

药物不良反应杂志[®]

Adverse Drug Reactions Journal

月刊 1999年6月创刊 第25卷 第8期 2023年8月28日出版



主管
中国科学技术协会

主办
中华医学会
100710,北京市东四西大街42号

编辑
药物不良反应杂志
编辑委员会
100053,北京市西城区广安门内大街
118号院东华金座首都医科大学宣武
医院教学楼1089室
电话:15611475509
Email:cadrj@sina.com
http://www.cadrj.com

总编辑
李林

编辑部主任
孟艳

出版
《中华医学杂志》社有限责任公司
100710,北京市东四西大街42号
电话(传真):(010)51322059
Email:office@cmaph.org

广告经营许可证
京宣工商广字第0103号

印刷
北京柏力行彩印有限公司

发行
范围:公开
国内:中国邮政集团有限公司
北京市报刊发行局
国外:中国国际图书贸易集团
有限公司
(北京399信箱,100044)
代号 BM 4886

订购
全国各地邮政局
邮发代号 2-420

邮购
药物不良反应杂志社
100053,北京市西城区广安门内大街
118号院东华金座首都医科大学宣武
医院教学楼1089室
电话:15611475509
Email:cadrj@sina.com

定价
每册25.00元,全年300.00元

中国标准连续出版物号
ISSN 1008-5734
CN 11-4015/R

2023年版权归中华医学会所有

未经授权,不得转载、摘编本刊
文章,不得使用本刊的版式设计

除非特别声明,本刊刊出的所有
文章不代表中华医学会和本刊
编委会的观点

本刊如有印装质量问题,可向药物
不良反应杂志社发行部调换

目次

述评

关注药物不良反应信号检测研究中的常见问题 449
赵彬

不良反应信号检测

基于美国FDA不良事件报告系统数据库CAR-T细胞疗法
brexucabtagene autoleucel神经系统不良事件风险分析 454
赵娜,叶霞,王志燕,卢超,胡方圆,袁磊

基于美国FDA公共数据开放项目数据库的别嘌醇和非布司他
风险信号的挖掘和比较 460
张美娟,尹航,李江硕,侯梦雨,吴竞轩,董瑞华

基于美国FDA不良事件报告系统数据库的儿童患者
应用孟鲁司特风险信号挖掘 469
刘彦会,阮文懿,陈慧颖,梅康康,蔡和平

国内药物不良反应信号检测文献研究设计问题的
调查和分析 475
戴睿,张青霞,胡扬,王焕玲,赵彬,合理用药国际网络中国中心组
临床安全用药组

临床研究

肿瘤坏死因子 α 抑制剂相关视神经炎文献病例分析 482
宋建波,赵丽琴,周敏,王广英,李元平,温红萍

综述

普纳替尼相关心血管毒性的研究进展 491
秦祺,唐亮亮,张志仁

讲座

四大国际药物警戒数据库概述及其应用 497
王青宇,陈壮

病例报告

帕博利珠单抗致肺腺癌患者肾小管间质损伤 504
张红玉,滕菲,叶葳,文煜冰,郑可

硫唑嘌呤致溃疡性结肠炎患者急性胰腺炎 506
陈叶青,周红宇,袁帅,王珍香

阿帕替尼与特瑞普利单抗联用致红皮病	508
薛淑一,陈晓琳,公静,张关敏,张艳华,尹月	
利伐沙班与决奈达隆联用致消化道出血	511
牛子冉,孙艺红,罗荷,毛敏	
读者·作者·编者	
本刊关于论文一稿两投和二次发表问题的处理原则	459
关于中华医学会系列杂志指南共识类文章撰写与发表的推荐规范	474
本刊关于论文统计学处理的要求	481
本刊对来稿作者署名的要求	496
本刊对病例报告类文稿的书写要求	496
更正	
关于本刊2023年第7期《酪氨酸激酶抑制剂相关肺损伤临床特征分析》一文基金项目的更正	453
本刊稿约见本卷第1期第62页、第7期第446页	446
《药物不良反应杂志》第六届编辑委员会成员名单	英文目次后

