

半月刊

1992 年 1 月创刊

2019 年 8 月 第 28 卷 第 16 期

(总第 491 期)

2019 年 8 月 20 日出版

中國藥業

钱信忠

CHINA PHARMACEUTICALS

主管单位 国家食品药品监督管理总局
(北京市西城区宣武门西大街26号院2号楼,100053)
主办单位 重庆市食品药品监督管理局
(重庆市渝北区食品城大道27号,401120)
编辑出版 中国药业杂志社
(重庆市渝中区长江一路61号
地产大厦1号楼19层,400014)

名誉顾问 齐谋甲 樊代明 刘昌孝
顾问 戴庆骏 金同珍 于明德
赵晓鸣 白慧良
名誉主编 张鹤镭
主编 刘斌
责任编辑 王海英
责任校对 李宇杰 张静
英文编辑 张小林

编辑部地址 重庆市渝中区长江一路61号
地产大厦1号楼19层
邮政编码 400014
电话 (023)86592565 86592591
传真 (023)86592591
在线投稿 <http://www.zhongguoyaoye023.com>
投稿备份 E-mail: zgyaoye@vip.tom.com

国内发行 中国邮政集团公司重庆市分公司
(重庆市渝中区嘉陵桥西村83号,400015)
邮发代号 78-130
全国各地邮局(所)均可订阅
国外发行 中国国际图书贸易集团有限公司
(北京市海淀区车公庄西路35号,100048)
国外代号 SM 5135
定价 每册10.00元,全年240元
版权 2019年版权归中国药业杂志社所有
开户银行 交通银行重庆渝中支行
账号 500102120010149000795

中国标准连续出版物号
ISSN 1006-4931 CN 50-1054/R

广告经营许可证号

渝工商广字 020918 号

排版印刷 重庆市国丰印务有限责任公司
(重庆市巴南区金竹工业园区金竹街36号,401320)

Administrated by China Food and Drug Administration
(Building 2, No.26, Xuanwumen West St., Xicheng Dist., Beijing, China, 100053)
Hosted by Chongqing Food and Drug Administration
(No.27, Food City Avenue, Yubei Dist., Chongqing, China, 401120)
Edited & Published by China Pharmaceuticals Magazine Agency
(19th Floor, Building 1, Real Estate Mansion
No.61, Changjiang No.1 St., Yuzhong Dist., Chongqing, China, 400014)

Honorary Consultants Qi Moujia Fan Daiming Liu Changxiao
Consultants Dai Qingjun Jin Tongzhen Yu Mingde
Zhao Xiaoming Bai Huiliang
Honorary Editor-in-Chief Zhang Heyong
Editor-in-Chief Liu Bin
Executive Editor Wang Haiying
Executive Proofreaders Li Yujie Zhang Jing
English Editor Zhang Xiaolin

Office Address 19th Floor, Building 1, Real Estate Mansion
No.61, Changjiang No.1 St., Yuzhong Dist., Chongqing, China
Postal Code 400014
Tel (86 23)86592565 86592591
Fax (86 23)86592591
Website <http://www.zhongguoyaoye023.com>
E-mail zgyaoye@vip.tom.com

Domestic Publication

Chongqing Branch of China Post Group
(No.83, West Village of Jialingqiao, Yuzhong Dist., Chongqing, China, 400015)

Code 78-130

External Publication

China International Book Trading Corporation
(No.35, West Road of Chegongzhuang, Haidian Dist., Beijing, China, 100048)

Code SM 5135

Price ¥10.00 for each book, ¥240 for whole year

Copyright China Pharmaceuticals all copyright in 2019

CSSN

ISSN 1006-4931 CN 50-1054/R

Typesetting & Printing

Chongqing Guofeng Printing Co., Ltd.

(No.36, Jinzhu St., Jinzhu Industrial Park, Ba'nan Dist., Chongqing, China, 401320)

期刊基本参数: CN 50-1054/R * 1992 * s * A4 * 96 * zh * P * ¥10.00 * * 32 * 2019 - 16

目次

研究

·实验研究·

- 藿夏胶囊的提取和成型工艺研究 梁丽莉,王柳萍,林忠秋,黄光明,谭承梅,杨斌,黄兴振(1)
- 决明子水煎提取工艺优化及其颗粒剂中指标成分含量转化研究 薛佩芸,陈萍,郭冬(5)
- 盐酸丁螺环酮胃漂浮缓释胶囊的制备及处方优化 金桂兰,李雪怡,王柯玉,林宁,邢翔飞,龚大春(9)
- 人工胃液和人工肠液中药用炭片对肾衰宁片的吸附作用研究 崔彦,余莲,马玉蓉,谢红(13)
- 响应曲面法优选人参葛根煎膏醇沉工艺 丛婧,王秀丽(17)
- 杜仲油软胶囊对模型大鼠血脂水平的调节作用 王宏涛,卫聪,苏鹏,杨杰,乔博灵(20)
- 加味四妙汤对湿热质高尿酸血症模型大鼠血清生化指标的影响 汤双齐,何希俊(22)

