



中国工程院系列杂志

ISSN 2095-6274

CN 10-1158/R

中华灾害救援医学

中华灾害救援医学

中华灾害救援医学

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

万方数据

# 中华灾害救援医学<sup>®</sup>

ZHONGHUA ZAIHAI JIUYUAN YIXUE

2019年7月 第7卷 第7期 月刊

CHINESE  
JOURNAL  
OF  
DISASTER  
MEDICINE

Volume 7 Number 7

July 2019

ISSN 2095-6274



07>  
9 772095 627196

主管单位：中国人民武装警察部队后勤部  
主办单位：中国人民武装警察部队总医院

# 中华灾害救援医学

CHINESE JOURNAL OF DISASTER MEDICINE

月刊

2013年12月创刊

第7卷

第7期

2019年7月出版

主管

中国人民武装警察部队后勤部

主办

中国人民武装警察部队总医院

主编 郑静晨

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

传真: 010-57976103

E-mail: ejdm2013@sina.com

网址: www.ejdm.com.cn

编辑部主任 彭碧波

出版 人民武警出版社

印刷 廊坊市安次区团结印刷有限公司

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

传真: 010-57976103

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

- 量化评估在五例直升机医疗转运案例中的应用 ..... 361  
袁哲沛, 孙红雷, 张 群, 章文涛, 张德彬, 王晓非
- 国际创伤生命支持技术在院前严重创伤救治中的应用研究 ..... 365  
黄晓云, 陈达庆, 吴 敏, 章 衡, 何 斌, 潘 鑫, 刘碧俊
- 2018年红十字应急救护师资培训整体效果评价调查 ..... 369  
张炜敏, 程晓青, 赵建忠
- 2014—2017年柳州市区非职业性急性一氧化碳中毒患者流行病学特征分析 ..... 374  
叶珊珊, 胡灼君, 阮海林, 王 瑶, 邓旺生, 黄英华, 陈剑兵, 洪伟良
- 非技术技能培训在基层胸痛中心建设中的应用 ..... 380  
李 勇, 马小波, 高新春, 孙亚春, 王司伟, 王光胜, 周业庭
- 某医院2017年1~6月门诊处方点评及用药合理性分析 ..... 384  
郭金娟, 李 彤, 徐 兵, 李 智
- 冠脉介入治疗65岁及以上冠心病心绞痛患者的临床疗效分析 ..... 388  
安佰富
- 教养方式在特质焦虑代际传递中的中介作用 ..... 392  
孙钦晗, 张志群

### 专题论述

- 海难事故应急救援难点及对策 ..... 396  
李淮涌, 刘剑飞, 付凯飞, 周丽君
- 中国国际应急医疗队(上海)人员装备模块化方案初探 ..... 399  
屈莉红, 黄国鑫, 陈鹤扬, 徐 涵, 张明鸣, 周 丽, 孙贵新

## 护 理

糖尿病患者居家胰岛素注射不良事件发生原因分析及护理干预对策.....	403
刘 菲	
一例合并心脏外露多发伤的急救护理体会.....	406
杨杏静，金晨莺，黄丽萍，宣小宏	

## 综 述

代谢综合征对心房颤动及其预后影响的新进展.....	409
王国艳，周 彤	
益生菌和小檗碱对肠道菌群失调诱导糖尿病预防的研究 .....	414
宋艳平，苏 峰，倪 军，张 静，何嘉骐，乔泽渊	

## 读者·作者·编者

常用科技名词正误用法举例.....	391
《中华灾害救援医学》关于抵制学术不端行为的声明 .....	408

## 消 息

世界卫生组织发布首份数字卫生干预指南.....	405
-------------------------	-----

## 环球救援资讯

《中华灾害救援医学》第二届编委会成员名单.....	封 2
埃迪斯科文大学医学和健康科学学院急救医学科学课程介绍 .....	封 3
“上合组织医院合作联盟第一届急救·救援医学高峰论坛”在京成功举办 .....	封底

执行责任编辑及编审组成员 彭碧波 赵中辛 邹圣强 王锦波 王志翔 陈大方 邬小军 姚 玲  
本期责任编辑 焦艳波  
本期责任校对 杨 帅 宋 昕  
英文责任审校 孙三军  
本期责任排版 郭雪芬

# CHINESE JOURNAL OF DISASTER MEDICINE

Monthly    Established in December 2013    Vol.7    No.7    July, 2019

## Supervising Institute

Logistics Department of Chinese People's Armed Police Force ( PAP )

