随着夏季湿热天气的到来,蛇类活动愈发频繁。近 日,宝山区市民包女士反映,75岁母亲在小区绿地散步 时,不慎被毒蛇咬伤,紧急送医后恢复良好。面对毒蛇威 胁,正确的急救措施对于挽救生命、减轻后遗症至关重 要。然而,公众对蛇伤急救的认知存在诸多误区。专家提 醒,毒蛇咬伤虽然危险,但只要做好预防措施并正确应 对,就能最大程度降低伤害。另外,对于各种关于毒蛇咬 伤的谣言要保持理性,不要盲目相信和传播。

蛇伤急救 有哪些误区?

不要学电视剧"用嘴吸毒"

我国每年发生25万-28万例毒 蛇咬伤,以50岁及以上人群为主, 每年 4-10 月多发, 7-9 月是蛇咬伤 高峰。公开数据显示,今年立夏(5 月5日)以来,上海中医药大学附属 龙华医院急诊收治毒蛇咬伤或疑似蛇 咬伤 14 例。而 2024年, 龙华医院急 诊收治上海和周边省市蛇伤88例, 收治住院30人。近10年以来, 龙华 医院中医外科收治蛇伤病例近 400 例。总体而言,上海地区的蛇咬伤事 件并不算频繁。

广东省科学院动物研究所专家张 亮说,如果被咬者记住蛇的外形特 征,或用手机拍下毒蛇照片,可方便 医生判断致伤蛇种、精准用药,不要 学电视剧"用嘴吸毒"。

目前,各大医院提供的蛇毒血清 来自上海赛伦生物技术股份有限公 司。它也是全国唯一抗蛇毒血清的生 产商,能生产抗蝮蛇毒血清、抗五步 蛇毒血清、抗眼镜蛇毒血清以及抗银 环蛇毒血清。

该公司工作人员接受咨询时表 示,公司的血清研发产能充足,与全 国多个地区的国有药企开展合作,为 上海 13 家定点医疗机构提供血清储 备,也可提供应急调配。

较全国看,上海每年被毒蛇咬伤 的病例比较少,一年在100例上下。 "不是每家医院所在的区域都有很高 的蛇咬伤发生率, 所以血清数量的决 定权在于各大医院、相关政府部门的 采购意愿,我们企业是完全配合的。'

提高警惕的同时,不要过度恐慌

中国医学救援协会卫生应急管 理工作委员会专家黄雷表示,不仅 仅是上海,许多城市的储备抗蛇毒 血清医疗机构数量都处于类似的水 平,这有很多现实成因:第一,-支抗蛇毒血清的生产周期最快也要 九个月左右,存放有效期仅为2-3 年。第二,毒蛇咬伤的发生概率 低。以其所了解的西南某大城市一 家三甲医院为例,一年数百万门诊 量、5000 张床位的规模下,每年 仅存放四类抗蛇毒血清各四支。过 去两年,仅使用过两支。因此,大

规模储备蛇毒血清可能会导致过期

至于有急救人员不清楚医院血 清储备的情况,黄雷认为,具体到 个体实际情况上,如果一个地方医 务、急救人员多年没有接触相关患 者的经验,确实可能难以为患者提 供准确的就诊意见。"希望大家在 提高警惕的同时,不要过度恐慌。 蛇类一般情况下不会主动攻击,还 有相当一部分无毒蛇的情况。总体 来说被咬后 1-2 个小时的时间窗 口是有的。'

也有学者调研指出, 蛇伤救治 在国内存在院前延迟、居民不正确 的院前处置方法、未及时足量使用 抗蛇毒血清、基层医生对蛇咬伤处 置能力不足等问题。一些蛇伤高发 省份,很多居民点离血清配置点的 车程距离都超过了2小时;一些基 层医院急诊科医生轮转较为频繁, 针对基层医护人员的专业性培训较 少。建议各省市及时收集分析蛇伤 事件并建立数据库,有针对性地为 基层医生进行培训、提供科普知 识,改善抗蛇毒血清的可及性。

长裤、高帮鞋组成"物理防御"最有效



据《深圳晚报》报道,2025 年5月11日,深圳市龙华区某小 区上演惊魂一幕: 居民在停车场人 口发现一条长约 1.3 米的眼镜蛇, 就盘踞在一辆汽车的轮胎挡泥板上 盖缝隙里。

