ГОУ СПО КОМИТЕТА ПО ЗДРАВООХРАНЕНИЮ АДМИНИСТРАЦИИ ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

«МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ №1, ВОЛГОГРАД»

ЭЛЕКТРОТРАВМЫ

Презентацию составила
студентка гр. М-422
Барская О.

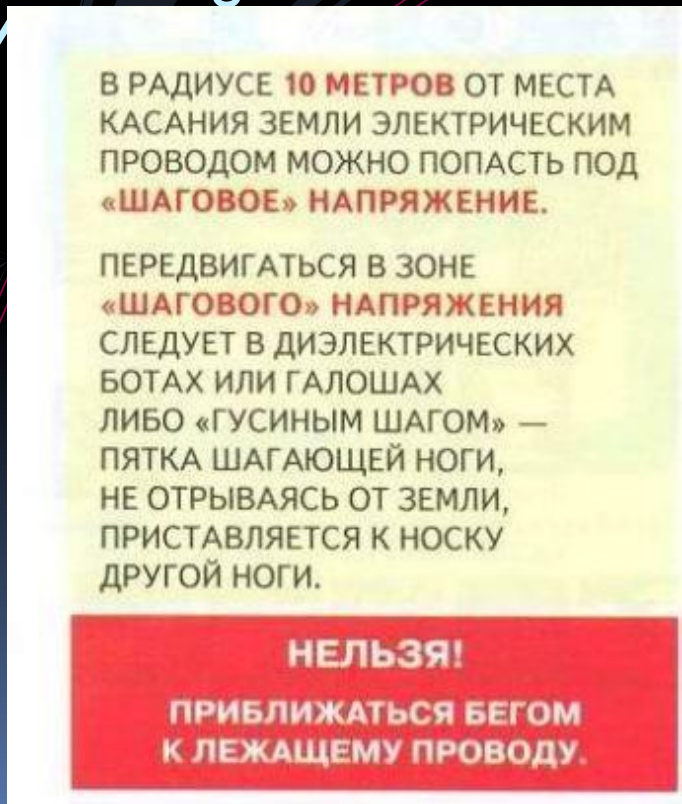
ЭЛЕКТРОТРАВМА

Электротравма - Это повреждение, вызванное воздействием на организм электрического тока.

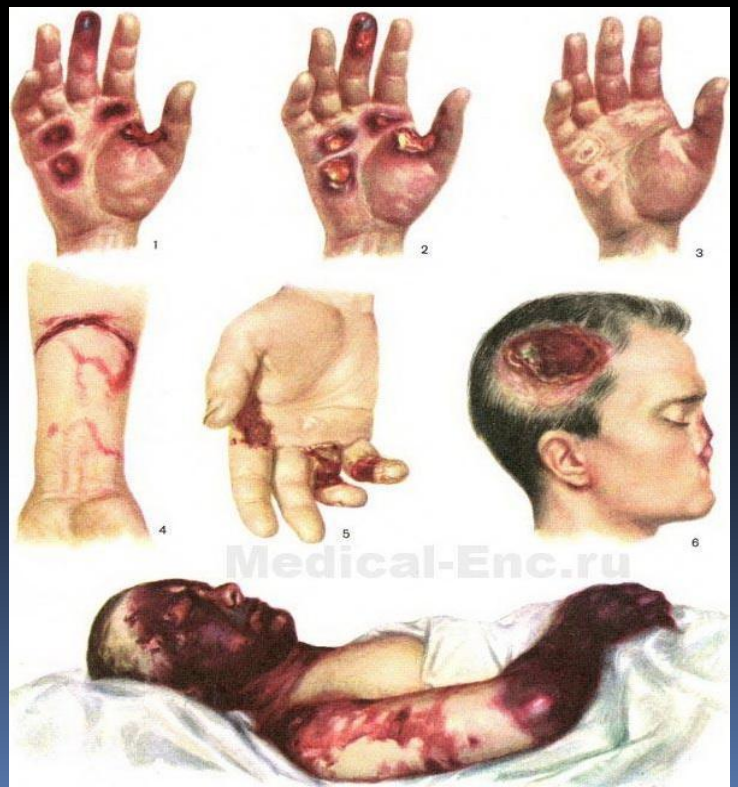
Электротравма может произойти при непосредственном контакте тела с источником электрического тока или при дуговом контакте, когда человек находится в непосредственной близости от источника тока, но его не касается.

