

医药导报®

月刊 1982 年创刊 公开发行 第 29 卷 第 11 期 2010 年 11 月 1 日出版 总第 229 期

本刊顾问

石 岷 刘昌孝 管华诗 王正国

张礼和 陈凯先 周宏灏 孙汉董

杨宝峰 刘源超 马廉亭 顾学裘

张均田 林志彬 桂希恩 朱长浩

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 曹繁典

副主编 杜冠华 杜 光

张荣荣(常务)

责任编委 陈华庭 高 峰

责任编辑 胡家胜

英文审校 向 明

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

西安利君制药有限公司

青岛黄海制药有限公司

湖北福人药业股份有限公司

浙江华海药业股份有限公司

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

湖北葛店人福药业有限责任公司

扬子江药业集团

深圳市三九医药贸易有限公司

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 y198203@public.wh.hb.cn

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 ISSN1004-0781

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

· 药物研究 ·

灯盏花素磷脂复合物的表征……………刘 宏,唐晓莽,王 影,等(1395)

当归挥发油对尼莫地平透皮吸收的影响*……………王庆伟,张 京,刘雪英,等(1397)

紫杉醇磁性脂质体的制备与抗肿瘤作用研究*……………肖 超,吴新荣(1401)

左旋四氢巴马汀对脑缺血-再灌注损伤大鼠的保护作用*……………陈 鹏,弥 曼,李 斌(1405)

Caco-2 细胞模型对毛苎乙素的摄取与转运……………董瑞华,梁宇光,单婷婷,等(1408)

紫杉醇聚丙交酯乙交酯共聚物纳米粒的制备与体外评价……………吉顺莉,李 博,李 贞,等(1411)

甘露醇提物及不同极性溶剂萃取物对肿瘤细胞增殖的影响*……………曹 艳,周云云,宋成武,等(1416)

藻蓝蛋白对大鼠脑缺血-再灌注后胰岛素样生长因子及其受体的影响……………孙 锋,丁晓洁,王 超(1418)

替米沙坦对单侧输尿管梗阻大鼠肾间质纤维化的影响……………张 珏,宋恩峰,丁庆余(1422)

黑骨藤活性部位抗炎与免疫调节作用研究……………吴荣荣,张晓锐,孙 磊,等(1425)

湖北恩施厚朴顶空固相微萃取方法考察*……………王华清,张林碧,杨 敏,等(1428)

不同制备方法对尼莫地平脂质体体外性质的影响……………夏 晶,谈 晔(1430)

浙江产吴茱萸果实挥发油化学成分研究……………孙卫军,林观祥(1432)

· 内分泌科用药专栏 ·

锝[99Tc]亚甲基二膦酸盐注射液治疗甲状腺功能亢进并发浸润性突眼 88 例……………吴立兵,叶 方,刘 刚(1436)

左旋甲状腺素联合曲安西龙治疗自身免疫性甲状腺疾病并发甲状腺功能减退 30 例……………王立娜,孙敬茹,袁凤山(1438)

羟苯磺酸钙治疗早期糖尿病肾病 40 例……………陆 君,姜 玲,谢 璐,等(1440)

α-葡萄糖苷酶抑制药类中药研究进展……………张海凤,董亚琳,刘琳娜,等(1442)

中药治疗糖尿病足进展……………彭金兰,邓红艳,丁玉峰(1447)

· 药物与临床 ·

A 型肉毒毒素治疗带状疱疹后顽固性神经痛 20 例……………范荣兰,刘双玉,李亚玲,等(1452)

前列地尔脂微球载体治疗急性脑梗死 87 例……………孙 斌,李海军,梁海燕(1454)

HBsAg 阴性慢性乙肝初治抗病毒策略对比……………刘 翔,胡 佳(1456)

血塞通胶囊对急性心肌梗死患者心脏重构和血清前胶原蛋白Ⅲ水平的影响*……………方居正,杨 戈(1458)

· 药 学 进 展 ·

耐多药肝癌细胞中 ABCB 与 ABCC 基因家族*……………汪选斌(1460)

鼠曲草属植物化学成分与药理作用研究进展……………席忠新,王 燕,刘 波,等(1462)

呼吸道病毒感染的合理用药……………盛朝晖(1466)

· 药物制剂 ·

均匀设计法优选房陵丹参水溶性成分提取工艺……………叶 方,杨光义,黄良永,等(1469)

