

# 中国危重病急救医学

ZHONGGUO WEIZHONGBING JIJIUYIXUE

2008年5月 第20卷 第5期

CHINESE  
CRITICAL  
CARE  
MEDICINE

Volume 20 Number 5

May 2008



中华医学会

CHINESE  
MEDICAL  
ASSOCIATION

ISSN 1003-0603



# 中国危重病急救医学



CHINESE CRITICAL CARE MEDICINE

月刊 1989年11月创刊 第20卷 第5期 2008年5月10日出版

## 主管

中华人民共和国卫生部

## 主办

中华医学会

100710,北京市东四西大街42号

天津市天和医院

300050,天津市和平区睦南道122号

## 编辑

中国危重病急救医学杂志编辑委员会

300050,天津市和平区睦南道122号

电话:0086-022-23306917

0086-022-23042150

传真:0086-022-23306917

Email:cccm@em120.com

## 代理总编辑

沈中阳

## 编辑部主任

李银平

## 出版

中国危重病急救医学杂志社

300050,天津市和平区睦南道122号

电话:0086-022-23306917

0086-022-23042150

传真:0086-022-23306917

Email:cccm@em120.com

## 广告经营许可证

1201014000200

## 印刷

天津市恒远印刷有限公司

## 发行

国内:天津市邮政报刊发行局

国外:中国国际图书贸易总公司

(北京399信箱,100044)

