

- 中国科技论文统计源期刊（中国科技核心期刊）
- 中国科学引文数据库来源期刊
- 荷兰《医学文摘》(EM)收录
- Cochrane方法学数据库(CMR)收录
- 第二届中国精品科技期刊

ISSN 1672-2531  
CN 51-1656/R



# 中国循证医学杂志<sup>®</sup>

ZHONGGUO XUNZHENG YIXUE ZAZHI

Chinese Journal of  
Evidence-Based Medicine

2013年12月第13卷 第12期  
Vol.13 No.12 December 2013



# 中国循证医学杂志

Zhongguo Xunzheng Yixue Zazhi

月刊 2001年6月创刊

第13卷 第12期 总第131期

2013年12月25日出版

主 管  
中华人民共和国教育部

主 办  
四川大学

承 办  
中国循证医学中心  
Chinese Cochrane Centre  
四川大学华西医院

编辑出版  
中国循证医学杂志编辑部  
地址：四川省成都市国学巷37号  
邮编：610041  
电话：(028) 85422052  
传真：(028) 85422052  
电子信箱：cjebm@263.net  
网址：<http://www.cjebm.org.cn>

名誉顾问  
殷大奎，M.Roy Schwarz

名誉主编  
黄洁夫

主 编  
李幼平

副主编  
刘鸣，胡大一，David Moher,  
Gordon Guyatt, J A Muir Gray,  
Mike Clarke, Parminder Raina

编辑部主任  
杜亮

本期责任编辑  
杜亮

印 刷  
成都市富生实业有限公司

国内发行  
四川省报刊发行局

订阅  
全国各地邮局

邮发代号：62-245

邮购  
《中国循证医学杂志》编辑部

国内定价  
每期30.00元，全年360.00元

中国标准连续出版物号  
ISSN 1672-2531 CN 51-1656/R

版权  
2013年版权归《中国循证医学  
杂志》编辑部所有  
本刊发表的文章文责由作者自负

## 目 次

### 地震医疗救援

- 芦山地震住院伤员伤情和转运方式调查  
李运明 顾建文 郑驰 杨波 许贵 夏勋 孙年怡 ..... 1397

### 教育与争鸣

- GRADE在系统评价中应用的必要性及注意事项  
陈耀龙 姚亮 Susan Norris 杜亮 陈昊 曾宪涛  
毛智 杨克虎 ..... 1401

### 论 著

#### 原始研究

- 经尿道双极等离子前列腺剜除术与经尿道双极等离子电切术  
比较治疗前列腺增生的临床研究  
刘俊峰 谭朝晖 李三祥 李星智 迟宁 刘春晓 ..... 1405
- 重庆市全球基金疟疾项目疟疾知晓效果评价  
吴成果 罗飞 蒋诗国 罗兴建 谢君 李珊珊 ..... 1409
- 社区卫生服务中心高龄老年糖尿病患者口服降糖药  
用药现状调查  
王乐先 速赵茜 江虹霖 王怡 廖晓阳 王伟文 ..... 1413
- 四川大学华西医院内分泌代谢科2011年下丘脑-垂体-肾上腺/  
性腺疾病住院患者费用调查  
李芸 李舍予 周方励 蒲天婕 侯清涛 Attit Baskota 彭仕凤  
李建薇 田浩明 ..... 1417

#### 二次研究

- 硒与大骨节病相关性的Meta分析  
王权 李秀霞 李伦 田金徽 杨克虎 吴泰相 廖永健 ..... 1421
- 亚洲健康人群CYP2C19等位基因发生率的合并分析  
张爱玲 杨莉萍 胡欣 ..... 1431
- CYP3A5基因型与肾移植患者他克莫司血药浓度关系的系统评价  
付生军 刘静 李涛 王志平 杨立 ..... 1440
- 痰热清注射液治疗手足口病疗效评价的Meta分析  
梁锦枝 罗钦宏 方乙生 古子娟 黄艳琼 ..... 1446
- 单孔腹腔镜与传统多孔腹腔镜胆囊切除术疗效比较的Meta分析  
谢富佳 杨雀 范哲林 李鑫 王旭锋 曹农 ..... 1455

2型糖尿病患者授权教育效果的系统评价 蓝雪芬 尹志勤 宁香香 藏元彤 陈晓琳	1463
强化糖尿病教育与常规糖尿病教育比较预防糖尿病足溃疡的系统评价 何继东 张 兰 刘 莉 朱毓江	1470
鼻内镜鼻腔泪囊吻合术联合丝裂霉素C疗效的Meta分析 李 岩 成拾明 周 霞 周 莎 许 玲	1475
继发性三尖瓣反流危险因素的Meta分析 虞 聪 董念国 史嘉玮 尹 平	1482
舒芬太尼与瑞芬太尼复合丙泊酚全凭静脉麻醉用于神经外科手术效果与安全性的系统评价 阳婷婷 唐轶洋 张兴安	1492