## Sponsor

General Hospital of PAP, Beijing

## Editor-in-Chief

ZHENG Jingchen

## Editing and Order

Editorial Office of Chinese Journal of Disaster Medicine  
69 Yongding Road, Haidian District, Beijing 100039, P.R. China  
Tel: 0086-10-57976951  
Fax: 0086-10-57976103  
E-mail: cjdm2013@sina.com  
www.cjdm.com.cn

## Director of Editorial Department

PENG Bibo

## Publishing

Publishing House of PAP

## Printing

United Printing Company Limited in Anji District of Langfang City

## 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

<b>Application of quantitative evaluation in helicopter medical transport: Analysis of 5 cases</b>	361
<i>YUAN Zhepei, SUN Honglei, ZHANG Qun, ZHANG Wentao, ZHANG Debin, WANG Xiaofei</i>	
<b>The application of international trauma life support technology in the treatment of severe pre-hospital trauma</b>	365
<i>HUANG Xiaoyun, CHEN Daqing, WU Min, ZHANG Heng, HE Bin, PAN Xin, LIU Bijun</i>	
<b>Investigation on the overall training effect of Red Cross first aid instructor training in 2018</b>	369
<i>ZHANG Weimin, CHENG Xiaoqing, ZHAO Jianzhong</i>	
<b>Analysis of epidemiological characteristics of non-occupational acute carbon monoxide poisoning patients in Liuzhou from 2014 to 2017</b>	374
<i>YE Shanshan, HU Zhuojun, RUAN Hailin, WANG Yao, DENG Wangsheng, HUANG Yinghua, CHEN Jianbing, HONG Weiliang</i>	
<b>Application of non-technical skills training in the construction of primary chest pain centers</b>	380
<i>LI Yong, MA Xiaoobo, GAO Xinchun, SUN Yachun, WANG Siwei, WANG Guangsheng, ZHOU Yeting</i>	
<b>Evaluation of outpatient drug prescriptions in a hospital from January to June 2017</b>	384
<i>GUO Jinjuan, LI Tong, XU Bing, LI Zhi</i>	
<b>Clinical analysis of coronary interventional therapy for angina pectoris of coronary heart disease aged 65 and over</b>	388
<i>AN Baifu</i>	
<b>Intergenerational transmission of trait anxiety: The mediating role of parenting style</b>	392
<i>SUN Qinhan, ZHANG Zhiqun</i>	

## MONOGRAPH

Emergency rescue for marine perils: Challenges and countermeasures ..... 396

LI Huaiyong, LIU Jianfei, FU Kaifei, ZHOU Lijun

Preliminary exploration on the modularity of personnel and outfit of China International

Emergency Medical Team (Shanghai) ..... 399

QU Lihong, HUANG Guoxin, CHEN Heyang, XU Han, ZHANG Mingming, ZHOU Li, SUN Guixin

## NURSING

Adverse events of home insulin injection in diabetes patients:

Cause analysis and nursing countermeasures ..... 403

LIU Fei

A case of emergency nursing care for multiple trauma combined with cardiac exposure ..... 406

YANG Xingjing, JIN Chenying, HUANG Liping, XUAN Xiaohong

## REVIEWS

New progress on the impact of metabolic syndrome on atrial fibrillation and its prognosis ..... 409

WANG Guoyan, ZHOU Tong

Preventive effect of probiotics and berberine on diabetes mellitus induced by

intestinal flora imbalance on atrial fibrillation and its prognosis ..... 414

LUAN Yanping, SU Feng, NI Jun, ZHANG Jing, HE Jiaqi, QIAO Zeyuan

READERS, AUTHORS AND EDITORS ..... 391, 408

NEWS ..... 405

## REPORT ON GLOBAL RESCUE

List of the 2nd Editorial Board Members for *Chinese Journal of Disaster Medicine* ..... cover II

Introduction for First Aid Medical Science Course of Edith Cowan University School of

Medical and Health Sciences ..... cover III

The 1<sup>st</sup> SCO Hospital Alliance Forum for Emergency /Rescue Medicine Hosted Successfully in Beijing ..... cover IV

Executive members of editorial board and reviewing group

PENG Bibo ZHAO Zhongxin ZOU Shengqiang WANG Jinbo WANG Zhixiang CHEN Dafang WU Xiaojun YAO Ling

Responsible editor JIAO Yanbo

Responsible proof-reader YANG Shuai SONG Xin

Responsible examiner for English SUN Sanjun

Computer typesetter GUO Xuefen