

# 医药导报®

Yiyao Daobao  
HERALD OF MEDICINE

月刊 1982年创刊 公开发行人 第32卷 第8期 2013年8月1日出版 总第262期

## 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  
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 郭小梅 刘萍

本期责任编辑 胡家胜

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 中国药学会

华中科技大学同济医学院附属  
同济医院

## 协办单位

湖北葛店人福药业有限责任公司

中美上海施贵宝制药有限公司

武汉人福药业股份有限公司

贵州益佰医药有限责任公司

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 长江空间信息技术有限公司有限公  
司(武汉)航测信息印制分公司

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 ·

- 《抗菌药物临床应用管理办法》简析 ..... 肖永红(975)  
对比剂肾病的现代防治 ..... 郭小梅,周宁(979)  
阿司匹林抵抗研究进展 ..... 尹钊,郭小梅,明章银(981)

### · 药物研究 ·

- GHK-Cu 脂质体的制备与表征及对小鼠生发的影响  
..... 彭坤坚,代奎星,王雅平,等(985)  
坎地沙坦对泡沫细胞胆固醇代谢的影响 ..... 庄世虹,龚和禾(989)  
归芪五子方对睾丸损伤模型大鼠精子凋亡以及 SOD 和 MDA 与 NOS 水平的影响  
..... 葛平玉,常青,许灌成(993)  
两种半胱氨酸衍生物抗辐射作用研究 ..... 于光允,赵斌,沈秀,等(996)  
荷胆胶囊大鼠长期毒性实验 ..... 贡雪芄,杜光(999)  
双氢青蒿素对恶性胶质母细胞瘤细胞增殖与凋亡的影响  
..... 林鸿,文军,陈祥荣,等(1003)  
多维元素片(21)抗运动性疲劳作用研究 ..... 蔡静静,石鹤坤,王幼妹,等(1008)  
五味子乙素保护神经细胞作用及其可能机制 ..... 邹琼,严明敏,查运红,等(1010)  
MDR-1 与 GST- $\pi$  在柔红霉素诱导 Kasumi-1 细胞耐药中的作用  
..... 张洁,李娜,千新来(1015)  
开口箭皂苷抗黑色素瘤侵袭与转移作用研究 ..... 袁华兵,林平发,陶晓军(1018)  
柚皮苷和柚皮素对高脂血症大鼠同型半胱氨酸水平的影响  
..... 杨颖,李生茂,周春阳,等(1021)

### · 心血管疾病用药专栏 ·

- 羟苯磺酸钙治疗高血压性心脏病 72 例 ..... 赵玉勤,朱锐,吴校林,等(1025)  
瑞舒伐他汀钙对高龄血脂异常患者降脂达标率的影响 ..... 田昌荣,申潇竹(1027)  
替罗非班联合低分子肝素钠治疗急性非 ST 段抬高型心肌梗死 34 例  
..... 周金娜,赵丹宁,刘兰(1031)

### · 药物与临床 ·

- 阿托伐他汀治疗急性脑梗死 39 例 ..... 侯慧清,苗军,孙大宝,等(1033)  
复方苻蓉益智胶囊治疗血管性痴呆 60 例 ..... 李根祥,费玉娥,林勇(1035)  
阿奇霉素预防慢性阻塞性肺疾病急性加重效果观察 ..... 明莫瑜(1038)  
氯硝西泮治疗强制性思维两眼上翻 2 例 ..... 汪春运(1041)

### · 药学进展 ·

- 白藜芦醇与白皮杉醇及赤松素研究进展 ..... 刘芝兰,曾春娇,吴梅青,等(1043)

氯胺酮治疗急性肺损伤研究进展 .....	丰浩荣,葛伟,许鹏程( 1049 )
测量不确定度在药品领域的应用 .....	陆明,范国荣,汪杨,等( 1053 )
鼻-鼻窦炎循证治疗进展 .....	王静,崔颖( 1058 )
西黄丸抗肿瘤与免疫调节作用研究进展 .....	胡俊霞,关硕,杨伟,等( 1061 )

### · 药物制剂与药品质量控制 ·

不同产地龙眼叶中 3 种黄酮类物质含量测定 .....	梁洁,柳贤福,孙正伊,等( 1064 )
五香血藤中五味子醇甲与五味子甲素含量测定 .....	陈华国,秦翱,周欣( 1067 )
高效液相色谱法测定复方黄龙汤黄芪甲苷含量 .....	王希斌,钟小斌,黎渊弘,等( 1069 )
头孢地尼-聚乙烯吡咯烷酮固体分散体的制备 .....	郭波红,黄嘉敏,李晓芳,等( 1072 )
气相色谱法测定伊曲康唑传递体有机溶剂残留量 .....	张宇佳,郑稳生,方夏琴( 1075 )
不同产地石膏中主要成分含量比较 .....	孙晓静,邹骛,范彦博,等( 1078 )
4 种蓼科植物中大黄素型蒽醌类成分的测定 .....	孟军华,金泽祥,赵汉琪,等( 1080 )
葱白中蛋白质的凝胶电泳分析 .....	胡松,程璐,张耕( 1083 )
苍榆烧伤凝胶制备工艺优选 .....	康雨彤,贺金华,毛艳,等( 1085 )
小飞蓬中总黄酮的含量测定 .....	歧琳,牛晓峰( 1088 )
原子吸收光谱法测定木棉花不同部位微量元素 .....	吕瑞,万明莉( 1090 )
乳腺增生丸高效液相色谱指纹图谱研究 .....	张娴,徐英宏( 1093 )
高效液相色谱法测定汉桃叶中有效成分含量 .....	倪开勤( 1097 )
龙胆泻肝胶囊中龙胆苦苷与栀子苷的含量测定 .....	罗霄,代琪,谭鹏,等( 1099 )

