

ISSN 2095-6274  
CN 10-1158/R

中国工程院系列杂志

# 中华灾害救援医学<sup>®</sup>

ZHONGHUA ZAIHAI JIUYUAN YIXUE

2022年2月 第10卷 第2期 月刊

## CHINESE JOURNAL OF DISASTER MEDICINE

Volume 10 · Number 2

February 2022

ISSN 2095-6274



中国期刊网数据库 (CNKI) 全文收录期刊  
万方数据库全文收录期刊  
中文科技期刊全文数据库 (维普) 全文收录期刊  
中国生物医学文献数据库收录期刊

# 中华灾害救援医学

CHINESE JOURNAL OF DISASTER MEDICINE

月刊 2013年12月创刊 第10卷 第2期 2022年2月出版

## 主 管

中国人民解放军总医院

## 主 办

中华灾害救援医学编辑部

主 编 郑静晨 吕国忠

编 辑 中华灾害救援医学编辑部

北京市海淀区永定路69号

邮编: 100039

电话: 010-57976951

E-mail: cjdm2013@sina.com

网址: wjcjdm.cbpt.cnki.net

编辑部主任 李晓雪

印 刷 北京新视觉印刷有限公司

国外发行

中国国际图书贸易集团有限公司

(北京399信箱, 100048)

代号: M9115

邮 购

中华灾害救援医学编辑部

北京市海淀区永定路69号

邮编: 100039

电话: 010-57976951

定 价

每期: 15元 全年: 180元

中国标准连续出版物号

ISSN 2095-6274

CN 10-1158/R

版权归中华灾害救援医学编辑部所有

本刊刊出的文章除特别声明外, 不代表主办单位和本刊编

委会的观点。本刊所有文字、图片未经许可, 不得加印、盗

版, 不得用于商业用途, 违者将追究其法律责任。本刊如有

印刷质量问题, 请与本刊编辑部联系调换。

## 目 次

### 论 著

- 气道压力释放通气对急性呼吸窘迫综合征患者呼吸机相关性肺损伤的影响 ..... 61  
李 瑞, 李 琴, 王玉珠, 田 佳, 徐志育, 韩 伟
- 急诊抢救室患者压力性损伤流行特征的调查研究 ..... 67  
何静静, 黄 萍, 周田田, 李春燕
- 北极地区海上远程会诊的应用与思考 ..... 71  
田 竞, 张 贺, 武 岳, 李雪华, 陆 辉
- 改良可视双腔支气管导管塑形方法在胸科手术单肺通气中的应用 ..... 75  
解凤磊, 李梦华, 冯迎迎, 葛晓燕, 闫声明, 宋小倩, 何 川, 吴 浩
- 2005-2020年大理白族自治州食物中毒事件流行特征分析 ..... 79  
何 左, 周 舟, 李庆棠

### 综 述

- 影响危重患者有创血压监测准确性相关因素的研究进展 ..... 84  
梁晓晶, 祝红娟, 郭剑颖, 暴 晓, 路林敬
- 动脉血气分析碱剩余在创伤救治中的研究进展 ..... 88  
马孝宇, 王觉进
- 化学战剂洗消技术研究进展 ..... 94  
王 琪, 高俊宏, 刘进仁, 王 鸿
- 广义的损伤控制理念联合辅助复苏技术在应急救援中的应用进展 ..... 98  
李 猛, 李丹丹, 刘中民, 孙贵新
- 热射病相关肺损伤机制及治疗研究进展 ..... 102  
易昱昊, 陈 峰, 赵贵锋