## 方法学研究

提高临床研究方案设计水平是改善临床研究总体水平的基石 钟丽丹 郑颂华 吴泰相 李幼平 商洪才 张伯礼 唐旭东 吕爱平 卞兆祥, 代表SPIRIT中文工作组	1500
SPIRIT 2013声明: 定义临床研究方案的标准条目 An-Wen Chan Jennifer M. Tetzlaff Douglas G. Altman Andreas Laupacis Peter C. Gøtzsche Karmela Krleža-Jerić Asbjørn Hróbjartsson Howard Mann Kay Dickersin Jesse A. Berlin Caroline J. Doré Wendy R. Parulekar William S.M. Summerskill Trish Groves Kenneth F. Schulz Harold C. Sox Frank W. Rockhold Drummond Rennie David Moher	1501
应用ADDIS软件实现网状Meta分析 曾宪涛 张 超 杜 亮	1508

## 实践与交流

1例Ⅱ级红肿型静脉炎患者的循证护理 刘常清 任宏飞 李晓玲	1516
----------------------------------	------

# Chinese Journal of Evidence-Based Medicine

Monthly

Established in June 2001

Vol. 13 No. 12 Serial No. 131

December 25, 2013

## Responsible Institution

Ministry of Education of People's  
Republic of China

## Sponsor

Sichuan University

## Organization

Chinese Evidence-Based Medicine Center/  
Chinese Cochrane Centre  
West China Hospital of Sichuan University

## Editing and Publishing

Editorial Board of the Chinese Journal of  
Evidence-Based Medicine  
No. 37 Guoxue Xiang, 610041  
Chengdu, Sichuan, China  
Tel: 86-28-85422052  
Fax: 86-28-85422052  
E-mail: cjebm@263.net  
Web Site: <http://www.cjebm.org.cn>

## Honorary Adviser

YIN Da-kui, M.Roy Schwarz

## Honorary Editor-in-Chief

HUANG Jie-fu

## Editor-in-Chief

LI You-ping

## Vice Editor-in-Chief

LIU Ming, HU Da-yi, David Moher,  
Gordon Guyatt, J A Muir Gray,  
Mike Clarke, Parminder Raina

## Managing Editor

DU Liang

## Executive Editors

DU Liang

## Printing

Chengdu Fusheng Limited Company

## Postal code

62-245

## Subscription rate

Each issue \$ 30.00, Annual \$ 360.00

ISSN 1672-2531 CN 51-1656/R

Copyright © 2013 by Editorial Board of  
Chinese Journal of Evidence-Based Medicine  
All articles published represent the opinions  
of the authors

## CONTENTS IN BRIEF

### Earthquake Medical Rescue

- Investigation on Traumatic Situation and Transfer Methods of  
In-patients Injured in Lushan Earthquake  
*LI Yun-ming, GU Jian-wen, ZHENG Chi, YANG Bo, XU Ben, XIA Xun,  
SUN Nian-yi* ..... 1397

### Education and Debates

- Application of GRADE in Systematic Reviews: Necessity,  
Frequently-Asked Questions and Concerns  
*CHEN Yao-long, YAO Liang, Susan Norris, DU Liang, CHEN Hao,  
ZENG Xian-tao, MAO Zhi, YANG Ke-hu* ..... 1401

### Articles

#### Original Articles

- Transurethral Bipolar Plasma Kinetics Enucleation versus Transurethral  
Bipolar Plasma Kinetics Resection in the Treatment of Prostate  
Hyperplasia: A Randomized Controlled Trial  
*LIU Jun-feng, TAN Zhao-hui, LI San-xiang, LI Xin-zhi, CHI Ning,  
LIU Chun-xiao* ..... 1405

#### Effect Evaluation of the Awareness of Knowledge about Malaria:

- The Global Fund Malaria Project in Chongqing  
*WU Cheng-guo, LUO Fei, JIANG Shi-guo, LUO Xing-jian, XIE Jun,  
LI Shan-shan* ..... 1409

#### Use of Oral Anti-diabetic Drugs in Advanced Aged Patient with

- Diabetic Mellitus: A Community Health Centre-Based Survey  
*WANG Le, XIAN Su, ZHAO Qian, JIANG Hong-ling, WANG Yi,  
LIAO Xiao-ying, WANG Wei-wen* ..... 1413

#### Survey on Financial Burden of In-patients with Hypothalamus-Pituitary-

- Adrenal Gland/Gonad Diseases in Department of Endocrinology  
and Metabolism of West China Hospital in 2011  
*LI Yun, LI She-yu, ZHOU Fang-li, PU Tian-jie, HOU Qing-tao,  
Attit Baskota, PENG Shi-feng, LI Jian-wei, TIAN Hao-ming* ..... 1417

