

- 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（CSCD）来源期刊（核心库）
- 荷兰《医学文摘》（Embase）收录
- Cochrane方法学数据库（CMR）收录
- 第二、三和四届中国精品科技期刊
- 2016年百种中国杰出学术期刊

ISSN 1672-2531
CN 51-1656/R



中国循证医学杂志[®]

ZHONGGUO XUNZHENG YIXUE ZAZHI

**Chinese Journal of
Evidence-Based Medicine**

2018年4月第18卷第4期
Vol.18 No.4 April 2018



中国循证医学杂志

Zhongguo Xunzheng Yixue Zazhi

月刊

2001年6月创刊

第18卷 第4期

2018年4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
电子信箱：editor@cjebm.com
网址：http://www.cjebm.com

名誉顾问

殷大奎, M.Roy Schwarz

名誉主编

黄洁夫

主编

李幼平

执行主编

孙鑫, 杜亮

副主编

李为民, 刘鸣, 姚晨,
张伯礼, 张志愿,
David Moher, Gordon Guyatt,
J A Muir Gray, Michel J. Clarke,
Parminder Raina

编辑部主任

张永刚

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

2018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

真实世界研究与创新药物价值

宣建伟, 李幼平 273

基于真实世界证据的上市后药品评价技术框架体系:

思考与建议

孙鑫, 谭婧, 唐立, 李玲, 王雯, 熊玮仪, 刘佳, 吴桂芝 277

真实世界理念下观察性与实验性临床研究协同应用

张晓雨, 陈静, 赵晨, 商洪才 284

指南解读

2017年美国皮肤病学会《皮肤鳞状细胞癌的管理指南》解读

朱路得, 王佩茹, 张国龙, 王秀丽 289

论著

原始研究

同轴技术在150例超声引导肝脏穿刺活检中的应用

周浩宏, 卢强, 于波洋, 熊天桢 295

2013~2015年安徽省重症医学科质量控制情况的横断面调查

潘孝东, 刘宝, 周树生, 罗晓明, 孙昀, 鲁卫华, 方长大, 汪华学 298

乳腺癌和肺癌患者化疗后IV度粒细胞减少继发感染危险

因素的病例-对照研究

樊迪, 尤海生, 李红, 贺银丽, 唐丽娜, 张玮, 吕军 306

四川大学华西临床医学院2013年~2017年毕业研究生论文

发表情况分析

陈念, 张琴, 程春燕, 李正赤 311

二次研究

不同类型和磁场强度心脏磁共振成像诊断冠状动脉疾病

准确性的Meta分析

邵鸿生, 孙月, 马文娟, 施树珍, 苟铃珠, 雷军强, 田金徽 315

一代表皮生长因子酪氨酸激酶受体抑制剂与培美曲塞比较二线治疗晚期非小细胞肺癌的疗效及安全性的 Meta 分析	
程相松, 刘海洋, 宋永安, 徐志伟, 张晓菊	326
CDK4/6 抑制剂联合内分泌治疗晚期乳腺癌有效性和安全性的 Meta 分析	
秦泽敏, 易凡, 刘满想, 关泉林, 袁文臻	333
PELD 椎间孔入路与椎板间入路治疗 L5/S1 椎间盘突出症疗效和安全性的 Meta 分析	
张腾飞, 吴文凯, 邓忠良, 晏锋剑, 陈亮	340
川崎病接受首次静脉使用免疫球蛋白标准剂量后病情反应情况与治疗前实验室指标相关性的 Meta 分析	
刘卓勋, 温晓莹, 郑燕霞, 许允佳, 杨京华	347
阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征与血浆 YKL-40 水平相关性的 Meta 分析	
白敏, 杨雪, 童翔, 刘思彤, 王东光, 范红	354
血清瘦素水平与丙型肝炎相关性 Meta 分析	
张琼元, 徐莹, 罗美, 左国伟, 薛建江, 邱景富	359
产前滴滴涕或多氯联苯暴露与出生缺陷风险相关性的 Meta 分析	
林瑜, 何洁, 赵本华, 赖圳宾, 赵泽宇, 于晓姗, 陈江慧, 林修羽, 苏艳华	365

方法学研究

高影响力期刊 2014 ~ 2016 年动物实验方法学质量评价的研究	
赵璐璐, 王欢, 武凯楠, 谢晔, 杜俊宏, 李彦佑, 朱敏, 李婧, 赵梦娜, 魏晨如, 侯皓中, 马彬	373
2017 年中国发布的临床实践指南中利益冲突与经济学证据的调查分析	
王强, 黄超, 李俊, 蒋庭德, 吕鹏, 赵明娟, 曾宪涛	379

实践与交流

“探究式-小班化”课程建设实践与探索	
蒋金, 贺庆军, 卿平	388

方法学

核心指标集研制规范 (COS-STAD) 介绍及其在中医药领域应用的思考	
张明妍, 张俊华, 杜亮, 张永刚, 赵宏杰, 冯睿, 王虎城, 胡海殷, 赵梦瑜	392

Chinese Journal of Evidence-Based Medicine

Monthly

Established in June 2001

Vol. 18 No. 4

April 25, 2018

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
Email: editor@cjebm.com
Web Site: <http://www.cjebm.com>

Honorary Adviser

YIN Dakui, M.Roy Schwarz

Honorary Editor-in-Chief

HUANG Jiefu

Editor-in-Chief

LI Youping

Executive Editor-in-Chief

SUN Xin, DU Liang

Vice Editor-in-Chief

LI Weiming, LIU Ming, YAO Chen,
ZHANG Boli, ZHANG Zhiyuan,
David Moher, Gordon Guyatt,
J A Muir Gray, Michel J. Clarke,
Parminder Raina

