

**БАНК ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ ДЛЯ ПРИСВОЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИОННОЙ КАТЕГОРИИ
(ВТОРАЯ, ПЕРВАЯ, ВЫСШАЯ)
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «СЕСТРИНСКОЕ ДЕЛО»**

**(для медицинских сестёр травматологических отделений и кабинетов,
в т.ч. детских, прошедших обучение по циклам «Сестринское дело в травматологии»,
профессиональной переподготовки по специальности
«Сестринское дело»)**

- 1 Основными клиническими признаками вывиха являются все перечисленные, кроме:
 - а) боли
 - б) укорочения конечности
 - в) пружинящей фиксации
 - г) деформации в области сустава
- 2 В каком положении транспортируется пострадавший с переломом грудного отдела позвоночника:
 - а) на щите, на животе
 - б) на щите, с валиком под поясницей, на спине
 - в) на щите, с валиком под головой, на спине
 - г) на щите, с валиком под коленями, на спине
- 3 Вывих—это:
 - а) разрыв связок сустава
 - б) разобщение сочленяющихся поверхностей
 - в) перелом костей, образующих сустав
- 4 При каких травмах проводят иммобилизацию кольцами Дельбе:
 - а) при переломах ключевой кости
 - б) при переломах ключицы
 - в) при переломах лопатки
 - г) при переломах костей голени
- 5 Конструкция, которой фиксируют закрытый косой оскольчатый перелом бедренной кости:
 - а) накостной пластиной с применением винтов вне пластины для фиксации осколков
 - б) накостной пластиной с фиксацией осколков проволочными серкляжными швами
 - в) накостной пластиной с фиксацией осколков лавсановыми серкляжными швами
 - г) внутрикостным штифтом с приложением осколка и придавливание его мышцами
 - д) внутрикостным штифтом и фиксация осколка винтом
- 6 Кровь алого цвета вытекает струёй при кровотечении:
 - а) артериальном
 - б) венозном
 - в) капиллярном
- 7 Здоровый образ жизни включает в себя:
 - а) благоприятные условия жизнедеятельности человека, уровень его культуры, в том числе поведенческой, гигиенические навыки
 - б) состояние полного физического, психического и социального благополучия, а не только отсутствие болезней или физических дефектов
 - в) принятие мер, направленных на снижение влияния вредных факторов на организм человека
 - г) привлечение населения к занятиям физической культурой, туризмом и спортом

- 8 При переломах кости голени гипсовая повязка должна фиксировать:
- а) тазобедренный, коленный суставы, голень
 - б) коленный сустав, голень
 - в) коленный сустав, голень, стоп
- 9 Укажите симптомы врожденной мышечной кривошеи в первый месяц жизни
- а) асимметрия костей лицевого черепа
 - б) ограничение наклона головы
 - в) асимметрия бровей
 - г) валико- образное уплотнение кивательной мышцы
 - д) асимметрия лица
- 10 Этот способ не используют при лечении переломов костей голени со смещением у пожилых и старых людей:
- а) одномоментное вправление костных отломков
 - б) наложение облегченной гипсовой повязки
 - в) оперативное лечение
 - г) аппаратное лечение
 - д) раннее функциональное лечение с нагрузкой на конечность без внешней иммобилизации
- 11 Место повреждения не фиксирует часть шины Дитерихса:
- а) наружная
 - б) внутренняя
 - в) «стопа»
- 12 Для поверхностного ожога характерно:
- а) наличие гиперемии кожных покровов
 - б) наличие струпа темно-коричневого цвета
 - в) наличие пузырей светло-желтого цвета
 - г) в ожоговой ране видны мышцы
- 13 Понятие «здравья»:
- а) состояние полного физического, душевного и социального благополучия, а не только отсутствие болезней и физических дефектов
 - б) состояние полного физического, психического и социального благополучия
 - в) состояние, сопровождающееся получением удовольствия от жизни.
- 14 Реабилитация должна осуществляться:
- а) с момента выписки больного из стационара до полного восстановления трудоспособности
 - б) с момента поступления больного в стационар до полного выздоровления
 - в) с момента возникновения заболевания или травмы до полного возвращения человека в общество
 - г) с момента поступления больного в стационар до выписки из лечебного учреждения
- 15 У больного после перелома костей голени через 2 часа после наложения гипсовой повязки отмечено нарастание боли, цианоз пальцев стоп, их отечность, уменьшение подвижности пальцев и снижение чувствительности. Это связано:
- а) со спазмом или тромбозом сосудов
 - б) со смещением костных отломков
 - в) со сдавлением конечности гипсовой повязкой
 - г) с повреждением нервных стволов

- 16 После наложения гипсовой повязки на неё наносят:
- а) схему повреждения кости
 - б) дату травмы
 - в) дату наложения повязки
 - г) предполагаемый день снятия
 - д) фамилию врача, накладывающего повязку
 - е) всё перечисленное
- 17 В первую очередь у больного с открытым переломом и кровотечением из поврежденной крупной артерии следует осуществить:
- а) наложение жгута на конечность
 - б) введение наркотиков для обезболивания
 - в) введения сердечных и сосудистых средств
 - г) наложение давящей повязки на рану конечности
 - д) иммобилизацию конечности
- 18 Сращение двух или нескольких пальцев между собой называется:
- а) полидактилия
 - б) синдактилия
 - в) микродактилия
 - г) макродактилия
- 19 Наиболее грозным осложнением при переломе ключицы является:
- а) перфорация кожи
 - б) повреждение подключичных сосудов
 - в) повреждение грудино - ключично - сосцевидной мышцы
- 20 Перевязочный материал должен удовлетворять всем требованиям, кроме: а)
- гигроскопичности
 - б) эластичности
 - в) возможности стерилизации без потерь качества
 - г) раздражающего действия на ткани
 - д) капиллярности
- 21 К основным принципам лечения переломов относится всё перечисленное, кроме:
- а) репозиции костных отломков
 - б) фиксации костных отломков
 - в) удаления гематомы из области перелома
 - г) ускорения процессов восстановления функции органа
- 22 Диагностическим признаком остановки сердечной деятельности является отсутствие пульса на:
- а) локтевой артерии
 - б) лучевой артерии
 - в) сонной артерии
 - г) бедренной артерии
- 23 К консервативным методам лечения сколиоза относятся:
- а) лечебная гимнастика
 - б) корригирующее вытяжение
 - в) корригирующие гипсовые кроватки
 - г) этапная редрессация аппаратами
 - д) ношение корригирующих корсетов
 - е) всё перечисленное

- 24 При наложении гипсовой повязки конечность необходимо поддерживать:
- а) осторожно, только пальцами
 - б) всей кистью
 - в) любым способом
- 25 На этапах медицинской эвакуации пострадавшему впервые может быть наложена гипсовая повязка при оказании помощи:
- а) первой медицинской
 - б) доврачебной
 - в) первой врачебной
 - г) квалифицированной
 - д) специализированной
- 26 Принципы лечения больных с повреждением ребер обезболивание (новокаиновая или спиртновокайновая блокада):
- а) тугая повязка на грудную клетку
 - б) при болях наркотические анальгетики
 - в) дыхательная гимнастика, муколитические средства
- 27 Поперечно-распластанная стопа и отклонение первого пальца кнаружи — это:
- а) продольное плоскостопие
 - б) поперечное плоскостопие
 - в) паралитическое плоскостопие
- 28 Первоочередной эвакуации подлежат пораженные сортировочной группы:
- а) первой
 - б) второй
 - в) третьей
 - г) четвертой
- 29 Способ лечения, являющийся основным, при переломе лучевой кости в типичном месте:
- а) иммобилизация эластичным бинтом
 - б) при помощи компрессионно-дистракционного аппарата
 - в) иммобилизационный (гипсовая повязка)
 - г) функциональный
 - д) оперативный
- 30 Характерные симптомы вывиха акромиального конца ключицы:
- а) «пружинящего сопротивления»
 - б) «клавиши»
 - в) осевой нагрузки
- 31 Согласно СанПин 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней» эпидемиологически безопасными отходами являются медицинские отходы:
- а) класса А,
 - б) класса Б,
 - в) класса В,
 - г) класса Г,
 - д) класса Д
- 32 После оперативного лечения переломов накладывается гипсовая повязка:
- а) У-образная
 - б) мостовидная
 - в) окончатая
 - г) глухая

