

Ожоги. Оказание первой помощи при ожогах, эффектах воздействия высоких температур, теплового излучения.

Работа: ЗО-1

Ибраева Сабина

Попова Мария

**Ожог – это повреждение живых тканей,
вызванное воздействием высокой
температуры, химическими веществами,
электрической или лучистой энергией.**



ОЖОГИ БЫВАЮТ :

- **Термические.**
- Возникают от действия пламени, расплавленного металла, пара, горячей жидкости, от контакта с нагретым металлическим предметом



- **Химические.**
- Происходят от действия концентрированных кислот, едких щелочей и других химических веществ



- **Электрические.**
- Ожоги возникают при действии электрического тока или молнии.



- **Лучевые.**
- Ожоги в основном
бывают от солнца.



Степени ожога

- I степень: повреждается только внешний слой кожи.
 - II степень: происходит повреждение внешнего слоя кожи и следующих глубже слоев.
 - III степень: характеризуется глубокими ожогами.
 - IIIА степень : повреждаются все слои кожи, кроме росткового (самого глубокого).
 - IIIБ степень: происходит поражение всех слоев кожи и подкожно-жировой клетчатки.
 - IV степень: характеризуется полным разрушением кожи, мышц и сухожилий.
-

Первая помощь при термических ожогах.

→ Избавьте пострадавшего от воздействия высокой температуры

сорвите горящую и тлеющую одежду, сбейте пламя водой или закутайте пострадавшего в плотную ткань

→ При небольших по площади ожогах **наложите стерильную повязку** или закройте поврежденные участки тела чистой тканью

→ Прилипшую одежду **не отрывайте**, чтобы не нарушить целостность кожи **ее нужно разрезать**, при этом участки одежды, прилипшие к ожогам, оставить на месте



Оказание первой помощи при химических ожогах



- ❖ Промыть проточной водой.
- ❖ Ожог кислотой: промыть 2% раствором соды.
- ❖ Ожог щелочью: промыть слабым раствором уксусной или лимонной кислоты.
- ❖ Снова промыть чистой водой, стерильная повязка. Обратиться к врачу.

Помощь при действии электрического тока



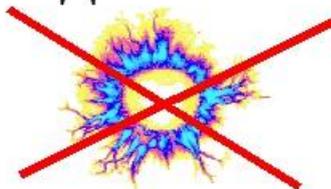
Способы освобождения пострадавшего

В первую очередь необходимо прекратить действие электротока.

При этом нужно помнить, что тело поражённого является проводником, и если неосторожно прикоснуться к нему, то оказывающий помощь также получит электротравму. Если это невозможно, нужно отвести провод от поражённого при помощи непроводящих ток предметов: деревянной вещи, хлопчатобумажного изделия.

ЛУЧЕВОЙ ОЖОГ

- Прекратить воздействие источника опасности;



- Охладить рану водой;
- Закрыть повреждение стерильным материалом;



- Можно принять анальгетик.





СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!
