

Вопросы с вариантами ответов по специальности «Операционное дело» (I категория) для аттестации

Купить базу вопросов с ответами можно здесь:

https://medik-akkreditacia.ru/product/delo_operacionnoe/

Полезные ссылки:

1) Тесты для аккредитации «Операционное дело» (500 вопросов)

<https://medik-akkreditacia.ru/product/operacionnoe-delo/>

2) Тесты (ординатура) «Детская хирургия» (2800 вопросов)

https://medik-akkreditacia.ru/product/detskaya_hirurgiya/

После геморроидэктомии осложнениями являются:

- г) кровотечение
- а) выраженный болевой синдром
- б) задержка мочеиспускания
- в) перианальный отек
- д) острый парапроктит

Для лечения гиповолемии вначале используют:

- а) Вазопрессоры
- в) Плазмозаменители
- б) Кардиотонические средства
- г) Эритромассу
- д) Донорскую кровь

Больной транспортируется из приемного покоя прямо в операционную в случаях:

- в) почечная колика
- а) состояния шока
- г) внутреннего кровотечения
- б) паховой грыжи
- д) артериального кровотечения из крупных артерий нижних конечностей

Выберите из плана операций на день первую

- г) Холецистэктомия

- б) Струмэктомию
- а) Трепанация черепа
- в) Грыжесечение
- д) Аппендэктомия

Обработка операционного поля со свищом проводится

- Б) Сверху вниз
- В) Снизу вверх
- А) По спирали
- Д) От периферии к центру
- Г) От центра к периферии

Флегмона забрюшинного пространства как осложнение острого аппендицита развивается при:

- г) Медиальном расположении червеобразного отростка
- а) Переднем подпеченочном расположении червеобразного отростка
- в) Ретроперитонеальном расположении червеобразного отростка
- б) Местном перитоните в правой подвздошной области
- д) Расположении червеобразного отростка латерально от слепой кишки

Для защиты органов и тканей от нечаянного повреждения не используется...

- В) Лопатка Ревердена
- А) Шпатель
- Д) Ложечка Фолькмана
- Б) Желобоватый зонд
- Г) Лопаточка Буяльского

Органы брюшной полости, покрытые брюшиной

- Б) Печень
- В) Селезенка
- А) Почки
- Г) Мочевой пузырь
- Д) Все перечисленные органы

Основным видом оперативного вмешательства при солитарных абсцессах печени является:

- г) Трансплантация печени
- а) Резекция доли или сегмента печени
- в) Вскрытие и дренирование абсцесса
- б) Наложение билиодигестивного соустья
- д) Гемигепатэктомия

Наиболее частым осложнением острых язв верхних отделов ЖКТ являются:

- г) Кровотечение
- а) Перфорация

- б) Малигнизация
- в) Пенетрация
- д) Переход в хроническую язву

Выкраивание лоскута для аутодермальной пластики при послеоперационных грыжах производится:

- г) На спине
- б) На животе
- а) Вблизи операционного рубца
- в) На бедре
- д) В ягодичных областях

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

- б) 5 дней
- г) 14 дней
- а) 3 дня
- в) 10 дней
- д) 20 дней

Дисфагия после фундопликации по Ниссену обусловлена:

- г) чрезмерным сужением пищеводного отверстия диафрагмы
- а) повреждением блуждающих нервов
- в) гиперфункцией манжеты
- б) повреждением диафрагмального нерва
- д) гипертонусом кардии

Перевязка внепеченочных желчных протоков в раннем послеоперационном периоде проявляется:

- в) желчеистечением
- а) желчным перитонитом
- г) механической желтухой
- б) лихорадкой
- д) панкреонекрозом

При раке сигмовидной кишки, осложненном непроходимостью, целесообразна операция:

- в) цекостомия
- а) левосторонняя гемиколэктомия
- г) операция Гартмана
- б) резекция сигмовидной кишки
- д) трансверзостомия

Причиной рефлекторной паралитической кишечной непроходимости может быть:

- г) гипертонический криз
- а) мерцательная аритмия

- в) компрессионный перелом позвоночника
- б) обострение язвенной болезни желудка
- д) болезнь Крона

Соблюдение принципов зональности с футлярностью при выполнении онкологических операций направлено на:

- г) Максимальное сохранение функции органа
- а) Обеспечение антибластики
- б) Обеспечение абластики
- в) Снижение риска хирургических вмешательств
- д) Уменьшение кровопотери

Установите соответствие между группами общих хирургических инструментов и их примерами.

1. Инструменты для разъединения тканей
2. Вспомогательные
3. Инструменты для соединения тканей
4. Инструменты для защиты от случайного повреждения

- А. иглодержатель
 - Б. ножницы
 - В. лопаточка Буяльского
 - Г. пинцеты
 - Д. катетер
- 1Г,2В,3А,4В
1Б,2Г,3А,4В
1А,2Б,3В,4Г
1В,2Г,3Б,4А

Установите соответствие между осложнением при переливании крови и причиной.

1. тромбозы и эмболии
 2. гемотрансфузионный шок
 3. калиевая интоксикация
 4. инфекционные осложнения
- А. наличие возбудителя в крови донора
 - Б. использование крови длительного хранения
 - В. быстрое переливание крови
 - Г. несовместимость по группе крови
 - Д. попадание сгустков крови из заготовленной крови
- 1Г,2Д,3А,4Б
1А,2Б,3Г,4Д
1Г,2А,3Б,4В
1Д,2Г,3Б,4А

Установите соответствие между видом зонда и его применением.

1. желобоватый
2. пуговчатый
3. Кохера

А. используется для исследования раны

Б. используется для рассечения по нему фасций прикрывающих кровеносные сосуды и нервы

В. используется для тупого разъединения тканей

1В,2А,3Б

1Б,2В,3А

1А,2Б,3В

1Б,2А,3В

Установите соответствие между шовным материалом и его способностью к биодеградации.

1. короткий период рассасывания (7-10 дней)

2. средний период рассасывания (3-4 недели)

3. длительный период рассасывания (50-60 дней)

А. Викрил

Б. Дар-вин моно

В. Капросин

Г. Сафил квик

Д. Максон

Е. Моносин

1В,Е 2А,Г 3Б,Д

1А,Е 2Б,Д 3В,Г

1В,Г 2А,Е 3Б,Д

1В,Г 2Б,Д 3А,Е

Установите соответствие между шовным нерассасывающимся материалом и примерами.

1. полиэфиры

2. полипропилены

3. полиолефины

4. фторполимеры

А. Премилен

Б. Этибонд

В. Селен

Г. Пролен

Д. Гортекс

Е. Кардиоэрг

1Б,Е 2Г 3А,В 4Д

1Б,Е 2А,В 3Г 4Д

1А,В 2Б,Е 3Г 4Д

1Д 2А,В 3Б 4Е

Установите соответствие между формой кончика иглы и применением при операции на органе.

1. острые
2. притупленные
3. тупые

А. кишечник

Б. кожа

В. печень

1Б,2А,3В

1Б,2В,3А

1А,2Б,3В

1В,2В,3Б

Установите соответствие между видами циркулярных швов и примером.

1. Обвивные
2. Выворачивающие
3. Инвагинационные
4. Механические

А. шов Карреля, шов Морозовой

Б. Соловьева

В. с помощью сосудосшивающего аппарата

Г. шов Сапожникова, Полянцева

1А,2Г,3В,4Б

1Б,2В,3Б,4В

1Г,2А,3Б,4В

1А,2Г,3Б,4В

Установите соответствие между видом операции и её характеристикой.

1. Паллиативная
2. Радикальная
3. «Операция по необходимости»
4. «Операция выбора»

А. Операция, полностью устраняющая патологический очаг

Б. Лучшая операция для лечения данного заболевания, соответствующая современным научным достижениям

В. Операция, ликвидирующая угрожающий жизни основной симптом заболевания

Г. Операция, возможность выполнения которой определяется квалификацией хирурга и состоянием больного

1Г,2Б,3А,4В

1А,2В,3Б,4Г

1В,2А,3Г,4Б

1Б,2Г,3В,4А

Установите соответствие между видом оперативного вмешательства и его значением

1. punctio

2. incisio

3. tomia

4. stomia

5. resectio

1А,2В,3Б,4Г,5Д

1В,2А,3Д,4Б,5Г

1Б,2Д,3Г,4А,5В

1Д,2Б,3Г,4В,5А

Установите соответствие между терминами и составляющими их элементами.

