

半月刊

1992年1月创刊

2019年7月第28卷第14期

(总第489期)

2019年7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 张鹤镛
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 * * 33 * 2019 - 14

目次

专 论

百合采收、加工、分级、包装与贮藏标准操作规程优化研究 ... 李瑞琦,徐 靓,吴 翠,马玉翠,陈 垣,巢志茂(1)

研 究

·实验研究·

蕨麻多酚对血管内皮细胞糖氧剥夺损伤的改善作用研究 陈 晔,刘 丹,李灵芝,张永亮,李建宇,金 鑫(4)

川芎嗪联合 CIK 细胞对裸鼠肝癌 HepG2 细胞的影响 黄 芬,王 波,卢彦达,曾江正,桑圣刚(8)

筋舒胶囊的镇痛作用及对急性血瘀模型大鼠血液流变学的影响

..... 刘渝松,文 巧,郭 亮,李 兰,马善治,李 卿,叶承莉,郭剑华,刘才英(11)

超高效液相色谱法测定大鼠血浆中左氧氟沙星质量浓度 邱妍川,刘 阳,钟 玲,杨宗发(14)

丹参酮 II_A 对超氧化物歧化酶活性的影响 吴林芸,蔡周权,沈 驰(17)

川东北地区 CYP2C9 基因多态性对华法林药代动力学的影响 杨思芸,刘 涛,苏 强(19)

舒洛地特原料药安全性检查法研究 张 娟,魏 霞,李水仙,祝清芬(22)

HD 双歧杆菌结肠溶性软胶囊改善家兔通便效果实验研究 周佰慧,王珍婷,宋霞宇,韩德权(25)

·检验检测·

反相高效液相色谱法同时测定中成药保健食品中 4 种生育酚含量 ... 张 竞,王雪芹,王 倩,徐金玲,王海波(29)

高效液相色谱法同时测定咽炎合剂中绿原酸、葫芦素 B、哈巴俄苷及重楼皂苷含量 沈红祥,徐加兵(32)

灵香草药材质量标准初步研究 解小霞,苏文炀,孙晓静,张义生,杨 柳(35)

3 种中药口服液体制剂抑菌效力测定与评价 曹寒梅,杨晓莉,蔡 虎,常 春,傅 强(37)

·临床研究·

泊沙康唑预防侵袭性真菌感染有效性和安全性 Meta 分析 李 斐,陈悦涵,李德东(40)

右美托咪定联合血必净对胃肠癌根治术后谵妄的影响 李广伟,田玉红,赵 军(44)

丹红注射液联合胰岛素治疗糖尿病性肢端坏疽临床研究 李际涛,杨洪志,刘洪涛,徐桂银,吴国良(47)

风湿祛痛胶囊联合双氯芬酸钠治疗强直性脊柱炎临床研究 罗 琳,伍光辉,罗 寿,罗映超,邹永根(50)

葡萄糖酸钙锌口服溶液佐治小儿轻度腹泻 45 例临床观察 ... 武金霞,马保海,王执勇,孙爱玲,颜文娟,郭 辉(53)

健脾利水方联合白细胞介素 2 腹腔灌注治疗卵巢癌临床评价 李秀伟,薛新建,王丽欣(55)

多巴酚丁胺治疗重型颅脑损伤后神经源性肺水肿临床评价 孙 宜,李晓宇,孙 宓,施红伶(58)

散结镇痛胶囊联合阿奇霉素治疗慢性盆腔炎临床研究 刘 念,蔡鸿宁,易念华,张峰莉,胡洪波(60)

企业流程再造联合血栓通用于急性缺血性卒中静脉溶栓临床观察
..... 何 柳,王 蕾,方 升,姜 帅,徐广会,李 妮,龚蕉椒,罗业涛,张 仲(63)

阿立哌唑与帕利哌酮治疗孤独症伴精神发育迟滞疗效比较 冉曼利,王敏建,王大开(66)

药 事

·监管实践·

ISO13485:2016 对医疗器械生产企业质量体系文件的新要求浅析 李闻涛,寿 宸(69)

·药学教育·

药学教学路径用于门诊药房实习带教实践与体会 吴梅梅,梁茂本(72)

·药房管理·

绵阳地区 8 家医院冠心病患者医药费用控制研究 余江平,王安民,鲜于剑波(75)

1 例输卵管积液腹腔镜术后并发症患者的药学监护

..... 叶根深,黄 萍,臧晓燕,肖长敏,吴 云,杨 阳,马晓丹,宦 娣(79)

失效模式与影响分析法降低危害药品调配职业暴露风险效果评价 袁 刚,陈万一,邱云菊(82)

雷达图分析法在临沂市 24 家医院用药安全评价中的应用分析

..... 邱彦龙,王 涛,张雪松,孙文强,陈 燕,赵 敏,李峥嵘,孙夫东(86)

静脉用药调配中心精细化管理方法应用效果分析 李国春,黄新武,邓谷霖,李欣欣,杨思进(88)

