

中国医师协会
系列期刊



ISSN 1002-1949
CN 23-1201/R

中国急救医学

题襟初题

ZHONGGUO JIJU YIXUE

2022年11月 第42卷 第11期

CHINESE JOURNAL OF
CRITICAL CARE MEDICINE

Volume 42 Number 11 November 2022

中国科学引文数据库 (CSCD) 来源期刊
中国科技论文统计源期刊 (中国科技核心期刊)
RCCSE中国临床医学权威期刊
中国医药卫生核心期刊
美国《化学文摘》(CA) 来源期刊
中国核心期刊 (遴选) 数据库收录期刊

国家卫生健康委员会 主管
中国医师协会 主办
中国医师协会急诊医师分会会刊



中国急救医学



CHINESE JOURNAL OF CRITICAL CARE MEDICINE

月刊

1981 年创刊

第 42 卷

第 11 期

2022 年 11 月 10 日出版

主管

国家卫生健康委员会

主办

中国医师协会

黑龙江省科学技术情报研究院

编辑

中国急救医学编辑委员会

投稿系统: cnemergency.org.cn

主编

刘光武

副主编

于凯江 于学忠 杨 镜

编辑部主任

裴 俏

编辑部副主任

曹丽萍

出版

中国急救医学编辑部

电子信箱: zgjyx@cnemergency.org.cn

广告发布登记编号

哈松市监广字(2018)第 1 号

印刷

哈尔滨博奇印刷有限公司

发行

国内: 哈尔滨市邮政局报刊发行局

国外: 中国国际图书贸易集团有限公司

(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

150028, 哈尔滨市松北区创新三路 600 号

科技大厦 713 室

电话: 0451-51920698

定价

每期 12.00 元 全年 144.00 元

中国标准连续出版物号

ISSN 1002-1949

CN 23-1201/R

2022 年版权归中国医师协会、黑龙江省科学技术情报研究院共同所有

目次

论 著

多配体聚糖-1 和可溶性血栓调节蛋白对脓毒症患者病情严重

程度及预后的预测价值…………… 周高生, 刘晶晶, 张宏民, 等(921)

8 类重症评分预测 ICU 心脏骤停患者 28 d 死亡风险的预测价值

…………… 李 祥, 邢家瑜, 杜欣欣, 等(929)

体外序贯双除颤对顽固性室颤患者自主循环恢复影响的 Meta 分析

…………… 林佳梅, 赵红梅, 孙 虹, 等(937)

年龄休克指数联合 N 末端脑钠肽前体对急性肺栓塞短期预后的

预测价值…………… 刘瑞雪, 向 波, 黄梦婷, 等(942)

振幅整合脑电图在儿童重症监护病房甲基丙二酸血症脑功能预后

评估中的价值…………… 韩 凝, 耿文锦, 靳 梅, 等(947)

时间加权平均静脉血糖水平对重症急性肾损伤患者短期预后的

影响…………… 李 涛, 郭永力, 何 阳, 等(952)

肝脓肿并发脓毒症的危险因素及预后分析

…………… 吴珍珠, 陈 意, 林海鸟, 等(957)

中性粒细胞与淋巴细胞比值和白细胞介素-18 与急诊输尿管结石

患者发生尿源性脓毒症的相关性 …… 王士杰, 毕见龙, 王 宇(963)

气管支气管恶性病变狭窄患者肺泡灌洗液中 TNF- α 和 Th1/Th2 对再狭窄的预测价值	江 庆,赵 军,刘 斌(969)
高甘油三酯血症性急性胰腺炎重症化的早期预测模型构建	甘筠益,刘桢名,王 倩,等(975)
基于中国知网文献计量分析脓毒症小鼠模型的研究	田 圆,梁 群,潘郭海容,等(982)
丙戊酸钠经内质网应激-凋亡途径保护猪心肺复苏后的肾肠损伤	余 倩,邵雪波,高建波,等(989)
猪急性心肌梗死模型血清缺血修饰白蛋白与左室射血分数的相关性	李文佳,张荣顺,吕 梁,等(996)

综 述

多糖包被在急性呼吸窘迫综合征中的研究进展	沈子渊,赵 峰,杨 翠,等(1002)
重症创伤评分系统的研究进展	吴彦坤,王联群,温志超,等(1008)