1. асептика

2. антисептика

А. первичная хирургическая обработка раны

Б. стерилизация

В. дренирование раны

Г. использование гипертонического раствора хлорида натрия

Д. хирургическая обработка рук

Е. некротомия

1Б,Д 2А,В,Г,Е

1А,В,Г,Е 2Б,Д

1А,Г,Д,Е 2 Б,В

1А,В 2Б,Д,Г,Е

Установите соответствие между видом хирургических ножниц и их характеристикой.

1. Шарнирного типа

2. Гильотинного типа

А. используют для рассечения хрящей

Б. используют для рассечения слоев, имеющих небольшую толщину и высокую регенеративную способность

В. используют для рассечения тканей, имеющих высокую регенеративную способность

1Б 2А,В

1А,В 2Б

1А 2Б,В

1Б,В 2А

Установите соответствие между расположением стенки пахового канала и её составляющей.

1. Передняя
2. Задняя
3. Верхняя
4. Нижняя

А. паховая связка

Б. апоневроз наружной косой мышцы

В. поперечная (внутрибрюшная) фасция

Г. нижние края внутренней косой и поперечной мышцы живота

1Г,2В,3Б,4А

1В,2А,3Б,4Г

1Б,2В,3Г,4А

1А,2В,3Г,4Б

Инструмент для защиты тканей от случайного повреждения

- а) ножницы остроконечные
- б) зонд пуговчатый
- в) иглы круглые
- г) пинцет хирургический
- д) корнцанг

Операция Троянова-Тределенбурга заключается в:

- г) перевязке коммуникантных вен над фасцией
- б) удалении подкожных вен методом тоннелирования
- а) перевязке большой подкожной вены в области ее устья со всеми притоками в области сафено-фemorального треугольника
- в) удалении подкожных вен зондом
- д) субфасциальной перевязке коммуникантных вен

При ущемленной грыже в отличие от неущемленной во время операции необходимо:

- б) Вначале рассечь грыжевой мешок
- а) Вначале рассечь ущемленное кольцо
- в) Можно делать то и другое с последующей пластикой грыжевых ворот
- г) Выполнить резекцию ущемленных образований (кишки, сальник)
- д) Сделать лапаротомию

При поступлении в больницу больного с ущемленной паховой грыжей первыми мероприятиями должны быть:

- в) Введение спазмолитиков для более легкого вправления грыжи
- г) Назначение анальгетиков и спазмолитиков
- б) Теплая ванна с целью возможного спонтанного вправления
- а) Срочное оперативное вмешательство

д) Насильственное вправление с последующим наблюдением в условиях стационара

Укажите иглу для люмбальной пункции

- Г) Вереша
- А) Дюфо
- Б) Бира
- В) Видаля
- Д) Дешана

Ножницы, изогнутые по ребру, носят название ножниц:

- Г) Люэра
- А) Линстона
- В) Рихтера
- Б) Купера
- Д) Бира

Инструмент, разъединяющий ткани

- б) корнцанг
- в) зажим Кохера
- а) цапки
- г) ранорасширитель
- д) пинцет

Инструмент для остановки кровотечения

- а) зажимы Пеана и Кохера
- б) зубчато-лапчатый пинцет
- в) зажим Пайера
- г) зажим Микулича
- д) зажим Бильрота

В набор для ПХО раны мягких тканей входит

- а) проволочная пила Джигли
- г) пинцет хирургический
- б) роторасширитель
- в) лопатка Ревердена
- д) кишечный жом

Санитарно-гигиенический норматив оптимальной температуры в операционной:

- а) 14-16 градусов
- в) 21-24 градусов
- б) 18-20 градусов
- г) 25-28 градусов
- д) 28-30 градусов

Троакары относятся к группе хирургических инструментов

- Б) Зажимные (захватывающие)
- А) Разъединяющие ткани
- В) Расширяющие раны и естественные отверстия
- Г) Для защиты тканей от повреждения
- Д) Для соединения тканей

У больного с жалобами на наличие грыжи в паховой области, при ущемлении болей в надлобковой области, учащенных позывов на мочеиспускание вероятнее всего

- д) Скользящая грыжа
- а) Грыжа запирательного отверстия
- б) Прямая паховая грыжа
- в) Бедренная грыжа
- г) Косая паховая грыжа

К грыжам, требующим первоочередной профилактической операции в связи с частыми ущемлениями, относятся:

- б) Косые паховые
- а) Бедренные
- в) Пупочные
- г) Грыжи белой линии живота
- д) Прямые паховые

Установите соответствие между видом салфетки и ее размером.

- 1. малая
- 2. средняя
- 3. большая
- А. 30-40 см
- Б. 40-60 см
- В. 5-10 см
- Г. 15-20 см

1В,2А,3Б

1А,2Б,3Г

1Г,2А,3Б

1Б,2Г,3А

Наиболее тяжелой клинической формой кишечной непроходимости является:

- а) Инвагинация
- б) Заворот
- в) Узлообразование
- г) Ущемленная грыжа
- д) Обтурация толстой кишки опухолью

Наиболее часто встречаются дивертикулы в:

- в) двенадцатиперстной кишке

- а) пищеводе
- г) ободочной кишке
- б) желудке
- д) тонкой кишке

Резекция поджелудочной железы при ее ранении показана при:

- г) ранении головки поджелудочной железы
- б) посттравматическом панкреатите
- а) полных поперечных разрывах и размозжениях
- в) ранении селезеночной артерии
- д) обширных стеатонекрозах забрюшинной клетчатки

Внебрюшинный способ вскрытия поддиафрагмального абсцесса по Клермону предполагает:

- а) Отслоение тупым путем поперечной фасции вместе с брюшиной от нижней поверхности диафрагмы
- б) Отслоение тупым путем только поперечной фасции
- в) Подход к гнойнику через грудную полость со вскрытием плевры
- г) Подход к гнойнику через грудную полость без вскрытия плевры
- д) Подход к гнойнику через разрез передней брюшной стенки

Особенностью диабетической гангрены является распространение гнойно-некротического процесса по:

- г) Связкам, сухожилиям и апоневрозу при относительной сохранности кожного покрова
- а) Связкам при хорошем состоянии кожного покрова
- б) Сухожилиям при хорошем состоянии кожного покрова
- в) Связкам и сухожилиям с нарушением состояния кожного покрова
- д) Мышечной ткани

Установите соответствие между видом шва и длиной нити, необходимой для этого шва.

1. Непрерывный шов

2. Узловатый поверхностный

3. Кисетный

А. 10-15 см

Б. 18-20 см

В. 25-30 см

Г. 40-45 см

Д. ≥ 50 см

1Б,2В,3Г

1Г,2Б,3В

1В,2Б,3Г

1Г,2В,3Б

Установите соответствие между способом лапаротомии и органом, ревизию которого можно провести с помощью данного способа.

1. верхняя срединная
2. нижняя срединная
3. центральная срединная

- А. почки
- Б. диафрагма
- В. желудок
- Г. мочевого пузыря
- Д. матка с придатками
- Е. селезенка

1А,В,Е 2Г,Д, 3А,Б,В,Е

1Б,Г,Д,Е 2А,В 3 А,В,Е

1Г,Д 2А,В,Е 3А,Б,В,Е

1А,Б,В,Е 2Г,Д 3А,В,Е

Установите соответствие между обычным расположением членов хирургической бригады относительно больного при операциях на органах грудной клетки при положении больного на боку.

1. Хирург
2. Ассистент 1
3. Ассистент 2
4. Операционная сестра
5. Анестезиологическая бригада

- А. напротив хирурга
- Б. в головном конце операционного стола
- В. со стороны спины больного
- Г. справа от ассистента 1
- Д. со стороны ножного конца

1Г,2Б,3В,4Д,5А

1А,2В,3Г,4Д,5Б

1В,2А,3Г,4Д,5Б

1Б,2В,3Г,4Б,4Д

Установите соответствие между видом повязки и областью её наложения.

1. голова
2. стопа
3. тазобедренный сустав
4. нос
5. голень
6. затылок

- А. пращевидная
- Б. чепец
- В. косыночная

Г. спиралевидная

Д. колосовидная

1В,2Д,3Б,4А,5Г,6А

1Б,2В,3Д,4А,5Г,6А

1А,2Г,3А,4Д,5В,6Б

1Б,2В,3Д,4А,5А,6Г

Установите соответствие между способами окончательной остановки кровотечения и примером.

