

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Юго-Западный государственный университет»
(ЮЗГУ)

Кафедра охраны труда и окружающей среды

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе

О.Г. Локтионов

« 31 » 08 2018 г.

ИЗУЧЕНИЕ ПРИЕМОВ ОКАЗАНИЯ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ ПРИ НОЖЕВЫХ РАНЕНИЯХ

Методические указания

Курск 2018

УДК 621.3:331.4

Составитель: М.В. Томаков

Рецензент

Кандидат технических наук, доцент *А.В. Беседин*

Изучение приемов оказания первой помощи при ножевых ранениях : методические указания / Юго-Зап. гос. ун-т; сост.: М.В. Томаков. – Курск, 2018. – 16 с.

Изучаются приемы оказания первой (доврачебной) помощи при ножевых ранениях немедицинскими работниками.

Методические указания предназначены студентам специальности 40.05.01 Правовое обеспечение национальной безопасности (специализация Государственно-правовая) при изучении дисциплины «Первая медицинская помощь».

Текст печатается в авторской редакции

Подписано в печать 31. 08. 2018 г. Формат 60×84 1/16.

Усл. печ. л. 0,7. Уч. изд. л. 0,6. Тираж 100 экз. Заказ 2064. Бесплатно.

Юго-Западный государственный университет
305040, г.Курск, ул. 50 лет Октября, 94.

Цель работы

Изучить методы оказания первой помощи пострадавшим, получившим ножевые ранения.

Приобрести теоретические знания и практические навыки, необходимые для оказания первой доврачебной помощи пострадавшим немедицинскими работниками.

Задание

1. Необходимо изучить текстовой материал.
2. Составить краткий отчет-конспект, отмечая, на Ваш взгляд, наиболее существенные моменты изученных разделов.
3. Имитируя кровотечение (показанное на рисунках 4 и 5), используя салфетку, жгут, повязку, отработать навык остановки кровотечения.
4. Ответить на вопросы и тестовые задания по соответствующим вариантам (таблица 1).

Таблица 1 - Варианты заданий

Варианты									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Номера вопросов и заданий									
1, 4	2, 3	4, 10	1,6	5, 7	4,11	2, 8	6, 9	5, 11	8, 9
Номера тестовых заданий									
1	4	7	10	3	7	5	2	1	3
10	2	5	8	1	5	8	6	3	7
7	8	3	6	9	2	4	9	5	10

Отчет

Письменный отчет о работе должен содержать:

1. Конспект основных положений работы, включая описание видов ранений и методов оказания первой помощи пострадавшим, получившим ножевые ранения. Можете дополнить интересующие Вас моменты информацией с рекомендуемых (или других) сайтов.

2. Письменные ответы на контрольные вопросы и задания и тестовые задания.

Первая помощь при ножевом ранении: определение, виды ранений, правила и алгоритм действий

Первая помощь - это комплекс простых, целесообразных мероприятий, выполняемый на месте поражения в порядке само- и взаимопомощи, а также участниками аварийно-спасательных работ с использованием табельных и подручных средств и направленный на восстановление или сохранение жизни и здоровья пострадавшего.

Каждый человек должен знать и уметь оказать первую помощь в случае ранения ножом. Если знать самые простые правила и алгоритм проведения начальной помощи, то человеку можно спасти жизнь, даже в очень серьезной ситуации. Вне зависимости от того куда именно было нанесено повреждение, главное – как будет оказываться первая помощь при ножевом ранении. В первую очередь необходимо взять себя в руки и не паниковать.

Если так случилось, что человек получил ранение ножом, то окружающим следует помочь ему продержаться до приезда скорой помощи, желательно избавиться от страха перед кровью и серьезными повреждениями мягких тканей, а сделать все возможное, чтобы спасти пострадавшего.

Дело в том, что рана может носить разный характер, например порез, может выглядеть просто ужасающе, так как повреждаются сильно мягкие ткани и вытекает много крови, но такой порез не так страшен, как колотая рана с маленьким отверстием.

Важно помнить, что даже незначительное ранение руки или ноги, где нет жизненно важных органов, может быть опасным для жизни человека, поэтому правильно оказанная первая медицинская помощь при ножевом ранении увеличивает шансы на жизнь.

Рассмотрим подробно, как оказывается первая помощь при ножевом ранении.

