

中国现代应用药学

ZHONGGUO XIANDAI YINGYONG YAOXUE

Chinese Journal of Modern Applied Pharmacy

本期导读:

1-磷酸鞘氨醇对心肌缺血再灌注损伤所致细胞凋亡的

影响及其与PI3K/Akt/GSK3 β 通路的相关性研究

新型二芳基三嗪类抗锥体虫病化合物的三维定量

构效关系研究

细胞色素P450酶的表现遗传学调控及研究进展



CJMAP

ISSN 1007-7693



9 771007 769177



中国药学会
CHINESE PHARMACEUTICAL ASSOCIATION



科学出版社
Science Press

2

2017年2月

第34卷

Vol.34 No.2

中国现代应用药学编辑委员会(第七届)

顾问:刘书春 赵仲光 朱志泉

名誉主编:桑国卫 李兰娟
阚全程 熊利泽

主编:张幸国

常务副主编:梁天天

副主编(按姓氏拼音排序):

董旻岳 洪利娅 胡永洲 黄萍
李范珠 李焕德 梁文权 刘皋林
吕圭源 吕良忠 童荣生 文爱东
杨波 曾苏 张玉 张抒扬

编委(按姓氏拼音排序,*为常务编委):

曹力* 陈锋 陈孝* 陈英
陈碧莲 陈红梅 陈瑞杰 陈赛贞
陈枢青* 戴海斌 戴幼琴* 单爱莲*
狄斌 丁洁卫 杜光* 方红梅
傅旭春 高建青* 葛卫红 郭瑞臣*
韩峰* 韩旻 何俏军* 胡巧红
胡泽富 黄真 黄红谦 黄进宇
黄巧玲 黄永焯 菅凌燕* 姜玲
姜赛平 蒋玉凤 李功华 李明焱
林能明* 刘滔 刘炜 刘景丰*
卢晓阳* 吕迁洲* 马珂* 马卫成
马忠俊 毛秀红 苗明三* 秦玉花
邱利焱 瞿海斌 茹仁萍 申屠建中
孙德清 陶巧凤* 田伟强 涂厉标
王刚 王珏 王梦 王长连
王春革 王大力 王建平 王临润*
王溶溶 王如伟 王少明 王胜浩
王泽民 王知坚 王志安* 文友民
吴永江* 武新安 夏培元* 谢升阳
胥婕* 徐萍 徐颖颖 徐云根
许东航 颜小锋* 杨兵勋 杨明华
杨苏蓓* 杨婉花 杨伟峰* 杨志敏*
叶益萍 应美丹 于倩 余露山
俞旭平 袁弘 袁洪* 詹金彪
张波 张健* 张相林* 张晓坚
张信岳 张秀华* 张志清* 张志仁
赵杰* 赵梦丹 赵平鸽 赵青威*
赵瑞芝 赵维良 郑彩虹* 郑高利*
郑志昌 周斌 周华 周权
周耘 周长新 周智林*

