

МДК.02.01 Хирургия

#Операционное белье стерилизуют в режиме

- 180 град. — 60 мин.
- 120 град. — 1,1 атм. — 45 мин.
- 160 град. -180 мин.
- 132 град- 2,0 атм. — 20 мин.

#Время химической стерилизации инструментов в 6% растворе перекиси водорода при комнатной температуре

- 1 час
- 3 часа
- 6 часов
- 40 мин

#Основной режим сухожаровой стерилизации инструментария

- 120 град. — 40 мин.
- 180 град. — 3 часа
- 200 град. — 40 мин.
- 180 град. — 1 час

#Нарушение асептики может привести к осложнению

- воздушной эмболии
- аллергической реакции
- абсцессу
- липодистрофии

#Применение лазера в хирургии относится к антисептике

- механической
- физической
- биологической
- химической

#Биологическая антисептика предусматривает применение

- гипериммунной плазмы
- первичной хирургической обработки ран
- дренирования ран
- раствора перекиси водорода

#Инструментарий для эндохирургии стерилизуют в

- в автоклаве
- в сухожаровом шкафу
- холодным способом
- кипячением

#Уборку операционного блока в течение дня проводят

- 1 раз
- 2 раза
- ни разу
- по требованию, но не реже 2-х раз

#Приоритетная проблема пациента после общей анестезии

- острая задержка мочи
- рвота
- недостаточность самогигиены
- ограничение физической активности

#Первым действием медсестры по плану ухода за пациентом после операции под общей анестезией будет:

- подготовка постели к приему пациента
- наблюдение за состоянием кожных покровов
- термометрия
- обучение пациента самоуходу в домашних условиях

#В план ухода за пациентом после интубационного наркоза медсестра включит:

- санацию верхних дыхательных путей
- кормление через зонд
- сифонную клизму
- обильное питье

#II стадия наркоза — это стадия

- хирургического сна
- возбуждения
- анальгезии
- пробуждения

#Для инфильтрационной анестезии по Вишневскому используют

- 1% раствор лидокаина
- 1% раствор новокаина
- 0,25% раствор новокаина
- 1% раствор тримекаина

#Проводниковую анестезию при вскрытии панариция проводят раствором новокаина

- 0,25%
- 0,5 %
- 1%
- 5%

#Премедикация проводится при плановых операциях

- за 2 часа до операции
- непосредственно перед операцией
- за сутки до операции
- за 30 мин. до операции

#Концентрация новокаина для паранефральной блокады

- 5%
- 0,25%
- 1%
- 10%

#Для перидуральной анестезии применяется

- ультракаин
- тримекаин
- дикаин
- 0,25% раствор новокаина

#Наркотические вещества при ингаляционном наркозе вводят

- внутривенно
- внутримышечно
- через дыхательные пути
- ректально

#Для профилактики гиперсаливации и гиперсекреции трахеобронхиального дерева перед наркозом вводят раствор

- атропина
- димедрола
- анальгина
- промедола

#Медсестра для решения проблемы венозного кровотечения из раны:

- проведение ПХО раны
- наложение давящей повязки
- наложение артериального жгута
- наложение лигатуры на сосуд

#Биологическое средство местного применения для остановки кровотечения

- викасол
- гемостатическая губка
- нативная плазма
- хлористый кальций

#Сестринское вмешательство при кровотечении из бедренной артерии:

- применение гемостатической губки
- тампопада раны
- наложение артериального жгута
- наложение давящей повязки

#Способ временной остановки наружного артериального кровотечения

- наложение давящей повязки
- местное применение холода
- пальцевое прижатие сосуда к кости
- приподнятое положение конечности

#Артериальное кровотечение из раны в верхней трети предплечья можно остановить путем сгибания руки

- в плечевом суставе
- в плечевом и локтевом суставах
- в локтевом суставе
- в лучезапястном суставе

#Кровоизлияние — это

- диффузное пропитывание тканей кровью
- ограниченное скопление крови в тканях
- скопление крови в плевральной полости
- скопление крови в брюшной полости

#При легочном кровотечении выделяется кровь

- алая и пеннистая
- типа "кофейной гущи"
- темная, сгустками
- темно-вишневого цвета