药用活性炭灌肠剂的制备……………汪 震,丁玉峰,黄旭彤,等(1472)

桂枝挥发油 β 环糊精包合工艺研究……………徐 媛,戚志华,王庆伟,等(1474)

利多卡因氮己定气雾剂抛射剂替代实验……………李雪梅,周 雪,侯甲福,等(1477)

· 药品质量控制 ·

液相色谱-质谱分析葡萄籽提取物中原花青素 苏叶萍,杜 平,金建秀,等(1479)
五鹤续断中熊果酸的含量测定 金小平,刘静幽,马 丹,等(1481)
气相色谱-质谱联用法测定地西洋注射液中地西洋的含量*

..... 杨 曼,陈琴华,李 鹏,等(1483)
反相高效液相色谱法测定三七药材 5 种皂苷含量* ... 陈碧莲,祝 明,郭增喜,等(1485)
高效液相色谱法测定安神益心液中五味子醇甲含量*

..... 郭美华,胡宝荣,李丹露,等(1487)
慢肾康片质量标准研究 马慧萍,贾正平,费改顺,等(1488)
气相色谱法测定甲冰缓释膜中冰片含量 黄开合,田 华,陈 黎,等(1491)
反相高效液相色谱法测定注射用奥美拉唑钠中乙二胺四乙酸二钠含量

..... 韩继永,张秋香,袁 玉,等(1493)
高效液相色谱法测定消渴平胶囊中葛根素含量 李铁强,肖 楠,张 聪(1495)
高效液相色谱法测定 α -酮缬氨酸钙含量 张 进,冯国江,谢 鹏(1496)
高效液相色谱法测定障翳散中维生素 B₂ 含量 方翠芬,余潇苓,俞建平(1498)
氧氟沙星眼膏微生物限度检查方法验证 张崇生,丁 玲,陶建亮,等(1500)
高效液相色谱法测定裸花紫珠分散片木犀草素含量 李志梅,谢秉湘(1501)

· 用药指南 ·

化学治疗所致肝检查异常 4 种治疗方案的最小成本分析

..... 黄瑛菁,桂 玲,于世英(1503)
3 种他汀类药物联合用药处方分析 沈 斌,方子正(1505)
156 家医院抗肿瘤药物应用分析及趋势预测 程 斌,杨国浓,翁 琳,等(1508)
2002~2008 年鲍曼不动杆菌耐药性变迁分析 盛孝燕,芦宝龙(1511)
重症监护病房与非重症监护病房不动杆菌耐药性比较 吴 蓉,邱 燕(1513)
对肝功能异常患者的药学服务 陈毓杰,赵慧彬(1515)

· 药物不良反应 ·

甲型 H1N1 流感疫苗致臂神经痛 1 例 汪 涛,胡卫东,李 飞,等(1517)
口服鬼臼类中药中毒 46 例分析* 于 萍,陈吉炎,陈师西,等(1518)
红花注射液所致不良反应 60 例分析 康 健(1520)
胺碘酮致震颤 1 例 王雨来,王 珊,韩 勇,等(1522)
硫普罗宁致胰岛素自身免疫综合征 1 例 杨 华,计 成,黄 洪(1523)
破伤风抗毒素注射液不良反应 46 例分析 刘素琴,黄海霞,王 翔(1524)
甘露聚糖肽注射液致不良反应 3 例 马纯芳,葛丽娟(1526)
双氯芬酸钠致急性肾功能不全 1 例 严 林,刘新峰,赵 愚(1527)

· 药事管理 ·

社区卫生服务机构药事服务费收取方式初探 李倩怡,陈永法(1528)
药店营销中的道德建设 张春玲,武 昕(1530)

· 医药经济研究 ·

我国医药第三终端市场开拓策略分析 邓展珂,曾焕恒(1533)

· 作用 · 编者 · 读者 ·

欢迎订阅 2011 年《中国生化药物杂志》 (1415)
第十次全国临床药理学学术会议在武汉召开 (插 4,5)
关于开辟“临床药师交流园地”栏目暨征文的启事 (1478)
《医药导报》杂志加入万方数据库等的声明 (1499)
2010 年武汉医药经济创新与发展高峰论坛召开 (1527)
2011 年全国医药学术论文交流会暨临床药学与药学服务研究进展培训班

征文通知 (I)

第三届全国药物性损害与安全用药学术会议征文通知 (I)