·合理用药·

某院左氧氟沙星注射液合理用药分析 陆 昊,夏海建,黄富宏(91)

某院含阿托伐他汀钙片门诊处方点评与分析 施向红,徐 勤(94)

202 例社区获得性肺炎住院患者抗感染治疗分析 陈 敏,李雷雷(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

July 20, 2019 Volume 28 – Number 14

Main Contents

- ◆ Optimization of Standard Operating Procedure for Harvesting, Processing, Grading, Packaging and Storage of *Lilium Brownii* LI Ruiqi, XU Liang, WU Cui, MA Yucui, CHEN Yuan, CHAO Zhimao(1)
- ◆ Effect of Polyphenols from *Potentilla Anserina* on Improving Human Umbilical Vein Endothelial Cell Injured by Glucose and Oxygen Deprivation CHEN Ye, LIU Dan, LI Lingzhi, ZHANG Yongliang, LI Jianyu, JIN Xin(4)
- ◆ Effect of Ligustrazine Combined with CIK Cells on Hepatocellular Carcinoma Cell Line HepG2 in Nude Mice HUANG Fen, WANG Bo, LU Yanda, ZENG Jiangzheng, SANG Shenggang(8)
- ◆ Analgesic Effect of Jinshu Capsules and Their Effect on Hemorrhology in Acute Blood – Stasis Model Rats LIU Yusong, WEN Qiao, GUO Liang, LI Lan, MA Shanzhi, LI Qing, YE Chengli, GUO Jianhua, LIU Caiying(11)
- ◆ Determination of Levofloxacin in Rat Plasma by UPLC QIU Yanchuan, LIU Yang, ZHONG Ling, YANG Zongfa(14)
- ◆ Effect of Tanshinone II_A on the Activity of Superoxide Dismutase ... WU Linyun, CAI Zhouquan, SHEN Chi(17)
- ◆ Effect of CYP2C9 Gene Polymorphism on Pharmacokinetics of Warfarin in Northeastern Sichuan YANG Siyun, LIU Tao, SU Qiang(19)
- ◆ Safety Test of Active Pharmaceutical Ingredients of Sulodexide ZHANG Juan, WEI Xia, LI Shuixian, ZHU Qingfen(22)
- ◆ Experimental Study on HD Bifidobacteria Colon – Soluble Soft Capsules in Improving Laxative Effect in Rabbits ZHOU Baihui, WANG Zhenting, SONG Xiayu, HAN Dequan(25)
- ◆ Simultaneous Determination of Four Tocopherols in Chinese Patent Medicine and Functional Food by RP – HPLC ZHANG Jing, WANG Xueqin, WANG Qian, XU Jinling, WANG Haibo(29)
- ◆ Simultaneous Determination of Chlorogenic Acid, Cucurbit B, Harbahuoside, Parissaponin in Yanyan Mixture by HPLC SHEN Hongxiang, XU Jiabing(32)
- ◆ Quality Standard of *Lysimachia Foenum – Graecum* XIE Xiaoxia, SU Wenyang, SUN Xiaojing, ZHANG Yisheng, YANG Liu(35)
- ◆ Determination and Evaluation of Antimicrobial Effectiveness of Three Oral Liquid Preparations of Traditional Chinese Medicine CAO Hanmei, YANG Xiaoli, CAI Hu, CHANG Chun, FU Qiang(37)
- ◆ Efficacy and Safety of Posaconazole for the Prevention of Invasive Fungal Infections: A Meta – Analysis LI Fei, CHEN Yuehan, LI Dedong(40)
- ◆ Effect of Dexmedetomidine Combined with Xuebijing on Delirium After Radical Resection of Gastrointestinal Cancer LI Guangwei, TIAN Yuhong, ZHAO Jun(44)
- ◆ Clinical Study on Danhong Injection Combined with Insulin in the Treatment of Diabetic Acromelic Gangrene LI Jitao, YANG Hongzhi, LIU Hongtao, XU Guiyin, WU Guoliang(47)
- ◆ Clinical Study on Fengshi Qutong Capsules Combined with Diclofenac Sodium in the Treatment of Ankylosing Spondylitis LUO Lin, WU Guanghui, LUO Shou, LUO Yingchao, ZOU Yonggen(50)
- ◆ Clinical Observation on Calcium and Zinc Gluconates Oral Solution in the Adjuvant Treatment of 45 Children Patients with Mild Diarrhea WU Jinxia, MA Baohai, WANG Zhiyong, SUN Ailing, YAN Wenjuan, GUO Hui(53)
- ◆ Clinical Evaluation on Jianpi Lishui Recipe Combined with Intraperitoneal Perfusion of Interleukin – 2 in the Treatment of Ovarian Cancer LI Xiwei, XUE Xinjian, WANG Lixin(55)
- ◆ Clinical Evaluation on Dobutamine in the Treatment of Neurogenic Pulmonary Edema After Severe Craniocerebral Injury SUN Yi, LI Xiaoyu, SUN Mi, SHI Hongling(58)