Лечение электротравмы :

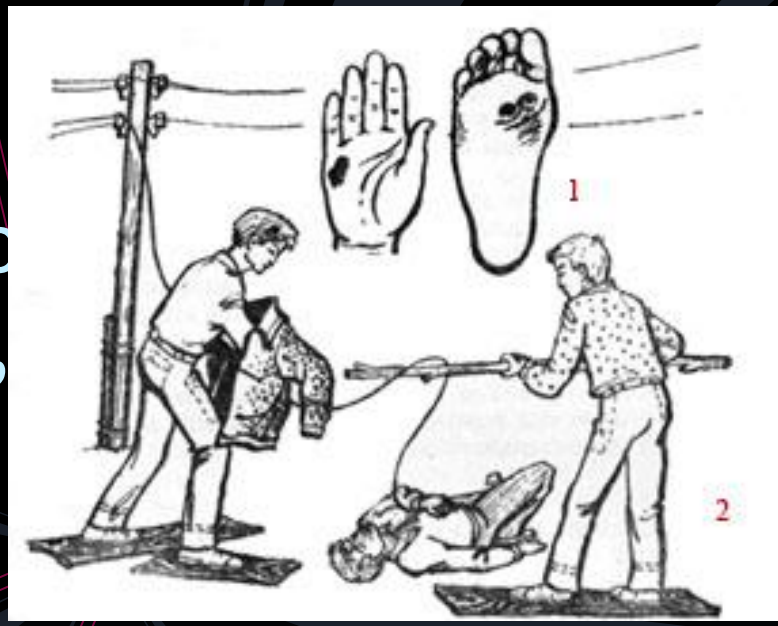
Неотложная помощь пострадавшему заключается в быстром прекращении электрического тока



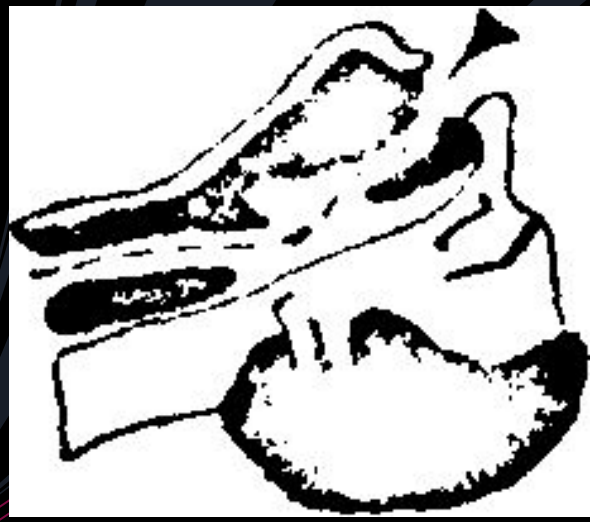
Все многообразие действий электрического тока на организм человека приводит к различным электротравмам



Освобождение пострадавшего от действия тока. Если человек, пораженный током, соприкасается с токоведущими частями, необходимо быстро освободить его от действия тока, принимая одновременно меры предосторожности



Если пострадавший без сознания, плохо дышит - редко, судорожно, с всхлипыванием, неритмично, а сердце нормально работает (III степень электрического удара), необходимо делать искусственное дыхание.



ПРИЧИНЫ ЭЛЕКТРОТРАВМ
Технические
несоответствие требованиям безопасности конструкции электроустановки
несоответствие электроустановки условиям применения
технические дефекты монтажа
аварийные режимы работы электроустановок
Организационно-технические
нарушение правил эксплуатации
нарушение графиков планово-предупредительных ремонтов
дефекты ремонта
неприменение или несоответствие требованиям охраны труда электрозащитных средств
Организационные
неоформление задания на работу
неснятие напряжения
неналожение заземлений
неприменение ограждений
несогласованность действий
Организационно-социальные
несоответствие профессии работе
работа в сверхурочное время
допуск к работе лиц, имеющих противопоказания
нарушение трудовой дисциплины
допуск к работе лиц моложе 18 лет

Внимание!!!!!