мешка - это симптом

Б. воспаления слезного мешка

А. воспаления гайморовой пазухи

В. гнойного конъюнктивита

Резь в глазах, светобоязнь, слезотечение, чувство инородного тела, склеивание век по утрам, обильное отделяемое - это симптомы

А. глаукомы

В. конъюнктивита

Б. халязиона

Можно подбирать контактные линзы

Б. при ячмене

А. при халязионе

В. при конъюнктивите

Бесполезна оптическая коррекция

А. при парацентральном расположении помутнения на роговице

Б. при центральном расположении помутнения на роговице

В. расположении помутнения на роговице у лимба

Роговица:

А. пропускает свет и

Б. преломляет свет

Кератоконус это заболевание

Б. роговицы

А. склеры

В. конъюнктивы

Воспаление роговицы называется

В. конъюнктивитом

А. склеритом

Б. кератитом

«Прокрашивание» роговицы - это показатель

Б. хорошего состояния

А. нарушения целостности эпителиального покрова

В. врожденная особенность

Врастание сосудов в роговицу (васкуляризация) при ношении МКЛ это признак

Б. хорошего питания роговицы

А. кислородной недостаточности

Радужная оболочка это часть

Б. сетчатки

А. склеры

В. сосудистой оболочки

Ресничное (цилиарное) тело

А. фильтрует внутриглазную жидкость и

Б. регулирует движения и изменение кривизны хрусталика

Зрачок это отверстие

В. в сетчатке

А. в склере

Б. в радужке

Количество света, поступающего в глаз, регулируется

- Б. стекловидным телом
- А. сетчаткой
- В. зрачком

Дно глаза - это

- А. сетчатка и зрительный нерв
- Б. стекловидное тело
- В. хрусталик

Оптическая коррекция не дает результата

- В. при периферическом расположении очага в сетчатке
- Б. при парацентральном расположении очага в сетчатке
- А. при центральном расположении очага в сетчатке

Хрусталик световой луч

- А. пропускает и
- Б. преломляет и
- В. фильтрует

Катаракта это помутнение

- А. стекловидного тела
- Б. хрусталика
- В. роговицы

При центральном помутнении хрусталика

- В. ни очки, ни контактные линзы не могут улучшить зрение
- А. очки могут улучшить зрение
- Б. контактные линзы могут улучшить зрение

Афакия это

- В. неправильная кривизна роговицы
- Б. отсутствие радужки
- А. отсутствие хрусталика

Стекловидное тело это

- А. плотное образование внутри глаза
- Б. студенистая гелеобразная масса
- В. жидкость между радужкой и хрусталиком

Рефракция это

- Б. преломление лучей света
- А. пропускание лучей света

В. разложение светового луча на спектр

Оптическая сила преломляющей системы глаза при эмметропии ориентировочно составляет

- Б. 80.Д
- А. 60.Д
- В. 40.0Д

Преломляющая система глаза представлена

- А. роговицей
- В. роговицей и хрусталиком вместе
- Б. хрусталиком

Точка, в которой собираются лучи света в оптической системе, называется

- В. рефракция
- А. диоптрия
- Б. фокус

Оптическая сила линзы с фокусным расстоянием 1 м называется

- А. диоптрия
- Б. аметропия
- В. фокус

Соразмерная рефракция это

- А. гиперметропия
- Б. эмметропия
- В. миопия

При гиперметропии лучи фокусируются

- Б. перед сетчаткой
- А. за сетчаткой
- В. на сетчатке

Собирательная линза применяется для коррекции

- Б. гиперметропии
- А. миопии

Рассеивающая линза изображение предметов

- В. оставляет без изменения
- А. увеличивает
- Б. уменьшает

Собирательная линза изображение предметов

- В. оставляет без изменения
- Б. уменьшает

А. увеличивает

Для определения оптической силы линзы применяется

- А. офтальмоскоп
- В. диоптриметр
- Б. щелевая лампа

Вертексное расстояние это

- Б. расстояние от вершины роговицы до центра задней поверхности линзы в оправе
- А. расстояние между центрами линз в оправе
- В. расстояние от одного края оправы до другого

Шкала Табо существует

- А. для определения расстояния между центрами зрачков
- Б. для определения положения оси цилиндрического стекла
- В. для определения оптической силы контактной линзы

