

How does the human body change when electrocuted?

When in direct contact with electrical equipment, electrical equipment, we will be in danger due to electric shock. At that time, organs and organs in the human body must suffer a series of physiological, electrolysis, thermal, ... effects caused by electric currents.

When in direct contact with electrical equipment, electrical equipment, we will be in danger due to electric shock. At that time, organs and organs in the human body must suffer a series of physiological, electrolysis, thermal, . effects caused by electric currents.

Mild electric shock causes severe panic, serious injury or even death. If the electric current that humans accidentally touch has a voltage higher than 6kV, it will take away your life faster than a blink of an eye.

1. **Heat** : burned body, nerves, blood vessels, heart, brain . destroyed.
2. **Electrolysis** : Blood in the body decomposes causing blood and tissue components to break down.
3. **Biology** : muscles, especially the heart and lungs, are convulsed, causing respiratory organs and circulation to stop working. When electric current passes through the brain, the central nervous system is destroyed.

The infographic below will help people better understand the harmful effects of electric currents on parts of the human body as well as the first aid for victims when electrocuted.

ĐIỀU GÌ XẢY RA VỚI CƠ THỂ KHI BỊ ĐIỆN GIẬT



MẤT Ý THỨC TẠM THỜI

THIỆU MÁU VÀ OXY LÊN NÃO

THAY ĐỔI TÍNH THẨM MÀNG

BỎNG MẮT, CHẢY MÁU

TAI Điếc

CO GIẬT

SẶC NGỪNG HÔ HẤP

CO CỨNG CƠ TIM GÂY NGỪNG ĐẬP

VỠ TẾ BÀO

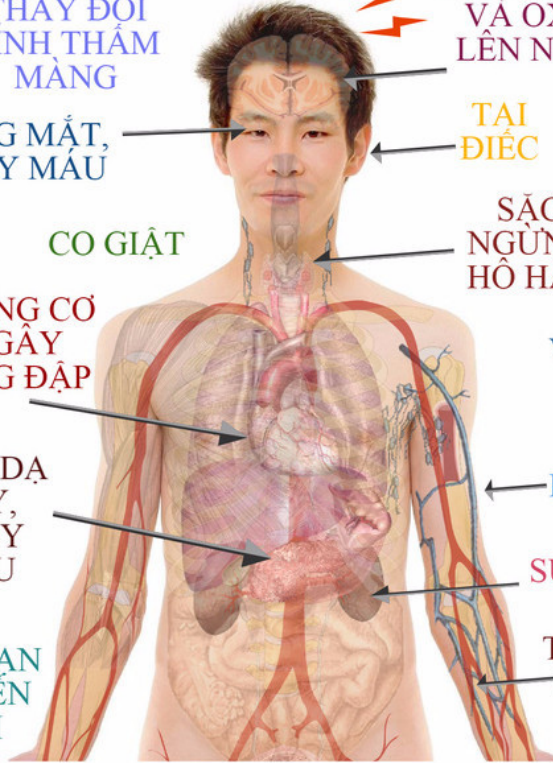
LOÉT DẠ DÀY, CHẢY MÁU

BỎNG DA

SUY THẬN

RỐI LOẠN HỆ MIỄN DỊCH

TẮC. VỠ MẠCH MÁU

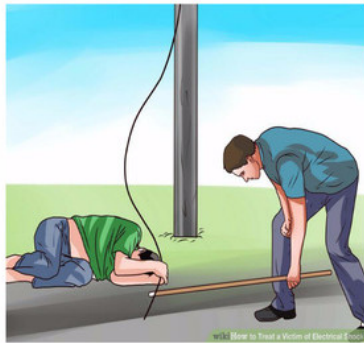


CẤP CỨU TỨC THỜI



TÁCH NẠN
NHẬN KHỎI
NGUỒN ĐIỆN

CẮT ĐIỆN, DÙNG
CÂY KHÔ ĐỂ ĐẨY
DÂY ĐIỆN RA



TUYỆT ĐỐI
KHÔNG CHẠM
TAY TRẦN VÀO
NGƯỜI NẠN NHÂN

ÉP TIM NGOÀI,
LÔNG NGỰC, HÔ
HẤP NHÂN TẠO



BẮT ĐỘNG NẠN
NHẬN, CỐ ĐỊNH
CHI VÀ CỘT SỐNG

KHI NẠN NHÂN THỞ
LẠI ĐƯỢC, HÃY ĐƯA
TỚI CƠ SỞ Y TẾ GẦN
NHẤT



Electric shock is one of the most dangerous and frequent accidents that rob people of their lives. Therefore, each of us needs to raise awareness in preventing electric accidents.

		
<p>Không dùng tre, tầm vông hoặc gỗ có kích thước nhỏ làm cột điện</p>	<p>Dùng tre, tầm vông hoặc gỗ khô gạt dây điện ra khỏi nạn nhân</p>	<p>Không dựng ăngten gần đường dây điện khi đồ có khả năng va quệt vào đường dây điện</p>
		
<p>Không leo lên trụ điện để sửa chữa hoặc tháo gỡ bất cứ vật gì</p>	<p>Không chặt các cây cao gần đường dây điện</p>	<p>Cấm thả diều hoặc các vật bay gần công trình lưới điện</p>
		
<p>Cấm bố trí ăngten, dây phơi, hộp đèn quảng cáo tại các vị trí mà khi bị dơi, đồ, có thể va quệt vào dây điện</p>	<p>Cấm vượt qua, leo vào trạm điện</p>	<p>Khi câu, kéo dây điện phải bảo đảm chiều cao 5m50 có trụ đỡ dây. Cấm kéo, gác dây lên cây xanh đang sống</p>
		
<p>Các biện pháp an toàn cho thiết bị điện</p>	<p>Kiểm tra đảm bảo an toàn điện</p>	

You finished reading the article "**How does the human body change when electrocuted?**" edited by the [TipsMake](#) team. We hope this article has provided you with many useful tech tips and tricks. You can search for

similar articles on tips and guides. Thank you for reading and for following us regularly.
