

Вопросы с вариантами ответов по специальности «Травматология и ортопедия» (Высшая категория) для аттестации

Купить базу вопросов с ответами можно здесь:

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

Полезные ссылки:

1) Тесты для аккредитации «Травматология и ортопедия» (2600 вопросов)

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

2) Тесты для аккредитации «Хирургия» (3700 вопросов)

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

При вагосимпатической блокаде уровень вкола иглы соответствует:

Г. всему перечисленному

А. границе верхней и средней трети грудино-ключично-сосцевидной мышцы

Б. точке пересечения наружной яремной вены с задним краем грудино-ключично-сосцевидной мышцы

В. уровню подъязычной кости по заднему краю грудино-ключично-сосцевидной мышцы

Д. правильно а) и в)

При проведении паравертебральной блокады выключается

А. передний корешок

В. спинно-мозговой нерв

Б. задний корешок

Г. правильно а) и б)

Д. все перечисленное

При открытом массаже остановившегося сердца производят все следующие манипуляции, кроме:

В. начинается ритмичное сжимание желудочков и правого предсердия сердца с частотой 60-80 в одну минуту с усилием, обеспечивающим появление пульса в 1 минуту

Г. параллельно в полость левого желудочка вводится 3-5 мл 10% раствора

хлористого кальция и разведенного в несколько раз 0,5 мл 0,1% раствора адреналина

- А. рассекается грудная клетка слева от грудины вместе с плеврой по 4-5 межреберному промежутку одним разрезом
- Б. сердце выводится на поверхность грудной клетки
- Д. осуществляется внутриартериальное нагнетание кровезаменителя в одну из крупных периферических артерий

В ранних фазах развития столбняка следует проводить дифференциальный диагноз:

- Б. с отравлением стрихнином
- В. с бешенством
- А. с менингитом
- Д. со всем перечисленным
- Г. правильно а) и б)

Показанием к эндопротезированию при переломах шейки бедра и ложных суставах у старых людей является все перечисленное, кроме:

- Б. субкапитального перелома шейки бедра
- А. вколоченного перелома шейки бедра
- В. несросшегося перелома (ложный сустав) шейки бедра
- Г. асептического некроза головки и шейки бедра
- Д. нарушения кровоснабжения головки бедра

К хирургическим методам лечения больных с черепно-мозговой травмой относятся все перечисленные, кроме:

- А. трепанации черепа
- Б. пневмографии
- В. тенториотомии
- Г. дренирования желудочков
- Д. фальксотомии

Боковая торакотомия дает возможность детально осмотреть

- В. задние отделы легкого
- А. передние отделы легкого
- Д. все перечисленное
- Б. передние отделы сердца
- Г. диафрагму

К переломам, сопровождающимся разрывом тазового кольца, относятся:

- Г. перелом лонной и седалищной костей с одной стороны
- А. перелом крыла подвздошной кости
- Б. перелом лонной кости
- В. перелом губы вертлужной впадины
- Д. перелом лонной и седалищной костей с разных сторон

При лечении вывихов костей запястья не применяется:

- А. одномоментное вправление
- Г. скелетное вытяжение за ногтевые фаланги
- Б. оперативное вправление вывиха
- В. вправление вывиха аппаратом внеочаговой фиксации
- Д. сначала дистракция аппаратом внеочаговой фиксации, далее оперативное вправление вывиха

Оперативное лечение переломов шейки бедра осуществляется всеми перечисленными методами, кроме:

- Б. открытого остеосинтеза металлоконструкциями
- В. остеосинтеза ауто- и аллотрансплантатами
- А. закрытого остеосинтеза различными металлоконструкциями
- Г. открытой репозиции отломков и фиксации гипсовой повязкой
- Д. эндопротезирования тазобедренного сустава

При лечении компрессионных переломов мыщелка большеберцовой кости со смещением отломков предпочтительным является:

- Б. закрытый компрессионно-дистракционный остеосинтез переломов большеберцовой кости
- А. артротомия, удаление поврежденных менисков, поднятие осевших мыщелков, металлоостеосинтез
- В. ручное вправление переломов мыщелков большеберцовой кости
- Г. скелетное вытяжение за надлодыжечную область или пяточную кость
- Д. ультразвуковая сварка

Лечение свежих повреждений ахиллова сухожилия включает

- Д. правильно б) и г)
- А. наложение гипсовой повязки в положении максимального подошвенного сгибания стопы до 5 недель
- Б. открытый способ сшивания \"конец в конец\" или ахиллопластика по В.А. Чернавскому
- В. пластику апоневрозом стопы
- Г. закрытое сшивание сухожилия

Наиболее частым осложнением после внутрисуставных операций при врожденном вывихе бедра является:

- Г. контрактура
- А. релюксация
- Б. асептический некроз головки бедра
- В. анкилоз
- Д. ограничение движений в суставе

