

Базовые тестовые задания для подготовки к итоговой аттестации по программе профессиональной переподготовки по специальности «Операционное дело»

Разъяснения: *Правильные ответы помечены знаком *. В контрольные варианты тестов из представленного перечня вопросов будут выбраны вопросы в произвольном порядке. Расположение правильных ответов в разных вариантах контрольных тестов может меняться!*

Операционный блок делят на зоны:

*стерильная, строгого режима, ограниченного режима и общебольничная
стерильная, транспортная и вспомогательная
стерильная и чистая
грязная, чистая, стерильная

Коловорот относится к инструментам для:

удержания тканей
*разделения тканей
соединения тканей
оттеснения и выделения

Асептика – это комплекс мероприятий:

по борьбе с инфекцией в ране
*по профилактике попадания инфекции в рану
по дезинфекции инструментов
по стерилизации инструментов

Для лапароскопии необходимо приготовить набор инструментов:

дрель ручная, скоба Киршнера, набор спиц
*набор троакаров, полихлорвиниловые трубки по диаметру троакаров
однозубый крючок, ранорасширитель Труссо, крючок Фарабефа
кусачки Дуйена, винтовой механический ранорасширитель, игла Дешана

Документ, разрешающий медицинскому учреждению осуществлять указанный в нем вид деятельности:

*лицензия
приказ
сертификат
диплом

В операционном наборе для стромэктомии обязательным является наличие:

*трахеостомического набора
системы для прямого переливания крови
костного набора
сосудистого набора

При операции на кишечнике, желудке используют иглы:

режущие
тупоконечные
*колющие
комбинированные

Обязательным условием развития местного фибринолиза является:

плазминемиа
фрагментация эритроцитов
*повреждение тканей, выделение из поврежденных тканей тканевых активаторов пламиногена
тромбинемиа

Необходимость и срок обследования на ВИЧ реципиента указывается в:

удостоверении личности
предтрансузионном эпикризе
*выписке из истории болезни

протоколе трансфузии

Основным компонентом гемолитического посттрансфузионного осложнения следует считать:

нарушение микроциркуляции

*реакцию антиген-антитело

ацидоз

внутрисосудистый гемолиз

Исследование антиэритроцитарных антител у беременных проводится:

*2 раза во время беременности

однократно при обращении медицинскую организацию

только у резус-отрицательных женщин

не обязательно

Ведущим механизмом действия гипохлорита натрия при непрямом электрохимическом окислении крови является:

*окисление ксенобиотиков в циркулирующей крови

окисление ксенобиотиков в печени

ощелачивание крови

оксигенация крови

В настоящее время наиболее широко применяются артериальные насосы:

желудочковые

*роликовые

пальчиковые

центрифужные

При нефротическом синдроме показана экстракорпоральная детоксикация в виде:

*гемодиализа

гемофильтрации

гемосорбции

плазмафереза

Оксигенатор представляет собой:

устройство для дозирования кислорода

насос для подачи артериальной крови больному

устройство для увлажнения кислорода

*газообменное устройство для насыщения венозной крови кислородом и удаления из нее углекислоты

Как называется период от момента попадания пациента в операционную до его перевода в палату?:

предоперационный

операционный

*интраоперационный

послеоперационный

Красная черта в операционном блоке находится между режимами:

обычного и простого

*строгого и стерильного

обычного и стерильного

строгого и простого

Операционный зал и предоперационная находятся в зоне режима:

общего

строгого

ограниченного

*стерильного

Операционная медсестра может дотрагиваться до стерильных объектов:

*руками в стерильных перчатках

руками, обработанными хирургическим способом

руками, обработанными гигиеническим способом

Клетки, являющиеся главной мишенью ВИЧ:

лейкоциты
В-лимфоциты
*Т-лимфоциты
эритроциты

Условия хранения эритроцитарной взвеси в добавочном растворе:

от +2°C до +6°C – 21 день
от +4°C до +6°C – 21 день
от +2°C до +6°C – 35 дней
*от +2°C до +6°C – 42 дня

Донором крови может быть человек в возрасте:

20-65 лет
18-65 лет
20-60 лет
*18 – без ограничения возраста

Причиной калиевой интоксикации при переливании крови является:

несовместимость по группе крови
быстрое переливание крови
попадание сгустков крови из заготовленной крови
*использование крови длительного хранения

При обработке операционного поля пациента перед хирургическим вмешательством предпочтение следует отдавать:

альдегидсодержащим антисептикам
*спиртосодержащим кожным антисептикам с красителем
хлорсодержащим антисептикам
антисептикам, не содержащим спирты

В операционном блоке посевы воздуха производят:

1 раз в 6 месяцев
1 раз в 3 месяца
*1 раз в месяц
4 раза в месяц

Область применения шпательобразных хирургических игл с боковыми кромками:

*офтальмологические операции
швы на коже
операции на внутренних органах
ушивание грыжевых ворот

К инструментом с отрой заточкой относят:

зажимы кровоостанавливающие
корнцанги
зонды
*троакары

Методы лабораторной диагностики ВИЧ-инфекции основываются на исследовании:

иммунного статуса
сыворотки крови на наличие вируса
сыворотки крови на наличие антигенов ВИЧ
*сыворотки крови на наличие антител к ВИЧ

Методом иммунного блотинга определяют:

вирусы иммунодефицита человека
суммарные антитела к ВИЧ
*антитела к отдельным белкам ВИЧ
иммунный статус

Антитела к ВИЧ у ВИЧ-инфицированных наиболее часто определяются:

через 1 месяц после инфицирования
в течение 1-2 недели после заражения
через 6 месяцев после инфицирования
*через 3 месяца после заражения

Минимальный состав операционной бригады:

*операционная сестра, хирург, ассистент
операционная сестра, хирург, ассистент, анестезист
операционная сестра, хирург
операционная сестра, хирург, ассистент, анестезиолог

Специальный инструмент для тромбэктомии называется:

зонд Бэбкокка
*катетер Фогарти
катетер Фолея
зонд Блэкмора

При резекционной трепанации черепа применяются кусачки:

Янсона
Дуайена
Листопа
*Дальгрена

Достоверным методом исследования опухоли считают:

радиоизотопное исследование
*интраоперационную биопсию
УЗИ
компьютерную томографию

Положение пациента на операционном столе на спине с головой, запрокинутой назад при помощи валика, применяется при операциях на:

лице
органах живота (передний доступ)
*щитовидной железе
груди

Губчатые повязки используются при лечении ран:

первично закрытых
с минимальной экссудацией
со средней экссудацией
*с выраженной экссудацией

В набор инструментов для аппендэктомии входят:

зажимы Пеана, зонд Кохера, крючки Фарабефа
зажимы Микулича, крючки Лангенбека, брюшные зеркала
зажимы Пеана, брюшные зеркала, крючки Лангенбека
*крючки Фарабефа, зажимы Микулича, зажимы Бильрота

Антисептика – это комплекс мероприятий:

*по борьбе с инфекцией в ране
по профилактике попадания инфекции в рану
по дезинфекции инструментов
по стерилизации инструментов

Дезинфекция – это комплекс мероприятий:

по предупреждению попадания микроорганизмов в рану
по уничтожению всех микроорганизмов, в том числе и спорообразующих
*по уничтожению вегетативных форм микроорганизмов
механическое удаление микроорганизмов с поверхности изделий медицинского назначения

При резекции кишки используют дополнительные инструменты:

толстая трубка

кишечные иглы
жом Пайра
*кишечные жомы

Поверхностные свойства нити определяет:

прочность
*скольжение в узле
гибкость
эластичность

К факторам, препятствующим развитию грануляции в свищевом канале относят:

нарушение кровообращения в окружающих тканях
снижение реактивности организма
нерациональное питание пациента
*действие химически активных секретов

Эндогенный путь проникновения инфекции в рану:

воздушно-пылевой
контактный
воздушно-капельный
*лимфогенный

Хирургическое лечение газовой гангрены:

*лампасные разрезы
некрэктомию
удаление некротического стержня
секвестрэктомию

Преимущество хирургических игл без ушка (атравматических):

предотвращение разволокнения и перетирания нити, особенно полифиламентной
*диаметр тела иглы, который максимально соответствует диаметру нити
минимальная трудоемкость введения нити
универсальность применения

Иглы, имеющие цилиндрическую форму с трехгранной заточкой острия, называются:

колющие
режущие
ланцетовидные
*колюще-режущие

Операционные должны бы пронумерованы и функционально разделены с учетом:

тяжести состояния пациента
хирургических бригад
вида анестезии
*степени чистоты оперативного вмешательства

Исследование медицинских работников на носительство золотистого стафилококка проводится:

*по эпидемиологическим показаниям
по показаниям
через 5 лет
1 раз в год

Экзогенный путь проникновения инфекции в рану происходит из:

пораженных почек
разрушенных кариесом зубов
воспаленных миндалин
*внешней среды

Атравматичность шовного материала зависит от:

биосовместимости
прочности в узле
*вида нити

размера нити

Предоперационный период начинается с момента:

заболевания

установления диагноза

*поступления пациента в хирургическое отделение

начала подготовки к операционной бригады

Ношение белья из синтетической ткани в операционной приводит к:

*накоплению статистического электричества

гипертермии

аллергическим реакциям

гипергидрозу

Документом, подтверждающим наличие профессионального образования по специальности является:

*диплом об образовании

сертификат специалиста

свидетельство об аккредитации

удостоверение о повышении квалификации

Стерилизация – это комплекс мероприятий:

по предупреждению попадания микроорганизмов в рану

*по уничтожению всех микроорганизмов, в том числе и спорообразующих

по уничтожению патогенных микроорганизмов

по удалению химических и биологических загрязнений с поверхности изделий медицинского назначения

Нарушение асептики при выполнении инъекций может осложниться развитием:

воздушной эмболии

аллергической реакции

*абсцесса

липодистрофии

Применение перекиси водорода относится к методу антисептики:

физическому

механическому

*химическому

биологическому

Белье для операционных стерилизуют в режиме:

180 °С - 60 мин

*132 °С – 2.0 атм – 20 мин

120 °С - 1.1 атм – 45 мин

160 °С - 180 мин

Инструменты для эндохирургических операций стерилизуют:

в автоклаве

в сухожаровом шкафу

кипячением

*холодным способом

Применение лазера в хирургии относится к антисептике:

механической

биологической

*физической

химической

Для гигиенической обработки рук применяется:

твердое кусковое мыло

жидкое мыло с антибактериальными добавками

*жидкое мыло и спиртовой раствор антисептика для кожного применения

Для высушивания рук после гигиенического мытья используют:

многоцветное полотенце

*бумажное одноразовое полотенце

аппаратные сушилки

Дезинфицирующие средства, обладающие моющими свойствами, используются:

для дезинфекции

для удаления биоматериала

*для дезинфекции и предстерилизационной обработки

Какое количество инструментов необходимо взять для проведения контроля качества предстерилизационной очистки:

1% от всего одновременно обработанного инструментария

5% от всей обработанной партии инструментов

*1% от одновременно обработанных изделий одного наименования, но не менее 3 единиц

5% от обработанной партии одного наименования

Какой режим используется для стерилизации изделий из металла и стекла паром под давлением:

1.1атм - 120 °С - 45 мин

*2атм - 132 °С - 20 мин

1.1атм - 132 °С - 30 мин

2атм - 120 °С - 120 мин

При видовой укладке бикса в него закладывают:

*только один вид материалов

все необходимое для определенной операции

все необходимое для одного рабочего дня

Использование материалов из закрытого стерильного бикса без фильтра возможно не более:

суток

недели

20 суток

*3 суток

Простерилизованные в биксе с антимикробным фильтром материалы сохраняют стерильность в течение:

суток

недели

*20 суток

3 суток

Стерильность вскрытого бикса сохраняется в течение:

*6 часов

10 часов

12 часов

24 часов

Генеральная уборка в операционном блоке проводится один раз в:

5 дней

10 дней

месяц

*неделю

Обеззараживание воздуха в операционной при проведении генеральной уборки проводится:

перед отмывкой от дезинфицирующих средств

во время дезинфекции

*после отмывки от дезинфицирующих средств

Возможные пути передачи синегнойной инфекции в госпитальных условиях:

алиментарный, аппаратный

инструментальный, алиментарный

контактный, аппаратный

*аппаратный, инструментальный, контактный

Индикатор стерильности «Винар» учитывает условия стерилизации:

температура и влажность

время и давление

*температура и время

давление и температура

Целью хирургической обработки рук медицинского персонала является:

обеспечение кратковременной стерильности

*создание продолжительной стерильности

профилактики профессионального заражения

удаление бытового загрязнения

Количество классов отходов, образующихся в лечебно-профилактических учреждениях:

4

2

3

*5

Отходы класса А утилизируют в пакетах:

жёлтого цвета

красного цвета

чёрного цвета

*белого цвета

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

А

*Б

В

Г

Отходы класса Б собирают в пакеты:

*жёлтого цвета

красного цвета

чёрного цвета

белого цвета

Рекомендуемый объем заполнения пакета для отходов:

1/2 – объема

2/4 – объема

*3/4 - объема

Биологическое средство местного применения при остановке кровотечения:

викасол

нативная плазма

*гемостатическая губка

этамзилат натрия

Более длительное время рассасывания в тканях под действием протеолитических ферментов имеет:

полипропилен

кетгут простой

*кетгут хромированный

Выполнить косметический шов удобнее иглой с кривизной:

1/2

*1/4

3/8

При операциях на сердце и сосудах используют шовный материал:

*нерассасывающийся

рассасывающийся
рассасывающийся с увеличенным временем рассасывания

При ушивании мышц используют иглы:

*колющие
режущие
шпательевидные

При ушивании брюшины используют иглы:

режущие
шпательевидные
*колющие

Для длительной катетеризации мочевого пузыря предназначен катетер:

*Фолея
Нелатона с наконечником
Тиманна

Для окончательной остановки кровотечения механическим способом применяется:

наложение жгута
применение пузыря со льдом
сосудистый зажим
*легирование сосуда

Гемоторакс – это скопление крови в:

капсуле сустава
*плевральной полости
брюшной полости
околосердечной сумке

Гемоартроз – это скопление крови в:

*капсуле сустава
плевральной полости
брюшной полости
околосердечной сумке

Биологический препарат общего действия применяемый для остановки кровотечения:

дицинон
тромбин
гемостатическая губка
*нативная плазма

Какова основная цель при дренировании гнойной раны?

