

中国药学会系列期刊

QK2054289

1007-7693
B-1210/R

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:

秦巴硒菇提取物(FA-2-b- β)对慢性髓系白血病

原代细胞凋亡的影响

基于群体药动学模型的奥卡西平个体化

给药软件研制

双碳青霉烯方案治疗耐碳青霉烯类

肠杆菌科细菌研究进展



ISSN 1007-7693



中国药学会

CHINESE PHARMACEUTICAL ASSOCIATION

科学出版社

Science Press

20

2020年10月

第37卷

Vol.37 No.20

万方数据

中国现代应用药学编辑委员会(第八届)

顾 问:刘书春 梁文权 朱志泉

名誉主编:桑国卫 李兰娟

主 编:郑裕国

执行主编:张幸国

副主编(按姓氏拼音排序):

陈 忠 高建青 洪利娅 侯雪梅
黄 萍 柯越海 李范珠 梁 广
柳志强 卢晓阳 吕圭源 文爱东
杨 波 杨苏蓓 曾 苏 张福利
赵 杰

编委(按姓氏拼音排序,*为常务编委):

Aiming Yu 陈 珏* 陈 悦 陈碧莲*
陈红梅* 陈枢青* 陈素红* 程国华
程洪强 戴海斌* 狄 斌 丁 云
范晓辉* 方红梅* 方晴霞 傅旭春
郭建明 郭瑞臣* 韩 旻 韩 奇
何俏军* 洪燕君 胡巧红 黄 真
黄进宇 黄巧玲* 黄永焯 菅凌燕*
姜赛平 匡 荣 李功华* 李国辉*
李明焱 林能明* 刘 滔 刘茂柏
楼 炜 马忠俊 苗明三* 那仁满都拉*
秦路平* 邱利焱 瞿海斌 茹仁萍*
申屠建中 盛 荣 施 菁 寿 旦
孙德清 陶巧凤* 田伟强 王 刚
王 以 王长连* 王建平* 王临润*
王溶溶 王如伟 王泽民 王知坚*
王志安* 吴 斌 吴人照* 吴永江*
谢升阳* 徐颖颖* 徐云根 许东航*
严 伟 颜小锋* 燕 茹 杨兵勋
杨明华 杨伟峰* 叶益萍 应美丹
余露山 袁 弘 詹金彪 张信岳
张秀华* 张志清* 赵 静 赵华军
赵梦丹 赵青威* 赵瑞芝 赵维良
赵永星* 郑彩虹* 郑高利* 郑仁朝
周 华 周 萍 周 权* 周长新
朱婉萍 竺晓鸣

万方数据

目 次

·论 著·

- 秦巴硒菇提取物(FA-2-b-β)对慢性髓系白血病原代细胞凋亡的影响
..... 程明霞, 黄秀娟, 刘世栋, 等(2433)
- 铁皮石斛不同温度的提取物对自发性高血压大鼠降压作用研究
..... 吴悦, 赵文慧, 朱冰儿, 等(2438)
- miR-98-5p 靶向 CCR7 对乳腺癌细胞 MCF-7 运动能力的影响及其
机制研究 谢竞, 赵晓燕, 赵冰, 等(2446)
- 依托咪酯对缺血再灌注大鼠心肌损伤的保护作用
..... 胡海涛, 梅海翔, 李华, 等(2453)
- 基于网络药理学和生物信息学方法的白藜芦醇治疗三阴性乳腺癌的
机制研究 蒋梦捷, 胡玉洁, 林钢, 等(2459)
- 不同微波烘烤程度的山绿茶炮制品降血压作用比较研究
..... 魏江存, 谢臻, 陈勇, 等(2465)
- 复合碳酸钙空腔纳米粒的制备及性能评价 赵健辉, 雷宇, 刘江, 等(2469)
- 黄连总生物碱胃内漂浮缓释片处方组成的研究
..... 梅紫薇, 骆松梅, 徐艳艳, 等(2476)