#Признаком кровотечения в плевральную полость является

- отставание больной стороны при экскурсии грудной клетки и притупление перкуторного звука
- алая пеннистая кровь из полости рта
- рвота "кофейной гущей"
- кровохарканье

#При подозрении на желудочное кровотечение следует провести

- экстренную ФГДС
- зондирование желудка
- рентгенографию желудка с барием
- исследование кала на скрытую кровь

#Подручное средство для остановки артериального кровотечения

- провод
- полиэтиленовый пакет
- капроновая нить
- ремень

#Больному с дегтеобразным стулом необходимо

- положить грелку на живот
- выполнить холодные ручные и ножные ванны
- сделать очистительную клизму холодной водой
- обеспечить покой, сообщить врачу

#Больного с массивной кровопотерей транспортируют

- полусидя
- лежа на животе
- лежа с опущенными ногами
- лежа с приподнятым ножным концом

#Подключичная артерия при кровотечении из нее прижимается к

- углу нижней челюсти
- ключице
- VI шейному позвонку
- I ребру

#Противопоказания к переливанию крови:

- тяжелая операция
- тяжелое нарушение функций печени
- шок
- снижение артериального давления

#Реакция агглютинации — это

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

#Кровь В (III) группы можно вводить лицам

- только с III группой крови
- с любой группой крови
- только с III и IV группами крови
- со II и III группами крови

#При проведении пробы на групповую совместимость крови донора и реципиента агглютинация отсутствовала. Это означает, что кровь

- совместима по резус-фактору
- совместима по групповой принадлежности
- несовместима по резус-фактору
- не совместима по групповой принадлежности

#При проведении пробы на резус-совместимость крови донора и реципиента в пробирке произошла реакция агглютинации. Это говорит о том, что кровь

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

#Для проведения биологической пробы следует

- ввести струйно однократно 25 мл крови и наблюдать за состоянием больного 5 мин.
- ввести струйно трижды по 25 мл крови с интервалом 5 мин, наблюдая за больным
- ввести капельно 25 мл крови, наблюдать за состоянием больного 5 минут
- ввести капельно трехкратно по 25 мл крови

#При переливании крови состояние больного ухудшилось, появилась боль в пояснице и за грудиной. Это указывает на

- геморрагический шок
- цитратный шок
- гемотрансфузионный шок
- пирогенную реакцию

#При появлении признаков гемотрансфузионного шока при переливании крови необходимо

- сменить систему и вводить кровезаменители
- отключить систему, удалить иглу из вены
- уменьшить скорость и продолжать гемотрансфузию
- продолжить гемотрансфузию и срочно ввести наркотики

#После переливания крови медсестра следит за

- пульсом
- пульсом и АД
- пульсом, АД и диурезом
- диурезом

#Основной целью ухода медсестры за пациентом с бинтовой повязкой на конечности является предупреждение

- нарушений двигательной функции
- дефицита самоухода
- нарушений кровообращения дистальнее повязки
- нарушения терморегуляции

#При ранениях волосистой части головы накладывается повязка

- крестообразная на затылок и шею
- прощевидная
- "уздечка"
- "чепец"

#Вид повязки при растяжении связок в голеностопном суставе

- спиральная
- восьмиобразная
- колосовидная
- черепашья

#При оказании помощи пострадавшему с травмой ключицы целесообразно использовать

- шину Крамера
- повязку Дезо
- гипсовую лонгету
- колосовидную повязку

#Окклюзионную повязку используют при

- артериальном кровотечении
- переломе ребер
- клапанном пневмотораксе
- открытом пневмотораксе

#Повязка, применяемая при носовом кровотечении

- лейкопластырная
- прямоугольная
- "уздечка"
- циркулярная

#Независимое вмешательство медсестры в послеоперационном периоде

- инъекции антибиотиков каждые 4 часа
- смена дренажа
- оказание помощи пациенту в самообслуживании
- назначение пациенту рациональной диеты

#Время бритья кожи перед плановой операцией

- за сутки до операции
- накануне вечером
- утром в день операции
- на операционном столе

#Бритье операционного поля перед экстренной операцией осуществляется

- непосредственно перед операцией в санитарной комнате
- на операционном столе
- не производится
- накануне