ускорение эпителизации
остановка кровотечения
*обеспечение оттока отделяемого из раны
произведение тампонады

Рана, нагноившаяся в процессе лечения, называется?

асептической
первично инфицированной
бактериально загрязненной
*вторично инфицированной

Ограниченное скопление гноя в тканях – это:

гематома
флегмона
*абсцесс
атерома

Разлитое гнойное воспаление подкожной клетчатки – это:

сетчатый лимфангит

рожистое воспаление
абсцесс
*флегмона

Местный признак нагноения раны:

*местное повышение температуры
побледнение кожи
подкожная эмфизема
стихание боли

Гидраденит – это воспаление:

лимфатических узлов
волосяного мешочка и сальной железы
подкожной клетчатки
*потовых желез

Лимфаденит – это воспаление :

потовых желез
*лимфатических узлов
лимфатических сосудов
сальных желез

Карбункул – это воспаление:

лимфатической железы
одного волосяного мешочка
потовой железы
*нескольких волосяных мешочков

Флюктуация – это:

появление пузырей на гиперемированной коже
судорожное сокращение мимических мышц
*размягчение в центре инфильтрата
хруст при пальпации кожи

Мастит – это воспаление:

лимфатического узла
лимфатического сосуда
*молочной железы
сальной железы

Свободный газ в брюшной полости определяется при:

холецистите
*перфоративной язве желудка
аппендиците
кишечной непроходимости

Защитное мышечное напряжение характерно для:

*острого перитонита
отечной формы панкреатита
инвагинации кишечника
желудочного кровотечения

Причина механической желтухи при холецистите:

печеночная недостаточность
*закупорка камнем общего желчного протока
гемолиз эритроцитов
нарушение обмена веществ

Достоверный признак перитонита:

болезненность живота при пальпации
неотхождение газов и кала
рвота

*симптомы раздражения брюшины

Эвентрация- это:

воспаление брюшины

ущемление кишечника в спайках

*выхождение кишечных петель на переднюю брюшную стенку

выделение кишечного содержимого из раны

При перитоните выполняется операция:

диагностическая

плановая

срочная

*экстренная

В общем анализе крови при остром аппендиците:

эозинофилия

анемия

*лейкоцитоз

изменений нет

При запущенных формах злокачественных новообразований показана операция:

радикальная

*паллиативная

экстренная

В набор для первичной хирургической обработки раны мягких тканей входит:

проволочная пила Джилли

роторасширитель

лопатка Ревердена

*пинцет хирургический

Сочетанная травма – это:

*перелом плечевой кости и черепно–мозговая травма

разрыв селезенки

проникающее ранение брюшной полости

перелом бедренной кости и голени

Профилактику столбняка необходимо провести при:

ушибе мягких тканей кисти

*колотой ране стопы

закрытом переломе плеча

растяжении лучезапястного сустава

После вправления вывиха плечевого сустава накладывают повязку :

*Дезо

колосовидную

крестообразную

Инструмент, применяемый для разъединения тканей:

корнцанг

зонд Кохера

*скальпель

пинцет хирургический

Корнцанг применяется для:

наложения швов

*подачи перевязочного материала

остановки кровотечения

фиксации операционного белья

Иглы Дешана применяют для:

укрепления белья вокруг операционной раны

*проведения лигатуры под сосуд
ушивания раны
наложения шва на сосуд

Условия для заживления раны первичным заживлением:

*края ровные, хорошо соприкасаются
нагноение раны
края неровные
инородное тело в ране

Первичная хирургическая обработка раны включает:

*иссечение краев, дна и стенок раны
удаление из раны сгустков крови и инфицированных тел
промывание раны
наложение на рану вторичных швов

Причиной травматического (рефлекторного) шока является:

нарушение дыхания
*болевого фактор
интоксикация
аллергическая реакция

Причина ожогового шока:

спазм периферических сосудов
психогенная травма
кровопотеря
*болевого фактор и плазмопотеря

Компонент крови, обладающий наиболее выраженным гемостатическим эффектом:

лейкоцитарная масса
*плазма
альбумин
эритроцитарная масса

Венозное кровотечение останавливают наложением:

жгута
лейкопластырной повязки
*давящей повязки

Вести счет инструментов, салфеток и игл необходимо:

*3 раза: до операции, перед ушиванием операционной раны (полости), после операции
после операции
до и после операции

Минимальное количество крови достаточное для исследования на наличие антител к ВИЧ:

7 - 10 мл
*3 - 5 мл
1 - 2 мл
10 - 15 м

При вертикальном пути передачи, заражение чаще всего происходит:

антенатально (трансплацентарно)
*перинатально (во время родов)
постнатально (во время грудного вскармливания)

Опportunистическая инфекция, возникающая в начальной стадии иммунодефицита:

токсоплазмоз ЦНС
лимфома головного мозга
*пневмоцистная пневмония
кандидоз пищевода

Ведущий путь заражения вирусным гепатитом «В», «С» и ВИЧ – инфекцией в лечебных учреждениях:

контактно – бытовой
фекально – оральный
*парентеральный

Для медицинских работников наиболее надежным способом профилактики при ВИЧ – инфекции, вирусных гепатитах является:

обследование всех пациентов
профилактические прививки
*соблюдение стандартных мер защиты

Самое важное для медицинского работника в предупреждении профессионального инфицирования вирусным гепатитом и ВИЧ – инфекцией:

*оценить факторы риска в своей работе
ежегодное обследование
обследование всех пациентов

Основная причина внутрибольничного инфицирования вирусным гепатитом и ВИЧ – инфекцией связана с нарушением:

режима дезинфекции
режима дезинфекции и стерилизации инструментов
*режима дезинфекции, стерилизации инструментов и правил пользования инструментами и одноразовыми изделиями медицинского назначения

Реанимация – это:

раздел клинической медицины, изучающей терминальные состояния
отделение многопрофильной больницы
*практические действия, направленные на восстановление жизнедеятельности

Непрямой массаж сердца проводится:

на границе верхней и средней трети грудины
*на границе средней и нижней трети грудины
на 1 см выше мечевидного отростка

Компрессии грудной клетки при непрямом массаже сердца у взрослых производятся с частотой:

40 - 60 в минуту
*60-80 в минуту
80 - 100 в минуту
100 - 120 в минуту

При электротравмах оказание помощи должно начинаться с:

непрямого массажа сердца
прекардиального удара
ИВЛ
*прекращения воздействия электрического тока

Истечение крови из раны в виде алой, пульсирующей струи является признаком кровотечения:

*артериального
венозного
капиллярного
паренхиматозного

Максимальная продолжительность клинической смерти в обычных условиях составляет:

1-4 мин
*5-6 мин
2-3 мин
1-2 мин

К рассасывающемуся шовному материалу относится:

*плегут
шелк
капрон
фторлон

К нерассасывающемуся шовному материалу относятся:

кетгут
плегут
ПГА
*капрон

Для ушивания паренхиматозных органов используют иглы:

режущие
колющие с режущим концом
*колющие

Какие инструменты относятся к инструментам, расширяющим операционную рану?

ножницы остроконечные
*крючки Фарабега
костные кусачки Люэра
пинцет хирургический

Биологическая жидкость ВИЧ-инфицированного, содержащая возбудителя в достаточной концентрации для заражения:

*кровь
слезная жидкость
пот
моча

Люди, погибшие или пропавшие без вести при возникновении ЧС – это:

ситуационно-обусловленные потери
общие потери
санитарные потери
*безвозвратные потери

Среди причин смерти при катастрофах на первом месте находится:

*травма не совместимая с жизнью
травматический шок
острая кровопотеря
психотравма

К видам паллиативной помощи относится:

диспансеризация
скорая помощь
*консультативная помощь
радикальная операция

Для ушивания паренхиматозных органов используют шовный материал:

*кетгут
пролен
полипропилен
шелк

Совокупность норм поведения медицинского работника и их регулирование в процессе оказания медицинской помощи – это:

сестринские технологии
сестринское дело
деонтология
*медицинская этика

Трансплантация органов и тканей человека от живого донора или трупа применяется:

по решению главного врача
по желанию пациента
по решению лечащего врача
*в случае, если другие методы лечения не могут обеспечить сохранение жизни

Физическое лицо, которому оказывается медицинская помощь или он обратился за медицинской помощью – называется:

больной человек
*пациент
старый человек
гражданин

Неоказание помощи больному без уважительных причин лицом, обязанным ее оказывать в соответствии с законом, если оно повлекло смерть или причинение тяжкого вреда здоровью больного, влечет за собой:

выговор
увольнение
*лишение права заниматься профессиональной деятельностью и свободы
замечание