- 33 При травматических повреждениях холод к месту повреждения необходимо в течение:
- а) 48-72 часов
 - б) 4-6 часов
 - в) первой недели с момента повреждения
- 34 При сливном ожоге передней поверхности груди, живота и циркулярном ожоге всей левой нижней конечности площадь ожоговой поверхности составит (в %):
- а) 45
 - б) 27
 - в) 36
 - г) 42
 - д) 30
- 35 Выберите внутреннее кровотечение:
- а) носовое
 - б) маточное
 - в) из поврежденного внутреннего органа
- 36 Переломом лучевой кости в типичном месте называется:
- а) перелом нижней трети лучевой кости, в сочетании с вывихом головки локтевой кости
 - б) перелом шейки лучевой кости
 - в) перелом дистальной части лучевой кости
 - г) перелом диафиза лучевой кости в верхней трети
 - д) перелом головки лучевой кости
- 37 Назовите возможное осложнение в первые дни после травмы у больного с неосложненным переломом грудино-поясничного отдела позвоночника:
- а) легочно-дыхательная недостаточность
 - б) парез кишечника, метеоризм
 - в) нарушение мочеиспускания
 - г) пролежни
 - д) тахикардия, аритмия
- 38 После устранения вывиха плечевой кости накладывают:
- а) мягкотканую повязку Дезо
 - б) гипсовую торако- брахиальную повязку
 - в) гипсовую повязку Дезо
- 39 Реабилитация должна осуществляться:
- а) с момента выписки больного из стационара до полного восстановления трудоспособности
 - б) с момента поступления больного в стационар до полного выздоровления
 - в) с момента возникновения заболевания или травмы до полного возвращения человека в общество
 - г) с момента поступления больного в стационар до выписки из лечебного учреждения
- 40 При переломах плюсневых костей и фаланг пальцев стопы необходима иммобилизация:
- а) нет необходимости в иммобилизации
 - б) тугая повязка
 - в) гипсовая лонгета до верхней трети голени
- 41 Основными клиническими признаками вывиха являются все перечисленные, кроме:
- а) боли
 - б) укорочения конечности
 - в) пружинящей фиксации
 - г) деформации в области сустава

- 42 Несвежий вывих — вывих давностью от 3 дней после травмы до:
- а) 1 недели
 - б) 2 недель
 - в) 3 недель
 - г) 4 недель
 - д) 6 недель
- 43 При каких травмах таза наиболее вероятно повреждение мочевого пузыря?
- а) перелом седалищных костей
 - б) перелом крестца
 - в) перелом по типу "бабочки"
 - г) перелом лонных костей
 - д) разрыв симфиза
- 44 Потерю сознания, памяти, тошноту, рвоту, головокружение относят к:
- а) менингеальным симптомам
 - б) общемозговым симптомам
 - в) локальным симптомам
 - г) столовым симптомам
- 45 Какой способ лечения является основным при переломе лучевой кости в типичном месте:
- а) иммобилизационный (гипсовая повязка)
 - б) функциональный
 - в) оперативный
 - г) при помощи компрессионно-дистракционного аппарата
- 46 О поражении костей таза свидетельствуют:
- а) боль, усиление боли при пальпации, ротация стопы со стороны повреждения книзу
 - б) боль, невозможность поднять выпянутую ногу, положение «лягушки»
 - в) боль, резкое снижение мышечного тонуса обеих ног
- 47 Транспортная иммобилизация переломов бедра осуществляется шиной:
- а) Крамера
 - б) Еланского
 - в) Герасимова
 - г) гипсовой повязки
- 48 Число пораженных при территориальных (региональных) чрезвычайных ситуациях (катастрофах):
- а) 10-50 пораженных
 - б) 50-500 пораженных
 - в) свыше 500 пораженных
 - г) до 10 пораженных
- 49 Первая помощь больным при переломе бедренной кости:
- а) обезболивание, иммобилизация от стопы до ягодичной складки, госпитализация
 - б) обезболивание, иммобилизация по наружной боковой поверхности от стопы до подмышки, по внутренней боковой поверхности от стопы до паха, госпитализация
 - в) обезболивание, положение лежа на спине (на щите) с валиком под коленными суставами
- 50 При выведении больного из состояния шока 3 степени с применением крови, сывороточная гемолитическая желтуха наблюдается наиболее часто при внутривенном переливании чего?
- а) цельной крови от одного донора
 - б) крови или плазмы от многих доноров
 - в) плазмы от одного донора
 - г) эритроцитарной массы от одного донора

- 51 Определите сроки активного дренирования операционной раны:
- а) 1 — 2 суток
 - б) 2 — 4 суток
 - в) 5 — 7 суток
 - г) сроки определяются отдельной конкретной ситуацией
 - д) при выявлении гематомы в тканях после операции
- 52 Неотложная помощь при стенокардии:
- а) нитроглицерин
 - б) кровопускание
 - в) строфантин
 - г) промедол
- 53 Мероприятия первой помощи при переломе лучевой кости в типичном месте:
- а) обезболивание, фиксация, исключающая движения в лучезапястном суставе
 - б) обезболивание, фиксация, исключающая движения в локтевом и лучезапястном суставах
 - в) обезболивание, фиксация, исключающая движения в лучезапястном и межфаланговых
- 54 Что является оптимальным методом лечения винтообразных переломов костей голени со смещением отломков?
- а) ручная репозиция + гипсовая повязка
 - б) скелетное вытяжение + гипсовая повязка
 - в) компрессионно-дистракционный метод остеосинтеза
 - г) операция остеосинтеза пластиной
 - д) операция стабильного остеосинтеза пластиной
- 55 Какое лечение применяется при открытых переломах?
- а) первичная хирургическая обработка
 - б) наложение компрессионно-дистракционных аппаратов
 - в) интрамедуллярный остеосинтез
 - г) экстрамедуллярный остеосинтез
 - д) косая остеотомия
- 56 При гематогенном остеомиелите в воспалительный процесс вовлекается:
- а) костный мозг
 - б) компактная часть кости
 - в) надкостница
 - г) окружающие мягкие ткани
 - д) всё перечисленное
- 57 Какие снимки (проекции) необходимо выполнить при подозрении на вколоченный перелом хирургической шейки плеча?
- а) прямая проекция
 - б) боковая проекция
 - в) аксиальная проекция
 - г) косая проекция
 - д) все проекции
- 58 Основной признак сотрясения головного мозга:
- а) длительная потеря сознания сразу после травмы
 - б) кратковременная потеря сознания сразу после травмы
 - в) светлый промежуток после травмы с последующей потерей сознания
 - г) потеря сознания без травмы после длительной головной боли

- 59 Лучшее запоминание предметов, изображений, звука, цвета и т.п. свидетельствует о преобладании у человека:
- а) наглядно-образной памяти
 - б) словесно-абстрактной памяти
 - в) кратковременной памяти
 - г) промежуточной памяти
 - д) долговременной памяти
- 60 Причиной врожденного вывиха бедра является:
- а) родовая травма головного мозга с развитием спастического синдрома
 - б) травматический вывих бедра при родах
 - в) дисплазия тазобедренного сустава
 - г) тугое пеленение ребенка с разведенными ногами в первые дни жизни
- 61 Способность понимания психологических состояний других людей и сопереживание им, умение посмотреть на ситуацию глазами другого - это качество личности
- а) доброжелательность
 - б) открытость
 - в) конфронтация
 - г) эмпатия
 - д) аутентичность
- 62 Оптимальной формой амбулаторной травматологической помощи является:
- а) фельдшерский пункт
 - б) травматологический кабинет поликлиники
 - в) травматологический пункт
 - г) травматологическое отделение
- 63 Основной клинический признак перелома:
- а) припухлость
 - б) деформация в области сустава
 - в) пружинящая фиксация
 - г) костная крепитация
- 64 Затвердевание (схватывание) гипса происходит за (в минутах):
- а) 5-7
 - б) 20-30
 - в) 40-50
- 65 Предоперационный период — это:
- а) период с момента поступления больного в хирургическое отделение до начала операции
 - б) период с момента поступления больного в хирургическое отделение до момента окончания операции
 - в) период с момента поступления больного в хирургическое отделение до момента
- 66 Перечислите характерные симптомы подкожного разрыва ахиллового сухожилия:
- а) западения в области ахиллового сухожилия
 - б) повышенный мышечный тонус
 - в) не может стоять на носках
 - г) правильная, устойчивая походка
 - д) полая стопа

- 67 Что не является показанием к неотложной операции остеосинтеза при переломе костей?
- а) закрытого перелома, при котором кожа над смещенным отломком на грани перфорации
 - б) сдавления отломками кости сосудисто-нервного пучка
 - в) явной интерпозиции мягких тканей между отломками
 - г) открытого перелома
- д) перелома костей, осложненного повреждением крупных сосудов, требующих оперативного восстановления их проходимости
- 68 Транспортная иммобилизация при повреждении костей голени достигается наложением шины по задней поверхности конечности от пальцев стопы до:
- а) колена
 - б) середины бедра
 - в) ягодичной складки
- 69 Стерильные перчатки требуются для выполнения:
- а) забора внутривенной крови для биохимического исследования,
 - б) внутримышечной инъекции,
 - в) катетеризации мочевого пузыря,
 - г) забора крови из пальца
- 70 Нарушения дыхания, ЧСС, стабильности артериального давления, глотания, терморегуляции относят к:
- а) менингеальным симптомам
 - б) общемозговым симптомам
 - в) локальным симптомам
 - г) стволовым симптомам
- 71 Первая помощь при синдроме длительного раздавливания:
- а) тугое бинтование сдавленного участка от центра к периферии
 - б) тугое бинтование сдавленного участка от периферии к центру
 - в) мягкое бинтование сдавленного участка от периферии к центру
- 72 Укажите наиболее вероятную причину несращения перелома кости:
- а) частые смены гипсовой повязки
 - б) перерастяжение отломков на скелетном вытяжении
 - в) сохраняющееся смещение между отломками
 - г) кратковременность иммобилизации
 - д) наличие интерпозиции мягких тканей между отломками
- 73 Показано ли применение общей гипотермии при лечении тяжёлого травматического шока:
- а) не показано
 - б) показано наряду с другими методами лечения
 - в) показано в обязательном порядке
 - г) показано в определенных периодах шока
- 74 На сколько миллиметров по высоте допускается смещение при переломе заднего края большеберцовой кости величиной от 1 до 1/3-суставной поверхности:
- а) на 1 мм
 - б) на 2 мм
 - в) на 3 мм
 - г) на 5 мм
 - д) на 7-10 мм
- 75 После оперативного лечения переломов накладывается гипсовая повязка:
- а) У-образная
 - б) мостовидная
 - в) окончатая
 - г) глухая