1 Виды и классификация ножевых ран

Причина появления ножевого ранения может быть различной. Оно может быть как случайным, например, при несоблюдении техники безопасности и неосторожном обращении с предметами режущей категории, так и преднамеренным, возникающим, как правило, в результате ссор, нападений, ограблений, различных криминальных си-

туаций, а также всевозможных «разборок и выяснений отношений» под воздействием алкоголя или наркотиков.

Все раны, нанесенные ножом, можно поделить на такие виды:

Рубленые раны. Встречаются редко. Они наносятся заостренным предметом, повреждая мягкие ткани и сухожилия. Рана в таком случае может быть зияющей и открытой.

Колото-резаные раны. Они могут быть маленькими, но очень глубокими. Такие удары ножом могут нанести вред органам, которые находятся внутри. Опасны, если откроется кровотечение.

Колотые раны бывают с неровными краями и опасны, если они были нанесены в грудь или брюшную полость.

Резаные раны, как правило, бывают не столь глубокими и повреждают только мягкие ткани.

2 Основной алгоритм действий

Подавление паники является первым и, пожалуй, основным условием успешного оказания помощи пострадавшему. Если кем-либо получено ножевое ранение, то следует отбросить страхи перед видом раны и крови, полностью сконцентрировавшись на оказании помощи, поскольку от этого зависит жизнь человека.

При любом ранении необходимо уметь правильно оказать первую медицинскую помощь и дождаться бригады врачей. Поэтому человек, который оказался рядом с пострадавшим, должен в первую очередь вызвать «скорую помощь», сотрудников полиции или же доставить пострадавшего на своем транспорте в больницу. Это может выиграть время. Оценка обстановки играет основную роль, потому что, именно исходя из этого, человеку будет легче сориентироваться и выбрать правильный алгоритм своих действий.

Затем необходимо поступить следующим образом.

Помощь следует оказывать в любом состоянии, не зависимо от того в сознании пострадавший человек или нет.

В случае, когда потерпевший находится в бессознательном состоянии, его не следует пытаться привести в сознание.

Если пострадавший находится без сознания, его нужно уложить на ровную поверхность, обязательно запрокинув назад его голову и немного повернув ее набок. Такая позиция необходима для обеспече-

ния правильного и достаточного проникновения воздуха в легкие человека без каких-либо преград. Если человеку, при приходе в сознание станет плохо, то рвотные массы в таком положении будут свободно выходить наружу, не угрожая закупорить собой пути дыхания.

Когда из какой-то части тела торчит нож, то его вынимать ни в коем случае не стоит, наоборот, в данном случае он может сослужить важную роль в сохранении жизни пострадавшего. Дело в том, что в этом состоянии у человека не будет сильного кровотечения, которое может оказаться смертельным. Нож нужно зафиксировать между двумя скатками бинта и прикрепить их лейкопластырем или скотчем к коже.



Рисунок 1 – Ранение в ногу

Если нож остается в тканях, человеку не угрожает кровотечение. Важно помнить о том, что кровотечения при подобных ранах могут быть смертельными. Если вынуть нож, то при начале кровотечения человек может умереть в течение от 1 до 1,5 часов¹.

Точный период времени зависит от интенсивности кровотечения и может составить от 20 до 90 минут. Остановить такое кровотечение самостоятельно без помощи специалистов и необходимых препаратов и средств, практически невозможно.

Не стоит бояться инфицирования раны ножом. Важно помнить о том, что попавшие внутрь микроорганизмы начнут проявлять активность лишь по истечении некоторого времени после получения раны. Этот период составляет от 6 до 8 часов. Такого времени более чем достаточно для того, чтобы доставить человека в больницу, где будет проведена необходимая обработка раны. Поэтому не нужно вынимать нож и проводить обработку самостоятельно, поскольку от него человек не умрет, а вот от кровотечения смерть наступает очень быстро.

Если ножа в ране нет, то ситуация становится совсем иной и требует быстрых и точных действий, поскольку от них зависит жизнь человека. Его необходимо пострадавшего уложить на ровную по-

¹ Приведем пример. Денис Тен – бронзовый призер зимних Олимпийских игр 2014 года, серебряный медалист чемпионата мира по фигурному катанию-2013, чемпион VII зимних Азиатских игр, пятикратный чемпион Казахстана скончался в Центральной клинической больнице г. Алма-Ата 19 июля 2018 года, получив ножевое ранение верхней трети правого бедра и повреждение бедренных сосудов. Состояние Дениса оценивалось как «крайне тяжелое», он потерял три литра крови.

