



中国工程院系列杂志

ISSN 2095-6274

CN 10-1158/R

# 中华灾害救援医学<sup>®</sup>

ZHONGHUA ZAIHAI JIUYUAN YIXUE

2015年6月 第3卷 第6期 月刊

## CHINESE JOURNAL OF DISASTER MEDICINE

Volume 3 Number 6  
June 2015

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

万方数据

ISSN 2095-6274



9 772095 627134

# 中华灾害救援医学

CHINESE JOURNAL OF DISASTER MEDICINE

月刊 2013年12月创刊 第3卷 第6期 2015年6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: cjd2013@sina.com

网址:www.cjdm.com.cn

## 出版 人民武警出版社

## 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

## 广告经营许可证

京海工商广字第8278号

## 定价

每期:15元 全年:180元

## 中国标准连续出版物号

ISSN 2095-6274

CN10-1158/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、盗印,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

编者按 .....	301
<b>专家论坛</b>	
光荣与梦想:演绎中国心肺复苏之大格局 .....	王立祥,孟庆义 302
重症医学的起源、发展及展望 .....	郭晓东,彭碧波,杨贵荣,等 306
<b>指南与解读</b>	
灾难环境中开放性损伤的救治技术规范 .....	中华医学会灾难医学分会 310
《灾难环境中开放性损伤的救治技术规范》解读 .....	郭庆山,张连阳 312
<b>论著</b>	
地震救援现场标志用图形符号体系的初步分析 .....	王巍,陈虹 315
严重胸外伤专科处理在院前急救中的应用研究 .....	邱忠进,储伟,张德海,等 320
高渗盐液早期治疗急诊重型颅脑损伤合并休克 .....	刘秉柱 323
放射防护知识健康教育促进放射工作人员自我防护的效果分析 .....	吕扬帆,王志斌 326
水滤式空气PM <sub>2.5</sub> 清除系统的研发及效果观察 .....	温姣,张健鹏,张红 329
个性化体位指导在耻骨联合过长产妇产分娩中的应用 .....	赵芳菲,王玉芳,赵力艳,等 332
情景模拟教学法在急救技能公众化培训中的应用研究 .....	陶秀萍 336
<b>实践经验</b>	
武警某部医院遂行“4·25”尼泊尔地震医学救援实践与启示 .....	于晓明,金峰,刘燕,等 339

## 体系建设

江苏省国家核和辐射突发事件卫生应急队伍建设与探讨 ..... 王 进,余宁乐,陈 维 342

## 理论研究

社区灾害防护适宜技术概况 ..... 周彩华,孙 丽 345

## 综述

国外急性中毒治疗的研究进展 ..... 黎 敏,宋 维 348

糖尿病伴发胆囊结石的临床研究进展 ..... 张 鑫,王锦波 353

## 读者来信

中国心肺复苏学科的春天来了:写在中国研究型医院学会心肺复苏学专业委员会成立之际 ..... 邹圣强 357

解析美国医疗救护员病史采集的 SAMPLE 准则 ..... 郑 进,张爱斌 358

关于院外心肺复苏几点思考 ..... 何春来 359

## 读者·作者·编者

敬告 ..... 309

## 环球救援资讯

尼泊尔地震救援:中国多样化医学救援力量走向国际 ..... 封2-插1

应急医学救援时设置 ICU 的必要性和可行性 ..... 插2

美国心脏协会 ..... 插3

载客 454 人“东方之星”游轮翻沉:救援在行动 ..... 插4

河南鲁山养老院火灾 36 人遇难 ..... 插4

灾害医学救援专业队伍能力建设峰会 ..... 封3

世界灾难和急诊医学会 ..... 封底

本期执行编委:程明荣 胡役兰 李 卉 刘素刚 邬小军 王锦波 邹圣强 赵中辛(名字按首字母顺序排列,不分先后)

本期责任编辑:付 辉

# CHINESE JOURNAL OF DISASTER MEDICINE

Monthly Established in December 2013 Vol. 3 No. 6 June, 2015

## Supervising Institute

Logistics Department of Chinese People's  
Armed Police Forces (CPAPF)

## Sponsor

General Hospital of CPAPF, 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

## Publishing

Publishing House of CPAPF

## Overseas Distributor

China International Book Trading Corpora-  
tion 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 CPAPF or the General Hospital of CPAPF, 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 not, he or she shall be investigated and dealt with according to the law.

## CONTENTS IN BRIEF

### EXPERTS' FORUM

- Glory and dream: Illation of a great vision of cardiopulmonary resuscitation in China  
..... WANG Lixiang, MENG Qingyi 302
- Origin, development and prospect of critical care medicine .....  
..... GUO Xiaodong, PENG Bibo, YANG Guirong, *et al* 306

### GUIDELINE AND INTERPRETATION

- Treatment Technical Specification of Open Injury in Disaster Environment .....  
..... Chinese Society of Disaster Medicine 310
- Decoding on Treatment Technical Specification of Open Injury in Disaster  
Environment ..... GUO Qingshan, ZHANG Lianyang 312

