



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:

胡萝卜苷对刀豆蛋白A诱导的急性肝损伤的保护作用

整合生物信息学法与加权基因共表达网络分析

联合分析脑胶质瘤特征基因

白花蛇舌草抗炎、抗肿瘤作用研究进展



ISSN 1007-7693



中国药学会

CHINESE PHARMACEUTICAL ASSOCIATION

科学出版社

Science Press

19

2020年10月

第37卷

Vol.37 No.19

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·

胡萝卜苷对刀豆蛋白A诱导的急性肝损伤的保护作用

..... 王翔鹏, 武璐璐, 李丽丽, 等(2305)

整合生物信息学法与加权基因共表达网络分析联合分析脑胶质瘤特征基因

..... 黄晓珊, 曾慧, 周碧兰, 等(2311)

洛伐他汀联合顺铂对人肝癌HepG2细胞生物学特性的影响及其机制

..... 郑小红, 邓庆华, 杨延音, 等(2317)

马钱苷元对人胰腺癌细胞BXPc3的抗肿瘤作用及机制研究

..... 葛飞敏, 杨柳, 陈枢青(2323)

己酮可可碱联合骨髓间充质干细胞对高糖诱导的肾小球系膜细胞炎症因子

及NF- κ B信号通路的影响 晏继喜, 查淑娟, 谈欢(2328)

中国药典2015年版及其临床用药须知收载治疗湿疹处方制剂的用药特点

分析 黄翠琿, 区宝琳, 赖梓麒, 等(2333)

温度胁迫下泽泻中三萜类成分及其生物合成酶基因的相关性研究

..... 卢雪花, 孙凤灵, 李丽莎, 等(2339)

苯磺顺阿曲库铵合成工艺的优化 王亚静, 柴奇, 王可心, 等(2344)

Box-Behnken响应面法优化姜黄素氧化锌纳米粒的制备工艺

..... 赵莹莹, 李强, 赵学玲, 等(2349)

Box-Behnken响应面法优化高良姜挥发油的包合工艺研究

..... 王仁杰, 王凯玉, 过科家, 等(2356)

松木层孔菌净油化学成分分析与抗氧化和抗肿瘤活性评价

..... 彭毓敏, 黄英华, 李皓, 等(2362)

大株红景天注射液在PIVAS集中配置后合理使用时间的研究

..... 曹丽, 刘晓妍, 石岩硕, 等(2366)

·临床·

丹参酮IIA磺酸钠注射液治疗糖尿病肾病疗效的meta分析

..... 谢帆, 凌鑫隆, 刘叶, 等(2371)

基因多态性对华法林谷浓度及维持剂量的影响

..... 许建文, 刘亦伟, 林荣芳, 等(2378)

中国高血压患者用药依从性的meta分析 许日祥, 沐婷玉, 倪晓莉, 等(2383)

OPRM1基因A118G多态性与吗啡使用剂量的meta分析 张雪, 梁月琴(2390)

莫西沙星联合卷曲霉素治疗耐多药肺结核的meta分析 尹恒, 阮军, 寇国先(2397)

·药物警戒·

小牛脾提取物注射液致白细胞减少1例 杜亚斌, 宋浩静, 赵新鸿, 等(2403)

·药事管理·

掌上智能用药系统的开发与应用 谢焕章, 章靓, 江川, 等(2405)

中国台湾地区细胞治疗产品临床试验监管及对大陆地区的启示

..... 敖唯一, 梁毅(2409)

国家基本药物目录(2018年版)收载药品(西药部分)在河南省医药采购平台的

挂网情况分析 曹凯, 钱佩佩, 刘伟, 等(2414)

·综述·

白花蛇舌草抗炎、抗肿瘤作用研究进展 王信, 马传江, 杨培民, 等(2420)

丙泊酚靶控输注准确性的研究进展 陈广民, 郭雷, 李恩有(2428)

CONTENTS IN BRIEF

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 孙晓泽 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