Изотонический раствор хлорида натрия имеет концентрацию:

1%
0,1%
10%
*0,9%

Бледность кожных покровов наблюдается при:

острой печеночной недостаточности
отравлении угарным газом
*острой массивной кровопотере
острой почечной недостаточности

Прием Геймлиха при инородном теле в гортани – это:

сочетание искусственной вентиляции легких с непрямой массажем сердца
введение воздуховода
*серия из 5 толчков кулаком на область верхней половины живота с целью удаления инородного тела из верхних дыхательных путей
запрокидывание головы и открывание рта

Мешок «АМБУ» используется для:

сбора отходов класса Б
*проведения искусственной вентиляции легких
проведения непрямого массажа сердца
сбора отходов класса А

Проблема пациента в предоперационном периоде:

учащенное мочеиспускание
рвота
*страх перед операцией
боль

Массовое заболевание, распространяющееся на несколько стран и континентов – это:

эндемия
спорадические заболевания
эпидемия
*пандемия

Механическая антисептика – это:

наложение давящей повязки
*удаление из раны нежизнеспособных тканей
промывание раны раствором водорода пероксида
дренирование раны марлевым тампоном

Признаки нагноения послеоперационной раны:

побледнение краев
*гиперемия, отек, усиление боли
промокание повязки кровью
выхождение кишечных петель под кожу

Проведение биологической антисептики предусматривает применение:

- *средств биологического происхождения
- дренирования ран
- обработки ран с 3% раствором перекиси водорода
- первичной хирургической обработки ран

Медицинское освидетельствование на наличие или отсутствие ВИЧ-инфекции в обязательном порядке должны проходить:

- все сотрудники организаций, осуществляющих образовательную деятельность
- *доноры крови, биологических жидкостей, органов и тканей
- весь медицинский персонал
- лица любой профессии перед трудоустройством

Суточный диурез у взрослых составляет:

- *от 800 мл до 2000 мл
- от 2000 мл до 3000 мл
- от 200 мл до 500 мл
- от 500 мл до 800 мл

Количество дыхательных движений меньше 16 в минуту называется:

- *брадипноэ
- ортопноэ
- тахипноэ
- апноэ

При желудочном кровотечении кал бывает:

- кровянистый
- *дегтеобразный
- обесцвеченный
- «овечий кал»

Отсутствие дыхания – это:

- брадипноэ
- диспноэ
- *апноэ
- тахипноэ

У пациента с травматическим шоком III степени отмечается:

- головная боль
- *резкое снижение артериального давления
- возбуждение
- торможение

Возможное осложнение при проведении компрессий грудной клетки:

- повреждение трахеи
- *перелом ребер
- перелом ключицы
- перелом позвоночника

Инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи (ИСМП), развиваются только при наличии:

- источника инфекции
- *источника инфекции, факторов передачи, восприимчивого человека
- источника инфекции, механизмов и факторов передачи
- источника инфекции и восприимчивого человека

Медицинский персонал одноразовые медицинские перчатки:

- *меняет после каждой манипуляции
- не меняет, однократно протирая спиртом
- меняет в конце рабочего дня
- не меняет, двукратно протирая спиртом

Полное уничтожение микроорганизмов и их спор происходит при:

дезинфекции
дератизации
*стерилизации
дезинсекции

Персонал, не иммунизированный против гепатита В, к работам по обращению с медицинскими отходами классов Б и В:

допускается при наличии противопоказаний к вакцинации
*не допускается
допускается при наличии медицинского отвода к вакцинации
допускается во всех случаях

Медицинский работник – это физическое лицо, которое работает в медицинской организации и:

*медицинская деятельность является его должностной обязанностью
обучает студентов в колледже
занимается просветительской деятельностью
имеет фармацевтическое образование

Колоноскоп используется для осмотра слизистой оболочки:

тонкой кишки
мочевого пузыря
*толстой кишки
желудка

Регургитацией называется:

*затекание жидкого желудочного содержимого по пищеводу в полость ротоглотки
вид носового кровотечения
гиперсаливация
затекание содержимого ротоглотки в трахею

Причина развития терминального состояния:

*кровопотеря более 60% объема циркулирующей крови
хроническое заболевание желудка
стадия реконвалесценции вирусного гепатита В
компенсированный сахарный диабет

Тара, в которую собирается острый инструментарий (иглы, перья):

*одноразовый непрокальываемый контейнер с плотно прилегающей крышкой
одноразовый пакет желтого цвета
многооборотная емкость с плотно прилегающей крышкой
картонная коробка желтого цвета

К факторам биологической природы, воздействующим на медицинских работников в процессе их труда, относятся:

*вирусы и микроорганизмы
контроль за профессиональной деятельностью
рентгеновское, ультрафиолетовое, лазерное и ионизирующее излучение
пары химических веществ и лекарственных препаратов

«Золотым» стандартом кожных антисептиков являются:

водные
анионные
гелеобразные
*спиртовые

Характеристика резаной раны:

края неровные, вокруг кровоизлияние
большая глубина, точечное входное отверстие
*края ровные, зияет
края неровные, зияет

Реакция агглютинации — это:

понижение свертываемости крови
иммунизация крови резус-фактором
внутрисосудистое свертывание крови
*склеивание эритроцитов с последующим их разрушением

Если при определении резус-фактора экспресс-методом в пробирке произошла агглютинация, это означает, что кровь:

резус-отрицательная
не совместима по резус-фактору
*резус-положительная
совместимая по резус-фактору

Если при проведении пробы на резус-совместимость крови донора и реципиента в пробирке произошла реакция агглютинации, это означает, что кровь:

резус-положительная
совместима по резус-фактору
резус-отрицательная
*несовместима по резус-фактору

Резус-фактор содержится в:

плазме
лейкоцитах
*эритроцитах
тромбоцитах

Физические методы остановки кровотечения:

пальцевое прижатие сосуда
*лазерный луч, пузырь со льдом
максимальное сгибание конечности
гемостатическая губка

Препараты, повышающие свёртываемость крови:

адреналин
*викасол, хлористый кальций
питуитрин
фибринолизин

Некротические изменения в стенке ущемленной кишки, как правило, начинаются со слоя:

подслизистого
*слизистого
мышечного
субсерозного

Смена обтураторов при кишечных свищах проводится не реже одного раза в:

5 дней
*10 дней
14
6

Частым осложнением язв верхних отделов желудочно-кишечного тракта является:

*кровотечение
перфорация
пенетрация
малигнизация

Целью применения груза, давящего на рану, в послеоперационном периоде является:

*предупреждение кровотечения
уменьшение боли
предупреждение расхождения краев раны
предупреждение тромбоза

Абсолютным показанием к экстренной операции является:

сухая гангрена стопы
рак сигмовидной кишки
*острый аппендицит
острый холецистит

Анальная трещина расположена на полуокружности:

левой
правой
*задней
передней

Под герниотомией понимают хирургическую операцию по поводу:

острого панкреатита
*ущемленной грыжи
разрыва селезенки
острой кишечной непроходимости

К возможным осложнениям в первые сутки после операции относят:

пролежень
тромбофлебит
*кровотечение
расхождение швов

Операционная сестра подает скальпель хирургу за:

лезвие, рукояткой хирургу
*шейку скальпеля, лезвием вверх, рукояткой к хирургу
шейку скальпеля, лезвием вниз, рукояткой к хирургу
рукоятку, лезвием к хирургу

Способом остановки паренхиматозного кровотечения является:

лигирование кровоточащего сосуда
давящая повязка
сосудистый шов
*тампонада

Основной особенностью грыжесечения у девочек является:

использование кетгутового материала
зашивание поверхностного пахового кольца и пахового канала «наглухо»
использование косметических швов
*выделение и сохранение круглой связки матки, восстановление анатомической целостности структур паховой области

Операция при перфорации дуоденальной язвы, осложнённой разлитым перитонитом, состоит из:

резекции желудка по Гофмейстеру-Финстереру
*ушивания язвы, дренирования брюшной полости
селективной проксимальной ваготомии и пилоропластики
резекции желудка по первому способу Бильрота

Под радикальной операцией понимают:

технически простую операцию
операцию, устраняющую болевой синдром
*операцию, полностью устраняющую патологический очаг
операцию, выполненную одномоментно

Основным видом оперативного вмешательства при солитарных абсцессах печени является:

гемигепатэктомия
резекция доли или сегмента печени
наложение билиодигестивного соустья
*вскрытие и дренирование абсцесса

К радикальному методу лечения острого тромбоза геморроидальных узлов относят:

*оперативное вмешательство
склеротерапию
пресакральную новокаиновую блокаду
антикоагуляционную терапию

Оптимальный срок для оперативного лечения паховой грыжи у детей:

5 лет
*после установления диагноза
1 год
3 года

Опасным этапом холецистэктомии является:

выделение пузырного протока
пункция пузыря
*выделение шейки пузыря
удаление желчного пузыря

При планировании операций на день первой ставят:

*трепанацию черепа
холецистэктомию
струмэктомию
грыжесечение

Ножницы подают хирургу в:

открытом виде ручками к руке хирурга
открытом виде браншами к руке хирурга
*закрытом виде ручками к руке хирурга
закрытом виде браншами к руке хирурга

