

УТВЕРЖДАЮ
 первый заместитель руководителя
 департамента здравоохранения Воронежской области



О.Е. Минаков
 2020г.

22 ОКТ 2020

Судебно-медицинская экспертиза

Текст вопроса	Верный вариант
Текст варианта	
"Отпечатки" ребер на легких наиболее характерны для	
удавления руками	
удавления петлей	
повешения	
утопления	+
перехождения	
Амилоид при окраске конго красным окрашивается в цвет	
зеленый	
синий	
красный	+
фиолетовый	
Больной ВИЧ опасен как источник инфекции	
в период инкубации	
с конца инкубационного периода и пожизненно	+
в острый период	
В какой статье УПК РФ определено основание для производства осмотра места происшествия	
ст. №176	+
ст. №177	
ст. №178	
ст. №181	
ст. №170	
В обязанности судебно-медицинского эксперта при осмотре места происшествия входит	
выявление следов биологического происхождения	
фиксация вещественных доказательств	
оформление постановления на экспертизу вещественных доказательств	
помощь следователю в обнаружении, описании и изъятии следов биологического происхождения	+
В основе врачебных ошибок может лежать все перечисленное, кроме	
объективных трудностей диагностики	
недостаточного опыта врача	
неоказания помощи больному	+
индивидуальных особенностей течения болезни	
отсутствия средств диагностики и лечения	
В первые часы после образования цвет кровоподтека определяется	
оксигемоглобином	+
восстановленным гемоглобином	
метгемоглобином	
вердогемохромом	
биливердином	
В результате чего возникнет рваная рана	
удара	
сдавления	
растяжения	+
трения	
В результате чего может возникнуть «хлыстообразный» перелом шейного отдела позвоночника при травме от столкновения	
кручения шеи	
разгибания шеи	+
бокового сгибания шеи	
приложения силы по оси позвоночника	

В случаях утопления мелкопузырчатая пена вокруг отверстий рта и носа сохраняется	
2-3 суток	+
4-5 суток	
6-10 суток	
В состав смеси Никифорова для обезжиривания стекол входит	
96% спирт + формалин	
96% спирт + хлороформ	
96% спирт + эфир	+
96% спирт + ксилол	
В состав судебно-медицинской экспертной комиссии при разборе врачебных дел могут входить все перечисленные лица, кроме	
судебно-медицинского эксперта	
следователя прокуратуры	+
секретаря комиссии	
начальника бюро СМЭ	
врача-консультанта	
Вирус ВИЧ погибает при температуре	
нагревание до 60 гр.С - 80 гр.С	+
кипения 100 гр.С	
кипячении в теч.30 минут	
Вмешательство при кровотечении из бедренной артерии	
применение гемостатической губки	
тампонада раны	
наложение артериального жгута	+
наложение давящей повязки	
Внезапной (скоропостижной), согласно рекомендаций ВОЗ, принято считать смерть, последовавшую от начала клинических проявлений болезни не более чем через	
6	+
10	
12	
18	
24	
Возникновение идиомускулярной опухоли в условиях комнатной температуры возможно при давности наступления смерти не более	
4-5 часов	
5-6 часов	
6-7 часов	
7-8 часов	
8-9 часов	+
Врач судебно-медицинский эксперт, принимающий участие как специалист в осмотре трупа на месте его обнаружения, участвовать в дальнейшем в качестве судебно-медицинского эксперта	
вправе при определенных обстоятельствах	
вправе	+
не вправе	
Вторичными снарядами могут быть	
осколки оболочки взрывного устройства	
осколки взрывателя	
частицы взрывчатого вещества	
правильных ответов нет	+
Выделение вируса при ВИЧ продолжается в течении	
острой стадии болезни	
до выздоровления	
пожизненно	+
Гематоксилин, используемый для окраски по Ван-Гизону	
гематоксилин Каррачи	
гематоксилин Эрлиха	
гематоксилин Гейден- гайна	
гематоксилин Вейгерта	+
гематоксилин Майера	
Гистологические препараты могут быть представлены	
только фиксированными (мертвыми) клетками и тканями	
фиксированными (мертвыми) или живыми клетками и тканями	+
только живыми клетками и тканями	

