

ISSN 1672-8157
CN 11-5227/R

中国药物应用与监测

ZHONGGUO YAOWU YINGYONG YU JIANCE

2023年4月 第20卷 第2期(总第114期)

CHINESE JOURNAL OF
DRUG APPLICATION
AND MONITORING

Vol.20 No. **2**
2023

ISSN 1672-8157



中国科技论文统计源期刊
中国科技核心期刊
美国化学文摘(CA)收录期刊

中国药物应用与监测
2023 年 4 月第 20 卷第 2 期
双月刊
2004 年 6 月创刊

顾 问 王正国 卢世璧 张礼和 李连达
陈凯先 高润霖 黄志强 樊代明
付小兵

主 编 郭代红

副主编 刘又宁 李大魁 黄 烽 刘国树
史录文 夏 蕾 王 瑾 刘皈阳
孙 艳

编辑部主任 谢婷婷

编 委 白 林 蔡少华 柴 栋 陈 超
陈良安 陈孟莉 陈世耀 程友琴
付秀娟 古 今 郭代红 郭 涛
何 耀 胡大一 胡晋红 胡良平
黄 烽 黄晓舞 纪立伟 贾宝庆
焦顺昌 金少鸿 李春霖 李大魁
李宏建 李煥德 李明峰 李小鹰
李玉珍 林江涛 凌昌全 刘皈阳
刘国恩 刘国树 刘丽萍 刘 屏
刘又宁 刘泽源 马 越 毛新民
母义明 裴保香 任浩洋 任 军
史丽敏 史录文 寿成超 宋小骏
孙春华 孙 蓉 孙 艳 王辰允
王大猷 王建荣 王 瑾 王丽霞
王鲁宁 王 旗 王 睿 王 岩
王育琴 魏国义 魏日胞 夏 蕾
谢剑炜 徐风华 杨新春 杨云生
姚 晨 尹士男 雍小兰 曾小峰
翟所迪 詹思延 张艳华 张志萍
甄健存 朱 曼 朱 珠

法律顾问 王 岳

注：以上编委排名不分先后，一律按姓名拼音排序

目 次

临床评价

真实世界中索磷维伏作为 HCV 挽救治疗方案的有效性和安全性系统评价

.....谢 婧, 徐 斌, 魏琳琳, 黄春阳, 刘 炜(75)

苯扎氯铵溶液预防拔牙术后创口感染的临床评价

.....文照取, 刘成龙, 邱 瑾(81)

实验研究

基于 HPLC 多指标成分联合化学计量学、熵权 TOPSIS 法的儿肤康搽剂综合质量评价

.....徐子祺, 王志坚, 王科兵(85)

274 例结核病患者抗结核药物血药浓度分析及其药物安全性探究

.....张 冰, 西 娜, 陈 明, 赵冠人(90)

生理药代动力学-二肽基肽酶-4 占有率结合模型预测奥格列汀在人体内的药代动力学和药效学

.....朱 旻(95)

临床药师园地

临床药师参与 1 例颅脑外伤术后合并多重耐药菌感染伴癫痫发作患者的药学监护

.....刘晓旦, 杨彦伟, 蔡灯塔(100)

1 例哌拉西林钠/舒巴坦钠致免疫性溶血性贫血患者治疗的药学实践

.....何芳玲(103)

基于万古霉素血药浓度治疗 1 例血流感染伴肾功能亢进患者的药学实践

.....陈慧娟, 赵欢欢, 宋佳伟, 吴 炜(106)

不良反应监测

信迪利单抗致药品不良反应文献分析

.....常苗苗, 王 芳, 西 娜(110)

原研与仿制伏立康唑注射剂相关急性肾损伤真实世界监测评价研究

.....李 超, 郭代红, 朱 曼,

高 奥, 李 树, 伏 安, 卢京川(114)

某三级医院 79 例纳武利尤单抗不良反应分析及安全性研究

.....孟祥君, 卿 磊, 辛海莉(119)

主管： 中国人民解放军总医院
主办： 中国人民解放军总医院

编辑： 《中国药物应用与监测》编辑部
地址： 北京市复兴路 28 号，100853
出版： 《中国药物应用与监测》编辑部
电话： (010) 66937047
传真： (010) 66937047
E-mail: zhgywyyyjc@263.net

印刷： 北京市荣海印刷厂
第 20 卷 第 2 期 2023 年 4 月 25 日出版
ISSN 1672-8157 CN 11-5227/R

国内发行：北京报刊发行局
订阅：全国各地邮局
邮发代号：80-623
国内定价：全年 54.00 元 每期 9.00 元

版权: 2023 年版权归《中国药物应用与监测》编辑部所有

如有印装质量问题，请向编辑部调换

基于 FAERS 数据库对多黏菌素静脉与吸入给药的安全性评价
.....肖凤娇, 曾艳斌, 张海霞(122)

药物利用分析

我院门诊患者盐酸倍他司汀注射液应用合理性分析
.....杨嘉怡, 杨耀芳, 张 锋, 李 荣, 张 琳(127)
基于加权 TOPSIS 法建立注射用环磷酰胺评价标准及用药合理性评价
.....曾强枝(130)