万方数据

目次

·论著·

- 1-磷酸鞘氨醇对心肌缺血再灌注损伤所致细胞凋亡的影响及其与PI3K/Akt/GSK3β通路的相关性研究 李文畅,马晓倩,李玉璟,等(151)
- 新型二芳基三嗪类抗锥体虫病化合物的三维定量构效关系研究 章建军,胡纯琦,王建平,等(156)
- 甘草内生菌菌株对痰浊阻肺型大鼠干预作用的对比研究 曼琼,邓毅,杨志军,等(161)
- 浙江省野牡丹科药用植物资源调查研究 陶倩,张芬耀,王佳红,等(166)
- 虫草多糖调节小鼠T淋巴细胞及其亚群数量的机制研究 诸葛定娟,陈爱瑛,程敏,等(171)
- 蛹虫草菌丝体多糖与子实体多糖体外免疫调节活性的研究 邵丽晓,夏依萍,肖作为,等(177)
- 复方石斛冲剂对小鼠免疫调节作用的影响 吴月国,赵蓉蓉,张萍,等(182)
- 甲氨蝶呤对脂多糖诱导的大鼠脊髓神经胶质细胞pIkBα-NF-κBp65-炎症因子通路的影响 刘勇锋,李咪咪,刘芳,等(186)
- 4种药用石斛对增强小鼠免疫功能效果的比较研究 余琪,毛培江,姜建民,等(191)
- 板蓝根水提物对糖尿病大鼠早期肝损伤的影响 胡天骄,姜振,张文友,等(196)
- 乙酰半胱氨酸抗非酒精性脂肪性肝炎的体外活性研究 邵益丹,史婷婷,赵艳梅,等(200)
- Apatinib对急性髓系白血病干祖细胞样细胞株kg1α的杀伤作用及其分子机制 李志峰,邓漫漫,查洁,等(204)
- 血必净对脓毒症大鼠肾脏细胞凋亡及相关蛋白表达的影响 孙雪东,严一核,褚韦韦,等(210)
- MiR-19反义核酸与CD133⁺HT29细胞亚群对多柔比星敏感性关系的研究 潘海强,沈峰,崔焱辉,等(215)
- 反向分子对接方法预测丹参酮II B抗血小板潜在作用靶标 章靓,严国鸿,江川,等(221)
- 蛇床子素联合肿瘤坏死因子诱导凋亡配体对乳腺癌干细胞的杀伤效应 王倩,郑海雅,周颖,等(225)
- 四磨汤合剂中抑菌剂的抑菌效力评价 刘广植,张媛媛,冷佳蔚,等(232)
- 辅料和粒径对黄芪浸膏吸湿性的影响 杨晶,汤成成,王雅洁,等(235)
- 甲磺酸多沙唑啉多晶型表征研究 胡帆,李煜,陈悦(242)
- 混合溶剂对喷雾干燥制备伊曲康唑固体分散体物理性质的影响 王星星,孟旭(247)
- 2种骨架材料制备盐酸小檗碱囊泡的比较 刁晶,刘琨,刘勇庆,等(253)
- 消炎片的指纹图谱分析及多指标成分含量测定 白冰,徐建,高丽娟,等(258)
- HPLC同时测定紫斑牡丹花粉中槲皮素、木犀草素、异鼠李素的含量 王斌利,王新娣,石晓峰,等(262)
- LC-TOF/MS检测功能性红曲中非法添加异源洛伐他汀的研究 余立雁,潘荣华,王倩倩,等(266)
- 分散液相微萃取-HPLC测定五味子中五味子甲素和五味子酯甲 孙晓迪,胡爽,白小红,等(269)
- 去痛片溶出度测定方法的研究 朱培曦,魏炜,陆静娴,等(272)
- 临床·
- 晶体和胶体溶液用于麻醉诱导后容量负荷治疗效果的比较 何飞燕,李玉红,丁倩男,等(276)
- 非ICU住院患者预防性使用注射用奥美拉唑的合理性评价 芦小燕,戴幼琴,陈维,等(281)
- 柏药灌肠液辅助少腹逐瘀胶囊治疗寒湿凝滞型慢性盆腔炎的临床研究 王慧丽,李燕,张伟,等(284)
- 药理学干预对肺结核合并糖尿病患者临床治疗影响的对照研究 蒋杰,石夏莹,张谊芳,等(288)
- 综述·
- 细胞色素P450酶的表现遗传学调控及研究进展 张轶雯,方罗,郑小卫,等(293)
- 天麻素在肝脏损伤中的应用及其研究进展 瞿思铭,曾仲(298)
- 万古霉素和利奈唑胺治疗儿童中枢神经系统感染研究进展 王法琴,杨飞(301)

