

## 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

海南康联药业有限公司

## 编辑出版

《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

邮箱: dc@tiprpress.com

网址: www.tiprpress.com

主 编 邹美香

副 主 编 韩雅玲 王军志

王 锐 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 20.00 元

全年 240.00 元

## 印 刷

天津市恒远印刷有限公司

## 广告经营许可证

许可证号 1201044000298

## 广告审查员

潘明佳 (津广审字 05-043 号)

## 本期责任编辑

金玉洁

## 本期英文编辑

邵 文

# 目 次

## 实验研究

- 1331 达比加群酯的合成工艺研究  
高 航, 宗新杰, 刘长鹰, 张海枝, 李 川,  
徐为人, 陈会慧
- 1334 黄柏及其酒和盐炙品改善热证大鼠能量代谢及其机制的研究  
徐 珊, 张 凡, 刘蓬蓬, 孙 娜, 贾天柱
- 1340 国产与进口重组人胰岛素注射液 Beagle 犬皮下注射的生物等效性研究  
申文晋, 宋紫辉, 范明源, 项宗尚,  
蔡永明, 张宗鹏
- 1346 伤痛宁片对大鼠急性软组织损伤的治疗作用及其机制研究  
沈建成, 艾 国, 黄正明, 王志坚
- 1350 固肠胶囊治疗动物慢性溃疡性结肠炎及其机制研究  
陈芙蓉, 刘 彤, 商丹丹, 江永萍, 姜 溪,  
只德广, 岳 南
- 1357 盐酸决奈达隆片的处方优化及溶出度评价研究  
张 晖, 郭庆明, 苏晓峰, 萧 伟
- 1361 高效液相制备色谱制备土贝母中土贝母苷甲、乙、丙对照品的研究  
金晓东, 张 杰, 李 佑, 顾正兵
- 1365 超高效液相色谱法测定热炎宁颗粒中大黄素、咖啡酸、绿原酸、野黄芩苷、木犀草素和虎杖苷  
王 冬, 雷勇胜, 王 晨

## 临床研究

- 1369 盐酸伐昔洛韦片和阿昔洛韦注射液治疗带状疱疹的临床疗效比较  
戴 莎, 杨蓉娅
- 1372 普罗布考联合阿托伐他汀治疗急性脑梗死的临床研究  
王跃龙, 谢 莉, 钱林学
- 1376 来氟米特治疗老年糖尿病肾病的临床研究  
石东英
- 1380 门冬胰岛素治疗妊娠糖尿病的临床研究  
胡剑芸, 陆渊波, 黎 俊
- 1385 西地那非和酚妥拉明治疗勃起功能障碍的临床疗效比较  
张兴源, 潘连军
- 1389 癉闭舒胶囊治疗勃起功能障碍的临床观察  
孙 睿, 王宏亮, 张圣平,  
张建文, 梁 辉

## 《现代药物与临床》被数据库收录情况

中国科技核心期刊(中国科技论文统计源期刊)

CNKI 中国期刊全文数据库

中国学术期刊文摘数据库

中文生物医学期刊文献数据库 (CMCC)

中国生物医学期刊引文数据库 (CMCI)

天津市一级期刊

天津市医药卫生期刊目录(2012)核心期刊

广东省卫生系列高级职称评审论文期刊参考目录

美国《化学文摘》(CA)

美国《国际药文摘》(IPA)

美国《剑桥科学文摘》(CSA)

美国《乌利希期刊指南》(UPD)

英国《公共卫生数据库》(GH)

英国《农业与生物科学研究中心文摘》(CAB)

波兰《哥白尼索引》(IC)

## 《现代药物与临床》期刊指标

2014 年 9 月 26 日, 中国科学技术信息研究所发布 2014 年版《中国科技期刊引证报告》(核心版): 《现代药物与临床》核心影响因子 0.596, 在药理学类 41 种期刊中列第 11 位; 核心总被引频次 511 次, 在药理学类 41 种期刊中列第 30 位; 综合评价总分 38.2, 在药理学类 41 种期刊中列第 19 位。其他指标分别为: 核心他引率 94%, 基金论文比 29%, 平均引文数 12.92。

2014 年 12 月 5 日中国科学文献计量评价研究中心、中国知网 (CNKI)《中国学术期刊影响因子年报》发布: 《现代药物与临床》杂志总被引频次 1 283; 影响因子 0.849, 学科排序第 13 位; 基金论文比 0.30, WEB 即年下载率 45, WEB 下载量 8.11 万次。