1. **Механический**
2. **Физический**
3. **Химический**
4. **Биологический**

А. применение препаратов кальция

Б. фибриновая пленка

В. наложение сосудистого шва

Г. электрокоагуляция

1В,2Г,3А,4Б

1А,2Г,3В,4Б

1Г,2Б,3В,4А

1Б,2В,3Г,4А

Установите соответствие между видами операций и общими принципами подготовки к операции.

1. **экстренная**

2. **плановая**

А. легкий ужин накануне, воздержание от еды и питья в день операции

Б. самостоятельное опорожнение мочевого пузыря

В. промывание желудка или отсасывание его содержимого по показаниям

Г. очистительная клизма вечером и накануне операции

Д. опорожнение кишечника не проводится

Е. самостоятельное опорожнение мочевого пузыря или катетеризация по показаниям

1В,Д,Е 2А,Б,Г

1АВ,Д 2Б,Г,Е

1А,Б,Г 2В,Д,Е

1А,Б,В 2Г,Д,Е

Установите соответствие между видами повязок и их функциональными свойствами.

1. **Пленки**

2. **Гидроколлоиды**

3. **Атравматические сетчатые**

4. Губчатые

А. хорошо проницаемы, легко моделируются на ранах сложной конфигурации, не прилипают к ране, защищают грануляции, но требуют вторичного покрытия

Б. абсорбируют жидкость, стимулируют грануляции, способствуют профилактике мацерации кожи

В. абсорбируют жидкость, очищают рану, стимулируют грануляции и эпителизацию, хорошо держатся без прилипания к ране

Г. непроницаемы для воды и бактерий, проницаемы для паров воды, обеспечивают влажную среду для эпителизации, повторяют форму поверхности кожи

1В,2Г,3А,4Б

1Г,2В,3А,4Б

1Б,2В,3А,4Г

1А,2А,3Г,4Б

Установите соответствие между положением больного на операционном столе и органом, на котором производится операция.

1. Горизонтальное положение на спине с валиком под плечи

2. Горизонтальное положение на спине с опущенным головным концом

3. На животе

А. позвоночник

Б. промежность

В. черепно-мозговая ямка

Г. органы малого таза

Д. щитовидная железа

1Д,2Г,3А,В

1Г,2Д,3А,В

1А,В,2Д,3Г

1Д,2А,В,3Г

Установите соответствие между видом операции по срокам выполнения и её характеристикой.

1. Экстренная

2. Неотложная

3. Плановая

А. Проводится срочно, когда состояние больного не позволяет уточнить диагноз и подготовить его к операции

Б. Выполняется при заболеваниях, не требующих немедленного хирургического вмешательства, после тщательного обследования, установления диагноза и подготовки больного.

В. Проводится по жизненным показаниям, когда невыполнение приводит к немедленной смерти

1А,2Б,3В

1В,2А,3Б

1Б,2В,3А

1В,2Б,3А

Установите соответствие между видом зажима и его характеристикой.

1. Бильрота
2. Кохера
3. типа «Москит»
4. Микулича
5. Федорова

А. имеет на захватывающих поверхностях зубчики, что травмирует ткани, но захватывает их прочно

Б. используется для захвата листков брюшины и фиксации его к операционному белью, может применяться для тупферов

В. имеет на захватывающих браншах насечки, меньше травмирует ткани, но захватывает их непрочно

Г. применяется для захвата и пережатия сосудов, тканей, основания органов

Д. имеет самые тонкие рабочие поверхности

1Б,2Г,3В,4А,5Д

1В,2Д,3А,4Д,5Г

1А,2Б,3В,4Г,5Д

1В,2А,3Д,4Б,5Г

При подаче инструментом скальпеля его берут за

В) середину

А) шейку

Б) лезвие

Г) рукоятку

Д) не имеет значения

Корнцанг применяют для

б) остановки кровотечения

г) фиксации операционного белья

а) наложения швов

в) подачи перевязочного материала

д) разъединения тканей

Инструмент, расширяющий раны

а) ножницы остроконечные

д) крючки Фарабефа

б) роторасширитель

в) скальпель

г) костные кусачки Люэра

При резекции ребер применяются кусачки

- В) Дуайена
- А) Люера
- Б) Листона
- Г) Дальгрена
- Д) Янсона

Кровь, излившаяся в грудную или брюшную полости, пригодна для реинфузии в течение:

- а) Первых суток
- б) 2 суток
- в) 3 суток
- г) 1 недели
- д) Срок не ограничен, если она жидкая

Смысл бинтования голени эластическими бинтами в послеоперационном периоде состоит в:

- в) ускорении кровотока по глубоким венам
- г) профилактике трофических расстройств
- б) необходимости воздействия на артериальный кровоток
- а) необходимости профилактики лимфостаза
- д) необходимости большей концентрации кровообращения

Внутренние органы могут составлять часть стенки грыжевого мешка при следующих грыжах:

- в) Скользящей
- а) Рихтерской
- б) Косой паховой
- г) Прямой паховой
- д) Пупочной

Оптимальным возрастом больного для оперативного лечения хронической формы болезни Гиршпрунга является:

- б) До 1 года
- г) До 10 лет
- а) 3-6 мес.
- в) До 3-х лет
- д) До 15 лет

Типичными местами расположения околощитовидных желез являются:

- а) Передняя поверхность верхних полюсов обеих долей
- г) Задняя поверхность верхних и нижних полюсов обеих долей
- б) Передняя поверхность средних отделов обеих долей
- в) Передняя поверхность нижних полюсов обеих долей
- д) Загрудинное пространство

При посевах перитонеального экссудата чаще всего отмечается рост:

- в) Кишечной палочки
- а) Стафилококка
- б) Протея
- г) Смешанной флоры
- д) Анаэробной флоры

Зонд для остановки кровотечения из варикозно расширенных вен пищевода можно оставлять на:

- г) 9-12 суток
- а) 6-10 часов
- в) 1-8 суток
- б) 12-18 часов
- д) 13-15 суток

При лимфогранулематозе желудка необходимо:

- а) Произвести резекцию желудка
- в) Произвести резекцию желудка и назначить химиотерапию
- б) Произвести резекцию желудка и ваготомию
- г) Назначить химиотерапию
- д) Назначить лучевую терапию

Установите соответствие между хирургическими иглами и областью их применения.

1. колюще-режущие

2. обратно-режущие

3. тупоконечные

А. для узлового шва

Б. для прошивания сосудов с кальцификатами

В. для прошивания апоневроза

Г. для прошивания хрупкой паренхиматозной ткани

1Б, В2А 3Г

1А, Б 2В 3Г

1Б, В 2Г 3А

1Г 2Б, В 3А

Установите соответствие между видом операций по целям выполнения и их характеристиками.

1. Лечебные

2. Диагностические

А. Уточнение диагноза

Б. Удаление патологического очага заболевания

В. Восстановление нарушенной функции органа

1А 2Б, В

1А,В 2Б
1Б,В 2А
1А,Б, 2В

Установите соответствие между видом повязки и областью её наложения.

1. кисть
 2. грудь
 3. локтевой сустав
 4. подбородок
 5. голеностопный сустав
 6. промежность
- А. спиралевидная
Б. восьмиобразная
В. Т-образная
Г. косыночная
Д. пращевидная
Е. черепашья

1Г,2А,3Е,4Д,5Б,6В

1В,2Б,3Д,4Г,5Е,6А

1А,2Г,3Е,4Д,5Б,6В

1А,2Е,Г,4Б,5Д,6В

Установите соответствие между послеоперационным осложнением и причиной его развития

1. снижение свертываемости крови
2. попадание инфекции
3. раннее снятие швов
4. нарушение вентиляции легких

А. расхождение послеоперационной раны

Б. кровотечение

В. инфильтрат

Г. пролежни

Д. пневмония

1,2В,3А,4Б

1Д,2А,3В,4Б

1В,2Б,3А,4Д

1Б,2В,3А,4Д

Установите соответствие между видами повязок и их примерами.

1. Суперпоглопители
2. Гидрогели
3. Альгинатные
4. Альгинатные

А. создают влажную среду, плохо поглощают и очищают, уменьшают боли, не прилипают к ранам

Б. абсорбируют жидкость, способствуют быстрому очищению раны, стимулируют процессы пролиферации, обладают низкой адгезией

В. необратимо связывают жидкость, очищают раны, способствуют дренированию и гемостазу, стимулируют грануляции

1Б,2В,3А

1А,2Б,3В

1Б,2А,3В

1В,2А,3Б

Установите соответствие между осложнением при переливании крови и причиной.