#Если больной принимал пищу за 40 минут перед экстренной операцией, то следует

- отложить операцию на сутки
- удалить содержимое желудка через зонд
- вызвать рвоту
- ничего не предпринимать

#Перед экстренной операцией очистительная клизма ставится

- противопоказана
- в любое время
- за 1 час
- непосредственно перед операцией

#Для борьбы с послеоперационным парезом кишечника не применяют

- гипертоническую клизму
- сифонную клизму
- введение в/в гипертонического комплекса
- введение раствора прозерина п/к

#Для профилактики пневмонии в послеоперационном периоде необходимо

- назначить противокашлевые средства
- следить за соблюдением строгого постельного режима
- проводить дыхательную гимнастику, массаж; ставить горчичники на грудную клетку
- запретить курить

#Положение больного в постели в первые часы после общего обезболивания

- лежа с опущенным головным концом
- полусидя
- лежа на боку
- лежа на спине без подушки, голова повернута набок

#В первые 6 часов после операции на желудочно-кишечном тракте запрещается прием жидкости, так как

- возможна провокация рвоты
- больной не хочет пить
- возможно увеличение ОЦК
- необходимо предупредить мочеиспускание

#При транспортировке в операционную больного нужно

- посадить на коляску
- положить на каталку
- отвести под руку
- отправить самостоятельно

#Инструмент, разъединяющий ткани

- бельевые зажимы
- корнцанг
- зажим Кохера
- скальпель

#Корнцанг применяют для

- наложения швов
- остановки кровотечения
- подачи перевязочного материала
- фиксации операционного белья

#Инструмент, расширяющий раны

- ножницы остроконечные
- роторасширитель
- крючки Фарабефа
- костные кусачки Люэра

#Характерный признак сдавления головного мозга

- однократная рвота
- менингеальные симптомы
- "светлый промежуток"
- кратковременная потеря сознания сразу после травмы

#Типичное проявление перелома основания черепа

- кровотечение и ликворрея из носа и ушей
- отек век
- подкожная эмфизема
- двоение в глазах

#Неотложная помощь при черепно-мозговой травме заключается в применении

- наркотиков
- противорвотных препаратов
- пузыря со льдом на голову
- кордиамина

#Профилактику столбняка необходимо провести при

- ушибе мягких тканей кисти
- закрытом переломе плеча
- колотой ране стопы
- растяжении лучезапястного сустава

#Признаки гемоторакса

- одышка, на стороне поражения, дыхание не прослушивается, перкуторно коробочный звук
- притупление перкуторного звука, дыхание при аускультации ослаблено, прогрессирующее падение АД
- крепитация при надавливании на кожу грудной клетки, затрудненное дыхание
- шум трения плевры, боль при дыхании

#Признак повреждения спинного мозга при травмах позвоночника

- деформация в области позвонков
- выстояние остистого отростка позвонка
- паралич
- "симптом возжей"

#Симптом, характерный для перелома костей таза

- гематома в области промежности
- крепитация в области верхней трети бедра
- императивный позыв на мочеиспускание
- симптом "прилипшей пятки"

#При переломах костей таза пациента транспортируют в положении

- на спине на мягких носилках
- на спине на щите в положении "лягушки"
- на животе
- полусидя

#Наиболее опасный симптом ранения

- кровотечение
- инфицирование
- дефект кожи

-нарушение функции поврежденной части тела

#Дренаж в гнойную рану вводят для

- ускорения эпителизации
- остановки кровотечения
- обеспечения оттока отделяемого
- произведения тампонады

#Основной симптом сотрясения головного мозга

- ретроградная амнезия
- анизокория
- усиление рефлексов
- бессонница

#При носовом кровотечении вследствие перелома основания черепа необходимо

- выполнить переднюю тампонаду
- выполнить заднюю тампонаду
- выполнить переднюю и заднюю тампонаду
- отсосать кровь из носовых ходов

#Рана является проникающей, если

- в ней находится инородное тело
- повреждены только кожа и подкожная клетчатка
- повреждены мышцы и кости
- повреждены мягкие ткани и пограничная серозная оболочка (плевра, брюшина)

#При сохраненной целостности кожи определяется локальная боль, крепитация и деформация конечности, можно предположить