- 76 Наиболее частые осложнения при длительно текущем хроническом остеомиелите:
- а) цирроз печени
 - б) амилоидоз почек
 - в) эндокардит
 - г) дистрофия миокарда
- 77 Выделение определяющий клинический признак вывиха в любом суставе:
- а) «пружинящее сопротивление» при попытке пассивных движений
 - б) расслабление мышц, окружающих сустав
 - в) деформация сустава
 - г) напряжение мышц, окружающих сустав
 - д) удлинение или укорочение вывихнутого сегмента
- 78 В каком положении следует транспортировать пострадавших с переломами костей таза:
- а) на носилках, лёжа на спине
 - б) на щите, на спине, с валиком под поясницей
 - в) на носилках, лёжа на животе
 - г) на щите, с валиком под коленями, на спине
- 79 Человеческий индивид в системе межличностных и социальных отношений, субъект сознательной деятельности обозначается понятием:
- а) личность;
 - б) индивид;
 - в) человек;
 - г) индивидуальность;
 - д) субъект.
- 80 Согласно приказу МЗ РФ от 04.03.2003 №73 длительность реанимационных мероприятий составляет:
- а) не менее 15 минут
 - б) не менее 25 минут
 - в) не менее 30 минут
 - г) не менее 1 часа.
- 81 Больной при нырянии в мелком месте ударился головой о дно. Был извлечен из воды товарищами. Отмечается отсутствие движений и чувствительности в руках, затрудненное дыхание. Укажите предполагаемый диагноз:
- а) перелом шейного отдела позвоночника с повреждением спинного мозга
 - б) перелом ребер
 - в) сотрясение головного мозга
 - г) разрыв связок шейного отдела позвоночника
 - д) ушиб головного мозга
- 82 К функциональному методу лечения переломов позвоночника относится:
- а) наложение гипсового корсета
 - б) проведение репликации
 - в) скелетное вытяжение
 - г) создание естественного мышечного корсета
- 83 При какой температуре воздуха определяется группа крови:
- а) +4°C+10°C
 - б) + 12°C+16°C
 - в) +28°C+22°C
 - г) +24°C +26°C

- 84 При открытых переломах накладывается гипсовая повязка:
- а) «туттор»
 - б) «сапожок»
 - в) окончатая
 - г) «кошкойник»
- 85 Светобоязнь, головную боль, лихорадку, неукротимую рвоту, ригидность затылочных мышц, положительные симптомы натяжения относят к:
- а) менингеальным симптомам
 - б) общемозговым симптомам
 - в) локальным симптомам
 - г) стволовым симптомам
- 86 Какие методы лечения оптимальны при косых переломах плеча?
- а) одновременная репозиция
 - б) скелетное вытяжение
 - в) интрамедуллярный остеосинтез
 - г) экстрамедуллярный остеосинтез
 - д) компрессионно-дистракционный остеосинтез
- 87 Обязательное медицинское страхование - это:
- а) предполагаемое событие, при наступлении которого возникает необходимость осуществления расходов на оплату оказываемой застрахованному лицу медицинской помощи;
 - б) страховой риск, связанный с возникновением страхового случая;
 - в) обеспечение при наступлении страхового случая гарантий бесплатного оказания застрахованному лицу медицинской помощи;
 - г) обязательные платежи, которые уплачиваются страхователями, целевым назначением которых является обеспечение прав застрахованного лица на получение страхового обеспечения;
- 88 Способ обезболивания, наиболее часто используемый при репозиции лучевой кости в типичном месте:
- а) местная анестезия перелома
 - б) футлярная анестезия
 - в) проводниковая анестезия
 - г) наркоз
 - д) внутрикостная анестезия
- 89 Не относится к осложнениям, наблюдаемым после остеосинтеза бедра в позднем периоде:
- а) несросшегося перелома
 - б) деформации и укорочения конечности
 - в) контрактуры суставов
 - г) остеомиелит
- 90 Грудной отдел позвоночника состоит из:
- а) 10 позвонков
 - б) 12 позвонков
 - в) 14 позвонков
- 91 Неотложная помощь при вывихе плеча:
- а) провести обезболивание, вправить вывих, провести иммобилизацию, направить в лечебное учреждение
 - б) провести иммобилизацию, если есть возможность — ввести обезболивающие средства, направить в лечебное учреждение
 - в) вправить вывих, наложить повязку Дезо, направить в лечебное учреждение

- 92 Выберите метод временной остановки кровотечения:
- а) пальцевое прижатие сосуда
 - б) перевязка в ране
 - в) сосудистый шов
- 93 Кем разработан метод функционального лечения переломов в грудо-поясничном отделе позвоночника?
- а) Капланом А.В.
 - б) Гориневской В.В
 - в) Юмашевым Г.С.
 - г) Древингом Е.Ф.
 - д) Watson-Jones
- 94 Различают следующие типы сколиозов:
- а) верхнегрудной
 - б) грудной
 - в) пояснично-грудной
 - г) поясничный
 - д) комбинированный
 - е) всё перечисленное
- 95 Неотложная помощь при вывихе плеча:
- а) провести обезболивание, вправить вывих, провести иммобилизацию, направить в лечебное учреждение
 - б) провести иммобилизацию, если есть возможность — ввести обезболивающие средства, направить в лечебное учреждение
 - в) вправить вывих, наложить повязку Дезо, направить в лечебное учреждение
- 96 Больной упал с высоты на ноги. Диагностирован перелом 1-го поясничного позвоночника. В первую очередь необходимо исключить у данного больного перелом костей:
- а) лодыжек и надколенника
 - б) бедер, пятых костей, надколенника
 - в) пятых костей, лодыжек
 - г) ребер, костей таза, пятых костей
 - д) костей таза, пятых костей
- 97 Время постановки очистительной клизмы перед плановыми операциями:
- а) за сутки до операции
 - б) вечером накануне операции
 - в) утром в день операции
 - г) клизма не ставится
- 98 Относительная влажность в операционной должна быть:
- а) 40-50%
 - б) 50-65%
 - в) 65-70%
- 99 Патологический вывих-это вывих:
- а) врождённый
 - б) осложнённый
 - в) возникший в результате заболевания, разрушающего сустав

- 100 Гипсовая повязка при переломах накладывается на срок:
а) 2 недели
б) до появления первичной костной мозоли
в) до появления истинной костной мозоли
г) 2 месяца
- 101 Какими конструкциями выполняется открытое сопоставление и остеосинтез при переломе диафиза обеих костей предплечья? Если показано оперативное лечение.
а) остеосинтез лучевой кости пластиной и локтевой кости пластиной
б) остеосинтез лучевой кости штифтом и локтевой кости штифтом
в) остеосинтез локтевой кости штифтом, а лучевой кости пластиной
г) остеосинтез локтевой кости пластиной, а лучевой кости штифтом
- 102 Деформирующий артроз развивается из-за нарушения трофики:
а) связочного аппарата
б) капсулы сустава
в) суставного хряща
- 103 Как часто проводят генеральную уборку операционной:
а) 1 раз в неделю
б) ежедневно
в) 1 раз в месяц
- 104 После наложения аппарата Илизарова марлевые спиртовые салфетки около спиц меняют:
а) ежедневно
б) каждые 2-3 дня
в) каждые 5-7 дней
г) каждые 10 дней
- 105 При наличии пролежней необходимо всё, кроме:
а) укладывания больного на твёрдый матрац
б) применение подкладных кругов
в) протирание кожи камфорным спиртом
г) перестилание постели больного
- 106 Основной клинический признак перелома основания черепа:
а) длительная потеря сознания
б) ретроградная амнезия
в) выделение ликвора из наружных слуховых проходов
г) локальные изменения со стороны ЦИС
- 107 При консервативных методах лечения существенное значение имеют средства фиксации, к которым относятся:
а) различные шины и аппараты
б) пластины для фиксации отломков кости
в) внутрикостные гвозди и штифты