Среди методов оперативного лечения при дисхондроплазии применяются:

- В. краевая резекция с замещением дефекта и корригирующая остеотомия
- А. выскабливание
- Б. околосоуставная резекция
- Г. сегментарная резекция с замещением дефекта
- Д. ампутация

Заведующий отделением при экспертизе трудоспособности выполняет функции:

- А. продление листка нетрудоспособности на срок свыше 10 дней и
- Б. решение сложных и консультативных вопросов нетрудоспособности и
- В. контроль за проведением экспертизы трудоспособности врачами отделения и
- Г. направление пациента на бюро медико-социальной экспертизы

Правила наложения кровоостанавливающего жгута на конечность при артериальном кровотечении включают

- А. наложение жгута ближе к ране и проксимальнее ее и
- Б. давление жгута - до исчезновения периферического пульса и прекращения кровотечения и
- В. наложение жгута на одежду и
- Г. приложение бирки с указанием времени наложения жгута (час и минута)

Профилактика бешенства при укусах животными включает

- Б. хирургической обработке раны без наложения кожных швов
- А. промывание раны мыльной водой и раствором 3% р-ром перекиси водорода
- В. антирабической прививки
- Г. хирургической обработки раны с иссечением краев раны и наложением швов

Диагноз травматического шока становится на основании клинических и инструментальных исследований

- А. изменения показателей артериального давления и
- Б. показателей пульса и
- В. частоты дыхания и
- Г. изменения сознания

Клинически ось нижней конечности проходит через образования

- А. передне-верхнюю ось подвздошной кости и
- Б. внутренний край надколенника и
- В. середину проекции голеностопного сустава и
- Г. первый палец стопы

УЗИ (ультразвуковое исследование) дает возможность выявить повреждения

- А. разрыва хрящевой губы суставной поверхности лопатки

- Б. внутримышечной гематомы четырехглавой мышцы бедра
- В. частичного разрыва икроножной мышцы
- Г. перелома плоских костей

При операциях на кисти и пальцах рационально использовать виды обезболивания

- Б. проводниковую анестезию
- А. местную анестезию
- В. новокаиновую блокаду плечевого сплетения
- Г. внутрикостную новокаиновую блокаду со жгутом

Основными рентгенологическими признаками перелома костей черепа являются симптомы:

- А. прозрачности
- Б. раздвоения
- В. прямолинейности
- Г. уплотнения тени

Тяжесть черепно-мозговой травмы ЧМТ оценивается по шкале комы Глазго

- А. легкая 13-14 баллов и
- Б. средняя тяжесть 9-12 баллов и
- В. тяжелая 4-8 баллов и
- Г. крайне тяжелая менее 3 баллов

Вывихи в области шейного отдела позвоночника являются показанием к

- В. одномоментному вправлению вывиха позвонка
- Г. пневмомиелорасправлению деформации спинного мозга введением кислорода в подпаутинное пространство
- Б. корпоротомии с последующим пластическим замещением тела позвонка трансплантатом
- А. ламинэктомии

При повреждении срединного нерва в средней трети предплечья выпадает функция мышц

- Г. мышц возвышения У пальца
- Б. лубокого сгибателя 11 пальца
- А. длинного сгибателя первого пальца
- В. мышц возвышения большого возвышения

Клиническая картина поражения большеберцового нерва характеризуется

- А. отсутствием сгибания пальцев стопы и
- Б. атрофией задней группы мышц голени и
- В. нарушением чувствительности внутренней поверхности голени и
- Г. нарушением чувствительности наружной поверхности голени

Напряженный (клапанный) пневмоторакс устанавливается на основании

- А. нарастающей сердечно-сосудистой и дыхательной недостаточности и
- Б. нарастающей подкожной эмфиземы и
- В. симптома \"хлопающего паруса\" и
- Г. симптома Бирмера

При выполнении плевральных пункций используют точки прокола

- В. шестого межреберья по задней подмышечной линии
- А. второго межреберья по средне-ключичной линии
- Б. четвертого межреберья по средней-подмышечной линии
- Г. восьмого межреберья по лопаточной линии

При плевральной пункции возможны осложнения в виде ранения

- Г. бронха с образованием напряженного пневмоторакса
- А. сосудисто-нервного пучка межреберья
- В. селезенки
- Б. легкого

Оперативное лечение переломов грудного отдела позвоночника, сопровождающихся повреждением спинного мозга, показано при

- Г. компрессионном переломе тела со снижением высоты менее, чем на 1/4
- Б. многооскольчатом переломе тела позвонка, межпозвоночного диска с нарушением оси позвоночника
- А. повреждении корешков спинного мозга
- В. взрывном переломе тела позвонка с повреждением двух дисков