1. воздушная эмболия

2. острое расширение сердца

3. пирогенные реакции

А. нарушение асептики при заготовке крови

Б. несовместимость по группе крови

В. нарушение техники заполнения системы

Г. быстрое переливание крови

Д. возбудитель в крови донора

1В,2Г,3А

1А,2В,3Г

1Г,2В,3А

1А,2Г,3В

Установите соответствие между группами хирургических инструментов и их примерами.Группа

1. Общие хирургические инструменты

2. Специальные хирургические инструменты

А. Для ампутации конечности

Б. Кровоостанавливающие

В. Фиксирующие

Г. Для трепанации черепа

1Б,Г 2А,В

1А,В 2Б,Г

1А,Г 2Б,В

1Б,В 2А,Г

Установите соответствие между хирургическими иглами по форме ушка и их недостатками.

1. закрытое ушко

2. открытое ушко

3. без ушка (атравматическая)

А. поперечное сечение расширенного ушка «суммируется» с толщиной двойной

- нити, заряженной в него, усугубляя наносимую иглой травму
- Б. ограниченность количества швов, определяемая заданной длиной нити
- В. небольшая механическая прочность
- Г. невозможность повторного применения иглы после использования
- Д. трудоемкость вдевания иглы
- Е. упругие свойства зубцов быстро утрачиваются

1В,Д 2Б,Г 3А,Е

1Б,Г 2А,Е 3Б,Г

1А,Е 2В,Д 3Б,Г

1В,Д 2А,Е 3Б,Г

Установите соответствие между фазой раневого процесса и ролью повязки в этой фазе.

1. 1 фаза

2. 2 фаза

3. 3 фаза

- А. защита грануляционной ткани от механического повреждения
- Б. защита эпителия и формирующегося рубца от механического повреждения
- В. поглощение экссудата структурой материала повязки и прочное его удержание
- Г. стимуляция регенерации
- Д. обеспечение адекватного кондиционирования раны

1А,Д 2В, 3Б,Г

1В,2А,Д,3Б,Г

1Б,Г 2А,Д,3В

1В,2Б,Г,3А,Д

Операция эзофагокардиомиотомии показана:

- б) При ахалазии пищевода и кардиоспазме
- а) При карциноме пищевода
- в) При диафрагмальной грыже
- г) При грыже пищеводного отверстия диафрагмы
- д) При всем перечисленном

Зажим для захватывания пристеночного листка брюшины и фиксации его со стерильным бельем

- А) Израэля
- В) Микулича
- Б) Федорова
- Г) Окончатый
- Д) типа москит

Швы с кожной раны снимают через

- Б) 2-3 суток
- Г) 10 суток
- А) сутки

- В) 5-7 суток
- Д) 14 суток

Наиболее частым местом кровотечения после типичной резекции желудка является:

- а) Малая кривизна желудка
- б) Гастроэнтероанастомоз
- в) Оставленная язва в культе желудка
- г) Эрозивный гастрит
- д) Дуоденальная культя

Ножницы, которыми рассекают простые мягкие повязки

- А) Купера
- Б) Рихтера
- В) Шумахера
- Г) Глазные
- Д) Остроконечными

Укажите оборудование, не используемое для работы в операционной:

- г) аппарат диатермокоагуляции
- а) дефибриллятор
- в) автоклав
- б) наркозный аппарат
- д) операционный стол

Щипцы Фарабефа и Олье относятся к группе хирургических инструментов

- А) Разъединяющие ткани
- Б) Зажимные (захватывающие)
- В) Расширяющие раны и естественные отверстия
- Г) Для защиты тканей от повреждения
- Д) Для соединения тканей

Анальная трещина чаще расположена на:

- а) задней полуокружности анального канала
- б) правой полуокружности анального канала
- в) левой полуокружности анального канала
- г) передней полуокружности анального канала
- д) передней и задней полуокружности анального канала

При наличии поддиафрагмального абсцесса показана:

- г) Консервативная терапия
- б) Пункция абсцесса
- а) Срочная операция-вскрытие абсцесса
- в) Наблюдение
- д) Лапароскопия

Форма нормальной околощитовидной железы:

- д) Дискообразная
- а) Серповидная
- б) Шарообразная
- в) Цилиндрическая
- г) Конусообразная

Задняя дозированная сфинктеротомия показана при лечении:

- в) хронического парапроктита
- г) геморроя с выпадением внутренних геморроидальных узлов
- б) кокцигодинии
- а) геморроя, с повышенным тонусом сфинктера и анальной трещины
- д) выпадении слизистой прямой кишки

Установите соответствие между этажами полости таза мужчины и органами, расположенными на этих этажах.

1. Брюшинный (верхний)
2. Подбрюшинный (средний)
3. Подкожный (нижний)

- А. тазовые отделы мочеточников
- Б. заднебоковые отделы мочевого пузыря
- В. заднепроходный отдел прямой кишки
- Г. внебрюшинные отделы мочевого пузыря
- Д. покрытая брюшиной часть прямой кишки
- Е. мочеиспускательный канал

- 1А,Г 2Б,Д 3В,Е
- 1В,Е 2А,Г 3Б,Д
- 1А,Г 2В,Е 3Б,Д
- 1Б,Д 2А,Г 3В,Е

Установите соответствие между зонированием операционного блока и помещениями, которые относятся к этим зонам.

1. Зона стерильности
2. Зона строгого режима
3. Зона ограниченного режима
4. Зона общего режима

- А. наркозная
 - Б. операционный зал
 - В. моечная
 - Г. инструментально-материальная комната
 - Д. душевая
- 1Б,2А,В,3Г,4Д

1Д,2Г,3А,В,4Б
1Б,2Г,3А,В,4Д
1Б,2Д,3А,В,4Д

Установите соответствие между видом операций по целям выполнения и примеры.

1. Лечебные
2. Диагностические

- А. Биопсия
- Б. Аппендэктомия
- В. Гастростомия
- Г. Лапароскопия
- Д. Пункция плевральной полости

1Б,В 2А,Г,Д
1А,Г 2 Б,В
1А,В 2Б,Г
1 Б,Г 2А,В

Установите соответствие между воспалительными процессами и их характеристикой.

1. гидраденит
2. тендовагинит
3. карбункул
4. эризипелоид

- А. острая бактериальная зооантропонозная инфекция, которая характеризуется поражением суставов и кожи
- Б. гнойное воспаление апокриновых потовых желез
- В. гнойно-воспалительный процесс нескольких волосяных луковиц и прилегающих к ним сальных желез
- Г. воспаление синовиального влагалища сухожилия
- Д. воспаление стенки вены с образованием в её просвете тромба

1А,2Г,3Б,4В
1В,2Г,3Б,4В
1Б,2В,3Г,4А
1Б,2Г,3В,4А

Установите соответствие между видом лечебного процесса и диаметром используемой трубки

1. дренирование брюшной полости
2. дренирование грудной полости
3. микроирригация
4. дренирование забрюшинного пространства

А. 1 мм
Б. 2 мм

В. 3мм

Г. 4мм

1Б,2А,3Б,4А

1Б,2Б,3А,4А

1А,2А, 3Б,4Б

1А,2Б,3Б,4А

Установите соответствие между видом оперативного вмешательства и его характеристикой

- 1. Сочетанные**
- 2. Расширенные**
- 3. Комбинированные**

А. связана с необходимостью увеличения объема оперативного приема при одном заболевании, поражающем соседние органы

Б. характеризуются увеличением объема оперативного приема по поводу заболевания одного органа в связи с особенностями или стадией патологического процесса

В. проводятся во время одного хирургического вмешательства на двух или более органах по поводу различных заболеваний

1А,2Б,3В

1В,2Б,3А

1Б,2В,3А

1В,2А,3Б

Больному с А2 (II) необходимо перелить донорскую плазму. Плазма этой группы отсутствует. Больному возможно переливание плазмы:

б) 0 (I)

г) В (III)

а) А2В (IV)

в) Только одногруппную плазму

д) Любую сухую

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

в) Плевральная пункция и аспирация при помощи обычного шприца и переходником

г) Широкая торакотомия

а) Дренирование плевральной полости

б) Плевральная пункция и аспирация при помощи электроотсоса

д) Введение дренажа по Сельдингеру

Тампонирование подпеченочного пространства после холецистэктомии наиболее показано при:

в) возможности возникновения кровотечения из ложа желчного пузыря

- а) острым деструктивным холециститом
- б) не ушитом ложе удаленного желчного пузыря
- г) редких швах ложа удаленного желчного пузыря
- д) Тампон не ставят

Ведущим в лечении больных перитонитом является:

- г) Борьба с парезом кишечника
- б) Дезинтоксикационная терапия
- а) Хирургическое вмешательство
- в) Рациональная антибиотикотерапия
- д) Устранение причин, приводящих к нарушению внешнего дыхания

Ограниченное скопление гноя в тканях - это

- В) абсцесс
- А) гематома
- Б) флегмона
- Г) атерома
- Д) эмпиема

Иглы Дешана применяют

- б) ушивания раны
- г) наложения швов на сосуд
- а) укрепления белья вокруг операционной раны
- в) проведения лигатуры под сосуд
- Д) лигирование слезного протока

Электрические розетки в операционной должны размещаться от пола на высоте:

- г) 1.5 м
- а) не имеет значения
- б) 0.5 м
- в) 1.0 м
- д) 2.0 м

Санитарно – гигиенический норматив оптимальной влажности в операционной:

- б) 55%
- а) 45%
- в) 65%
- г) 75%
- д) 85%

Длительное нахождение дренажей в брюшной полости после аппендэктомии приводит к:

- в) нагноению раны
- г) хроническому колиту
- б) кровотечению

- а) образованию кишечных свищей
- д) хроническому циститу

Для длительного каркасного дренирования желчных протоков применяется:

- б) потерянный дренаж
- в) Т-образный дренаж
- а) дренаж Фелькера
- д) сменный транспеченочный по Гетц-Сейпол-Куриану
- г) Кера-Мейо-Робсона

Установите соответствие между видом операции по чистоте и примерами.

1. Чистые
2. Условно чистые
3. Загрязненные
4. Грязные, или первично-инфицированные

А. холецистэктомия

Б. перитонит

В. грыжесечение

Г. эпицистостомия

1В,2А,3Г,4Б

1Б,2В,3А,4Г

1Г,2Б,3В,4А

1А,2Б,3Г,4В

К облигатному предраку относится:

- б) Болезнь Крона
- в) Гиперпластический полип
- а) Неспецифический язвенный колит
- г) Диффузный семейный полипоз
- д) Спастический полип

Установите соответствие между видом операции и набором инструментов, необходимых для данной операции.

1. трепанация черепа
2. операции на органах брюшной полости
3. ампутация конечности
4. холецистэктомия

1Г,2В,3А,4Б

1В,2А,3Б,4Г

1Б,2А,3В,4Г

1А,2Б,3Г,4В

Установите соответствие между шовным материалом и областью их применения.

1. Кожа

- 2. Желудочно-кишечный тракт
- 3. Поджелудочная железа
- 4. Сердечно-сосудистая хирургия
- 5. Мочевыделительная система

А. Дар-вин моно

Б. Максилен

В. Кардиэрг

Г. Викрил

Д. Дар-вин

1Б,2Д,3А,4В,5Г

1Д,2Б,3А,4В,5Г

1А,2Д,3Б,4Г,5В

1В,2Г,3А,4Б,5Д

Установите соответствие между видом шва и длиной нити.

1. узловой

2. шов в глубине раны

3. непрерывный

А. 40-45 см

Б. 10-15 см

В. 18-20 см

Г. 25-30 см

1А,2В,3Г

1В,2Г,3А

1В,2А,3Г

1Г,2В,3А

Установите соответствие между видом остановки кровотечения и их способами.

1. временная остановка

2. окончательная остановка

А. наложение зажима на кровоточащий сосуд

Б. электрокоагуляция

В. сосудистый шов

Г. наложение артериального жгута

Д. тугая тампонада раны

Е. перевязка сосуда в ране

1А,Б,В 2Г,Д,Е

1Г,Д,Е 2А,Б,В

1Б,В,Е 2А,Г,Д

1А,Г,Д 2Б,В,Е

Установите соответствие между видом хирургической нити и примерами.

1. органические природные

2. неорганические природные

3. искусственные и синтетические полимеры

А. полиэфирные нити

Б. кетгут

В. металлическая нить из нихрома

Г. шелк

Д. полиолефины

Е. кацелон

1Б,Г,Е 2В 3А,Д

1В 2Б,Г,Е 3А,Д

1Б,Г,Е 2А,Д 3В

1А,Д 2В 3Б,Г,Е

Операционное белье укладывают в биксы...

А) вертикально рыхло

Б) вертикально плотно

В) горизонтально рыхло

Г) горизонтально плотно

Д) произвольно

Желобоватый зонд Кохера относится к группе хирургических инструментов

В) Расширяющие раны и естественные отверстия

А) Разъединяющие ткани

Г) Для защиты тканей от повреждения

Б) Зажимные (захватывающие)

Д) Для соединения тканей

Генеральная уборка в операционном блоке проводится 1 раз в

Г) 1 раз в неделю

А) месяц

Б) 2 недели

В) 10 дней

Д) ежедневно

Показания для экстренной операции при грыжах межпозвонкового диска являются:

б) Онемение в области промежности

г) Постепенно нарастающие чувствительные нарушения

а) Нарастающий болевой синдром

в) Остро возникшие тазовые расстройства

д) Все перечисленное

При ущемлении петли кишки при грыжах наибольшие патологические изменения происходят в:

а) приводящей петле

- б) отводящей петле
- в) приводящей и отводящей петле в равной степени
- г) сегменте брыжейки ущемленной кишки
- д) на всем протяжении

Фурункул, как правило, вызывается:

- а) Стрептококком
- б) Стафилококком
- в) Гонококком
- г) Синегнойной палочкой
- д) Протеем

Показанием к экстренному оперативному вмешательству при самопроизвольном вправлении ущемленной грыжи является:

- а) Появление перитонеальных признаков
- б) Исчезновение грыжевого выпячивания
- в) Дизурические явления
- г) Повышение температуры
- д) Наличие болевого синдрома в области грыжевых ворот

Оптимальный возраст оперативного лечения паховой грыжи у детей:

- б) 1 год
- г) 3 года
- а) 6 мес.
- в) После установления диагноза
- д) 5 лет

Наиболее радикальным методом в лечении острого тромбоза геморроидальных узлов следует считать:

- а) склеротерапию
- г) оперативное вмешательство
- б) пресакральную новокаиновую блокаду
- в) антикоагулянты
- д) применение холода

На отдаленные результаты хирургического лечения злокачественных опухолей наименьшее влияние оказывает:

- в) Наличие метастазов в регионарных лимфоузлах
- а) Тип роста опухоли
- д) Возраст больного
- б) Гистологическая структура опухоли
- г) Наличие отдаленных метастазов

Установите соответствие между способами окончательной остановки кровотечения и примером

1. Механический
2. Физический
3. Химический
4. Биологический

- А. лазерное прижигание
Б. тугая тампонада раны
В. тампонада сальником
Г. α-аминокапроновая кислота

1В,2Б,3Г,4Б

1А,2В,3Б,4Г

1Г,2Б,3В,4А

1Б,2А,3Г,4В

Установите соответствие между хирургическими инструментами и примерами.

1. Инструменты с острой заточкой
2. Пластинчатые, проволочные и трубчатые инструменты
3. Кремалььерные, инструменты с пружинящими свойствами

А. зажимы кровоостанавливающие

Б. троакары

В. крючки

Г. корнцанг

Д. ножницы

Е. зонды

1Б,Д 2В,Е 3А,Г

1В,Е 2Б,Д 3А,Г

1А,Г 2В,Е 3Б,Д

1А,Б 2В,Е 3Г,Д

Установите соответствие между пинцетами и их характеристикой.

1. Анатомический

2. Хирургический

3. Лапчатый

А. удобно удерживать ткани, подавать перевязочный материал

Б. используется при работе с нежными тканями

В. для удержания и фиксации плотных тканей организма

1В,2А,3Б

1В,2Б,3А

1А,2В,3Б

1Б,2В,3А

Установите соответствие между видом оперативного вмешательства и его значением

1. amputatio

2. ectomia

3. exarticulatio
4. rrhaphia
5. trepanatio

А. полное удаление органа

Б. раскрытие костных полостей

В. удаление периферической части органа на уровне сустава

Г. удаление периферической части органа

Д. наложение шва

1В,2Г,3Б,4В,5А

1А,2В,3Б,4Д,5Г

1Г,2А,3В,4Д,5Б

1Д,2Б,3Д,4Г,5А

Установите соответствие между видами шовного материала по структуре и примерами.

