

ISSN 1004-0781

CN 42-1293/R

# 医药导报<sup>®</sup>

Yiyao Daobao

HERALD OF MEDICINE

美国《化学文摘》《国际药学文摘》波兰《哥白尼索引》来源期刊  
中文核心期刊 国家科学技术部中国科技论文统计源期刊 中国科技核心期刊  
湖北省医学优秀精品期刊

**湖北葛店人福药业有限责任公司**  
HUBEI GEDIAN HUMANWELL PHARMACEUTICAL CO.,LTD.

鄂广审(文)第2011120243号

致力于**人类**生殖健康

为人类均衡**发展**而努力

计生领域的**旗舰**企业



本广告仅供医学药学专业人士阅读

国药准字H20040365  
专利号: ZL 95 1 00669.X 国药准字H20033551  
国药准字H20073696

地 址: 湖北省武汉市洪山区鲁磨路371号  
联系电话: 027-87597335 邮 编: 430074  
传真号码: 027-87597386

ISSN 1004-0781



9 771004 078128

10>

2012年10月第31卷第 10 期  
中国药理学会

万方数据

**Advisers**

SHI Huan, LIU Chang-xiao, GUAN Hua-shi,  
 WANG Zheng-guo, ZHANG Li-he,  
 CHEN Kai-xian, ZHOU Hong-hao,  
 SUN Han-dong, DING Jian, YANG Bao-feng,  
 DENG Zi-xin, LIU Yuan-chao, MA Lian-ting,  
 ZHANG Jun-tian, LIN Zhi-bin, GUI Xi-en,  
 HUANG Tai-kang, TIAN Yu-ke,  
 XIANG Ji-zhou, WU Qin

**Director of the Editorial Board** CHEN An-min

**Deputy Director of the Editorial Board**

WANG Jin-xia, WANG Wei

**Editor in Chief** ZENG Fan-dian

**Associate Editors in Chief** DU Guan-hua

DU Guang, ZHANG Dai-rong (stand)

**Directed by**

Hubei Food and Drug Administration

**Sponsored by**

Chinese Pharmacological Society

Tongji Hospital Affiliated with Tongji Medical College, Huazhong University of Science and Technology

Chinese Association of Pharmaceutical Commerce

**Published by**

Publishing House of Herald of Medicine (No. 1095 Jiefang Dadao Road, Wuhan 430030, P. R. China. Tel: 027-83643083, 83666619. Fax: 027-83666619)

E-mail: yydbzz@163.com

Web Site: <http://www.yydb.cn>

<http://www.yydbzz.com>

**Printed by**

Changjiang Spatial Information Technology Engineering Co., Ltd. (Wuhan) Hangge Information Cartography Printing Filial

**Domestic Agency**

Hubei Province Postal Service Company

**Overseas Agency**

China International Book Trading Corporation (P. O. Box 399, Beijing, P. R. China), BM 6485