Гистологические структуры, воспринимающие основные красители, называют	
оксифильными	
базофильными	+
нейтрофильными	
Данная статья УПК РФ предусматривает обязательное проведение судебно-медицинской экспертизы	
№ 195	
№196	+
№ 198	
№ 200	
№ 202	
Данные признаки ссадины указывают на давность ее возникновения	
форма	
края	
корочка	+
размеры	
Данный цвет кровоподтека определяет вердогемохромоген	
багровый	
желтый	
зеленый	+
коричневый	
Дезинфекция - это метод уничтожения	
патогенных форм	+
споровых форм	
всех микроорганизмов	
Диагностическим признаком переезда через тело колеса автомобильного транспортного средства являются	
переломы костей нижних конечностей	
отпечаток протектора колеса на коже	+
полосовидные ссадины на коже	
односторонние переломы костей таза	
"хлыстообразные" переломы шейного отдела позвоночника	
Диагностическими признаками ушибленной раны являются: а) осадненные края; б) вывернутые волосяные луковичи; в) острые концы; г) соединительнотканые перемычки между краями. Выберите правильную комбинацию ответов	
а, б, в	
а, в	
а, б, г	+
г	
Диагностическое значение при утоплении имеет обнаружение планктона в органах и тканях, кроме	
крови	
легких	+
почек	
печени	
костного мозга	
Дифференциально- диагностическим признаком между основным и дополнительными разрезами колото- резаной раны кожи является	
преобладание длины основного разреза	
вывернутые края дополнительного разреза	
преобладание длины дополнительного разреза	
наличие у дополнительного разреза одного конца	+
наличие у дополнительного разреза двух концов	
Для всех случаев падения с большой высоты общим признаком является	
наличие следов волоочения на теле	
обнаружение этилового спирта в крови	
обнаружение наркотических веществ в органах	
преобладание внутренних повреждений над наружными	+
Для изготовления парафиновых срезов используют следующие марки ножей	
А	
Б	
С	+
Х	

У	
Для какой степени алкогольного опьянения характерны значительная эмоциональная неустойчивость, шаткая походка, неясная речь, нарушения психики и ориентировки, сонливость	
легкой	
средней	+
сильной	
тяжелой	
Для какой степени алкогольного опьянения характерны повышенная утомляемость, эмоциональная неустойчивость, нарушения координации мелких движений	
легкой	+
средней	
сильной	
тяжелой	
Для какой степени алкогольного опьянения характерны снижение болевой чувствительности, вплоть до ее потери, ступорозное состояние	
легкой	
средней	
сильной	+
тяжелой	
Для колото-резаной раны характерны все признаки, кроме	
ровных краев	
остроугольных концов	
гладких стенок	
поперечных перемычек по ходу раневого канала	+
Для колотой раны характерно	
образование дефекта тканей	
осажденные края	
значительное преобладание глубины раны над длиной	+
извилистый раневой канал	
Для лабораторного анализа на ВИЧ берут	
кал	
кровь	+
пунктат лимфоузла	
Для обезвоживания и просветления тканей необходимы	
этиловый спирт	+
ацетон	
уксусная к-та	
вазелиновое масло	
ксилол	
Для обнаружения пятен крови допустимо проведение	
осмотра невооруженным глазом при обычном и косо падающем освещении	
осмотра в ультрафиолетовых лучах	+
осмотра с помощью лупы	
пробы с перекисью водорода	
Для приготовления абсолютного спирта необходимы	
медный купорос	+
фенол	
желатин	
мел	
серная кислота	
Для решения проблемы венозного кровотечения из раны	
проведение ПХО раны	
наложение давящей повязки	+
наложение артериального жгута	
наложение лигатуры на сосуд	
Для рубленых повреждений характерно	
образование «трасс» на костях	+
образование винтообразного перелома на костях	
круглая форма раны	
наличие основного и дополнительного разрезов на коже	
Для установления давности наступления смерти	
используют ректальную термометрию	

определяют стадию развития трупных пятен	
определяют степень выраженности мышечного окоченения	
изучают реакцию поперечнополосатых мышц на механическое воздействие	
все ответы верны	+
Для установления давности наступления смерти изучают	
реакцию зрачков на введение атропина и пилокарпина	
механическую возбудимость мышц	
электрическую возбудимость мышц	
реакцию потоотделения на подкожное введение адреналина	
все ответы верны	+
Для установления на коже следов металла необходимо провести	
исследование в ультрафиолетовых лучах	
исследование в инфракрасных лучах	
контактно-диффузионное исследование	+
трасологическое исследование	
фотографическое исследование	
Для установления прижизненного (посмертного) образования раны необходимо направить ткани в лабораторию	
химическую	
физико-техническую (медико-криминалистическую)	
спектральную	
гистологическую	+
биологическую	
Для чего характерны соединительнотканые перемычки между краями	
резаных ран	
рубленых ран	
рвано-ушибленных ран	+
колотых ран	
огнестрельных ран	
Документ, регламентирующий обращение с медицинскими отходами	
СанПиН 2.1.3-2630-10	
Приказ № 408	
СанПиН 2.1.3. 2790-10	+
ОСТ 42-21-2-85	
Документ, регламентирующий санэпидрежим МО	
СанПиН 21.3.2790-10	
приказ № 408	
СанПиН 21.3. 2630-10	+
ОСТ 42-21-2-85	
Дополнительный разрез встречается	
у рубленых ран	
у колотых ран	
у колото-резаных ран	+
у укушенных ран	
у ушибленно-рваных ран	
Если кусочек исследуемого материала подсох на воздухе, необходимо	
положить в физраствор	+
положить в дистиллированную воду	
положить в спирт	
материал испорчен, выбросить	
материал нормальный, ничего не делать	
Если срез прилипает к ножу, необходимо	
подышать на блок	+
смочить блок спиртом	
изменить угол наклона ножа	
Если ткань отделяется в блоке от парафина, необходимо	
депарафинировать и перезалить блок	+
перед получением среза подышать на блок	
изменить угол наклона ножа	
Жирное пищевое содержимое попадает после приема пищи из желудка в 12-перстную кишку через	
1-2 часа	

