

*Муниципальное казенное дошкольное образовательное  
учреждение  
"Детский сад № 13 комбинированного типа" г. Новосибирска*

# *Оказание первой деврачебной помощи*

*Выполнил:  
воспитатель Любовь Григорьевна Кузнецова*

*г. Новосибирск, 2018 год*



# Первая медицинская помощь

- это комплекс простейших медицинских мероприятий с использованием лекарственных средств, выполняемых медицинским работником, либо человеком, не имеющим медицинского образования, но обладающим навыками оказания первой медицинской помощи, проводимых внезапно заболевшему или пострадавшему на месте происшествия и в период доставки его в медицинское учреждение.

Первая медицинская помощь должна быть оказана на месте до прибытия врача или доставки пострадавшего в лечебное учреждение.



# ССАДИНЫ И ЦАРАПИНЫ

— поверхностное повреждение наружных кожных покровов.

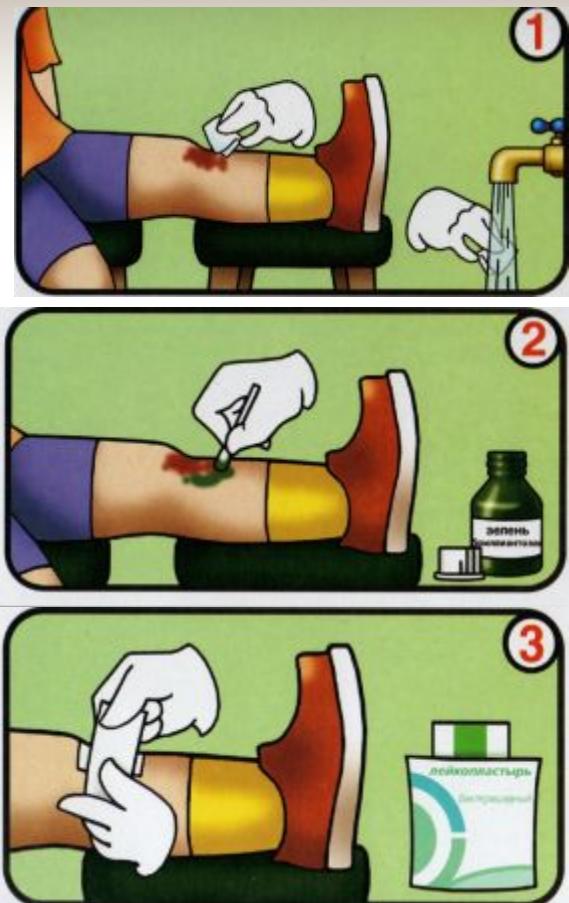
- **Помощь:**

I. Удалить с кожи загрязнения марлевой салфеткой, смоченной в слабом растворе марганца или перекиси водорода.

II. Смазать йодом или зеленкой края раны.

III. Накрыть поврежденный участок стерильными бинтом, марлей или салфеткой, сложенной в 4 раза.

Повреждения кожи, а тем более глубокие, нельзя засыпать порошками, покрывать мазями, закрывать изоляционной лентой и т.д. Нельзя касаться руками той части бинта, которая будет наложена на рану, чтобы не занести инфекцию.



# Ушиб

- результат повреждения мягких тканей и органов тела тупым предметом.

**Симптомы:** наличие ссадины и (или) синяка на месте ушиба, образование кровоподтека, нарастает припухлость (отек), боль.

## Помощь:

1. Создать покой поврежденному органу.
2. Придать этой области возвышенное положение.
3. Применить холод (пузырь со льдом, полотенце, смоченное холодной водой), который вызывает местный спазм сосудов, значительно уменьшает кровоизлияние в мягкие ткани.
4. Наложить на травмированное место давящуюся повязку.