верхность таким образом, чтобы была доступной рана для обработки и принятия прочих мер.

Уложить человека на спину в рамках оказания первой помощи следует в том случае, если полученная ножевая рана находится на боковой или передней поверхности тела, например, на шее, груди, ногах, руках, лице или животе. При этом важно, чтобы ноги были немного согнуты в коленях, а под голову человека положен валик, сделать который можно из любой свернутой одежды.



Рисунок 2 – Ранение в живот



Рисунок 3 – Ранение в спину

Если рана находится на боку ближе к спине, то человек укладывается на здоровую сторону набок, а валик подкладывается под локоть и голову.

Для наложения повязки лучше всего использовать стерильный бинт, но если их нет, то можно взять просто отрезки чистой ткани (например, оторвать кусок одежды). Ножевое отверстие нужно покрыть слоем марли, сложенной в восемь-десять раз. Эту ткань или марлю затем хорошо приматывают к телу потерпевшего. Если приматывать нечем, можно закрепить скотчем, клеем или лейкопластырем к неповрежденной коже. На повязку по возможности стоит наложить холод. Непосредственно на рану накладывать холод нельзя, потому что по мере таяния воды в ножевое отверстие могут попасть патогенные микробы, которые вызовут заражение. Пострадавшему нужно придать сидячее положение, укрыть его одеялами или теплой одеждой.

При ножевом ранении грудной клетки пострадавший в процессе оказания первой неотложной помощи так же укладывается на бок.

Поворачивать человека на живот в случае ножевого ранения в грудную клетку нельзя.

При ранении в зону промежности пострадавший укладывается на спину, при этом валики подкладываются под голову и его ягодицы

так, чтобы нижняя часть тела была немного приподнята. Только после этого можно аккуратно согнуть ноги человека в коленях и раздвинуть их.

Оказание первой помощи при ножевых ранениях заключается в том, чтобы остановить кровотечение. Важно точно определить вид кровотечения.

При артериальном – цвет крови будет ярким алым, а ее вытекание из раны будет происходить пульсирующей струйкой, поскольку в артериях имеется давление.

При венозном – цвет крови темный, практически бордовый, а вытекание происходит равномерно, без рывков, пульсации и крупных капель.

При капиллярном – отмечается медленное вытекание крови из поврежденного участка каплями.

При наличии артериального кровотечения необходимо сразу же зажать поврежденную артерию пальцем, непосредственно внутри раны. Если сразу положение кровоточащей артерии найти не удастся, палец следует перемещать внутри до того момента пока сосуд не будет пережат и кровотечение не остановится. Этот способ применяется при очень сильном вытекании крови, когда из раны она выходит пульсирующим фонтаном. После этого необходимо наложить жгут или провести тампонаду раны.



Рисунок 4 – Остановка кровотечения с применением жгута из подручных средств

Артериальное кровотечение останавливается при помощи зажима жгутом поврежденного сосуда.

Специалисты говорят о том, что зажимать рану можно непосредственно пальцами, и как только кровотечение остановится, оставаться в этом положении до приезда помощи. Дело в том, что артериальное кровотечение характеризуется огромной потерей крови, потому что она бьет практически фонтаном. Дальнейшие действия

должны проводить медицинские работники, которые придут на место происшествия.

Если первую помощь оказывает неквалифицированный специалист, то следует отдать предпочтение именно методу тампонирования, поскольку жгут в руках простого человека может причинить очень серьезный вред. Если же под рукой нет бинтов, марли или чистой ткани для тампонады повреждения, необходимо зажимать поврежденную артерию до приезда врачей или момента доставки человека в больницу.

Если кровотечение венозное, то следует пережать вену пальцем немного выше полученной раны. Здесь важно помнить о том, что если рана располагается выше области сердца, то и поврежденный сосуд следует пережимать выше раны, если же она локализуется ниже этой зоны, то пережимать вену необходимо в месте чуть ниже полученного ранения.

После этого, не отпуская поврежденную вену, следует наложить давящую повязку (рисунок 5) или тампонировать рану для остановки кровотечения.



Рисунок 5 – Наложение давящей повязки на конечность

Давящая повязка в основном предназначена для остановки кровотечений незначительной силы. Обязательные составляющие данного вида повязки: стерильный тампон, салфетка; давящая подушечка; марлевый бинт.

