

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 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 2019020019 号
本广告仅供医学药学专业人士阅读

复方米非司酮片适应证: 复方米非司酮片与米索前列醇片序贯合并使用, 可用于终止停经49天内的早期妊娠。组合包装适应证: 米非司酮片与米索前列醇片序贯合并使用, 可用于终止停经49天内的妊娠。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

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



2019年8月第38卷第

8

期

中国药理学会

医药导报®

Yiyao Daobao
HERALD OF MEDICINE



月刊 1982年创刊 公开发行 第38卷 第8期 2019年8月1日出版 总第334期

顾问

丁健 马丁 王正国 邓子新
刘昌孝 孙汉董 张礼和 张均田
张永祥 陈凯先 陈孝平 陈建国
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 赵志刚

张带荣(常务)

本期责任编辑 章必成 陈子林

本期责任编辑 冯丹

本期英文审校 童擎一

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

出版单位 《医药导报》编辑部(中国武汉市蔡甸区中法新城同济医院专家社区C栋 邮政编码:430199 电话:027-69378382,69378383)

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)航测信息制印分公司

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

目次

· 药物研究 ·

- 芩术痛经巴布剂中黄芩苷和黄芩素及汉黄芩素的离体小鼠经皮渗透行为
..... 黄文涛,肖柳,程璐,张耕,杨全伟(983)
- 大脑中动脉线栓法复制卒中后创伤后应激障碍样大鼠模型的建立
..... 李龙梅,毛萌,邓志云,宋慧荣,罗亚敏,李佳林,武佳杰,任小巧(987)

· 抗肿瘤药物专栏 ·

- 晚期肺癌免疫治疗的现状与未来..... 付焯,朱波,章必成(993)
- 恶性黑色素瘤的免疫治疗进展..... 齐忠慧,斯璐(997)
- 肿瘤免疫治疗引起相关不良反应的若干思考..... 周毅,孙建国(1003)
- 肝细胞癌免疫治疗的现状与未来..... 刘秀峰,秦叔逵(1008)
- 乳腺癌免疫治疗的最新进展..... 章必成,朱诗聪,宋启斌(1013)
- 复发/难治性淋巴瘤免疫治疗的研究进展..... 冯佳,彭敏,章必成(1017)

· 药物与临床 ·

- 参松养心胶囊辅助治疗心房颤动射频消融术后早期复发60例
..... 周纪宁,钟典,王芳,左进(1022)
- 血清降钙素原指导成人下呼吸道感染抗菌治疗73例
..... 张学会,李娜,金泰宇,谢林艳,吴静,赵萍(1026)
- 康复新液联合复方小檗碱保留灌肠治疗急性放射性直肠炎25例
..... 张菁,官晨,秦凯,李定宇(1030)
- 腰硬联合阻滞与瑞芬太尼静脉镇痛对全程分娩的镇痛效果比较..... 张璞(1033)

· 药学进展 ·

- HepaRG细胞在药物代谢相关研究中的应用进展
..... 李洪芳,孙树森,张涛,唐富山(1038)
- 卵泡期高孕激素状态下促排卵方案的研究进展..... 张楚,黄晓洁(1043)
- 川乌生物碱类成分及药理作用研究进展..... 张金玲,毛绒,杜光(1048)

· 药物制剂与药品质量控制 ·

- 超声辅助化香树果序多糖提取工艺..... 张丽华,赵鹏,张婷婷,杜永鹏(1052)

· 用药指南 ·

- 2001—2011年我国农村地区医院急性心肌梗死患者院内他汀类药物的应用
..... 严小芳,张海波,刘佳敏,孙颖,胡爽,李希,蒋立新(1057)
- 基因多态性与肾移植患者急性排异反应的系统评价再评价
..... 田方圆,吴斌,占美,罗敏,徐琰(1064)

补益类中药对放射性肺炎预防作用的系统评价

..... 杨立超,赵春阳,蔡佳怡,陈素华,姜明燕(1069)

肿瘤化学治疗患者止吐药合理应用评价 王辉,陈丽娟,张华,吕晓波(1079)

· 临床药师交流园地 ·

垂体后叶素治疗咯血致低钠血症的药学监护 王玉,叶晓芬,柳杰(1082)

房颤及急性心肌梗死并发下肢动脉血栓患者的药学监护 刘娇,李静(1085)

氯吡格雷抵抗患者经皮冠状动脉介入术后抗栓治疗 张蕾,赵萍,谢诚(1088)

耐碳青霉烯肺炎克雷伯菌致儿童内源性眼内炎药学监护 徐磊,王军慧,赵泉(1091)

· 药品不良反应与不良事件 ·

β-内酰胺类抗菌药物致血液透析患者癫痫 发作 11 例 李冬梅,杨静,丁琼(1094)

利奈唑胺致白细胞减少 1 例 但菊开(1097)

