

才能有效促进广西防控救援机制的建立。

### 3.3.1 通过机构管理,建立防控救援条件

3.3.1.1 按照各级机构条件,明确防控救援职责 (1)利用省级机构现有技术,建立技术研发基地:①开展全省急性中毒发病与毒物调查,制定针对性地防控救援方案;②开展防控技术、新出现毒物救治技术研究,并负责各地的培训与指导;③针对全省急性中毒毒物流行特点,承担特效药物研发、储备与调配任务;④建立全省急性中毒毒物检测中心,负责各地不明中毒原因者的毒物检测;⑤组建广西急性中毒信息管理中心,负责全省中毒防控救援信息收集、分析、管理与发布。(2)利用市级机构现有条件,建立工作评估机制:①各市急性中毒调查与毒物评估,制定本地区的防控救援方案;②本地区防控救援效果评价,针对各时期的中毒发生特点,随时调整防控救援措施;③重度中毒病例的救援;④参与全省中毒防控救援信息管理,承担本地区相关信息的管理工作。(3)依托县级机构现有基础,建立措施实施条件 各县应根据本区域内的中毒发生特点,按照人群防控、中毒过程防控、中毒毒物防控三要素,制定防控措施与实施策略,开展各种人群与场所的宣教活动,并定时开展效果评价,指导实施策略的调整。

3.3.1.2 建立省、市、县防控网,解决当前防控无力问题 依托省、市、县三级防控机构,建立一个集研发、评估、实施为一体的防控网,以促进广西急性中毒防控工作的有效、针对性开展;以此解决广西当前防控无力现状。

3.3.1.3 建立市、县、乡救援网,解决当前救援条件分布不合理问题 在市、县、乡三级,选择设备条件与整体技术较好的医疗单位作为中毒救治主要机构,组建相对稳定的专业队伍;在各乡级医疗单位通过普及急性中毒常规方法,发挥其在农村中毒救治中的“基础作用”;在市、县级医疗单位通过普及中毒救治新方法,以发挥县级医疗单位的“中心作用”,市级医疗单位的“后盾作用”;在全区各地形成一个以“乡基础、县中心、市后盾”的中毒救治网。以此解决广西当前救援条件分布不合理问题。

3.3.1.4 增强各级应急管理机构的效能,发挥防控救援条件作用 在省、市、县三级应急管理机构,确定专人负责管理急性中毒的防控救援工作,制定具体的管理职责与任务;并依据目前广西急性中毒防控救援总体目标,制定适宜的有针对性的具体管理措施与规划;以促进市、县、乡三级的防控救援条件充分发挥作用。

3.3.2 建立措施管理,强化防控救援能力 根据上述各部分运作需要,建立必要的管理措施,包括:(1)机构管理措施,既涉及各级应急管理部门、各级疾病预防控制中心、各级急性中毒救治医疗单位的职责、任务、工作目标、考核措施、经费投入等;(2)人员管理措

施,既明确各级各部门的人员与专业配备,具体的工作职能与任务,必须达到的技能水平;(3)条件管理措施,既明确各级各部门所需设备条件的配置与功能保证。

3.3.3 创立信息管理,提高防控救援效果 据目前的调查发现,广西急性中毒发病平均每年以12.14%的速度在增加,每年引起急性中毒的毒物以12.15%的速度在递增,可见无论是中毒发病,还是中毒毒物,均处在一个动态变化状态<sup>[8]</sup>。据此在广西组建急性中毒相关信息网络非常必要。

3.3.3.1 建立中毒发病监测网,评价防控救援效果 在各市、县、乡的急性中毒救治单位,建立急性中毒发病报告点,随时将救治的各类急性中毒病例资料上报全省管理网络。在市级疾控部门成立分中心,负责本市内的急性中毒发病与毒物增长趋势分析、防控救援效果评价、各类毒物流行特点评估,并以此指导本市各时期防控救援措施修订。在省级成立急性中毒发病信息管理中心,负责定时分析全省的急性中毒发病与毒物流行情况,评价防控救援措施效果,开展针对性研究与指导各地的防控工作。

3.3.3.2 建立中毒毒物信息网,提供防控救援信息 由省级急性中毒发病信息管理中心,根据各地毒物的流行特点,收集资料建立毒物与救治等信息网,定时向全省发布,指导各地的防控救援工作开展。通过上述两类信息网的建立,使之在广西各地的急性中毒防控救援工作中,形成一个上下联通的信息网络。

综上所述,依据调查发现的广西急性中毒特点与全区防控救援现状,应通过机构管理,建立防控救援条件;通过措施管理,强化防控救援能力;通过信息管理,提高防控救援效果;以这3种管理方式,促进全省形成一个上下配合、各方协调、信息流通、技术到位、快速应对、高效运作的防控救援网,以实现急性中毒发病的有效遏制,将发生的急性中毒危害降低到最低程度,实现全省急性中毒防控救援的信息化与系统化管理目标。

### 参考文献

- [1] 广西卫生厅编. 广西卫生50年[M]. 南宁: 广西人民出版社, 2008.
- [2] 广西壮族自治区统计局. 广西统计年鉴[M]. 北京: 中国统计出版社, 2013: 4.
- [3] 何永祥, 张昌瑞. 二十年急性中毒资料分析[J]. 岭南急诊医学杂志, 2002, 7(3): 292-293.
- [4] 杨立山, 李文峰, 奥海航. 2556例急性中毒病例临床资料分析[J]. 宁夏医科大学学报, 2011, 33(9): 826-828.
- [5] 彭文, 柴湘平, 周湘鸿. 我国近五年急性中毒的文献分析[J]. 现代生物医学进展, 2013, 13(16): 3154-3157.
- [6] 蒋东方, 张振明, 陈雪冬, 等. 广西急性中毒防控救援现状和对策研究[J]. 中国预防医学杂志, 2015, 16(12): 939-941.
- [7] 蒋东方, 张振明, 陈雪冬, 等. 广西急性中毒调查研究过程分析[J]. 海南医学, 2015, 26(19): 2950-2952.
- [8] 蒋东方, 刘清华. 广西地区6005例急性中毒毒物5年动态研究[J]. 中国职业医学, 2012, 39(5): 416-418.

(收稿日期: 2015-10-26)