



QK2302131

# 药物流行病学杂志

CHINESE JOURNAL OF PHARMACOEPIDEMIOLOGY

国家科技部中国科技论文统计源期刊

中国科技核心期刊

WHO西太平洋地区医学索引 (WPRIM) 收录期刊

湖北精品期刊

中国药学会系列期刊

第 05 期

2023年05月 第32卷

Volume 32 Number 05

May 2023

ISSN 1005-0698



万方数据



主管单位：湖北省药品监督管理局

主办单位：湖北省药品监督检验研究院

中国药学会

武汉大学中南医院



**主管单位** 湖北省药品监督管理局

**主办单位** 湖北省药品监督检验研究院  
中国药学会  
武汉大学中南医院

**承办单位** 武汉大学中南医院中南医学期刊社

**编辑出版** 《药物流行病学杂志》编辑部  
地址：湖北省武汉市武昌区  
东湖路169号  
邮编：430071  
电话：027-67812505  
邮箱：service@ywlxbx.com  
网址：<https://ywlxbx.whuznhmedj.com>  
<https://whuznhmedj.com>

**编委会主任** 桑国卫

**荣誉主编** 曾繁典

**主 编** 詹思延 辛华雯 翟所迪

**副 主 编** 郑荣远 毛宗福 陈东生  
吴方建 尹先国 丁玉峰  
郭代红 吴东方

**编辑部主任** 曹 越

**编辑部副主任** 李绪辉

**印刷单位** 武汉精一佳印刷有限公司

**国内发行** 中国邮政集团有限公司湖北分公司  
邮发代号38-187

**订 阅** 全国各地邮局

**国内定价** 每期¥12.00 全年¥144.00

**中国标准连续出版物号**

ISSN 1005-0698  
CN 42-1333/R

本刊2023年版权归《药物流行病学杂志》编辑部所有

除非特别声明，本刊刊出的所有文章不代表本刊编委会的观点

本刊如有质量问题，请向编辑部调换

## 目 次

### 论著

- 481 中国老年人左氧氟沙星用药错误报告分析及防范建议  
周柳君, 李晓玲, 王育琴, 张青霞
- 489 2019 年全球腹腔感染相关细菌耐药性的疾病负担分析  
郭幸沛, 瞿 豪, 任一鸣, 张晋辉, 王聪聪, 王天堃, 曾宪涛, 任学群
- 498 丁苯酞注射液对三种常见 TOAST 分型急性缺血性脑卒中疗效比较的回顾性研究  
夏 飞, 李勇光, 邓小容, 万鸿平, 项 琳, 杜 敏, 张明伟
- 506 基于药学随访的门诊中重度癌痛患者的生存分析  
蔡克强, 张秀华, 王 瑛, 庄鑫磊
- 513 肺癌上皮间质转化对铁死亡药物的敏感性研究  
习 舒, 刘梦洋, 郭梦梦, 张晋辉, 明道靖, 戚子昊, 袁 帅, 张祎捷
- 522 HPLC-MS/MS 法同时测定龙胆泻肝丸中高毒成分马兜铃酸 I 与鬼臼毒素  
曹雅静, 温家欣, 胡佳哲, 赖宇红
- 528 广藿香不同部位 UPLC 指纹图谱及化学模式识别研究  
邓桂海, 甘力帆, 施文婷, 张兰兰, 胡 懿, 黎桃敏, 张 正, 魏 梅
- 538 前列欣胶囊 HPLC 指纹图谱及多成分含量测定的研究  
马海生, 钱建波
- 545 采用逆向工程方法研究盐酸托莫西汀口服溶液  
曾 倩, 吴雪英, 王伟婷, 段琪琳, 黄志军
- 554 达格列净治疗慢性心力衰竭的快速卫生技术评估  
魏安华, 王 璐, 曾 露, 贡雪芃, 刘 东

### 综述

- 564 各国药典核磁共振波谱法通则概况及其应用  
徐昕怡, 洪小桐
- 575 解决多中心药品安全性研究中变量丰度不同的策略及应用概述  
吴昀效, 许 璐, 卓 琳, 王胜锋, 詹思延
- 582 丝素蛋白水凝胶在骨关节炎中的应用研究  
陈 微, 孙倩雯, 韩艳琪, 叶 军, 王洪亮, 刘玉玲, 杨艳芳

## 实践与交流

590 氨酚待因片 (I) 和布洛芬缓释胶囊致大疱性表皮坏死松解型药疹 1 例

李艳菊, 范洁美, 王芳, 雷帅, 段昕所, 李响

596 伐昔洛韦分散片致血液透析患者神经系统不良反应 1 例

陈静, 成华

---

期刊基本参数: CN 42-1333/R \* 1992 \* m \* A4 \* 120 \* zh \* P \* ¥12.00 \*\* 15 \* 2023-05

本期责任编辑: 杨燕



**Directed by**

Hubei Medical Products Administration

**Sponsored by**

Hubei Institute for Drug Control,  
Chinese Pharmaceutical Association,  
Zhongnan Hospital of Wuhan University

**Organization by**

Zhongnan Medical Journal Press of Zhongnan  
Hospital of Wuhan University

**Editing and Publishing**

Editorial Department of the Chinese Journal of  
Pharmacoepidemiology, 169 Donghu Road,  
Wuchang District, Wuhan 430071,  
Hubei Province, China  
Tel: +86 027-67812505  
E-mail: [service@ywlxb.com](mailto:service@ywlxb.com)  
Website: <https://ywlxb.whuznhmedj.com>  
Journal Press: <https://whuznhmedj.com>

**Editorial Board Chairman**

Guo-Wei SANG

**Honorary Editor**

Fan-Dian ZENG

**Editor-in-Chief**

Si-Yan ZHAN, Hua-Wen XIN, Suo-Di ZHAI

**Associate Editor**

Rong-Yuan ZHENG, Zong-Fu MAO,  
Dong-Sheng CHEN, Fang-Jian WU,  
Xian-Guo YIN, Yu-Feng DING,  
Dai-Hong GUO, Dong-Fang WU

**Managing Editor**

Yue CAO

**Deputy Managing Editor**

Xu-Hui LI

**Printing by**

Wuhan Jingyijia Printing Co., Ltd.