При оперативном лечении переломов диафиза плеча наиболее оптимален остеосинтез

- Б. интрамедуллярный
- Г. накостный
- А. винты
- В. циркулярный

Среди внутрисуставных переломов дистального метаэпифиза плеча следует выделять

- А. чрезмыщелковые переломы плеча и переломы мыщелков
- Б. переломы головчатого возвышения
- В. переломы блока
- Г. надмыщелковый перелом

К развитию контрактуры Фолькмана после наложения гипсовой повязки может привести

- А. увеличения отека и

- Б. увеличения местной температуры конечности и
- В. общего давления гипсовой повязки и костных фрагментов на магистральные сосуды и
- Г. повреждение нервных стволов

Оперативное лечение переломов шейки бедра осуществляется путем

- Г. открытой репозиции отломков и фиксации гипсовой повязкой
- Б. открытого остеосинтеза металлоконструкциями
- А. закрытого остеосинтеза различными металлоконструкциями
- В. остеосинтез канюлированными винтами

Устранение ложного сустава включает

- А. операция по Бека и
- Б. костнопластической операцией по Хахутову - Ольби и
- В. корригирующей остеотомии с формированием скользящего трансплантата и постепенного перекрытия им ложного сустава с помощью аппарата Илизарова и
- Г. пластики ложного сустава иди дефекта костным трансплантатом на сосудистой ножке с использованием компрессионно-дистракционного аппарата

Нарушения кровообращения в ноге после вправления и наложения фиксирующей гипсовой повязки при переломах-вывихах голеностопного сустава возможно вследствие

- Б. сдавления гипсовой повязкой
- А. многократных репозиций
- В. плохого моделирования гипсовой повязки
- Г. свободной гипсовой повязкой

К множественным переломам относятся

- А. повреждения двух и более анатомо-функциональных областей опорно-двигательного аппарата
- Б. два и более переломов в пределах одной конечности
- В. два и более переломов двух и более конечностей
- Г. перелом с наличием двух и более осколков

К сочетанной травме относятся

- В. открытый перелом костей голени и анаэробная инфекция
- А. открытый перелом костей предплечья и повреждение мышечной части поверхностного сгибателя пальцев
- Б. закрытый перелом плечевой кости и повреждение плечевой артерии
- Г. множественный перелом ребер и повреждение легкого и плевры

Преимущества оперативного лечения переломов при множественных и сочетанных повреждениях опорно-двигательного аппарата состоят в

- А. стабильной фиксации отломков и
- Б. возможности ранней активизации и функционального лечения и
- В. облегчении ухода за больными и
- Г. облегчении транспортировки больного

Тактика хирурга при открытом переломе обеих бедренных костей включает

- А. борьбу с шоком и остановку кровотечения и
- Б. первичную хирургическую обработку ран и
- В. профилактику гнойных осложнений и
- Г. раннего чрескостного остеосинтеза обеих бедер

Важными условиями пересадки кожи на питающей ножке являются

- А. определение размера раны и
- Б. вершина выкраиваемого лоскута должна быть обращена в сторону, с которой будет производиться замещение раневого дефекта и
- В. плоскость дефекта по отношению к лоскуту должна составлять не более 90° из-за возможного перекрута ножки и
- Г. необходимость полного и точного соприкосновения раневого дефекта и лоскута

Клиника ожоговой болезни включает период

- А. ожогового шока и
- Б. ожоговой интоксикации и
- В. ожогового истощения и
- Г. реконвалесценции

Среди поражений холодом различают

- А. замерзание и
- Б. отморожение и
- В. ознобление и
- Г. холодной нейроваскулит

Рентгенологическая картина дисплазии тазобедренного сустава в первые месяцы жизни ребенка определяется по

- А. изменению величин h и d (уменьшение, увеличение, без перемен) и
- Б. отношению диафиза бедра к линии Омбредана (проходит линия через диафиз бедра, кнутри, кнаружи от него) и
- В. изменению ацетабулярного угла (увеличение, уменьшение, без перемен) и
- Г. позднее появление ядра окостенения головки

Основные симптомы косолапости

- А. эквинус стопы и
- Б. супинация пятки и
- В. варус стопы и
- Г. приведение переднего отдела стопы

Консервативное лечение косолапости включает

- Б. гипсовые повязки по Понцетти
- А. мягкое бинтование и ЛФК
- В. гипсовые повязки по Виленскому
- Г. редрессацию

Оперативное лечение при несовершенном костеобразовании включает

- А. поднадкостничную остеотомию + на костный металлостеосинтез и
- Б. поднадкостничную остеотомию + аллопластика и
- В. поднадкостничную остеотомию + интрамедуллярный остеосинтез и
- Г. поднадкостничную остеотомию + остеосинтез + аллопластика

Показаниями для эндопротезирования плечевого сустава являются

- Б. деформирующий артроз плечевого сустава 111 степени
- Г. 4-х фрагментарный переломо-вывих проксимального отдела плечевой кости
- А. повреждение ротационной манжеты плечевого сустава
- В. 3-х фрагментарный перелом проксимального отдела плечевой кости с невропатией подмышечного нерва