微波消解-ICP-MS 同时测定中药海藻及其混伪品中 20 种重金属及微量元素

..... 戚鹏飞, 张彩霞, 张晓萍, 等(2481)

维生素 B₁₂ 有关物质检测方法的研究与应用 张佳茹, 王晗, 陈玉双, 等(2487)

·临 床·

基于数据挖掘的治疗银屑病用药规律分析 魏湘萍, 白莉, 白明, 等(2493)

小样本探讨黄嘌呤脱氢酶和鸟苷酸合成酶基因多态性对硫唑嘌呤所致

骨髓抑制和脱发的影响 钱家健, 艾新波, 陈超, 等(2498)

癫痫患者丙戊酸钠血药浓度的临床特点分析 米佳丽, 李晶, 张兴(2506)

宁波地区结核分枝杆菌基因突变位点确证及与异烟肼、利福平耐药

关系研究 徐峰, 饶跃峰, 张幸国, 等(2511)

芪苈强心胶囊联合沙库巴曲缬沙坦对慢性心力衰竭患者心功能的影响

..... 高艳艳, 刘丽芳, 高磊, 等(2516)

基于真实世界坎格列净上市后不良反应信号的挖掘与分析

..... 彭媛, 周玥, 杨明, 等(2521)

6 种止吐用药方案预防高致吐风险化疗引起恶心呕吐临床效果的网状

meta 分析 林琴, 林王椿, 李成贻, 等(2526)

·药物警戒·

恒古骨伤愈合剂致上消化道出血 1 例 高国芳, 张耀东(2535)

·药事管理·

基于群体药动学模型的奥卡西平个体化给药软件研制

..... 刘勇锋, 林玮玮, 郭仙忠(2537)

利伐沙班药物利用评价标准的建立与应用 林小娟, 黄小红, 黄涓涓, 等(2543)

基于德尔菲法构建碳青霉烯类抗菌药物合理应用敏感指标

..... 贾秀玲, 范静, 王志, 等(2549)

·综 述·

双碳青霉烯治疗方案治疗耐碳青霉烯类肠杆菌科细菌研究进展

..... 叶超, 王朝晖, 胡英, 等(2555)

中国现代应用药理学编辑委员会(第八届)

特约编委(按姓氏拼音排序):

蔡萍 陈伯华 葛卫红 郭勇
何昱 江波 蒋国军 居靖
李杨 梁锦锋 林观祥 刘金来
陆国红 骆红飞 吕小琴 倪韶青
裴泽军 邵华 沈志华 史天陆
王斌 王根宝 王俏 王卓
魏晓红 吴光亮 吴李鸣 吴耀东
徐圣秋 宣志红 杨道纳 郁引飞
原永芳 张剑萍 张水利 朱建国
朱余兵

青年编委(按姓氏拼音排序):

蔡鑫君 陈文腾 程汝滨 董晓武
杜文婷 方罗 方伟杰 冯瑛
甘礼社 黄凌 贾飞 姜昕鹏
蒋程 金银秀 开国银 康玉
柯霞 李飞 李力 李清林
李文龙 李新 李迎迎 毛斌
毛根祥 毛培江 年华 潘杰
彭丽华 邵加安 寿旗扬 帅棋
宋沁馨 孙晓译 汤晓玲 王海钠
王金朝 王娜妮 翁勤洁 向铮
谢斌 熊阳 羊红玉 杨波
应晓英 张国兵 张建康 张耀
张轶雯 郑斌 邹海 朱虹