CONTENTS IN BRIEF

主管单位 中国科学技术协会

主办单位 中国药学会

社 长 梁天天

协办单位

康恩贝集团有限公司

浙江尖峰药业有限公司

浙江来益医药有限公司

浙江寿仙谷珍稀植物药研究院

杭州中美华东制药有限公司

浙江仙琚制药股份有限公司

江苏豪森药业集团有限公司

海正辉瑞制药有限公司

浙江省食品药品检验研究院

浙江省医疗器械检验院

浙江省医药经济发展中心

浙江省药学会

负责人

胡季强

黄金龙

俞焕明

李明焱

李邦良

金敬德

钟慧娟

杜加秋

ORIGINAL ARTICLES

- Effects of Sphingosine-1-phosphate on Apoptosis Induced by Myocardial Ischemia-reperfusion Injury and Its Correction with PI3K/Akt/GSK3 β Pathway LI Wenchang, MA Xiaoqian, LI Yujing, et al(151)
- 3D-QSAR Studies on Diaryltriazenes Derivatives as Antitrypanosomal Agents ZHANG Jianjun, HU Chunqi, WANG Jianping, et al(156)
- Comparative Study on the Intervention Effects of Endophytic Bacteria Isolated from Glycyrrhizae Radix Et Rhizoma on Rats with Phlegm Turbidity Obstructing in the Lung MAN Qiong, DENG Yi, YANG Zhijun, et al(161)
- Investigation on Medicinal Plant Resources of Melastomataceae in Zhejiang Province TAO Qian, ZHANG Fenyao, WANG Jiahong, et al(166)
- Mechanism in the Regulation of the Number of T Lymphocytes and Its Subsets of Normal Mice by Polysaccharides of *Cordyceps Sinensis* Mycelium ZHUGE Dingjuan, CHEN Aiyang, CHENG Min, et al(171)
- Study on *in Vitro* Immune Activity of Polysaccharides from Mycelium and Fruiting Body of *Cordyceps militaris* SHAO Lixiao, XIA Yiping, XIAO Zuwei, et al(177)
- Effects of Dendrobium Compound Granules on Immune Function in Mice WU Yueguo, ZHAO Zhengrong, ZHANG Ping, et al(182)
- Effect of Methotrexate on the Pathway of LPS-induced pIkBa-NF- κ Bp65-Inflammatory Cytokine in the Rat Spinal Cord Glial Cells LIU Yongfeng, LI Mimi, LIU Fang, et al(186)
- Comparison of the Effects of Four Medicinal Species of Dendrobium on Improving Immunological Functions on Mice YU Qi, MAO Peijiang, JIANG Jianmin, et al(191)
- Effect of Water Extract of Radix Isatidis on Early Liver Injury in Diabetes Mellitus Rats HU Tianjiao, JIANG Zhen, Zhang Wenyong, et al(196)
- Study of N-acetylcysteine's Anti-Nonalcoholic Steatohepatitis Activity *in Vitro* SHAO Yidan, SHI Tingting, ZHAO Yanmei, et al(200)
- Apatinib Inhibits Proliferation and Induces Apoptosis of Acute Myeloid Leukemia Stem/progenitor Like Cell Line (kg1 α cells) and Its Mechanism LI Zhifeng, DENG Manman, ZHA Jie, et al(204)
- Effects of Xuebijing Injection on Tubular Apoptosis and Associated Protein Expression in Sepsis Induced Acute Kidney Injury Rats SUN Xuedong, YAN Yihe, CHU Weiwei, et al(210)
- Study the Relationship Between MiR-19 Antisense Oligonucleotides and the Sensitivity of CD133⁺ HT29 Cell Subsets to Doxorubicin PAN Haiqiang, SHEN Feng, CUI Junhui, et al(215)
- Study of Prediction Antiplatelet Potential Targets of Tanshinone II_B by Reverse Molecule Docking ZHANG Jing, YAN Guohong, JIANG Chuan, et al(221)
- Anti-tumor Effect of Osthol Combined with Tumor Necrosis Factor-Related Apoptosis Inducing Ligand on Breast Cancer Stem Cells WANG Qian, ZHENG Haiya, ZHOU Ying, et al(225)
- Evaluation on Antimicrobial Effectiveness of Preservative in Simotang Mixture LIU Guangzhen, ZHANG Yuanyuan, LENG Jiawei, et al(232)
- Study on Effect of Excipient and Particle Size on Hygroscopicity of Astragalus Radix Extract YANG Jing, TANG Chengcheng, WANG Yajie, et al(235)
- Characterization Study of Polymorphism of Doxazosin Mesylate HU Fan, LI Yu, CHEN Yue(242)
- Influence of the Cosolvent Composition on the Physical Properties of Itraconazole Solid Dispersion Prepared by Spray Drying WANG Xingxing, MENG Xu(247)
- Comparison of Two Kinds of Berberine Hydrochloride Niosomes Prepared by Different Matrix Materials DIAO Jing, LIU Kun, LIU Yongqing, et al(253)
- Fingerprint and Multi-Component Quantification Analysis of Xiaoyan Tablets by HPLC BAI Bing, XU Jian, GAO Lijuan, et al(258)
- Simultaneous Determination of Quercetin, Luteolin and Isorhamnetin in Pollen of *Paeonia Rockii* by RP-HPLC WANG Binli, WANG Xindi, SHI Xiaofeng, et al(262)
- Adulteration Detection of Lovastatin in Red Yeast Rice by LC-TOF/MS YU Liyan, PAN Ronghua, WANG Qianqian, et al(266)
- Organic Solvent-Based Dispersive Liquid Phase Microextraction Combined with HPLC for Determination of Schizandrin A and Schisantherin A in *Schisandra chinensis* (Turcz.) Baill. SUN Xiaodi, HU Shuang, BAI Xiaohong, et al(269)
- Study of Method for Dissolution Test of Compound Aminopyrine Phenacetin Tablets ZHU Peixi, WEI Wei, LU Jingxian, et al(272)