При тотальном эндопротезировании суставов у пациентов с выраженным остеопорозом предпочтительнее всего использовать тип фиксации эндопротеза

- Г. цементный
- А. бесцементный
- Б. гибридный с цементированием проксимального отдела сустава
- В. гибридный с цементированием дистального отдела сустава

Установите, какой мощностью должна быть больница. А. Областная

- Б. Краевая
- В. Республиканская
- 1. 200 коек
- 2. 400 коек
- 3. 600 коек
- 4. 800 коек
- 5. 1000 коек
- 6. 1500 коек
- Б. А-2,5 Б-1,3 В-2,4
- В. А-1,4 Б-2,3 В-1,5

А. А-1,2,3 Б-2,3,4 В-1,3,5
Г. А-3,4,5 Б-3,4,5 В-3,4,5

Установите, как измеряется длина конечности А. Абсолютная

Б. Относительная

- 1. От акромиального отростка лопатки до шиловидного отростка локтевой кости**
- 2. От большого бугорка плечевой кости до шиловидного отростка локтевой кости**
- 3. От большого вертела бедренной кости до наружной лодыжки**
- 4. От пупка до внутренней лодыжки**
- 5. От передней верхней ости подвздошной кости до внутренней лодыжки**

А. А-2,3 Б-1,4,5

Б. А-1,2,4 Б-1,2,3

В. А-2,4,5 Б-1,2,3

Г. А-1,4,5 Б-1,2,3

Установите, какие симптомы характерны для нарушения движений в суставе А.

Разболтанность сустава

Б. Контрактура сустава

В. Анкилоз

- 1. Ограничение движений**
- 2. Избыточные движения**
- 3. Нестабильность сустава**
- 4. Отсутствие движений**
- 5. Атрофия мягких тканей**

Б. А-2,3 Б-1,5 В-4,5

А. А-1,3,4 Б-2,3 В-1,5

В. А-4,5 Б-3,4 В-2,3

Г. А-4,5 Б-2,4 В-1,2,3

Установите, какие признаки можно выявить при проведении контрастного исследования А. Артрография

Б. Фистулография

- 1. Связь мягких тканей с костью**
- 2. Топографию свищевого хода.**
- 3. Форму сустава**
- 4. Расположение лимбуса**
- 5. Наличие натечников**

Г. А-4,5 Б-1,2,3

Б. А-1,2 Б-2,3,5

А. А-1,3,4 Б-1,2,5

В. А-2,3,5 Б-3,4

Установите, в какой последовательности (от кожи вовнутрь) расположены элементы сосудисто-нервного пучка в паховой и подколенной областях А. Паховый

Б. Подколенный

1. Нерв, артерия, вена
2. Артерия, вена, нерв
3. Артерия, нерв, вена
4. Вена, артерия, нерв
5. Нерв, вена, артерия

А. А-4 Б-5

Б. А-1 Б-2

В. А-3 Б-4

Г. А-5 Б-1

Установите допустимые смещения при переломе шейки V пястной кости в различные возрастные периоды. А. Дети

Б. Взрослые

1. К тылу 40о

2. К тылу 60о

3. К ладони 15о

4. К ладони 35о

5. К ладони 45о

6. К ладони 60о

В.)А-3 Б-1

Г.)А-4 Б-2

Б. А-1 Б-3

А. А-5 Б-4

Установите критерии нестабильности Лефантена перелома дистального метаэпифиза лучевой типа Коллиса. А. Стабильный

Б. Нестабильный

1. Возраст 60 лет и старше

2. Внутрисуставной характер перелома

3. Укорочение лучевой кости менее 5 мм

4. Смещение дистального фрагмента лучевой кости до 10о

5. Смещение дистального фрагмента лучевой кости 20о и более

6. Сопутствующие переломы локтевой кости или костей запястья

Г. А-2,5 Б-3,4, 5

Б. А-5,6 Б-1,2, 3

А. А-3,4 Б-1,2, 5,6

В. А-1,2 Б-3, 5,6

Установите, что характерно для перелома лучевой кости в типичном месте А. Разгибательный перелом (Коллиса)

Б. Сгибательный перелом (Смита)

1. Боль

2. Угол, открытый в тыльную сторону

3. Угол, открытый в ладонную сторону

4. Нарушение функции сустава

5. Припухлость

Б.)А-1,2,4,5 Б-1,3,4,5

А. А-3,4,5 Б-1,2,3

В. А-1,2,3 Б-2,3,5

Г.)А-2,3,4 Б-2,4,5

Установите, что характерно для переломов костей предплечья А. Монтеджи

Б. Галиацци

1. Перелом обеих костей предплечья

2. Перелом лучевой кости

3. Вывих головки лучевой кости

4. Перелом локтевой кости

5. Вывих головки локтевой кости

В. А-3,4 Б-2,5

А. А-2,4 Б-1,3

Б. А-1,2 Б-3,4

Г.)А-1,3 Б-2,3,4

Установите, какие ориентиры необходимо учитывать при исследовании локтевого сустава. А. По Гютеру