Давящую повязку можно наложить только в том случае, если ранение находится на конечности. Накладывается она непосредственно на рану. Для этого следует взять обычную марлю, сложить ее в несколько слоев, пропитать перекисью водорода (если ее нет, то смочить чистой водой) и приложить к ране. Поверх марли нужно положить плотный кусок ваты, а на нее – плотный скрученный валик, например, из одежды, или другой предмет, который будет оказывать давление. Высота валика (давящего предмета) должна быть не мень-

ше чем 3-5 см. После этого вся конструкция прикручивается бинтом к ране и затягивается максимально плотно.

При кровотечении капиллярного типа на рану следует наложить повязку из нескольких слоев бинта, марли или чистой ткани или просто зажать верхние ткани тела, близлежащие к ней до момента остановки кровотечения.

Важно помнить о том, что останавливать кровь путем простого сжимания краев раны нельзя, поскольку это приведет к началу внутреннего кровотечения, когда кровь будет поступать в полость тела или ткани.

3 Действия при ранении ножом в грудь

Как правило, ножевое ранение в грудь имеет глубокое проникновение, оно бывает больше, чем 4 см. Первая помощь при ножевом ранении грудной клетки заключается в следующем.

В первую очередь стоит раздвинуть края раны, чтобы увидеть дно повреждения, так как входная рана может быть небольшой. Ни в коем случае нельзя засовывать пальцы вовнутрь, чтобы таким образом измерить глубину раны, можно наоборот ее еще больше ее расширить.

Если у пострадавшего наблюдается остановка сердца, то можно несильно ударить ребром кулака в районе левого соска.

После таких манипуляций необходимо прощупать пульс у человека. Когда рана слишком глубокая из нее начали надуваться пузыри крови, то следует крепко прижать к ране ладонь, желательнее рану закрыть полиэтиленом и крепко примотать бинтом или приклеить лейкопластырем к коже пострадавшего, что демонстрирует рисунок 6.

Рисунок 6 – Ранение в грудь. Рана закрыта полиэтиленом, – приклеена лейкопластырем к коже пострадавшего

(фото: <http://fb.ru/article/383118/ranenie-grudnoy-kletki-vidyi-pervaya-pomosch-transportirovka-lechenie>)



В случае, если рана открытая, а там остался предмет, повлекший ранение, то его нельзя доставать. Пострадавшего надо уложить на ровную поверхность и ждать приезда скорой помощи.

4 Действия при ножевом ранении в область шеи

В случае, когда произошло ранение именно в область шеи, стоит действовать быстро.

Первая помощь при ножевом ранении горла заключается в следующем: надо голову пострадавшего наклонить в ту сторону, где находится порез, при этом голова должна быть максимально прижата к плечу. Эти действия помогут уменьшить кровопотерю. Затем следует поднять руку, которая находится на противоположной стороне от раны на шее.

Рана должна закрываться перевязочной салфеткой, но она может не всегда оказаться под рукой, поэтому можно обойтись и куском ткани. Салфетку или кусок ткани необходимо прибинтовать к плечу.

При ранении в область кадыка, надо проткнуть трахею, чтобы пострадавший мог дышать. Как правило, такие действия выполняются на участке трахеи, который располагается ниже кадыка. В рану надо вставить трубку, которая будет открыта с двух сторон, таким образом можно будет обеспечить поступление воздуха в легкие. Если нет перелома, а хрящ отодвинулся в сторону, то главная задача того, кто оказался возле пострадавшего, дать возможность человеку не задохнуться. Для этого человека усаживают и укладывают к человеку на колени, который оказывает помощь. Голову пострадавшего запрокидывают назад и наносят четыре удара по лбу раскрытой ладонью. Такие удары помогают вернуть хрящи на место.

5 Действия при ранениях в брюшную полость

Первая помощь при ножевом ранении в живот может быть абсолютно разной, все зависит от того были ли задеты важные органы или нет, но в любом случае алгоритм действий должен быть следующим:

Обязательно необходимо продезинфицировать рану, так как происходит при ранении ее инфицирование.

Для обработки раны подойдет любой антисептик, который окажется под рукой, это может быть даже водка или спирт.

От сильной боли у пациента может наступить шок, поэтому кожа у человека и лицо могут стать сильно бледными. Но, ни в коем случае не надо унимать боль при помощи наркотических анальгетиков.

На место ранения необходимо положить холод.

В случае если при ножевом ранении есть выпадения органов брюшной полости, то нельзя их вправлять обратно, необходимо по краям положить вату, а сами органы накрыть марлей. Чтобы зафиксировать органы, используется широкая повязка.