2-4 часа	
4-6 часов	
6-10 часов	+
10-15 часов	
Значение мышечного окоченения состоит в том, что оно является несомненным доказательством смерти	
позволяет судить о давности наступления смерти	
может ориентировать эксперта в отношении причины смерти	
в некоторых случаях позволяет судить о позе человека в момент остановки сердца	
все ответы верны	+
Идентификацию огнестрельного оружия осуществляют в основном на основании изучения	
следов-трасс на пуле	
ширины пояса осаднения	
размеров дефекта ткани	
характера повреждения кости	
характера повреждения мягких тканей	
Идентифицировать рубящее орудие можно по повреждениям	
костной ткани	+
мышечной ткани	
кожи	
внутренних органов	
Из каких разделов состоит заключение эксперта	
вводной части	
обстоятельств дела	
исследовательской части	
всех перечисленных	+
Извлечение трупа из места его захоронения на кладбище (эксгумация) для проведения последующей экспертизы должно производиться в присутствии	
врача-специалиста в области судебной медицины	
следователя	
понятых	
официального представителя администрации кладбища	
все ответы верны	+
Исследование трупных пятен позволяет установить	
давность наступления смерти	
вероятную причину смерти	
особенности рельефа поверхности, на которой лежал труп	
изменение положения трупа	
все перечисленное	+
Исследовательскую часть заключения эксперта подписывает	
лицо, назначившее экспертизу	
эксперт, производивший экспертизу	+
понятые	
свидетели, проходящие по данному делу	
Исследовать вещественные доказательства биологического происхождения имеют право	
любые врачи	
судебно-медицинские эксперты (танатологи)	
врачи и биологи, прошедшие специализацию по исследованию вещественных доказательств	+
эксперты организационно-методического отдела	
Исследуя труп новорожденного, срединный разрез, как правило, производят от	
подбородка	
вырезки грудины	
красной каймы нижней губы	+
щитовидного хряща гортани	
мечевидного отростка	
Источником заражения ВИЧ являются	
наркоманы	
больные ВИЧ-инфекции	+
животные	
К образованию рубленой раны приводит воздействие	

обуха топора	
острия сабли	
рукоятки палаша	
лезвия лопаты	+
ребра тупого твердого предмета	
К ориентирующим признакам смерти не относятся	
бледность кожных покровов	
отсутствие тактильной, обонятельной чувствительности	
отсутствие сознания, дыхания, пульса, сердцебиения	
фибриллярные сокращения скелетных мышц	+
отсутствие реакции зрачков на свет и роговичного рефлексов	
К ориентирующим признакам смерти относят отсутствие	
реакции зрачков на свет	
сознания	
пульса на крупных артериях	
дыхания	
все ответы верны	+
К отходам группы Б относятся	
неопасные эпидемиологически	
опасные	+
чрезвычайно опасные	
радиологические отходы	
К первоочередным мероприятиям при электротравме относятся	
освобождение пострадавшего от действий электрического тока	+
присыпание пострадавшего землей	
искусственная вентиляция легких	
непрямой массаж сердца	
К повреждающим факторам взрыва относятся	
продукты детонации	+
ударная (взрывная) волна	
осколки	
специальные поражающие элементы	
К поздним трупным явлениям относят	
торфяное дубление	+
замерзание трупа	
оледенение трупа	
трупные пятна	
К ранним посмертным изменениям относят	
мышечное окоченение	
охлаждение трупа	
трупные пятна	
аутолиз	
все перечисленные	+
К ранним трупным изменениям относят	
гниение	
торфяное дубление	
мумификацию	
аутолиз	+
К участию в осмотре трупа могут быть привлечены следующие специалисты, кроме	
фармацевта или провизора	+
судебно-медицинского эксперта	
хирурга	
терапевта	
акушера- гинеколога	
педиатра	
Каким методом доказывается наличие спермы в пятнах на предмете- носителе	
реакцией преципитации	
микрористаллической реакцией	
микроскопическим исследованием	+
полимеразной цепной реакцией	
Какими переломами будут колотые повреждения плоских костей	
оскольчатыми	

