

# 中华危重症医学杂志 (电子版)

CHINESE JOURNAL OF CRITICAL CARE MEDICINE (Electronic Edition)

双月刊 2008年6月创刊 第14卷 第5期 2021年10月31日出版

**主管**  
中华人民共和国国家卫生健康委员会

**主办**  
中华医学会  
100710, 北京东四西大街42号

**出版**  
中华医学电子音像出版社有限责任公司  
100052, 北京市西城区东河沿街69号  
电话: 0086-10-51322622

**承办**  
浙江大学医学院附属第一医院  
310003, 杭州市庆春路79号

**协办**  
杭州浙一创新发展研究所  
310003, 钱塘新区下沙街道福城路291号

**编辑**  
中华危重症医学杂志(电子版)编辑委员会  
310003, 杭州市庆春路79号  
电话: (0571) 87236467; 87236468  
Email: zhwzzyxz@126.com  
http://zhwzzyxz.cma-cmc.com.cn/  
CN/1674-6880/home.shtml

**总编辑**  
郑树森

**执行总编辑**  
杨云梅

**编辑部主任**  
陆远强

**广告经营许可证**  
京东工商广字第0233号

**发行**  
国内外公开发行

**邮购**  
中华危重症医学杂志(电子版)编辑部  
310003, 杭州市庆春路79号  
电话: (0571) 87236467

**光盘定价**  
每期28元, 全年168元

**中国标准连续出版物号**  
ISSN 1674-6880  
CN 11-9297/R

2021年版权归中华医学会所有

未经授权, 不得转载、摘编本刊文章,  
不得使用本刊的版式设计

除非特别声明, 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

如有质量问题, 请向编辑调换

## 目次

### 述评

综合ICU专科化发展的建立与管理 ..... 董朝晖 353

### 论著

连接蛋白43通过蛋白激酶A介导丝氨酸373调控脓毒症  
急性肺损伤肺泡II型上皮细胞屏障功能的  
研究 ..... 赵希伟 周佳伟 刘凯等 355

参附注射液对脂多糖所致肺泡细胞损伤的  
保护作用 ..... 乔莉 赵超 孙昊等 362

姜黄素对急性呼吸窘迫综合征大鼠肺组织  
及气道重塑的影响 ..... 杨茂宪 姚明 徐龙生等 368

亚低温治疗对心肺复苏后兔脑组织中基质金属蛋白酶9  
和神经元特异性烯醇化酶水平及脑复苏的  
影响 ..... 祝雅 赵晖 董莲莲等 374

血管外肺水含量变化与急性呼吸窘迫综合征患者预后的  
临床研究 ..... 宗立永 刘爱敏 丁士芳等 380

儿童术后谵妄发生现况及危险因素  
分析 ..... 林楠 刘柯显 冯静怡等 386

妊娠期高甘油三酯性急性胰腺炎临床特征分析:  
10年单中心回顾性分析 ..... 蔡学英 陈嘉伊 曾龙欢等 393

### 经验交流

促排卵后卵巢扭转18例  
临床分析 ..... 吕燕 程旭珍 吴伊青等 400

系统性免疫球蛋白轻链型淀粉样变性二例报道  
并文献复习 ..... 朱伟芳 李炎冬 陈俭等 403

粪类圆线虫感染致全身性皮炎并发肠穿孔一例  
并文献复习 ..... 董洋 朱侃凯 陈友谊等 405

## 综 述

基于组蛋白去乙酰化酶为靶标的相关药物在急危重症医学中的

- 临床应用前景 ..... 贾天元 王世伟 罗成准等 408
- 人工智能决策系统在脓毒症管理中的应用前景 ..... 袁琪茜 陈宇 杨晓玲等 416
- 脉搏指示连续心排出量在危重症患者中应用的研究进展 ..... 何玮 孙立群 420
- 膈肌超声对重症机械通气患者脱机结果的预测价值 ..... 朱孟雷 刘虹 韩继斌等 425

## 病例报告

- 创伤性肾损伤并发下腔静脉破裂四例 ..... 陶宏平 朱扬进 陈舍黄等 430

## 护理园地

- 醛固酮合成酶缺乏症继发重度营养不良及中度贫血婴儿一例的护理 ..... 叶娟 陈霞 435
- 早期康复护理干预在神经外科重症监护患者临床护理中的应用 ..... 张勤 朱金君 陆金燕等 438