### · 用药指南 ·

儿童肠球菌感染及其耐药性变迁 .....	涂敏,徐敏,陈英,等( 1101 )
静脉用药调配中心不合理医嘱分析与点评 .....	黄浪,梁月兰,钟敬波( 1103 )

### · 临床药师交流园地 ·

临床药师参与抗感染药物治疗方案调整 .....	杨蒙蒙,丁庆明,杨小光,等( 1105 )
侵袭性肺部真菌感染的药学监护 1 例 .....	刘晓东,肇丽梅( 1108 )

### · 药物不良反应 ·

加替沙星致过敏性休克 1 例 .....	江玲兴,汪祖光( 1024 )
盐酸表柔比星膀胱灌注致过敏性休克 1 例 .....	童龙标,杨明,陈旭辉( 1030 )
比阿培南致血液透析患者精神症状 1 例 .....	杜渊,杜浩昌,李春庆( 1042 )

### · 药事管理 ·

医患互认窗口发药模式的建立与实践 .....	周建,王小峰,姜素伟,等( 1111 )
简评《中药制剂技术》 .....	胡耀梅,白玉梅,李杨华,等( 1113 )

### · 其他 ·

2014 年《医药导报》各期药物专栏要目 .....	( 1057 )
关于《医药导报》加入中国临床试验注册与发表协作网的启事 .....	( 1071 )
我国台湾金红牛牛樟菇专家研讨会在武汉召开 .....	( 1110 )
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通知 .....	( I )

## 投稿注意事项

投稿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》2013 年第 1 期第 IV 页)或登陆《医药导报》网站查看。第二,不得一稿多投,不得抄袭和伪造数据,否则本刊从此不再接受和刊出该作者的任何一篇稿件。若造成不良影响将予以撤稿。若发生版权纠纷,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,请注明第一作者和通讯作者的出生年、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,编辑部对所有来稿实行两位同行专家评议制,只有两位专家同时认可时,才予以录用。第六,本刊已加入中国临床试验注册与发表协作网,凡涉及人体临床试验的科研项目,应通过医学伦理委员会审查,履行知情同意手续,签署知情同意书。我刊优先发表在中国临床试验注册中心注册的试验报告,逐步过渡到只发表具有全球唯一注册号的临床试验报告。第七,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。第八,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。第九,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或未收到本刊手机短信服务信息,可转投他刊。第十,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。

**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

**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 ) Hangee 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****Preparation and Characterization of GHK-Cu Liposome and its Effects on****Hair Growth in Mouse Alopecia Model**

..... PENG Kun-jian, DAI Kui-xing, WANG Ya-ping, et al( 985 )

**Effect of Candesartan on Cholesterol Metabolism in THP-1-derived Foam Cells**

..... ZHUANG Shi-hong, GONG He-he( 989 )

**The Effect of *Guiqi Wuzifang* on Sperm Apoptosis and SOD, NOS and MDA****Changes in a Rat Model of Testicular Injury**

..... GE Ping-yu, CHANG Qing, XU Guan-cheng( 993 )

**Radioprotective Effect of Two Derivatives of *L*-cysteine**

..... YU Guang-yun, ZHAO Bin, SHEN Xiu, et al( 996 )

**Chronic Toxicity Test of *Hedan* Capsule on Rats**

..... GONG Xue-peng, DU Guang( 999 )

**Dihydroartemisinin Inhibits Proliferation and Induces Apoptosis of U87 Cells****by Increasing the Expression of Caspase-3**

..... LIN Hong, WEN Jun, CHEN Xiang-rong, et al( 1003 )

**Anti-fatigue Action of Vitamins with Minerals Tablets ( 21 )**

..... CAI Jing-jing, SHI He-kun, WANG You-mei, et al( 1008 )

**Protective Effect and Probable Mechanism of Schisandrin B on PC12 Cells**

..... ZOU Qiong, YAN Ming-min, ZHAO Yun-hong, et al( 1010 )

**Roles of MDR-1 and GST- $\pi$  in Drug Resistance of AML-M2 Cell Line****Kasumi-1 Induced by Daunorubicin**

..... ZHANG Jie, LI Na, QIAN Xin-lai( 1015 )

***Tupistra Chinensis* Bak Saponin Inhibits Invasion and Metastases of B16-BL6**

**Melanoma** ..... YUAN Hua-bing, LIN Ping-fa, TAO Xiao-jun( 1018 )

**Determination of Quercetin, Luteolin and Kaempferol in the Leaf of*****Dimocarpus longan* Lour. from Different Habitats**

..... LIANG Jie, LIU Xian-fu, SUN Zheng-yi, et al( 1064 )

**Determination of Schisandrin and Deoxyschizandrin in *Kadsura******longipedunculata* by RP-HPLC**

..... CHEN Hua-guo, QIN Ao, ZHOU Xin( 1067 )

**Determination of Astragaloside in Compound *Huanglong* Decoction by HPLC**

..... WANG Xi-bin, ZHONG Xiao-bin, LI Yuan-hong, et al( 1069 )

**Preparation of Cefdinir-PVP Solid Dispersion**

..... GUO Bo-hong, HUANG Jia-min, LI Xiao-fang, et al( 1072 )

**Determination of Residual Solvents in Itraconazole Transfersomes by Gas****Chromatography**

..... ZHANG Yu-jia, ZHENG Wen-sheng, FANG Xia-qin( 1075 )