吉非替尼致神经性耳聋 1 例 俞燕华(1098)

· 世界新药信息 ·

治疗急性髓系白血病新药——格拉吉布(glasdegib) 陈本川(1100)

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2019年第1期第Ⅲ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》2019年第1期第8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60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:招商银行硃口支行(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 Ding, WANG Zhengguo,
DENG Zixin, LIU Changxiao, SUN Handong,
ZHANG Lihe, ZHANG Juntian,
ZHANG Yongxiang, CHEN Kaixian,
CHEN Xiaoping, CHEN Jianguo, 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,

ZHAO Zhigang, 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(Villa C
of Expert Community of Tongji Hospital, China-
France Eco-city, Caidian District, Wuhan 430199,
China, Tel.:027-69378382, 69378383)

E-mail: yydbzz@163.com

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

Trade Mark Registration 3095514, 3307731

Contents in Brief

- Percutaneous Penetration Characteristics of Baicalin, Baicalein and Wogonin in the Cataplasm of *Qinshu* for Dysmenorrhea** HUANG Wentao, XIAO Liu, CHENG Lu, ZHANG Geng, YANG Quanwei(983)
- Establishment of Post-traumatic Stress Disorder-Like Rat Model by Middle Cerebral Artery Occlusion Method** LI Longmei, MAO Meng, DENG Zhiyun, SONG Huirong, LUO Yamin, LI Jialin, WU Jiajie, REN Xiaoqiao(987)
- Current Status and Future of Immunotherapy for Advanced Lung Cancer** FU Yang, ZHU Bo, ZHANG Bicheng(993)
- Progress in Immunotherapy of Malignant Melanoma** QI Zhonghui, SI Lu(997)
- Commentary on Immue-related Adverse Events of Tumor Immunotherapy** ZHOU Yi, SUN Jianguo(1003)
- Current Status and Future of Immunotherapy for Hepatocellular Carcinoma** LIU Xiufeng, QIN Shukui(1008)
- New Progress in Immunotherapy for Breast Cancer** ZHANG Bicheng, ZHU Shicong, SONG Qibin(1013)
- Adjuvant Therapy of 60 Cases of Early Recurrence after Radiofrequency Ablation of Atrial Fibrillation by *Shensong Yangxin* Capsule** ZHOU Jining, ZHONG Dian, WANG Fang, ZUO Jin(1022)
- Serum Procalcitonin-guided Antibiotic Therapy of 73 Cases of Patients with Adult Lower Respiratory Tract Infection** ZHANG Xuehui, LI Na, JIN Taiyu, XIE Linyan, WU Jing, ZHAO Ping(1026)
- Effect of *Kangfuxin* Fluid Combined with Compound Berberine Retention Enema in the Treatment of 25 Cases of Patients with Radiotherapy-induced Acute Proctitis** ZHANG Jing, GONG Chen, QIN Kai, LI Dingyu(1030)
- Comparison of Analgesia Effect between Combined Spinal Epidural Block and Intravenous Analgesia by Remifentanil on Whole-course Delivery** ZHANG Pu(1033)
- Research Advance on Alkaloids and Their Pharmacological Effects of Radix Aconite** ZHANG Jinling, MAO Rong, DU Guang(1048)
- Ultrasonic Assisted Extraction Process of Polysaccharides from *Platycarya Strobilacea* Sieb. et Zucc Tree** ZHANG Lihua, ZHAO Peng, ZHANG Tingting, DU Yongpeng(1052)
- Statin Therapy in Patients Hospitalized with Acute Myocardial Infarction in Rural China Hospital from 2001 to 2011** YAN Xiaofang, ZHANG Haibo, LIU Jiamin, SUN Ying, HU Shuang, LI Xi, JIANG Lixin(1057)
- Correlation Between Gene Polymorphism and Acute Rejection in Renal Transplant Recipients: An Overview of Systematic Reviews** TIAN Fangyuan, WU Bin, ZHAN Mei, LUO Min, XU Ting(1064)
- Preventive Effect of Tonic Chinese Medicine on Radiation Pneumonia: A Systematic Reviews** YANG Lichao, ZHAO Chunyang, CAI Jiayi, CHEN Suhua, JIANG Mingyan(1069)
- Pharmaceutical Care of Clinical Pharmacist Participating in the Treatment of Hemoptysis with Hyponatremia Induced by Pituitrin** WANG Yu, YE Xiaofen, LIU Jie(1082)
- Antithrombotic Therapy after Percutaneous Coronary Intervention in Patients with Clopidogrel Resistance** ZHANG Lei, ZHAO Ping, XIE Cheng(1088)
- Analysis of Epileptic Seizures in 11 Patients with Uremia Caused by β -lactam Antibiotics** LI Dongmei, YANG Jing, DIN Qiong(1094)