- повреждение связочного аппарата
- ушиб мягких тканей
- вывих
- закрытый перелом

#Абсолютное укорочение конечности характерно для

- растяжения связок
- перелома костей
- ушиба
- разрыва суставной капсулы

#Отличительный признак ожога II степени

- гиперемия
- боль
- наличие пузырей или их остатков
- отек тканей

#При переломе костей предплечья шина накладывается

- от лучезапястного сустава до верхней трети плеча
- от лучезапястного до локтевого сустава
- на место перелома
- от кончиков пальцев до верхней трети плеча

#Степень отморожения можно определить

- сразу после согревания
- на 2-ой день
- в дореактивном периоде
- спустя несколько дней

#Характерный признак отморожения II степени

- некроз всей толщи кожи
- образование пузырей
- обратимая сосудистая реакция
- мраморность кожи

#Открытый пневмоторакс — это

- скопление воздуха в подкожной клетчатке
- воздух, попавший при ранении в плевральную полость
- перемещение воздуха при дыхании через рану грудной клетки в плевральную полость и обратно, рана "дышит"
- скопление крови в плевральной полости

#Симптом клапанного пневмоторакса

- нарастающая одышка
- урежение пульса
- усиление дыхательных шумов
- отечность тканей

#Достоверным признаком шока является

- падение артериального систолического давления
- потеря сознания
- кровотечение
- бледность кожных покровов

#Вид рубца при заживлении раны первичным натяжением

- тонкий косметический
- грубый широкий
- деформирующий ткани
- гипертрофический

#При ушибе рекомендуется местно применить холод на

- 30 мин.
- 6 час.
- 2 дня
- 7 дней

Неотложное независимое действие медсестры при наличии у пациента фурункула в области носогубного треугольника

- вскрытие и дренаж гнойника
- применение тепловых процедур
- срочное направление к врачу
- назначение антибиотиков

#Характер сестринского вмешательства у пациента с фурункулезом:

- обучить пациента принципам рационального питания
- обеспечить прием достаточного количества жидкости
- регистрировать частоту и характер стула
- обеспечить тщательную гигиену кожи

#Ограниченное скопление гноя в тканях — это

- гематома
- флегмона
- абсцесс
- атерома

#Гидраденит — это воспаление

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

#При размягчении воспалительного инфильтрата следует

- наложить компресс с мазью Вишневского
- наложить пузырь со льдом
- наложить грелку
- произвести широкий разрез и дренирование

#Разлитое воспаление подкожной клетчатки — это

- сетчатый лимфангит
- рожистое воспаление
- флегмона
- абсцесс

#После вскрытия абсцесса накладывают повязку с
-гипертоническим раствором хлорида натрия
-мазью Вишневского
-преднизолоновой мазью
-3% раствором перекиси водорода

#Паронихия — это воспаление
-всех тканей пальца
-межфалангового сустава
-сухожильного влагалища
-ногтевого валика

#Тактика среднего медработника при остром гематогенном остеомиелите
-сухое тепло, наблюдение
-антибиотикотерапия в амбулаторных условиях
-иммобилизация, срочная госпитализация
-направление пациента в травмпункт

#Местный симптом газовой гангрены
-крепитация
-местное повышение температуры
-покраснение кожи без четких границ
-нагноение тканей

#При воспалительном процессе в стадии инфильтрации показана антибактериальная терапия и
-повязка с гипертоническим раствором хлорида натрия
-мазевой компресс
-вскрытие инфильтрата
-пункция инфильтрата

#Местный симптом рожистого воспаления
-подергивание мышц
-гиперемия кожи с четкими границами
-разлитое покраснение кожи
-инфильтрация с цианотичным оттенком кожи

#Тризм характерен для
-фурункулеза
-газовой гангрены
-столбняка
-рожистого воспаления

#"Флюктуация" — это
-появление пузырей на гиперемированной коже
-судорожное сокращение мимических мышц
-размягчение в центре инфильтрата
-"хруст" при пальпации кожи

#Внутрикожная проба при введении противостолбнячной сыворотки считается отрицательной, если
-диаметр папулы менее 1 см, ограниченная гиперемия
-диаметр папулы 1 см, разлитая гиперемия
-диаметр папулы более 1 см, гиперемии нет
-папула более 1 см, разлитая гиперемия

