



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[®]

ZHONGHUA ZAIHAI JIUYUAN YIXUE

2019年2月 第7卷 第2期 月刊

CHINESE
JOURNAL
OF
DISASTER
MEDICINE

Volume 7 Number 2

February 2019

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

ISSN 2095-6274



02>
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2期 2019年2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

烟台市开发区2017—2018年院前急救流行病学调查分析	61
周贤慧, 王显江, 黄奇迅, 张 献	
急性一氧化碳中毒患者流行病学分析	66
李海燕, 卫鹏羽, 张振贵, 景建军, 何光辉	
新媒体模式下大学生应急救护教育现状及发展	70
徐振霞, 顾佳萍, 张兆榕, 陈启新, 张苏豪, 何 军	
“数字密码”教学法在心肺复苏教学中的应用研究	74
许天亮, 赵姜楠, 任 力, 牛 磊, 郑 进	
自主参与式教学在部队基层卫生员培训中的应用	78
任改瑛, 李 靖, 李春霞, 贺竹梅, 李 开	
颈椎前路减压Zero-P椎间植骨融合与钛板螺钉内固定 Cage融合治疗单节段神经根型颈椎病的疗效比较	82
张丙才, 张 兴, 胡传亮, 官安红, 黄 振, 李 波	
基于核磁三维重建技术指导钻孔减压术治疗股骨头坏死的临床疗效观察	87
徐永明, 梁豪君, 张浩冲, 邢更彦	
MiRNA-503 胞内转染对大鼠脂肪干细胞成骨分化的影响	91
卓丽丹, 李 红, 郭红延	

实践经验

梅州市居民应急救护知识普及策略及培训体系的构建	96
龚幼平	

临床医学经验

危重患者长途转运前流程优化探讨	98
徐小红	

弹性绷带加压包扎在颌面创伤美容整形治疗中的应用.....101

王津惠, 彭立红, 孔 芳, 刘竑宇

综 述

虚拟现实暴露疗法治疗创伤后应激障碍: 科技新未来.....103

李斯琦, 宁维卫, 何亚男, 林思勤

褪黑素治疗心肌梗死的研究进展.....110

林彦霞, 白 睿, 刘志强, 刘惠亮

急危重患者院际转运的安全性研究进展.....115

谢建雷, 杨晓玲, 冷志兵, 张晓娇, 田维艳, 苏家琼, 蒲亨萍

读者·作者·编者

摘要的内容和写作要求.....77

消 息

印度尼西亚西部巽他海峡发生海啸.....86

世界卫生组织发布《2018 年全球道路安全现状报告》.....100

环球救援资讯

法国格勒诺布尔 I 级创伤中心概况.....封 2

图书简介:《军队灾害医学救援》.....封 3

中国老年保健协会第一目击者现场救护专业委员会年会暨第四届现场救护第一目击者行动高峰论坛成功举办.....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 张亚丽

本期责任校对 宋宫儒 焦艳波

英文责任审校 孙三军

本期责任排版 宋 昕

CHINESE JOURNAL OF DISASTER MEDICINE

Monthly Established in December 2013 Vol.7 No.2 February, 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: cjem2013@sina.com
www.cjem.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

The epidemiological analysis of patients in pre-hospital care from year 2017 to 2018 in Yantai Development Zone.....	61
ZHOU Xianhui, WANG Xianjiang, HUANG Qixun, ZHANG Xian	
Epidemiological analysis of patients with acute carbon monoxide poisoning.....	66
LI Haiyan, WEI Pengyu, ZHANG Zhengui, JING Jianjun, HE Guanghui	
College students' emergency rescue education under the new media model: Status and development.....	70
XU Zhenxia, GU Jiaping, ZHANG Zhaorong, CHEN Qixin, ZHANG Suhao, HE Jun	
Application of "digital codes" teaching method in cardiopulmonary resuscitation.....	74
XU Tianliang, ZHAO Jiangnan, REN Li, NIU Lei, ZHENG Jin	
Autonomous participation teaching method in the training of primary health workers in the army.....	78
REN Gaiying, LI Jing, LI Chunxia, HE Zhumei, LI Kai	
Comparison of anterior cervical decompression with Zero-P intervertebral fusion and titanium plate fixation with Cage fusion in treatment of single-segment cervical spondylotic radiculopathy.....	82
ZHANG Bingcai, ZHANG Xing, HU Chuanliang, GUAN Anhong, HUANG Zhen, LI Bo	
Drilling decompression for ONFH based on MRI three-dimensional reconstruction.....	87
XU Yongming, LIANG Haojun, ZHANG Haochong, XING Gengyan	
The effect of intracellular transfection of MiRNA-503 on osteogenic differentiation of rat adipose stem cells.....	91
ZHUO Lidan, LI Hong, GUO Hongyan	

PRACTICAL EXPERIENCE

- Strategies for popularizing emergency rescue knowledge among Meizhou residents and construction of training system 96
GONG Youping

CLINICAL EXPERIENCE

- Optimization of pre-long-distance transshipment process for critically ill patients 98
XU Xiaohong
- Application of elastic bandage pressure dressing in cosmetic and plastic treatment of maxillofacial trauma 101
WANG Jinhui, PENG Lihong, KONG Fang, LIU Hongyu

REVIEWS

- Virtual reality exposure therapy for PTSD: A new future for technology 103
LI Siqi, NING Weiwei, HE Ya'nan, LIN Siqin
- Research progress on the role of melatonin in the treatment of myocardial infarction 110
LIN Yanxia, BAI Rui, LIU Zhiqiang, LIU Huiliang
- Safety of inter-hospital transfer in critical patients: A review 115
XIE Jianlei, YANG Xiaoling, LENG Zhibing, ZHANG Xiaojiao, TIAN Weiyuan, SU Jiaqiong, PU Hengping

READERS, AUTHORS AND EDITORS 77

NEWS 86,100

REPORT ON GLOBAL RESCUE

- Overview of Level I Trauma Center in Grenoble, France cover II
- Book Introduction: *Military Disaster Medical Rescue* cover III
- Annual Meeting for China Elder Health Care Association and The First Witness On-site Rescue Professional Committee and the 4th Summit Forum of the First Witness On-site Held Successfully 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 ZHANG Yali
Responsible proof-reader SONG Congru JIAO Yanbo
Responsible examiner for English SUN Sanjun
Computer typesetter SONG Xin