Скиаскопия это

- В. метод определения рефракции
- А. осмотр глазного дна
- Б. осмотр оправы

Радиус кривизны роговицы определяется

- В. скиаскопией
- А. линейкой
- Б. авторефкератометром

Диаметр роговой оболочки определяется

- Б. по шкале Табо
- А. линейкой
- В. диоптриметром

Аккомодация это

- В. способность преломлять световые лучи
- Б. способность глаза пропускать свет
- А. способность глаза изменять свою рефракцию

С возрастом аккомодация

- А. усиливается
- Б. ослабляется
- В. остается без изменений

Пресбиопия это

- Б. аномалия рефракции

- А. возрастное изменение аккомодации
- В. вид астигматизма

Эмметропу в 40 лет можно предложить очки для близи на расстояние 33см(по Дондерсу)

- В. минус 3.0Д
- Б. плюс 2.0Д
- А. плюс 1.0Д

Запас относительной аккомодации определяется с помощью

- А. положительных стекол
- Б. отрицательных стекол

Сферическая аберрация возникает при прохождении луча

- А. через центральные отделы линзы
- Б. через периферические отделы линзы

Моновизуальная коррекция («моновижн») предлагается при:

- А. гиперметропии
- В. любой аномалии рефракции в сочетании с пресбиопией или анизометропией
- Б. миопии

Утомление глаз при чтении, боли в области глаз и головы, чувство сухости глаз или слезотечение, общий дискомфорт - это

- Б. астигматизм
- А. конъюнктивит
- В. халязион

Нужно ли назначать очки при сочетании аномалии рефракции слабой степени с астигматизмом

- В. не обязательно
- Б. нет
- А. да

Ежегодное увеличение степени миопии более , чем на 1

- Б. прогрессирующая миопия
- А. норма
- В. астигматизм

При анизометропии допускается разница в оптической силе линз правого и левого глаза в очках при наличии бинокулярного зрения

- А. 1.0Д
- В. 2.0Д
- Б. 3.0Д

Смешанный астигматизм - рекомендуется ношение очков

- А. постоянное
- Б. только для дали
- В. только для близи

Скрытое косоглазие это

- Б. гетерофория
- А. ортофория

Если при ношении контактных линз зрение при моргании или нажатии на глазное яблоко улучшается, это

- В. признак правильной посадки линзы
- А. признак плоской посадки линзы
- Б. признак крутой посадки линзы

Если при ношении контактных линз зрение стабильное независимо от моргания, это

- А. признак плоской посадки линзы
- В. признак правильной посадки линзы
- Б. признак крутой посадки линзы

При наличии в глазах КЛ закапывать в глаза дезинфицирующие капли, принимать антибиотики или гормональные препараты

- А. можно
- Б. нельзя
- В. не имеет значения

Отек роговицы при ношении КЛ это

- Б. осложнение
- А. норма
- В. редкая аномалия

Если при ношении КЛ на слизистой верхнего века появляются крупные сосочки, это

- В. особенность строения конъюнктивы
- А. вариант нормы
- Б. гигантоклеточный папиллярный конъюнктивит

Если при измерении внутриглазного давления выяснилось, что оно 26 мм или выше, это признак

- В. кератоконуса
- А. кератита
- Б. глаукомы

Если при ношении КЛ на роговице обнаружен инфильтрат, нужно

- А. запретить носить КЛ и
- Б. направить на консультацию к врачу

К слезопroduцирующим органам относятся:

- Б. слезные канальцы
- А. слезные точки
- В. слезная железа и добавочные слезные железы

Аберрации это –

- В. пятна на коже век
- Б. аномалия формы роговицы
- А. искажение изображения предметов

Прогрессивные линзы - это линзы

- А. бифокальные
- В. линзы с плавно изменяющейся рефракцией
- Б. трифокальные

Линзы с высоким показателем преломления по сравнению с линзами с низким показателем преломления при той же оптической силе

- А. тоньше обычных линз
- Б. толще обычных линз
- В. не отличаются по толщине от обычных линз

Внутриглазную жидкость вырабатывает:

- А. хрусталик
- В. цилиарное тело
- Б. радужка

Клиническая рефракция - это:

- В. Преломляющая сила хрусталика
- Б. радиус кривизны роговицы
- А. соотношение между оптической силой преломляющей системы глаза и длиной оси глаза

Какие тесты используются для проверки остроты зрения:

- А. кольца Ландольта и
- Б. тесты «Е» и
- В. буквы или цифры и
- Г. силуэтные картинки

Какие тесты используются для диагностики астигматизма:

- Б. тест Шобера

А. лучистая фигура Снеллена

Дуохромный тест проводится:

В. с максимально подобранной коррекцией

А. с красным фильтром

Б. с зеленым фильтром

Если с дуохромным тестом миоп лучше видит на красном фоне, это значит

А. недокорригирована миопия

Б. гиперкоррекция миопии

Для того, чтобы избежать влияния аккомодации на коррекцию зрения и выявления остаточной рефракции делают:

Б. тест Шобера

А. дуохромный тест

В. пробу Мэддокса

Слишком большая аддидация в прогрессивных линзах возникает при

А. недокоррекции гиперметропии и

Б. перекоррекции миопии и

В. ошибках в коррекции астигматизма

При работе с тестом Шобера для оценки мышечного баланса при ортофории красный крест смещен

В. находится в центре окружности

А. влево

Б. вправо

Биомикроскопия это:

А. осмотр глаза с помощью офтальмоскопа

Б. осмотр с помощью щелевой лампы

В. исследование с помощью периметра

С помощью какого прибора можно получить оптический срез роговицы и хрусталика:

Б. щелевой лампы

А. авторефрактометра

В. диоптриметра

Линза это:

Б. ткань организма, поглощающая свет

А. прозрачное тело, ограниченное преломляющими поверхностями

В. оптическая деталь, гасящая изображение

Выпуклая линза падающие на нее лучи

- Б. собирает
- А. отражает
- В. рассеивает

Вогнутая линза падающие на нее лучи

- Б. рассеивает
- А. собирает
- В. отражает

Фокусом линзы называется:

- Б. центр ее сферической поверхности
- А. точка , в которой собирается пучок падающих на линзу параллельных лучей

Аметропии средней степени соответствует рефракция

- Б. до 6 диоптрий
- А. до 3 диоптрий
- В. свыше 6 диоптрий

За одну диоптрию принимают преломляющую силу линзы с фокусным расстоянием

- Б. 10м
- А. 100м
- В. 1 м

Преломляющая сила линзы с фокусным расстоянием в 0

- Б. 0.5 диоптрии
- А. четырем диоптриям
- В. двум диоптриям

Сведение зрительных осей глаза путем поворота глазных яблок навстречу друг другу при рассматривании близких предметов называется

- Б. конвергенция
- А. аккомодация
- В. рефракция

Для улучшения оптических свойств стекла и уменьшения хроматических aberrаций число Аббе должно быть

- Б. Менше 30
- А. Больше 30

Зависит ли от возраста положение ближайшей точки ясного зрения

- А. нет
- Б. да
- В. не имеет значения

Оптическая сила линзы это

- А. величина, обратная фокусному расстоянию
- Б. величина, равная фокусному расстоянию
- В. величина, не связанная с фокусным расстоянием

Пластинки с круглыми диафрагмами в наборе стекол служат для

- Б. для искусственного сужения зрачка
- А. определения астигматизма
- В. для расширения зрачка

Скиаскопия проводится с целью

- В. определения радиуса кривизны роговицы.
- А. определения угла косоглазия
- Б. определения рефракции глаза

У пациента с дальнейшей точкой ясного зрения в 1,0м имеет место миопия в:

- Б. две диоптрии
- А. одну диоптрию
- В. три диоптрии

У пациента с дальнейшей точкой ясного зрения 50 см имеет место миопия в:

- Б. две диоптрии
- А. одну диоптрию
- В. пять диоптрий

Сферическим эквивалентом называют:

- А. среднюю арифметическую рефракцию двух главных меридианов
- Б. рефракцию роговицы
- В. рефракцию хрусталика

Ближайшая точка ясного видения это:

- А. минимальное расстояние, при котором видны рассматриваемые предметы при максимальном напряжении accommodation
- Б. точка, расположенная на вершине роговицы