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》2010 年第 1 期第 IV 页)或登陆《医药导报》网站查看。第二,严禁一稿两投,严禁抄袭他人文章和图片(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 或 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(共 10 步),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。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、美国《化学文摘》(CA)和《国际药学文摘》(IPA)、俄罗斯《文摘杂志》(AJ)、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。

Advisers

SHI Huan, LIU Chang-xiao, GUAN Hua-shi,
WANG Zheng-guo, ZHANG Li-he,
CHEN Kai-xian, ZHOU Hong-hao,
SUN Han-dong, YANG Bao-feng,
LIU Yuan-chao, MA Lian-ting, GU Xue-qiu,
ZHANG Jun-tian, LIN Zhi-bin, GUI Xi-en,

[ZHU Chang-hao], 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)

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: y198203@public.wh.hb.cn,
yydbzz@163.com

Web Site: http://www.yydb.cn
http://www.yydbzz.com

Printed by

Changjiang Spatial Information Technology
Engineering Co., Ltd. (Wuhan) Hangce 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

Characterization of Scutellarin Phospholipid Complex

..... LIU Hong, TANG Xiao-qiao, WANG Ying, *et al* (1395)

Effects of the Essential Oil from *Angelica sinensis* (Oliv.) Diels on

Percutaneous Permeability of Nimodipine

..... WANG Qing-wei, ZHANG Jing, LIU Xue-ying, *et al* (1397)

Preparation of Paclitaxel Magnetic Nanoparticle Liposome and Anti-tumor

Activity XIAO Chao, WU Xin-rong (1401)

Protective Effect of L-tetrahydropalmatine on Focal Cerebral Ischemia

Reperfusion Injury in Rats CHEN Peng, MI Man, LI Bin (1405)

Uptake and Transport of Eriocalyxin B in Caco-2 Cell Monolayers

..... DONG Rui-hua, LIANG Yu-guang, SHAN Ting-ting, *et al* (1408)

Preparation and *in vitro* Evaluation of Paclitaxel-Loaded Poly(lactide-co-

glycolide) Nanoparticles JI Shun-li, LI Bo, LI Zhen, *et al* (1411)

Effects of the Extracts and Different Polar Parts of *Kansui* on Tumor Cells

Proliferation

..... CAO Yan, ZHOU Yun-yun, SONG Cheng-wu, *et al* (1416)

Effects of Phycocyanin on Expressions of IGF-1 and IGF-1R after Cerebral Ischemia-reperfusion in Rats

..... SUN Feng, DING Xiao-jie, WANG Chao, *et al* (1418)

Effect of Telmisartan on Renal Interstitial Fibrosis in Rats Caused by

Unilateral Urethral Obstruction

..... ZHANG Jue, SONG En-feng, DING Qing-yu (1422)

Anti-inflammatory and Immune Modulation Activities from Active Fraction of *Periploca forrestii* Schltr

..... WU Rong-rong, ZHANG Xiao-rui, SUN Lei, *et al* (1425)

Study on the HS-SPME for the *Cortex Magnoliae officinalis* of Hubei Enshi

..... WANG Hua-qing, ZHANG Lin-bi, YANG Min, *et al* (1428)

The Effects of Different Preparation Methods on the Properties of Nimodipine Liposomes *in vitro*

..... XIA Jing, TAN Ye (1430)

20 Patients with Intractable Pain Treated by Botulinum Toxin A along Never

..... FAN Rong-lan, LIU Shuang-yu, LI Ya-ling (1452)

Optimizing the Extraction Condition of Semi-bionic Extraction for *Salvia*

Miltiorrhiza Bge. of Fangling by Uniform Design

..... YE Fang, YANG Guang-yi, HUANG Liang-yong, *et al* (1469)

Preparation of Medicinal Charcoal Clysmas

..... WANG Zhen, DING Yu-feng, HUANG Xu-tong, *et al* (1472)

Analysis of Proanthocyanidins in Grape Seeds by RRLC-MS/MS

..... SU Ye-ping, DU Ping, JIN Jian-xiu, *et al* (1479)

Content Determination of Ursolic Acid in *Dipsacus asper* Wall.

..... JIN Xiao-ping, LIU Jing-you, MA Dan, *et al* (1481)

Cost-minimization Analysis of Four Therapeutic Regimens for Abnormal Liver Function Tests Caused by Chemotherapeutics

..... HUANG Yan-jing, GUI Ling, YU Shi-ying (1503)