ORIGINAL ARTICLES

- Protective Effect of Daucosterol on Acute Liver Injury Induced by Concanavalin A
..... WANG Xiangpeng, WU Lulu, LI Lili, et al(2305)
- Identification of Characteristic Genes in Glioblastoma by Integrated Bioinformatics and
Weighted Gene Correlation Network Analysis
..... HUANG Xiaoshan, ZENG Hui, ZHOU Bilan, et al(2311)
- Effect and Its Mechanism of Lovastatin Combined with Cisplatin on Biological
Characteristics of Human Hepatic Cancer Cells HepG2
..... ZHENG Xiaohong, DENG Qinghua, YANG Yanyin, et al(2317)
- Study on Anti-tumor Effect of Loganeetin on Pancreatic Cancer Cell BXPC3 and
Its Mechanism..... GE Feimin, YANG Liu, CHEN Shuqing(2323)
- Effect of Pentoxifylline Combined with Bone Marrow Mesenchymal Stem Cells on
Inflammatory Factors and NF- κ B Signaling Pathways in Glomerular Mesangial
Cells Induced by High Glucose..... YAN Jixi, ZHA Shujuan, TAN Huan(2328)
- Prescription Characteristics of Chinese Patent Medicine of Eczema Recorded in
Chinese Pharmacopoeia and Its Clinical Guide(2015 Edition)
..... HUANG Cuihui, OU Baolin, LAI Ziqi, et al(2333)
- Correlation Study Between the Expression of Triterpenoids and Biosynthesis Enzyme
Genes in *Alisma Orientale* Under Temperature Stress
..... LU Xuehua, SUN Fengling, LI Lisha, et al(2339)
- Optimization of Synthesis Process of Cisatracurium Besylate
..... WANG Yajing, CHAI Qi, WANG Kexin, et al(2344)
- Optimization of Preparation Process of ZnO-Curcumin Nanoparticles by Box-
Behnken Response Surface Methodology
..... ZHAO Yingying, LI Qiang, ZHAO Xueling, et al(2349)
- Optimization for Inclusion Process of *Alpinia Officinarum* Hance Volatile Oil by
Box-Behnken Response Surface Methodology
..... WANG Renjie, WANG Kaiyu, GUO Kejia, et al(2356)
- Chemical Composition Analysis of the Absolute Oil from *Phellinus Pini* and
Its Antioxidant and Antitumor Activities Evaluation
..... PENG Yumin, HUANG Yinghua, LI Hao, et al(2362)
- Study on the Reasonable Using Time of Sofren Injection After Drug Allocation in
PIVAS..... CAO Li, LIU Xiaoyan, SHI Yanshuo, et al(2366)

CLINIC

- Meta Analysis of Therapeutic Efficacy of Sodium Tanshinone IIA Sulfonate Injection in
Treatment of Diabetic Kidney Disease..... XIE Fan, LING Xinlong, LIU Ye, et al(2371)
- Effects of Gene Polymorphisms on Warfarin Trough Concentration and
Maintenance Dose..... XU Jianwen, LIU Yiwei, LIN Rongfang, et al(2378)
- Meta-analysis of Medication Adherence Among Chinese Patients with Hypertension
..... XU Rixiang, MU Tingyu, NI Xiaoli, et al(2383)
- Association Between *A118G* Polymorphism in *OPRM1* Gene on Morphine Dosage:
A Meta-analysis..... ZHANG Xue, LIANG Yueqin(2390)
- Meta-analysis on Moxifloxacin Combined with Capreomycin in Treatment of
Patients with Multi-drug Resistant Pulmonary Tuberculosis
..... YIN Heng, RUAN Jun, KOU Guoxian(2397)

PHARMACY ADMINISTRATION

- Development and Application of Handheld Intelligent Medication System
..... XIE Huanzhang, ZHANG Jing, JIANG Chuan, et al(2405)
- Clinical Trials Supervision of Human Cell Therapy Product in Taiwan Province of
China and the Implications for Mainland China..... AO Weiye, LIANG Yi(2409)
- Analysis of Online Bidding Procurement of Western Medicines in National Essential
Medicines List (2018 Edition) on Henan Provincial Pharmaceutical
Procurement Platform..... CAO Kai, QIAN Peipei, LIU Wei, et al(2414)

OVERVIEW

- Research Progress of Anti-inflammatory and Anti-tumor Effects of *Hedyotis*
Diffusa Willd. WANG Xin, MA Chuanjiang, YANG Peimin, et al(2420)
- Research Progress of the Accuracy of Propofol Target-controlled Infusion
..... CHEN Guangmin, GUO Lei, LI Enyou(2428)