**Subscription Office**

Post Offices of China

CSSN ISSN 1004-0781  
 CN 42-1293/R

**Advertisement Permit** No. 0620, W. G. S

**Trade Mark Registration** 3095514, 3307731

**Contents in Brief**

- Study on Immunoregulation Function of Nucleoside Including Thiazolidin-4-one Ring** ..... LI Na, CHEN Dong-zhi, LI Chun-xiao, et al(1253)
- Mechanism of Rosiglitazone on Delaying the Progress of Chronic Kidney Disease** ..... HE Yong, NING Yong, ZENG Rui, et al(1257)
- Skin Allergy and Irritation Tests of Tinidazole and Spironolactone Cream** ..... LONG Feng, PENG Xian-dong, TANG Zhi-li, et al(1262)
- Effect of *Radix Fici Hirtae* on Gastrointestinal Function of Spleen Rat Model** ..... YANG Min, XIA Quan(1264)
- Comparison of Polysaccharide Content in Different Species of *Bupleurum* under Different Growth Conditions in Northwest Area of Hubei Province** ..... YE Fang, YANG Guang-yi, DU Shi-ming, et al(1268)
- Influences of Long Term Administration of Allopurinol Sustained-release Capsules on Blood System of Rats with Hyperuricacidemia** ..... REN Jie, ZHOU You-cai, YAO Wei-fan, et al(1271)
- Preparation and Pharmacokinetic Study Long Circulating Nano-Liposomes of Quercetin in Rats** ..... WANG Gang, DU Shi-ming, CHANG Ming-quan, et al(1275)
- Effect of Itirifil Baras on Mouse Model of Vitiligo** ..... Abdujelil Abdugheni, Rabigul Islam, Israpil Abay(1279)
- Effects of Urotensin II on Cardiomyocyte Oxidative Stress and NADPH Oxidase p22<sup>phox</sup> Expression** ..... SHAO Zhi-ling, XIANG Jin-yi(1282)
- Effect of Rhein on NADPH Gene Expression in the Kidney of Diabetic Rats** ..... HUANG Juan, CHEN Wen-li, HUANG Yun-fang, et al(1285)
- Effects of Compound Ant Wine on Accessory Sex Organs, Serum Testosterone and Nitric Oxide in Mice** ..... HUANG Pin-xin, LI Yan, CHENG Chang-ming, et al(1288)
- Pharmacokinetics and Bioavailability of Dexibuprofen Sustained Release Capsules in Rats** ..... XIE Bin, FANG Jian-guo, WANG Wen-qing, et al(1291)
- Comparison of Cytotoxicity and Anti-HBV of Lamivudine and Interferon α2b in Vitro** ..... MA Yan, JIN Xiao-bao, HUANG Yan-ting, et al(1294)
- Bioequivalence of Dirithromycin Enteric-coated Micropill Granules in Healthy Volunteers** ..... WANG Gui-fa, DING Yu-feng, ZHAO Hong-ying, et al(1297)
- Therapeutic Effect of Sertraline on Patients with Coronary Heart Disease Accompanied by Anxiety and Depression** ..... XIONG Rong-hong, XIONG Shi-xi, ZHANG Hong(1301)
- Therapeutic Effect of Sildenafil in Persistent Pulmonary Hypertension of the Newborn** ..... CHEN Ling(1315)
- Efficacy and Safety of Sorafenib in Patients with Renal Cell Carcinoma Brain Metastases** ..... YANG Lin, DING Ying-jun, SHI Lei, et al(1318)
- TCL Identification of Chief Ingredient and Determination of Volatile Oil Content in Compound Rhinobol Tablet** ..... MO Ming-xiu, ZHANG Xiao-ying, LIANG Hui-ming, et al(1344)
- Determination of Content of Itraconazole Transfersomes and Its Entrapment Efficiency by HPLC** ..... ZHENG Wen-sheng, FANG Xia-qin, ZHANG Yu-jia, et al(1347)
- Preparation and Optimized Formation of Orally Disintegrating Tablets of Imidafenacin** ..... LI Li-ran, GUO Hong, WANG Cheng-gang, et al(1350)
- Interaction of Valproic Acid and Carbapenem Antibiotics** ..... LI Juan, JIANG Hui, WEI Jin-xia(1364)
- Evaluation and Analysis of Outpatients and Emergency Prescriptions in Ten Hospitals of Luzhou Area and Control Measures** ..... LUO Hong-li, XIAO Shun-lin, WANG Shu-rong(1387)

本刊顾问

石垣 刘昌孝 管华诗 王正国

张礼和 陈凯先 周宏灏 孙汉董

丁健 杨宝峰 邓子新 刘源超

马廉亭 张均田 林志彬 桂希恩

黄泰康 田玉科 向继洲 吴秦

编委会主任 陈安民

编委会副主任 王锦霞 王伟

主编 曾繁典

副主编 杜冠华 杜光

张带荣(常务)

本期责任编辑 刘小林 宋金春

本期责任编辑 谢裕

本期英文审校 熊伟

主管单位 湖北省食品药品监督管理局

主办单位 中国药理学会

华中科技大学同济医学院附属

同济医院

中国医药商业协会

协办单位

湖北葛店人福药业有限责任公司

青岛黄海制药有限责任公司

武汉人福药业股份有限公司

马应龙药业集团股份有限公司

浙江康恩贝医药销售有限公司

温州市西莫药品营销策划有限公司

出版单位 《医药导报》编辑部(中国武汉

市解放大道 1095 号 邮政编码:430030

电话及传真:027-83643083,83666619)

电子信箱 yydbzz@163.com

网址 <http://www.yydb.cn>

<http://www.yydbzz.com>

印刷单位 长江空间信息技术工程有限公司

(武汉)航测信息制印分公司

国内发行 湖北省邮政公司

国外发行 中国国际图书贸易总公司(北京

399 信箱),国外代号:BM6485,中国

出版对外贸易总公司(北京 782 信箱)