Б. По Марксу

1. Ось плеча

2. Расположение вершины локтевого отростка

3. Линия, соединяющая надмыщелки

4. Линия, соединяющая внутренний надмыщелок с локтевым отростком

5. Линия, соединяющая наружный надмыщелок с локтевым отростком

В. А-2,3,4,5 Б-1,3

А. А-1,2,3 Б-2,4

Б. А-1,4,5 Б-1,2,3

Г. А-1,2,5 Б-2,4,5

Установите, какими симптомами проявляются контрактуры А. Фолькмана

Б. Дюпюитрена

1. Сгибательная контрактура пальцев

2. Контрактура лучезапястного сустава

3. Рубцовым перерождением ладонного апоневроза.

4. Нарушением кровообращения в предплечье и кисти

5. Нарушение иннервации предплечья и кисти

6. Атрофия мягких тканей предплечья и кисти

А. А-1,3,6 Б-2,4

В. А-1,2,4,5,6 Б-1,3

Б. А-1,2,3 Б-4,5

Г. А-3,5,6 Б-4,5,6

Установите, с помощью какой блокады снимается болевой синдром при плече-

лопаточном периартрите и травме плечевого сустава А. Плече-лопаточный периартрит

Б. Травма плечевого сустава

1. Мышечно-кожного нерва

2. Надлопаточного нерва со стороны подостной ямки

3. Надлопаточного нерва со стороны надостной ямки

4. Лучевого нерва на плече

5. Внутрисуставное введение обезболивающих препаратов

Б. А-2 Б-1,4

А. А-3 Б-3,5

В. А-4,5 Б-1.2

Г. А-1,4 Б-1,2,3

Установите, какие симптомы характерны для перелома А. Пяточной кости

Б. Лодыжек

1. Гематома

2. Боль

3. Гемартроз голеностопного сустава

4. Снижение свода стопы

5. Подвывих стопы

Б. А-2,4,5 Б-1,2,4

Г. А-2,3,4 Б-3,4,5

А. А-1,3,5 Б-3,4,5

В. А-1,2,4 Б-1,2,3,5

Установите, какие изменения происходят во внутренних органах у пострадавших с тяжелой механической травмой. А. В печени

Б. В поджелудочной железе

1. Ферментобразования

2. Ферментовыделения

3. Гиперферментемией ЛДГ, АЛТ, АСТ

4. Уменьшение потребления АТФ

5. Развитие холестаза

В. А-3,4,5 Б-1,3,4

Г. А-4,5 Б-2,3,4

А. А-1,2,4 Б-2,5

Б. А-1,2,3,5 Б-1,2

Установите, какие симптомы характерны для черепно-мозговой травмы А.

Внутричерепная гематома

Б. Субарахноидальное кровоизлияние

1. Девиация языка

2. Анизокория

3. Асимметрия носогубной складки

4. Наличие крови в ликворе

5. Смещение М-Эхо при Эхо-ЭГ

Г.)А-1,2,4 Б-5

А. А-2,4,5 Б-1

В. А-1,2,3,5 Б-4

Б. А-1,4,5 Б-2

Установите, что является причиной истечения ликвора при переломе основания черепа. А. Из носа

Б. Из уха

1. Височной кости

2. Решетчатой кости

3. Задней черепной ямки

4. Передней черепной ямки

5. Средней черепной ямки

Г.)А-2,4 Б-1,5

А. А-1,2,3 Б-2,4

Б. А-1,3 Б-2,3,4

В. А-1,3,5 Б-2,4

Установите, что является причиной развития различных видов пневмоторакса А.

Закрытый

Б. Открытый

1. Огнестрельное ранение грудной клетки

2. Повреждение ткани легкого ребром

3. Разрыв легкого плевральными спайками

4. Ножевое ранение грудной клетки

5. Разрыв бронха

6. Повреждение легкого при катетеризации подключичных сосудов

А. А-1,2,3 Б-3,5

В. А-2,3,5,6 Б-1,4

Б. А-4,5,6 Б-2,3

Г.)А-1,4 Б-2,3,6

Установите, что является показанием к торакотомии при травме грудной клетки. А.

