

Презентация на тему:

«Первая помощь при ожогах,  
тепловом и солнечном ударе, при  
обморожении и электротравмах»



# ОЖОГИ

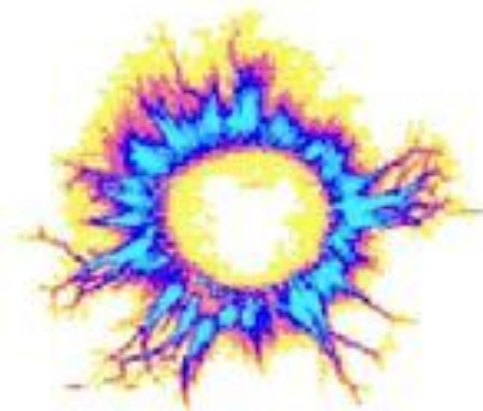
- химические



- термические



- лучевые



- электрические



# ТЕРМИЧЕСКИЙ ОЖОГ

- возникает из-за попадания на кожу или слизистые раздражителей высоких температур: жидкости, огня или пара.





# ТЕРМИЧЕСКИЙ ОЖОГ

- Высокая температура убивает все вредные вещества, поэтому в самом начале место повреждения стерильно, но в скором времени начинается воспаление, появляется открытая рана на месте ожога, в которую могут попасть опасные микроорганизмы.



# ТЕРМИЧЕСКИЙ ОЖОГ

- **Нельзя промывать рану мочой, прикладывать картофель, потому что вы ее можете инфицировать!**



# ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ: 1 – 2 степень

- Обезопасить пострадавшего от источника ожога: затушить горящую одежду или предметы, от которых исходит опасность;





# ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ: 1 – 2 степень

- Обезопасить пострадавшего от источника ожога: затушить горящую одежду или предметы, от которых исходит опасность;



# ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ: 1 – 2 степень

- Есть возможность – промывайте рану водой, нет возможности — до приезда скорой помощи накройте раны в лучшем случае влажной стерильной тканью, чтобы не инфицировать рану, в худшем – просто тканью;





# ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ: 1 – 2

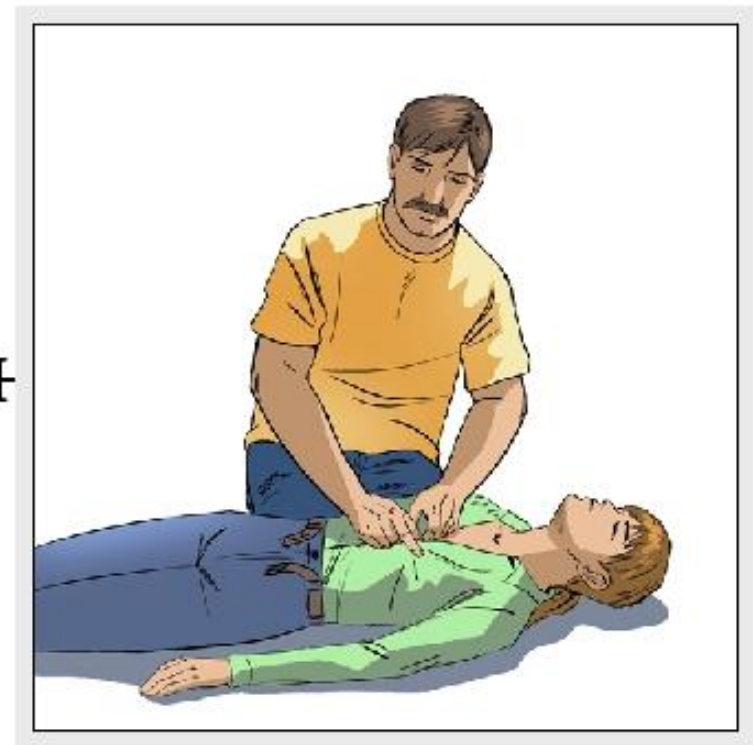
## степень

Обратите внимание, нет ли украшений на теле – прикосновение металла к обожженному месту крайне нежелательно.



# ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ: 3 – 4 степень

- Убрать пострадавшего от источников, вызвавших ожог;
- Постараться освободить тело от одежды.  
Помните! Если ткань приклеилась к телу, срывать ее нельзя!



# ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ: 3 – 4 степень

- Нельзя обрабатывать глубокие ожоги водой! Необходимо накрыть раны тканью и постараться не допускать переохлаждения. Потеря тепла при ожогах вызывает осложнения;





# ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ: 3 – 4 степень

- Дайте пострадавшему обезболивающий препарат, чтобы снизить болевой шок;
- Напоите теплым чаем или минеральной щелочной водой.



- **НЕЛЬЗЯ** смазывать ожоги мазями, маслами, жирами!
- Не рекомендуется использование аэрозолей при тяжелых ожогах. Но так как быстро оценить степень поражения на теле невозможно, то использование аэрозолей не критично



# Тепловой удар

- это следствие перегрева организма. При жаре организм не в состоянии поддерживать нормальную  $t$  тела, невозможность адекватной терморегуляции приводит к серьёзным нарушениям.





# Солнечный удар

- это вид теплового удара, который происходит в результате длительного пребывания на солнце под прямыми его лучами, попадающими на неприкрытую



область головы.

# Различие теплового удара от солнечного

---

**Солнечный удар можно получить только при попадании прямых солнечных лучей на незакрытую поверхность головы, а тепловой - при любом ином перегревании организма.**

---



# СИМПТОМЫ *ПРИ ТЕПЛОВОМ УДАРЕ*

- Расстройство сознания;
- Расширение зрачков;
- Носовые кровотечения;
- Рвота, жажда;
- Одышка;
- Учащенный импульс;
- Повышение температуры





# СИМПТОМЫ *ПРИ СОЛНЕЧНОМ УДАРЕ*

- Сильные головные боли;
- Потемнения в глазах;
- Головокружение;
- Тошнота;
- Покраснение лица.

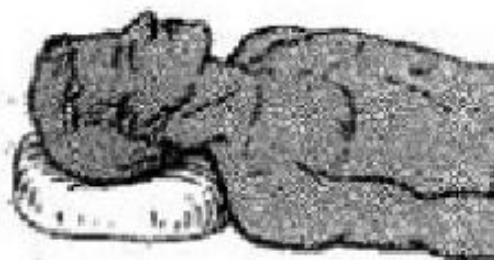


# СИМПТОМЫ *ПРИ СОЛНЕЧНОМ УДАРЕ*

- Сильные головные боли;
- Потемнения в глазах;
- Головокружение;
- Тошнота;
- Покраснение лица.

# ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ:

1) Перенести пострадавшего в тень или в прохладное помещение;



2) Уложить на спину, голову приподнять;



3) Снять одежду, ослабить пояс;



# ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ:



4) Тело обтереть водой  
(обернуть влажной  
простыней);

5) К голове и лбу приложить  
холодные компрессы;



6) Напоить холодной



# ***ВНИМАНИЕ!***

**При потере сознания не дожидаясь врача, можно сделать искусственное дыхание и закрытый массаж сердца.**



# ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ОЖОГ

- одна из самых распространенных электротравм, возникающих при взаимодействии с источником электричества.





# ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ОЖОГ

- Отстранить пострадавшего от источника тока. Для этого нужно вырубить рубильник или отстранить пострадавшего от источника предметом, который не проводит ток (деревянным, резиновым или пластмассовым);



# ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ОЖОГ



- Вызвать скорую медицинскую помощь;

ПОЖАРНАЯ  
ОХРАНА

**101**

ПОЛИЦИЯ  
(МИЛИЦИЯ)

**102**

СКОРАЯ  
ПОМОЩЬ

**103**

АВАРИЙНАЯ  
ГАЗА

**104**

СЛУЖБА  
СПАСЕНИЯ

**112**

# ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ОЖОГ

- Доврачебная помощь при электрических ожогах во многом идентична с той, которую проводят при термических ожогах 1 и 2 степени: промыть ожог водой, продезинфицировать рану, обработать аэрозолем и наложить стерильную ткань. Далее лечение назначают врачи.