Managing Editor

ZHANG Yonggang

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 © 2017 by Editorial Board of
Chinese Journal of Evidence-Based Medicine

All articles published represent the opinions of
the authors

CONTENTS IN BRIEF

Editorial

Real-world research and demonstration of innovative drug value

XUAN Jianwei, LI Youping 273

How to use real-world evidence to inform post-marketing drug evaluation:

a proposal for conceptual framework

SUN Xin, TAN Jing, TANG Li, LI Ling, WANG Wen, XIONG Weiyi,

LIU Jia, WU Guizhi 277

Synergy between observational and experimental studies in the

real-world research

ZHANG Xiaoyu, CHEN Jing, ZHAO Chen, SHANG Hongcai 284

Guideline interpretation

The interpretation of AAD guidelines for the management of cutaneous

squamous cell carcinoma

ZHU Lude, WANG Peiru, ZHANG Guolong, WANG Xiuli 289

Article

Original Article

Application of ultrasound-guided percutaneous co-axial technique in liver tumor biopsy of 150 patients from 2015 to 2016

ZHOU Jiehong, LU Qiang, YU Boyang, XIONG Tianzheng 295

Quality control of intensive care unit in Anhui province from 2013 to 2015:

a cross-sectional survey

PAN Xiaodong, LIU Bao, ZHOU Shusheng, LUO Xiaoming, SUN Yun, LU Weihua,

FANG Changtai, WANG Huaxue 298

The risk factors of secondary infection in breast cancer or lung cancer

patients with chemotherapy-induced degree IV neutropenia:

a case-control study

FAN Di, YOU Haisheng, LI Hong, HE Yinli, TANG Lina, ZHANG Wei, LV Jun 306

A bibliometric analysis of published articles by postgraduate students of

West China School of Medicine in Sichuan University from 2013 to 2017

CHEN Nian, ZHANG Qin, CHENG Chunyan, LI Zhengchi 311

Review Articles

The accuracy of different types and magnetic field intensity of cardiac magnetic resonance in coronary artery disease diagnosis: a meta-analysis <i>SHAO Hongsheng, SUN Yue, MA Wenjuan, SHI Shuzheng, GOU Lingzhu, LEI Junqiang, TIAN Jinhui</i>	315
The first generation EGFR-TKIs versus pemetrexed as second-line treatment for advanced non-small cell lung cancer: a meta-analysis <i>CHENG Xiangsong, LIU Haiyang, SONG Yongan, XU Zhiwei, ZHANG Xiaojun</i>	326
Efficacy and safety of CDK4/6 inhibitors combined with endocrine therapy for advanced breast cancer: a meta-analysis <i>QIN Zemin, YI Fan, LIU Manxiang, GUAN Quanlin, YUAN Wenzhen</i>	333
Efficacy and safety of PELD for L5/S1 disc herniation via transforaminal approach versus interlaminar approach: a meta-analysis <i>ZHANG Tengfei, WU Wenkai, DENG Zhongliang, YAN Zhengjian, CHEN Liang</i>	340
Correlation between response of Kawasaki disease after initial standard dose of intravenous immunoglobulin therapy and routine laboratory indexes: a meta-analysis <i>LIU Zhuoxun, WEN Xiaoying, ZHENG Yanxia, XU Youjia, YANG Jinghua</i>	347
The association of level of plasma YKL-40 in obstructive sleep apnea hypopnea syndrome patients: a meta-analysis <i>BAI Min, YANG Xue, TONG Xiang, LIU Sitong, WANG Dongguang, FAN Hong</i>	354
The association between levels of serum leptin and hepatitis C virus: a meta-analysis <i>ZHANG Qiongyuan, XU Xuan, LUO Mei, ZUO Guowei, XUE Jianjiang, QIU Jingfu</i>	359
The association between prenatal exposure to dichlorodiphenyltrichloroethane(DDT) or polychlorinated biphenyls (PCBs) and the risk of congenital anomalies: a meta-analysis <i>LIN Yu, HE Jie, ZHAO Benhua, LAI Zhenbin, ZHAO Zeyu, YU Xiaoshan, CHEN Jianghui, LIN Xiuyu, SU Yanhua</i>	365

Methodological Articles

The Evaluation of methodological quality of animal studies in high impact journals from 2014 to 2016 <i>ZHAO Lulu, WANG Huan, WU Kainan, XIE Ye, DU Junhong, LI Yanyou, ZHU Min, LI Jing, ZHAO Mengna, WEI Chenru, HOU Haozhong, MA Bin</i>	373
A survey of reporting status of conflict of interest and economic evidence in Chinese clinical practice guidelines published in 2017 <i>WANG Qiang, HUANG Chao, LI Jun, JIANG Tingde, LV Peng, ZHAO Mingjuan, ZENG Xiantao</i>	379

Practice and communication

Practice and exploration for the medical courses construction of inquiry-small class teaching mode <i>JIANG Jin, HE Qingjun, QING Ping</i>	388
--	-----

Methodology

Introduction of COS-STAD recommendations and its application of TCM <i>ZHANG Mingyan, ZHANG Junhua, DU Liang, ZHANG Yonggang, ZHAO Hongjie, FENG Rui, WANG Hucheng, HU Haiyin, ZHAO Mengyu</i>	392
--	-----

Executive Editor: ZHANG Yonggang



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 253186

万方数据

2018年4月 出版 邮发代号 62-245 国内统一刊号 CN 51-1656/R 定价 30.00 元