#Основной метод хирургического лечения острого гематогенного остеомиелита — это

- остеоперфорация
- остеосинтез
- скелетное вытяжение
- ампутация

#Симптом, характерный для газовой гангрены

- симптом "тугой повязки"
- опистонус
- судорожное сокращение поперечно-полосатых мышц
- стихание болей в ране

#Методы экстракорпоральной детоксикации применяют при лечении

- сепсиса
- лимфангита
- тромбофлебита
- гидраденита

#Компонент плана ухода за пациентом с острым тромбофлебитом

- обучение методам самомассажа пораженного отдела конечности
- обучение элементам лечебной физкультуры
- обеспечение пациента эластичным бинтом
- обеспечение максимально комфортных условий для соблюдения постельного режима

#При сухой гангрене происходит

- нарастающей отек тканей
- гнилостный распад тканей
- мумифицирование тканей
- газообразование в тканях

Возможное осложнение варикозного расширения вен нижних конечностей

- кровотечение
- перемежающаяся хромота
- сухая гангрена
- отек тканей

"Перемежающаяся" хромота — основной признак

- лимфангита
- облитерирующего эндартериита
- варикозного расширения вен нижних конечностей
- лимфостаза в нижних конечностях

#Условие, способствующее образованию язв

- нарушение обмена электролитов
- неполноценное питание
- нарушение периферического кровообращения
- нагноительные процессы

#Наиболее частая причина образования свищей

- пороки развития
- оперативное вмешательство
- хронический воспалительный процесс
- травматические повреждения

#Сухая гангрена чаще развивается при
-медленно прогрессирующем нарушении кровообращения
-остром нарушении кровообращения
-бурном развитии инфекции в тканях
-повреждении нервных стволов

#Симптомы интоксикации более выражены при
-сухой гангрене
-пролежнях
-влажной гангрене
-трофической язве

#Долгосрочная цель в плане сестринского ухода за пациентом с облитерирующим эндартериитом
-отказ от курения
-полное восстановление физической активности
-уменьшение зябкости конечностей
-полное восстановление пульсации на мелких артериях стоп

#Характер сестринского вмешательства при синдроме "острый живот"
-постоянное наблюдение за пациентом
-применение грелки на живот
-кормление пациента охлажденной пищей
-создание щадящего покоя

#Защитное мышечное напряжение характерно для
-острого перитонита
-отечной формы панкреатита
-инвагинации кишечника
-желудочного кровотечения

#Симптом Ситковского наблюдается при
-остром холецистите
-остром панкреатите
-остром аппендиците
-почечной колике

#Симптом, не характерный для ущемленной грыжи
-напряженное грыжевое выпячивание
-острая боль
-положительный симптом кашлевого толчка
-непроходимость кишечника

#Рвота при остром панкреатите
-многократная, не приносящая облегчения
-однократная
-многократная, приносящая облегчение
-отсутствует

#Опоясывающая боль наблюдается при
-панкреатите
-холецистите
-травме селезенки
-перфоративной язве желудка

#Достоверный признак перитонита

- болезненность живота при пальпации
- неотхождение газов и кала
- рвота
- симптомы раздражения брюшины

#Синдром, характерный для повреждения паренхиматозных органов брюшной полости

- острого перитонита
- нарушения функции желудочно-кишечного тракта
- внутреннего кровотечения
- острой дыхательной недостаточности

#Эвентрация — это

- воспаление брюшины
- ущемление кишечника в спайках
- выхождение кишечных петель на переднюю брюшную стенку
- выделение кишечного содержимого из раны

#Для стимуляции кишечника в послеоперационном периоде не применяют

- 10% раствор хлорида натрия
- гипертоническую клизму
- прозерин
- атропин

#Противопоказания к операции при остром аппендиците

- старческий возраст
- отсутствуют
- гипертоническая болезнь
- острая пневмония

#При остром перитоните выполняется операция

- диагностическая
- плановая
- срочная
- экстренная

#Характер и локализация болей при остром холецистите

- постоянные, сильные в правой подвздошной области
- постоянные, резкие боли в правом подреберье
- опоясывающие, тупого характера
- "кинжальные" в эпигастрии