Закрытая

Б. Открытая

1. Продолжающееся кровотечение в грудную клетку

2. Повреждение грудной клетки и легкого

3. Свернувшийся гемоторакс

4. Неустраняемый обтурационный ателектаз легкого

5. Постоянное, несмотря на дренирование, поступление воздуха в плевральную полость

Б. А-1,2,5 Б-2,3,4

А. А-1,3,4,5 Б-1,3,4,5

В. А-2,4,5 Б-1,2,4

Г.)А-1,2,3 Б-2,5

Установите, какие основные симптомы характерны для заболеваний А. Болезнь Блаунта

Б. Рахитоподобное

- 1. Варусная деформация**
- 2. Внутренняя торсия костей голени**
- 3. Расширение зоны роста**
- 4. Сужение зоны роста**
- 5. Симптом блюдца**
- 6. Снижение высоты эпифиза**

Б. А-2,5,6 Б-4,6

В. А-3,5 Б-1,2,4

А. А-1,3,5 Б-4,5

Г. А-1,2,4,6 Б-1,2,3,5

Установите, чем проявляются заболевания А. Врожденный вывих

Б. Синовит

В. Болезнь Пертеса

- 1. Боль**
- 2. Хромота**
- 3. Асимметрия складок**
- 4. Укорочение конечности**
- 5. Симптом щелчка**
- 6. Ограничение отведения**

А. А-1,2,3 Б-2,3,4 В-1,3,5

Г. А-2,3,4,5,6 Б-1,2,6 В-1,2,4,6

Б. А-1,4,5,6 Б-1,5,6 В-3,5

В. А-1,3,5 Б-1,2,3 В-3,4,6

Установите, чем проявляется косорукость А. Лучевая косорукость

Б. Локтевая косорукость

- 1. Укорочение локтевой кости**
- 2. Укорочение лучевой кости**
- 3. Девиация кисти в лучевую сторону**
- 4. Девиация кисти в локтевую сторону**
- 5. Вывих головки лучевой кости**
- 6. Аплазия или недоразвитие I пальца**

А. А-1,2,3 Б-2,4,6

Г. А-2,3,6 Б-1,4,5

Б. А-4,5,6 Б-3,5,6

В. А-1,4,5 Б-2,3,6

Установите, какие причины приводят к несращению перелома. А. Замедленная консолидация

Б. Ложный сустав

- 1. Высокоэнергетическая травма**
- 2. Интерпозиция мягких тканей**
- 3. Нарушение кровообращения**
- 4. Неадекватный метод остеосинтеза**
- 5. Явления остеопороза**
- 6. Нарушение режима пострадавшим**

Г. #VALUE!

Б. #VALUE!

А. #VALUE!

В. #VALUE!

Установите, какие методы лечения необходимо применять при лечении ложного сустава. А. Атрофический ложный сустав

Б. Гипертрофический ложный сустав

- 1. Остеоперфорация по Беку**
- 2. Закрытый КДО**
- 3. Резекция ложного сустава, аутопластика с различными видами остеосинтеза**
- 4. Операция по Хахутову с различными видами остеосинтеза**
- 5. Аутопластика трансплантатом на сосудисто-мышечной ножке с различными видами остеосинтеза**
- 6. Лечение с применением микрохирургической техники и различными видами остеосинтеза**

Г.)А-1,3,4 Б-3,4,5,6

Б. А-1, 2,3 Б-4,5,6

А. А-3,5,6 Б-1,2,3,4

В. А-2,4,6 Б-1,2,5

Установите, чем проявляются процессы нарушения моделирования костной ткани.

А. Остеопороз

Б. Остеопения

- 1. Боль**
- 2. Деформация**
- 3. Снижение костной плотности от 10% до 20%**
- 4. Снижение костной плотности более 20%**
- 5. Повышенная ломкость костей**

А. А-1,2,3 Б-4,5

В. А-4,5 Б-3,5

Б. А-2,3,4 Б-1,5

Г.)А-3,4,5 Б-1,2,4

Установите, какие рентгенологические симптомы характерны для заболеваний позвоночника. А. Нарушение осанки

Б. Диспластический сколиоз

- 1. При рентгенографии стоя и лежа искривление позвоночника есть**

2. При рентгенографии стоя искривление есть, а лежа – нет

3. Противодуга имеется

4. Торсия позвонков имеется

5. Торсия позвонков отсутствует

В.)А-2,3,4 Б-4,5

Г. А-1,3,4 Б-2,5

А. А-1,2,3 Б-2,3,5

Б. А-2,5 Б-1,3,4

Установите, что является причиной развития заболеваний. А. Диспластический артроз

Б. Асептический некроз

1. Травма

2. Нарушение кровообращения

3. Перегрузка сустава

4. Дисплазия

5. Системные заболевания скелета

В. А-2,4,5 Б-3,5

Г.)А-1,2,5 Б-3,4

Б. А-1,2,3 Б-1,4

А. А-1,3,4,5 Б-2

Установите, какой фармакологической группе соответствуют препараты А.