案例分析

重组人促红素致抗 EPO 抗体介导的纯红细胞再生障碍性贫血 1 例
.....黄丽群, 吕 聪, 方俊海, 卢光亮, 黄小理(133)
信迪利单抗致免疫相关性胃炎 1 例
.....智路路, 魏 盈, 魏静祎, 王莹楠, 樊永丽, 段永建(136)
度伐利尤单抗致免疫相关性肺炎 1 例
.....谭飞龙, 夏洪颖, 王重娟, 李燕华, 周 丽, 徐 虹, 游丽娜(139)
达托霉素致横纹肌溶解 1 例
.....孙继敏, 方会慧, 杨培培(143)

信 息

《中国药物应用与监测》开通优秀论文发表绿色通道(84)
临床评价栏目介绍(113)

**Chinese Journal of Drug
Application and Monitoring**
Volume 20, Number 2, April 2023

Bimonthly
Founded in June, 2004

Editor-in-Chief GUO Dai-hong

Administrated by
Chinese PLA General Hospital

Sponsored by
Chinese PLA General Hospital

Edited by
Editorial Office of Chinese Journal of
Drug Application and Monitoring

Address
No 28, Fuxing Road, Beijing 100853, China

Published by
Editorial Office of Chinese Journal of
Drug Application and Monitoring

Phone&Fax
(010) 66937047

E-mail: zhgywyyyjc@263.net

Printed by
Beijing Ronghai Printing Factory

2023 Vol.20 No.2
Publication Date: April 25, 2023
ISSN 1672-8157 CN 11-5227/R

Domestic Distributor
Beijing Post Offices
Code No. 80-623

Copyright
2023 by the Editorial Office of Chinese
Journal of Drug Application and Monitoring

CONTENTS IN BRIEF

Systematic evaluation of effectiveness and safety of sofosbuvir/velpatasvir/
voxilaprevir as a HCV salvage therapy in the real-world

..... XIE Jing, XU Bin,
WEI Lin-lin, HUANG Chun-yang, LIU Wei (75)

Clinical evaluation of benzalkonium chloride solution on preventing wound
infection after tooth extraction

.....WEN Zhao-qu, LIU Cheng-long, QIU Jin (81)

Comprehensive quality evaluation of *Erfukang* liniment based on HPLC
multi-index determination combined with chemometrics and entropy weight
TOPSIS method

.....XU Zi-qi, WANG Zhi-jian, WANG Ke-bing (85)

Analysis of blood concentration of anti-tuberculosis drugs and exploration
of drug safety in 274 tuberculosis patients

.....ZHANG Bing, XI Na, CHEN Ming, ZHAO Guan-ren (90)

Prediction of pharmacokinetics and pharmacodynamics of omarigliptin
based on the physiological pharmacokinetic-DPP-4 occupancy model

.....ZHU Min (95)

Pharmaceutical care on a patient with multiple drug-resistant bacteria
infection with seizures after craniocerebral trauma surgery

.....LIU Xiao-dan, YANG Yan-wei, CAI Deng-ta (100)

Pharmaceutical practice on a patient with immune hemolytic anemia
induced by piperacillin sodium/sulbactam sodium

.....HE Fang-ling (103)

Pharmaceutical practice in a patient with bloodstream infection and augmented
renal clearance based on therapeutic drug monitoring of vancomycin

.....CHEN Hui-juan, ZHAO Huan-huan, SONG Jia-wei, WU Wei (106)

Literature analysis of adverse drug reaction induced by sintilimab

.....CHANG Miao-miao, WANG Fang, XI Na (110)

Real world monitoring and evaluation of acute kidney injury associated with
original and generic voriconazole injection

.....LI Chao, GUO Dai-hong,
ZHU Man, GAO Ao, LI Shu, FU An, LU Jing-chuan (114)

Analysis of adverse reactions and safety study of 79 cases of nivolumab in a tertiary hospital

.....*MENG Xiang-jun, QING Lei, XIN Hai-li* (119)

Safety evaluation on intravenous and inhalation polymyxin based on FAERS database

.....*XIAO Feng-jiao, ZENG Yan-bin, ZHANG Hai-xia* (122)

Rational analysis of betahistine hydrochloride injection in outpatients of our hospital

.....*YANG Jia-yi, YANG Yao-fang, ZHANG Feng, LI Rong, ZHANG Lin* (127)

Establishment of drug utilization evaluation criteria of cyclophosphamide for injection based on weighted TOPSIS method and rationality evaluation

.....*ZENG Qiang-zhi* (130)

A case of anti-EPO antibody-mediated pure red cell aplasia induced by recombinant human erythropoietin

.....*HUANG Li-qun, LV Cong, FANG Jun-hai, LU Guang-liang, HUANG Xiao-li* (133)

A case of immune-related gastritis caused by sintilimab

.....*ZHI Lu-lu, WEI Ying, WEI Jing-yi, WANG Ying-nan, FAN Yong-li, DUAN Yong-jian* (136)

A case of immune-related pneumonia induced by durvalumab

.....*TAN Fei-long, XIA Hong-ying, WANG Zhong-juan, LI Yan-hua, ZHOU Li, XU Hong, YOU Li-na* (139)

A case of rhabdomyolysis caused by daptomycin

.....*SUN Ji-min, FANG Hui-hui, YANG Pei-pei* (143)