- 108 Предоставление сведений, составляющих врачебную тайну, без согласия гражданина или его законного представителя допускается:
- а) в целях информирования органов внутренних дел о поступлении пациента, в отношении которого имеются достаточные основания полагать, что вред его здоровью причинен в результате противоправных действий;
 - б) лицами, которым они стали известны при обучении, исполнении трудовых, должностных, служебных и иных обязанностей,
 - в) в целях проведения научных исследований, их опубликования в научных изданиях, использования в учебном процессе и в иных целях;
 - г) организацией оказания медицинской помощи по принципу приближенности к месту жительства, месту работы или обучения.
- 109 Антисептика — это:
- а) мероприятия, направленные на предупреждение попадания микробов в рану
 - б) мероприятия, направленные на уменьшение количества микробов в ране
 - в) мероприятия, направленные на уничтожение микробов в ране
- 110 Выделите признаки мышечной кривошеи:
- а) асимметрия ушных раковин
 - б) наклон головы в сторону измененной грудино-ключично-сосцевидной мышцы
 - в) поворот лица в противоположную сторону
 - г) уменьшение объёма движений головы
 - д) всё перечисленное
- 111 Срок иммобилизации после устранения вывиха костей предплечья (в днях):
- а) 1-2
 - б) 5-10
 - в) 14-21
- 112 При наложении скелетного вытяжения необходимо прикрыть места выхода спиц:
- а) тампонами с мазью, которые необходимо периодически менять
 - б) салфетками, которые периодически смачивают спиртом
 - в) окклюзионными повязками
- 113 Если агглютинация произошла с сыворотками I и III групп, но отсутствует с сыворотками II и IV групп, то пробы принадлежит к:
- а) III группе
 - б) 1 группе
 - в) II группе
 - г) IV группе
- 114 В период фиксации конечности ЛФК и физиотерапию назначают с:
- а) 3-го дня
 - б) 10-го дня
 - в) 21-го дня с момента травмы
- 115 Участниками обязательного медицинского страхования являются:
- а) застрахованные лица;
 - б) страховые медицинские организации;
 - в) страхователи;
 - г) федеральный фонд.
- 116 Деформация стоп при врожденной косолапости включает в себя:
- а) подошвенное сгибание стопы
 - б) пронацию стопы
 - в) отведение стопы
 - г) ротацию голени книзу
 - д) приведение стопы

- 117 Одним из наиболее массовых видов медицинской помощи населению является:
- а) первая помощь
 - б) амбулаторно-поликлиническая помощь
 - в) стационарная помощь
- 118 На какую часть грудины накладываются ладони при проведении закрытого массажа сердца:
- а) на верхнюю треть грудины
 - б) на среднюю треть грудины
 - в) на нижнюю часть грудины
- 119 Учитывая механизм перелома пятой кости (падение с высоты), назовите сопутствующие повреждения:
- а) перелом голени
 - б) разрыв связок коленного сустава
 - в) перелом надколенника
 - г) перелом позвоночника
 - д) перелом шейки бедра
- 120 Назовите положение больного с переломом позвоночника при транспортировке:
- а) лежа на спине или на животе
 - б) лежа на спине
 - в) лежа на животе
 - г) лежа на боку
- 121 К ятрогенным относятся заболевания:
- а) обусловленные вредными факторами производства
 - б) обусловленные неосторожными действиями или высказываниями медицинских работников
 - в) с неблагоприятным прогнозом
 - г) наследственного генеза
- 122 Правильное наложение жгута определяют по:
- а) изменению цвета конечности (посинение)
 - б) потере чувствительности
 - в) исчезновению пульса
- 123 Выберите ведущий признак остеохондроза:
- а) повышение температуры тела
 - б) болевой синдром
 - в) нарушение общего состояния больного
- 124 Наибольшая нагрузка на передние отделы позвонков возникает в положении тела:
- а) стоя
 - б) сидя
 - в) лежа на животе
 - г) лежа на спине
 - д) лежа на боку
- 125 К предоперационным факторам риска госпитальных хирургических раневых инфекций относятся все указанные, кроме:
- а) продолжительность предоперационного пребывания в стационаре,
 - б) отсутствие или неадекватность предоперационной антибиотикопрофилактики,
 - в) квалификация хирурга,
 - г) неадекватное бритье кожи в области хирургического вмешательства

- 126 Срок сохранения стерильности изделий медицинского назначения, простерилизованных в паровом стерилизаторе (упаковка — бикс без фильтра):
а) 3 суток
б) 10 суток
в) 20 суток
г) 30 суток
- 127 Симптом, наиболее часто указывающий на перелом пятитончайной кости:
а) боль
б) патологическая подвижность
в) положительный симптом осевой нагрузки
- 128 Какую иммобилизацию необходимо использовать при транспортировке больных с переломами ключицы и лопатки:
а) повязка Дезо с бобовидным валиком
б) шина Крамера
в) гипсовая лонгета
- 129 Данный признак не относится к клиническим проявлениям анаэробной инфекции:
а) боль в ране
б) отек, газообразование
в) субфебрилитет
г) анестезия в области раны
д) выраженная интоксикация, гипертермия
- 130 Определите оптимальный метод лечения застарелых повреждений ахиллова сухожилия:
а) операция — сшивание «конец в конец»
б) операция — ахиллопластика по В.А.Чернавскому
в) операция — пластика дефекта широкой фасции бедра
г) операция — пластика дефекта с помощью лавсановой ленты, вшитой в концы разошедшегося ахиллова сухожилия
д) пластика апоневрозом стопы дефекта ахиллова сухожилия
- 131 При каких переломах лопатки показано скелетное вытяжение?
а) шейки лопатки со смещением
б) клювовидного отростка
в) акромиального отростка
г) тела лопатки
д) суставной впадины со смещением
- 132 При наличии всех клинических признаков перелома рентгенографическое исследование обязательно:
а) да
б) нет
в) на усмотрение врача
- 133 Больного с переломами рёбер и грудины необходимо транспортировать в положении:
а) лёжа на спине
б) лёжа на животе
в) в полусидячем
- 134 При сортировке на основании оценки общего состояния , характера повреждений и прогноза исхода пораженные выделяются в группы:
а) две
б) три
в) четыре
г) пять

135 К психическим процессам относятся:

- а) воля
- б) память
- в) характер
- г) темперамент
- д) способности

136 Каков последний момент вправления костных отломков при переломе лодыжек голени по типу Дюпюитрена? Придание стопе положения:

- а) супинации и приведения переднего отдела
- б) супинации и отведения переднего отдела
- в) пронации и приведения переднего отдела
- г) пронации и отведения переднего отдела
- д) стопу следует установить в обычное положение

137 При наличии пролежней необходимо всё, кроме:

- а) укладывания больного на твёрдый матрац
- б) применение подкладных кругов
- в) протирание кожи камфорным спиртом
- г) перестилание постели больного

138 В каком положении транспортируется пострадавший с переломом грудного отдела позвоночника:

- а) на щите, на животе
- б) на щите, с валиком под поясницей, на спине
- в) на щите, с валиком под головой, на спине
- г) на щите, с валиком под коленями, на спине

139 Операция при поперечном переломе надколенника показана при величине смещения:

- а) на 1 мм
- б) на 2 мм
- в) на 3 мм
- г) на 5 мм
- д) на 7 и больше

140 Асептика — это:

- а) мероприятия, направленные на предупреждение попадания микробов в рану
- б) мероприятия, направленные на уменьшение количества микробов в ране
- в) мероприятия, направленные на уничтожение микробов в ране

141 Кратковременная, бурно протекающая, чрезвычайно интенсивная эмоциональная реакция:

- а) фрустрация
- б) аффект
- в) настроение
- г) депрессия

142 Какой бинтовой повязкой удерживается перевязочный материал на культе конечности:

- а) циркулярной
- б) колосовидной
- в) возвращающейся
- г) черепашьей
- д) спиральной

- 143 При переломе ключицы со смещением косыночная повязка является:
- а) средством лечебной иммобилизации
 - б) средством транспортной иммобилизации
 - в) вообще не накладывается при таких переломах
 - г) накладывается только при отсутствии отводящей шины ЦИТО
 - д) альтернативой гипсовой повязки Дезо при лечении
- 144 Укажите протяженность гипсовой повязки при диафизарных переломах голени от:
- а) коленного сустава до голеностопного сустава
 - б) верхней трети бедра до основания пальцев
 - в) верхней трети бедра до голеностопного сустава
 - г) верхней трети голени до голеностопного сустава
 - д) коленного сустава до пальцев стопы
- 145 Какой вид статической деформации стоп встречается чаще всего:
- а) молотообразные пальцы
 - б) отклонение первого пальца книзу
 - в) продольное плоскостопие
 - г) поперечное плоскостопие
- 146 Назовите основное показание к иммобилизационному методу лечения переломов костей посредством наложения гипсовой повязки:
- а) закрытый перелом со смещением костных фрагментов
 - б) оскольчатый перелом
 - в) открытый перелом
 - г) перелом без смещения костных фрагментов
- 147 В каком положении транспортируется пострадавший с переломом грудного отдела позвоночника:
- а) на щите, на животе
 - б) на щите, с валиком под поясницей, на спине
 - в) на щите, с валиком под головой, на спине
 - г) на щите, с валиком под коленями, на спине
- 148 Основной клинический признак перелома основания черепа:
- а) длительная потеря сознания
 - б) ретроградная амнезия
 - в) выделение ликвора из наружных слуховых проходов
 - г) локальные изменения со стороны ЦНС
- 149 Какие повреждения позвонков нельзя лечить приемами переразгибания?
- а) компрессионные переломы тел позвонков
 - б) травматический спондилолистез
 - в) отрыв передне-верхнего угла тела позвонка
 - г) переломо-вывихи позвонков
 - д) перелом тела позвонка с боковой компрессией
- 150 При проведении биологической пробы кровь в количестве 10-15 мл переливают струйно с последующим наблюдением за состоянием больного:
- а) 1 раз
 - б) 2 раза с интервалом в 3 минуты
 - в) 3 раза с интервалом в 3 минуты
- 151 К осложнениям, которые могут быть вызваны гипсовой повязкой, относятся все, кроме:
- а) пролежней
 - б) ишемической контрактуры
 - в) ишемической гангрены
 - г) эмболии сосудов

