

中国急救医学

CHINESE JOURNAL OF CRITICAL CARE MEDICINE

月刊

1981 年创刊

第 31 卷

第 4 期

2011 年 4 月 10 日出版

主管

中华人民共和国卫生部

主办

中国医师协会

黑龙江省科学技术情报研究所

协办

哈尔滨医科大学第一临床医学院

中国医师协会急诊医师分会

编辑

中国急救医学编辑委员会

150001, 哈尔滨市南岗区银行街 74 号

电话:(0451)53643877

投稿系统:www.cnemergency.com

名誉主编

杨 镜

主编 编辑部主任

单 静

副主编

周 晋

编辑部副主任

胡丽辉

出版

中国急救医学编辑部

150001, 哈尔滨市南岗区银行街 74 号

电话:(0451)53643877

电子信箱:zgjjyx@163.com

广告经营许可证

许可证号 2301030000036

印刷

哈尔滨市工大节能印刷厂

发行

国内: 哈尔滨市邮政局报刊发行局

国外: 中国国际图书贸易总公司

(北京 399 信箱, 100044)

代号 M6365

订购

全国各地邮局

邮发代号 14-75

邮购

中国急救医学编辑部

150001, 哈尔滨市南岗区银行街 74 号

电话:(0451)53643877

定价

每期 10.00 元 全年 120.00 元

中国标准刊号

ISSN 1002-1949

CN 23-1201/R

2011 年版权归中国医师协会所有

目 次

心肺复苏专题

- 总结的反思便是探索 沈 洪(289)
2005 年心肺复苏指南在中国急诊医学书籍中内容更新的调查
..... 卢章洪, 赵 刚, 陈志桥, 等(290)
论心肺复苏的核心原理——万变不离其宗 孟庆义(295)
不同医院级别 工作岗位对医护人员模拟心肺复苏术操作
考核成绩的影响 简 洁, 孟新科, 赵 伟, 等(300)

论 著

综合临床

- 血浆 NT - proBNP 对老年肺心病合并呼吸困难患者脱机拔管预后的预测价值 王碧炯, 方 强(303)
急性心肌梗死患者早期检测血管内皮细胞蛋白 C 受体和
脂联素的临床意义 桑圣刚, 荣 红(307)
院前急救患者的改良早期预警评分分布及应用的临床研究
..... 王承辉, 阮海林, 杨春旭, 等(310)
不同液体预扩容对颅脑外伤患者围术期血清 TNF - α IL - 6
水平的影响和意义 何焕钟, 周惠芬, 钱玉芳, 等(314)

基础研究

- 雌激素对海水淹溺型肺损伤大鼠肺组织水通道蛋白表达
影响的研究 范启新, 金发光, 赵澎涛, 等(318)
茶多酚对窒息大鼠心肺复苏后远期存活及神经功能的影响
..... 方东明, 陈蒙华, 谢 露, 等(323)
亚低温对急性肺损伤大鼠高迁移率族蛋白 1 表达的影响
..... 张剑锋, 李超乾, 郑晓文, 等(327)
多器官功能障碍综合征大鼠血清及肝组织中基质金属
蛋白酶 - 9 的表达及意义 滕 林, 余 昊, 李俊明, 等(331)
慢性低氧通过上调 Skp2 的生成而减少 p27 在大鼠肺动脉的
表达 李 燕, 张 勇, 徐敦全(335)
胺碘酮对心房颤动犬心房结构及基质金属蛋白酶 - 9 表达的影响
..... 张 莉, 李 悅, 盛 力, 等(339)

临床研究

- 小剂量尿激酶治疗短暂性脑缺血发作的系统评价 李津金,芮庆林(343)
心房纤颤并发下肢动脉栓塞的急诊介入治疗 韩新巍,马彦高,吴刚,等(348)
蛛网膜下腔出血早期应激性高血糖及超敏C反应蛋白的相关性研究 刘源,陆士奇(352)
丹参注射液联合低分子肝素治疗肠系膜静脉血栓 阳军,朱占永,张志伟(355)

综述

- 呼气末二氧化碳监测在心肺复苏中的应用进展 赵静静,马青变(358)

院前急救

- 有关急救质量和抢救效率的环节与链接 武秀昆(362)
视频监控系统在指挥型急救中心的建设及应用 常黎明,李林蓉(364)

应急救援

- 灾害应急医疗救援力量规模和布局的方法学研究 鲍玉荣,张桂云,潘竞科(368)

专家笔谈

- 中国古代急救技术的应用及历史沿革
——中国“急救”史论(系列)之二 陈晓松,沈洪(371)

医苑集萃

- 无水乙醇联合钙剂治疗急性氟乙酰胺中毒6例 李博鑫(373)
急性氯气中毒胸部影像学与临床表现的比较研究 李百强,邵旦兵,聂时南,等(375)
大黄鼻饲联合扩肛对危重患者肠道功能的影响 向小卫,汤彦,田金飞,等(380)

个案报道

- 吸毒致重症肺炎并多器官功能障碍1例报道及文献复习 蔡元萍,卢桥发,周登峰,等(382)

通知

- 《直升机医学救护与救援》已出版 (299)
《中国急救医学》杂志第六届编辑委员会名单 (306)
“第四届首都急诊医学高峰论坛”征文通知 (347)

