

中国药学会系列期刊



QK2134354

中国现代应用药学

ZHONGGUO XIANDAI YINGYONG YAOXUE

Chinese Journal of Modern Applied Pharmacy

全国中文核心期刊 中国科技核心期刊 中国科学引文数据库来源期刊

本期导读:

基于国家药品标准的肺系病清热类中药注射剂

含量测定相关问题概述

毛兰素对斑马鱼神经行为的改变研究

利伐沙班防治恶性肿瘤相关血栓的研究进展



ISSN 1007-7693



中国药学会

CHINESE PHARMACEUTICAL ASSOCIATION

科学出版社

Science Press

14

2021年7月

第38卷

Vol.38 No.14



《中国现代应用药学》编辑委员会(第九届)

顾问:梁文权

名誉主编:李兰娟

主编:郑裕国

常务副主编:洪利娅

副主编(按姓氏拼音排序):

高建青 贺争鸣 黄萍 李范珠

李绍平 梁广 柳志强 卢晓阳

吕圭源 阮叶萍 邵蓉 屠鹏飞

王佑春 文爱东 杨波 杨苏蓓

于军 曾苏 张福利 张幸国

周建平 朱金林

编委(按姓氏拼音排序,*为常务编委):

陈碧莲* 陈桂良* 陈红梅* 陈枢青*

陈素红* 陈永正* 陈悦* 程国华*

戴海斌* 狄斌* 董作军* 范晓辉*

方红梅* 方罗* 方晴霞* 傅旭春*

高向东* 葛卫红* 郭建明* 郭瑞臣*

郭晓迪* 韩博* 韩钢* 韩旻*

韩奇* 何俏军* 侯雪梅* 胡昌勤*

胡巧红* 胡英* 黄进宇* 黄巧玲*

黄永焯* 黄真* 菅凌燕* 江波*

姜赛平* 蒋健敏* 金岩* 匡荣*

李功华* 李明焱* 梁锦锋* 林厚文*

林能明* 刘茂柏* 刘滔* 柳文媛*

卢红阳* 罗文华* 马双成* 马忠俊*

苗明三* 缪静* 那仁满都拉* 潘远江*

秦路平* 邱利焱* 瞿海斌* 茹仁萍*

申屠建中* 盛荣* 施菁* 寿旦*

宋剑锋* 孙德清* 陶巧凤* 滕乐生*

王刚* 王建* 王建平* 王临润*

王溶溶* 王如伟* 王晓颖* 王泽民*

王长连* 王志安* 魏炜* 魏晓红*

吴斌* 吴人照* 吴永江* 夏焕章*

向铮* 肖伟烈* 谢升阳* 徐颖颖*

徐云根* 许东航* 严伟* 颜小锋*

燕茹* 杨兵勋* 杨峰* 杨江丰*

杨明华* 杨伟峰* 叶益萍* 应美丹*

应雪* 余露山* 袁弘* 曾茂法*

詹金彪* 张庆生* 张水利* 张信岳*

张秀华* 张志清* 张尊建* 赵华军*

赵梦丹* 赵青威* 赵瑞芝* 赵维良*

赵孝斌* 赵永星* 郑彩虹* 郑高利*

郑金琪* 郑仁朝* 周华* 周萍*

周权* 周长新*

朱炯* 朱婉萍*

万方数据

目次

·论著·

基于国家药品标准的肺系病清热类中药注射剂含量测定相关问题概述

..... 包强,闫志攀,肖正国,等(1665)

毛兰素对斑马鱼神经行为的改变研究

..... 刘敬,廉博雯,黄晓婷,等(1671)

基于体外试验和网络药理学研究金银花抗炎抗菌活性及分子机制

..... 吕品,李晓天(1678)

GC-MS/MS测定索法酮中基因毒性杂质异亚丙基丙酮含量

..... 丁文字,雷勇胜,傅琳,等(1686)

QuEChERS法结合UHPLC-MS/MS同时测定化妆品中34种性激素

..... 吴鸳鸯,王任,程巧鸳,等(1690)

GC-MS/MS测定人血浆中依替唑仑的浓度及其临床应用

..... 王玲,牛明,周青,等(1699)

流通池法测定奥美拉唑肠溶胶囊溶出度

..... 罗英,申潜,阮昊,等(1704)

基于蛋白质组学技术的半夏和水半夏的研究与分析

..... 王玉团,邢晟(1708)