1. Мононить

2. Полинить

А. Викрил

Б. Капрон

В. Корален

Г. Моносин

Д. Лавсан

Е. Дар-вин мономед

1А,Б,Д 2В,ГЕ

1В,Г,Е 2А,Б,Д

1В,Б,Е 2А,Д,Г

1Д,Г,Е 2А,Б,В

Установите соответствие между видом операций по этапам выполнения и их характеристиками.

1. Первичные

2. Повторные

А. Проводят несколько раз по поводу одного и того же заболевания

Б. Проводят несколько раз по поводу разных заболеваний

В. Проводят сразу после установления диагноза

1Б,2В

1В,2Б

1А,2В

1В, 2А

При наличии у больного абсцесса легкого, бронхоскопию следует рассматривать как метод:

- в) имеющий лечебное значение
- а) не имеющий никакого значения
- г) имеющий лечебное и диагностическое значение
- б) имеющий значение для уточнения диагноза
- д) имеющий ограниченное применение

При операции на геморроидальных узлах используется зажим

- Б) Федорова
- В) Микулича
- А) Израэля
- Г) Окончатый
- Д) Бильрота

Под диабетической ангиопатией подразумевается:

- в) Поражение сосудов среднего калибра
- г) Поражение сосудов крупного калибра
- б) Поражение сосудов мелкого калибра
- а) Генерализованное поражение кровеносных сосудов
- д) Поражение сосудов мелкого и среднего калибра

Установите соответствие между видами повязок и их примерами.

1. Пленки
2. Атравматические сетчатые
3. Губчатые
4. Альгинатные

- А. Оп-сайт
- Б. ПемаФом
- В. Воскопран
- Г. Гидрофилм
- Д. Адаптик
- Е. Сорбалгон

1В,Д, 2А,Г, 3Б, 4Е

1А,Г, 2В,Д, 3Б,4Е

1Б, 2В,Д, 3Е, 4 Г

1Б, 2А,Г, 3В,Д,4Е

Установите соответствие между видами швов на гнойную рану и их характеристикой.

1. Первично-отсроченный
2. Ранний вторичный шов
3. Поздний вторичный

А. накладывают на покрытую гранулирующую рану, в которой уже развилась рубцовая ткань

Б. в течение 5-6 дней после хирургической обработки гнойной раны до появления

грануляций

В. накладывают на покрытую грануляциями рану до развития в ней рубцовой ткани в течение второй недели после хирургической обработки

1Б,2В,3А

1А,2Б,3В

1Б,2А,3Б

1В,2Б,3А

Установите соответствие между видом хирургических ножниц и примерами.

1. Шарнирного типа

2. Гильотинного типа

А. Пиртца

Б. Симса — Сиболда

В. Штилле

Г. Купера

Д. Рихтера

1Б,Г,Д 2А,В

1А,Б,В 2Г,Д

1А,Г,Д 2Б,В

1А,Б,Г 2В,Д

Установите соответствие между отделом кишечника и временем восстановления перистальтики после операции на нем.

1. желудок

2. тонкая кишка

3. толстая кишка

А. 4 часа

Б. 108 часов

В. 24 часа

Г. 72 часа

1Г,2В,3А

1В,2Г,3Б

1В,2А,3Г

1Б,2А,3Г

Установите соответствие между этажами полости таза женщины и органами, расположенными на этих этажах.

1. Брюшинный (верхний)

2. Подбрюшинный (средний)

3. Подкожный (нижний)

А. Тазовые отделы мочеточников

Б. Внебрюшинные отделы мочевого пузыря и прямой кишки

В. Заднебоковые отделы мочевого пузыря

Г. Конечный отдел мочеиспускательного канала

Д. Седалищно-прямокишечные ямки

Е. Покрытая брюшиной часть прямой кишки

1В,Е 2А,Б 3Г,Д

1А,Б 2Г,Д 3В,Е

1Г,Д 2А,Б 3В,Е

1В,Е 2Г,Д 3А,Б

Установите соответствие между видами обследования медицинских работников и сроками их проведения.

1. рентгенологическое обследование на туберкулез

2. исследование крови на гепатит В не привитых

3. исследование на гепатит В у привитых

4. исследование крови на сифилис

5. исследование крови на ВИЧ-инфекцию

6. обследование на носительство золотистого стафилококка

А. 1 раз в год

Б. через 5 лет

В. по показаниям

Г. по эпидемиологическим показаниям

1Б,2А,3А,4В,5А,6Г

1А,2А,3Б,4В,5А,6Г

1Б,2А,3В,4Б,4А,6Г

1Г,2А,3В,4А,5Б,6Г

Укажите иглу для люмбальной пункции

В) Видаля

Г) Вереша

А) Дюфо

Б) Бира

Д) Дешана

Клиника острой кровопотери возникает при кровопотере, равной:

б) 500 мл

г) 1500 мл

а) 250 мл

в) 1000 мл

д) 2000 мл

Для возникновения острого парапроктита обязательными этиологическими факторами являются:

б) поносы

в) склонность к запорам

а) кровотечение из прямой кишки

- г) закупорка выводного протока анальной железы и ее воспаление
- д) дефект слизистой прямой кишки

Малигнизации наиболее подвержены:

- а) Одиночный нефункционирующий узел
- б) Фолликулярная аденома
- в) Зоб Хашимото
- г) Зоб де Кервена
- д) Зоб Риделя

Установите соответствие между видом операции по срокам выполнения и примерами операций

- 1. Экстренная
- 2. Неотложная
- 3. Плановая

А. Холецистэктомия

Б. Трахеостомия при закупорке дыхательных путей

В. Воспалительные заболевания

Г. Остановка артериального кровотечения

1Б, 2В, 3А

1В, 2А, 3Б

1А, 2Б, 3В

1Б, 2А, 3В

Установите соответствие между видом пинцета и его применением.

- 1. анатомический
- 2. хирургический

А. для удержания сухожилий

Б. для удержания кишки

В. для удержания фасции

Г. для удержания кожи

Д. для удержания брюшины

Е. для удержания апоневроза

1Б, Е 2А, Б, В, Г

1А, Д, 2Б, В, Г, Е

1В, Г 2А, Б, Д, Е

1Б, Д, 2А, В, Г, Е

Установить соответствие между медицинскими осложнениями и реакциями, связанными с экстракорпоральными операциями.

- 1. Немедленные
- 2. Отсроченные
- 3. Метаболические

4. Осложнения, связанные с катетеризацией сосудов

а. Тромбоцитопения

б. Судороги

в. Нарушения ритма

г. Гипогликемия

д. Гемолиз

е. Аэроэмболия легочных артерий

1Г,2Б,В 3А,Д 4Е

1А,Д 2Б,В 3Г,4Е

1Б,В 2А,Д 3Г 4Е

1Е, 2А,Д 3 Б,В 4Г

Установите соответствие между инструментами и рядом, в котором они располагаются на инструментальном столе.

1.1 ряд

2. 2 ряд

3. 3 ряд

А. дренажи

Б. кровоостанавливающие зажимы

В. зажим Микулича

Г. ранорасширитель Лира

Д. жомы кишечные

Е. крючки Фарабефа

1А,Г,2В,Д,3Б,Е

1,В,Д,2А,Г,1Б,Е

1Б,Е,2В,Д,3А,Г

1А,Г,2Б,Е,3В,Д

Зеркала Фрича и Дуайена относятся к группе хирургических инструментов

В) Расширяющие раны и естественные отверстия

А) Разъединяющие ткани

Б) Зажимные (захватывающие)

Г) Для защиты тканей от повреждения

Д) Для соединения тканей

Переливание несовместимой крови ведет к развитию:

В) гемолиза

А) кардиогенного шока

Б) отека легких

Г) острой печеночной недостаточности

Д) геморрагического синдрома

Двухпросветные силиконовые трубки для дренирования полостей (ТММК) выпускают

- Г) 4 номеров
- А) 1 номера
- В) 3 номеров
- Б) 2 номеров
- Д) 5 номеров

Врожденный дивертикулез ободочной кишки чаще локализуется в:

- г) сигмовидной кишке
- а) левой половине ободочной кишки
- б) правой половине ободочной кишки
- в) одинаково часто в правой и левой половине
- д) поперечно-ободочной кишке

Основной опасностью фурункула лица является:

- а) Нарушение дыхания за счет отека
- г) Развитие восходящего лицевого тромбоза
- б) Выраженная интоксикация
- в) Угроза развития осложнений со стороны органов зрения
- д) Образование некрозов кожи с последующим грубым рубцеванием

Установите соответствие между видами операций на суставах и их характеристиками.