террасовидными	
паутинообразными	
дырчатыми	+
Какова окраска кровоподтека в первые часы его появления	
сине-багровая	
багрово-красная	+
красная с коричневатым оттенком	
коричневато-желтоватая	
буровато-зеленоватая	
Калибр нарезного оружия в России определяют по	
диаметру пули	
расстоянию между противоположными полями нарезов ствола оружия	+
расстоянию между противоположными нарезами ствола оружия	
диаметру гильзы	
количеству патронов в магазине оружия	
Квалифицирующим признаком тяжкого вреда здоровью является	
опасность вреда здоровью для жизни человека	
развитие психического расстройства	
стойкая утрата общей трудоспособности не менее чем на одну треть	
полная утрата профессиональной трудоспособности	
все перечисленное	+
Кожу из области странгуляционной борозды наиболее целесообразно направить на следующее из ниже перечисленных исследований	
гистологическое	+
химическое	
биологическое	
бактериологическое	
вирусологическое	
Конструкционные особенности колюще-режущего орудия, как правило, отображаются	
по ходу раневого канала	
на стенках наружной раны	
в концах наружной раны	+
все ответы правильные	
Красители для выявления жира в ткани	
раствор Люголя	
судан	+
толуидиновый синий	
Кристаллы сулемы в парафиновых срезах после фиксации материала в растворе Цинкера удаляются, если	
поместить в йодированный 70% спирт	+
поместить в раствор 5% щавелевой кислоты	
поместить в раствор 10% хлористого натрия	
Кровоизлияния под эндокардом (пятна Минакова) являются диагностическим признаком	
обильной кровопотери	
острой кровопотери	+
жировой эмболии	
шока	
воздушной эмболии	
Макроскопический метод выявления амилоида	
гематоксилин Вейгерта	
раствор Люголя	+
10% р-р серной к-ты	
пикриновая кислота	
10% р-р соляной к-ты	
Макроскопический метод выявления ишемии миокарда	
ШИК-реакция	
реакция Браше	
проба с солями тетразолия	+
теллуртовая проба	
реакция Гримелиуса	
Максимальная ширина погруженной в части тела клинка колюще- режущего орудия	
не соотносится с длиной раны	

как правило, равна длине раны	
как правило, не менее длины раны	
как правило, не более длины раны	+
Метод выявления кислых гликозаминогликанов	
метод Хейла	+
метод Браше	
метод Гримелиуса	
метод Косса	
метод Фельгена	
Методы выявления нуклеиновых кислот	
метод Косса	
реакция Браше	
реакция Фельгена	+
Микротомный нож спинкой вперед ведется при	
точке	
правке	+
На клиновидное действие огнестрельного снаряда указывает	
наличие пояса осаднения	
наличие дополнительных разрывов кожи	
ввернутость краев раны	
отсутствие дефекта ткани	+
наличие пояса обтирания	
На месте происшествия врач-специалист в области судебной медицины может только	
произвести зондирование раневого канала	
взять мазки из половых органов трупа женщины	
определить наличие металлизации кожных покровов	
проводить предварительные пробы на наличие крови	+
иссечь края кожных ран для последующего проведения лабораторного исследования	
На перемещение тела или изменение его положения указывает	
наличие множественных взаимопараллельных царапин на теле	
наличие трупных пятен как на передней, так и на задней поверхностях тела	
несоответствие локализации трупных пятен позе трупа	
отсутствие мышечного окоченения в отдельных группах мышц	
все перечисленное	+
На степень выраженности мышечного окоченения влияют все факторы, кроме	
степени развития мускулатуры	
причины смерти	
позы человека в "момент" смерти	+
давности наступления смерти	
Назовите основной метод диагностики ВИЧ-инфекции	
серологический	+
вирусологический	
микроскопический	
Назовите основной приказ по профилактике ВИЧ-инфекции	
№ 408	
(верный) № 170	
№ 720	
№ 320	
Наиболее быстро заживают повреждения кожи на	
голове	+
руке	
груди	
животе	
ноге	
Наиболее инфицированные биологические жидкости человека	
кровь	+
слюна	
грудное молоко	
Наиболее информативным исследованием для подтверждения диагноза смерти в результате переохлаждения является	
химическое	
биохимическое	+

