

中国药学会系列期刊

ISSN 1674-5515

CN12-1407/R

CODEN XYYLAW



现代药物与临床

XIANDAI YAOWU YU LINCHUANG

DRUGS & CLINIC

美国《化学文摘(网络版)》收录 美国《剑桥科学文摘》收录
美国《乌利希期刊指南》收录 英国《全球健康》收录
英国《农业与生物科学研究中心文摘》收录
波兰《哥白尼索引》收录 中国核心期刊(遴选)数据库收录
中国期刊全文数据库收录 中国学术期刊(光盘版)收录
天津市一级期刊
天津市医药卫生期刊目录(2012)核心期刊

6

2012年11月 第27卷 第6期

Volume 27 Number 6

November 2012

Drugs
&
Clinic

ISSN 1674-5515



9 771674 551099



天津药物研究院

TIANJIN INSTITUTE OF PHARMACEUTICAL RESEARCH



中国药学会

CHINESE PHARMACEUTICAL ASSOCIATION

主 办

天津药物研究院 (www.tjipr.com)

中国药学会 (www.cpa.org.cn)

协 办

天津市药学会

编 辑

《现代药物与临床》编辑委员会

出 版

《现代药物与临床》编辑部

地址: 天津市南开区鞍山西道 308 号

邮编: 300193

电话: 022-23006823

传真: 022-23006823

邮箱: dc@tiprpress.com

网址: www.中草药杂志社.中国

www.tiprpress.com

主 编 邹美香

副 主 编 陈常青

国际标准连续出版物号

ISSN 1674-5515

国内统一连续出版物号

CN 12-1407/R

发行订阅

本刊编辑部

国内定价

每期 15.00 元

全年 90.00 元

常务理事单位 (排名不分先后, 以笔画为序)

上海复星医药 (集团) 股份有限公司 汪群斌

山东绿叶制药有限公司 刘殿波

天津中新药业集团股份有限公司 郝非非

天津药物研究院药业有限责任公司 马 克

天津泰普药品科技发展有限责任公司 张殿镇

江苏德源药业有限公司 李永安

康联药业有限公司 李 欣

目 次

专 论

- 543 肺动脉高压药物及新靶点研究进展
华 丹, 汤立达

实验研究

- 555 水合肼还原制备 3-氨基-2-[(2'-氰基联苯-4-基)甲基]氨基-苯甲酸乙酯的工艺研究
王 堃, 杨俊玲, 张晓军, 韩学文,
高立国, 范巧云
- 558 UPLC-TOF-MS 法鉴定胀果甘草药渣中黄酮类成分
张 娟, 刘 芬, 李 宁, 卿德刚,
孙 宇, 贾晓光, 倪 慧
- 562 迷迭香精油通过嗅觉通路改善小鼠学习记忆的研究
石瑜瑜, 傅 佳, 操礼琼, 赵 焕, 李光武
- 566 芙蓉菊多糖体外抗氧化活性研究
孟 雪, 曲有乐, 高 欣, 崔宇鹏
- 570 长春瑞滨磷脂复合物的制备及其性质研究
李艳贞, 阎 卉, 刘 欢, 靳文仙, 王成港
- 575 葡聚糖凝胶色谱法测定盐酸头孢替安中聚合物
郭 红, 王成港, 刘 欢
- 579 HPLC 法测定女金糖浆中橙皮苷、黄芩苷和丹皮酚
刘 言, 王 杰, 周 军
- 582 HPLC 法测定心脑血管颗粒中野黄芩苷和 4,5-二-O-咖啡酰奎宁酸
马 莉, 廖艳华, 韩 锋, 高 静

临床研究

- 585 培美曲塞联合奥沙利铂治疗复发性卵巢癌的临床观察
田 菁, 冯 慧, 肖会廷, 鞠宝辉, 郝 权
- 589 四君补铁生血颗粒治疗脾气虚型缺铁性贫血的临床疗效观察
梁 漫, 何春玲, 周智辉, 毛海梅, 张云志,
刘 芳, 杨 艳, 董红保, 董昌虎
- 592 舍曲林联合阿立哌唑治疗强迫症的临床观察
倪俊芝, 赵双桅

《现代药物与临床》第二届编委会

顾问

胡之璧 沈家祥 孙汉董 肖培根
刘昌孝 张鹤镛 毕 楷

主任委员 汤立达

副主任委员 袁天锡 张成文

委 员 (按姓氏笔画排序)

王平保 王春龙 王祥麒
王景阳 王建武 孔令义 方 浩
尹芝南 毛静怡 石福臣 田颂九
白 钢 全小林 冯婉玉 边宝林
齐 新 刘张林 刘树春 匡海学
仲伯华 孙考祥 阮金兰 何 兰
何仲贵 吴宽裕 邵 颖 邵建强
宋秉生 邹美香 张 杰 张庆瑜
张克坚 张宗鹏 张贵君 张铁军
张艳军 张哲峰 张象麟 张殿镇
张碧丽 李 进 李 铄 李中军
李中华 李东良 李祎亮 杜守颖
杨秀伟 杨迎暴 杨尚金 陆 阳
陈志强 武志昂 周 晶 周海兵
周荣汉 季宇彬 於洪建 罗佳波
房德敏 茅益民 姜红祥 宫 平
段金廛 祝国光 胡 军 胡思源
胡镜清 秦路平 贾友宏 徐为人
徐玉芳 徐世杰 殷 军 郭治昕
高秀梅 高文远 曹津燕 黄 力
黄立中 董江萍 潘 勤

