

医药导报[®]

Yiyao Daobao

HERALD OF MEDICINE

美国《化学文摘》《国际药学文摘》《乌利希期刊指南》

WHO《西太平洋地区医学索引》来源期刊

中文核心期刊(第六版) 中国科技论文统计源期刊 中国科技核心期刊



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

鄂药广审(文)第 2017120267 号
本广告仅供医学药学专业人士阅读
不良反应、注意事项及禁忌详见说明书

致力于人类生殖健康
计生领域的旗舰企业



复方米非司酮片
米非司酮片联合包装

国药准字H20040365
专利号: ZL 2004 1 0068067.5

国药准字H20033551
国药准字H20073696

营销中心: 武汉东湖新技术开发区光谷七路77号 邮编: 430206 电话: 027-87597335 传真: 027-87597386

ISSN 1004-0781



9 771004 078180

2018年2月第37卷第 2 期

中国药理学学会

医药导报[®]

Yiyao Daobao
HERALD OF MEDICINE



月刊 1982 年创刊 公开发行 第 37 卷 第 2 期 2018 年 2 月 1 日出版 总第 316 期

顾问

丁健 马廉亭 王正国 邓子新
刘昌孝 孙汉董 李昌海 张礼和
张均田 陈凯先 陈孝平 杨宝峰
林志彬 周宏灏 桂希恩 管华诗

编委会主任 陈安民

编委会副主任 王伟

名誉主编 曾繁典

主编 杜光

副主编 杜冠华 张带荣(常务)

本期责任编辑 郭小梅 吴祥根

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

协办单位

湖北葛店人福药业有限责任公司
杭州中美华东制药有限公司
武汉人福药业股份有限公司
贵州益佰制药股份有限公司
马应龙药业集团股份有限公司
浙江康恩贝制药股份有限公司

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, 83663559, 83666619)

电子信箱 yydbzz@163.com

网址 <http://www.yydbzz.com>

印刷单位 长江空间信息技术工程有限公司(武汉)航测信息印制分公司

国内发行 湖北省邮政报刊发行局

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

中国邮政报刊订阅网址

<http://bk.11185.cn>

定价 每期 25.00 元 全年 300.00 元

中国标准连续出版物号 ISSN 1004-0781
CN 42-1293/R

广告发布登记号 鄂工商广登[2017]28 号

商标注册证号 3095514, 3307731

本刊版权归《医药导报》编辑部所有

万方数据

目次

· 特约稿 ·

氯吡格雷抵抗研究进展 付梦璐, 董若兰, 涂玲, 徐西振(139)
胎盘内分泌与妊娠期常用药物安全性研究 陈诚, 黄银, 杨娇, 杨勇(146)

· 药物研究 ·

吴茱萸次碱对腹主动脉缩窄大鼠左室肥厚的抑制作用
..... 张婧怡, 林淑娴, 李利生, 吴芹, 孙安盛(152)
独正杆有效部位促骨折愈合作用
..... 徐先顺, 黄华斌, 万仲贤, 骆渊城, 吴飞, 徐元翠(157)
高效液相色谱法测定人血清奥卡西平活性代谢产物 10-羧基卡马西平浓度
..... 张丽娜, 马小亚, 李莎, 张莉(160)

· 心血管系统用药专栏 ·

外源性磷酸肌酸心肌保护多靶作用机制的研究进展 韩国柱, 唐泽耀(165)
高血压致主动脉夹层机制研究及治疗进展 陈晨, 郭小梅(171)
新一代降脂药物 PCSK9 抑制剂研究进展 程玥, 王晔(178)
顽固性心力衰竭的治疗现状 许祥玉, 郭小梅(183)
对氧磷酶-1 Q192R 基因多态性与氯吡格雷抵抗的相关性 莫怡浩, 胡雪松(187)
心内科临床药师开展个体化药物治疗实践
..... 赵淑娟, 赵红卫, 蔡海霞, 陈博雅, 曹晶晶(190)

· 药物与临床 ·

地榆升白片对宫颈癌患者辅助放疗期间免疫功能的影响
..... 邓波, 易峰涛, 谢俊杰, 邵志雄(193)
氟伏沙明联合坦度螺酮对首发强迫障碍患者疗效
..... 夏青春, 陈科, 那万秋, 陈小郎, 糜屈(196)
度洛西汀联合超低频经颅磁刺激治疗躯体形式障碍 52 例
..... 沈东, 李亚玲, 叶建飞, 郭子雷, 翁振华, 濮正平, 夏燕芳(199)
A 型肉毒毒素治疗不同时期脑卒中后肢体痉挛 20 例 张萍, 宋朝晖(202)

· 药学进展 ·

芳香族抗癫痫药物导致皮肤不良反应与人类白细胞抗原基因多态性的相关性
..... 霍记平, 田晶辰, 赵志刚, 梅升辉, 李新刚, 余克富(206)