К послеоперационным инфекциям относятся заболевания, возникшие после проведения вмешательств через:

90 дней
45 дней
180 дней
*30 дней

Зажим Микулича используется как:

зажим почечной ножки
для пережатия крупных сосудов
кровоостанавливающий
*инструмент для прикрепления белья к брюшине

Расположение пациента на операционном столе обусловлено:

комфортом медсестры
комфортом пациента
*удобством работы хирурга
безопасностью пациента

Транспортировку пациента из операционной осуществляет:

дежурный врач
*анестезиолог вместе с медсестрой анестезисткой
операционная медсестра
хирург

Для захватывания пристеночного литка брюшины и фиксации его со стерильным бельем используют зажим:

*Микулича
типа «москит»
Федорова
окончатый

Инструмент, расширяющий раны:

роторасширитель
*крючки Фарабефа

ножницы остроконечные
костные кусачки Люэра

Инструмент, используемый для расширения раны трахеи при трахеостомии называется:

однозубые крючки
зеркало Куско
крючки Фарабефа
*расширитель Труссо

Химический вид антисептики предполагает:

дренирование раны тампоном
дренирование раны резиновым трубчатым дренажем
*орошение раны раствором пероксида водорода
внутримышечное введение стрептомицина

Согласие на операцию переливания крови в отношении лиц, не достигших возраста 18 лет, дают:

*законные представители этих лиц, а при отсутствии их решение о проведении гемотрансфузии принимает
консилиум
лечащий (дежурный) врач
главный врач ЛПУ или его заместитель по лечебной работе
врач-трансфузиолог, ответственный за организацию трансфузионной терапии в ЛПУ

Электрические розетки в операционной должны размещаться от пола на высоте (м):

2,0
1,5
*1,0
0,5

Антибластика предполагает:

частую смену инструментов, белья, перчаток во время операции
неоднократное мытье рук во время операции
проведение физиопроцедур
*использование лучевой терапии

Для контроля качества предоперационной обработки рук используют:

термоиндикаторы
фенолфталеиновую пробу
амидопириновую пробу
*бактериологический контроль

Зеркала Фрича и Дуайена относятся к группе хирургических инструментов:

для соединения тканей
*расширяющих раны и естественные отверстия
для защиты тканей от повреждения
разъединяющих ткани

Забор пробы воздуха для посева на флору в операционном блоке производят:

*до, во время и после операции
до операции
до и после операции
после операции

При заживлении раны первичным натяжением вид рубца должен быть:

грубый широкий
гипертрофический
*тонкий косметический
деформирующий ткани

При резекции ребер применяются кусачки:

Люэра
Дальгрена
Листона

*Дуайена

Для проведения операций с высоким риском нарушения целостности перчаток следует надевать:

*2 пары перчаток

3 пары перчаток

4 пары перчаток

резиновые перчатки

Температура в операционной должна быть (градусы Цельсия):

23 - 25

*20 – 22

18 – 20

25 - 26

Для рассечения плотных тканей (хрящи, связки) пользуются:

пилой Джигли

ампутированными ножами

*резекционными ножами

ножами-тенотомами

Операционное белье укладывают в биксы:

горизонтально рыхло

*вертикально рыхло

горизонтально плотно

вертикально плотно

Симптом, характерный для газовой гангрены:

судорожное сокращение поперечнополосатых мышц

стихание болей в ране

опистотонус

*симптом «тугой повязки»

При видовой укладке бикса в него закладывают:

необходимое в течение рабочего дня перевязочной

*только один вид материалов

необходимое для подготовки операционной сестры к операции

все необходимое для определенной операции

Браншевые инструменты имеют:

рамки

шарниры

*кольца для удобства удерживания

фиксаторы

Удаление некротического стержня является методом лечения:

гидраденита

*фурункула

лимфаденита

абсцесса

Длина нити, необходимая для кисетного шва составляет (см):

10-15

18-20

40-45

*25-30

Для подготовки кожи пациента к операции ее необходимо обрабатывать в течение(минуты):

*5

12

10

1

Инструменты после вскрытия полых органов сбрасываются:

ассистентом хирурга
операционной сестрой
*хирургом
санитаркой

Наиболее простым способом эвакуации экссудата из плевральной полости при его серозном характере является:

плевральная пункция и аспирация при помощи обычного шприца и переходником
широкая торакотомия
*плевральная пункция и аспирация при помощи электроотсоса
дренирование плевральной полости

Для создания противоестественного заднего прохода наиболее часто используют отдел кишки:

прямой
поперечно-ободочной
нисходящей
*сигмовидной

Механическим способом окончательной остановки кровотечения является:

применение фибриногена
наложение артериального жгута
*наложение сосудистого шва
применение гемостатической вискозы