订购处 全国各地邮局 邮发代号 38-173

定 价 每期 15.00 元 全年 180.00 元

中国标准连续出版物号 ISSN 1004-0781

CN 42-1293/R

广告许可证 武工商 0620 号

商标注册证号 3095514,3307731

本刊版权归《医药导报》编辑部所有

## 目 次

### · 特约稿 ·

学习记忆相关信号转导途径的类型和特点及对促智药研究的基本要求

..... 张均田,胡金凤(1249)

### · 药物研究 ·

含噻唑烷-4-酮类核苷的免疫调节功能研究 ..... 李娜,陈冬志,李春晓,等(1253)

罗格列酮延缓慢性肾病进展的机制研究 ..... 何泳,宁勇,曾锐,等(1257)

替硝唑螺内酯乳膏的皮肤过敏性和刺激性实验 ..... 龙凤,彭贤东,唐志立,等(1262)

五指桃木提液对脾虚模型大鼠胃肠功能的影响 ..... 杨敏,夏荃(1264)

鄂西北地区不同生长条件和品种柴胡中多糖含量比较

..... 叶方,杨光义,杜士明,等(1268)

别嘌醇缓释微丸胶囊对高尿酸血症大鼠血液系统的影响

..... 任婕,周有财,姚维范,等(1271)

槲皮素长循环纳米脂质体的制备及大鼠体内药动学参数测定

..... 王刚,杜士明,常明泉,等(1275)

依匹菲力白热斯蜜膏对实验性白癜风的治疗作用

..... 阿布都吉力力·阿布都艾尼,热比姑丽·伊斯拉木,斯拉甫·艾白(1279)

尾加压素 II 对心肌细胞氧化应激反应及 NADPH 氧化酶亚单位 p22<sup>phox</sup> 表达的影响

..... 邵志凌,向谨逸(1282)

大黄酸对糖尿病大鼠肾脏还原型辅酶 II 基因表达的影响

..... 黄娟,陈文莉,黄云芳,等(1285)

复方蚂蚁酒对小鼠附性器官及血清睾酮和一氧化氮的影响

..... 黄品信,李艳,程昌明,等(1288)

国产右旋布洛芬缓释胶囊在大鼠体内的药动学及生物利用度研究

..... 谢斌,方建国,王文清,等(1291)

拉米夫定和干扰素 α2b 体外细胞毒性与抗乙型肝炎病毒作用比较

..... 马艳,金小宝,黄演婷,等(1294)

地红霉素肠溶微丸颗粒生物等效性研究 ..... 王贵发,丁玉峰,赵红英,等(1297)

### · 精神科用药专栏 ·

盐酸舍曲林治疗冠心病患者伴焦虑抑郁状态的疗效 ..... 熊荣红,熊世熙,张洪(1301)

喹硫平联合氟伏沙明治疗难治性强迫症 31 例 ..... 朱倩芸,冯晓薇(1305)

多奈哌齐对精神分裂症认知功能障碍的疗效 ..... 陈立敏,平红姣,杨海波,等(1307)

氯哌塞吨美利曲辛治疗胃溃疡并发抑郁症 36 例 ..... 余小杰,吴云,肖丽娜(1310)

帕罗西汀联合抗高血压药物治疗原发性高血压 ..... 沈华,沈仲夏,陈娟英,等(1312)

### · 药物与临床 ·

西地那非治疗新生儿持续肺动脉高压 18 例 ..... 陈玲(1315)

索拉非尼治疗肾癌脑转移的疗效及安全性 ..... 杨琳,丁英俊,石磊,等(1318)

尖吻蝮蛇血凝酶在后腹腔腹腔镜手术围手术期应用的有效性与安全性评价	
.....	夏越,杨嗣星,钱辉军,等(1321)
更昔洛韦凝胶局部应用治疗小儿疱疹性口炎疗效分析	孙晓娟,张桂芹(1325)
孕期给予复方碳酸钙颗粒对孕妇与新生儿的影响	刘丽,陈育梅(1327)

### · 药学进展 ·

毛细管电泳技术在黄酮类化合物分析中的应用进展	陈琴华,李鹏,朱军(1329)
恶性黑色素瘤的分子靶向药物治疗研究进展	王尔兵,王肇炎(1333)
CYP2D6 基因多态性及其临床意义	徐艳娇,樊森,纪洪艳,等(1337)
微量营养素的抗疲劳作用研究进展	石鹤坤,陈锦珊(1340)