# Раны

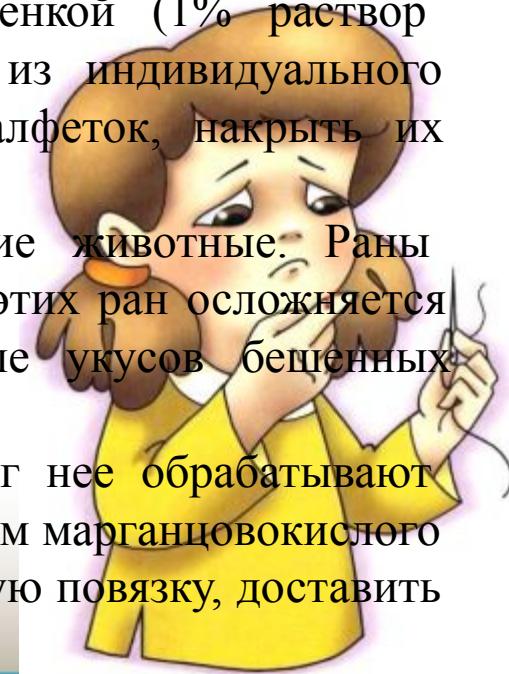
- повреждения тканей организма вследствие механического воздействия, сопровождающиеся нарушением целости кожи и слизистых оболочек. Различают колотые, ушибленные, резаные, огнестрельные, укушенные раны. Они сопровождаются кровотечением, болью, нарушением функции поврежденного органа и могут осложняться инфекцией.

## Колотая рана

**Помощь:** Кожу вокруг раны обработать спиртом и зеленкой (1% раствор бриллиантовой зелени). Наложить ватно-марлевую повязку из индивидуального пакета (можно наложить на рану несколько стерильных салфеток, накрыть их стерильной ватой и прибинтовать).

**Укушенные раны** наносят чаще всего собаки, редко дикие животные. Раны неправильной формы, загрязнены слюной животных. Течение этих ран осложняется развитием острой инфекции. Особенно опасны раны после укусов бешенных животных.

**Помощь:** Рану промывают мыльным раствором, кожу вокруг нее обрабатывают раствором антисептического средства (раствором йода, раствором марганцовокислого калия, этиловым спиртом и др.), а затем накладывают стерильную повязку, доставить пострадавшего в лечебное учреждение.



# **Ушибленные раны. Кровотечение**

**Ушибленные раны** – следствие удара тупыми предметами. Края раны разорваны. Окружающие ткани раздавлены, синюшны, пропитаны кровью. В результате сдавливания сосудов почти не кровоточат.

**Помощь:** Обработать кожу йодной настойкой и наложить асептическую давящую повязку. Для уменьшения отека и кровоизлияния в ткани положить на область раны пузырь со льдом.

**Кровотечение** - выхождение крови из поврежденных кровеносных сосудов.

Различают артериальные, венозные, капиллярные и паренхиматозные кровотечения.

**Наиболее опасно артериальное кровотечение.**

**Помощь:** Наложить на кровоточащий участок чистую марлевую повязку.

Поверх марли кладут слой ваты и рану перевязывают. Нельзя накладывать на рану мохнатую ткань и вату, так как на ее ворсинках находится большое количество бактерий, которые вызывают заражение раны.



# **ВЫВИХ**

— смещение суставных поверхностей костей, которое иногда сопровождается разрывом суставной сумки, повреждением связок, сосудов, мышц. При вывихе конечность принимает вынужденное положение. Деформируется сустав, ощущаются болезненность, движение ограничено.

## **Помощь:**

1. Обеспечить полный покой и неподвижность поврежденной конечности путем наложения фиксирующей повязки.
2. Приложить холод. Направить пострадавшего в лечебное учреждение.



# **Вывих в голеностопном суставе**

Вывих почти всегда сочетается с переломами лодыжек и разрывом связок. При осмотре выявляются кровоподтеки, деформация суставов, припухлость, сильная боль, ограниченность движений.

Бывает так, что внешние признаки напоминают вывих, а на самом деле имеется перелом внутрисуставных отделов костей. Так называемое комбинированное повреждение - вывих и перелом. Установить характер повреждения можно только при рентгеновском исследовании.

**Помощь:** Наложение тугой повязки из эластичного бинта таким способом, чтобы была обеспечена полная неподвижность стопы. рекомендуется выполнить шинирование ноги (например, закрепить толстую линейку).