- 152 Для профилактики пролежней необходимо:
- а) подкладные круги, массаж, туалет кожи, по возможности изменение положения тела
 - б) подкладные круги, массаж, туалет кожи, максимально возможное неподвижное положение больного на круге
- 153 При наложении гипсовой лангеты:
- а) лангету готовят заранее, рыхло складывают от краев к центру, замачивают, разглаживают, накладывают на конечность
 - б) замачивают свернутый гипсовый бинт, осторожно разматывая бинт, накладывают его на конечность, моделируют
- 154 Укажите тип гипсовой повязки, наиболее удобный для фиксации голеностопного сустава после вправления перелома лодыжек со смещением или подвывихом и вывихом стопы:
- а) циркулярная гипсовая повязка с ватной прокладкой
 - б) U-образная лонгета без лонгеты для стопы
 - в) U-образная лонгета с лонгетой для стопы
 - г) циркулярная бесподкладочная гипсовая повязка
- 155 После консолидации переломов предплюсны и плюсны больному необходимо рекомендовать:
- а) избегать длительный ходьбы
 - б) бинтовать стопу
 - в) носить супинатор в течение 6-12 месяцев
- 156 Циркулярная гипсовая повязка впервые 24-48 часов после наложения может:
- а) вызывать сдавливание конечности и развитие ишемических явлений
 - б) после высыхания ослабеть и не давать надежной фиксации
 - в) вызывать мацерацию кожи под повязкой
- 157 Функциональное лечение при компрессионных переломах тел позвоночника делят на:
- а) два периода
 - б) три периода
 - в) четыре периода
- 158 Репозиция отломков производится:
- а) при интерпозиции
 - б) при любом смещении отломков
 - в) при надкостных переломах
 - г) при открытых переломах
- 159 Местные симптомы при синдроме длительного раздавливания конечности:
- а) отек конечности и отсутствие пульса на периферических артериях, сильное кровотечение
 - б) повышение температуры и отек конечности
 - в) синюшно-багровая окраска и отек конечности
- 160 Первая помощь больным с подозрением на повреждение костей таза:
- а) обезболивание, положение лежа на спине на ровной поверхности без валиков
 - б) обезболивание, положение лежа на спине на жестких носилках с валиком под коленными суставами
 - в) обезболивание, положение полусидя с валиком под коленными суставами
- 161 Основными диагностическими критериями ревматоидного артрита являются все перечисленные, кроме:
- а) утренняя скованность
 - б) боль при движениях и болезненность при пальпации суставов
 - в) симметричность поражения суставов
 - г) формирование натечных абсцессов
 - д) наличие подкожных ревматоидных узелков на разгибательных поверхностях суставов

- 162 Наиболее оптимальным вариантом транспортной иммобилизации при открытом переломе бедра является:
- а) наложение шины Еланского
 - б) наложение шины Дитерихса
 - в) наложение шины Крамера
 - г) фиксация к здоровому бедру
 - д) наложение пневматической шины
- 163 При любом виде травм встречаются признаки:
- а) боль, деформация, патологическая подвижность
 - б) боль, гематома, отек
 - в) боль, гематома, ограничение движений
- 164 Неотложная помощь при вывихе плеча:
- а) провести обезболивание, вправить вывих, провести иммобилизацию, направить в лечебное учреждение
 - б) провести иммобилизацию, если есть возможность — ввести обезболивающие средства, направить в лечебное учреждение
 - в) вправить вывих, наложить повязку Дезо, направить в лечебное учреждение
- 165 Какая гипсовая повязка применяется при переломах в области тазобедренного сустава:
- а) корсетная
 - б) кокситная
 - в) циркулярная
 - г) лонгетная
- 166 Мероприятия 1-й помощи при черепно-мозговой травме:
- а) положение больного лежа или полусидя, анальгетики, холод на голову, консультация врача
 - б) положение больного лежа на боку, холод на голову, срочная консультация врача
 - в) не трогая больного, срочно вызвать врача или «03»
- 167 В декомпенсированной обратимой фазе шока (3 стадия) должны быть эвакуированы в 1 очередь, не задерживаясь на этапе 1-й врачебной помощи пострадавшие:
- а) с переломом костей таза и разрывом мочевого пузыря
 - б) с огнестрельным переломом бедра
 - в) с продолжающимся внутрибрюшным кровотечением
 - г) с ранением легкого и клапанным пневмотораксом
 - д) эвакуация всех пострадавших в этой фазе шока запрещена
- 168 Гипсовая повязка полностью высыхает через (в часах):
- а) 13-18
 - б) 24-48
 - в) 72-80
- 169 Какое количество недель составляет иммобилизация гипсовой повязкой при сшивании свежего разрыва ахиллова сухожилия?
- а) 3-4 недели
 - б) 4-5 недель
 - в) 5-6 недель
 - г) 6-7 недель
 - д) 7-8 недель

- 170 Согласно СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней» эпидемиологически опасными отходами являются медицинские отходы:
- а)класса А,
 - б)класса Б,
 - в)класса В,
 - г)класса Г,
 - д)класса Д
- 171 Для скелетного вытяжения нижних конечностей применяют:
- а) отводящую шину ЦИТО
 - б) отводящую шину Белера
 - в) шину Дитерихса
 - г) аппарат Соколовского
- 172 Какие методы лечения применимы при косых переломах плеча?
- а) одномоментная репозиция
 - б) применение трехлопастного гвоздя
 - в) скелетное вытяжение
 - г) остеосинтез шурупами
- 173 Больных с подозрением на черепно-мозговую травму можно транспортировать:
- а) только в положении лежа
 - б) в положении лежа или, в случае рвоты, полусидя
 - в) в любом удобном для больного положении
- 174 При открытых переломах плеча наилучшим вариантом иммобилизации при оказании доврачебной помощи является наложение:
- а) шин Крамера до здорового плеча
 - б) шин Крамера до надплечья на стороне повреждения
 - в) шины Дитерихса
 - г) шины Томаса, укрепленной гипсом
 - д) гипсовой лонгеты
- 175 Перевязочный материал должен удовлетворять всем требованиям, кроме:
- а) гигроскопичности
 - б) эластичности
 - в) возможности стерилизации без потерь качества
 - г) раздражающего действия на ткани
 - д) капиллярности
- 176 Чего не следует делать при первичной хирургической обработке огнестрельных ранений таза?
- а) рассечение и иссечение поврежденных мягких тканей
 - б) остановку кровотечения, удаление сгустков крови и инородных тел
 - в) восстановление поврежденного полого органа (мочевого пузыря, прямой кишки, матки, влагалища и т.п.)
 - г) остеосинтез сломанных костей таза
 - д) тщательное дренирование ран
- 177 Назовите абсолютное показание к оперативному лечению переломов (остеосинтез):
- а) переломы со смешением
 - б) открытые переломы
 - в) множественные переломы костей
 - г) интерпозиция мягких тканей между отломками

178 Метод стабильной фиксации отломков:

- а) шиной Дитерихса
- б) шиной Крамера
- в) гипсовой повязкой
- г) компрессионно-дистракционный остеосинтез

179 Симптом, указывающий на перелом ребра:

- а) боль
- б) ограничение экскурсии грудной клетки
- в) положительный симптом осевой нагрузки

180 Лечение хронического деформирующего артроза:

- а) консервативное
- б) оперативное
- в) всё перечисленное верно

181 Какие методы лечения закрытого перелома плечевой кости с нарушением функции лучевого нерва не показаны?

- а) одномоментная репозиция
- б) скелетное вытяжение
- в) компрессионно-дистракционный остеосинтез
- г) экстрамедуллярный остеосинтез
- д) ревизия лучевого нерва

182 При подозрении на разрыв ахиллова сухожилия отмечаются следующие признаки:

- а) нарушение походки, больной не может стоять на носке поврежденной ноги, при осмотре и пальпации западение в области ахиллова сухожилия
- б) нарушения походки, больной не сможет стоять на пятке поврежденной ноги, при осмотре и пальпации выбухание в области ахиллова сухожилия
- в) нарушение походки, больной не может стоять с опорой на стопу поврежденной ноги, при осмотре и пальпации выбухание в области ахиллова сухожилия

183 В каком возрасте развивается острый гематогенный остеомиелит:

- а) 11-20 лет
- б) 21-30 лет
- в) 31-40 лет
- г) 41-50 лет

184 Транспортировка больных при травме позвоночника транспортировка осуществляется на:

- а) жестких носилках в положении лежа на спине
- б) носилках в положении лежа на спине или на животе
- в) носилках в положении лежа на боку

185 Скелетное вытяжение при помощи дуги ЦИТО или петли Глиссона применяется при:

- а) переломах поясничного отдела позвоночника
- б) переломах грудного отеля позвоночника
- в) переломах шейного отдела позвоночника

186 Тяжесть синдрома длительного сдавливания зависит от:

- а) площади сдавливания
- б) наличия перелома в зоне сдавливания (от тяжести груза)
- в) времени сдавливания
- г) положения конечности