### · 药物制剂与药品质量控制 ·

复方鼻宝片中主要成分薄层色谱鉴别与总挥发油含量测定	莫明秀,张筱英,梁惠明,等(1344)
高效液相色谱法测定伊曲康唑传递体的包封率与含量	郑稳生,方夏琴,张宇佳,等(1347)
咪达那新口腔崩解片的制备及处方优化	李丽然,郭红,王成港,等(1350)
祛痹消痛膏中盐酸麻黄碱和盐酸伪麻黄碱的含量测定	陈冠男,潘金火,潘大贵(1354)
《中华人民共和国药典》利福平及制剂标准中有关物质测定方法的修改建议	余忠,朱江,徐婷婷(1356)
复方酮康唑发用洗剂中酮康唑和丙酸氯倍他索的含量测定	庞继梅,梁月钊,黄园,等(1358)
血必净泡腾片的质量控制	姚小青,张颖慧,孙长海,等(1361)

### · 用药指南 ·

丙戊酸钠和碳青霉烯类抗菌药物相互作用的临床观察	李娟,姜辉,魏金霞(1364)
头孢曲松钠与奥硝唑注射液配伍禁忌 2 例	刘素琴,谢金美,沈国琴(1367)
安阳市肿瘤医院 2010 年抗菌药物临床应用调查	吴方红,谷华伟,侯娟英(1368)
银屑病患者长期服用多种药物诱发急性白血病 1 例	洪冰,章小敏(1371)
肠内营养致腹泻的原因与处理	周旋,卞晓洁,葛卫红(1372)

### · 临床药师交流园地 ·

1 例难治性肾病综合征患者的药学监护	胡静(1375)
临床药师参与呼吸科临床药学实践的体会	阿衣古丽·玉努斯,刘军,王震峰(1377)

### · 药物不良反应 ·

倍他司汀氯化钠注射液致不良反应 1 例	倪黎(1324)
抗菌药物致心律失常 115 例分析	杜鹏飞,王长江,马晓洁,等(1381)
亚胺培南/西司他丁钠诱发癫痫 5 例	徐朝江(1384)

### · 药事管理

泸州地区 10 家医院门诊处方评价	罗宏丽,肖顺林,王述蓉(1387)
-------------------	-------------------

### · 其他 ·

2013 年《医药导报》各期药物专栏要目	(1281)
热烈祝贺《医药导报》入选中文核心期刊	(1309)
欢迎订阅 2013 年《医药导报》杂志	(1314)
欢迎订阅 2012 年 8 月出版的《医药导报》增刊	(1317)
关于启用《科技期刊学术不端文献检测系统》的说明	(1360)
2013 年全国医药学术交流会暨临床药学与药学服务研究进展培训班征文通知	(1380)
欢迎订阅《中国药业》杂志	(1386)

## 投稿注意事项

投寄稿件时请注意以下事项。

第一,为了使您的来稿符合本刊要求,请认真阅读《医药导报》投稿须知(见《医药导报》2012 年第 1 期第Ⅲ页)或登陆《医药导报》网站查看。第二,严禁一稿两投和抄袭他人文章与图片(包括广告图片),否则发生版权纠纷,与本刊无关。第三,请附第一作者单位介绍信,作者单位对文稿的真实性和保密性负责。第四,请注明第一作者出生年、性别、民族、籍贯、职称、学历、专业方向以及详细地址、邮政编码、电话号码和电子信箱,并寄审稿费 20 元。第五,文责自负。投稿时请登陆《医药导报》网站([www.yydbzz.com](http://www.yydbzz.com) 或 [www.yydb.cn](http://www.yydb.cn)),在网站首页左上方点击“作者投稿与查稿系统”注册后,按照提示一步步操作,即可完成投稿。同时亦请将打印稿(在稿件右上角注明网络投稿的稿号)一份连同单位介绍信一并寄给编辑部。编辑部对来稿有删改权,若不同意请声明。第六,查询稿件亦请登陆《医药导报》网站,点击“作者投稿与查稿系统”即可查询有关信息。第七,根据《著作权法》并结合我刊实际,2 个月后在网站上未查到稿件录用信息可转投他刊。第八,根据有关规定对每篇来稿酌收版面费,文章刊出后,给每位作者赠送当期杂志 1 份,并给第一作者寄稿酬。

本刊为国家科技部中国科技论文统计源期刊、中文核心期刊、以及美国《化学文摘》(CA) 和《国际药学文摘》(IPA)、波兰《哥白尼索引》(IC) 来源期刊。本刊对于基金资助项目的论文优先刊登。

《医药导报》杂志为月刊,每月 1 日出版,每期 15 元,全年 180 元,欢迎订阅和投稿。邮发代号 38-173,如错过邮局订阅时间,可随时向本刊编辑部邮订。