электрофоретическое	
газохроматографическое	
биологическое	
Наиболее характерным признаком падения со значительной высоты является	
разрывы внутренних органов	
компрессионные переломы тел позвонков	
переломы костей голени	
переломы бедренных костей	
кровоизлияния в "подвешивающий аппарат" внутренних органов	+
Наиболее характерным признаком падения со значительной высоты является	
компрессионные переломы шейного отдела позвоночника	
оскольчатые переломы костей голени	
преобладание внутренних повреждений над наружными	+
разрывы внутренних органов	
"паутинообразные" переломы костей свода черепа	
Наиболее характерным признаком при перекачивании колесом рельсового транспортного средства являются	
ушибленные раны	
вдавленный перелом костей свода черепа	
полосы давления и обтирания кожи в месте разделения тела	+
несоответствие наружных и внутренних повреждений	
винтообразные переломы нижних конечностей	
Наличие воздуха только в желудке означает, что новорожденный жил	
не более 1 часа	+
4-6 часов	
6-12 часов	
12-24 часа	
Наличие загрязнения одежды и кожи смазочными материалами устанавливают, исследуя объект	
в инфракрасных лучах	
в ультрафиолетовых лучах	+
в рентгеновских лучах	
контактно-диффузионным методом	
в проходящем свете	
Наличие следов крови на подошвах обуви, носков, подошвенных поверхностях стоп погибшего могут свидетельствовать о	
передвижении потерпевшего после причинения травмы	+
скорости передвижения потерпевшего	
о конкретном месте причинения травмы	
Новорожденным в судебной медицине считают младенца, прожившего не более	
1-2 суток	+
2-3 суток	
3-4 суток	
4-5 суток	
5-7 суток	
Норма расхода спирта этилового на одно судебно - гистологическое исследование	
100	
150	+
20	
40	
О хорошо проведенном обезвоживании ткани свидетельствует	
появление мути при переносе объекта из спирта в ксилол	
отсутствие мути	+
почернение кусочков	
появление белого облачка в ксилоле после спирта	
покраснение кусочков	
Обнаружение на месте железнодорожного происшествия разделенных частей тела, свидетельствует о воздействии	
края или подножки сбрасывателя	
колесного гребня (реборды)	+
буферной тарелки	
Объектами судебно-биологического исследования могут являться	
кровь	

волосы	
частицы органов и тканей	
все перечисленные	+
Огнестрельным считают повреждение, причиненное	
прикладом винтовки	
шомполом	
газами выстрела	+
шттыком винтовки	
рукояткой пистолета	
Ожоги кожи горячей жидкостью характеризуются	
значительной глубиной поражения	
наличием опаленных волос	
формой ожоговой раны, напоминающей следы от потеков	+
наличием копоти на отдельных частях тела	
Оказание помощи при обмороке	
дать нитроглицерин	
придать положение с возвышенным изголовьем	
придать положение с низким изголовьем	+
поставить горчичники	
Оптимальный угол наклона микротомного ножа в ротационном микротоме	
7 - 9 гр	+
13 - 15 гр	
25 - 30 гр	
Оптимальный угол наклона микротомного ножа в санном микротоме	
13 - 15 гр	+
7 - 9 гр	
25 - 30 гр	
Осмотр места происшествия организует и проводит	
следователь	+
врач	
судебно-медицинский эксперт	
эксперт-криминалист	
кинолог	
Осмотр места происшествия является	
экспертизой	
первоначальным следственным действием	+
освидетельствованием	
первичным исследованием трупа	
Осмотр трупа на месте его обнаружения проводит	
следователь	+
эксперт- криминалист	
районный прокурор	
судебно- медицинский эксперт	
Основание для производства судебно-медицинской экспертизы	
направление лечебного учреждения	
письменное поручение органов дознания	
определение суда	+
предложение учреждения медицинского страхования	
Основной причиной возникновения поясков осаднения и обтирания по краям входной огнестрельной раны является	
вращательное движение пули вокруг своей оси	
большая скорость полета пули	
прогибание кожи и трение ее о поверхность пули	+
высокая температура пули	
Основной симптом при ВИЧ-инфекции	
увеличение лимфоузлов	+
лихорадка	
боли в суставах	
Основным поражающим фактором при "холостом" выстреле является	
механическое действие копоти и несгоревших порошинок	
механическое действие частиц металла	
механическое действие пороховых газов	+

