

中国药学会系列期刊



ISSN 1007-7693
CN 33-1210/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:

姜黄素体内外逆转结肠癌的5-氟尿嘧啶

耐药研究及机制探讨

基于网络药理学探讨真武汤治疗

慢性心力衰竭的作用机制

酪氨酸激酶抑制剂的群体药动学研究进展



ISSN 1007-7693



中国药学会

CHINESE PHARMACEUTICAL ASSOCIATION

科学出版社

Science Press

15

2020年8月

第37卷

Vol.37 No.15

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·

- 姜黄素体内外逆转结肠癌的5-氟尿嘧啶耐药研究及机制探讨
..... 陆怡,张鑫杰,张闰哲,等(1793)
- 基于网络药理学探讨真武汤治疗慢性心力衰竭的作用机制
..... 许洪彬,綦向军,方彩珊,等(1801)
- 五味子乙素对2型糖尿病大鼠氧化应激和炎症反应的影响
..... 李蕾,王瑞峰,张丽晓,等(1812)
- 伪石蒜碱抑制活化T细胞增殖与功能的机制研究
..... 吴利红,邓弘仙,张云惠,等(1818)
- 复方芪苓配颗粒治疗大鼠高尿酸血症的作用机制研究 张媛,徐红(1825)
- 牛蒡苷元对脑缺血再灌注大鼠的保护作用 徐珊珊,王文杰,章玲玲,等(1830)
- HPLC-QAMS同时测定益肾养元颗粒中9种成分的含量
..... 康亚琪,窦艳丽,许珍宝,等(1835)
- 地龙糖浆纳米银水凝胶贴剂的制备及药效研究 ... 李芳龙,卢先云,冯鑫,等(1842)
- 超声波光催化法制备亚微米银胶体及其抑菌特性研究
..... 赵明星,姚文栋,李范珠,等(1848)
- LC-MS/MS测定人血浆中依折麦布和总依折麦布的含量及其应用
..... 郭建军,陈波,陈波,等(1856)
- HPLC考察妥布霉素滴眼液中11种抗氧化剂 张冬梅,于明艳,刘文坤,等(1862)
- 以氘代利伐沙班为内标物的UPLC-MS/MS法测定Beagle犬血浆中利伐沙班
及其药动学研究 杜加秋,董福霞,蔡邱华(1867)

·临床·

- 临床常用头孢菌素类抗菌药物药品说明书评价 ... 赵磊,何晓静,李晓冰,等(1872)
- 红花注射液治疗糖尿病肾病的meta分析及试验序贯分析
..... 綦向军,莫嘉浩,周润吉,等(1877)
- 临床药师开展药物治疗管理的实践经验与成本-效益分析
..... 卫红涛,崔向丽,刘莹,等(1884)
- 注射用环磷腺苷致罕见过敏性休克1例并文献复习 郭媛媛,张弋(1889)
- 穿心莲滴丸联合金柜洁龈含漱液治疗复发性阿弗他溃疡的临床观察
..... 杨琴秋(1891)

·药物警戒·

- 麻仁丸致过敏反应1例 吴瑶,李波,段杰,等(1895)
- 辅酶Q10氯化钠注射液致静脉炎1例 陈婷,彭芬芬,刘晶,等(1897)

·综述·

- 酪氨酸激酶抑制剂的群体药动学研究进展 许高奇,张轶雯,孔思思,等(1899)
- 荚蒾属植物化学成分的研究进展 孙晓蕾,张世尧,陈文华,等(1907)
- 黑种草化学组分提取工艺和药理作用研究进展 韩阳阳,廖成松(1914)

2020 August

Volume 37 Number 15

Semimonthly

Founded in October, 1984

中国现代应用药学编辑委员会(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 林观样 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

CHINESE JOURNAL OF MODERN APPLIED PHARMACY

(Zhongguo Xiandai Yingyong Yaoxue)

