

- 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**

2014年11月第14卷第11期  
Vol.14 No.11 November 2014



# 中国循证医学杂志

Zhongguo Xunzheng Yixue Zazhi

月刊 2001年6月创刊

第14卷 第11期 总第142期

2014年11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**  
2014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

### 述 评

- 知证卫生保健：机遇与挑战——第22届国际Cochrane 年会纪实  
张鸣明 孙 鑫 李幼平 杜 亮 贾鹏丽 张永刚…………… 1289
- 以人为本卫生体系的科学与实践——第三届世界卫生体系  
研究大会纪实  
喻佳洁 李幼平 杜 亮 唐雪莉…………… 1291

### 论 著

#### 原始研究

- 碳酸司维拉姆治疗终末期肾脏病患者高磷血症疗效的  
随机对照研究  
赵 祎 王敬东 赵东明 董雅梦 高 岩…………… 1293
- 参灵草口服液治疗无症状HIV感染者疗效的自身前后  
对照研究  
陈晓凡 朱卫丰 陈和利 刘红宁 赵海平 查青林 肖笑飞…………… 1299

#### 二次研究

- 白细胞介素-1 $\beta$ 基因-511C/T多态性与慢性阻塞性肺疾病  
相关性的Meta分析  
曾令军 李 黎 毕煜玲…………… 1304
- DNA连接酶4基因T9I多态性与肿瘤易感性的Meta分析  
李光清 李小波 吴昭萍 亓占中 王馨平 吴明亚 陈秋伶  
李 东…………… 1311
- ELISA试剂检测前S1抗原诊断乙型肝炎病毒复制价值的  
Meta分析  
王晓存 唐 婧 吴 军…………… 1318
- 血清a-L岩藻糖苷酶与血清甲胎蛋白联合检测对原发性  
肝癌诊断价值的Meta分析  
霍怡杉 黄艳春 彭玉澄 张晓光…………… 1326
- 高强度聚焦超声治疗胰腺癌有效性和安全性的系统评价  
李萃萃 王应强 李幼平 李向莲…………… 1332
- Roux-en-Y胃转流术对肥胖及其合并疾病疗效的Meta分析  
杜润雨 韩 萍…………… 1343

冠状动脉介入术后三联抗血小板治疗冠心病疗效与安全性的Meta分析 党林林 姚亚丽 蔺瑞江.....	1351
华人心脏机械瓣膜置换术后不同强度华法林抗凝并发症发生率的系统评价 张进华 官超凡 陈志杰 田皇龙 曹华.....	1361
心房颤动与缺血性卒中静脉溶栓预后相关性的Meta分析 周佳君 邵森.....	1367
尘螨滴剂舌下免疫治疗儿童变应性鼻炎疗效及安全性的Meta分析 张倩 亚森江·阿布都热依木 曲亚明 雍军 亚力坤·亚生.....	1373
芬太尼透皮贴剂对比吗啡治疗中重度癌痛的系统评价 邹园 杨锋 朱雅平.....	1380
中国农村重点人群营养改善措施的系统评价 向泽鑫 黄文杰 宋泰霞 何俊琳 尹岭 张勇.....	1389

## 方法学研究

应用Microsoft Excel软件NetMetaXL宏命令实现网状Meta分析 李胜 张超 陈晓凡 敬媛媛 曾宪涛.....	1396
GRADE在诊断准确性试验系统评价中应用的原理、方法、挑战及发展趋势 陈耀龙 姚亮 杜亮 曾宪涛 韦当 王琪 王小琴 杨克虎.....	1402
GRADE在诊断准确性试验系统评价中应用的实例解析 姚亮 陈耀龙 杜亮 曾宪涛 韦当 王琪 王小琴 杨克虎.....	1407

## 消息

《中国循证医学杂志》第二届系统评价/Meta分析论文写作与发表快速提高班.....	1360
---	------

# Chinese Journal of Evidence-Based Medicine

Monthly

Established in June 2001

Vol. 14 No. 11 Serial No. 142

November 25, 2014

## 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 © 2014 by Editorial Board of  
Chinese Journal of Evidence-Based Medicine  
All articles published represent the opinions  
of the authors