·检验检测·

- 3种测定输血器中邻苯二甲酸二乙酯溶出量方法比较 兰婉玲,刘兴兰,朱茜,高小艳,游延军,张磊(25)
- 高效液相色谱法同时测定氨咖愈敏溶液中4种成分含量 梁爱仙,庞发根,刘敏,李玉兰(29)
- 气相色谱法同时测定复方丹参片中樟脑残留量及冰片含量 刘斌,李祥兰,王晓晓,尹亚玲(32)
- 氧氟沙星胶囊微生物限度检查方法的建立 曹寒梅,蔡虎,杨晓莉,常春,傅强(35)
- 注射用甲磺酸左氧氟沙星无菌方法学研究 闵红,谢毓华,贾萌,杨晓莉(38)
- 大豆磷脂酰胆碱细菌内毒素检查方法考察 肖婧薇,王文佳,何华红,李薇(41)

·临床研究·

- 重组人脑利钠肽联合艾司洛尔治疗缺血性心力衰竭临床研究 魏来,冯国斌,国二宁(45)
- 消癌平注射液直肠给药联合化疗治疗前列腺癌临床研究 ... 王先国,田宁,张山燕,陈景华,周远,陈文婷(48)
- 阿替普酶联合利伐沙班治疗急性肺栓塞临床研究 姬峰,金华,傅金凤,孔兵,吴志燕(51)
- 金匮肾气片联合丙哌维林治疗经尿道前列腺电切术后膀胱过度活动症临床研究
..... 周静,唐特龙,李云祥,雍勉(54)
- 艾司西酞普兰和舍曲林治疗躯体形式障碍临床疗效对比 李强,夏利春(57)
- 疏肝健脾固髓方联合依达拉奉治疗多发性硬化临床观察 张会朵,齐凡星,康丽娟,李恩(59)

营养状况对中期结肠癌患者围术期免疫功能的影响 王 萍,江孟蝶,简 文,庄 文,何 谦(62)

芪苈强心胶囊联合依那普利治疗充血性心力衰竭临床观察 翟 娜,徐 健,张宇静,张 岩(64)

替罗非班联合瑞舒伐他汀治疗 PCI 术后急性冠脉综合征并糖尿病临床评价

..... 韩晓涛,董 茜,宋毓青,吴其明,卢利红,刘海燕(67)

心舒宁胶囊联合左卡尼汀治疗慢性心力衰竭临床研究 杨鹏会,赵金梅,刘 博(70)

·管理科学·

基于资源成本的药学服务内涵及分级体系探讨 左 筠,李洪松(73)

原料药研发环节风险管理研究 刘泽华,梁 佳,宋曼铜(77)

■ 药 事

·药学教育·

医药高职高专院校良好生产操作规范模拟车间管理方案研究 周义录,薛雨晨,杨宗圯,钟春玉(80)

云南省执业药师配备现状及继续教育思考 邓绍友(82)

·药房管理·

品管圈减少静脉用药调配中心差错效果评价 黄 莺,周小娟,程 希,李培芳,肖 明,刘 圣,沈爱宗(85)

112 例门诊患者自煎、代煎中药认知情况调查与分析 蓝义琨,严慕贤,梁 盛,李子鸿,雷凯君(88)

·合理用药·

《药品不良反应信息通报》涉及的静脉输液药品安全性分析

..... 吴 君,吕雄文,吴繁荣,解雪峰,刘丽萍,胡 伟(90)

52 例住院患者万古霉素临床应用分析 张 旭,董怀怀,吴海英,孙士迪,汪 宇(94)

■ 综 述

多模式镇痛在肝胆外科的应用 周益舟,赵 丽,李玉艳,徐庆祥(96)

本刊郑重声明

《中国药业》杂志为中国科技核心期刊、中国科技论文统计源期刊,被《中国期刊全文数据库(CJFD)》《中国学术期刊综合评价数据库》《中文科技期刊数据库(VIP)》《万方数据——数字化期刊群》《中国期刊网》《中文生物医学期刊文献数据库(CMCC)》《中国生物医学期刊引文数据库(CMCI)》《中国药学文摘》《中国药学文献数据库》和本刊网站全文收录,若作者不同意入编上述数据库、光盘和网站,请在来稿时声明,以便本刊妥善处理。

本刊支付给作者的稿酬包括上述数据库、光盘和网站的使用报酬,目前本刊稿酬支付方式有现金支付和转赠《中国药业》杂志两种,投稿本刊即视为同意本刊稿酬支付标准和支付方式。需现金支付稿酬的作者,请务必在投稿时声明或在论文刊发前来电来函告知。若无特殊声明,论文发表3月内,本刊将据其稿酬金额自动转赠此后连续出版的《中国药业》杂志若干册,转赠杂志价值总和高于稿酬,同时投稿系统自动将第一作者设置为本刊会员作者,会员作者可享受本刊组织的有关出版活动优惠。若3月内未收到稿酬现金或转赠杂志,请主动与本刊编辑部联系、查询。