1. Артротомия
2. Артролиз
3. Артропластика
4. Артродез
5. Артроскопия

А. паховая связка

Б. апоневроз наружной косой мышцы

В. поперечная (внутрибрюшная) фасция

Г. нижние края внутренней косой и поперечной мышцы живота

1Г,2Б,2В,4А

1А,2Б,3В,4Г

1Б,2В,3Г,4А

1В,2А,3Б,4Г

При накоплении экссудата в гнойной ране необходимо

- а) тампонировать рану
- б) дренировать рану
- в) наложить повязку с мазью Вишневского
- г) наложить сухую асептическую повязку
- д) наложить швы

Операция при перфорации дуоденальной язвы, осложненной разлитым

перитонитом:

- а) Резекция желудка по первому способу Бильрота
- в) Ушивание язвы, дренирование брюшной полости
- б) Резекция желудка по Гофмейстеру-Финстереру
- г) Селективная проксимальная ваготомия и пилоропластика
- д) Стволовая ваготомия и пилоропластика

При травме органов брюшной полости наиболее оптимальным хирургическим доступом служит:

- г) срединная лапаротомия
- а) доступ по Кохеру, Федорову
- б) торакоабдоминальный доступ
- в) доступ по Черни
- д) поперечная лапаротомия

Установите соответствие между послеоперационным осложнением и причиной его развития.

- 1. соскальзывание лигатуры
- 2. замедление процесса регенерации
- 3. нервно-рефлекторные расстройства
- 4. вынужденное положение на спине
- А. острая ишурия
- Б. пролежни
- В. инфильтрат
- Г. расхождение послеоперационной раны
- Д. кровотечение

1Д,2Г,3А,4Б

1Б,2Д,3А,4Г

1А,2Г,3Д,4Б

1Г,2А,3Б,4Д

Установите соответствие между воспалительными процессами и их характеристикой.

- 1. тромбоз
- 2. флегмона
- 3. бурсит
- 4. фурункул
- А. острое разлитое гнойное воспаление жировой клетчатки без четких границ
- Б. острое инфекционное заболевание кожи, вызванное гемолитическим стрептококком
- В. воспаление стенки вены с образованием в её просвете тромба
- Г. воспаление синовиальной сумки сустава
- Д. гнойно-некротическое воспаление волосяной луковицы и окружающей ткани

1Г,2Г,3В,4Д

1В,2Г,3Д,4А

1А,2В,3Д,4Г
1В,2А,3Г,4Д

Оптимальным доступом для ушивания ранений сердца является:

- г) Задне-боковая торакотомия слева
- б) Передне-боковая торакотомия слева
- а) Передне-боковая торакотомия на стороне ранения
- в) Стернотомия
- д) Левосторонняя торакотомия независимо от стороны ранения

Нормальным количеством околощитовидных желез у человека принято считать:

- в) 3 пары
- г) 4 пары
- а) 1 пару
- б) 2 пары
- д) 5 пар

Установите соответствие между группами общих хирургических инструментов и их примерами.Группа

1. Инструменты для разъединения тканей
2. Вспомогательные
3. Инструменты для соединения тканей
4. Инструменты для защиты от случайного повреждения

А. иглы колюще-режущие

Б. ретрактор

В. крючки

Г. скальпель

Д. троакар

1Г 2В,3А,4Б

1А,2Б,3В,4Г

1В,2А,3Б,4Г

1Г,2Б,3А,4В

Установите соответствие между видом хирургических нитей и примерами

1. рассасывающиеся
2. условно рассасывающиеся
3. нерассасывающиеся

А. шелк

Б. кетгут

В. лавсан

Г. полипропилен

Д. синтетические нити из полигликокапрона

Е. капрон

1А,Е 2Б,Д 3В,Г

1Б,Д 2А,Е 3В,Г

1Б,Д 2В,Г 3А,Е

1Б,Е 2В,Г 3А,Д

Установите соответствие между воспалительными процессами и их характеристикой

1. остеомиелит
2. абсцесс
3. флебит
4. рожа

А. ограниченная форма гнойного воспаления с образованием полости, заполненной гноем

Б. воспаление синовиальной сумки сустава

В. гнойное воспаление костного мозга, кости

Г. воспаление стенки вены без образования в её просвете тромба

Д. острое инфекционное заболевание кожи, вызванное стрептококком

1А,2В,3Д,4Г

1В,2А,3Г,4Д

1Г,2В,3Д,4Г

1Д,2Г,3А,4В

Установите соответствие между видами повязок и показаниями к использованию.

1. Пленки
2. Гидрогели
3. Атравматические сетчатые
4. Губчатые
5. Альгинатные

А. Раны с выраженной экссудацией

Б. Раны со средней экссудацией

В. Раны с минимальной экссудацией

Г. Первично закрытые раны

1Г,2В,3Б,4А,5А

1В,2Г,3Б,4А,5А

1Б,2В,3А,4Б,5А

1А,2В,3А,4Б,5Г

Установите соответствие между видом операции и набором инструментов, необходимых для данной операции.

1. для скелетного вытяжения
2. трахеостомия
3. операции на легких
4. лапароцентез

А. пила Джигли (проволочная), кусачки Люэра, надфиль, ретрактор

Б. лигатурный диссектор, зеркало печеночное, игла Дешана

В. ранорасширитель Госсе, жом Паэра, шпатель Ревердена

Г. кусачки Дальгрена, кусачки Листена, коловорот с фрезой, ложечка Фолькмана

1Г,2А,3В,4Б

1А,2В,3Б,4Г

1В,2А,3Г,4Б

1Б,2Г,3А,4В

Некротические изменения в стенке ущемленной кишки, как правило, начинаются с:

в) мышечного слоя

г) субсерозного слоя

б) подслизистого слоя

а) слизистого слоя

д) серозного слоя

Пересечение желчных протоков в раннем послеоперационном периоде проявляется:

а) механической желтухой

г) жечеистечением

б) икотой

в) гнойным холангитом

д) рвотой желчью

Игла, применяемая для люмбальной пункции, называется иглой:

г) Люэра

а) Дюфо

б) Бира

в) Киршнера

г) Кассирского

Укажите диаметр микроирригаторов для дренирования полостей

А) От 0,1 до 0,4 мм

Б) От 0,5 до 2 мм

В) От 2 до 3 мм

Г) От 3 до 5 мм

Д) от 5 до 7 мм

Вливание 1 л физраствора NaCl увеличит ОЦК на:

б) 750 мл

в) 500 мл

а) 1000 мл

г) 250 мл

д) Менее 250 мл

Установите соответствие между видами шовного материала (полинити) и примерами.

1. Крученая
2. Плетеная
3. Комплексная

- А. Дар-вин
 - Б. Лен
 - В. Этибонд
 - Г. Викрил
 - Д. Нуrolон
 - Е. Кардиоэрг
- 1А,Г,Е 2В,Д 3Б
1В,Д 2Б 3А,Г,Е
1Б 2В,Д 3А,Г,Е
1В 2Б,Д 3А,Г,Е

Установите соответствие между скальпелями и целью их использования.

1. Остроконечный
 2. Брюшистый
 3. Полостной
- А. когда нужно сделать локальный и глубокий разрез ткани
Б. для работы в ранах
В. для длинных площадных разрезов
- 1А,2Б,3В
1В,2Б,3А
1А,2В,3Б
1Б,2А,3В

В этиологии парапроктитов главное значение имеет:

- г) геморрой
- а) выпадение прямой кишки
- в) воспаление анальных желез
- б) травма слизистой прямой кишки
- д) общие септические заболевания

Период от момента подачи пациента в операционную до его перевода в палату называется:

- в) интраоперационным
- а) предоперационным
- б) операционным
- г) послеоперационным
- д) интероперационный

При остром перитоните выполняется операция

- б) плановая
- в) срочная

- а) диагностическая
- г) экстренная
- д) паллиативная

К предрасполагающим факторам развития гематогенного остеомиелита относятся:

- б) Общее или местное охлаждение
- в) Перенесенные инфекции
- а) Травма кости
- г) Наличие гнойно-воспалительного процесса
- д) Авиитаминоз

Установите соответствие между хирургическими иглами и областью их применения.