黄芪注射液在正常和甲亢模型大鼠体内药动学比较

..... 利玲,胡秀,利莉(1712)

中心切割二维液相色谱-质谱法定性鉴别盐酸特比萘芬乳膏中的未知杂质

及其校正因子的测定

..... 赵敬丹,秦峰,刘浩(1717)

·临床·

药动学模型联合蒙特卡罗模拟优化老年类鼻疽患者抗菌药物给药方案

..... 陈建寿,林红满,谭德敏(1723)

基于FAERS对钠-葡萄糖协同转运蛋白-2抑制剂不良反应的分析研究

..... 陈琪莹,李毅敏,张吟(1729)

左乙拉西坦单药治疗对偏头痛患者脑内神经递质的作用机制

..... 仇晨峰,吴伟林,冯学问,等(1734)

老年结核病患者药学监护的切入点探讨

..... 杨少杰,夏玉朝,陈裕,等(1739)

基于基因多态性的术后舒芬太尼个体化镇痛给药剂量预测方程的构建

..... 承华薇,曾蓉,孙言才(1745)

从西医医师视角看中成药合理应用的主要问题

..... 张泰,陈灿辉,王广燕(1750)

临床药师参与1例急性主动脉夹层患者反复肺部感染的抗感染治疗策略与

思路分析

..... 孙强,王小营,李忠东(1754)

·药物警戒·

粒细胞集落刺激因子致血小板计数异常的文献病例分析

..... 谢诚,夏凡,缪丽燕(1763)

洛芬待因缓释片致急性肾损伤1例

..... 许西西,郑英,何伟康(1767)

乙酰半胱氨酸吸入用溶液致胸闷、气喘1例

..... 张明惠,张亚坤,张云琛(1769)

·药事管理·

智能环境在线监测调控系统在PIVAS洁净室的应用

..... 杨文斌,耿洲,潘杰(1770)

临床试验免费检查管理系统的设计与实践

..... 李春晓,马项雨,马先杰,等(1776)

基于关联规则的2017—2019年国家药品抽检不合格分析

..... 王瑞丽,朱嘉亮,王淑玲,等(1781)

·综述·

利伐沙班防治恶性肿瘤相关血栓的研究进展

..... 陆璐,张洁,阎昭(1788)

2021 July

Volume 38 Number 14

Semimonthly

Founded in October, 1984

CHINESE JOURNAL OF MODERN APPLIED PHARMACY

(Zhongguo Xiandai Yingyong Yaoxue)

Volume 38

July 2021

Number 14

《中国现代应用药学》编辑委员会(第九届)

特约编委(按姓氏拼音排序):

蔡宇 陈丹菲 董晓武 龚行楚
郭建军 郭勇 何昱 贾飞
蒋国军 蒋利和 居靖 李杨
李沛波 李文龙 李迎迎 刘斌
骆松梅 吕小琴 倪韶青 史天陆
寿旗扬 宋沁馨 王海钠 王娜妮
王俏 王卓 吴斌 吴耀东
辛传伟 徐全华 杨建宏 应晓英
原永芳 张博 张得钧 张剑萍
章超凡 郑英 朱虹 朱建国
朱全红 朱余兵

第二届青年编辑委员会

主任委员:张翔南

副主任委员(按姓氏拼音排序):

开国银 饶跃峰 阮昊 汤晓玲
许明哲 姚建标

青年编委(按姓氏拼音排序):

蔡圣 蔡鑫君 曹戟 陈文腾
陈云雨 程科军 程汝滨 董宇
杜文婷 杜晓翔 方伟杰 冯瑛
傅力 甘礼社 高丽娟 洪燕君
黄凌 简曠昱 姜昕鹏 蒋程
蒋剑平 金银秀 康玉 柯霞
李波 李飞 李清林 李新
刘丙进 刘睿 楼燕 骆翔
毛根祥 毛培江 年华 潘杰
裴宇盛 彭丽华 彭昕 邵加安
帅棋 孙世光 孙晓译 谭亲友
王翀 王金朝 王启钦 王庭璋
王伟影 王新财 王增 翁勤洁
谢诚 谢升谷 熊山 熊阳
颜春鲁 羊红玉 杨波 杨欣
杨振中 应茵 俞振伟 翟科峰
张翀 张建康 张建永 张军民
张立将 张耀 张轶雯 郑斌
郑小玲 周建良 周越菡
万方数据