- 1392 羧甲司坦联合沙美特罗替卡松气雾剂治疗稳定期 D 组慢性阻塞性肺疾病的疗效观察

井军虎, 李立宇

- 1396 哌拉西林钠舒巴坦钠持续静滴治疗重症肺炎的疗效观察

陈育, 冯晶, 刘志平

- 1399 左卡尼汀联合葡醛内酯治疗巨细胞病毒感染致小儿肝损伤的临床观察

艾奇, 佟若菲, 乔丽津

- 1402 西帕依固龈液联合氟康唑治疗义齿性口炎的疗效观察

李浩萍

- 1406 舍曲林预防老年脑卒中后抑郁的临床观察

温进哲, 郝爱勤, 程华, 姚丽英, 齐忠勤,

杨金兰, 安洪明, 温彬

- 1410 递法明片改善儿童高度近视弱视的临床观察

奉辉, 邓宏伟, 周薇薇

## 医院药学

- 1414 2011—2013 年天津市肿瘤医院营养药物的使用情况分析

王春伟, 王晨

- 1420 天津市中心妇产科医院 2013 年住院患者抗菌药物使用情况分析

汪涛, 邢丽

- 1425 2014 年 212 例精神疾病合并高血压住院患者口服抗高血压药物临床应用的横断面调查

温咏平, 陈庆强, 王伟华

- 1429 2011—2013 年常熟市第一人民医院抗菌药物的使用情况分析

殷雄, 范志刚

## 综述

- 1433 海绵中活性化学成分的研究进展

许嵘, 顾琼, 汪洪玲, 许娇娇, 唐生安

- 1441 奥拉西坦治疗血管性痴呆的临床应用研究进展

宋艳玲, 刘晓娟, 李柏娜

- 1446 枫蓼肠胃康的研究进展

赵丹, 安妮, 陈常玉, 张彩云,

桂梅, 张小坡

**Sponsored by**

Tianjin Institute of Pharmaceutical Research

(www. tjpr. com)

Chinese Pharmaceutical Association

(www. cpa. org. cn)

**Edited and Published by**

Editorial Office of Drugs & Clinic

(308<sup>#</sup> Anshanxidao, Nankai

District, Tianjin 300193, China)

**Tel:** 86-22-23006823

**http:** //www. tiprpress. com

**E-mail:** dc@tiprpress. com

**Editor-in-chief**

ZOU Mei-xiang

**Associate Editor-in-chief**

HAN Ya-ling, WANG Jun-zhi, WANG Rui

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 XYYLAW

**Publication Date**

December 28, 2014

**Contents**

**Research Paper**

- 1331** Synthesis of dabigatran etexilate  
GAO Hang, ZONG Xin-jie, LIU Chang-ying, ZHANG Hai-zhi,  
LI Chuan, XU Wei-ren, CHEN Hui-hui
- 1334** Improvement of *Phellodendri Cortex* and its products processed by yellow  
wine and salt on energy metabolism in fever rats and its mechanism  
XU Shan, ZHANG Fan, LIU Peng-peng, SUN Na, JIA Tian-zhu
- 1340** Bioequivalence of domestic and imported recombinant human insulin  
injections after sc administration in Beagle dogs  
SHEN Wen-jin, SONG Zi-hui, FAN Ming-yuan, XIANG Zong-shang,  
CAI Yong-ming, ZHANG Zong-peng
- 1346** Therapeutical effects and its mechanism of Shangtongning Tablets on acute  
soft tissue injury in rats  
SHEN Jian-cheng, AI Guo, HUANG Zheng-ming, Wang Zhi-jian
- 1350** Effect of Guchang Capsules on chronic ulcerative colitis in animals and its  
mechanism  
CHEN Fu-rong, LIU Tong, SHANG Dan-dan, JIANG Yong-ping,  
JIANG Xi, ZHI De-guang, YUE Nan
- 1357** Prescription optimization and dissolubility evaluation of Dronedaron Hydro-  
chloride Tablets  
ZHANG Hui, GUO Qing-ming, SU Xiao-feng, XIAO Wei
- 1361** Preparation of tubeimosides I, II, and III reference substances from *Bolbostemma*  
*paniculatum* by preparative HPLC  
JIN Xiao-dong, ZHANG Jie, LI You, GU Zheng-bing
- 1365** Determination of emodin, caffeic acid, chlorogenic acid, scutellarin, luteolin,  
and polydatin in Reyanning Granules by UPLC  
WANG Dong, LEI Yong-sheng, WANG Chen