- 187 Что является методом выбора при лечении импремированного перелома суставной поверхности мыщелка большеберцовой кости?
- а) артrotомия, поднятие просевшей части мыщелка, металлоостеосинтез
 - б) закрытый компрессионно-дистракционный остеосинтез перелома суставной поверхности мыщелка большеберцовой кости
 - в) ручное вправление перелома суставной поверхности мыщелка большеберцовой кости
 - г) скелетное вытяжение за надлодыжечную область или пятонную область
 - д) артrotомия, поднятие просевшей части мыщелка, ультразвуковая сварка
- 188 Значительное повреждение подлежащих тканей по глубине наблюдают при ранах:
- а) резанных
 - б) рубленных
 - в) ушибленных
- 189 Сколько месяцев нетрудоспособен больной при компрессионном переломе 1-го поясничного позвонка, если он занимается тяжелым физическим трудом?
- а) 2-3 месяца
 - б) 3-4 месяца
 - в) 4-5 месяцев
 - г) 5-6 месяцев
 - д) 6-8 месяцев
- 190 Неотложная помощь при обмороке:
- а) строфантин
 - б) норадреналин
 - в) положение тела с опущенным головным концом
 - г) положение тела с приподнятым головным концом
- 191 Согласно СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней» чрезвычайно эпидемиологически опасными отходами являются медицинские отходы:
- а)класса А,
 - б)класса Б,
 - в)класса В,
 - г)класса Г,
 - д)класса Д
- 192 Через какое время заканчивается процесс отвердения гипса при соединении с водой:
- а) через 5-7 минут
 - б) через 10-15 минут
 - в) через 20-25 минут
- 193 При переломах кости голени гипсовая повязка должна фиксировать:
- а) тазобедренный, коленный суставы, голень
 - б) коленный сустав, голень
 - в) коленный сустав, голень, стопу
- 194 Укажите клинический признак перелома нижней челюсти:
- а) боль
 - б) припухлость
 - в) кровотечение
 - г) ограничение открывания рта
 - д) нарушение прикуса

- 195 Продолжительность скелетного вытяжения:
- а) 2 недели
 - б) до появления истинной костной мозоли
 - в) до появления первичной костной мозоли
 - г) 2 месяца
- 196 При оказании первой помощи пострадавшему остатки оборванной одежды снимать:
- а) можно
 - б) нельзя
 - в) не имеет значения
- 197 Каковы основные признаки, характеризующие чрезвычайную ситуацию с медицинской точки зрения:
- а) наличие масштабных разрушений
 - б) наличие значительных санитарных потерь и острый дефицит сил и средств медслужбы
 - в) наличие масштабных разрушений и значительных санитарных потерь
- 198 Предоперационный период — это:
- а) период с момента поступления больного в хирургическое отделение до начала операции
 - б) период с момента поступления больного в хирургическое отделение до момента окончания операции
 - в) период с момента поступления больного в хирургическое отделение до момента возвращения больного в палату после операции
- 199 Для ушиба характерно:
- а) болезненность
 - б) положительный симптом осевой нагрузки
 - в) резкое ограничение движения
- 200 В основе оценки степени тяжести травматического шока лежат следующие параметры:
- а) частота пульса, уровень сознания
 - б) частота дыхания, частота пульса, уровень диуреза
 - в) частота дыхания, уровень систолического давления, уровень диуреза
 - г) уровень сознания, частота пульса, уровень пульсового давления
 - д) частота пульса, уровень систолического давления
- 201 К достоверным признакам внезапной остановки сердечной деятельности не относится:
- а) отсутствие пульса на сонных артериях
 - б) внезапная потеря сознания
 - в) отсутствие самостоятельного дыхания
 - г) отсутствие тонов сердца
- 202 Для определения площади ожога «правилом ладони» используют ладонь:
- а) больного
 - б) врача
 - в) среднестатистическую
- 203 Стерильные перчатки не требуются для проведения:
- а) ухода за подключичным сосудистым катетером,
 - б) забора внутривенной крови для биохимического исследования,
 - в) перевязки в первые 48 часов послеоперационного периода,
 - г) катетеризации мочевого пузыря

- 204 Основной признак сотрясения головного мозга:
- а) длительная потеря сознания сразу после травмы
 - б) кратковременная потеря сознания сразу после травмы
 - в) светлый промежуток после травмы с последующей потерей сознания
 - г) потеря сознания без травмы после длительной головной боли
- 205 Парезы и параличи, включая микросимптоматику, относят к:
- а) менингеальным симптомам
 - б) общемозговым симптомам
 - в) стволовым симптомам
 - г) локальным симптомам
- 206 После вправления вывиха плеча наиболее оптимальной иммобилизацией является:
- а) торако-брахиальная повязка
 - б) отводящая шина ЦИТО
 - в) косыночная повязка
 - г) повязка «змейка»
 - д) гипсовая повязка Дезо
- 207 При осмотре больных с подозрением на вывих плеча:
- а) исчезает округлость области плечевого сустава, на этом месте определяется неровная плоская поверхность
 - б) округлость области плечевого сустава становится более выпуклой
 - в) контуры плечевого сустава не изменяются
- 208 Доврачебная помощь при термическом ожоге 2-3 степени введение анальгетиков:
- а) наложение мазевых повязок
 - б) наложение сухой асептической повязки
 - в) повязки с раствором антисептика
- 209 Интерпозиция — это:
- а) образование ложного сустава
 - б) деформация сустава
 - в) укорочение конечности
 - г) ущемление мягких тканей между отломками костей
- 210 При падении на плечевой сустав возможны переломы:
- а) рёбер
 - б) ключицы
 - в) грудины
- 211 Разрыв чего происходит при закрытых повреждениях сухожилий?
- а) сухожилий разгибателей пальцев кисти
 - б) сухожилий разгибателей пальцев стопы
 - в) сухожилий четырехглавой мышцы бедра
 - г) сухожилий длинной головки двуглавой мышцы плеча
 - д) ахиллова сухожилия
- 212 Наиболее часто ортезы применяются при повреждениях в области:
- а) тазобедренного сустава
 - б) локтевого сустава
 - в) коленного сустава
 - г) голеностопного сустава

- 213 Какая проба проводится для контроля качества предстерилизационной очистки на скрытую кровь:
- а) судановая
 - б) азопирамовая
 - в) фенолфталеиновая
 - г) бензидиновая
- 214 Через какое время заканчивается процесс отвердения гипса при соединении с водой:
- а) через 5-7 минут
 - б) через 10-15 минут
 - в) через 20-25 минут
- 215 При транспортной иммобилизации поврежденного плеча накладывают шину Крамера от пальцев пораженной руки до:
- а) угла лопатки со здоровой стороны
 - б) плечевого сустава
 - в) до подмышечной впадины
- 216 Для перелома грудины характерно:
- а) боль
 - б) симптом «треугольной подушки»
 - в) деформация в виде ступеньки
- 217 Что не нужно делать больному при освобождении конечности после 6 часов сдавления?
- 1) введение внутри / венно раствора хлористого кальция 10% — 10,0 мл
 - 2) введение внутри / венно реополиглюкин 400
 - 3) введение внутри / венно глюкозо-калиево-инсулиновой смеси 500
 - 4) обложить конечность теплыми грелками
 - 5) введение внутри венно раствора новокаина 0.25% — 150 мл
- 218 Одномоментное закрытое вправление вывихов шейных позвонков показано при:
- а) безуспешность попыток вправления вытяжением в ранние сроки
 - б) односторонние вывихи С 2-6
 - в) переломо-вывихи
 - г) ротационные подвывихи атланта
 - д) отсутствие опыта кровавого вправления вывихов
- 219 К факторам риска пациента при развитии госпитальных хирургических раневых инфекций относится:
- а) характер основного и сопутствующих заболеваний,
 - б) длительность операции,
 - в) продолжительность предоперационного пребывания пациента в стационаре,
 - г) степень чистоты операционной раны
- 220 Виды антисептики:
- а) механическая
 - б) физическая
 - в) химическая
 - г) биологическая
 - д) все ответы верны
- 221 Транспортная иммобилизация переломов плечевой кости осуществляется шиной:
- а) Дитерихса
 - б) Герасимова
 - в) Крамера
 - г) Еланского

- 222 После вывиха костей предплечья конечность иммобилизуют:
а) циркулярной гипсовой повязки
б) задней гипсовой лонгетой
в) иммобилизация не нужна
- 223 Переломы, сопровождающиеся нарушением тазового кольца:
а) перелом крыла подвздошной кости
б) перелом лонной кости с двух сторон
в) перелом губы вертлужной впадины
г) перелом лонной и седалищной костей на одной стороне
д) перелом одной лонной и одной седалищной костей с разных сторон
- 224 При переломе ребра наиболее достоверным признаком является:
а) боль
б) затруднение дыхания
в) крепитация
- 225 Для уменьшения отёка конечности в гипсовой повязке необходимо:
а) назначить антибиотики
б) придать конечности возвышенное положение
в) рассечь повязку
- 226 При повреждении ахиллова сухожилия повязку на поврежденную конечность накладывают в положении:
а) сгибания голеностопного сустава под углом 90°
б) максимального тыльного сгибания стопы
в) подошвенного сгибания стопы
- 227 При каких травмах проводят иммобилизацию кольцами Дельбе: а) при переломах ключевой кости
б) при переломах ключицы
в) при переломах лопатки
г) при переломах костей голени
- 228 Выберите устные средства санитарного просвещения:
а) беседа, лекция
б) фотография, плакат
в) брошюра, журнал
г) бюллетень, буклет
- 229 Неотложная помощь при обмороке:
а) строфантин
б) норадреналин
в) положение тела с опущенным головным концом
г) положение тела с приподнятым головным концом
- 230 Укажите переломы, не сопровождающиеся нарушением тазового кольца
а) перелом крыла подвздошной кости
б) перелом лонной и седалищной костей с одной стороны
в) перелом левой лонной и правой седалищной костей
г) перелом лонной и седалищной костей по типу "бабочки"
д) перелом типа Мальгеня
- 231 При переломе голени необходимо наложить шин Крамера в количестве:
а) один
б) два
в) три

