

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

目次

·论著·

- HPLC-MS/MS测定大鼠血浆中普萘洛尔的含量及其药动学研究
..... 魏娟,贾琪,姚广哲,等(2241)
- HPLC同时测定板蓝根颗粒中2种关键抗病毒成分的含量
..... 董福越,徐科一,黄远(2245)
- 基于肠道微生态探讨理气化痰祛瘀方对高脂血症地鼠的调控作用
..... 丁科,乐加薇,方明筭,等(2249)
- 荜苈子对大鼠心室肌细胞钠通道的影响 王秀秀,邹丽,钱薇,等(2256)
- 枸杞对X线辐射致大鼠肾脏氧化损伤的防护作用
..... 赵海鹰,刘敏科,李孝忠,等(2262)
- 辛伐他汀对大鼠胫骨骨折愈合的促进作用及其相关信号通路研究
..... 周东明,金燕婷,徐天波,等(2267)
- 护肝片对药物性肝损伤的防治作用 于红红,高晓燕(2271)
- 具明胶交联现象的氟伐他汀钠胶囊溶出度方法研究 李煜,邱晓霞,张森,等(2275)
- PEG-PLA- α -细辛脑纳米粒的表征及其鼻纤毛毒性研究
..... 陆瑾,展冠军,郭立玮(2280)
- CO₂超临界流体色谱法建立片姜黄指纹图谱检查方法的研究
..... 唐登峰,黄琴伟,周颖,等(2285)
- 决明子黄曲霉毒素检测中假阳性的解决方法的探索 张伟,施思,伍勋,等(2290)
- 离子色谱法测定小儿复方氨基酸注射液中的氮含量 傅萍,刘峰,谢华(2295)
- 盐酸羟考酮缓释片体外一致性评价研究 刘胜春,赵学刚,牛建飞,等(2299)

·临床·

- 基于关联规则和系统聚类分析的菟丝子用药规律分析
..... 彭孟凡,苗明三,朱正望,等(2306)
- 益气活血方联合沙库巴曲缬沙坦对慢性心衰患者的疗效观察
..... 赖文文,赵文安,陈国桢,等(2312)
- 基于网络药理学及数据挖掘探讨中药调节铁死亡的用药规律研究
..... 欧海亚,叶小鹏,李舒,等(2317)
- 非布司他治疗痛风性关节炎的有效性和安全性评价 李春雷,王士朋(2325)
- 加味六味汤用于声带息肉术后康复治疗临床观察 王玲(2330)

·药物警戒·

- 沙利度胺致严重药品不良反应2例 胡久丽,朱孝芹,肖旭,等(2334)
- 曲美他嗪致剥脱性皮炎1例 吴涛,王润芝,王蓉华,等(2336)

·药事管理·

- “四品一械”检查员岗位胜任力评价指标体系构建研究
..... 陈永法,王毓丰,伍琳(2338)
- 运用FMEA法的临床药师绩效考核方式的可行性评价
..... 柴劲,王莉梅,刘行梅,等(2344)
- 医院药物临床试验免费检验信息系统改进的探讨与实践
..... 刘曦,石玲东,黄浩,等(2349)
- 基于全生命周期视角的国家药品标准管理思考 赵剑锋,洪小栩,张伟,等(2353)
- 品管圈在提高PIVAS肠外营养液临时医嘱处理效率中的应用
..... 赵蕊,刘晓月,李楠,等(2357)

·综述·

- 二甲双胍的药物基因组学研究进展
..... 沈纪中,计成,葛卫红(2362)