责任编辑 孟艳 责任排版 耿蕊 责任校对 康彦红 英文审校 孟艳 康彦红 法律顾问 王凯戎

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

《科技期刊世界影响力指数(WJCI)报告》收录期刊

Elsevier's Scopus数据库来源期刊

国际药学文摘(International Pharmaceutical Abstracts)来源期刊

ADVERSE DRUG REACTIONS JOURNAL

Monthly

Established in June 1999

Volume 25, Number 8

August 28, 2023

Responsible Institution

China Association for Science
and Technology

Sponsor

Chinese Medical Association
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

Editing

Editorial Board of Adverse Drug
Reactions Journal
Room 1089, Teaching Building, Xuanwu
Hospital, Capital Medical University,
Donghuajinzuo, No. 118, Guang'anmennei
Street, Xicheng District, Beijing 100053,
China
Tel: 008615611475509
http://www.cadrj.com

Editor-in-Chief

Li Lin(李林)

Managing Director

Meng Yan(孟艳)

Publishing

Chinese Medical Journals
Publishing House Co., Ltd.
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel(Fax):0086-10-51322059
Email:office@cmaph.org

Printing

Beijing Pally Color Printing
Co., Ltd.

Overseas Distributor

China International Book
Trading Corporation
P.O. Box 399, Beijing 100044, China
Code No.BM 4886

Mail-Order

Adverse Drug Reactions Journal
Agency
Room 1089, Teaching Building, Xuanwu
Hospital, Capital Medical University,
Donghuajinzuo, No. 118, Guang'anmennei
Street, Xicheng District, Beijing 100053,
China
Tel: 008615611475509
Email: cadrj@sina.com

CSSN

ISSN 1008-5734
CN 11-4015/R

Copyright © 2023 by the Chinese Medical Association

No content published by the journals of
Chinese Medical Association may be
reproduced or abridged without
authorization. Please do not use or copy
the layout and design of the journals
without permission.

All articles published represent the opinions
of the authors, and do not reflect the official
policy of the Chinese Medical Association
or the Editorial Board, unless this is clearly
specified.

CONTENTS IN BRIEF

Editorial

- Pay attention to common problems in signal detection study of
adverse drug reactions** 449
Zhao Bin

Adverse reaction signal detection

- Risk analysis of neurological adverse events related to CAR T-cell
therapy with brexucabtagene autoleucel based on the US FDA
Adverse Event Reporting System** 454
Zhao Na, Ye Xia, Wang Zhiyan, Lu Chao, Hu Fangyuan, Yuan Lei

- Mining and comparison on the risk signals related to allopurinol and
febuxostat based on the US Food and Drug Administration Public
Data Open Project database** 460
*Zhang Meijuan, Yin Hang, Li Jiangshuo, Hou Mengyu, Wu Jingxuan,
Dong Ruihua*

- Study on the risk signal mining related to montelukast in pediatric
patients based on the US FDA Adverse Event Reporting System
Database** 469
Liu Yanhui, Ruan Wenyi, Chen Huiying, Mei Kangkang, Cai Heping

- Investigation and analysis on research design problems in adverse
drug reaction signal detection study in China** 475
*Dai Rui, Zhang Qingxia, Hu Yang, Wang Huanling, Zhao Bin,
Medication Safety Panel in China Core Group of International Network for
the Rational Use of Drugs*

Clinical Research

- Literature case analysis of optic neuritis caused by tumor necrosis
factor- α inhibitors** 482
*Song Jianbo, Zhao Liqin, Zhou Min, Wang Guangying, Li Yuanping,
Wen Hongping*

Review

- Study progress of ponatinib-induced cardiovascular toxicities** 491
Qin Qi, Tang Liangliang, Zhang Zhiren

Lecture

- Overview and utilization of four major international pharmacovigilance
databases** 497
Wang Qingyu, Chen Zhuang

Case Reports

- Renal tubulointerstitial injury induced by pembrolizumab
in patients with lung adenocarcinoma** 504
Zhang Hongyu, Teng Fei, Ye Wei, Wen Yubing, Zheng Ke

- Acute pancreatitis due to azathioprine in a patient with
ulcerative colitis** 506
Chen Yeqing, Zhou Hongyu, Yuan Shuai, Wang Zhenxiang

