

中国医师协会
中国系列期刊

ISSN 1002-1949
CN 23-1201/R



中国急救医学

题襟初题

ZHONGGUO JIJU YIXUE

2021年5月 第41卷 第5期

CHINESE JOURNAL OF
CRITICAL CARE MEDICINE

Volume 41 Number 5 May 2021

中国科学引文数据库 (CSCD) 来源期刊
中国临床医学/ 特种医学类核心期刊 (北大中文核心期刊)
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
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

ISSN 1002-1949



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

万方数据

中国急救医学

二〇二一年五月

第四十一卷

第五期

中国医师协会

中国急救医学



CHINESE JOURNAL OF CRITICAL CARE MEDICINE

月刊

1981年创刊

第41卷

第5期

2021年5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

协办

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

投稿系统: cnemergency.org.cn

主编

王春生

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

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

2021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

全血细胞亚型比值预测脓毒症患者发生心肌损伤的临床价值

..... 王雅心, 赵秀娟, 李 纾, 等(369)

高流量湿化氧疗序贯撤机模式在老年撤机困难患者中的应用效果

..... 王 娇, 张秀琰, 张玉想(374)

心脏骤停后患者外周血细胞变化与预后的相关性

..... 白 颐, 田 慈, 翟楷榕, 等(380)

氧储备指数对危重症患者高氧血症的监测价值

..... 任开睿, 戴依利, 付阳阳, 等(386)

入院血糖对急性心力衰竭并发糖尿病患者预后的影响

..... 林勇军, 林惠琴, 黄超英, 等(390)

肺部超声评估经鼻高流量氧疗治疗重型 COVID-19 患者疗效的价值

..... 李幼霞, 刘 莹, 黄 煌, 等(397)

41 例肠系膜脂膜炎的临床特点分析

..... 刘 斯, 侯启圣, 刘 程, 等(404)

RP11-519G16.3 和 RP11-81H14.2 对佛波脂巨噬细胞炎症因子

表达的调节作用..... 莫均荣, 陈美婷, 茅海峰, 等(407)

螺内酯对缺氧/复氧处理的人心肌细胞 HO-1/Nrf2/SIRT3 信号

通路及自噬的影响..... 赵荫涛, 杨海波, 刘 源, 等(413)

- 血清阴离子间隙对脓毒症患者预后的预测价值 马德胜,马 莉,蒙雁飞,等(419)
- 颈交感神经离断对颅脑损伤大鼠的肺保护作用机制 廖剑雄,刘维佳,张一驰,等(425)
- 白细胞介素-17介导核转录因子- κ B信号通路在敌草快中毒大鼠急性肾脏损伤中的作用机制
..... 岑祥莹,李 显,张炉英,等(431)

急救与管理

- 空地一体化医疗救援体系建设实践及运行模式研究 郭爱斌,高 雯,刘 斌,等(438)
- 羊水栓塞救治的模拟演练
——基于病理生理的“3M”方案 谢玉梅,沈智丹,王立军(444)

综 述

- 生物标志物组合检测在急性呼吸窘迫综合征中的应用进展 卢彦秀,林锦乐,张文武,等(450)
- 重症急性胰腺炎肠道菌群变化的研究进展 阿依江·加马力丁,王军红,马青变(454)

个案报道

- 异位妊娠合并肺栓塞1例报道 李雅敏,原 琳,孟晶晶,等(458)

稿约见1期

责任编辑 胡丽辉 英文编辑 陈 娜

本期执行编委:米继红 林珮仪 李小刚 武秀昆 梁子敬 陆士奇 郭 伟 米玉红 朱 曦
葛庆刚 单 怡 王永剑 邓跃林 王国兴 曾健生 李培杰 武 刚 姚咏明

Responsible Institution

National Health
Commission of the People's Republic
of China

Sponsor

Chinese Medical Doctor Association
Heilongjiang Scientific and
Technological Information Institute

Co – sponsor

Chinese College of Emergency Physicians,
Chinese Medical Doctor Association

Editing

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

Editor – in – Chief

WANG Chun – sheng(王春生)

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: (0086 – 0451) 51920698

CSSN

ISSN 1002 – 1949
CN 23 – 1201/R

Copyright © 2021 by Chinese Medical
Doctor Association and Heilongjiang
Scientific and Technological information
Institute 万方数据

CONTENTS IN BRIEF

Clinical value of NLR PLR PNR in myocardial injuries of sepsis patients

Wang Ya – xin, Zhao Xiu – juan, Li Shu, et al (369)

Application effect of sequential weaning mode of high – flow humidified oxygen therapy in elderly patients with difficult weaning

Wang Jiao, Zhang Xiu – long, Zhang Yu – xiang (374)

Correlation between the changes of peripheral blood cells and the prognosis of patients after cardiac arrest

Bai Yi, Tian Ci, Zhai Qiang – rong, et al (380)

Clinical value of oxygen reserve index for monitoring hyperoxemia in critically ill patients

Ren Kai – rui, Dai Yi – li, Fu Yang – yang, et al (386)

Effect of admission blood glucose on the prognosis of patients with acute heart failure complicated with diabetes mellitus

Lin Yong – jun, Lin Hui – qin, Huang Chao – ying, et al (390)

Therapeutic effect of high – flow nasal cannula in severe COVID – 19 patients evaluated by bedside lung ultrasound

Li You – xia, Liu Ying, Huang Huang, et al (397)

Clinical analysis of 41 cases of mesenteric panniculitis

Liu Si, Hou Qi – sheng, Liu Cheng, et al (404)

Regulation of RP11 – 519G16.3 and RP11 – 81H14.2 on the expression of inflammatory factors in THP – 1 macrophages

Mo Jun – rong, Chen Mei – ting, Mao Hai – feng, et al (407)

The effects of spironolactone on HO - 1/Nrf2/SIRT3 signaling pathway and autophagy in hypoxia/reoxygenation treated human cardiomyocytes	
<i>Zhao Yin - tao, Yang Hai - bo, Liu Yuan, et al</i>	(413)
The predictive value of serum anion gap in the patients with sepsis	
<i>Ma De - sheng, Ma Li, Meng Yan - fei, et al</i>	(419)
Study on the protective mechanism of transection of cervical sympathetic trunk on the lungs of rats with traumatic brain injury	
<i>Liao Jian - xiong, Liu Wei - jia, Zhang Yi - chi, et al</i>	(425)
Mechanism of IL - 17 - mediated NF - κ B signaling pathway in acute kidney injury induced by diquat poisoning in rats	
<i>Cen Xiang - ying, Li Xian, Zhang Lu - ying, et al</i>	(431)
Research on operation mode and construction practice of air - ground integrated medical rescue architecture	
<i>Guo Ai - bin, Gao Wen, Liu Bin, et al</i>	(438)
Simulation training for the treatment of amniotic fluid embolism; a pathophysiological - based “3M” approach	
<i>Xie Yu - mei, Shen Zhi - dan, Wang Li - jun</i>	(444)
Application progress of combined detection of biomarkers in acute respiratory distress syndrome	
<i>Lu Yan - xiu, Lin Jin - le, Zhang Wen - wu, et al</i>	(450)
Research progress of intestinal flora in severe acute pancreatitis	
<i>Ayijiang · Jiamaliding, Wang Jun - hong, Ma Qing - bian</i>	(454)

[CS] CN 23 - 1201/R * 1981 * m * A₄ * 92 * zh * P * ¥ 12.00 * 17 * 2021 - 05