责任编辑 裴俏 陈娜
英文编辑 陈娜

本期执行编委:沈洪 廖晓星 王育珊 秦俭 王立祥 刘佰运 张国强
武秀昆 耿晓增 张泓 商德亚 秦伟毅 聂时南

CHINESE JOURNAL OF CRITICAL CARE MEDICINE

Monthly

Established in 1981

Volume 31

Number 4

April 2011

Responsible Institution

Ministry of Health People's
Republic of China

Sponsor

Chinese Medical Doctor Association
Heilongjiang Scientific and
Technological Information Institute

Co - sponsor

First Affiliated Hospital of Harbin Medical
University
Chinese College of Emergency Physicians,
Chinese Medical Doctor Association

Editing

Editorial Committee of Chinese
Journal of Critical Care Medicine
74 Yinhang Street, Nangang District,
Harbin 150001, China
Tel: (0451) 53643877
<http://www.cnemergency.com>

Honorary Editor - in - Chief

YANG Jing(杨 镜)

Editor - in - Chief

SHAN Jing(单 静)

Associate Editor - in - chief

ZHOU Jin(周 晋)

Associate Managing Editor

HU Li - hui(胡丽辉)

Publishing

Publishing House of Chinese Journal
of Critical Care Medicine
74 Yinhang Street, Nangang District,
Harbin 150001, China

Printing

Jieneng Printing House of the Harbin
Industrial University

Overseas Distributor

China International Book Trading
Corporation
P. O. Box 399, Beijing, China
Code No. M6365

Mail - Order

Publishing House of Chinese Journal
of Critical Care Medicine
74 Yinhang Street, Nangang District,
Harbin 150001, China
Tel: (0086 - 0451) 53643877

CSSN

ISSN 1002 - 1949
CN 23 - 1201/R

Copyright © 2011 by Chinese Medical Doctor Association

CONTENTS IN BRIEF

Investigation on the update of 2005 Cardiopulmonary Resuscitation Guidelines in Chinese
emergency medicine books

LU Zhang - hong, ZHAO Yan, CHEN Zhi - qiao, et al (290)

Basic principles of the cardiopulmonary resuscitation——remain essentially the same despite
all apparent changes

MENG Qing - yi (295)

To study the test results of cardiopulmonary resuscitation of the participants from different
level hospitals and posts

JIAN Jie, MENG Xin - ke, ZHAO Wei, et al (300)

*Predictive value of NT - proBNP in the prognosis of cor pulmonale patients with dyspnea after
successful weaning*

WANG Bi - jiong (303)

Clinical significance of early detection of vascular endothelial cell protein C receptor and adi-
ponectin in the patients with acute myocardial infarction

SANG Sheng - gang, RONG Hong (307)

Distributions and clinical application of modified early warning scores in pre - hospital emer-
gency patients

WANG Cheng - hui, RUAN Hai - lin, YANG Chun - xu, et al (310)

Effect of different liquid proload on serum levels of inflammatory cytokines in patients with
traumatic brain injury

HE huan - zhong, ZHOU hui - fen, QIAN Yu - fang, et al (314)

Study on the effect of estrogen on aquaporins expression in rats with acute lung injury induced by seawater

FAN Qi -xin, JIN Fa -guang, ZHAO Peng -tao, et al (318)

Effects of tea polyphenols on the long - term survival and neurological function in asphyxial rat models

FANG Dong -ming, CHEN Meng -hua, XIE Lu, et al (323)

Effects of hypothermia on the expression of high mobility group box 1 protein in rat lung with acute lung injury

ZHANG Jian -feng, LI Chao -qian, ZHENG Xiao -wen, et al (327)

Expression of matrix metalloproteinase -9 in the serum and liver of rats with multiple organ dysfunction syndrome

TENG Lin, YU Min, LI Jun -ming, et al (331)

Effects of chronic hypoxia on the expression of p27 and Skp2 in pulmonary artery

LI Yan, ZHANG Yong, XU Dun -quan (335)

Effects of amiodarone on atrial structure and expression of MMP -9 in atrial fibrillation dogs

ZHANG Li, LI Yue, SHENG Li, et al (339)

Treatment with low - dose urokinase for transient ischemic attack: a systematic review and meta - analysis

LI Jin -jin, RUI Qing -lin (343)

Immediate interventional therapy for patients with acute lower limb arterial embolism induced by atrial fibrillation

HAN Xin -wei, MA Yan -gao, WU Gang, et al (348)

Relationship between blood glucose and high sensitivity C - reactive protein in aneurysmal subarachnoid hemorrhage patients at the early stage

LIU Yuan, LU Shi -qi (352)

Injection salviae miltiorrhiza combined with low molecular weight heparin to treat mesenteric venous thrombosis

YANG Jun, ZHU Zhan -yong, ZHANG Zhi -wei (355)

Application of end - tidal carbon dioxide monitoring to cardiopulmonary resuscitation

ZHAO Jing -jing, MA Qing -bian (358)

Application of video monitoring system to command - type pre - hospital medical care

CHANG Li -ming, LI Lin -rong (364)

Methodology of the scale and deployment of emergency medical rescue force against disasters

BAO Yu -rong, ZHANG Gui -yun, PAN Jing -ke (368)