

一起流行性癔病的流行病学调查

陈志勇 李大章

一、发生经过:某村为黎族村寨,封建迷信思想浓厚。村里发生 2 例猝死病人后,便组织起驱鬼去邪的迷信活动。即日下午,有一小学生突然“昏倒”,顿刻鬼神抓人的恐怖气氛加剧,半小时内相继发生 9 例“昏倒”病人,医院疑似食物中毒,当晚至次日上午还有 8 例症状相似的轻症病人就诊。

二、流行病学调查:17 例患者年龄在 11~45 岁,其中 12 例为小学生,患者均有气促、心慌、胸闷、肢体麻木、恶心。“昏倒”病人入院时意识清醒,表情淡漠、疲乏,发病时有视力模糊、意识朦胧、无抽搐,无病理征。血常规、脑脊液无阳性发现。经镇静、解痉及心理治疗后痊愈。

患者没有共同进餐史及饮食可疑食品。检验患者胃液、大便,家用食盐及饮用水均无特殊发现。查

2 例猝死病人死亡经过,总体印象是心脑血管方面疾病所引起的猝死,与所发生事件无直接的病因联系。

三、讨论:从这起事件的发生经过和流行病学调查及处理效果,可以排除食物中毒和其他急性传染病,确诊为流行性癔病。这类事件国内外均有报道,笔者认为造成本次事件的流行是该村村民长期受鬼神邪说泛化影响,存在着群体性癔病的精神因素。村内相继发生猝死病人及后来的一系列驱鬼去邪活动,强化了焦虑、恐怖的心理状态,形成始动因素。通过暗示和自我暗示造成流行。可以看成是暗示性集体心理应激反应。

由于小学生对心理刺激的耐受性差,成为事件中的首发对象。

(收稿:1996-11-20 修回:1996-12-21)

作者单位:海南省三亚市卫生防疫站 572000

西藏高原日喀则市自然人群幽门螺杆菌感染流行病学调查

杨大平¹ 罗珠林² 何国贵³ 袁廷银³ 牟文龙³ 张保同³ 孙兰英¹ 刘达金³

1995 年 2 月至 12 月,我们对西藏日喀则市地委机关工作人员及其附属党校师生、解放军第八医院门诊随诊人员幽门螺杆菌(Hp)感染情况进行了普查。受检人员共 376 人,其中藏族 265 人,进藏工作、生活 1 年以上的汉族 111 人。年龄为 17~63 岁。男性 217 人,女性 159 人。调查方法采用辽宁省盘锦市医药工业研究所生产的“食管、胃细胞采集球”,收集适量胃液,同时进行胃液尿素氮测定、涂片高倍显微镜下检查 Hp 及一分钟快速型胃 Hp 诊断试纸法。其中有一项以上肯定阳性者为 Hp 感染阳性。结果显示:Hp 总感染率 66.0%(248/376),其中

藏族 66.8%(177/265),汉族为 64.0%(71/111);男性 69.1%(150/217),女性 61.6%(98/159);青少年组(≤ 25 岁)64.7%(132/204),成年组(> 25 岁)67.4%(116/172)。表明日喀则市 Hp 感染率明显高于国内低海拔区经济较发达的同等城市(40.5%),与我国农村感染率(65.4%)相近。这可能与该地区经济较落后,卫生、住房设施较差,人员卫生及生活习惯不良,藏族喜吃生牛、羊肉及共用青稞酒、酥油茶杯的习惯有密切关系。同地区 Hp 感染率,藏族与汉族,男性与女性之比均无明显差异($P > 0.05$),但青少年组 Hp 阳性检出率则明显高于内地农村青少年组($P < 0.05$),这可能与该地区自然人群中 Hp 感染年龄提前,较早进入感染高峰有关。

(收稿:1996-08-20 修回:1996-10-25)

1 解放军第四十四医院 贵阳 550009

2 成都军区总医院

3 解放军第八医院