термическое действие пороховых газов	
химическое действие пороховых газов	
Ответственность за правильность оформления врачебного свидетельства о смерти несет	
заведующий отделением	
врач, подписавший свидетельство о смерти	+
лаборант, заполняющий свидетельство о смерти	
Пищевое содержимое растительного происхождения попадает после приема пищи из желудка в 12-перстную кишку через	
1-2 часа	
2-4 часа	+
4-6 часов	
6-10 часов	
10-15 часов	
По кровоподтеку можно установить: а) угол соударения предмета с телом; б) контур повреждающей поверхности предмета; в) давность образования повреждения; г) энергию воздействия травмирующего предмета. Выберите правильную комбинацию ответов	
а, б, в	+
а, в	
б, г	
г	
По особенностям колото-резаных ран на коже можно установить	
количество воздействий на конкретную область тела	
ширину клинка орудия	
количество лезвий у клинка	
все ответы правильные	+
По полосе осаднения, образованной колесом рельсового транспортного средства, можно установить	
конкретное транспортное средство	
направление движения транспортного средства	+
скорость движения транспортного средства	
энергию травмирующего воздействия	
причину смерти	
Повреждающее действие электрического тока зависит от	
напряжения тока	
силы тока	
частоты тока	
всего перечисленного	+
Полное рассасывание родовой опухоли, как правило, происходит в течение	
1-3 суток	+
4-5 суток	
6-7 суток	
8-9 суток	
Полное уничтожение микроорганизмов, спор и вирусов называется	
дезинфекцией	
стерилизацией	+
дезинсекцией	
дератизацией	
Поражающее действие электрического тока на организм усиливается при	
кровопотере	
перегревании	
нахождении в состоянии наркоза	
снижении общей сопротивляемости организма	
все ответы верны	+
Правильное соотношение дыханий и компрессий на грудину при проведении реанимации взрослому 2-мя лицами	
на 2 вдоха - 1-2 компрессии	
на 2 вдоха 12 компрессий	
на 2 вдоха - 4-5 компрессий	
на 1 вдох 5 компрессий	+
При выстреле вне сопутствующих факторов выстрела в ряде случаев все же может наблюдаться отложение копоти на второй преграде (феномен Виноградова), диагностическим признаком которого является	

отложение копоти только на лицевой поверхности первого слоя одежды	
обязательное сочетание отложения копоти на одежде с ее разрывами	
слабая интенсивность отложения копоти	
незначительный радиус отложения копоти (не более 2 см)	
отложение копоти в виде лучистого венца на 2-й преграде	+
При исследовании повреждения, похожего на огнестрельное, в начале следует установить	
направление выстрела	
дистанцию выстрела	
является ли повреждение огнестрельным	+
последовательность выстрелов	
вид оружия	
При каком ударе наступает смещение носа в сторону, противоположную месту приложения силы	
прямо	
сверху вниз	
боковым	+
снизу вверх	
При описании раны в ходе осмотра трупа на месте его обнаружения врач-специалист в области судебной медицины должен отметить: а) ее размеры и форму; б) направление потоков крови; в) состояние концов и краев; г) глубину раневого канала. Выберите правильную комбинацию ответов	
а, б, в	+
а, в	
б, г	
г	
При осмотре трупа на месте его обнаружения подозрение на отравление может возникнуть при оценке	
цвета трупных пятен	
выраженности мышечного окоченения	
запаха из рта	
цвета кожного покров и слизистых оболочек	
наличие следов от инъекций	
все ответы верны	+
При осмотре трупа на месте его обнаружения при наличии на кожном покрове колотой раны необходимо	
подробно описать повреждение на одежде и кожном покрове трупа	+
обмыть обнаруженное повреждение водой	
измерить глубину раневого канала с помощью зонда	
извлечь орудие (оружие) из раны	
все ответы верны	
При осмотре трупа на месте его обнаружения при наличии петли на шее в протоколе осмотра трупа необходимо отразить	
характер петли и ее особенности	
соответствие петли странгуляционной борозде	
наличие странгуляционной борозды на шее	
материал петли	
все ответы верны	+
При переломе костей предплечья шина накладывается	
от лучезапястного сустава до верхней трети плеча	
от лучезапястного до локтевого сустава	
на место перелома	
от кончиков пальцев до верхней трети плеча	+
При проведении судебно-медицинской экспертизы составляется документ	
протокол судебно-медицинского исследования	
акт судебно-медицинской экспертизы	
заключение эксперта	+
акт судебно-медицинского исследования	
При производстве судебно-медицинской экспертизы степени вреда здоровью учитывают	
опасность вреда здоровью для жизни человека	
длительность расстройства здоровья	
развитие стойкой утраты общей трудоспособности	
развитие полной утраты профессиональной трудоспособности	