#### Review Articles

- Correlation between Selenium and Kaschin-Beck Disease: A Meta-Analysis  
*WANG Quan, LI Xiu-xia, LI Lun, TIAN Jin-hui, YANG Ke-hu,  
WU Tai-xiang, LIAO Yong-jian* ..... 1421

#### Allele Frequencies of CYP2C19 Gene in Healthy Asian Populations:

- A Synthetic Analysis  
*ZHANG Ai-ling, YANG Li-ping, HU Xin* ..... 1431

<b>Correlation between CYP3A5 Genotypes and Blood Levels of Tacrolimus in Renal Transplant Recipients: A Systematic Review</b>	1440
<i>FU Sheng-jun, LIU Jing, LI Tao, WANG Zhi-ping, YANG Li</i>	
<b>Clinical Efficacy on Tanreqing Injection for Curing Hand-Foot-Mouth Disease: A Meta-Analysis</b>	1446
<i>LIANG Jin-zhi, LUO Qin-hong, FANG Yi-sheng, GU Zi-juan, HUANG Yan-qiong</i>	
<b>Effectiveness and Safety of Single-Incision Laparoscopic Cholecystectomy versus Conventional Multiport Laparoscopic Cholecystectomy: A Meta-Analysis</b>	1455
<i>XIE Fu-jia, YANG Que, FAN Ze-lin, LI Xin, WANG Xu-feng, CAO Nong</i>	
<b>Effectiveness of Empowerment Education in Patients with Type 2 Diabetes Mellitus: A Systematic Review</b>	1463
<i>LAN Xue-fen, YIN Zhi-qin, NING Xiang-xiang, ZANG Yuan-tong, CHEN Xiao-lin</i>	
<b>Intensive versus Routine Education on Diabetes Mellitus for Preventing Diabetic Foot Ulcer: A Systematic Review</b>	1470
<i>HE Ji-dong, ZHANG Lan, LIU Li, ZHU Yu-jiang</i>	
<b>Comparison of Endoscopic Dacryocystorhinostomy with Mitomycin C versus without Mitomycin C for Nasolacrimal Obstruction: A Meta-Analysis</b>	1475
<i>LI Yan, CHENG Shi-ming, ZHOU Xia, ZHOU Sha, XU Ling</i>	
<b>Risk Factors of Secondary Tricuspid Regurgitation: A Meta-Analysis</b>	1482
<i>YU Cong, DONG Nian-guo, SHI Jia-wei, YIN Ping</i>	
<b>Effectiveness and Safety of Sufentanil-Propofol versus Remifentanil-Propofol During Total Intravenous Anesthesia for Neurosurgery: A Systematic Review</b>	1492
<i>YANG Ting-ting, TANG Yi-yang, ZHANG Xing-an</i>	
<b>Methodology</b>	
<b>Increasing Protocol Design is the Cornerstone for Overall Improvement of Clinical Trials</b>	
<i>ZHONG Li-dan, ZHENG Song-hua, WU Tai-xiang, LI You-ping, SHANG Hong-cai, ZHANG Bo-li, TANG Xu-dong, LV Ai-ping, BIAN Zhao-xiang for the Chinese SPIRIT Group</i>	1500
<b>SPIRIT 2013 Statement: Defining Standard Protocol Items for Clinical Trials</b>	
<i>An-Wen Chan, Jennifer M. Tetzlaff, Douglas G. Altman, Andreas Laupacis, Peter C. Gøtzsche, Karmela Krleža-Jerić, Asbjørn Hróbjartsson, Howard Mann, Kay Dickersin, Jesse A. Berlin, Caroline J. Doré, Wendy R. Parulekar, William S.M. Summerskill, Trish Groves, Kenneth F. Schulz, Harold C. Sox, Frank W. Rockhold, Drummond Rennie, David Moher</i>	1501
<b>Using ADDIS Software for Implementation Network Meta-Analysis</b>	
<i>ZENG Xian-Tao, ZHANG Chao, DU Liang</i>	1508
<b>Practice and Communication</b>	
<b>Evident-Based Nursing for a Patient with Grade II Red and Swelling Type Phlebitis</b>	
<i>LIU Chang-qing, REN Hong-fei, LI Xiao-ling</i>	1516



基于问题的研究  
遵循证据的决策  
关注实践的结果  
后效评价，止于至善

**Problem Oriented Research**

**Evidence-Based Decision**

**Focusing on Results from Practice**

**Emphasizing Outcome Evaluation, Striving for Perfection**

ISSN 1672-2531



1.2>

9 771672 253131

2013年12月出版 邮发代号 62-245 国内统一刊号 CN 51-1656/R 定价 30.00 元

万方数据