CLINIC

- Treatment Outcome of Crystalloids Versus Colloids for Optimization After Induction of General Anesthesia HE Feiyan, LI Yuhong, DING Qiannan, et al(276)
- Rationality Evaluation of Intravenous Omeprazole Preventively Used in Non-ICU Patients LU Xiaoyan, DAI Youqin, CHEN Wei, et al(281)
- Clinical Study on the Cold Dampness Stagnate Type of Chronic Pelvic Inflammation Treated by Shaofuzhuyu Capsules Plus Baiyao Rectal Solution WANG Huili, LI Yan, ZHANG Wei, et al(284)
- Comparative Study on Effects of Pharmaceutical Intervention on Clinical Therapy for Pulmonary Tuberculosis Patients Complicated with Diabetes Mellitus JIANG Jie, SHI Xiaying, ZHANG Yifang, et al(288)

OVERVIEW

- Study Advance on Epigenetic Regulation of Cytochrome P450 Enzymes ZHANG Yiwen, FANG Luo, ZHENG Xiaowei, et al(293)
- Application and Research Progress of Gastrodin in Liver Injury QU Siming, ZENG Zhong(298)
- Research Progress of Vancomycin and Linezolid on the Treatment of Central Nervous System Infections in Children WANG Faqin, YANG Fei(301)

声 明

本刊已许可中国学术期刊(光盘版)电子杂志社在中国知网及其系列数据库产品中,以数字化方式复制、汇编、发行、信息网络传播本刊全文。作者向本刊提交文章发表的行为即视为同意我社上述声明。

来益价值观

安全 有效 服务 和谐

服务标准

事事有落实 桩桩有答复



关于来益医药

ABOUT US

浙江来益医药有限公司是浙江医药股份有限公司的全资子公司，是以药品、医疗器械、保健品、食品等产品的批发、零售为核心业务的医药流通企业。公司以“全心全意关爱大众健康”为使命，以铸造浙江最具效率的一站式医药服务平台为目标，依托雄厚的资本实力，优质的产品，完善的组织架构与现代化物流体系，销售网络覆盖浙江省全境。2014年公司位居全国医药流通百强企业第57位。2015年实现销售22亿元。2016年获得中国药品流通行业“十二五”最佳管理创新奖。

放心服务

顺心服务

舒心服务



扫一扫关注公众号
或搜索公众账号: laiyimedicine

联系我们
CONTACT US

地址：杭州市拱墅区登云路268号

邮箱：service@600216.com

网址：www.600216.com

0571-85061940 (采购部)

0571-85054149 (业务部)