Volume 37

August 2020

Number 15

CONTENTS IN BRIEF

ORIGINAL ARTICLES

- Study on Reversal Effect of Curcumin on 5-fluorouracil Resistance in Colon Cancer
in Vitro and *in Vivo* and Its Mechanism
..... LU Yi, ZHANG Xinjie, ZHANG Runzhe, et al(1793)
- Study on the Mechanism of Zhenwu Decoction in Treating Chronic Heart Failure
Based on Network Pharmacology
..... XU Hongbin, QI Xiangjun, FANG Caishan, et al(1801)
- Effects of Schisandrin B on Oxidative Stress and Inflammatory Response in Type 2
Diabetic Rats LI Lei, WANG Ruifeng, ZHANG Lixiao, et al(1812)
- Study on the Mechanism of Pseudoglycyrrhizin Inhibiting the Proliferation and Function of
Activated T Cell WU Lihong, DENG Hongxian, ZHANG Yunhui, et al(1818)
- Study on Mechanism of Compound Qiling Formula Granules in Treatment of
Hyperuricemia in Rats ZHANG Yuan, XU Hong(1825)
- Protective Effects of Arctigenin on Rats with Cerebral Ischemia Reperfusion
..... XU Shanshan, WANG Wenjie, ZHANG Lingling, et al(1830)
- Simultaneous Determination of Nine Components in Yishen Yangyuan Granules by
HPLC-QAMS KANG Yaqi, DOU Yanli, XU Zhenbao, et al(1835)
- Preparation and Pharmacodynamics Study of Hydrogel Patch Combining Earthworm
Syrup with Nano-silver LI Fanglong, LU Xianyun, FENG Xin, et al(1842)
- Preparation of Submicron Silver Colloid by Ultrasonic Photocatalysis and
Its Bacteriostatic Properties
..... ZHAO Mingxing, YAO Wendong, LI Fanzhu, et al(1848)
- Determination of Ezetimibe and Total Ezetimibe in Human Plasma by LC-MS/MS and
Its Application GUO Jianjun, CHEN Bo, CHEN Bo, et al(1856)
- Study of 11 Antioxidants in Tobramycin Eye Drops by HPLC
..... ZHANG Dongmei, YU Mingyan, LIU Wenkun, et al(1862)
- Determination of Rivaroxaban in Beagle Dog Plasma by UHPLC-MS/MS with
Deuterium Substituted Rivaroxaban as Internal Standard and Its Application in
Pharmacokinetics Studies DU Jiaqi, DONG Fuxia, CAI Qihua(1867)

CLINIC

- Evaluation of Instructions of Clinical Common Cephalosporin Antibacterial Drugs
..... ZHAO Lei, HE Xiaojing, LI Xiaobing, et al(1872)
- Safflower Injection for Chronic Kidney Disease: A Meta-analysis and Trial
Sequential Analysis QI Xiangjun, MO Jiahao, ZHOU Runji, et al(1877)
- Practical Experience and Cost-benefit Analysis of Clinical Pharmacists in Medication
Therapy Management WEI Hongtao, CUI Xiangli, LIU Ying, et al(1884)
- A Case of Rare Anaphylactic Shock of Adenosine Cyclophosphate and
Literature Review GUO Yuanyuan, ZHANG Yi(1889)
- Clinical Observation of Andrographis Dropping Pills Combined with Jinzhijieyin
Gargle in the Treatment of Recurrent Aphthous Ulcer YANG Qinqiu(1891)

OVERVIEW

- Advances of Population Pharmacokinetics in Tyrosine Kinase Inhibitors
..... XU Gaoqi, ZHANG Yiwen, KONG Sisi, et al(1899)
- Chemical Constituents Research Progress of the Genus *Viburnum*
..... SUN Xiaolei, ZHANG Shiyao, CHEN Wenhua, et al(1907)
- Advances in Extraction Technology and Pharmacological Action of Chemical
Components from *Nigella* HAN Yangyang, LIAO Chengsong(1914)

[期刊基本参数]CN33-1210/R * 1984 * sm * A4 * 128 * zh * P * ¥40.00 * * 22 * 2020-8

