

- 3 赵丹红, 吴肇汉, 孙波. 机械通气条件下以内毒素建立急性肺损伤兔模型[J]. 上海实验动物科学, 1999, 19: 82-86.
- 4 Cynthia R, Catherine C, Carolyn Q, et al. A comparison among animal model of acute lung injury[J]. Crit Care Med, 1998, 26: 912-915.
- 5 卢岩. 大鼠脑缺血时肺脏病理形态学改变及内皮素-1 含量变化[学位论文][D]. 吉林: 吉林大学, 2001.
- 6 Ishizaka A, Wu Zhen, Stephens K E, et al. Attenuation of acute lung injury in septic guinea pigs by pentoxifylline[J]. Am Rev Respir Dis, 1988, 138: 376-382.
- 7 陈永华, 蒋建新, 谢国旗, 等. 内毒素血症时小鼠肺局部致炎及抗炎因子与急性肺损伤的关系[J]. 中国危重病急救医学, 2000, 12: 331-333.
- 8 Baggiolini M, Walz A, Kunkel S L, et al. Neutrophil-activating peptide-1/interleukin 8, a novel cytokine that activates neutrophils[J]. J Clin Invest, 1989, 84: 1045-1049.
- 9 周向东, 杨肇亨, 洪新. 急性肺损伤时中性粒细胞自身特性的改变及其意义[J]. 中国危重病急救医学, 1996, 8: 203-205.
- 10 李春盛, 桂培春, 何新华. 实验性急性肺损伤肺组织中细胞间黏附分子的表达及大黄对其影响[J]. 中国病理生理杂志, 2001, 17: 343-345.
- 11 Martin T R, Pistorese B P, Hudson LD, et al. The function of lung and blood neutrophils in patients with the adult respiratory distress syndrome, implications for the pathogenesis of lung infections[J]. Am Rev Respir Dis, 1991, 144: 254-262.
- 12 Daniels R H, Finnen M J, Hill M E, et al. Recombinant human monocyte IL-8 primes NADPH-oxidase and phospholipase A₂ activation in human neutrophils[J]. Immunology, 1992, 75: 157-163.
- 13 彭文鸿, 黄念秋, 邹霞英, 等. 东莨菪碱预防急性肺损伤的实验研究[J]. 中国危重病急救医学, 1996, 8: 226-227.
- 14 石德光, 胡森, 姜小国, 等. 电刺激迷走神经对内毒素血症所致急性肺损伤的影响[J]. 中国危重病急救医学, 2002, 14: 732-735.

(收稿日期: 2003-10-20 修回日期: 2004-04-20)

(本文编辑: 李银平)

• 基层园地 •

基层医院院前院内急救通道的建设

任祥美 李学贤 耿守祯 牟学荣 于永梅

【关键词】 院外急救; 绿色通道; 机构建设

中图分类号: R197 文献标识码: B 文章编号: 1003-0603(2004)07-0408-01

急诊急救医疗体系是国际上公认的快捷有效的医疗服务机构, 它由院前急救、途中救护、院内急救和重症监护 4 个环节组成, 从职责和任务讲, 既有独立性又有联系性。只有把每一环的工作都做好, 才是抢救成功的重要保证。制订和落实强有力的管理制度, 配备先进的急救设备, 合理搭配急救人才队伍, 是保证绿色通道畅通、做好急救工作的重要条件。

山东省淄博市急救网络开展近 3 年来, 三县五区的院前急救工作已经运转有序, 二级以上医院都具备院前急救条件和专科设备, 对急救通道的建立都有很高的积极性。目前我市 120 急救指挥中心建立了 28 个急救站点, 都能快速接收患者的求救信息, 全市院前急救工作统一管理、统一调度, 杜绝了人力、财力和资源的浪费, 解决了院前急救工作的无序性, 使急救工作逐渐走向正规化。

根据淄博市的实际情况建立立体的急救网络。作者单位: 256100 山东省淄博市沂源县中医院(任祥美, 李学贤, 耿守祯); 255000 山东省淄博市 120 急救指挥中心(牟学荣, 于永梅)

作者简介: 任祥美(1964-), 女(汉族), 山东省沂源县人。

绿色通道。如①创伤急救通道: 将交通伤患者及时送到有创伤综合急救的医院, 使得患者在这些医院能够得到综合救治, 不致因为需再次转院而耽误患者的救治, 使创伤急救通道畅通无阻。②儿科急救通道: 以儿童医院为依托, 加强儿科建设, 要配备相应的设备和医疗队伍, 做好儿科的院前院内急救工作和医疗保健服务。③常见病、多发病急救通道: 建立以心脑血管疾病为主的常见病、多发病急救通道, 将发病现场、护送途中、急诊科、监护室整个过程, 有序连接, 在这条通道中配备监护型救护车和相应的专业人员, 加强院前急救培训, 提高这类患者抢救的成功率。④妇产科通道: 以妇产科医院和妇幼保健机构为依托, 配置相应的设备和专业人员, 建立快速急救通道, 确保母婴平安。⑤传染病急救通道: 以防病中心和传染病医院为依托。垃圾的不得当处理, 使得一些少见的烈性传染病突如其来, 来势汹汹, 让人们防不胜防, 给家庭和社会带来灾难, 比如严重急性呼吸综合征和禽流感。所以配备传染病防治专业人员, 一旦遇到可疑或传染病急救患者, 可立即采取防护和控制传播

措施, 针对传染病的发生, 做到早发现、早报告、早隔离、早治疗, 切断传播途径, 控制疾病的蔓延。

建立和健全急诊急救医疗体系的主要目的: 为我市人民提供优质医疗服务, 以患者为中心, 以质量为核心, 开辟专科急救通道, 可使某些急危重患者从发病现场就能得到专科医师的专业救治, 提高抢救成功率, 降低病死率和致残率, 减少并发症, 缩短病程, 促进患者早日康复; 促进我市急救医学专科的发展, 专科专病急救技术的提高, 专科急救设备的更新; 提高医院的知名度, 树立医院的形象, 增强医疗市场的竞争实力。

这条生命的绿色通道需要多家急救站点医院与市急救指挥中心网络的密切配合和相互支持, 需要有关行政部门进行统一的规划和协调; 根据各医院的技术实力和设备、专科建设的情况, 再根据就近就医、患者自愿、医院接收的原则。相信, 这一患者急救网络的健全发展必将为全市广大患者提供更好的服务。

(收稿日期: 2004-04-23)

修回日期: 2004-06-18)

(本文编辑: 李银平)