### ORIGINAL ARTICLES

- Preliminary analysis on graphic symbols system for marking on the earthquake rescue  
field ..... WANG Wei, CHEN Hong 315
- Study on the application of specialist treatment on severe thoracic trauma in  
prehospital emergency ..... QIU Zhongjin, CHU Wei, ZHANG Dehai, *et al* 320
- Analysis on hypertonic lactated saline solution in early treatment of emergency severe  
brain trauma and shock ..... LIU Bingzhu 323
- Analysis on effect of health education about radiological protection on the radiation  
workers' self-protection ..... LV Yangyang, WANG Zhibin 326
- Observation on development of a water filtration PM<sub>2.5</sub> air purifier and its effect ...  
..... WEN Jiao, ZHANG Jianpeng, ZHANG Hong 329
- Application of personalized position guidance during parturition of pregnant women  
with pubic union overlenth .....  
..... ZHAO Fangfei, WANG Yufang, ZHAO Liyan, *et al* 332
- Study on application of scene simulation teaching in first-aid skill training for the  
public ..... TAO Xiuping 336

## EXPERIENCE

Practice and revelation of medical relief by an armed police hospital for “4 · 25” Nepal earthquake .....	
.....	YU Xiaoming, JIN Feng, LIU Yan, <i>et al</i> 339

## SYSTEM CONSTRUCTION

Research on construction of the national nuclear and radiological emergency health response team in Jiangsu province .....	
.....	WANG Jin, YU Ningle, CHEN Wei 342

## THEORETICAL STUDY

Overview on appropriate technology of disaster prevention in community .....	ZHOU Caihua, SUN Li 345
--	-------------------------

## REVIEWS

Research progress in the treatment of acute poisoning in foreign countries .....	LI Min, SONG Wei 348
Clinical research progress on diabetes mellitus accompanied with gallstone .....	ZHANG Xin, WANG Jinbo 353

## LETTERS TO THE EDITOR

Spring of the discipline of cardiopulmonary in China is coming; Enwrite at the establishment of Cardiopulmonary Resuscitation Specialized Committee in the Chinese Research Hospital Association .....	ZOU Shengqiang 357
Analysis on principles of SAMPLE in case history taking for American emergency medical technician .....	
.....	ZHENG Jin, ZHANG Ai'e 358
Views on prehospital cardiopulmonary resuscitation (CPR) .....	HE Chunlai 359

## 世界灾难和急诊医学会

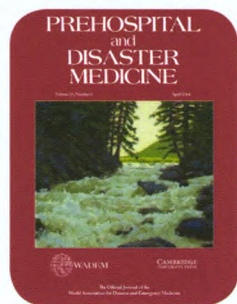
世界灾难和急诊医学会 (The World Association for Disaster and Emergency Medicine, WADEM) 是一个致力于灾难医学的国际组织, 前身是成立于 1976 年 10 月 2 日的美因茨俱乐部, 旨在促进世界范围的日常紧急状况和重大紧急灾难的院前护送和急诊救护。WADEM 成员是急诊医学领域有名望的研究者、医师及教师, 联合国将其描述为“国际灾难和应急健康专家的集合”。WADEM 承诺通过致力于“科学调查”以“推进灾难和急救的前沿研究”, 并将医疗灾难定义为“当地事件的伤亡超过其医疗资源承受范围”。

### 会议

自 1991 年, WADEM 在世界范围内每两年举办一次急诊医学会议, 也是国际最高规格的灾难医学与急救医学会议, 旨在加强急诊医师的国际交流、理解与合作。随着世界急诊医学的发展, 只要在本国致力于发展急诊医学事业的组织均可成为国际急诊医学联合会 (International Federation for Emergency Medicine, IFEM) 的成员, 于是, 参会成员也由最初来自英国、澳大利亚、加拿大和美国发展到遍布 55 个国家。2011 年 5 月 31 日, 由 WADEM 授权, 中华医学会、中华医学会急诊医学分会主办的第 17 届世界灾难与急救医学学术会议在北京召开, 约 1600 名代表参加, 这也是兽医参与各种主题的第一次会议。

### 出版物

WADEM 出版物包括 *Prehospital and Disaster Medicine* 《院前与灾难医学》, *WADEM White Paper* 《世界灾难和急救医学白皮书》, *Guidelines for Research and Evaluation* 《研究与评估指南》, *International Disaster Nursing* 《国际化灾难护理》, *Oceania Newsletter* 《大洋洲通讯》。



*Prehospital and Disaster Medicine* 是 WADEM 的官方杂志, 双月刊, 在超过 55 个国家发行, 是其所在领域唯一的国际权威杂志, 剑桥大学也指出它是“关注院前、急救和灾难方面领先的科学期刊”, 2006 年 9 月起, 杂志已可在线浏览。

### 会费收取与成员选举

WADEM 成员根据其年度收入支付年度会费。WADEM 成员通常在两年一次的世界大会上选举董事会, 如果成员不能现场出席会议, 则可通过邮件、传真等进行投票, 董事会成员任期为 2 年, 最多 4 年。反过来, 董事会选举产生其高级职员 (主席、副主席 3 名、财务部长、秘书、候任主席和 *Prehospital and Disaster Medicine* 主编)。

资料来源: <http://www.wadem.org/#>

[http://en.wikipedia.org/wiki/World\\_Association\\_for\\_Disaster\\_and\\_Emergency\\_Medicine](http://en.wikipedia.org/wiki/World_Association_for_Disaster_and_Emergency_Medicine)

CN10-1158/R

广告许可证 京海工商广字第 8278 号

国内定价 15.00 元

万方数据

(张亚丽 编辑报道)