Большое вертексное расстояние в оправе с прогрессивными линзами приводит:

- Б. К уменьшению поля зрения
- А. К увеличению поля зрения

Прозрачная преломляющая среда, ограниченная двумя непараллельными плоскостями, это

- А. линза
- Б. призма

Собирающая линза в очках действует сильнее при

- Б. уменьшении расстояния от глаза
- А. увеличении расстояния от глаза
- В. расстояние не имеет значения

Рассеивающая линза в очках действует сильнее при

- А. увеличении расстояния от глаза
- Б. при уменьшении расстояния от глаза
- В. расстояние не имеет значения

При близорукости высокой степени глаз выглядит

- Б. маленьким
- А. большим
- В. обычных размеров

Прогрессирующая миопия - та, которая увеличивается за 1 год на

- Б. 0.75 диоптрии
- А. 0.5 диоптрии
- В. одну диоптрию

Обратный астигматизм:

- А. горизонтальный меридиан преломляет сильнее
- Б. вертикальный меридиан преломляет сильнее

Степень астигматизма это:

- А. разница между рефракциями главных меридианов
- Б. разница в преломляющей силе роговицы и хрусталика

Смешанный астигматизм это:

- Б. в одном меридиане эмметропия, в другом – аметропия
- А. рефракция различна в обоих меридианах
- В. рефракция в обоих меридианах одинаковая, но разная по силе

Верны ли следующие правила транспозиции: 101

- А. да, верны
- Б. нет, не верны

Срок эксплуатации традиционных контактных линз

- А. 3-9 месяцев
- Б. 1 месяц
- В. 1-2 недели
- Г. 1 день

В. для расчета параметров контактных линз

- А. определения рефракции
- Б. для выявления глаукомы

Что не имеет значения при выборе параметров контактных линз:

- В. острота зрения
- А. подвижность линзы
- Г. количество ресниц
- Б. центрация линзы

Какое средство ухода за мягкими контактными линзами является основным

- Б. универсальный многофункциональный раствор
- А. шампунь
- В. ферментные таблетки

Каким из перечисленных достоинств однодневные контактные линзы обладают

- А. позволяют отказаться от средств ухода и очистки, от контейнеров и
- Б. с ними реже развивается сухость глаз и аллергические реакции и
- В. они экономят время, затрачиваемое для ухода

Гиперметропия – рефракция, при которой без напряжения аккомодации хорошее зрение

- В. плохо видит на любом расстоянии
- А. вдаль
- Б. на близком расстоянии

Если центральная метка на мягкой торической линзе сместилась по ходу часовой стрелки (налево при взгляде на пациента), то количество градусов смещения (градус ротации) нужно

- Б. вычесть
- А. прибавить к оси, обозначенной в очковом рецепте
- В. оставить без изменений

Акантамеба, поражающая роговицу при ношении контактных линз, живет

- А. в водопроводных трубах и кранах и
- Б. в пресных водоемах и в бассейнах и
- В. в контейнерах для контактных линз

Какой инфильтрат появляется на роговице при третьей стадии акантамебного кератита

- В. в виде точек у лимба
- Б. с крошковидной рыхлой поверхностью
- А. в виде двуконтурного кольца

Отек роговицы, появление новообразованных сосудов характерны для

- Б. избытка кислорода в роговице
- А. недостатка кислорода в роговице

Биомикроскопическими признаками гипоксии роговицы являются

- А. эрозии, вздутия эпителия – прокрашивающаяся роговица и
- Б. складки десцеметовой оболочки и
- В. новообразованные сосуды на роговице

При остром приступе глаукомы острота зрения

- Б. Остается без изменений
- А. Повышается
- В. Снижается

Для снижения внутриглазного давления при остром приступе глаукомы в глаз нужно закапывать

- А. Раствор левомицетина 0.25%
- Б. Раствор пилокарпина 1%
- В. Раствор сульфацила натрия 20%

Если у пациента покраснел глаз, появились жалобы на резь, светобоязнь, слезотечение, гнойное отделяемое, это

- В. Конъюнктивит
- А. Блефарит
- Б. Косоглазие

В. Глаукома

- А. Конъюнктивит
- Б. Блефарит

При зрелой катаракте у больного зрачок:

- Б. серый
- А. черный
- В. Розовый

Для измерения внутриглазного давления используется

- А. Тонометр Маклакова и
- Б. Индикатор (ИГД) и
- В. Пневмотонометр

Если при работе с авторефрактометром при кератометрии обнаруживается , что у пациента радиус кривизны роговицы меньше 7 мм, о каком заболевании можно

думать

- Б. Кератоконус
- А. Катаракта
- В. Глаукома

Признаки проникающего ранения глаза:

- А. наличие раны и
- Б. гипотония и
- В. изменения функции глаза (снижение остроты зрения) и
- Г. наличие глубжележащих оболочек (радужка, сосудистая оболочка, стекловидное тело), ущемленных в ране

Периметрия это:

- Г. Определение полей зрения
- А. Определение ведущего глаза
- Б. Определение объема движений глазного яблока
- В. Определение цветоощущения

Боль за грудиной, иррадиирующая в левую руку и левую лопатку, – признак:

- В. Почечной колики.
- Г. Приступа бронхиальной астмы.
- Б. Желчной колики.
- А. Приступа стенокардии.

На локтевой и коленный суставы накладывается повязка:

- Г. «Черепашья».
- А. Циркулярная.
- Б. Спиральная.
- В. 8-образная.

При острой сосудистой недостаточности (обморок, коллапс) больному надо придать положение:

- А. Полусидячее.
- Г. Горизонтальное с приподнятыми ногами.
- Б. Ровное горизонтальное.
- В. Горизонтальное с приподнятой головой.

Стремительно развивающийся шок -

- Г. Гемотрансфузионный.
- А. Травматический.
- В. Анафилактический.
- Б. Геморрагический.

Показание к наложению жгута:

- А. Венозное кровотечение.
- Б. Артериальное кровотечение.
- В. Внутреннее кровотечение.
- Г. Кровотечение в просвет полого органа.

При пальцевом прижатии сонной артерии её прижимают к:

- Г. Ключице.
- А. Ребру.
- Б. Поперечному отростку VI шейного позвонка.
- В. Середине грудино-ключично-сосцевидной мышцы.

Неотложная помощь при носовом кровотечении:

- А. Запрокинуть голову больного назад, положить холод на переносицу, сделать тампонаду.
- Б. Нагнуть голову больного вперёд, положить холод на переносицу, сделать тампонаду.
- В. Немедленно уложить больного на спину без подушки, положить холод на переносицу, сделать тампонаду.
- Г. Приложить тепло к переносице.

Оказывая помощь при ожоге первой степени, в первую очередь необходимо обработать обожжённую поверхность:

- Г. Жиром.
- А. 96% этиловым спиртом.
- Б. Холодной водой до онемения.
- В. Стерильным новокаином.

Артериальный жгут накладывают максимум на:

- В. 6-8 часов.
- Г. 3-5 часов.
- Б. 1,5-2 часа.
- А. 0,5-1 час.

Наиболее часто применяемый способ остановки венозных кровотечений:

- Б. Тампонада раны.
- Г. Закрутка.
- А. Наложение жгута.
- В. Тугая давящая повязка.

До прихода врача больному с желудочно-кишечным кровотечением нужно:

- В. положить на эпигастрий пузырь со льдом
- А. поставить очистительную клизму
- Б. положить на живот горячую грелку

Для промывания желудка необходимо приготовить чистую воду с температурой:

- В. 24-36 градусов С
- А. 12 градусов С
- Б. 18-20 градусов С

Неотложная помощь при ожогах:

- Г. димедрол
- А. анальгин и
- Б. асептическая повязка и
- В. обильное питье
- Д. грелка

Неотложная помощь при гипертермическом синдроме:

- Д. новокаин
- В. тепло
- А. холод и
- Б. бтирание спиртом
- Г. кордиамин
- Е. анальгин

Больные с электротравмами после оказания помощи:

- А. направляются на прием к участковому врачу
- В. госпитализируются скорой помощью
- Б. не нуждаются в дальнейшем обследовании и лечении

Реанимация это:

- А. раздел клинической медицины, изучающей терминальные состояния
- В. практические действия, направленные на восстановление жизнедеятельности
- Б. отделение многопрофильной больницы

