

# **ОЖОГИ. ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ ОЖОГАХ**

СОЦИАЛЬНО-БЫТОВАЯ ОРИЕНТИРОВКА  
УЧИТЕЛЬ ЩЕТНИКОВА О.П.

**Ожог – это повреждение тканей,  
возникшее от теплового, химического,  
электрического и радиационного  
воздействия**



# Классификация ожогов

По воздействию фактору ожоги делятся

| <b>Вид ожога</b>     | <b>Воздействующий фактор</b>   |
|----------------------|--|
| <b>Термический</b>   | Пламя, пар, горячие и горящие жидкости.<br>Контакт с горячими предметами |
| <b>Химический</b>    | Промышленные химические вещества.<br>Химикаты домашнего употребления     |
| <b>Электрический</b> | Ток низкого и высокого напряжения.<br>Разряд молнии.                     |
| <b>Лучевой</b>       | Солнечные ожоги. Поражение от<br>радиоактивного источника                |

# Различают 4 степени ожогов:

## 1 степень. Легкая

возникает покраснение и болезненные ощущения, отек кожи (пример солнечный ожог)



# 2 степень. Средняя тяжесть

на обожжённом месте появляются волдыри, заполненные тканевой жидкостью



## **Первая помощь при ожогах 1-2 степени**

- устранить действие агента и охладить раневой участок (использовать проточную воду в течение 15-20 минут)
- при выраженных болевых ощущениях можно выпить обезболивающее
- покрытие области ожога влажной чистой тканью

### ***Ни в коем случае нельзя:***

- удалять прилипшую к ране одежду;
- вскрывать и прокалывать пузыри; прикасаться к обожженным местам;
- наносить на ожог кремы, масла, мочу, сыпучие препараты, йод, перекись и т.д.;
- прикладывать лед, вату, пластыри и т.п.

# 3 степень. Тяжелая

происходит повреждение кожи и образуется струп (плотная обуглившаяся кожаная ткань)



## Степени ожога.

- **Ожог 4-й степени** – омертвление и даже обугливание не только кожи, но и глубже лежащих тканей – мышц, сухожилий и даже костей.



# Лечить ожоги 2,3,4 степени необходимо только в больнице

Размеры ожоговой поверхности выражают в процентах от общей поверхности кожного покрова.

Голова и шея – 9%

Одна верхняя конечность – 9%

Грудь и живот – 18%

Задняя поверхность туловища – 18%

Одна нижняя конечность – 18%

При 10-15% ожогах 2-3 степени возникает тяжелое поражение организма – ожоговая болезнь (осложняется ожоговым шоком)

**Ожоговая болезнь характеризуется: острой интоксикацией, нарушением в организме процессов водного и солевого обмена, часто осложняется воспалением легких, поражением печени, почек.**