联系电话:(023)86592565 电子信箱:zgyaoye@vip.tom.com

China Pharmaceuticals

August 20, 2019 Volume 28 – Number 16

Main Contents

- ◆ **Extraction Process and Molding Technology of Huoxia Capsules**
... LIANG Lili, WANG Liuping, LIN Zhongqiu, HUANG Guangming, TAN Chengmei, YANG Bin, HUANG Xingzhen(1)
- ◆ **Optimization of Water Extraction Process of *Cassiae Semen* and the Quantity Transfer of Index Components in *Cassiae Semen* Formula Granules** XUE Peiyun, CHEN Ping, GUO Dong(5)
- ◆ **Preparation and Formulation Optimization of Buspirone Hydrochloride Gastric – Floating Sustained – Release Capsules** JIN Guilan, LI Xueyi, WANG Keyu, LIN Ning, XING Xiangfei, GONG Dachun(9)
- ◆ **Adsorption Effect of Medical Carbon Tablets on Shenshuaining Tablets in Simulated Gastric Fluid and Simulated Intestinal Fluid** CUI Yan, YU Lian, MA Yurong, XIE Hong(13)
- ◆ **Optimization of Ethanol Precipitation Process of *Panax Ginseng* and *Pueraria Lobata* Concentrated Decoction by Response Surface Method** CONG Jing, WANG Xiuli(17)
- ◆ **Effect of *Eucommia Ulmoides* Oliver Oil Soft Capsules on Regulating the Level of Blood Lipid in Model Rats** WANG Hongtao, WEI Cong, SU Peng, YANG Jie, QIAO Boling(20)
- ◆ **Effect of Jiawei Simiao Decoction on Biochemical Indexes of Hyperuricemia Model Rats with Damp – Heat Constitution** TANG Shuangqi, HE Xijun(22)
- ◆ **Comparison of Three Methods for Determination of Diethyl Phthalate Dissolution in Blood Transfusion Apparatus** LAN Wanling, LIU Xinglan, ZHU Xi, GAO Xiaoyan, YOU Yanjun, ZHANG Lei(25)
- ◆ **Simultaneous Determination of Four Components in Paracetamol, Caffeine, Guaifenesin and Chlorphenamine Maleate Solution by HPLC** LIANG Aixian, PANG Fagen, LIU Min, LI Yulan(29)
- ◆ **Simultaneous Determination of Residual Camphor and Borneolum in Compound Danshen Tablets by Gas Chromatography** LIU Bin, LI Xianglan, WANG Xiaoxiao, YIN Yaling(32)
- ◆ **Establishment of Microbial Limit Test for Ofloxacin Capsules**
..... CAO Hanmei, CAI Hu, YANG Xiaoli, CHANG Chun, FU Qiang(35)
- ◆ **Aseptic Test Method of Levofloxacin Mesylate for Injection**
..... MIN Hong, XIE Yuhua, JIA Meng, YANG Xiaoli(38)
- ◆ **Bacterial Endotoxin Test for Soybean Phosphatidylcholine**
..... XIAO Jingwei, WANG Wenjia, HE Huahong, LI Wei(41)
- ◆ **Clinical Study on Recombinant Human Brain Natriuretic Peptide Combined with Esmolol in the Treatment of Ischemic Heart Failure** WEI Lai, FENG Guobin, GUO Erning(45)
- ◆ **Clinical Study on Rectal Administration of Xiao'aiping Injection Combined with Chemotherapy in the Treatment of Prostate Cancer**
..... WANG Xianguo, TIAN Ning, ZHANG Shanyan, CHEN Jinghua, ZHOU Yuan, CHEN Wenting(48)
- ◆ **Clinical Study on Alteplase Combined with Rivaroxaban in the Treatment of Acute Pulmonary Embolism**
..... JI Feng, JIN Hua, FU Jinfeng, KONG Bing, WU Zhiyan(51)
- ◆ **Clinical Study on Jingui Shenqi Tablets Combined with Propiverine in the Treatment of Overactive Bladder After Transurethral Resection of Prostate** ZHOU Jing, TANG Telong, LI Yunxiang, YONG Mian(54)
- ◆ **Clinical Efficacy of Escitalopram or Sertraline in the Treatment of Somatoform Disorders: A Comparative Analysis** LI Qiang, XIA Lichun(57)
- ◆ **Clinical Observation on Shugan Jianpi Gusui Recipe Combined with Edaravone in the Treatment of Multiple Sclerosis** ZHANG Huiduo, QI Fanxing, KANG Lijuan, LI Ken(59)
- ◆ **Effect of Nutritional Status on Perioperative Immune Function in Patients with Stage II – III Colon Cancer**
..... WANG Ping, JIANG Mengdie, JIAN Wen, ZHUANG Wen, HE Qian(62)