协办单位

康恩贝集团有限公司

负责人

胡季强

CONTENTS IN BRIEF

ORIGINAL ARTICLES

- Study of Qinba Mushroom Extract (FA-2-b- β) on Apoptosis of Chronic Myeloid Leukemia Primary Bone Marrow Cell CHENG Mingxia, HUANG Xiujuan, LIU Shidong, et al(2433)
- Study on the Antihypertensive Effect of Extract at Different Temperatures of *Dendrobium Officinale* on Spontaneous Hypertension Rats WU Yue, ZHAO Wenhui, ZHU Bing'er, et al(2438)
- Effect of miR-98-5p Targeting CCR7 on the Mobility of Breast Cancer Cell MCF-7 and Its Related Mechanism XIE Jing, ZHAO Xiaoyan, ZHAO Bing, et al(2446)
- Protective Effect of Etomidate on Myocardial Injury Induced by Ischemia-reperfusion in Rats HU Haitao, MEI Haixiang, LI Hua, et al(2453)
- Network Pharmacology and Bioinformatics-based Study on Mechanism of Resveratrol Against Triple Negative Breast Cancer JIANG Mengjie, HU Yujie, LIN Gang, et al(2459)
- Comparative Study on the Antihypertensive Effects of Processed Products of Different *Ilex Hainanensis* Merr. Processed by Microwave Baking WEI Jiangcun, XIE Zhen, CHEN Yong, et al(2465)
- Preparation and Properties Evaluation of Composite Calcium Carbonate Hollow Nanoparticles ZHAO Jianhui, LEI Yu, LIU Jiang, et al(2469)
- Study on the Formula Composition of Total Alkaloids of *Coptis Chinensis* Intra-gastric Floating Sustained Release Tablets MEI Ziwei, LUO Songmei, XU Yanyan, et al(2476)
- Simultaneous Determination of 20 Heavy Metals and Trace Elements in *Sargassum Pallidum* and *Sargassum Fusiforme* and Its Adulterants by Microwave Digestion-ICP-MS QI Pengfei, ZHANG Caixia, ZHANG Xiaoping, et al(2481)
- Research and Application of Detection Methods for Vitamin B₁ Related Substances ZHANG Jiaru, WANG Han, CHEN Yushuang, et al(2487)

CLINIC

- Analysis on the Rule of Treating Psoriasis Based on Data Mining WEI Xiangping, BAI Li, BAI Ming, et al(2493)
- Effects of Xanthine Dehydrogenase and Guanosine Monophosphate Synthetase Gene Polymorphisms on Myelosuppression and Alopecia Induced by Azathioprine in Small Samples QIAN Jiajian, AI Xinbo, CHEN Chao, et al(2498)
- Clinical Characteristics of Sodium Valproate Blood Concentration in Epilepsy Patients MI Jiali, LI Jing, ZHANG Xing(2506)
- Identification of Gene Mutation Sites of *Mycobacterium Tuberculosis* and the Relationship Between Isoniazid and Rifampicin Resistance in Ningbo XU Feng, RAO Yuefeng, ZHANG Xingguo, et al(2511)
- Effect of Qili Qiangxin Capsule Combined with Sacubitril/Valsartan on Cardiac Function in Patients with Chronic Heart Failure GAO Yanyan, LIU Lifang, GAO Lei, et al(2516)
- Mining and Analysis of the Adverse Drug Reaction Signals Induced by Canagliflozin in Post-marketing Experience Based on Real World Research PENG Yuan, ZHOU Yue, YANG Ming, et al(2521)
- Network Meta-analysis of the Clinical Efficacy of Six Kinds of Antiemetic Regimens in the Prevention of Nausea and Vomiting Caused by Highly Emetogenic Chemotherapy LIN Qin, LIN Wangchun, LI Chengyi, et al(2526)

PHARMACY ADMINISTRATION

- Development of Software for Individualizing Dosage Regimens of Oxcarbazepine Based on Population Pharmacokinetics Models LIU Yongfeng, LIN Weiwei, GUO Xianzhong(2537)
- Establishment and Application of Drug Use Evaluation Standard of Rivaroxaban LIN Xiaojuan, HUANG Xiaohong, HUANG Juanjuan, et al(2543)
- Establishment of Sensitive Indexes System of Rational Application of Carbapenem Antibiotics Constructed Based on Delphi Method JIA Xiuling, FAN Jing, WANG Zhi, et al(2549)

OVERVIEW

- Advances in the Treatment of Carbapenem-resistant Enterobacteria by the Double Carbapenem Regimen YE Chao, WANG Zhaohui, HU Ying, et al(2555)