稿约见 1、7 期

责任编辑 胡丽辉 英文编辑 陈娜

本期执行编委:黄立锋 章仲恒 张云明 米玉红 高恒妙 李文雄 冷玉鑫 李培武
林珮仪 邓跃林 黄 杨 武 钢 陈晓辉 王洪亮 史 忠

CHINESE JOURNAL OF CRITICAL CARE MEDICINE

Monthly

Established in 1981

Volume 42

Number 11

November

2022

Responsible Institution

National Health
Commission of the People's Republic
of China

Sponsor

Chinese Medical Doctor Association
Heilongjiang Scientific and
Technological Information Institute

Editing

Editorial Committee of Chinese
Journal of Critical Care Medicine
cnemergency.org.cn

Editor – in – Chief

LIU Guang – wu (刘光武)

Associate Editor – in – Chief

YU Kai – jiang (于凯江)
YU Xue – zhong (于学忠)
YANG Jing (杨 镜)

Editorial Director

PEI Qiao (裴 俏)

Editorial Deputy Director

CAO Li – ping (曹丽萍)

Publishing

Publishing House of Chinese Journal
of Critical Care Medicine

Printing

Harbin Boqi Printing Company

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
Room 713, Science and Technology Building,
No. 600, Innovation Three Road, Songbei
of Harbin City, Harbin 150028, China
Tel: 86 – 451 – 51920698

CSSN

ISSN 1002 – 1949
CN 23 – 1201/R

Copyright © 2022 by Chinese Medical
Doctor Association and Heilongjiang
Scientific and Technological information
Institute

CONTENTS IN BRIEF

Study on the value of Syndecan – 1 and sTM in predicting the severity and prognosis of
patients with sepsis

Zhou Gao – sheng, Liu Jing – jing, Zhang Hong – min, et al (921)

Predictive value of 8 – category severity scores in predicting 28 – day mortality risk in
ICU cardiac arrest patients

Li Xiang, Xing Jia – yu, Du Xin – xin, et al (930)

A meta – analysis of the effect of double sequential external defibrillation on return of
spontaneous circulation in the patients with refractory ventricular fibrillation

Lin Jia – mei, Zhao Hong – mei, Sun Hong, et al (937)

Value of age – based shock index combined with NT – proBNP in predicting the short –
term prognosis of acute pulmonary embolism

Liu Rui – xue, Xiang Bo, Huang Meng – ting, et al (942)

Value of amplitude – integrated EEG in evaluating the prognosis of cerebral function in
the children with methylmalonic academia in PICU

Han Ning, Geng Wen – jin, Jin Mei, et al (947)

Effect of time – weighted average glucose levels on short – term prognosis in the patients
with severe acute kidney injury

Li Tao, Guo Yong – li, He Yang, et al (952)

Risk factors and prognosis analysis of sepsis caused by pyogenic liver abscess

Wu Zhen – zhu, Chen Yi, Lin Hai – niao, et al (957)

Clinical study on the correlation of NLR and IL – 18 levels with urosepsis in emergency
ureteral calculi

Wang Shi – jie, Bi Jian – long, Wang Yu (963)

Predictive value of TNF – α and Th1/Th2 levels in alveolar lavage fluid for the restenosis
in patients with malignant stenosis of trachea and bronchus

Jiang Qing, Zhao Jun, Liu Bin (969)

Establishment of early predictive model for hypertriglyceridemic acute pancreatitis	
<i>Gan Jun - yi, Liu Ya - ming, Wang Qian, et al</i>	(975)
Research status of sepsis mouse models based on bibliometric analysis of CNKI literatures	
<i>Tian Yuan, Liang Qun, Pan Guo - hai - rong, et al</i>	(982)
Sodium valproate protects against renal and intestinal injuries after cardiopulmonary resuscitation in pigs through the regulation of endoplasmic reticulum stress - mediated apoptosis	
<i>Yu Qian, Shao Xue - bo, Gao Jian - bo, et al</i>	(989)
Association between serum ischemia - modifies albumin and left ventricular ejection fraction in a swine model of acute myocardial infarction	
<i>Li Wen - jia, Zhang Rong - shun, Lu Liang, et al</i>	(996)
Research progresses of glycocalyx and its role during acute respiratory distress syndrome	
<i>Shen Zi - yuan, Zhao Feng, Yang Cui, et al</i>	(1002)
Research progress of severe trauma scoring system	
<i>Wu Yan - kun, Wang Lian - qun, Wen Zhi - chao, et al</i>	(1008)