## CONTENTS IN BRIEF

### Articles

#### Evidence-informed Public Health: Opportunities and Challenges

##### --The Report of 22<sup>nd</sup> Cochrane Colloquium

ZHANG Ming-ming, SUN Xin, LI You-ping, DU Liang, JIA Peng-li,

ZHANG Yong-gang ..... 1289

#### Science and Practice of People-centered Health System

##### --The Report of 3<sup>rd</sup> Global Symposium on Health Systems Research

YU Jia-jie, LI You-ping, DU Liang, TANG Xue-li ..... 1291

### Articles

#### Original Articles

##### Efficacy of Sevelamer Carbonate for Hyperphosphatemia in Patients with

##### End-stage Renal Disease: A Randomized Controlled Trial

ZHAO Hui, WANG Jing-dong, ZHAO Dong-ming, DONG Ya-meng,

GAO Yan ..... 1293

##### Efficacy of Shenlingcao Oral Liquid for Asymptomatic HIV-infected People:

##### A Before-and-after Self-control Study

CHEN Xiao-fan, ZHU Wei-feng, CHEN He-li, LIU Hong-ning,

ZHAO Hai-ping, ZHA Qing-lin, XIAO Xiao-fei ..... 1299

#### Review Articles

##### Association between IL-1 $\beta$ Gene -511C/T Polymorphisms and Chronic

##### Obstructive Pulmonary Disease Risk: A Meta-Analysis

ZENG Ling-jun, LI Li, BI Yu-ling ..... 1304

##### Association between LIG4 Gene T9I Polymorphism and Cancer

##### Susceptibility: A Meta-Analysis

LI Guang-qing, LI Xiao-bo, WU Zhao-ping, QI Zhan-zhong, WANG Xin-ping,

WU Ming-ya, CHEN Qiu-ling, LI Dong ..... 1311

##### Value of HBV Pre-S1Ag Tested by Enzyme-linked Immunosorbent

##### Assay in Diagnosis of Hepatitis B Virus Replication: A Meta-Analysis

WANG Xiao-cun, TANG Jing, WU Jun ..... 1318

##### Diagnostic Value of Serum a-L Fucose Gan Enzyme Combined with Serum

##### Alpha-Fetoprotein for Primary Hepatic Carcinoma: A Meta-Analysis

HUO Yi-shan, HUANG Yan-chun, PENG Yu-cheng, ZHANG Xiao-guang ..... 1326

##### Effectiveness and Safety of High-intensity Focused Ultrasound for

##### Pancreatic Cancer: A Systematic Review

LI Cui-cui, WANG Ying-qiang, LI You-ping, LI Xiang-lian ..... 1332

##### Efficacy of Roux-en-Y Gastric Bypass for Obesity and Its Comorbidities:

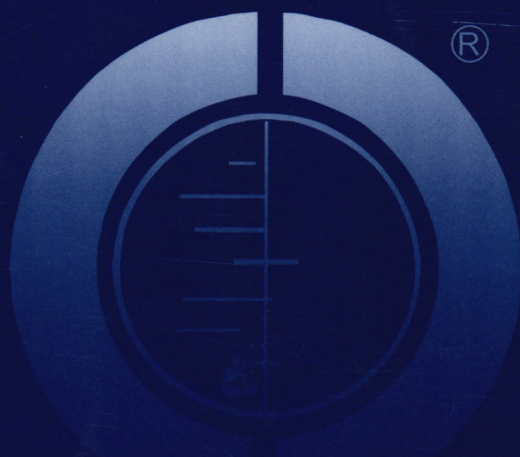
##### A Meta-Analysis

DU Run-yu, HAN Ping ..... 1343

<b>Efficacy and Safety of Triple Antiplatelet Therapy for Patients with Coronary Heart Diseases after Percutaneous Coronary Intervention: A Meta-Analysis</b>	
<i>DANG Lin-lin, YAO Ya-li, LIN Rui-jiang</i> .....	1351
<b>Therapy-related Complication Incidences of Warfarin with Different Anticoagulation Intensity in Chinese after Mechanical Heart Valve Replacement: A Systematic Review</b>	
<i>ZHANG Jin-hua, GUAN Chao-fan, CHEN Zhi-jie, TIAN Huang-long, CAO Hua</i> .....	1361
<b>Correlation between Atrial Fibrillation and Prognosis of Patients with Ischemic Stroke after Intravenous Thrombolysis: A Meta-Analysis</b>	
<i>ZHOU Jia-jun, SHAO Sen</i> .....	1367
<b>Efficacy and Safety of Dust Mite Sublingual Immunotherapy for Pediatric Allergic Rhinitis: A Meta-Analysis</b>	
<i>ZHANG Qian, YASIN Abdurehim, QU Ya-ming, YONG Jun, YALKUN Yasin</i> .....	1373
<b>Transdermal Fentanyl versus Morphine for Moderate/Severe Cancer Pain: A Systematic Review</b>	
<i>ZOU Yuan, YANG Feng, ZHU Ya-ping</i> .....	1380
<b>Nutrition Improvement Measures for Vulnerable Populations in Rural Areas of China: A Systematic Review</b>	
<i>XIANG Ze-xin, HUANG Wen-jie, SONG Tai-xia, HE Jun-lin, YIN Ling, ZHANG Yong</i> .....	1389

**Methodology**

<b>Apply NetMetaXL to Implement Network Meta-Analysis: A Macro Command in Microsoft Excel</b>	
<i>LI Sheng, ZHANG Chao, CHEN Xiao-fan, JING Yuan-yuan, ZENG Xian-tao</i> .....	1396
<b>Rationales, Methods, Challenges and Development Tendency of Using GRADE in Systematic Reviews of Diagnostic Accuracy Tests</b>	
<i>CHEN Yao-long, YAO Liang, DU Liang, ZENG Xian-tao, WEI Dang, WANG Qi, WANG Xiao-qin, YANG Ke-hu</i> .....	1402
<b>Application of GRADE in Systematic Reviews of Diagnostic Accuracy Tests: A Case Analysis</b>	
<i>YAO Liang, CHEN Yao-long, DU Liang, ZENG Xian-tao, WEI Dang, WANG Qi, WANG Xiao-qin, YANG Ke-hu</i> .....	1407



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



9 771672 253148

2014年11月出版 邮发代号 62-245 国内统一刊号 CN 51-1656/R 定价 30.00 元