

马蜂蜇伤患者的认识与院前自救行为的影响因素调查分析

王朝忠 覃莹莹 唐霏林

右江民族医学院 附属医院, 中国·广西 百色 533000

【摘要】 桂西市是著名的贫困山区、移民区。这里人口众多, 经济条件有待发展。每年的九月或者十月, 人们因为马蜂蜇伤前来医院就医人数最多的时候, 通常经医采用科学、及时、有效治疗后, 一天左右的时候伤势即可减轻, 不至于导致死亡。本文就被马蜂蜇伤后院前自救行为的影响因素进行分析, 旨在对出现马蜂蜇伤情况的正确自救行为做出参考。

【关键词】 马蜂蜇伤; 自救行为; 影响因素

[Abstract] Guixi City is a famous poor mountainous area and immigrant area. There is a large population here and economic conditions need to be developed. Every year in September or October, when people come to the hospital with Hornet stings, usually after scientific, prompt and effective treatment, the injuries can be alleviated within a day or so, so as not to cause death. In this paper, the factors influencing the behavior of self-rescue before hospital were analyzed, in order to provide reference for the correct behavior of self-rescue in the case of Hornet sting.

[Keywords] Hornet Sting; self-rescue behavior; influencing factors

马蜂的毒性成分非常复杂, 被马蜂蜇伤后的患者, 由于引发的疼痛非常严重, 他们会采用一些自救行为。根据对 100 名被马蜂蜇伤患者调查统计, 样本人群的情况统计资料见表 1, 被马蜂蜇伤患者进行自救行为的方式情况见表 2。

表1 样本人群的情况统计资料

| 项目 | | 分布频数 (n) | 百分率 (%) |
|--------|----------|----------|---------|
| 性别 | 女 | 50 | 50 |
| | 男 | 50 | 50 |
| 年龄 | ≤18岁 | 25 | 25 |
| | 18岁-35岁 | 30 | 30 |
| | 35岁-60岁 | 30 | 30 |
| | ≥60岁 | 25 | 25 |
| 居住地 | 农村、乡镇 | 70 | 70 |
| | 郊区或市区 | 30 | 30 |
| 受教育水平 | 小学及以下 | 40 | 40 |
| | 小学-高中或中专 | 39 | 39 |
| | 大专-本科 | 20 | 20 |
| | 本科以上 | 1 | 1 |
| 参加工作时间 | <1年 | 25 | 25 |
| | 1年-10年 | 25 | 25 |
| | 10年-30年 | 30 | 30 |
| | ≥30年 | 20 | 20 |
| 工作性质 | 野外工作 | 25 | 25 |
| | 农业劳作 | 75 | 75 |

表2 被马蜂蜇伤患者进行自救行为的方式情况统计资料

| 项目 | 分布频数 (n) | 百分率 (%) |
|-----------|----------|---------|
| 静待自愈 | 13 | 13 |
| 服用药物、涂抹膏药 | 54 | 54 |
| 古法救治 | 7 | 7 |
| 医院就诊 | 26 | 26 |

1 被马蜂蜇伤后的常用自救行为

1.1 把疼痛当小事情, 静待自愈。被马蜂蜇伤以后, 一些人在出现严重疼痛后, 期待疼痛会自行减轻, 持着观望的态度。

1.2 服用药物和自行涂抹膏药。在统计中, 部分被调查者很清楚地知道用那些有效药物, 比如止痛药、抗过敏药物、消炎药等等。

1.3 古法救治。在接受调查的人员中发现, 有一些年纪较大的人员, 被马蜂蜇伤后要用一些土方子, 例如车前草、蒲公英、半边莲、马齿苋等。

1.4 医院就诊。一些被马蜂蜇伤的患者会出现胸闷气短、伤口红肿、疼痛难耐、呼吸急促、喉头水肿、肌肉筋挛, 甚至休克的症状, 他们会紧急就诊治疗、拨打 120 或者去医院急诊就诊。

2 出现以上自救行为的影响因素

被马蜂蜇伤的患者采用不同的自救行为, 受到主观和客观两种因素的影响。

2.1 主观因素

2.1.1 生活经验。桂西地区, 生活在农村地区的人, 其中年纪较长、从事农业工作时间较长的人员, 凭借生活经验。生活在城市的人, 通常选择去医院。

2.1.2 工作阅历。在每年的九月、十月, 部分人员通常会提前做好准备, 带好帽子、罩衣防止被马蜂蜇伤, 或者提前准备好药物确保可以及时有效治疗马蜂蜇伤。

2.1.3 文化水平。在调查者发现, 具有较高文化水平的人, 在被马蜂蜇伤后采用科学的救治方法; 文化水平较低的人, 被马蜂蜇伤后选择使用中草药敷伤口、静待观望等方式。因被马蜂蜇伤导致死亡的人员中, 文化水平较低的人占很大一部分。

2.1.4 年龄。被马蜂蜇伤的人员中, 有很大一部分都是青少年儿童。一些儿童分不清马蜂、蜜蜂、黄蜂等种类, 在没有成年人监护的情况下去捅马蜂窝, 导致被马蜂蜇伤。而成年人或者老年人, 在被马蜂蜇伤后, 有进行自救的能力。

2.2 客观因素

2.2.1 在桂西地区的宣传内容中发现, 关于马蜂蜇伤的宣传知识较少。对马蜂的认识、被马蜂蜇伤后如何进行及时自救、治疗马蜂蜇伤的有效药物等等的宣传知识较少。

2.2.2 医疗水平欠缺。桂西地区, 部分卫生院、诊所的工作人员没有足够的专业知识治疗马蜂蜇伤, 也没有治疗马蜂蜇伤的特效药。

3 被马蜂蜇伤后正确的救治行为

被马蜂蜇伤后, 首先应该保持冷静。把马蜂螫刺用尖头的工具及时去除, 切勿用钝性的器具以免将毒刺中的毒液更深地挤入伤口中。其次, 用冰块及时冷敷或者用清水清洗伤口, 疼痛红肿症状减弱。最后, 应该用正确的药物或者及时就医。

被马蜂蜇伤后患者的自救行为对后期入院就医的影响非常重要。正确的自救行为如用清水清洗、涂抹膏药、去卫生院、诊所简单就医、拨打 120 求救等, 都有助于减轻疼痛, 避免伤口面积过于严重, 减少其他并发症, 提高患者的治愈概率。

参考文献:

[1]孙毓徽, 肖敏, 陈宗运, 杨贤义. 马蜂蜇伤致病及其机制研究进展[J]. 临床急诊杂志, 2017(08).

[2]胡国成. 严重蜇伤处理[J]. 中国蜂业, 2017(01).