**Ожог** это поражение тканей под действием высоких температур, излучения, кислот, электрического тока.

Исходя из этого, ожоги подразделяют на термические, химические, лучевые и электрические. 90-95% процентов по статистике это термические ожоги.

Как и при отморожении различают четыре степени ожогов с различной глубиной поражения тканей. Легкие ожоги (I, II степеней) при сопутствующих условиях и лечении заживают сами. Тяжелые ожоги (III и IV степени) поражают глубокие ткани, зачастую при таких ожогах необходима пересадка кожи.

Как правило, у всех пострадавших от термических ожогов сочетаются несколько степеней поражения. Кроме того, существенную опасность представляет собой, так называемый ожог верхних путей. Он происходит при вдыхании дыма, горячего воздуха и пара. Особо опасен состав дыма, в частности содержание различных сильных кислот. Вдыхание такого дыма с большой долей вероятности может вызвать химический ожог и в дальнейшем отёк лёгких. Очень часто пострадавшие при пожарах получают в первую очередь поражение легочных путей. Наступает гипоксия (нарушение доставки кислорода организму). Проявление гипоксии происходит по-разному у детей и взрослых и является частой причиной гибели при пожарах. Определить её можно заметив существенное беспокойство у взрослых людей и страхом и плачем у детей, возможны спазмы и непроизвольные сокращения мышц переходящие в судороги.

ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПОСТРАДАВШИМ ПРИ ОЖОГАХ.

Первым делом помощь пострадавшему состоит в полном устранении поражающего фактора.

Если это пожар, то нужно загасить пламя и немедленно вынести пострадавшего.

Если имеет место ожог жидкостью или металлом необходимо быстро удалить одежду из области ожога.

Чтобы избежать осложнений при лечении, первым делом нужно быстро охладить обожженный участок кожи. Сделать это можно погрузив конечность в холодную воду.

Если ожог химический пораженное место можно обильно промыть водой из крана.

Ожоги, как правило, сопровождаются серьёзными болями. Для устранения боли рекомендуется дать пострадавшему обезболивающее, анальгин или его аналог.

При ожогах с большой зоной поражения необходимо дать пострадавшему 3 таблетки аспирина и таблетку димедрола. Дать пострадавшему пить горячий чай, либо минеральную воду с щелочью в количестве до двух литров. Заменить воду можно пищевой содой ½ чайной ложки, одну ложку поваренной соли (чайную ложку на литр воды). Обожженную поверхность нужно обработать 70%-ным этиловым спиртом. После этого необходимо наложить асептическую повязку. Если площадь ожога очень велика, то пострадавшего необходимо закутать в чистую простынь, и немедленно транспортировать в больницу. Если вы затрудняетесь и не можете оказать первую помощь пострадавшему, то ждите приезда скорой помощи. Напоминаю! Вызвать скорую помощь необходимо перед оказанием первой помощи. Нельзя мазать ожоги рыбьим жиром и мазями, так как они могут загрязнить ожог и затруднят дальнейшую обработку.

Помочь в лечении ожогов могут настой травы зверобоя и аэрозоли (олазоль, левиан и пантенол).