

健康

浣滆

鍙戝竷浜庯細2007/07/22 11:28

夏季雷雨频繁,阴云密布、狂风大作、雷雨交加,雷电致人伤亡的事件屡有发生。5月23日16时, 重庆市开县义和乡兴业村小学7名小学生因雷击死亡,雷击还造成30多名小学生受伤,其中重伤5人。

雷电对人体伤害有电流的直接作用与高温作用。直击电流最大为210千安培,平均为30千安培;高温可达2万 3万摄氏度。遭受雷击后,轻者表现为昏厥、面色苍白、四肢软弱无力,并有头发竖立或皮肤刺痛、肌肉发抖等感觉;较重者可出现抽搐、休克、心律失常,并出现心跳、呼吸极微弱的"假死"状态。重者可致心跳、呼吸停止,脑组织缺氧而死亡。身体局部主要表现为电灼伤及内脏出血,重者使人焦化或炭化。

防范雷击,除了安装必要的防雷设备外,打雷下雨时,不要在山顶和高地停留,不要站在空旷的田野里,要避开孤立高耸凹凸的场所;不要在电线杆附近、大树下避雨,也不要在没有安装避雷针的高大建筑物下避雨,远离铁塔和其他较高的金属物,可躲在低洼处或干燥处;在雨中不要打手机。在田间劳动者,不要扛着铁锹、锄头在雨中行走,也不要在雷雨中狂奔。步伐越大,身体的跨步电压就越大,越容易遭受雷击。打雷时应关闭电视机,拔掉电视天线、电源线。

遭雷击后必须及时抢救患者。首先要设法利用现场一切绝缘物如干燥木棍等,使患者脱离现场, 切不可用力拉脱。对呼吸、心跳停止者立即做口对口人工呼吸和胸外心脏按压,并尽快到医院救治。