**Postal code**

38-187

**CSSN**

ISSN 1005-0698

CN 42-1333/R

Copyright ©2023 by Editorial Department of the  
Chinese Journal of Pharmacoepidemiology

All articles published represent the opinions of the  
authors

**CONTENTS IN BRIEF**

**Research**

- 481 Analysis of levofloxacin-related medication errors and prevention suggestions in the elderly in China  
Liu-Jun ZHOU, Xiao-Ling LI, Yu-Qin WANG, Qing-Xia ZHANG
- 489 Global burden of bacterial antimicrobial resistance in intra-abdominal infections in 2019  
Xing-Pei GUO, Hao ZI, Yi-Ming REN, Jin-Hui ZHANG, Cong-Cong WANG, Tian-Kun WANG, Xian-Tao ZENG, Xue-Qun REN
- 498 Retrospective study on efficacy comparison of butylphthalide injection on the three common types of acute cerebral infarction with TOAST classification  
Fei XIA, Yong-Guang LI, Xiao-Rong DENG, Hong-Ping WAN, Lin XIANG, Min DU, Ming-Wei ZHANG
- 506 Survival analysis of outpatients with moderate and severe cancer pain based on pharmaceutical follow-up  
Ke-Qiang CAI, Xiu-Hua ZHANG, Ying WANG, Xin-Lei ZHUANG
- 513 The effect of epithelial-mesenchymal transition on the sensitivity of ferroptosis inducers in lung cancer  
Shu XI, Meng-Yang LIU, Meng-Meng GUO, Jin-Hui ZHANG, Dao-Jing MING, Zi-Hao QI, Shuai YUAN, Yi-Jie ZHANG
- 522 Simultaneous determination of aristolochic acid I and podophyllotoxin in Longdan Xiegan pills by HPLC-MS/MS  
Ya-Jing CAO, Jia-Xin WEN, Jia-Zhe HU, Yu-Hong LAI
- 528 Study on UPLC fingerprint and chemical pattern recognition of different parts of pogostemonis herba  
Gui-Hai DENG, Li-Fan GAN, Wen-Ting SHI, Lan-Lan ZHANG, Yi HU, Tao-Min LI, Zheng ZHANG, Mei WEI
- 538 HPLC fingerprint and multi-component content determination of Qianliexin capsules  
Hai-sheng MA, Jian-Bo QIAN
- 545 Reverse engineering study of atomoxetine hydrochloride oral solution  
Qian ZENG, Xue-Ying WU, Wei-Ting WANG, Qi-Lin DUAN, Zhi-Jun HUANG
- 554 Dapagliflozin in the treatment of chronic heart failure: a rapid health technology assessment  
An-Hua WEI, Lu WANG, Lu ZENG, Xue-Peng GONG, Dong LIU

## Review

- 564 Overview and application of nuclear magnetic resonance spectroscopy method in pharmacopoeias

Xin-Yi XU, Xiao-Xu HONG

- 575 Strategies and applications to address variable abundance differences in multicenter drug safety studies

Yun-Xiao WU, Lu XU, Lin ZHUO, Sheng-Feng WANG, Si-Yan ZHAN

- 582 Application of silk fibroin hydrogel in osteoarthritis

Wei CHEN, Qian-Wen SUN, Yan-Qi HAN, Jun YE, Hong-Liang WANG, Yu-Ling LIU, Yan-Fang YANG

## Practice and Communication

- 590 One case of bullous epidermal necrolysis type drug eruption induced by paracetamol and codeine tablets (I) and ibuprofen sustained-release capsules

Yan-Ju LI, Jie-Mei FAN, Fang WANG, Shuai LEI, Xin-Suo DUAN, Xiang LI

- 596 Neurologic adverse reactions caused by variciclovir dispersible tablets in hemodialysis patients: a case report

Jing CHEN, Hua CHENG

---

Current Issue Executive Editor: Yan YANG



# 中国科技核心期刊

(中国科技论文统计源期刊)

## 收录证书

CERTIFICATE OF SOURCE JOURNAL  
FOR CHINESE SCIENTIFIC AND TECHNICAL PAPERS AND CITATIONS

### 药物流行病学杂志

经过多项学术指标综合评定及同行专家  
评议推荐，贵刊被收录为“中国科技核心期  
刊”（中国科技论文统计源期刊）。

特颁发此证书。

中国科学技术信息研究所

Institute of Scientific and Technical Information of China

北京复兴路 15 号 100038

www.istic.ac.cn

2022年12月

证书编号: 2021-G877-1792  
有效期至: 2023年12月



ISSN 1005-0698 CN 42-1333/R 国内邮发代号: 38-187 国内定价: 每册12.00元

杂志官网: <https://ywlxhx.whuznhmedj.com> 期刊社官网: <https://whuznhmedj.com>

万方数据