все ответы верны	+
При расположении колото-резаной раны в области груди и отсутствии следов воздействия ограничителя длина клинка	
не соотносится с глубиной раны	
равна глубине раны	
меньше или равна глубине раны	
больше или равна глубине раны	+
При расположении колото-резаной раны в области передней брюшной стенки и наличии у одного из концов раны следа воздействия ограничителя длина клинка	
не соотносится с глубиной раны	
равна глубине раны	
меньше или равна глубине раны	+
больше или равна глубине раны	
При судебно-медицинском исследовании трупов новорожденных младенцев во всех случаях необходимо определить	
является ли младенец доношенным (зрелым)	
какова причина смерти	
какова продолжительность внутриутробной жизни	
все перечисленное	+
При ударах, расчленениях и встряхивании следы крови бывают в виде	
потехов	
мазков	
отпечатков	
пятен от брызг	+
Приготовьте 1 литр 10% р-ра формалина	
100 мл 40% формалина + 900 мл воды	+
10 мл 40% формалина + 990 мл воды	
50 мл 40% формалина + 950 мг воды	
Признаком новорожденности в судебной медицине считают отсутствие демаркационного воспаления пупочного кольца, определяемого	
визуально	+
гистологически	
гистохимически	
биохимически	
Причиной иммунодефицита при ВИЧ-инфекции является поражение	
эритроцитов	
Т-лимфоцитов	+
тромбоцитов	
Продолжительность периода клинической смерти, когда эффективны реанимационные мероприятия	
10	
3 -5 минут	+
15 - 20 минут	
Промежуточная среда между спиртом и ксилолом	
хлороформ	
спирт-ацетон	
серная кислота	
ксилол и парафин 1:1	
спирт-ксилол	+
Промежуточная среда между хлороформом и парафином	
ацетон	
анилиновое масло	
хлороформ и парафин 1:10	
метилловый спирт	
хлороформ и парафин 1:1	+
Протокол осмотра трупа составляет	
судебно-медицинский эксперт	
эксперт-криминалист	
следователь	+
кинолог	
Пути передачи ВИЧ-инфекции	
контактно-бытовой, половой	
воздушно-капельный, транс	

парентеральный, полевой, вертикальный	+
миссивный	
Различают следующие дистанции выстрела	
герметический упор	
боковой упор	
близкая дистанция	+
неблизкая дистанция	
Рассасывание кефалогематомы, как правило, происходит в течение	
1-й недели	
2-4 недель	+
5-6 недель	
7-8 недель	
Реактивы, используемые для восстановления окраски старых гистологических срезов	
0,5% Na OH	
0,5% KМhO4	
0,5% щавелевой кислоты	+
0,5% HС1	
0,5% NaС1	
Реанимационные мероприятия с целью выведения пострадавшего из состояния клинической смерти	
введение в/в сердечных и сосудистых средств	
восстановление проходимости дыхательных путей, искусственное дыхание	
закрытый массаж сердца	+
согревание пострадавшего, введение в/в сердечных и сосудистых средств, введение	
в/в 5-10 мл 10% раствора хлорида кальция	
Режим дезинфекции при кипячении	
в дистиллированной воде 15 минут от закипания	
в дистиллированной воде 30 минут от закипания	+
в дистиллированной воде 45 минут от закипания	
Резаную рану характеризуют: а) зияние; б) наличие хотя бы одного острого конца; в) наличие двух острых концов; г) большая глубина. Выберите правильную комбинацию ответов	
а, б, в	
а, в	+
б, г	
г	
Результат окраски гематоксилином и эозином	
ядро красное, цитоплазма желтая	
ядро розовое, цитоплазма синяя	
ядро синее, цитоплазма розовая	+
ядро и цитоплазма синие	
Розоватый оттенок кожного покрова и ярко-алый цвет трупных пятен характерны для отравления	
цианистым калием	
метанолом	
угольной кислотой	
окисью углерода	+
все ответы верны	
Серовато-буро-коричневый цвет трупных пятен наиболее характерен для отравления	
анилином и его производными	
нитроглицерином	
бертолетовой солью	
солями азотистой кислоты	
все ответы верны	+
Скорость процесса теплообмена трупа зависит от	
массы тела	
температуры окружающей среды	
наличия одежды	
причины смерти	
все ответы верны	+
Следы крови в виде капель могут образовываться при	
артериальном кровотечении	
огнестрельном ранении	