· 药物制剂与药品质量控制 ·

灯盏乙素脂质体的制备及其在大鼠体内药动学
..... 刘建明, 徐子金, 杨宇秀, 王芳, 刘芬(212)
不同剂量⁶⁰Co 辐照对风湿痹痛胶囊中异欧前胡素含量的影响
..... 黄木土, 谢新民, 张美, 林兰兰, 韩丽萍(217)

盐杜仲配方颗粒的质量标准 胡辉,龙林,刘重阳,李先芝,梅之南(219)

紫外-可见分光光度法测定枇杷蜜中总黄酮含量不确定度评定
..... 何苏琴,王笑笑,徐宇昌(223)

莫匹罗星软膏的体外透皮吸收 王松,容艳芬(227)

基于指纹图谱的马黛茶中多酚类物质组纯化工艺
..... 蔡晓婧,张华,时海燕,张成博,徐男(231)

高效液相色谱法同时测定复方苯甲酸涂剂中苯甲酸与水杨酸含量
..... 徐硕,徐文峰,吴学军,金鹏飞(236)

· 用药指南 ·

氟西汀治疗儿童青少年抑郁症疗效和安全性的 Meta 分析 任思思,徐卫,明华(239)

· 临床药师交流园地 ·

我国临床药师胜任力模型验证 张枫,邱云瑞,徐晓媛(244)

连续性肾脏替代疗法下多器官功能障碍患者的药学监护
..... 吕碧君,梁峰华,谭璐,陈文瑛(249)

不同规格注射用胸腺五肽说明书的分析 赵群(253)

· 药物不良反应与不良事件 ·

艾司西酞普兰不良反应文献分析 王文茜,伍三兰,陈晨(256)

盐酸溴己新葡萄糖注射液致耳鸣耳痛 1 例 李红娜,赵佳丽,林小凤(261)

头孢噻肟钠/舒巴坦钠致咳嗽 1 例 许宏峰(262)

替加环素致急性胰腺炎 1 例 李远(263)

· 药事管理 ·

欧美等国外患者用药说明书的实践及启示 苏晓丹,方松,符旭东(265)

我国医药产业结构优化影响因素指标体系的构建与应用 任文霞,罗文华(268)

· 世界新药信息 ·

广谱抗菌新药——德拉沙星葡甲胺(delifloxacin meglumine) 陈本川 编译(272)

· 其他 ·

2019 年《医药导报》各期药物专栏要目 (145)

2018 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..... (151)

《医药导报》特约稿征稿启事..... (264)

世界卫生组织药品质量保证工作培训会在湖北省药品监督检验研究院召开 (Ⅶ)

投稿注意事项

第一,为了使您的来稿符合本刊要求,请认真阅读《医药导报》简介与投稿须知(见本刊2018年第1期第Ⅶ页)或登陆本刊网站查看。第二,对于常用西文缩略语,可以不加英文全称,直接使用。详见《医药导报》2018年第1期第15页。第三,不得一稿两投和一稿两用,不得抄袭和伪造数据,否则本刊2年内不再接受和刊出该作者的任何稿件。若造成不良影响将予以撤稿。若发生版权纠纷,与本刊无关。第四,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。第五,请注明第一作者和通信作者的出生年、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,并交审稿费50元。第六,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,编辑部讨论通过才予以录用。第七,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报告,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。应在中国临床试验注册中心注册并获全球唯一注册号。第八,文责自负。投稿时请登陆《医药导报》网站(网址:www.yydbzz.com),点击网站首页左侧稿件采编系统“作者投稿与查稿区”注册,登录后点击“投稿”按照提示操作,即可完成投稿。查询稿件处理情况亦需登录该工作区。确定录用的稿件,须将终稿打印一份,连同签名的《论文专有使用授权书》(在网站首页“相关下载”栏目下载)和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。第九,根据《著作权法》并结合我刊实际,2个月内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,应先与本刊编辑部联系后再转投他刊。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,并给第一作者支付稿酬。第十一,本刊版面费、审稿费均通过银行转账方式收取。开户银行:招商银行硚口支行(行号308521015039),账号:270380023710001,户名:华中科技大学同济医学院附属同济医院。转账摘要注明“医药导报”。第十二,本刊已加入“万方数据源系统化期刊群”“中国学术期刊(光盘版)中国期刊网”“维普数据库”“超星域出版”等,凡被录用文章,均将纳入以上网络,且本刊所付稿酬包含以上网络稿酬。若不同意,请另投他刊。

Advisers

DING Jian, MA Lianting, WANG Zhengguo,
DENG Zixin, LIU Changxiao, SUN Handong,
LI Changhai, ZHANG Lihe, ZHANG Juntian,
CHEN Kaixian, CHEN Xiaoping, YANG Baofeng,
LIN Zhibin, ZHOU Honghao, GUI Xien,
GUAN Huashi

