

主 办

天津药物研究院 ([www.tjipr.com](http://www.tjipr.com))

中国药学会 ([www.cpa.org.cn](http://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](mailto:dc@tiprpress.com)

网址：[www.tiprpress.com](http://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

王 洁

# 目 次

## 实验研究

- 1077 1-[3-(3-苯基-4-乙氧基苯基)-4-氯苯基]-1,6-二脱氧-  
β-D-吡喃葡萄糖的合成工艺研究 谢亚非,  
刘钰强, 张硕, 徐为人, 汤立达, 赵桂龙
- 1083 4-氯-2-氧代-1,2-二氢喹啉-3-甲醛的合成工艺研究 宋立强, 高东侠
- 1086 腰痹通胶囊改善大鼠腰椎间盘突出及其机制研究 唐朝辉, 李娜, 曹亮, 张红,  
丁岗, 王振中, 萧伟
- 1092 莱菔硫烷联合茶多酚对蛋白激酶 A 锚定蛋白 95、细  
胞周期蛋白 E2 在肺癌组织中表达的影响研究 曲洪澜
- 1096 夏天无提取物在小鼠体内药动学研究 孙勇兵, 傅国强, 王琦, 李志峰
- 1100 大孔吸附树脂纯化蜘蛛香总黄酮的工艺研究 邹红利, 谭玉柱
- 1105 近红外光谱法鉴别普伐他汀钠片及其原料药品型的一致性研究 耿颖, 程奇蕾, 何兰
- 1109 气相色谱法测定氢溴酸替格列汀中溴乙烷残留量 邬方宁, 孙颖倩

## 临床研究

- 1112 七氟醚和丙泊酚不同麻醉方案用于腹腔镜手术的临床研究和经济效益学比较 赵迎春, 闫承文, 李旺, 张军
- 1117 奥拉西坦和吡拉西坦治疗老年脑出血后认知功能障碍的疗效比较 吴海宽, 王晓青
- 1121 氢氯噻嗪联合缬沙坦治疗老年高血压的临床研究 方根强, 王彦
- 1125 强化剂量阿托伐他汀对不稳定型心绞痛患者介入治疗术后心肌炎症反应的影响 孙勇, 韩晓峰, 王健
- 1129 扶正化瘀胶囊联合恩替卡韦治疗慢性乙型肝炎肝纤维化的临床研究 陈秀清
- 1134 替比夫定治疗乙型肝炎病毒相关性肾炎的临床研究 贺晓雯, 马刚
- 1138 前列地尔注射液联合尿毒清颗粒治疗慢性肾功能不全的临床研究 赵霓, 任黎勃, 李茂利

## 《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

美国《化学文摘》（CA）

美国《国际药学文摘》（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, 在药学类 41 种期刊中列第 11 位; 核心总被引频次 511 次, 在药学类 41 种期刊中列第 30 位; 综合评价总分 38.2, 在药学类 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。

2013 年 12 月 30 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 1 099; 影响因子 0.791, 学科排序第 11 位; 基金论文比 0.36, WEB 即年下载率 35, WEB 下载量 6.97 万次。

- 1142 头孢噻肟钠联合三金片治疗急性肾盂肾炎的临床疗效观察 牛世慧, 刘莉  
1145 帕洛诺司琼不同给药频次预防大剂量顺铂化疗致胃肠道反应的临床观察 张海清, 张学利, 单远洲  
1149 伏立康唑序贯治疗慢性阻塞性肺疾病急性加重期合并肺曲霉病的临床研究 周有旺, 陶文  
1153 通脉养心丸联合酒石酸美托洛尔片治疗冠心病室性早搏的临床观察 王际军, 张淑玲, 刘其勇

## 医院药学

- 1157 2011—2014 年冀中能源峰峰集团有限公司总医院儿科住院抗菌药物处方不合理用药的分析 王晶  
1161 2011—2013 年贵港市人民医院抗肿瘤药物的使用情况分析 林洪奇  
1165 2011—2013 年辽宁省肿瘤医院药物不良反应分析 黎苏, 崔红霞, 黄丹雪, 刘广宣, 罗显峰  
1169 注射用氯诺昔康与注射用头孢甲肟在氯化钠注射液中配伍稳定性研究 朱军, 熊琳, 陈富超, 陈琴华, 李鹏  
1173 参苓白术散辅助西药治疗小儿秋季腹泻疗效的 Meta 分析 郭鹏, 唐铖, 梁勇

## 未来药物

- 1178 周期蛋白依赖性激酶 4/6 抑制剂 palbociclib 崔艳丽, 金玉洁, 田苗, 解学星, 陈常青

## 综述

- 1183 水黄皮的化学成分和药理作用研究进展 马建, 吴学芹, 陈颖, 栾晓莹, 张娜, 李宁, 张鹏  
1190 反相高效液相色谱中流动相选择与优化的研究进展 全红娜, 金松子, 雷勇胜, 蒋庆峰

**Sponsored by**

Tianjin Institute of Pharmaceutical Research  
([www.tjipr.com](http://www.tjipr.com))

Chinese Pharmaceutical Association  
([www.cpa.org.cn](http://www.cpa.org.cn))

**Edited and Published by**

Editorial Office of Drugs & Clinic  
(308# 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**