перемещении окровавленного предмета по поверхности	
контакте влажной, окровавленной поверхности с иной поверхностью	
падении ее на горизонтальную поверхность	+
Сопутствующие компоненты выстрела обнаруживаются только по ходу раневого канала при выстреле	
с полным герметичным упором	+
в пределах действия осыпи дроби	
с боковым упором	
в пределах действия сопутствующих факторов выстрела	
вне пределов действия сопутствующих факторов выстрела	
Срезы окрашенные суданом, можно заключать в следующие среды	
полистерол	
глицерин	+
канадский бальзам	
Стадия гипостаза трупных пятен обычно наблюдается при давности наступления смерти не более	
5-8 часов	
8-10 часов	
12-14 часов	+
14-20 часов	
Стадия имбибиции трупных пятен обычно формируется по истечении	
2-4 часа	
8-10 часов	
12-18 часов	
24-30 часов	+
Стерилизация - это способ	
уничтожения патогенных микробов	
уничтожения всех форм микробов	+
уничтожения непатогенных микробов	
Судебно-медицинский эксперт имеет право	
вести переговоры с родственниками покойного по вопросам, связанным с производством экспертизы	
знакомиться с материалами дела, относящимися к предмету экспертизы	+
самостоятельно собирать материалы для производства экспертизы	
разглашать данные предварительного расследования, относящиеся к предмету экспертизы	
Судебно-медицинский эксперт несет уголовную ответственность за	
самостоятельный сбор материалов для производства СМЭ	
отказ от дачи заключения по вопросу, выходящему за пределы специальных знаний	
задержку сроков проведения экспертизы	
дачу заведомо ложного заключения	+
переговоры с участниками процесса	
Температура плавления твердого парафина	
38-46 гр С	
48 - 56 гр С	+
58 - 66 гр С	
68 - 76 гр С	
Типичная резаная рана имеет максимальную глубину	
в начале	+
в середине	
на всем протяжении	
в начале и в конце	
в конце	
Укажите вещества, которые выявляются с помощью реакции Шабдаша	
жиры	
белки	
гликоген	+
кальций	
железо	
Укажите критерии достаточной обработки срезов в ксилоле	
потемнение кусочка	
изменение цвета кусочка	
просветление кусочка	+

Укажите норму расхода спирта этилового на одно вскрытие	
30	
130	
230	+
330	
Укажите процент раствора формалина, применяемого для фиксации материала	
40	
30	
10	+
5	
Укажите режим стерилизации изделий из резины	
132 гр.С - 2,2 атм. - 20 минут	
120 гр.С - 1, 1 атм. - 45 минут	+
132 гр.С - 2,2 атм. - 45 минут	
Укажите сроки хранения гистологического архива (стеклопрепараты, парафиновые блоки)	
1	
6	
3	+
18	
Укажите толщину тонких срезов	
до 1 мкм	
до 6 мкм	+
до 10 мкм	
до 10 нм	
Уничтожение в окружающей среде патогенных микроорганизмов называется	
дератизацией	
дезинфекцией	+
стерилизацией	
дезинсекцией	
Участвуя в осмотре трупа на месте происшествия, врач-специалист в области судебной медицины в обязательном порядке должен	
зафиксировать позу трупа	
убедиться в отсутствии признаков жизни у потерпевшего	
установить причину смерти потерпевшего	+
зафиксировать посмертные изменения	
Формирование ссадины на фоне кровоподтека наиболее вероятно, если угол воздействия травмирующего предмета составляет	
90	
70-90 градусов	
30-70 градусов	+
10-30 градусов	
менее 10 градусов	
Фрагментирование тела (расчленение) наиболее характерно для	
падении со значительной высоты	
переезде через тело колеса автомобиля	
переезде через тело колеса рельсового транспортного средства	+
сдавлении тела между двумя массивными предметами	
выпадении из кузова грузового автомобиля	
Фуксиленом окрашиваются волокна	
коллагеновые	
эластические	+
ретикулярные	
Хлороформ можно заменить	
ацетоном	
ксилолом	+
этанолом	
толуолом	
Хлыстообразные переломы шейного отдела позвоночника чаще всего возникают при	
травме внутри кабины автомобиля	+
падении навзничь из положения стоя	
падении на лестничном марше	
перекатывании колесом движущегося автомобиля	

Цель фиксации мягких тканей и внутренних органов	
сохранить их структуры в неизменном состоянии	+
вызвать коагуляцию клеточного содержимого	
сделать ткань хрупкой, ломкой	
способствовать сморщиванию или набуханию ткани	
Частота компрессий при проведении закрытого массажа сердца взрослому	
1 раз в 3 сек	
30 раз в 1 минуту	
1 раз в секунду	+
Чем определяют форму колотой раны	
силой удара	
направлением удара	
формой колющего предмета	+
длиной колющего предмета	
Через неповрежденные кожу и слизистые оболочки в организм могут проникать	
фосфорорганические соединения	
тетраэтилсвинец	
хлорорганические соединения	
фенол	
все ответы верны	+
Число дыханий при проведении ИВЛ взрослому человеку должно составлять	
до 8-10 в 1 минуту	
12-16 в 1 мин	+
20-24 в 1 мин	
больше 30 в 1 мин	
Что является основанием для возбуждения против врача уголовного дела по ст. 122 УК РФ	
халатность	
служебный подлог	
получение взятки	
заражение больного ВИЧ-инфекцией	+
Эластические волокна окрашиваются фуксиленом в цвет	
зеленый	
темно-синий	+
желтый	
Эластичность парафину придает	
касторовое масло	
вазелиновое масло	
дибутилфталат	
воск	+
ксилол	