Признаки поражения электрическим током: конвульсии, коллапс, невозможность снять источник напряжения (провод, ручка или другая часть прибора). Если человек прикоснется к активной части электроприбора, его может поразить неизбежный ток

- Ток, вызывающий непреодолимые мышечные спазмы в руке человека, за проводник которой он схватился. Пострадавший не может освободить руку, держащую активный участок провода, и оказывается прикованным.

Первая помощь:

- 1. Остановить воздействие электричества на пострадавшего. Если это провод, его надо удалить на безопасное расстояние при помощи любого изолирующего предмета (из резины, сухого дерева, допускается сухая стеклянная или пластиковая бутылка и пр.). Бьющий током электроприбор обесточить, выдернув шнур из источника питания. Лучше всего обесточить все помещение, однако при неизвестности местонахождения рубильника, нельзя тратить время на его поиски.
- 2. Принять меры предосторожности: надеть резиновые перчатки или обернуть свои руки сухой материей, положить себе под ноги сухие доски, стопку книг, резиновый коврик, в крайнем случае, свернутую сухую одежду.
- 3. Оттянуть пострадавшего от источника тока. Оттягивать пострадавшего от провода рекомендуется за концы одежды одной рукой, вторую руку при этом держать за спиной, чтобы не допустить замыкания электрической цепи спасателем. К открытым частям тела прикасаться запрещается.
- 4. Пострадавшего положить на ровную поверхность, перевернуть на бок, расстегнуть одежду и обеспечить хороший приток свежего воздуха. Параллельно с этим оценить степень повреждения организма.
- 5. Если человек без сознания, проверить пульс и дыхание. Если нет выполнить сердечно-лёгочную реанимацию.
- 6. Независимо от того, случилась или нет потеря сознания, срочно вызвать скорую медицинскую помощь. Сообщить примерный возраст пострадавшего, состояние (в сознании/без сознания, наличие пульса, дыхания), характер травмы электротравма, ожог и пр. Пока врачи едут, важно находиться рядом с пострадавшим. Если пострадавший имеет хронические заболевания, помочь

ему с приёмом его лекарств. Облегчить состояние поможет простая вода или некрепкий сладкий чай (не горячий).

7. На место электротравмы наложить стерильную сухую повязку и холод. Если у пострадавшего есть другие повреждения, вызванные падением после удара тока, (например, ушибы или переломы), оказать соответствующую помощь (наложить шину из подручных средств).

Человека, получившего электротравму, нужно обязательно доставить в лечебное учреждение. Последствия от воздействия электрического тока могут проявиться через несколько часов и привести к осложнениям, вплоть до гибели. Нередки случаи, когда после удара током первые 10-30 минут пострадавший находится в сознании и чувствует себя хорошо, после чего наступает фибрилляция и смерть от «сердечного приступа».