事实上,城市化建设与山林绿 地交织,包括蛇在内的一些野生动 物也在人类居住区出现,空调外 机、车库角落、绿化灌木丛都可能 成为它们的临时巢穴。尤其在南方 地区, 在城市里与蛇正面"遭遇" 已经成为非常普遍的情况。

张亮指出,每个城市都在建绿 道,连通城市内的公园绿地、山林 湖景等,方便市民亲近自然、健身 锻炼的同时, 也为野生动物提供了 更多进入社区空间的可能性。

在深圳,记者看到,有不少社 区居民催促物业公司在社区投放含 硫磺的驱蛇药。但这类硫化物对一 些蛇类, 比如银环蛇基本无效, 还 可能带来环境污染。尽管蛇咬伤人 事件时有发生,但作为"地球的医 生",蛇因为吃老鼠,在保护庄稼、 防鼠疫,以及入药治疗人类疾病等 方面亦有不少贡献。"在许多民族 的古老图腾、艺术作品中也有蛇的 身影。"张亮谈道,公众应更多了 解关于蛇的科普知识, 不用过度恐 "谈蛇色变"。

"真正能防蛇咬的措施,是长 裤高帮鞋组成的物理防御,以及不 打扰野生动物的敬畏之心。"张亮 建议,如果夜间出行,最好打手电 筒且尽量不穿拖鞋; 如果必须经过 草丛等地,最好用木棍"打草惊

(来源:南方周末、上观等)

一周辟谣

"经管学院院长" 参加活动?

清华大学发出严正声明 ■

6月23日,清华大学经济管 理学院发布严正声明, 因近期有社 会人员以"清大经管学院院长" "清华大学经济管理学院院长"等 虚假身份公开活动。声明指出学院 教师相关信息均在学院官方网站公 开,公众可据此辨别。若发现违法 行为,可向公安机关等举报,学院 也将追究侵权行为的法律责任。

据报道,有网友举报"海宁上 川商务发展有限公司"微信公众号 发文称, 6月22日上午, 清华大 学经管学院浙江分院签约授牌在该 公司举行, "清华经管学院院长曹 玉磊"与桐生文化董事长陶云峰完 成战略签约与分院授牌,新疆分院 院长任玉琳等现场分享经验。

曹玉磊表示,他的公司主营教 育培训业务,"清大经管"是他提出 的一个名字, 也是公司重点打造的 一个品牌。6月22日,他参加活动 后,对方公司的"外援人员"把他的 身份写成了"清华大学经管学院院 长曹玉磊",他本人没有说这个身 份,是对方未经确认就这样写了。曹 玉磊称,经过和对方公司沟通,要求 把相关报道进行删除。这次事件后, 他会尽量避免他人对此产生误解。

(来源:澎湃新闻等)

变电站会产生辐射? 没有依据

电力线路传输的电流会产生磁 场,会影响大家的身体健康?专家 表示,此类说法没有科学依据。我 国对输变电工程制定了严苛的电磁 环境标准,从设计到建设均严格遵 循国家标准,一般不会对周边生产 生活造成负面影响。以 500 千伏变 电站为例,国家规定其工频电场强 度限值为 4000 伏/米, 而实际监测 数据显示, 其运行时产生的电场强 度通常仅为几十伏/米,远低于标 准限值。

变电站不是辐射源, 其产生的 电场强度和磁感应强度不会对附近 居民健康造成影响。从数值上看, 变电站的磁感应强度为 0.276 微特 斯拉,而电视机的磁感应强度为 0.389 微特斯拉, 手机的磁感应强 度为 4.964 微特斯拉, 电吹风的磁 感应强度为 1.004 微特斯拉, 微波 炉的磁感应强度更是达到 13.195 微特斯拉。也就是说,变电站周围 的电磁环境强度甚至比我们日常使 用的手机、微波炉等家用电器产生 的磁感应强度还要小得多。

电力设施是保障民生的基础工 程,技术进步、便民服务不应被谣 言抹黑。所谓"变电站辐射影响人 体健康"等伪科普谣言,利用公众 对电力设施运行原理的认知盲区, 刻意渲染恐慌,大多是为兜售"防 辐射产品""节电器"等无效商品 的虚假宣传。消费者要保持理性, 从权威渠道获取信息,不信谣、不 传谣,用科学驱散谣言,共同维护 安全、和谐的用电环境。(来源: 中国互联网联合辟谣平台)