232 Неотложная помощь при вывихе плеча:

- а) провести обезболивание, вправить вывих, провести иммобилизацию, направить в лечебное учреждение
- б) провести иммобилизацию, если есть возможность — ввести обезболивающие средства, направить в лечебное учреждение
- в) вправить вывих, наложить повязку Дезо, направить в лечебное учреждение

233 Укажите признаки перелома шейки бедра:

- а) боли в тазобедренном суставе, ротация стопы кнаружи, невозможность поднять ногу
- б) боли в тазобедренном суставе, усиливающиеся при поднимании прямой ноги, положение «лягушки»
- в) боли в тазобедренном суставе, резкое сгибание пораженной конечности

234 Операция фиксации заднего отдела позвоночника показана при:

- а) "взрывном" переломе тела позвонка
- б) переломе позвонка с повреждением спинного мозга или его корешков
- в) не осложненных флексионных переломах тел Th 11-12
- г) повреждении межпозвонковых дисков в грудо-поясничном переходе
- д) неосложненных компрессионных переломах L 1-3

235 К операционным факторам риска госпитальных хирургических раневых инфекций относится:

- а) характер основного и сопутствующих заболеваний пациента,
- б) нарушение правил асептики и антисептики при обработке дренажей,
- в) степень чистоты операционной раны,
- г) организация перевязок в послеоперационном периоде

236 При определении группы крови используют сыворотки:

- а) двух разных серий
- б) трёх разных серий
- в) четырёх разных серий

237 Укажите симптомы, характерные для деформирующего артроза тазобедренного или коленного сустава в начальной стадии заболевания:

- а) постоянные ноющие боли
- б) ночные боли, боли после длительного пребывания на ногах
- в) боли в суставе в начале ходьбы, ночные боли
- г) боли после длительной ходьбы и длительного пребывания на ногах

238 Какие виды остеосинтеза различают по устойчивости фиксации отломков?

- а) интрамедуллярный
- б) экстрамедуллярный
- в) стабильный
- г) блокирующий
- д) репозиционный

239 Укажите наиболее часто встречающуюся деформацию стопы:

- а) варусная деформация стопы
- б) «конская» стопа
- в) полая стопа
- г) пятонная стопа
- д) вальгусная деформация 1-го пальца стопы

- 240 Оптимальное компрессирующее усиление на концах костных отломков при остеосинтезе свежего перелома:
- а) 300-400 Н/см²
 - б) 200-250 Н/см²
 - в) 100-200 Н/см²
 - г) 40-80 Н/см²
 - д) 20-40 Н/см²
- 241 Название экстренной операции по поводу отрыва части конечности на уровне сустава:
- а) ампутацией
 - б) экзартикуляцией
 - в) первичной хирургической обработкой
 - г) костнопластической операцией
 - д) фасциопластической операцией
- 242 Какие симптомы характерны для вывиха плеча?
- а) нарушение функции конечности
 - б) пружинящее сопротивление
 - в) гиперемия в области сустава
 - г) патологическая подвижность
 - д) нарушение функции лучевого нерва
- 243 После наложения гипсовой повязки на неё наносят:
- а) схему повреждения кости
 - б) дату травмы
 - в) дату наложения повязки
 - г) предполагаемый день снятия
 - д) фамилию врача, накладывающего повязку
 - е) всё перечисленное
- 244 Продолжительность скелетного вытяжения:
- а) 2 недели
 - б) до появления истинной костной мозоли
 - в) до появления первичной костной мозоли
 - г) 2 месяц
- 245 Операция по Зацепину при врожденной мышечной кривошеи включает в себя:
- а) пересечение ножек кивательной мышцы
 - б) лестничное удлинение кивательной мышцы
 - в) резекцию части ножек кивательной мышцы
 - г) отделение кивательной мышцы от сосцевидного отростка
 - д) рассечение поверхностного и глубокого листка фасции шеи
- 246 Каким способом не осуществляется оперативное лечение переломов шейки бедра? Кроме:
- а) закрытого остеосинтеза различными металлическими конструкциями
 - б) открытого остеосинтеза металлическими конструкциями
 - в) остеосинтеза ауто- и алло -трансплантатами
 - г) открытой репозиции отломков и фиксации гипсовой повязкой
 - д) эндопротезирование тазобедренного сустава
- 247 Перечислите симптомы характерные для вывиха:
- а) боль, отек, изменение конфигурации сустава, ограничение или отсутствие движения в суставе
 - б) боль, бурно нарастающий отек, патологическая подвижность в суставе
 - в) боль, отек, усиление боли при осевой нагрузке

- 248 Что является оптимальным методом лечения неправильно срастающегося перелома костей голени?
- а) повторная репозиция, наложение гипсовой повязки
 - б) скелетное вытяжение
 - в) корригирующая остеотомия большеберцовой кости с остеосинтезом в правильном положении
 - г) корригирующая остеотомия большеберцовой кости и остеотомия малоберцовой кости с выполнением остеосинтеза в правильном положении отломков
 - д) остеотомия малоберцовой кости и остеотомия большеберцовой кости с внешней фиксацией круговой гипсовой повязкой
- 249 Стерильные перчатки необходимы для проведения:
- а) ухода за дренажами,
 - б) забора внутривенной крови для биохимического исследования,
 - в) забора крови из пальца,
 - г) ухода за полостью рта тяжело больного пациента
- 250 При проведении транспортной иммобилизации бедра шина должна захватывать:
- а) тазобедренный и коленный сустав
 - б) коленный и голеностопный сустав
 - в) тазобедренный, коленный и голеностопный сустав
- 251 При сжатии грудной клетки во фронтальной плоскости возможны переломы:
- а) рёбер
 - б) ключицы
 - в) лопатки
- 252 Здоровый образ жизни включает в себя:
- а) благоприятные условия жизнедеятельности человека, уровень его культуры, в том числе поведенческой, гигиенические навыки
 - б) состояние полного физического, психического и социального благополучия, а не только отсутствие болезней или физических дефектов
 - в) принятие мер, направленных на снижение влияния вредных факторов на организм человека
 - г) привлечение населения к занятиям физической культурой, туризмом и спортом
- 253 При каком механизме травмы возможен перелом дна вертлужной впадины?
- а) падение на ягодицы
 - б) сдавление таза в переднее-заднем направлении
 - в) удар в область большого вертела
 - г) падение на прямые ноги
 - д) сдавление таза в сагиттальной плоскости
- 254 При падении на спину возможны переломы:
- а) ключицы
 - б) грудины
 - в) лопатки
- 255 Под кожной эмфизема при закрытых переломах ребер является достоверным признаком:
- а) гемопневмоторакса
 - б) пневмоторакса
 - в) ушиба легкого
 - г) повреждения легкого

- 256 Как правило, к особенностям в клинике повреждения позвонков в пожилом и старческом возрасте относятся:
- а) выраженный болевой синдром
 - б) не значительное травмирующее насилие
 - в) не большая степень снижение высоты тела позвонка
 - г) значительное травмирующее насилие
 - д) слабо выраженный болевой синдром
- 257 Сроки, в которые чаще всего укладывается инкубационный период столбняка:
- а) 1-2 дня
 - б) 3-5 дней
 - в) 7-14 дней
 - г) 10-21 день
 - д) 24-30 дней
- 258 Для скелетного вытяжения нижних конечностей применяют:
- а) отводящую шину ЦИТО
 - б) отводящую шину Белера
 - в) шину Дитерихса
 - г) аппарат Соколовского
- 259 Грудной отдел позвоночника состоит из:
- а) 10 позвонков
 - б) 12 позвонков
 - в) 14 позвонков
- 260 Для ушибленных ран характерно:
- а) отсутствие возможности истечения наружу раневого отделяемого
 - б) широкая зона повреждения тканей с пропитыванием их кровью и некрозом
 - в) максимальная инфицированность вирулентной микрофлорой
- 261 Медицинские работники имеют право на:
- а) оказание медицинской помощи в соответствии со своей квалификацией, должностными инструкциями, служебными и должностными обязанностями;
 - б) совершенствование профессиональных знаний и навыков путем обучения по дополнительным профессиональным образовательным программам в образовательных и научных организациях;
 - в) соблюдение врачебной тайны;
 - г) профессиональную подготовку, переподготовку и повышение квалификации за счет средств работодателя.
- 262 Укажите основные жалобы больных с остеохондрозом поясничного отдела позвоночника:
- а) боли в поясничном отделе, «прострелы» в нижние конечности
 - б) ограничение движений в позвоночнике, боли усиливаются в положении лежа
 - в) ограничение движений в позвоночнике, боли в поясничном отделе, «прострелы» в нижние конечности
- 263 При ушибе грудной клетки отмечают:
- а) боль
 - б) положительный симптом осевой нагрузки
 - в) симптом «прерванного вдоха»
- 264 При оказании помощи больным с повреждением связок в голеностопном суставе, сустав фиксируется 8-образной повязкой под углом:
- а) 450
 - б) 900
 - в) 1100-1200