Важно помнить, что не допускается в таком состоянии, что-либо давать пострадавшему, даже запрещается принимать ему лекарственные препараты через рот.

6 Действия при ранении спины

Если повреждена задняя часть грудной клетки и область легких, надо действовать немедленно и четко. Рана, которая находится в центральной части спины, может свидетельствовать о повреждении спинного мозга, поэтому у человека можно наблюдать паралич и онемение всего тела. Первая помощь при ножевом ранении заключается в следующих действиях:

Пострадавшего необходимо уложить на живот, если предмет находится внутри раны, то его не стоит доставать, если предмета нет, то необходимо остановить кровь.

Важно не допустить инфицирование раны, так как это может в будущем привести к менингиту, поэтому края раны необходимо будет закрыть.

Требуется дождаться «скорой помощи». Все действия следует проводить четко и без паники, если пострадавший находится в сознании, то следует с ним разговаривать и отвлекать до приезда врачей.

7 Действия при повреждении сердечной мышцы

Правильная первая помощь при ножевых ранениях дает шанс пострадавшему на жизнь. Даже при серьезных ранениях в область сердца, человек может выжить, но только если люди, которые оказались рядом с ним, правильно действуют.

Ранение в области сердца очень опасное, поэтому сразу стоит человеку обеспечить полный покой, он не должен шевелиться. Не надо

пытаться достать предмет, который торчит из раны, потому что таким образом можно сделать только хуже. Желательно предмет зафиксировать в ране, для этого идеально подойдет лейкопластырь или бинт.

В случае, если предмет извлечен из раны, то стоит ладонью постараться зажать отверстие, из которого течет кровь. Затем все действия должны проводиться медицинским персоналом.

8 Действия при повреждениях мягких тканей

Первая медицинская помощь при ножевом ранении в области запястья заключается в том, чтобы, как можно быстрее уменьшить кровопотерю, поэтому необходимо запястье закрыть отворотом рубашки или крепко прижать кисть к грудной клетке. Если порез пришелся в область пальцев или тыла кисти, то надо зажать в кулаке кусок любой ткани и уменьшить кровоток.

Если ранение было в область локтевого сгиба, то следует рану стянуть и зажать в локте.

9 Что запрещается делать при ножевом ранении

Медицинскую помощь необходимо оказывать максимально правильно, поэтому требуется учитывать и запрещенные методы.

Запрещено при оказании помощи при ножевом ранении:

1. Вправлять или как-либо иначе пытаться запихивать внутрь раны, выпирающие из нее ткани или органы.

2. Удалять из поврежденного участка любые предметы, находящиеся в ней. В первую очередь это касается орудия ранения (ножа), если оно осталось в раневом канале.

3. Накладывать повязки и холод на раны, из которых выбухают органы, их части или поврежденные ткани.

4. Давать жидкость (поить) пострадавшему в том случае, если ножевая рана нанесена в области живота.

5. Пытаться поить человека, если он находится без сознания. Локализация раны в этом случае особого значения не имеет.

6. Пытаться поить пострадавшего при наличии у него сильных приступов рвоты.

7. Накладывать на раны повязки с какими-либо мазями, в том числе и антисептическими, охлаждающими и обезболивающими.

8. Засыпать в открытую рану любые порошковые средства, такие как стрептоцид, а также прочие лекарственные составы.

9. Заливать в рану растворы антисептиков, а также жидкости, содержащие йод, или любые виды алкогольных напитков для дезинфекции ранения.

10. Не следует заливать и воду, а также пытаться промывать ранение с мылом.

Рекомендательная информация из ресурсов Интернет

Смотрите видео. Неотложная помощь при ранении ножом.
<https://yandex.ru/video/search?text=ранение%20ножом&path=wizard&parent-reqid=1532403331278903-253197112429076732082771-vla1-3015&noreask=1&filmId=11402598803696283307>

Смотрите фото. Ножевые ранения: 55 фотографий.
https://vk.com/album-33611682_166910851

Смотрите памятку «Оказание первой помощи пострадавшим».
<http://allfirstaid.ru/node/6>

Контрольные вопросы и задания

1. В чём состоит первая помощь при ножевом ранении горла?
2. Ваши действия, если нож остался в раневом канале.
3. Для остановки какого вида кровотечений предназначена давящая повязка, и на какие участки тела и каким образом она накладывается?
4. В чем заключается первая помощь при ножевом ранении грудной клетки?
5. Каким образом оказывается первая помощь при травмах конечностей?
6. Ваши первоочередные действия, если пострадавший находится без сознания.
7. Приведите алгоритм временной остановки наружного кровотечения при ранении в бедро.
8. Как остановить кровотечение из резаной раны на голове?
9. Приведите алгоритм первой помощи при ножевом ранении грудной клетки.
10. В каком случае следует уложить человека на спину в рамках оказания первой помощи при ножевом ранении?
11. Какие незамедлительные действия следует предпринять при наличии артериального кровотечения?