# *Растяжения, разрывы связок и мышц*

- могут произойти при чрезмерном движении в суставах. При этом появляются резкая боль, нарастающая припухлость и нарушение функции.

**Первая помощь:** Наложение давящей бинтовой повязки и применении холода с обязательной транспортной иммобилизацией.

При подозрении на разрывы мышц или связок необходима госпитализация в травматологическое отделение после предварительного наложения транспортной иммобилизации



# **Первая помощь при кровотечении из носа**

**Причины:** травма носа (удар, царапина); заболевания (высокое артериальное давление, пониженная свертываемость крови); физическое перенапряжение; перегревание.

## **Первая помощь при носовом кровотечении:**

1. Удобно усадить больного, чтобы голова была выше туловища;
2. Нельзя наклонять голову назад!! Голову больного слегка наклонить вперед, чтобы кровь не попадала в носоглотку и рот;
3. При носовом кровотечении нельзя сморкаться, т.к. это может усилить кровотечение!
4. Прижать крыло носа к перегородке. Перед этим можно взвести в носовые ходы ватные тампоны, сухие или смоченные 3% раствором перекиси водорода, нафтизином 0,1% (тампоны готовятся из ваты в виде кокона длиной 2,5-3 см и толщиной 1-1,5 см, детям - толщиной 0,5 см);
5. Положить холод на затылок и переносицу (пузырь со льдом) на 20мин

**Если кровотечение в течение 15-20 минут не останавливается, направь пострадавшего в лечебное учреждение.**



# Первая помощь при укусах насекомых

Укусы пчёл, ос, слепней. При укусах возможна только местная реакция, проявляется жгучей болью, покраснением и отёком в месте укуса. Наиболее ярко это выражено при укусе лица и шеи. Особенно опасны и болезненны укусы в глаза и слизистую рта, губы. При этом возможно серьёзное повреждение органов зрения. Отёк, развивающийся при укусах в губы и слизистую рта, может привести к удушью и смерти.

**Симптомы:** озноб, повышение температуры, одышка, головокружение, головная боль, учащение сердцебиения, боли в области сердца, тошнота, рвота, обмороки.

**Помощь:** удалить жало из места укуса, затем промыть ранку спиртом и положить холод. При развитии удушья ребёнок нуждается в немедленной госпитализации.



# *Первая помощь при укусе клеща*

**Симптомы:** покраснения кожи, головокружение и затруднённое дыхание, рвота и повышение температуры.

После осмотра ребёнка необходимо:

1. Удалить клеща - перед тем как начать удаление клеща, его нужно аккуратно смочить спиртом, мыльным раствором или подсолнечным маслом
2. Измерить температуру; - при отсутствии повышенной температуры – дать рекомендации родителям по измерению температуры в течение 14 дней
3. При повышении температуры – немедленно госпитализировать больного в инфекционный стационар; - провести разъяснительную беседу с родителями



# **Первая помощь при укусе мошки**

**Симптомы:** зуд, жжение, болезненность, отек, повышение температуры

**Помощь:** Обработать укус нашатырным спиртом; для снятия зуда, можете смазывать одеколоном, раствором соды, столовым уксусом, соком лимона;



# **Первая помощь при попадании инородных тел**

**Инородное тело** - предмет, попадающий в организм извне и задерживающийся в тканях, органах, полостях.

**Инородное тело глаза** может расположиться на внутренней поверхности век и роговой оболочке глаза или внедриться в роговую оболочку. Не тереть глаз, потянуть веко за ресницы, снять инородное тело увлажненным углом чистой салфетки, платка. При внедрении инородного тела в роговую оболочку глаза помощь должна быть оказана в лечебном учреждении.

**Инородное тело уха** бывает двух видов: насекомое или предмет.

**Помощь.** При попадании насекомого в ухо закапать в слуховой проход 3-5 капель растительного масла (воды), уложить пострадавшего через 1-2 мин на больное ухо; инородное тело должно выйти с жидкостью.