## 实践经验

卫生专业力量在军地两类医学救援训练的能力测评思考启示 ..... 107

刘亚华, 洪顺明, 孙莹, 陈金宏, 郑然

便携掌上超声在方舱医院辅助诊疗的应用初探 ..... 111

高博, 刘近近, 贺京军

## 专题论述

高热环境下部队卫勤保障的现状与思考 ..... 115

徐彬彬, 刘冠磊, 任海波, 胡云衢

## 案例报道

1例肾移植术后耐碳青霉烯类肺炎克雷伯菌感染患者的护理 ..... 118

高惊雷, 杨乐, 韩伟, 刘伟, 李琴

执行责任编辑及编审组成员 李晓雪 赵中辛 邹圣强

本期责任编辑 徐超颖

本期责任校对 马延爱 南杰

英文责任审校 马延爱

本期责任排版 南杰

# CHINESE JOURNAL OF DISASTER MEDICINE

Monthly Established in December 2013 Vol.10 No.2 February, 2022

## Supervising Institute

Chinese People's Liberation  
Army General Hospital

## Sponsor

Editorial Office of Chinese Journal of  
Disaster Medicine

## Editor-in-Chief

ZHENG Jingchen LV Guozhong

## Editing and Order

Editorial Office of Chinese Journal of  
Disaster Medicine  
69 Yongding Road, Haidian District,  
Beijing 100039, P.R. China  
Tel: 010-57976951  
E-mail: cjdm2013@sina.com  
wjcdm.cbpt.cnki.net

## Director of Editorial Department

LI Xiaoxue

## Printing

Beijing New Vision Printing Co., Ltd

## Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation  
P. O. Box 399, Beijing, China

Code NO. M9115

## Price

¥15.00

## Periodical Registration

ISSN 2095-6274  
CN 10-1158/R

## Copyright by Editorial Office of Chinese Journal of Disaster Medicine

All articles published represent the opinions of the authors, do not reflect the official policy of the Logistics Department of PAP or the General Hospital of PAP, unless this is clearly specified. No part of this publication may be reproduced, in any form or by any means, electronic, photocopying, or without permission. If found to be in contravention, he or she shall be investigated and dealt with according to the law.

## CONTENTS IN BRIEF

### ORIGINAL ARTICLES

- Effect of airway pressure release ventilation on ventilator-induced lung injury in patients with acute respiratory distress syndrome** ..... 61  
*LI Rui, LI Qin, WANG Yuzhu, TIAN Jia, XU Zhiyu, HAN Wei*
- A Survey of the prevalence of the epidemic characteristics of pressure injuries in emergency room** ..... 67  
*HE Jingjing, HUANG Ping, ZHOU Tiantian, LI Chunyan*
- Application and thinking of offshore remote consultation in the Arctic** ..... 71  
*TIAN Jing, ZHANG He, WU Yue, LI Xuehua, LU Hui*
- Application of modified visual double-lumen tube molding method in one-lung ventilation in thoracic surgery** ..... 75  
*XIE Fenglei, LI Menghua, FENG Yingying, GE Xiaoyan, YAN Shengming, SONG Xiaoqian, HE Chuan, WU Hao*
- Analysis on epidemic characteristics of food poisoning events in Dali Bai Autonomous Prefecture during 2005-2020** ..... 79  
*HE Zuo, ZHOU Zhou, LI Qingtang*

### REVIEWS

- Research progress on related factors affecting the accuracy of invasive arterial blood pressure monitoring in critically ill patients** ..... 84  
*LIANG Xiaojing, ZHU Hongjuan, GUO Jianying, BAO Xiao, LU Linjing*
- Research progress on the arterial blood gas analysis of base excess in trauma treatment** ..... 88  
*MA Xiaoyu, WANG Juejin*

**Research progress on chemical warfare agents decontamination technology ..... 94**

*WANG Qi, GAO Junhong, LIU Jinren, WANG Hong*

**Progress in application of generalized damage control concept and assisted resuscitation technology in emergency rescue ..... 98**

*LI Meng, LI Dandan, LIU Zhongmin, SUN Guixin*

**Research progress on the mechanism and treatment of heat stroke-related lung injury ..... 102**

*YI Yuhao, CHEN Feng, ZHAO Guifeng*

## **PRACTICAL EXPERIENCE**

**Reflections on the ability assessment of health professional forces in military and civilian medical rescue exercises ..... 107**

*LIU Yahua, HONG Shunming, SUN Ying, CHEN Jinhong, ZHENG Ran*

**The application of portable handheld ultrasound Devices in the assistant diagnosis and treatment of the square cabin hospital ..... 111**

*GAO Bo, LIU Jinjin, HE Jingjun*

## **MONOGRAPH**

**The current situation and thinking of the military's guard support in a high-heat environment ..... 115**

*XU Binbin, LIU Guanlei, REN Haibo, HU Yunqu*

Executive members of editorial board and reviewing group

*LI Xiaoxue ZHAO Zhongxin ZOU Shengqiang*

Responsible editor *XU Chaoying*

Responsible proof-reader *MA Yanai NAN Jie*

Responsible examiner for English *MA Yanai*

Computer typesetter *NAN Jie*