- 265 При переломе плеча накладывается гипсовая повязка:
- а) кокситная
 - б) торакобрахиальная
 - в) повязка Дезо
 - г) U-образная лонгета
- 266 Отметьте границы гипсовой повязки при диафизарном переломе костей предплечья от:
- а) верхней трети плеча до концов пальцев кисти
 - б) локтевого сгиба до пальцев кисти
 - в) верхней трети плеча до головок пястных костей
 - г) нижней трети плеча до запястья
 - д) уровня лопатки до пальцев кисти
- 267 Какое лечение нужно применить при свежем вывихе бедра?
- а) вправление вывиха бедра под наркозом, оставить без фиксации
 - б) вправление вывиха и иммобилизация конечности задней гипсовой повязкой
 - в) вправление вывиха и применение скелетного вытяжения за бугристость большеберцовой кости
 - г) вправление вывиха под местным обезболиванием
 - д) вправление вывиха и иммобилизация тазобедренной повязкой
- 268 При переломе наружной и внутренней лодыжки накладывается гипсовая повязка:
- а) «туттор»
 - б) «сапожок»
 - в) окончатая
 - г) «ошейник»
 - д) кокситная повязка
- 269 Максимальное время наложения артериального жгута:
- а) 1,5-2 часа
 - б) 20-30 минут
 - в) 30 минут-1 час
- 270 Реклинирующий корсет накладывают:
- а) при переломе позвоночника в шейном отделе
 - б) при переломе позвоночника в верхне-грудном отделе
 - в) при переломе позвоночника в нижне-грудном отделе
 - г) не имеет значения
- 271 Укажите симптомы, характерные для переломов костей таза
- а) симптом Лозинского
 - б) симптом Дювернея
 - в) симптом Габая
 - г) симптом Мальгеня
 - д) симптом "прилипшей пятки"
- 272 Колотые раны опасны:
- а) глубиной ранения
 - б) повреждением костей
 - в) повреждением внутренних органов
- 273 К методам биологической антисептики не относится:
- а) применение вакцин и сывороток
 - б) применение сульфаниламидов
 - в) применение антибиотиков
 - г) применение ферментов

274 Пациент имеет право на:

- а) на создание общественных объединений по защите прав граждан в сфере охраны здоровья;
- б) соблюдение режима лечения, в том числе определенного на период временной нетрудоспособности;
- в) выбор врача и выбор медицинской организации;
- г) осуществление рекламы лекарственных препаратов, биологически активных добавок, медицинских изделий, специализированных продуктов лечебного питания.

275 Укажите мероприятия, относящиеся к противошоковым (при оказании доврачебной помощи):

- а) инфузионная терапия
- б) транспортная иммобилизация
- в) новокаиновые блокады
- г) остановка внутрибрюшного кровотечения

276 Основной признак сотрясения головного мозга:

- а) длительная потеря сознания сразу после травмы
- б) кратковременная потеря сознания сразу после травмы
- в) светлый промежуток после травмы с последующей потерей сознания
- г) потеря сознания без травмы после длительной головной боли

277 Укажите основной признак перелома:

- а) боль, отек, деформация в месте перелома
- б) боль, отек, ограничение движений
- в) боль, отек, усиление боли при осевой нагрузке на сломанную кость

278 Интерпозиция — это:

- а) образование ложного сустава
- б) деформация сустава
- в) укорочение конечности
- г) ущемление мягких тканей между отломками костей

279 При вывихах ключицы одним из наиболее показательных симптомов является симптом:

- а) «клавиши»
- б) «ступеньки»
- в) «частокола»

280 Что не является абсолютным показанием для оперативного лечения перелома:

- а) открытый перелом
- б) ложный сустав
- в) повреждение жизненно важных органов отломками костей
- г) замедленная консолидация перелома

281 Понятие «здоровья»:

- а) состояние полного физического, душевного и социального благополучия, а не только отсутствие болезней и физических дефектов
- б) состояние полного физического, психического и социального благополучия
- в) состояние, сопровождающееся получением удовольствия от жизни.

282 При повреждении сухожилия разгибателя пальца кисти, палец находится в вынужденном положении, отсутствует:

- а) сгибание в поврежденном пальце
- б) разгибание в поврежденном пальце
- в) разгибание только ногтевой фаланги поврежденного пальца

- 283 При переломах и вывихах в шейном отделе позвоночника наиболее эффективно вытяжение:
- а) на наклонной плоскости петлей Глиссона
 - б) скобой Базилевской грузами
 - в) на наклонной плоскости петлей Глиссона грузами
 - г) за скуловые отростки грузами
 - д) в лечебно-транспортнойшине ЦИТО
- 284 Наложения циркулярных гипсовых повязок в амбулаторных условиях опасны:
- а) происходит быстрое разрушение повязки
 - б) возникают затруднения в передвижении больного
 - в) возможно сдавливание конечности отёком
- 285 Предоставление сведений, составляющих врачебную тайну, без согласия гражданина или его законного представителя допускается:
- а) в целях информирования органов внутренних дел о поступлении пациента, в отношении которого имеются достаточные основания полагать, что вред его здоровью причинен в результате противоправных действий;
 - б) лицами, которым они стали известны при обучении, исполнении трудовых, должностных, служебных и иных обязанностей,
 - в) в целях проведения научных исследований, их опубликования в научных изданиях, использования в учебном процессе и в иных целях;
 - г) организацией оказания медицинской помощи по принципу приближенности к месту жительства, месту работы или обучения.
- 286 Отметьте основное показание к оперативному методу лечения переломов лодыжек:
- а) невозможность удержать отломки после вправления
 - б) интерпозиция тканей между отломками
 - в) значительная степень смещения отломков
 - г) невправимость отломков после 2-3 кратного вправления
- 287 Симптомы ложного сустава костей голени:
- 1) наличием боли на месте бывшего перелома костей голени
 - 2) наличием патологической подвижности на месте бывшего перелом
 - 3) прошедшим двойным сроком нормального сращения костей голени
 - 4) на рентген снимках голени отмечается закрытие костномозгового канала на отломках большеберцовой кости и прослеживается щель между отломками
 - 5) на стопе отмечается отек и синюшность кожных покровов
- а) правильно 1), 2), 3)
 - б) правильно — все
- 288 Назовите основной признак гемартроза коленного сустава:
- а) ограничение движений в суставе
 - б) баллотирование надколенника
 - в) синдром «выдвижного ящика»
 - г) увеличение объема сустава
 - д) кровоизлияние в мягкие ткани
- 289 Чем сопровождается, как правило, перелом заднее-верхнего края вертлужной впадины?
- а) центральным вывихом бедра
 - б) повреждением седалищного нерва
 - в) подвздошным вывихом бедра
 - г) седалищным вывихом бедра

- 290 Больной 17 лет перебегал рельсы перед идущим трамваем и попал по колеса. Отметьте повреждение, которое наиболее характерно при такой травме:
- а) повреждение таза
 - б) повреждение нижних конечностей в виде размозжения и отрыва их сегментов
 - в) открытый перелом бедра
 - г) повреждение грудной клетки с переломом грудного отдела позвоночника
 - д) перелом поясничного отдела позвоночника в сочетании с черепно-мозговой травмой и травмой органов брюшной полости
- 291 Новокаиновые блокады применяют для:
- а) профилактики инфекции
 - б) устранения боли
 - в) удаления гематомы
- 292 Определяющим симптомом перелома ключицы является:
- а) боль
 - б) нарушение функций конечности
 - в) типичное смещение отломков
- 293 Лечение доброкачественных опухолей хрящевой ткани:
- а) консервативное
 - б) оперативное
 - в) все ответы верны
- 294 Полидактилия — это:
- а) многопалость
 - б) чрезмерно большие пальцы
 - в) чрезмерно малые пальцы
 - г) сращение пальцев
- 295 Определите метод выбора для фиксации отломков при огнестрельном переломе плеча:
- а) интрамедуллярный остеосинтез
 - б) скелетное вытяжение
 - в) накостный остеосинтез
 - г) внеочаговый остеосинтез с помощью аппарата любой конструкции
 - д) иммобилизация торакобрахиальной гипсовой повязкой
- 296 Цель санитарного просвещения:
- а) формирование высокой санитарной культуры, сознательного гигиенического поведения граждан
 - б) нетерпимое и критичное отношение к неправильному гигиеническому поведению других людей и к условиям окружающей среды, наносящим ущерб здоровью
 - в) правильное поведение в случае болезни, особенно хронической, направленное на выздоровление
 - г) овладение знаниями, необходимыми для соблюдения правил гигиенического поведения
- 297 После устранения вывиха бедра разрешают нагрузку на конечность через (в месяцах):
- а) 2
 - б) 3
 - в) 4
- 298 Какое место занимают переломы верхних поясничных позвонков при травме позвоночника?
- а) первое место
 - б) второе место
 - в) третье место
 - г) четвертое место
 - д) пятое место

299 Поперечно-распластанная стопа и отклонение первого пальца кнаружи — это:

- а) продольное плоскостопие
- б) поперечное плоскостопие
- в) паралитическое плоскостопие

300 К механической антисептике относится:

- а) дренирование раны
- б) первичная хирургическая обработка раны
- в) ультразвуковая обработка раны
- г) обработка раны раствором фурацилина