Director of the Editorial Board CHEN Anmin

Deputy Director of the Editorial Board

WANG Wei

Honorary Editor-in-Chief ZENG Fandian

Editor-in-Chief DU Guang

Associate Editors-in-Chief DU Guanhua,

ZHANG Dairong(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, 83663559, 83666619. Fax: 027-
83666619)

E-mail: yydbzz@163.com

Web Site: 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 Registration Number of Hubei
Administration for Industry & Commerce:**
[2017]28

Trade Mark Registration 3095514, 3307731

Contents in Brief**Research Progress in Clopidogrel Resistance**

..... FU Menglu, DONG Ruolan, TU Ling, XU Xizhen(139)

Study on the Endocrine of Placenta and the Safety of Drugs Commonly Used During Pregnancy

..... CHEN Cheng, HUANG Yin, YANG Jiao, YANG Yong(146)

Inhibitory Effect of Rutaecarpine on Left Ventricular Hypertrophy Rat Model Induced by Abdominal Aorta Coarctation

..... ZHANG Jingyi, LIN Shuxian, LI Lisheng, WU Qin, SUN Ansheng(152)

Effect of Effective Fraction from *Radix Vitis Davidii* Foex. on Fracture Healing

..... XU Xianshun, HUANG Huabin,

WAN Zhongxian, LUO Yuancheng, WU Fei, XU Yuancui(157)

Determination of 10-Hydroxyl Carbamazepine in Human Serum by High Performance Liquid Chromatography

..... ZHANG Lina, MA Xiaoya, LI Sha, ZHANG Li(160)

Research Progress in Multiple Target Action Mechanisms of Myocardium of Exogenous Phosphocreatine

..... HAN Guozhu, TANG Zeyao(165)

Progress of Research Mechanism and Treatment of Aortic Dissection Caused by Hypertension

..... CHEN Chen, GUO Xiaomei(171)

Progress Research of Novel Lipid-lowering Therapy of Proprotein Convertase Subtilisin/kexin Type 9 Inhibitors

..... CHENG Yue, WANG Xi(178)

Current Treatments of Refractory Heart Failure

..... XU Xiangyu, GUO Xiaomei(183)

Correlation Between Paraoxonase-1 Gene Q192R Polymorphism and Clopidogrel Resistance

..... MO Yihao, HU Xuesong(187)

Correlation Between Cutaneous Adverse Reactions Caused by Aromatic Antiepileptic Drugs and Human Leukocyte Antigen Gene Polymorphism

..... HUO Jiping,

TIAN Jingchen, ZHAO Zhigang, MEI Shenghui, LI Xingang, YU Kefu(206)

Preparation of Scutellarin Liposomes and Its Pharmacokinetics in Rats

..... LIU Jianming, XU Zijin, YANG Yuxiu, WANG Fang, LIU Fen(212)

Effects of Different Dose ⁶⁰Co Irradiation on Content of Isoimperatorin in *Fengshi Bitong* Capsule

..... HUANG Mutu, XIE Xinmin, ZHANG Mei, LIN Lanlan, HAN Liping(217)

Quality Standards of Salt *Eucommia* Dispensing Granules

..... HU Hui, LONG Lin, LIU Chongyang, LI Xianzhi, MEI Zhinan(219)

Evaluation of Measurement Uncertainty for the Determination of Flavonoids in Loquat Honey by UV Method

..... HE Suqin, WANG Xiaoxiao, XU Yuchang(223)

Percutaneous Absorption of Mupirocin Ointment *in Vitro*

..... WANG Song, RONG Yanfen(227)

Purification Process of Polyphenols Group in *Ilex paraguariensis* Based on Fingerprint

..... CAI Xiaojing,

ZHANG Hua, SHI Haiyan, ZHANG Chengbo, XU Nan(231)

Simultaneous Determination of Benzoic Acid and Salicylic Acid in Compound Benzoic Acid Embrocation by High Performance Liquid Chromatography

..... XU Shuo, XU Wenfeng, WU Xuejun, JIN Pengfei(236)

Efficacy and Safety of Fluoxetine in Children and Adolescents with Depression: A Meta- analysis

..... REN Sisi, XU Wei, MING Hua(239)

Verification on Competency Model of Clinical Pharmacists in China

..... ZHANG Feng, DI Yunrui, XU Xiaoyuan(244)

Pharmaceutical Care of MODS Patient Treated by Continuous Renal Replacement Therapy

..... LYU Bijun, LIANG Fenghua, TAN Lu, CHEN Wenying(249)

Literature Analysis of Escitalopram Adverse Reactions

..... WANG Wenxi, WU Sanlan, CHEN Chen(256)

Practice and Enlightenment of Patient Medication Guide in Foreign Countries such as Europe and America

..... SU Xiaodan, FANG Song, FU Xudong(265)