- 1. колющие
- 2. режущие
- 3. шпательобразные с боковыми режущими кромками

А. применяются в глазной хирургии

Б. работа с внутренними органами

В. швы кожи

Г. ушивание грыжевых ворот

1В,Г 2Б, 3А

1Б 2В,Г 3А

1Б, 2А,3В,Г

1В,Б 2А 3Г

Установите соответствие между хирургическими иглами по прокалывающей способности и их характеристиками.

- 1. Колющие
- 2. Режущие
- 3. Колюще-режущие
- 4. Ланцетовидные

А. имеет цилиндрическую форму с трехгранной заточкой острия

Б. на поперечном сечении имеют трехгранную форму

В. уплощенная игла с обоюдоострыми краями

Г. имеют цилиндрическую форму при поперечном сечении и коническую заточку конца иглы

1Б,2Г,3А,4В

1Г,2Б,3А,4В

1Г,2А,3Б,4В

1В,2Г,3А,4В

Установите соответствие между хирургическими иглами по форме ушка и их преимуществам

1. закрытое ушко

2. открытое ушко

3. без ушка (атравматическая)

А. за иглой следует одинарная нить

Б. диаметр тела иглы максимально соответствует диаметру нити

В. минимальная трудоемкость введения нити

Г. универсальность применения

Д. постоянство диаметра иглы на протяжении тела и ушка, облегчающее её продвижение через мягкие ткани

Е. предотвращение разволокнения и перетирания нити, особенно полифиламентной

1Д,Е 2А,Б 3В,Г

1А,Б 2В,Г 3Д,Е

1В,Г 2Д,Е 3А,Б

1Д,Е 2В,Г 3 А,Б

При резекционной трепанации черепа применяются кусачки

А) Люера

Г) Дальгрена

Б) Листона

В) Дуайена

Д) Янсона

Для немедленного гемостаза при кровотечении из варикозно расширенных вен пищевода следует:

г) Ввести зонд Блэк-Мора

а) Применять массивные гемостатические средства

б) Применять гипотензивные средства

в) Вводить малые гемостатические дозы крови

д) Хирургически прошить кровоточащие сосуды

При операции на почке используется зажим

В) Микулича

Г) Окончатый

А) Израэля

Б) Федорова

Д) типа москит

Зажим Микулича относится к:

в) эластическим

г) раздавливающим

б) фиксационным

а) кровоостанавливающим

д) соединяющим

Эвентрация- это

- а) воспаление брюшины
- в) выхождение кишечных петель на переднюю брюшную стенку
- б) ущемление кишечника в спайках
- г) выделение кишечного содержимого из раны
- д) ущемление грыжи

Установите соответствие между положением больного на операционном столе и органом, на котором производится операция.

- 1. Горизонтальное положение на спине**
- 2. Промежностное**
- 3. Боковое**

А. задний проход

Б. поджелудочная железа

В. почки

Г. сердце

Д. позвоночник

1Б,Г,2А,3В

1А,2Б,Г,3В

1В,2Б,Г,3А

1Г,2Б,В,3А,4Б

Установите соответствие между терминами и их значением.

- 1. гемоторакс**
- 2. гемоперитонеум**
- 3. гемоперикардиум**
- 4. гемартроз**
- 5. гематомиелия**

А. скопление крови в суставной сумке

Б. скопление крови в плевральной полости

В. кровоизлияние в ткань мозга

Г. скопление крови в околосердечной сумке

Д. кровоизлияние в межмышечные и межфасциальные пространства

Е. скопление крови в брюшной полости

1Е,2А,3Б,4В,5Г

1В,2Г,3Е,4В,5А

1Б,2Е,3Г,4А,5В

1А,2В,3Е,4Г,5В

Установите соответствие между понятием и его значением.

- 1. оперативный доступ**
- 2. оперативный прием**

А. основной этап хирургической операции: совокупность действий хирурга на

органах и тканях, являющихся объектом оперативного вмешательства.

Б. этап операции, обеспечивающий наименьшее травмирование тканей

В. этап хирургической операции: совокупность действий хирурга по послойному разделению тканей и обнажению органа, являющегося объектом хирургического вмешательства.

Г. избранный способ удаления патологического очага

1А,Б 2В,Г

1Б,Г 2А,В

1А,Г 2Б,В

1Б,В 2А,Г

При нагноении раны необходимо

б) наложить компресс

г) провести ПХО

а) иссечь края

в) развести края раны, произвести ревизию и ввести в нее дренаж

д) обколоть новокаином

Рана, нагноившаяся в процессе лечения, называется

б) первично инфицированной

в) воспаленной

а) асептической

д) вторично инфицированной

г) микробно-загрязненной

Основной особенностью грыжесечения у девочек является:

б) Зашивание поверхностного пахового кольца и пахового канала

г) Использование кетгутового материала

а) Использование косметических швов

в) Выделение и сохранение круглой связки матки, восстановление анатомической целостности структур паховой области

д) Операционный разрез по кожной складке

Перитонит развивается при повреждении

в) анального канала

г) селезенки

б) почек

а) кишечника

д) матки

Установите соответствие между вспомогательными инструментами и целью их использования.

1. Для создания экспозиции

2. Для удерживания и смещения органов

- А. пинцеты**
- Б. ранорасширители**
- В. крючки**
- Г. подъемники**
- Д. зонды**
- Е. зеркала**

1Б,В,Е 2А,Г,Д

1А,Г,Д 2 Б,В,Е

1А,Б,В 2Г,Д,Е

1В,Г,Д 2А,Б,Е

Установите соответствие между видом шва и толщиной шелковой нити, необходимой для этого шва.

- 1. шов сосуда и нерва**
- 2. кишечный шов**
- 3. кожный шов**
- 4. шов апоневроза**

А. № 4-6

Б. № 3-4

В. № 1-2

Г. № 0

1Б,2В,3Г,4А

1Г,2В,3А,4Б

1Г,2В,3Б,4А

1В,2А,3Б,4Г

Установите соответствие между группой осложнений при переливании крови и примером.

- 1. Осложнения реактивного характера**
- 2. Осложнения инфекционного характера**
- 3. Осложнения механического характера, связанные с погрешностью в технике переливания крови**

А. острое расширение сердца

Б. воздушная эмболия

В. развитие флегмоны

Г. посттрансфузионная пирогенная реакция

Д. гемотрансфузионный шок

1Г,Д,2В,3А,Б

1В,2А,Б,3Г,Д

1А,Б,2В,3Г,Д

1А,Г,2 В,3Б,Д

Установите соответствие между пинцетами и их характеристикой.

- 1. Анатомический**

2. Хирургический

3. Лапчатый

А. имеет зазубренную на концах площадку

Б. имеет на конце зубчики

В. имеет на конце насечки

1А,2Б,3В

1В,2Б,3А

1В,2А,3Б

1Б,2В,3А

Оптимальным для промывания брюшной полости после удаления источника перитонита является объем жидкости:

б) 4-6 литров

г) 14-16 литров

а) 1-2 литров

в) 8-12 литров

д) 18-20 литров

У больных перитонитом среди перечисленных осложнений наиболее часто встречается:

в) Тромбоэмболия легочной артерии

а) Эвентрация

г) Формирования гнояников брюшной полости

б) Образование кишечных свищей

д) Пневмония

К осложнениям оперативного лечения гнойного паротита относится:

в) Остеомиелит нижней челюсти

а) Свищ

г) Парез ветвей лицевого нерва

б) Флегмона шеи

д) Парез ветвей тройничного нерва

При выпадении инвагината через задний проход с некрозом кишки показана:

б) вправление инвагината ректоскопом

в) чрезбрюшинная резекция кишки после вправления инвагината

а) операция Микулича

г) чрезбрюшинная резекция толстой кишки без вправления инвагината

д) сигмостома

Длина анального канала соответствует:

г) 4-5 см

а) 1-2 см

в) 3-4 см

б) 2-3 см

д) 5-6 см

При ранении желудка выполняется:

г) гастроэнтероанастомоз + ушивание ран

а) ваготомия+ушивание ран

б) ушивание ран желудка

в) резекция желудка

д) пилороластика+ушивание ран