- 《中华危重症医学杂志(电子版)》第二届编辑委员会成员名单 ..... 对正文1
- 《中华危重症医学杂志(电子版)》稿约见本卷第1期第86页

本期执行编委 陆远强

本期责任编辑 陆远强 本期英文编辑 陆远强

---

## 出版说明

《中华危重症医学杂志(电子版)》是国家新闻出版广电总局批准,由中华医学会主办,中华医学电子音像出版社出版的连续型电子出版物,双月刊。本电子期刊信息容量大,所设栏目丰富,图文并茂。为方便读者阅读,每期附赠纸质导读一本,纸质导读中列出了本期所有栏目和目录。每期导读刊载当期重点栏目及主要文章的全文或摘要,导读目录同时列出页码。本刊刊登的论文被引用时文献标引格式为:杨云梅. 重视老年患者急性肠系膜上动脉缺血性疾病的诊治[J/CD]. 中华危重症医学杂志(电子版),2011,4(6):353-356.

# CHINESE JOURNAL OF CRITICAL CARE MEDICINE (Electronic Edition)

Bimonthly    Established in June 2008    Volume 14, Number 5    October 31, 2021

**Responsible Institution**  
National Health Commission  
of the People's Republic  
of China

**Sponsor**  
Chinese Medical Association  
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

**Publishing**  
Chinese Medical Multimedia Press  
Co., Ltd  
69 Dongheyan Street, Xicheng District,  
Beijing 100052, China  
Tel: 0086-10-51322622

**Executer**  
First Affiliated Hospital,  
College of Medicine,  
Zhejiang University

**Co-organizer**  
Hangzhou Innovative Science  
and Technology Development  
Institute of the First  
Affiliated Hospital of  
Zhejiang University

**Editing**  
Editorial Board of Chinese Journal  
of Critical Care Medicine  
(Electronic Edition)  
79 Qingchun Road, Hangzhou 310003, China  
Tel: 86-571-87236467; 87236468  
Email: zhwyzyzz@126.com  
http://zhwyzyzz.cma-cmc.com.cn/  
CN/1674-6880/home.shtml

**Editor-in-Chief**  
Zheng Shusen (郑树森)

**Executive Editor-in-Chief**  
Yang Yunmei (杨云梅)

**Managing Director**  
Lu Yuanqiang (陆远强)

**Mail-Order**  
Chinese Journal of Critical Care  
Medicine (Electronic Edition)  
Subscription Department  
79 Qingchun Road, Hangzhou  
310003, China  
Tel: 86-571-87236467

**CSSN**  
ISSN 1674-6880  
CN 11-9297/R

**Copyright © 2021 by the  
Chinese Medical Association**

No content published by the journals  
of Chinese Medical Association may  
be reproduced or abridged without  
authorization. Please do not use or  
copy the layout and design of the  
journals without permission.

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.

## CONTENTS IN BRIEF

### Commentary

- Establishment and management of specialized development  
of general ICU** ..... 353  
*Dong Zhaohui*

### Original Articles

- Connexin 43 regulates the barrier function of alveolar type II  
epithelial cells in sepsis-induced acute lung injury through  
serine 373 mediated by protein kinase A** ..... 355  
*Zhao Xiwei, Zhou Jiawei, Liu Kai, et al*
- Protective effects of Shenfu injection on alveolar cell injury  
induced by lipopolysaccharide** ..... 362  
*Qiao Li, Zhao Chao, Sun Hao, et al*
- Effect of curcumin pretreatment on lung tissue and airway  
remodeling in acute respiratory distress syndrome rats** ..... 368  
*Yang Maoxian, Yao Ming, Xu Longsheng, et al*
- Effect of subcryogenic therapy on matrix metalloproteinase-9,  
neuron-specific enolase and cerebral resuscitation in rabbit  
brain tissue after cardiopulmonary resuscitation** ..... 374  
*Zhu Ya, Zhao Hui, Dong Lianlian, et al*
- Clinical study on extravascular lung water content and prognosis  
of patients with acute respiratory distress syndrome** ..... 380  
*Zong Liyong, Liu Aimin, Ding Shifang, et al*
- Current conditions and risk factors for postoperative delirium  
in pediatric patients** ..... 386  
*Lin Nan, Liu Kexian, Feng Jingyi, et al*
- Clinical characteristics of patients with hypertriglyceridemia acute  
pancreatitis during pregnancy: a 10-year single-center  
retrospective analysis** ..... 393  
*Cai Xueying, Chen Jiayi, Zeng Longhuan, et al*