#Симптом острого холецистита

- подающей капли
- Пастернацкого
- Ситковского
- Ортнера

#Транспортировка больного с перитонитом осуществляется

- городским транспортом
- сидя
- лежа на носилках
- лежа на щите

"Доскообразный" живот наблюдается при

- повреждении печени
- перфоративной язве желудка
- желудочном кровотечении
- остром аппендиците

При кишечной непроходимости живот

- не изменен
- доскообразный
- асимметричен, вздут
- втянут

Проблема пациента с колостомой

- повышение температуры тела
- недержание мочи
- затруднение, связанное с необходимостью осуществлять физиологическое отправление в непривычном положении
- необходимость посещения туалета в ночное время

Тактика среднего медработника при остром холецистите

- холод на живот, госпитализация
- грелка на область печени
- "слепое зондирование"
- желчегонные средства в амбулаторных условиях

Тактика среднего медработника при ущемленной грыже

- срочная госпитализация
- грелка на живот
- вправление грыжи
- очистительная клизма

Характер патологических примесей в каловых массах при геморрое

- кровь смешана с каловыми массами
- дегтеобразный стул
- стул со слизью
- кровь не смешана с каловыми массами

Неотложная помощь при кровотечении из геморроидальных узлов

- холод на область заднего прохода
- очистительная клизма
- повязка с фурацилиновой мазью
- газоотводная трубка

Парaproктит — это

- воспаление вен прямой кишки
- выпадение прямой кишки
- воспаление околопрямокишечной клетчатки
- воспаление прямой кишки

Тактика среднего медработника при выпадении слизистой прямой кишки

- введение спазмолитиков
- примочки с теплым раствором фурацилина
- вправление слизистой прямой кишки
- введение прозерина

#При остром аппендиците характерно положение больного лежа на

- правом боку
- левом боку
- спине, с опущенным головным концом
- животе

#Главным в лечении перитонита является

- антибиотикотерапия
- лапаротомия
- дезинтоксикационная терапия
- лапароскопия

#Цель сестринского ухода у пациента с цистостомой

- сохранение привычного режима физиологических отправления
- отсутствие дискомфорта у пациента
- восстановление функции мочевого пузыря
- обучение правилам пользования внешним катетером

#Потенциальная проблема пациента с постоянным мочевым катетером

- недержание мочи
- потеря тонуса мочевого пузыря
- пролежни
- запор

#Признак полного разрыва уретры

- отсутствие мочи
- гематурия
- моча цвета пива
- моча цвета мясных помоев

#Первая помощь при травме мочевого пузыря

- катетеризация
- пузырь со льдом
- мочегонные средства
- нитрофурановые препараты

#Доврачебная помощь при острой задержке мочи вследствие аденомы предстательной железы

- пузырь со льдом
- мочегонные средства
- обезболивающие
- катетеризация

#Симптом, подтверждающий внутрибрюшинный разрыв мочевого пузыря

- мягкий живот
- симптом Щеткина-Блюмберга
- симптом Ситковского
- кровотечение из уретры

#Дополнительное исследование, подтверждающее повреждение мочевого пузыря

- общий анализ мочи
- цистография
- проба по Земницкому
- экскреторная урография

#Первая помощь при травме почек

- наркотические препараты
- холод, срочная госпитализация
- тепло
- мочегонные препараты

#При почечной колике наиболее характерна иррадиация боли в

- околопупочную область
- паховую область и бедро
- плечо
- эпигастрий

#Симптом почечной колики

- недержание мочи
- полиурия
- острая боль в поясничной области с иррадиацией по ходу мочеточника
- задержка стула и газов

#Неотложная помощь при почечной колике

- антибиотики и катетеризацию мочевого пузыря
- мочегонные и тепло
- холод на живот и фурагин
- спазмолитики и тепло

#Урогематома — достоверный симптом

- ушиба почки
- повреждения почечной паренхимы и лоханки
- повреждения селезенки
- травмы надпочечника

#Причина болевых ощущений при почечной колике

- позывы на мочеиспускание
- затрудненное мочеиспускание
- спазм мочеточника и травма слизистой мочеточника
- восходящая инфекция