代号:M5990

## 订购

全国各地邮电局

邮发代号:6-58

## 邮购

中国危重病急救医学杂志社

300050,天津市和平区睦南道122号

电话:0086-022-23306917

0086-022-23042150

传真:0086-022-23306917

Email:cccm@em120.com

## 定价

每期8.6元,全年103.2元

## 中国标准连续出版物号

ISSN 1003-0603

CN 12-1189/R

2008年版权归中华医学会所有

本刊刊出的所有文章不代表中华医学会和本刊编委会的观点,除非特别声明

本刊如有印装质量问题,请向本刊杂志社发行部调换

## 目次

### 器官移植及肾功能损害专题

#### 标准与指南

肠道病毒(EV71)感染诊疗指南(2008年版) ..... 中华人民共和国卫生部 封三

#### 述评

与器官移植发展相伴的观念更新 ..... 沈中阳 插页

#### 论著

白细胞介素-2和10 mRNA表达差异在CD4<sup>+</sup>CD25<sup>+</sup>T细胞

诱导大鼠肝移植免疫耐受中的意义 ..... 史留斌 张弘炜 崔一尧 257

肝移植术前等待患者的死亡原因分析 ..... 沈中阳 刘懿禾 刘蕾等 261

纤维支气管镜在肝移植术后急性肺损伤治疗中的应用 ..... 陈晚平 叶启发 李珂等 264

胆汁内胆红素对移植肝脏早期功能预示价值的分析 ..... 陈立 彭林 郑虹等 268

异氟醚预处理对缺血/再灌注复合内毒素大鼠肝脏损伤的影响 ..... 吕欣 李泉 黄盛东等 271

IgA肾病患者血血小板源性生长因子-D及其β受体表达的临床意义 ..... 戎赞华 王晨 郝军等 275

肾小球滤过率智能检测分析系统的研制及临床应用研究 ..... 吴锡信 屈敏 冯敏坚等 279

leflunomide对IgA肾病大鼠肾脏保护作用的机制研究 ..... 汤颖 姜探奇 王成等 283

骨桥蛋白在糖尿病大鼠肾组织中的表达及意义 ..... 曹延萍 高峰 郝军等 287

腹部开放伤合并海水浸泡时出凝血的变化 ..... 岑坚 杨平地 沈建良等 291

研究报告

血红素加氧酶-1过表达对模拟肺移植后犬肺功能的作用研究 ..... 石缨 毕建立 宋志鸿等 294

过氧化物酶体增殖剂激活受体-γ对实验性胰腺炎大鼠

核转录因子-κB表达的影响 ..... 裴红红 乔万海 柏玲等 297

血必净联合罗格列酮对局灶节段性肾小球硬化大鼠肾脏的保护作用 ... 张碧丽 李志军 宋兰云等 299

年龄对重症加强治疗病房高龄内科患者预后的影响 ..... 吴东 翁利 孟彦苓等 301

经验交流

缺血性肠病的三联疗法——附13例病例分析 ..... 李志军 王今达 260

以惊厥为主要表现的氟乙酰胺中毒32例救治体会 ..... 梁水翠 马彩玉 296

沐舒坦对肝移植术后急性肺损伤患者炎症介质的影响 .....	雷联会 韦中余 俞森洋等	303
肝移植术后 24 h 内血乳酸变化及相关因素分析 .....	寇秋野 管向东 何晓顺	305
低体重小儿肝移植的临床特点 .....	刘蕾 刘懿禾 沈中阳等	307
综合重症加强治疗病房量化管理的探讨 .....	王超美 文秀芳	309
肝移植术后早期重症肺炎易感因素和治疗分析 .....	王璐 王孟龙 卢实春等	310
28 例重症急性胰腺炎患者早期液体复苏效果分析 .....	赵昕 李鹏 樊华等	312
损伤控制医疗理念在严重创伤绿色通道救治中的意义 .....	郝江	313
重症急性胰腺炎的诊治体会 .....	侯宁农 李津凯	314
<b>病例报告</b>		
阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征饮酒后昏迷 1 例 .....	王珩 梁静	286
<b>综述</b>		
肝移植患者急性肾损伤的发生和预后问题 .....	朱铭力 严玉澄	315
肠道衰竭与重症急性胰腺炎 .....	冯志松 黄涛 黄昱	318
<b>科研新闻速递</b>		
中性粒细胞循环游离 DNA 预测创伤后“二次炎症”打击和脓毒症发生 .....	包呈梅 周国勇 胡森(编译)	263
采用不同评分系统预测严重脓毒症早期目标性治疗患者的病死率 .....	包呈梅 周国勇 胡森(编译)	263
内毒素能介导肝生长激素受体蛋白水解减少 .....	包呈梅 周国勇 胡森(编译)	274
危重病患者革兰阳性和革兰阴性脓毒症基因表达模式 .....	包呈梅 胡森(编译)	274
肥大细胞调节神经肽水平降低脓毒症小鼠死亡率 .....	包呈梅 胡森(编译)	274
失血性休克时麻醉剂对犬胃黏膜灌注的影响 .....	黄彬 胡森(编译)	290
白细胞介素-6 活化转录激活因子 3 防止低血容量性循环衰竭 .....	包呈梅 周国勇 胡森(编译)	290
发热是反映机体单核细胞释放促炎和抗炎介质能力的重要前驱症状 .....	包呈梅 胡森(编译)	306
下调高迁移率族蛋白 B1 对脓毒症大鼠的治疗作用 .....	包呈梅 胡森(编译)	306
<b>启事</b>		
2008 年急诊高级技能与模拟实训学习班 .....	上海新华医院	282
2008 年全国危重多发伤加强救治学习班通知 .....	解放军总医院第一附属医院急危重症中心	282
第八届呼吸支持技术(2008)暨第二届呼吸治疗高级研修班通知 .....	北京朝阳医院-北京呼吸疾病研究所	298
《急诊医学》本科统编教材(第一版) .....	人民卫生出版社	298
第二届全军重症医学大会暨沈阳军区首届重症医学大会通知 .....	全军重症医学专业委员会	302
<b>读者·作者·编者</b>		
沉痛哀悼我国中西医结合急救医学的创始人王今达教授 .....	本刊编辑部	267
《中国危重病急救医学》杂志稿约说明 .....	本刊编辑部	270
欢迎订阅 2008 年《中国危重病急救医学》杂志 .....	本刊编辑部	293
欢迎订阅 2008 年《中国中西医结合急救杂志》 .....	期刊编辑部	317
广告目次 .....		320
《中国危重病急救医学》杂志稿约见本卷第 1 期		

**本刊被美国 NLM《MEDLINE》、美国《化学文摘》(CA)、  
荷兰《医学文摘》(EM)及俄罗斯《文摘杂志》(AJ)列为来源期刊  
本刊 2006 年影响因子位于基础医学、医学综合类期刊第二位  
并连续多年被评为“百种中国杰出学术期刊”**

### 声 明

本刊已加入“中国学术期刊(光盘版)”、“中国期刊网”、中国科技信息所“万方数据网络系统(China Info)”、“中文科技期刊数据库”、“中国学术期刊文摘”和“em120.com 危重病急救在线”等。投本刊论文作者需对本刊以上述方式使用论文无异议,版权转让协议需全体作者签名并加盖课题单位公章,并由第一作者全权代表其他作者在校稿上签字同意,稿酬已在本刊付酬时一次付清,不同意者论文可不投本刊。特此声明。

本期执行编委:盛志勇(中国工程院院士) 刘大为 李春盛 沈洪 林洪远 沈中阳 姚咏明 秦英智 胡森 曹尔澄  
翟德佩 钱绍诚 杨士琨 乔佑杰 李银平

本期策划编辑:李银平 姚咏明 沈洪 胡森

本期责任编辑:李银平 责任校对:孙茜 保健媛 吕雅宁 美术编辑:韩振华 责任排版:石亚娟

英文编审:盛志勇(中国工程院院士) 姚咏明[解放军总医院第一附属医院(原解放军第三〇四医院)]

英文校对:盛婷婷 殷冬梅

协办单位:天津市第一中心医院,解放军总医院第一附属医院,解放军总医院,解放军急救医学专业委员会



**Responsible Institution**  
Ministry of Health P. R. China

**Sponsor**  
Chinese Medical Association  
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China  
Tianjin Tianhe Hospital  
122 Munan Street, Heping District,  
Tianjin 300050, China