《药物不良反应杂志》第六届编辑委员会成员名单

(按姓氏汉语拼音排列)

顾问

陈可冀 程经华 高润霖 胡大一 金荣华 李大魁 李玉珍 宁光 王大猷 于凯江 赵国光 钟南山

名誉总编辑

王育琴

总编辑

李林

副总编辑

蔡皓东 陈万生 陈孝 贾继东 文爱东 夏培元 燕鸣 姚文兵 翟所迪 甄健存 邹和建

编辑委员

蔡本志 蔡大川 蔡皓东 蔡立坚 曹力 陈万生 陈孝 陈愉 陈征宇 迟春花 丁惠国 丁玉峰 董梅
董亚琳 杜怡峰 方罗 付蓉 付秀娟 高素君 葛卫红 管晓东 郭娜 韩英 何金汗 侯锐钢 胡炯
胡欣 黄晓红 纪立农 贾继东 姜利 姜玲 江宇泳 金敏 金润铭 赖伟华 李国辉 李静 李军
李林 李天佐 李晓宇 李雪迎 李妍 李正翔 林卫红 林阳 刘茂柏 刘滔滔 卢晓阳 陆芸 [美国]
骆雷鸣 马清 马文字 梅丹 孟艳 缪丽燕 南月敏 彭晚霞 秦侃 邱峰 任昊 师少军 石远凯
司天梅 宋海庆 宋燕青 孙鑫 唐劲松 陶勇 王伽伯 王建华 王晓玲 王雪 王勇 王卓 文爱东
文海若 吴红梅 吴晶 伍俊妍 武新安 夏培元 相小强 肖明朝 谢娟 徐彦贵 闫峻峰 闫素英 燕鸣
杨帆 杨慧霞 杨莉 杨文杰 姚文兵 姚志剑 尹桃 翟青 翟所迪 詹思延 张毕奎 张国强 张宏顺
张建江 张劲松 张峻 张力 张伶俐 张文 张晓坚 张志清 赵荣生 赵一鸣 肇丽梅 甄健存 郑波
钟明康 周颖 朱梅 朱依諄 [新加坡] 祝戎飞 邹和建

通讯编辑委员

白向荣 鲍慧慧 边原 陈楠 陈源 陈璋璋 崔向丽 戴海斌 高杰 高文武 郜杨 关月 海鑫
韩晟 胡扬 华潞 黄琳 荆凡波 康琳 李琴 李亦蕾 李峥嵘 梁洁 林娜 林芸竹 林志强
刘芳 刘晓琰 罗璨 马延敏 毛璐 任天舒 沈毅弘 宋玉果 唐莲 陶海 滕亮 王箴 武力勇
向倩 肖扬 辛永宁 徐萍 许东航 薛愉 杨佳丹 杨静 杨晓燕 杨兴华 张迪 张寒钰 张青霞
张晓娟 张亚同 张艳 张运剑 赵义 朱立勤

青年编辑委员

白杨 鲍方 蔡俊 陈欢 陈喆 丁征 董瑞华 董向前 杜晓明 方圆 方振威 郭婷婷 韩丽珠
韩毅 韩颖 杭永付 何彦侠 贺宝霞 胡朝英 黄振校 惠秦 江永贤 姜晖 姜帅 蒋婧瑾 井晓婷
雷章 李波霞 李丹妮 李佳 李黎 李学娟 李贇 历远 栗芳 刘俊鹏 刘思明 刘晓燕 刘岩
柳青 卢军 马洁 钱懿轶 乔晓娟 宋建波 宋礼坡 宋智慧 孙超 孙建军 孙志丹 唐甜甜 田丹丽
王春晖 王冬雪 王嘉麟 王楠 王胜男 王亚力 王燕婷 吴菲 夏凡 幸海燕 徐锦龙 许高奇 许金红
许夏燕 薛文鑫 闫雪莲 严研 杨谨成 杨敏 杨世峰 杨微 袁偲偲 张程亮 张国兵 张海霞 张韶辉
张树亮 张晓兰 赵飞 郑玮玮 郑一宁 周建博 周长凯 朱艳娜 朱愿超 左玮