# *Первая помощь при попадании инородных тел*

**Инородное тело из носа** удалить высмаркиванием; если эта процедура не удалась, то обратиться к врачу.

**Помощь:** При попадании инородного тела в нос не пытайтесь извлечь его пальцами, особенно у маленьких детей, — иначе протолкнете его вглубь. Ребенка постарше попросите высморкаться, предварительно зажав носовой ход, свободный от инородного тела. При неудачной попытке быстрее обратитесь к врачу; чем раньше удаляется инородное тело, тем меньше осложнений при его удалении.

**Инородное тело, попавшее в дыхательные пути,** может привести к их полной закупорке и удушению. Удушение происходит в том случае, когда пища или посторонний предмет вместо пищевода попадает в трахею).

**Помощь:** Дать возможность пострадавшему откашляться: сильно нагнуть его туловище вперед, нанести несколько интенсивных ударов ладонью между лопаток. Обхватить пострадавшего руками за талию, надавить 4-5 раз в середину живота. В случае отрицательного результата немедленно доставить пострадавшего в лечебное учреждение



# **Обморок**

- это внезапная кратковременная потеря сознания, сопровождающаяся ослаблением деятельности сердца и дыхания.

Возникает при быстро развивающемся малокровии головного мозга и продолжается от нескольких секунд до 5-10 минут и более.

**Симптомы:** головокружение, слабость, потеря сознания, побледнение и похолодание кожных покровов, замедленное, поверхностное дыхание, слабый и редкий пульс (до 40-50 ударов в минуту).

## **ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ**

Пострадавшего уложить на спину (ноги должны быть выше головы), освободить шею и грудь от стесняющей одежды, укрыть пострадавшего, положить грелку к его ногам.

При затянувшемся обмороке показано искусственное дыхание. После прихода в сознание дайте ему горячий кофе.

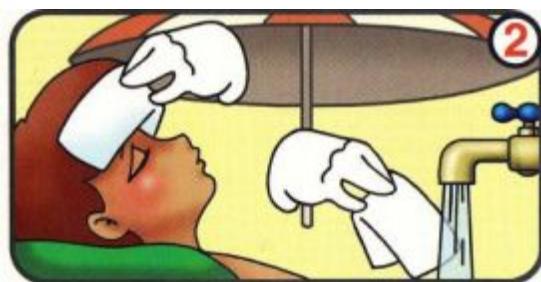


# Солнечный удар



- перегревание в результате длительного пребывания на солнце и прямого воздействия солнечных лучей на голову.

**Симптомы:** Повышение температуры тела, покраснение кожного покрова, усиление потоотделения, учащение пульса и дыхания, головная боль, слабость, шум в ушах, тошнота, рвота. потеря сознания, судороги. Нередко ожоги кожи



**Помощь:** Пострадавшего **уложить с приподнятым головным концом** в тенистом месте или **прохладном помещении**, **снять одежду**, уложить и **обернуть во влажные простыни** или полотенца. **На голову** пострадавшего положить пузырь со льдом или с холодной водой, или **холодный компресс**.

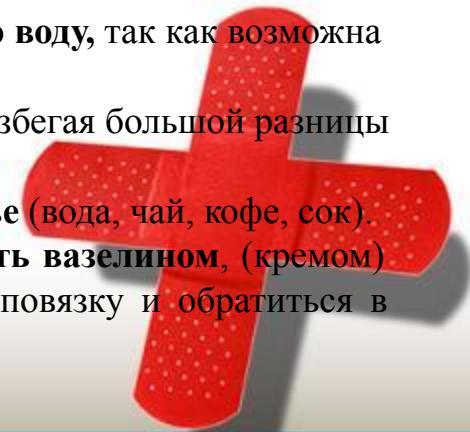
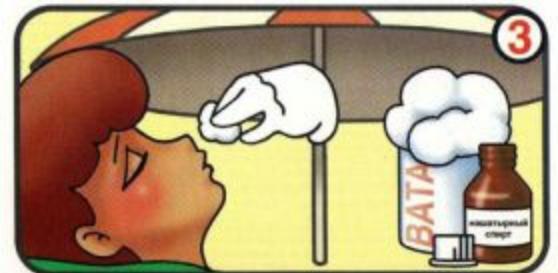
При перегревании важно **в первую очередь охлаждать голову**, так как в этом случае особенно страдает центральная нервная система.