Тестовые задания (с одним ответом)

1. В каких местах необходимо прижимать артерию в случае артериального кровотечения?

1) в местах нахождения крупных кровеносных сосудов. На конечностях - в местах нахождения артерий (точка прижатия выше места кровотечения). На шее и голове - ниже раны или в ране.

2) в местах, близких к ране

3) в местах нахождения крупных кровеносных сосудов

4) на конечностях в местах нахождения артерий (точка прижатия выше места кровотечения).

5) на шее и голове - ниже раны или в ране

2. Какой порядок наложения повязки установлен при ранениях конечностей?

1) Промыть рану водой; 2) Продезинфицировать рану спиртовым раствором; 3) Накрыть рану чистой салфеткой, полностью прикрыв края раны; 4) Прибинтовать салфетку или прикрепить ее лейкопластырем.

1. Выполнить действия 3); 4)

2. Выполнить действия 1); 3); 4)

3. Выполнить действия 2); 3); 4)

4. Выполнить действие 4)

3. Какие действия должны быть выполнены при проникающем ранении живота?

1) Вправить выпавшие органы; 2) Прикрыть содержимое раны салфеткой; 3) Прикрепить салфетку пластырем; 4) Приподнять ноги и расстегнуть поясной ремень; 5) Транспортировка - в положении «лежа на спине»; 6) Давать регулярно пить.

1. Выполнить действия 1); 4); 5)

2. Выполнить действия 1); 2); 3); 6)

3. Выполнить действия 2); 3); 4); 5)

4. Выполнить действия 2); 3); 4); 5); 6)

4. Какие признаки можно обнаружить у человека, если жгут наложен неправильно?

1) покраснение конечности

2) подергивание конечностей

3) постоянный зуд в конечностях

4) посинение и отек конечности

5) невозможность пошевелить пальцами

5. Как оказать помощь пострадавшему при проникающем ранении грудной клетки?

1) наложить повязку, уложить раненого на живот и транспортировать в больницу

- 2) на место ранения приложить грелку (пузырь) со льдом
- 3) пострадавшего уложить так, чтобы его голова и ноги были на одном уровне, ввести обезболивающее, на рану наложить тампон и тугую повязку
- 4) смочить салфетку (ткань) и приложить к ране
- 5) накрыть рану липким пластырем или воздухонепроницаемым материалом и наложить тугую повязку или приклеить лейкопластырем к коже

6. Уложить человека на спину в рамках оказания первой помощи следует в том случае

- 1) если полученная ножевая рана находится на боку или спине
- 2) если полученная ножевая рана находится на боковой или передней поверхности тела, например, на шее, груди, ногах, руках, лице или животе
- 3) если ножевая рана находится на груди или животе
- 4) если полученная ножевая рана находится на конечностях

7. Первоочередные действия при ножевом ранении в спину заключается в следующем:

- 1) пострадавшего необходимо уложить на живот и смочить салфетку (ткань) и приложить к ране
- 2) пострадавшего уложить так, чтобы его голова и ноги были на одном уровне, ввести обезболивающее, на рану наложить тампон и тугую повязку
- 3) пострадавшего необходимо уложить на живот и остановить кровь
- 4) пострадавшего необходимо уложить на живот и приложить холод

8. Запрещено при оказании помощи при ножевом ранении:

- 1) останавливать кровь
- 2) дезинфицировать рану
- 3) накладывать на раны тампоны или повязки
- 4) накладывать на раны повязки с какими-либо мазями, в том числе и антисептическими, охлаждающими и обезболивающими

9. Давящую повязку можно наложить только в том случае, если ранение находится

- 1) на шее 2) на лице 3) на животе 4) на конечности 5) на груди

10. При наличии артериального кровотечения необходимо сразу же

- 1) использовать противошоковые средства
- 2) использовать кровеостанавливающий препарат
- 3) наложить жгут
- 4) тампонировать рану
- 5) зажать поврежденную артерию пальцем