К ранним симптомам биологической смерти относится:

- Г. расширение зрачков
- Б. трупное окоченение
- А. помутнение роговицы
- В. трупные пятна
- Д. деформация зрачков

Неотложная помощь при остром отравлении через желудочно-кишечный тракт:

- Б. вызывать рвоту
- А. промыть желудок 10-12 л. воды, дать активированный уголь 1 гр. внутрь
- В. дать слабительное
- Г. поставить клизму

Адсорбент, применяемый при отравлениях:

- В. активированный уголь
- А. раствор крахмала

Б. раствор сернокислой магнезии

Первая помощь при солнечном ударе:

Б. перенести пострадавшего в прохладное место, защищенное от солнца, приложить холод к голове

А. ИВЛ и непрямой массаж сердца

В. подкожное введение кордиамина или кофеина

Во время коллапса кожные покровы:

Б. бледные, влажные, прохладные

А. бледные, сухие, теплые

В. гиперемированные, сухие

Г. гиперемированные, влажные

Транспортируют пострадавшего с переломом ребер и грудины:

А. лежа на боку

В. в положении сидя

Б. лежа на спине

Обморок – это:

В. потеря сознания с ослаблением мышечного тонуса

А. проявление сосудистой недостаточности с сохранением сознания

Б. аллергическая реакция

Показателями эффективной реанимации являются:

В. правильный массаж сердца

Б. расширенные зрачки

А. появление пульса на сонных артериях, сужение зрачков и появление их реакции на свет

Частота искусственных вдохов при ИВЛ у взрослых должна быть:

Г. 50-70 в минуту

А. 4-5 в минут

Б. 12-16 в минуту

В. 30-40 в минуту

Противопоказанием для проведения реанимации является:

Б. неизлечимое заболевание в терминальной стадии

А. инсульт

В. инфаркт миокарда

Терминальные состояния - это:

А. обморок, коллапс, клиническая смерть

Б. предагония, агония, клиническая смерть

В. агония, клиническая смерть, биологическая смерть

Медицинская помощь в первую очередь оказывается:

- В. легкопострадавшим
- Б. пострадавшим с повреждениями несовместимым с жизнью
- А. пострадавшим с повреждениями с нарастающими расстройствами жизненных функций

Окончательная остановка кровотечения производится:

- А. наложением жгута
- В. перевязкой сосуда в ране
- Б. наложением зажима в ране
- Г. прижатием сосуда на протяжении

Пациента с большой кровопотерей транспортируют:

- В. лежа с приподнятым головным концом на носилках
- А. сидя
- Г. лежа с опущенным головным концом на носилках
- Б. полусидя

Транспортировка пострадавшего с сотрясением головного мозга осуществляется в положении:

- А. горизонтальном
- Б. с приподнятым головным концом
- В. с опущенным головным концом

Оказывая первую помощь, на обожженную поверхность накладывают:

- А. сухую асептическую повязку
- Б. повязку с раствором чайной соды
- В. повязку с синтомициновой эмульсией

Медицинской сортировкой называется

- В. распределение потока пострадавших на «ходячих» и «носилочных»
- Г. распределение пораженных на группы по возрастному признаку и полу
- Б. выделение пораженных, нуждающихся в неотложной медицинской помощи
- А. метод распределения пораженных на группы по признаку нуждаемости в однородных лечебно-профилактических и эвакуационных мероприятиях

Оптимальным сроком оказания первой медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях является

- Б. 1 час
- А. 30 минут
- В. 2 часа
- Г. 6 часов

Коллективные средства защиты

- Г. убежища и укрытия
- А. больницы
- Б. формирования гражданской обороны
- В. фильтрующие противогазы

Специализированная медицинская помощь – это

- Б. оказание помощи терапевтическим и хирургическим больным
- В. само- и взаимопомощь, помощь спасателей
- А. оказание помощи по жизненным показаниям
- Г. полный объем медицинской помощи, оказываемый врачами-специалистами

Транспортировка больных с повреждением таза

- А. лежа на носилках, поза «лягушки»
- Б. в устойчивом боковом положении
- В. полусидя
- Г. лежа на носилках с валиком под поясницей