Селективные

Б. Неселективные

1. Диклофенак

2. Найз

3. Напроксен

4. Мовалис

5. Нимулид

6. Ибупрофен

Г. А-1,3,6 Б-2,4,5

А. А-1,2,3 Б-2,4

В. А-2,4,5 Б-1,3,6

Б. А-3,6 Б-1,4,5

Установите, какой фармакологической группе соответствуют препарат А.

Защищенные пенициллины

Б. Макролиды

В. Аминогликозиды

Г. Цефалоспорины

1. Амикацин

2. Амоксиклав

3. Цефабол

4. Цедекс

5. Кларитромицин

Б. А-1 Б-4 В-3 Г-2,5

В. А-1,3 Б-2 В-4,5 Г-1,5

А. А-3 Б-4 В-5 Г-1,2

Г. А-2 Б-5 В-1 Г-3,4

Установите, какие клинические симптомы характерны для заболеваний. А. Абсцесс Броди

Б. Остеоидная остеома

1. Дневная боль

2. Ночная боль

3. Припухлость

4. Повышение местной температуры

5. Атрофия мягких тканей

Г. А-1,2,5 Б-3,4,5

А. А-1,4,5 Б-1,3

В. А-1,2,3,4 Б-2,5

Б. А-1,2,5 Б-1,3,4

Установите, какие рентгенологические симптомы характерны для заболеваний. А. Абсцесс Броди

Б. Остеоидная остеома

1. Ободок просветления

2. Ободок склероза

3. Склероз окружающей костной ткани

4. Секвестры

5. «Гнездо»

6. Периостальная реакция

Г. А-1,5,6 Б-2,4,6

А. А-1,2,3 Б-2,4,5

В. А-2,3,4,6 Б-1,3,5

Б. А-4,5,6 Б-2,4

Установите, где наиболее часто встречаются доброкачественные опухоли костей. А. Остеоидная остеома

Б. Остеобластома (гигантская остеоидная остеома)

В. Хондробластома

1. Эпифизы костей

2. Метафизы костей

3. Диафизы костей

4. Губчатые кости

5. Позвоночник

Г. А-1,2,4 Б-1,3 В-2,3,4

А. А-1,2,3 Б-3,4,5 В-2,3

В. А-2,3,5 Б-2,4,5 В-1

Б. А-1,3,4 Б-2,3,5 В-4,5

Установите, какие клинические симптомы характерны для заболеваний. А.

Остеогенная саркома

Б. Гематогенный остеомиелит

В. Эозинофильная гранулема

1. Боль

2. Припухлость, напряжение мягких тканей

3. Усиление сосудистого рисунка

4. Крепитация при пальпации

5. Высокая температура тела

Г. А-2,4,5 Б-3,4 В-1,3,5

А. А-3,4,5 Б-1,3,4 В-3,4

В. А-1,2,3,4 Б-1,2,5 В-1

Б. А-1,5 Б-2,3,4 В-3,4,5

Установите, какие рентгенологические симптомы характерны для заболеваний. А.

Остеогенная саркома

Б. Гематогенный остеомиелит

В. Эозинофильная гранулема

1. Локальный остеопороз

2. Секвестры

3. Спикулы

4. Слоистый «луковичный» периостит

5. Козырек Кодмана

В. А-2,4,5 Б-1,2,3 В-2,5

Г. А-2,5 Б-2,3,4 В-3,4,5

А. А-1,2,3 Б-3,4,5 В-2,3

Б. А-1,3,4,5 Б-1,2,4 В-1,4

Установите, какой метод биопсии целесообразно использовать при поражении различных органов. А. Мягкотканые

Б. Кости

1. Биопсия под контролем ЭОП, КТ

2. Аспирационная

3. Трепанационная

4. Пункционная

5. Открытая

А. А-3,4,5 Б-1,2,3

Г. А-1,2,4,5 Б-1,3,5

Б. А-1,2,3 Б-3,4,5

В. А-2,3,4 Б-2,4,5

Что характеризует различные формы острого гематогенного остеомиелита? А.

Локальная

Б. Септико-ишемическая

В. Септико-токсическая

1. Преобладание местных воспалительных явлений (боль в эпиметафизах костей, гиперемия, отек) над общими (недомогание, субфебрильная температура)

2. Септические метастазы в кости или внутренние органы, нарастание общих токсических и местных воспалительных изменений

3. Преобладают общие воспалительные изменения органов и систем.

А. А-2 Б-1 В-3

Г. А-1 Б-3 В-2

Б. А-3 Б-2 В-1

В. А-2,3 Б-1,2 В-1,3

Расположите основные принципы лечения полиомиелита в соответствии со стадией заболевания. А. Препаралитическая

Б. Паралитическая

В. Восстановительная

Г. Резидуальная

1. Ликвидация воспалительного процесса, интоксикации, десенсибилизация организма, нормализация функции жизненно-важных органов, постельный режим.

2. Оперативное лечение

3. Исправление деформаций и восстановление движений консервативными методами, санаторно-курортное лечение.