**Clinic Research**

- 1369** Comparison on clinical efficacy between Valaciclovir Hydrochloride Tablets  
and Aciclovir Injection in treatment of herpes zoster  
DAI Sha, YANG Rong-ya
- 1372** Clinical study on probucol combined with atorvastatin in treatment of acute  
cerebral infarction  
WANG Yue-long, XIE Li, QIAN Lin-xue
- 1376** Clinical study of Leflunomide Tablets in treatment of elderly diabetic nephropathy  
SHI Dong-ying
- 1380** Clinical study on insulin aspart in treatment of gestational diabetes mellitus  
HU Jian-yun, LU Yuan-bo, LI Jun
- 1385** Comparison on clinical efficacy between sildenafil and phentolamine in  
treatment of essential hypertension  
ZHANG Xing-yuan, PAN Lian-jun
- 1389** Clinical observation of Longbishu Capsules in treatment of erectile dysfunction  
SUN Rui, WANG Hong-liang, ZHANG Sheng-ping,  
ZHANG Jian-wen, LIANG Hui

## Indexed in:

Science and Technology Core Journal of China

(Source Journals of Scientific Papers of China)

First-class Journal in Tianjin

Core Journal of Dictionary of Tianjin Medical  
Journal (2012)

www.CNKI.com

China Academic Journals Integrated Online  
Database

Chemical Abstracts (CA) in USA

International Pharmaceutical Abstracts (IPA)  
in USA

Ulrich's Periodicals Directory (UPD) in USA

Cambridge Scientific Abstracts (CSA) in USA

Global Health (GH) in United Kingdom

Centre for Agriculture and Bioscience International  
Abstracts (CAB) in United Kingdom

Index of Copernicus (IC) in Poland

- 1392** Clinical observation of carbocisteine combined with Salmeterol Xinafoate and Fluticasone Propionate Aerosol in treatment of stable COPD of group D  
JING Jun-hu, LI Li-yu
- 1396** Clinical observation of piperacillin and sulbactam sodium continuous iv drip in treatment of severe pneumonia  
CHEN Yu, FENG Jing, LIU Zhi-ping
- 1399** Clinical observation of levocarnitine combined with glucurolactone in treatment of infantile liver injury induced by cytomegalovirus  
AI Qi, TONG Ruo-fei, QIAO Li-jin
- 1402** Clinical observation of Xipayi Mouth Rinse combined with fluconazole in treatment of denture stomatitis  
LI Hao-ping
- 1406** Clinical observation of sertraline for preventing elderly post-stroke depression  
WEN Jin-zhe, HAO Ai-qin, CHENG Hua, YAO Li-ying, QI Zhong-qin, YANG Jin-lan, AN Hong-ming, WEN Bin
- 1410** Clinical observation of Difaming Tablets in improvement of high myopia and amblyopia of children  
FENG Hui, DENG Hong-wei, ZHOU Wei-wei

## Hospital Pharmacy

- 1414** Analysis on utilization of nutrition drugs in Tianjin Medical University Cancer Institute and Hospital from 2011 to 2013  
WANG Chun-wei, WANG Chen
- 1420** Analysis on utilization of antimicrobials of in-patients in Tianjin Central Hospital of Gynecology Obstetrics in 2013  
WANG Tao, XING Li
- 1425** Cross-sectional survey on clinical utilization of oral antihypertensive drugs in 212 inpatients with mental disease complicated with hypertension  
WEN Yong-ping, CHEN Qing-qiang, WANG Wei-hua
- 1429** Analysis on utilization of antimicrobial drugs in Changshu No. 1 People's Hospital from 2011 to 2013  
YIN Xiong, FAN Zhi-gang

## Review

- 1433** Research progress on bioactive constituents from marine sponge  
XU Rong, GU Qiong, WANG Hong-ling, XU Jiao-jiao, TANG Sheng-an
- 1441** Research progress on oxiracetam in treatment of vascular dementia  
SONG Yan-ling, LIU Xiao-juan, LI Bai-na
- 1446** Research progress on Fengliao Changweikang  
ZHAO Dan, AN Ni, CHEN Chang-yu, ZHANG Cai-Yun, GUI Mei, ZHANG Xiao-Po