**Нельзя пострадавшего погружать в холодную воду**, так как возможна рефлекторная остановка сердца.

**Охлаждение следует проводить постепенно**, избегая большой разницы температур.

Давать пострадавшему обильное **холодное питье** (вода, чай, кофе, сок).

**При наличие ожогов** пораженную кожу **смазать вазелином**, (кремом) пузыри не вскрывать, наложить сухую стерильную повязку и обратиться в лечебное учреждение.



# **Солнечный удар. Помощь**

**Пострадавшего уложить с приподнятым головным концом в тенистом месте или прохладном помещении, снять одежду, уложить и обернуть во влажные простыни или полотенца. На голову пострадавшего положить пузырь со льдом или с холодной водой, или холодный компресс.**

- При перегревании важно **в первую очередь охлаждать голову**, так как в этом случае особенно страдает центральная нервная система.
- **Нельзя пострадавшего погружать в холодную воду**, так как возможна рефлекторная остановка сердца.
- **Охлаждение следует проводить постепенно**, избегая большой разницы температур.
- Давать пострадавшему обильное **холодное питье** (вода, чай, кофе, сок).
- **При наличие ожогов** пораженную кожу **смазать вазелином**, (кремом) пузыри не вскрывать, наложить сухую стерильную повязку и обратиться в лечебное учреждение.



# Тепловой удар

- патологическое состояние, обусловленное общим **резким перегреванием организма** в результате воздействия внешних тепловых факторов.

**Причины** - нарушение терморегуляции, возникающее под влиянием поступления избыточного тепла из окружающей среды., высокая влажность и неподвижность воздуха, физическое напряжение, длительное ношение одежды из синтетической, кожаной ткани в условиях повышенной температуры окружающей среды, недостаточный прием внутрь жидкости

**Симптомы:** Расстройство сознания, расширение зрачка, носовое кровотечение, рвота, жажда, одышка, учащенный пульс, повышение температуры до 39.0, мышечные боли, сухая горячая кожа.

**Помощь:** такая же, как и при солнечном ударе



# Первая помощь при эпилептическом припадке.

Эпилептический припадок - проявление эпилепсии или хронического заболевания головного мозга.

**Симптомы:** Внезапная потеря сознания, одновременно начинаются судороги. Возможна кратковременная (на 10-30 секунд) остановка дыхания. Бледное сначала, лицо становится темно-красным, синим. Из рта выделяется вспененная слюна. Если больной травмирует зубами язык, то слюна окрашивается в красный цвет. В 80% случаев наблюдается непроизвольное мочеиспускание.



# Первая помощь при эпилептическом припадке

1. Избежать возможность травмы (фиксирование головы — поддержка руками или легкое зажатие между коленями, подкладывание чего-то мягкого под голову перед приступом). Например, если вы находитесь на улице, важно как можно быстрее отойти в место, где мягкая почва, а не асфальт.
2. После припадка уложить пострадавшего в безопасной позиции (на боку) – и не будить его (эпилептический сон). Позаботься о проходимости дыхательных путей и контролируй дыхание. Позиция на боку необходима также для вывода слюны из ротовой полости.
3. Ослабь сдавливающие элементы одежды (пуговицы, пояса, галстук).
4. Вызвать скорую помощь.

## **НИ В КОЕМ СЛУЧАЕ НЕЛЬЗЯ!!!:**

- вставлять пострадавшему в рот твердые предметы, лучше всего сделать мягкий валик из носового платка, полотенца или шарфа
- оставлять пострадавшего одного
- будить, дергать, насильно приводить в сознание, обливать водой, бить по лицу
- применять искусственное дыхание в первые минуты эпилептического припадка (больной может в начале припадка не дышать приблизительно полминуты, это нормальное явление)
- давать ему воду, пищу, применять силу по отношению к пострадавшему
- создавать ненужную суматоху и напрягать ситуацию



**Вовремя оказанные  
меры доврачебной  
помощи в экстренной  
ситуациях помогут  
избежать серьезных  
последствий, а в  
некоторых случаях**



# Спасибо

за

# лечимание!