**Editing**  
Editorial Committee of  
Chinese Critical Care Medicine  
122 Munan Street, Heping District,  
Tianjin 300050, China  
Tel: 0086 - 022 - 23306917  
0086 - 022 - 23042150  
Fax: 0086 - 022 - 23306917  
Email: cccm@em120.com

**Acting Editor-in-Chief**  
SHEN Zhong-yang (沈中阳)

**Managing Director**  
LI Yin-ping (李银平)

**Publishing**  
Publishing House of  
Chinese Critical Care Medicine  
122 Munan Street, Heping District,  
Tianjin 300050, China  
Tel: 0086 - 022 - 23306917  
0086 - 022 - 23042150  
Fax: 0086 - 022 - 23306917  
Email: cccm@em120.com

**Printing**  
Hengyuan Printing House of Tianjin

**Overseas Distributor**  
China International Book  
Trading Corporation,  
P. O. Box 399, Beijing 100044, China  
Code No. M5990

**Mail-Order**  
Circulation Section of Journal  
Chinese Critical Care Medicine  
122 Munan Street, Heping District,  
Tianjin 300050, China  
Tel: 0086 - 022 - 23306917  
0086 - 022 - 23042150  
Fax: 0086 - 022 - 23306917  
Email: cccm@em120.com

**CSSN**  
ISSN 1003 - 0603  
CN 12 - 1189/R

**Copyright © 2008 by the  
Chinese Medical Association**

All articles published represent the opinions of the authors, do not reflect the official policy of the Chinese Medical Association or the Editorial Board, unless this is clearly specified

**Printed on acid-free paper  
(effective with Volume 1,  
Issue 1, 1989)**

## CONTENTS IN BRIEF

### Original articles

- 2008 Guidelines for diagnosis and treatment of patients infected by enteric virus EV71** ..... inside back cover  
*Ministry of Health P. R. China*
- Concepts updated following advance in organ transplantation** ..... extra page  
*SHEN Zhong-yang*
- Implication of different expression of IL-2 mRNA and IL-10 mRNA in CD4<sup>+</sup>CD25<sup>+</sup>T cell induced immune tolerance of liver transplantation in rat** ..... 257  
*SHI Liu-bin, ZHANG Hong-wei, CUI Yi-yao*
- Analysis of the causes of death in patients awaiting liver transplantation** ..... 261  
*SHEN Zhong-yang, LIU Yi-he, LIU Lei, et al*
- Experience in the use of bronchofibroscopy in the treatment for acute lung injury after liver transplantation** ..... 264  
*CHEN Wan-ping, YE Qi-fa, LI Ke, et al*
- Value of analysis of bilirubin in bile in predicting liver function in early stage after liver transplantation** ..... 268  
*CHEN Li, PENG Lin, ZHENG Hong, et al*
- Isoflurane pretreatment reduced liver injury induced by ischemia/reperfusion combined with lipopolysaccharide in rats** ..... 271  
*LÜ Xin, LI Quan, HUANG Sheng-dong, et al*
- Expression and clinical implication of platelet-derived growth factor-D and platelet-derived growth factor-β in childhood IgA nephropathy** ..... 275  
*RONG Zan-hua, WANG Cheng, HAO Jun, et al*
- Preparation and clinical application of an intelligent determination and analysis system for glomerular filtration rate** ..... 279  
*WU Xi-xin, QU Min, FENG Min-jian, et al*
- Study on protective effects and its mechanism of leflunomide on renal tissue in rat IgA nephropathy model** ..... 283  
*TANG Ying, LOU Tan-qi, WANG Cheng, et al*
- Expression and implication of osteopontin in renal cortex of diabetic rats** ..... 287  
*CAO Yan-ping, GAO Feng, HAO Jun, et al*
- Change in coagulation after open abdominal wound subjected to seawater immersion** ..... 291  
*CEN Jian, YANG Ping-di, SHEN Jian-liang, et al*
- Role of overexpression heme oxygenase-1 on dog pulmonary function after simulant transplantation** ..... 294  
*SHI Ying, BI Jian-li, SONG Zhi-hong, et al*
- Effect of peroxisome proliferators-activated receptor-γ on expression of nuclear factor-κB in experimental pancreatitis** ..... 297  
*PEI Hong-hong, QIAO Wan-hai, BAI Ling, et al*
- Study on renoprotective effect of Xuebijing (血必净) and rosiglitazone in rats with focal segmental glomerular fibrosis** ..... 299  
*ZHANG Bi-li, LI Zhi-jun, SONG Lan-yun, et al*
- Influence of age on the prognosis of elderly medical patients in intensive care unit** ..... 301  
*WU Dong, WENG Li, MENG Yan-ling, et al*