CONTENTS IN BRIEF

ORIGINAL ARTICLES

Summary of Research on Related Questions of Content Determination of Pulmonary Diseases with Heat-clearing Traditional Chinese Medicine Injection Based on National Drug Standard BAO Qiang, YAN Zhipan, XIAO Zhengguo, et al(1665)
Effect of Erianin on Neuro-behavioral Alterations of Zebrafish LIU Jing, LIAN Bowen, HUANG Xiaoting, et al(1671)
Molecular Mechanism of Anti-inflammatory and Antibacterial Activity of Lonicerae Japonicae Flos Based on in Vitro Experiments and Network Pharmacology LYU Pin, LI Xiaotian(1678)
Determination of Genotoxic Impurity Mesityl Oxide in Sofalcone by GC MSMS DING Wenyu, LEI Yongsheng, FU Lin, et al(1686)
Simultaneous Determination of 34 Sexual Hormones in Cosmetics by QuEChERS Method and UHPLC-MSMS WU Yuanyang, WANG Ren, CHENG Qiaoyuan, et al(1690)
Concentration Determination of Etizolam in Human Plasma by GC-MSMS and Its Clinic Application WANG Ling, NIU Ming, ZHOU Qing, et al(1699)
Dissolution Determination of Omeprazole Enteric Capsules by Flow-through Cell Method LUO Ying, SHEN Qian, RUAN Hao, et al(1704)
Research and Analysis of Pinellia Rhizoma and Typhonii Flagelliformi Rhizoma Based on Proteomics Technology WANG Yutuan, XING Sheng(1708)
Comparative Pharmacokinetics Study of Astragalus Injection in Normal and Hyperthyroid Model Rats LI Ling, HU Xiu, LI Li(1712)
Qualitative Analysis of an Unknown Impurity in Terbinafine Hydrochloride Cream by Heart-cutting 2D-LC-MS and Determination of Its Correction Factor ZHAO Jingdan, QIN Feng, LIU Hao(1717)

CLINIC

Optimization of Antimicrobial Administration in Elderly Patients with Melioidosis by Pharmacokinetic Model Combined with Monte Carlo Simulation CHEN Jianshou, LIN Hongman, TAN Demin(1723)
Analysis and Study of Adverse Reactions of Sodium-glucose Cotransporter-2 Based on FAERS CHEN Qiying, LI Yimin, ZHANG Yin(1729)
Mechanism of Levetiracetam Monotherapy on Neurotransmitters in the Brain Regions of Migraine Patients... QIU Chenfeng, WU Weilin, FENG Xuewen, et al(1734)
Discussion on Breakthrough Points of Pharmaceutical Care for Geriatric Tuberculosis Patients YANG Shaojie, XIA Yuchao, CHEN Yu, et al(1739)
Establishment of Dose Prediction Equation of Postoperative Sufentanil Analgesia Administration Based on Gene Polymorphism CHENG Huawei, ZENG Rong, SUN Yancai(1745)
Main Problems of Rational Application of Chinese Patent Medicine from the Perspective of Western Medicine Physicians ZHANG Tai, CHEN Canhui, WANG Guangyan(1750)
Clinical Pharmacists Participated in Anti-infective Treatment Strategies and Thoughts for a Case of Recurrent Lung Infections in Patient with Acute Aortic Dissection..... SUN Qiang, WANG Xiaoying, LI Zhongdong(1754)

PHARMACOVIGILANCE

Literature Case Analysis of Platelet Count Abnormality Induced by Granulocyte Colony Stimulating Factor XIE Cheng, XIA Fan, MIAO Liyan(1763)

PHARMACY ADMINISTRATION

Application of On-line Monitoring and Control System for Intelligent Environment Online Monitoring in PIVAS Clean Room YANG Wenbin, GENG Zhou, PAN Jie(1770)
Design and Practice of Clinical Trial Free Examination Management System LI Chunxiao, MA Xiangyu, MA Xianjie, et al(1776)
Analysis of Unqualified Results of National Drug Sampling in 2017-2019 Based on Association Rules WANG Ruili, ZHU Jiali, WANG Shuling, et al(1781)

OVERVIEW

Research Progress of Rivaroxaban in the Prevention and Treatment of Cancer-related Thrombosis..... LU Lu, ZHANG Jie, YAN Zhao(1788)