October 28, 2014

**Contents**

**Research Paper**

- 1077 Synthesis of 1-[3-(3-benzyl-4-ethoxybenzyl)-4-chlorophenyl]-1,6-dideoxy-  
β-D-glucopyranose XIE Ya-fei, LIU Yu-qiang, ZHANG Shuo,  
XU Wei-ren, TANG Li-da, ZHAO Gui-long
- 1083 Synthesis of 4-chloro-2-oxo-1,2-dihydroquinoline-3-carbaldehyde  
SONG Li-qiang, GAO Dong-xia
- 1086 Improvement of Yaobitong Capsules on prolapse of lumbar intervertebral  
disc in rats and study on its mechanism  
TANG Zhao-hui, LI Na, CAO Liang, ZHANG Hong,  
DING Gang, WANG Zhen-zhong, XIAO Wei
- 1092 Effect of sulforaphane combine with tea polyphenols on expression of protein  
kinase A anchored protein 95 and cyclin E2 in tissues of lung cancer  
QU Hong-lan
- 1096 *In vivo* pharmacokinetics of *Corydalis Decumbens Rhizoma* extract in mice  
SUN Yong-bing, FU Guo-qiang, WANG Qi, LI Zhi-feng
- 1100 Purification of total flavonoids from *Valeriana jatamansi* by macroporous  
adsorption resin GAO Hong-li, TAN Yu-zhu
- 1105 Identification of uniformity in Pravastatin Sodium Tablets and crystallographic  
form in their active pharmaceutical ingredient by NIRS method  
GENG Ying, CHEN Qi-lei, HE Lan
- 1109 Determination of bromoethane residues in teneligliptin hydrobromide by  
gas chromatography WU Fang-ning, SUN Ying-qian

**Clinic Research**

- 1112 Clinical study and pharmacoeconomic comparison on different anesthetic  
solution of sevoflurane and propofol for laparoscopic surgery  
ZHAO Ying-chun, YAN Cheng-wen, LI Wang, ZHANG Jun
- 1117 Comparison on clinical efficacy between oxiracetam and piracetam in treatment  
of elderly cognitive dysfunction after cerebral hemorrhage  
WU Hai-kuan, WANG Xiao-qing
- 1121 Clinical study on hydrochlorothiazide combined with valsartan in treatment  
of elderly hypertension FANG Gen-qiang, WANG Yan
- 1125 Influence of strengthening dosage atorvastatin in treatment of myocardial  
inflammation after PCI patients with unstable angina  
SUN Yong, HAN Xiao-feng, WANG Jian
- 1129 Clinical study on Fuzheng Huayu Capsule combined with entecavir in  
treatment of chronic hepatitis B with liver fibrosis  
CHEN Xiu-qing
- 1134 Clinical study on telbivudine in treatment of hepatitis B virus associated  
glomendonephritis HE Xiao-wen, MA Gang
- 1138 Clinical study on Alprostadil Injection combined with Niaoduqing Granules  
in treatment of chronic renal insufficiency  
ZHAO Ni, REN Li-bo, LI Mao-li
- 1142 Clinical observation of cefotaxime sodium combined with Sanjin Tablets in  
the treatment of acute pyelonephritis NIU Shi-hui, LIU Li

**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

- 1145** Clinical observation on various frequency of palonosetron for preventing gastrointestinal adverse reaction induced by high-dosage cisplatin chemotherapy

ZHANG Hai-qing, ZHANG Xue-li, SHAN Yuan-zhou

- 1149** Clinical study on voriconazole sequential therapy in treatment of acute exacerbation of chronic obstructive pulmonary disease complicated with pulmonary aspergillosis

ZHOU You-wang, TAO Wen

- 1153** Clinical observation of Tongmai Yangxin Pills combined with Metoprolol Tartrate Tablets in treatment of coronary heart disease and premature ventricular contraction

WANG Ji-jun,  
ZHANG Shu-ling, LIU Qi-yong

### Hospital Pharmacy

- 1157** Analysis on unreasonable antibiotic prescriptions in Pediatric Inpatient Department of General Hospital of Jizhong Energy Fengfeng Group Co., Ltd. from 2011 to 2014

WANG Jing

- 1161** Analysis on anticancer drugs used in Guigang City People's Hospital from 2011 to 2013

LIN Hong-qi

- 1165** Analysis on adverse drug reactions in Liaoning Cancer Hospital and Institute from 2011 to 2013

LI Su, CUI Hong-xia,  
HUANG Dan-xue, LIU Guang-xuan, LUO Xian-feng

- 1169** Compatible stability of Lornoxicam for injection and Cefmenoxime for injection in 0.9% sodium chloride injection

ZHU Jun, XIONG Lin,  
CHEN Fu-chao, CHEN Qin-hua, LI Peng

- 1173** Meta analysis on clinical efficiency of Shenling Baizhu Powder assisted with Western medicine in treatment of autumnal infantile diarrhea

GUO Peng, TANG Cheng, LIANG Yong

### Future Drug

- 1178** A cyclin-dependent protein kinases 4/6 inhibitor: palbociclib

CUI Yan-li, JIN Yu-jie, TIAN Miao, XIE Xue-xing,  
CHEN Chang-qing

### Review

- 1183** Research progress on chemical constituents of *Pongamia pinnata* and their pharmacological activities

MA Jian, WU Xue-qin, CHEN Ying, LUAN Xiao-ying,  
ZHANG Na, LI Ning, ZHANG Peng

- 1190** Research progress on selection and optimization of mobile phase in RP-HPLC

QUAN Hong-na, JIN Song-zi,  
LEI Yong-sheng, JIANG Qing-feng