CONTENTS IN BRIEF

ORIGINAL ARTICLES

- Determination of Propranolol in Rat Plasma by HPLC-MSMS and Its Application in Pharmacokinetic Study WEI Juan, JIA Qi, YAO Guangzhe, et al(2241)
- Simultaneous Determination of Two Antiviral Components in Banlangen Granules by HPLC DONG Fuyue, XU Keyi, HUANG Yuan(2245)
- Study on Regulating Effect of Liqi Huatan Quyu Decoction on Hyperlipidemia Hamsters Based on Intestinal Microecology DING Ke, LE Jiawei, FANG Mingsun, et al(2249)
- Effects of Orientin on Sodium Channel Currents in Ventricular Myocytes of Rats WANG Xiuxiu, ZOU Li, QIAN Wei, et al(2256)
- Protective Effects of *Lycium Barbarum* on Oxidative Damage in Kidney of Rats Induced by X-ray Radiation ZHAO Haiying, LIU Minke, LI Xiaozhong, et al(2262)
- Study on the Promoting Effect of Simvastatin on the Tibial Fracture Healing of Rat and Its Related Signaling Pathway ZHOU Dongming, JIN Yanting, XU Tianbo, et al(2267)
- Prevention and Therapeutic Effects to Drug-induced Liver Injury with Liver-aid Tablets YU Honghong, GAO Xiaoyan(2271)
- Dissolution Method Study of Cross-linked Fluvastatin Sodium Capsules LI Yu, QIU Xiaoxia, ZHANG Miao, et al(2275)
- Characterization of PEG-PLA- α -asarone Nanoparticles and Its Nasal Cilia Toxicity LU Jin, ZHAN Guanjun, GUO Liwei(2280)
- Study on the Fingerprint of Wenyujin Rhizoma Concisum by CO₂-supercritical Fluid Chromatography TANG Dengfeng, HUANG Qinwei, ZHOU Ying, et al(2285)
- Study on the Solution of False Positive Results for the Determination of Aflatoxin in Cassiae Semen ZHANG Wei, SHI Si, WU Xun, et al(2290)
- Determination of Ammonium in Pediatric Compound Aminoacid Injection by Ion Chromatography FU Ping, LIU Feng, XIE Hua(2295)
- Study on Consistency Evaluation of *in Vitro* Oxycodone Hydrochloride Extended-release Tablets LIU Shengchun, ZHAO Xuegang, NIU Jianfei, et al(2299)

CLINIC

- Analysis of Compatibility Rule of Dodder Weed Based on Association Rule and Systematic Cluster Analysis PENG Mengfan, MIAO Mingsan, ZHU Zhengwang, et al(2306)
- Effect of Yiqi Huoxue Recipe and Sacubitril Valsartan on Cardiac Related Indicators in Chronic Heart Failure Patients LAI Wenwen, ZHAO Wenan, CHEN Guozhen, et al(2312)
- Study on Medication Rules of Herbs in the Regulation of Ferroptosis Based on Network Pharmacology and Data Mining OU Haiya, YE Xiaopeng, LI Shu, et al(2317)
- Efficacy and Safety Evaluation of Febuxostat in the Treatment of Gouty Arthritis LI Chunlei, WANG Shipeng(2325)
- Observation on the Clinical Efficacy of Jiawei Liuwei Decoction for Post-operative Rehabilitation Treatment of Acoustic Pie WANG Ling(2330)

PHARMACY ADMINISTRATION

- Establishment of Competency Evaluation Index System for "4-Product & 1-Device" Inspectors CHEN Yongfa, WANG Yufeng, WU Lin(2338)
- Evaluation of the Performance Assessment Method of Clinical Pharmacists by Using Failure Mode and Effect Analysis CHAI Jin, WANG Limei, LIU Xingmei, et al(2344)
- Discussion and Practice on the Improvement of Drug Clinical Trial Free Laboratory Information System in Hospital LIU Xi, SHI Lingdong, HUANG Hao, et al(2349)
- Reflection on National Drug Standards Management from the Perspective of Whole Lifecycle ZHAO Jianfeng, HONG Xiaoxu, ZHANG Wei, et al(2353)
- Application of Quality Control Circle in Improving the Treatment Efficiency of Temporary Medical Orders for PIVAS Parenteral Nutrition Solution ZHAO Rui, LIU Xiaoyue, LI Nan, et al(2357)

OVERVIEW

- Reviewed the Progress of Pharmacogenomics Research on Metformin SHEN Jizhong, JI Cheng, GE Weihong(2362)

主管单位 中国科学技术协会

主办单位 中国药学会

协办单位

康恩贝集团有限公司

浙江来益医药有限公司

浙江尖峰药业有限公司

石药集团欧意药业有限公司

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

浙江省食品药品检验研究院

浙江省医疗器械检验研究院

浙江省药学会

负责人

胡季强

俞焕明

黄金龙

张翠龙

李明焱

李邦良

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。