4. Профилактика контрактур, пролежней, деформаций

А. А-1 Б-4 В-3 Г-2

Б. А-3 Б-5 В-2 Г-1

В. А-2 Б-3 В-4 Г-1

Г. А-4 Б-1,2 В-2,4 Г-3

Какие формы детского церебрального паралича могут быть в зависимости от характера пареза? А. Спастический (корковый, пирамидный)

Б. Гиперкинетические (подкорковые) парезы

В. Атактические (мозжечковые) парезы

1. Мышечная гипотония, атаксия, нарушение равновесия, гиперметрия, дисметрия нарушение стояния и походки. Ортопедо-хирургическое лечение не показано.

2. Повышен тонус мышц сгибателей, разгибателей, приводящих и отводящих (спастическая ригидность). Миогенные контрактуры. Артрогенные контрактуры. Ортопедо-хирургическое лечение показано.

3. Гиперкинезы (хореические, атетоидные, хореоатетоидные, двойной атетоз, торсионная дистония). Контрактур нет. Ортопедо-хирургическое лечение не показано.

Б. А-1 Б-2 В-3

А. А-2 Б-3 В-1

В. А-3 Б-1 В-2

Г. А-1,3 Б-1,2 В-2,3

Сопоставьте тип паралича в соответствии с повреждением корешков при родовом повреждении плечевого сплетения. А. Верхний

Б. Нижний

В. Тотальный

Г. Смешанный

1. Повреждение отдельных корешков и их сочетание

2. Повреждение корешков от первого шейного до первого грудного позвонка

3. Паралич Дежерин-Клюмпке

4. Паралич Дюшена-Эрба

Б. А-2 Б-3 В-4 Г-2,3

В. А-3 Б-4 В-1,3 Г-2,4

А. А-1 Б-2 В-3 Г-4

Г. А-4 Б-3 В-2 Г-1

Каковы ближайшие и отдаленные осложнения перелома дистального эпиметафиза лучевой кости? А. Ближайшие

Б. Отдаленные

1. Комплексный регионарный болевой синдром

2. Подкожный разрыв сухожилия длинного разгибателя 1 пальца

3. Синдром карпального канала

4. Вторичное смещение

5. Контрактуры кисти и пальцев

В. А-1,4 Б-2,3,5

А. А-2,3 Б-1,4

Б. А-2,3,5 Б-3,4

Г. А-3,4,5 Б-1,3,4

Определите степень остеоэпифизеолиза головки бедра по величине смещения. А. I степень

Б. II степень

В. III степень

Г. IV степень

1. Полное смещение

2. Смещение до 1/3

3. Смещение от 1/3 до 2/3

4. Смещение более 2/3

Г. А-4 Б-1 В-2 Г-3

Б. А-1 Б-2 В-3 Г-4

А. А-2 Б-3 В-4 Г-1

В. А-3 Б-4 В-1 Г-2

Какие из перечисленных методов лечения врожденного ложного сустава костей голени наиболее эффективны и какой метод разрабатывается, как перспективный?

А. Наиболее эффективные

Б. Разрабатывается, как перспективный

1. Традиционная костная пластика

2. Компрессинно-дистракционный

3. Васкуляризованная костная пластика

4. Применение костных морфогенетических белков

Г. А-3,4 Б-1,2

Б. А-2,3,4 Б-1

А. А-1,2,3 Б-4

В. А-1,2,4 Б-3

Каковы особенности перечисленных оперативных вмешательств при врожденной мышечной кривошее? А. Операция Зацепина

Б. Операция Федереля

В. Операция Ланге

Г. Операция Феркель

1. Пересечение грудино-ключично-сосцевидной мышцы дистальнее сосцевидного отростка

2. Пересечение грудино-ключично-сосцевидной мышцы в нижнем отделе дополняется рассечением поверхностной фасции в боковом треугольнике шеи

3. Отсечение латеральной головки грудино-ключично-сосцевидной мышцы от ключицы, пересечение медиальной головки в средней трети с последующим сшиванием их

4. Сочетание элементов методик 1 и 3

В. А-3 Б-4 В-2 Г-1

Г. А-4 Б-3 В-2 Г-1

Б. А-1 Б-2 В-4 Г-3

А. А-2 Б-1 В-3 Г-4

Какую форму имеет грудная клетка у пациентов с различными врожденными деформациями? А. Воронкообразная грудная клетка

Б. Килевидная грудная клетка

В. Плоская грудная клетка

1. Грудная клетка сплющена в передне-заднем направлении

2. Грудная клетка имеет вдавление в области грудины и ребер

3. Грудная клетка в форме конуса

Г. А-1,3 Б-1,2 В-2,3

А. А-1 Б-2 В-3

Б. А-2 Б-3 В-1

В. А-3 Б-1 В-2