Первая медицинская помощь при ранениях вен шеи

- В. обезболивание
- Г. прошивание раны
- А. пальцевое прижатие
- Б. наложение давящей воздухо непроницаемой повязки

Заболевания, наиболее затрудняющие проведение спасательных работ в зоне чрезвычайных ситуаций

- А. простудные заболевания
- Б. особо опасные инфекции
- В. сердечно-сосудистые заболевания
- Г. заболевания кожи и подкожной клетчатки

Первым видом оказания медицинской помощи пострадавшим считается

- первая медицинская доврачебная помощь
- первая помощь (само- и взаимопомощь)
- специализированная медицинская помощь
- квалифицированная медицинская помощь

Шок - это

- острая сердечная недостаточность
- острая сердечно-сосудистая недостаточность
- острая легочная недостаточность
- острое нарушение периферического кровообращения

Отходы от больных туберкулезом, анаэробной инфекцией и микологических больных согласно классификации относятся к следующему классу опасности:

- А. класс В

- Б. класс Г
- В. класс Д

Замена перчаток при выполнении манипуляций в процедурном кабинете:

- Г. 1 пара перчаток на смену
- А. 1 пара перчаток на 3-5 пациентов
- В. 1 пара перчаток на 1 пациента
- Б. 1 пара перчаток на 10 пациентов

Выберите наиболее предпочтительный метод стерилизации полимерных и резиновых материалов:

- В. плазменный
- Г. газовый
- А. химический
- Б. автоклавирование

Асептика – это комплекс мероприятий, направленных на

- Г. стерильность
- А. уничтожение микробов в ране
- Б. предупреждение попадания микробов в рану
- В. полное уничтожение микробов и их пор

«Дезинфекция» – это уничтожение

- Г. вирусов
- Б. патогенных и условно-патогенных микроорганизмов и их спор
- А. патогенных и условно-патогенных микроорганизмов
- В. грибков
- Д. патогенных микроорганизмов

Дезинфекцию многоразового инструментария после больного вирусным гепатитом проводят:

- Б. 3 % хлорамином и
- Г. раствором Жавель Солида 0,1%
- А. 5 % хлорамином
- В. 1 % хлорамином

Источники инфекции при гепатите В:

- Б. больной гепатитом и
- В. вирусоноситель
- А. медицинский инструментарий
- Г. кровь

Качество предстерилизационной очистки на наличие скрытой крови оценивают

- А. амидопириновой, фенолфталеиновой пробами
- Б. азопирамовой, амидопириновой пробами

В. ортолидиновой, амидопириновой пробами

Антисептика – это комплекс мероприятий, направленных на

В. полное уничтожение микробов и их спор

Г. стерильность

Б. предупреждение попадания микробов в рану

А. уничтожение микробов в ране

Положительное окрашивание фенолфталеиновых проб -

Б. розовое

А. синее

В. коричневое

Повторный осмотр на педикулёз проводится:

В. при выписки пациента

А. ежедневно

Б. через 10 дней

Срок наблюдения за контактными с больным дизентерией:

В. 21 день

Б. 10 дней

А. 7 дней

«Стерилизация» – это уничтожение

А. вегетативных и споровых форм патогенных и непатогенных микроорганизмов

Б. патогенных бактерий

В. микробов на поверхности

Г. инфекции

Медицинские отходы класса Б и В должны собираться:

А. в сертифицированную упаковку с цветовой маркировкой

Б. в сертифицированную герметичную упаковку с цветовой маркировкой

В. в мусорные контейнеры

Назовите препарат для приёма внутрь, используемый в качестве противочесоточного средства:

Б. ивермектин

А. спрегаль

В. медифокс

Г. масло чайного дерева

Пути передачи ВИЧ-инфекции:

Г. Воздушно-капельный путь

А. Половой путь и

Б. Парентеральный путь и

- В. Вертикальный путь
- Д. фекально-оральный путь

ВИЧ погибает

- А. При нагревании до 56 градусов в течении 30 минут и
- Б. При дезинфекции, в соответствующем режиме
- В. В замороженной крови, сперме

Медицинский работник, инфицированный ВИЧ:

- А. Может работать в лечебном учреждении, если он не проводит манипуляций
- Б. Не может работать в лечебном учреждении, даже если он не проводит манипуляций