主 编 邹美香

副 主 编 陈常青

编辑部主任 解学星

编辑部成员 解学星 金玉洁 李红珠 马 璐 史雅静

印 刷 天津市恒远印刷有限公司

广告经营许可证

津工商广字 1201044000298 号

广告审查员 陈常青 (广审字 3-201 号)

595 眼科医院围手术期预防用药情况分析

陈 馨

医院药学

597 致命性药物相互作用导致米贝拉地尔撤市的简析与启示

贾友宏, 李一石

602 医院药品费用占比的分析与调控

董国蕊, 陈 丽

606 含毒性药材的儿童用骨科中成药的认知和实践调查

高 颖, 房德敏, 周永梅, 潘雪梅

药事管理

609 打造良好生态系统, 提高药物创新效率

谭初兵, 徐为人, 邹美香, 汤立达

综 述

614 苍耳子的化学成分和临床应用研究进展

崔秀荣, 马海波, 张 旗, 李取胜, 王 伟,
韩秋俊, 雷海民, 李 强

619 pH 值敏感型脂质体表面修饰技术的研究进展

孙歆慧, 王 征, 曾婧婷

624 中药活性成分抗肝癌的研究进展

刘 斐, 商 倩, 张士俊

629 灵芝多糖的研究进展

刘 佳, 王 勇

635 液相色谱-核磁共振联用技术在药物分析中的应用

杨婷婷, 段 续, 金松子, 蒋庆峰

642 中药口服渗透泵制剂的研究进展

黄 涛, 孙燕燕, 林 宏, 张铁军

647 气相色谱法在手性药物分析中的应用进展

马 波, 雷勇胜, 蒋庆峰

652 冬虫夏草鉴别方法的研究进展

元英群, 丁 爽, 刘 红

655 甘草酸对肾损伤的保护作用和临床应用研究进展

张明发, 沈雅琴, 张艳霞

660 《现代药物与临床》2012 年第 27 卷 1~6 期关键词索引

Sponsored by

Tianjin Institute of Pharmaceutical Research

(www.tjipr.com)

Chinese Pharmaceutical Association

(www.cpa.org.cn)

Edited and Published by

Editorial Office of Drugs & Clinic

(308[#] Anshanxidao, Nankai

District, Tianjin 300193, China)

Tel: 86-22-23006823

Fax: 86-22-23006823

http: //www.tiprpress.com

E-mail: dc@tiprpress.com

Editor-in-chief

ZOU Mei-xiang

Associate Editor-in-chief

CHEN Chang-qing

Managing Director

XIE Xue-xing

Printed by

Tianjin Hengyuan Printing Co., Ltd.

Standard Number

ISSN 1674-5515

CN 12-1407/R

CODEN XYLLAW

Publication Date

November 30, 2012

Main Contents

Topic

- 543** Research progress in drugs and new targets for treating pulmonary arterial hypertension

HUA Dan, TANG Li-da

Experimental Study

- 555** Synthesis technology of ethyl 3-amino-2-[(2'-cyanobiphenyl-4-yl) methylamino] benzoate by hydrazine hydrate reduction method

WANG Kun, YANG Jun-ling, ZHANG Xiao-jun, HAN Xue-wen,
GAO Li-guo, FAN Qiao-yun

- 558** Identification of flavonoids grufts of *Glycyrrhiza inflate* waste by UPLC-TOF-MS

ZHANG Juan, LIU Fen, LI Ning, QING De-gang,
SUN Yu, JIA Xiao-guang, NI Hui

- 562** Improvement of learning and memory behavior in mice through olfactory pathway using essential oil of *Rosmarinus officinalis*

SHI Yu-yu, FU Jia, CAO Li-qiong, ZHAO Huan, LI Guang-wu

- 566** *In vitro* antioxdative activity of *Crossostephium chinense* polysaccharides

MENG Xue, QU You-le, GAO Xin, CUI Yu-peng

Clinic Study

- 585** Clinical observation of pemetrexed combined with oxaliplatin in the treatment of recurrent ovarian cancer

TIAN Jing, FENG Hui, XIAO Hui-ting, JU Bao-hui, HAO Quan

- 589** Clinical observation of Sijun Butie Shengxue Granules on treatment of iron-deficiency anemia induced by spleen-*Qi* deficiency

LIANG Man, HE Chun-ling, ZHOU Zhi-hui, MAO Hai-mei, ZHANG
Yun-zhi, LIU Fang, YANG Yan, DONG Hong-bao, DONG Chang-hu

Hospital Pharmacy

- 597** Analysis and inspiration from fatal drug interactions causing mibefradil withdrawn

JIA You-hong, LI Yi-shi

- 602** Analysis and control on proportion of drug cost in hospital medicinal expenses

DONG Guo-rui, CHEN Li

Pharmaceutical administration

- 609** Better innovation ecosystem, more output of novel medicines

TAN Chu-bing, XU Wei-ren, ZOU Mei-xiang, TANG Li-da

Review

- 614** Research progress on the chemical composition and clinical application of *Xanthii Fructus*

CUI Xiu-rong, MA Hai-bo, ZHANG Qi, LI Qu-sheng, WANG Wei,
HAN Qiu-jun, LEI Hai-min, LI Qiang

- 619** Research progress in surface-modified technology of pH-sensitive liposomes

SUN Xin-hui, WANG Zheng, ZENG Jing-ping

- 624** Research progress in anti-hepatoma of active ingredients in Chinese materia medica

LIU Fei SHANG Qian, ZHANG Shi-jun

- 629** Research progress on *Ganoderma lucidum* polysaccharide

LIU Jia, WANG Yong