Провести профилактику ВИЧ-инфекции медработнику после аварийной ситуации с ВИЧ-инфицированным пациентом антиретровирусными препаратами следует в период, не позднее:

- А. 72 часов
- Б. 1 часа
- В. 24 часов

Проводить дезинфекцию использованного одноразового инструментария:

- А. Необходимо
- Б. не обязательно

Моюще-дезинфицирующее средство используют для:

- В. Дезинфекции и стерилизации инструментария
- А. Дезинфекции использованного инструментария и
- Б. Дезинфекции и предстерилизационной очистки инструментария

Дезинсекция это:

- А. Борьба с паразитирующими на людях и предметах их обихода членистоногими
- Б. Борьба с грызунами в лечебном учреждении

Сбор отходов класса А осуществляется в:

- А. многоразовые емкости и
- Б. одноразовые пакеты белого цвета
- В. одноразовые пакеты желтого цвета
- Г. одноразовые пакеты красного цвета

Кровь дозируется точно при заборе:

- А. Вакуумными пробирками
- Б. Стеклянными пробирками

Инструктаж работников осуществляющих уборку помещений по вопросам санитарно-гигиенического режима и технологии уборки необходимо проводить:

Г. при приеме на работу и потом 1 раз в год

А. 1 раз в год

Б. 2 раза в год

В. при приеме на работу

Для достижения эффективного мытья и обеззараживания рук необходимо соблюдать следующие условия:

А. коротко подстриженные ногти, и

Б. отсутствие лака на ногтях, и

В. отсутствие искусственных ногтей, и

Г. отсутствие на руках ювелирных украшений

Кратность обработки кабинетов бактерицидными лампами в рабочее время:

В. 6 раз в смену по 30 минут

Б. 2 раза в смену по 30 минут

А. 4 раза в смену по 30 минут

К вербальным средствам общения относится:

Б. речь

А. поза

В. взгляд

Г. жест

ВИЧ-инфицированный пациент, получающий только консультативные услуги:

Б. не должен предупреждать врача, медсестру о своем диагнозе

А. должен предупреждать врача, медсестру о своем диагнозе

Журнал учета работы ультрафиолетовой бактерицидной установки заполняется:

Г. при каждом включении установки

А. ежедневно

Б. 1 раз в неделю

В. 1 раз в месяц

Группы риска инфицирования ВИЧ:

Б. больные, получающие кортикостероиды

А. потребители инъекционных наркотиков и

В. коммерческие секс-работники и

Г. мужчины, имеющие секс с мужчинами

Воздушный метод стерилизации применяется для изделий из:

А. металла и

В. стекла и

Г. силиконовой резины

Б. хлопчатобумажной ткани

Для стерилизации применяются средства, обладающие:

- Б. вирулицидным действием
- Г. фунгицидным действием
- А. статическим действием
- В. спороцидным действием
- Д. родентицидным действием

Отходы от лекарственных препаратов и дез

- В. класс В (эпидемиологически чрезвычайно опасные)
- А. класс А (эпидемиологически безопасные)
- Г. класс Г (токсикологически опасные)
- Б. класс Б (эпидемиологически опасные)
- Д. класс Д (радиоактивные)

Права пациента:

- Д. на составление меню рациона питания
- Б. на выбор палаты в медицинской организации
- А. на выбор врача и медицинской организации и
- В. на получение информации о своих правах и обязанностях и
- Г. на получение информации о состоянии своего здоровья и
- Е. на отказ от медицинского вмешательства

Права медицинского работника:

- Б. бесплатного проезда в общественном транспорте
- А. на условия выполнения своих трудовых обязанностей и
- В. на совершенствование профессиональных знаний и
- Г. на профессиональную подготовку, переподготовку и повышение квалификации за счет работодателя

Необходимыми условиями оформления трудовых отношений медицинского работника являются:

- А. сообщение на предыдущее место работы
- Б. заключение трудового договора и
- В. получение должностных инструкций и
- Г. внесение записей в трудовую книжку и
- Д. выдача справки о месте работы

Амнезия – это нарушение:

- Б. внимания
- А. памяти
- В. мышления
- Г. восприятия