第 32 卷 第 12 期
2013 年 12 月

药 学 研 究
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH

Vol. 32, No. 12
2013. 12

（月刊）
1982 年 7 月创刊

目 次

·实验研究·
汶香附挥发油 GC－MS 化学成分分析…… 李松涛 (683)
RP－HPLC 法测定聚乙二醇重组人
促红素成品中甲硫氨酸的含量 …… 庞甲佩,胥国立,解福生,等(686)
HPLC 法测定不同产地穿山龙中薯蓣
皂苷含量 …… 高文学,刁兴彬,于 晓 (688)
RP－HPLC 法测定接骨木中盐酸小檗碱
的含量研究 …… 李 军,孟祥松,刘文苹,等(691)
HPLC 法测定注射用环磷腺苷葡胺含量 …… 陈建平,周际宇,陶 琼 (693)
消风止痒颗粒治疗儿童皮肤瘙痒的实验研究
与临床疗效观察 …… 李俊平,王晓黎,葛泉丽,等(695)
紫外分光光度法测定注射用粉针剂中亚胺
培南的含量…… 徐婉婷 (697)
药品销售终端缺钙检测方法的评价…… 陈新梅 (700)
丁酸氯维地平细菌内毒素检查法质量标准
研究…… 吴丽敏,李玉基,魏 霞,等(702)
管碟法测定琥乙红霉素效价的影响因素分析
及控制方法 …… 刘 晋,房 霞 (705)
·制剂研究·
感冒清热泡腾颗粒的制备工艺 …… 孙 萌,周长征 (708)
·综述·
重组生产透明质酸技术中国专利申请
分析…… 孙永福,郝建欣,王凤山 (710)
藤茶中黄酮类成分药理作用的研究进展 …… 宁 娜,韩建军 (714)
影响婴儿肠道菌群构成因素的研究进展…… 张高娜,张建梅,谷 巍 (716)
真菌感染诊断的研究进展 …… 刘东升,方海燕 (719)
·临床药学·
我院Ⅰ类切口手术患者抗菌药物应用分析 …… 张香菊,龚子东 (722)
2008～2012 年我院抗肿瘤药物利用分析 …… 吴 杨,詹三华 (725)
门诊药房用药差错原因分析及对应对…… 朱增燕 (729)
对 1 例弥漫大 B 细胞淋巴瘤患者的
药学监护…… 张 欢,张曙光,胡 伟 (732)
我院自制制剂临床使用情况分析…… 杜小焕 (734)
·工业药学·
浅谈实施 2010 版 GMP 对企业质量管理
理念的影响…… 钱亚楠 (736)
二氟泼尼酯的合成…… 孔祥雨,刘宪华,赵思太,等(739)
吡喹酮中间体 N－苯乙基氯乙酰胺的合成
工艺改进…… 王凤军,马淑涛,翟吉胜 (740)
酚磺乙胺的合成工艺改进…… 赵海桥,范兴山,王飞龙 (742)
·药物信息·
更年期潮热的非激素类治疗药——Brisdelle
…… 王静静,高天勤,王月盛,等(743)
FDA 批准 Sabril 新的适应证 …… (728)
FDA 批准 Gazyva 治疗慢性淋巴细胞性白血病 …… (738)
《山东省中药材标准》、《山东省中药饮片炮制规范》(2012 年版)
出版发行 …… (721)
著作权授权声明 …… (718)

学 术 顾 问:陈凯先
编 委 会 主 任:桂敦山
编委会副主任:娄红祥 田景振 王凤山
李 波 辛仁东
主 编:辛仁东
委 员:(按姓氏笔划排序)
丁丽霞 王凤山 王庆利 尤启冬
田景振 齐宪荣 杜冠华 李宏建
李 波 何琪杨 辛仁东 张兰英
张岫美 张相林 张 鉴 陈士林
邵荣光 邵 蓉 金少鸿 周建平
郑忠辉 郑家晴 胡昌勤 娄红祥
徐志南 凌沛学 郭瑞臣 屠鹏飞
曾 苏 游雪甫

主管单位:山东省食品药品监督管理局
主办单位:山东省食品药品检验所
山东省药学会
协办单位:青岛黄海制药有限责任公司
山东齐都药业有限公司
编辑出版:《药学研究》编辑部
印 刷:山东星海彩印有限公司
发 行:济南市邮政局
广告许可证:3700004000175
中国标准刊号: ISSN2095－5375 / CN37－1493/R
定 价:每册定价 10.00 元
全年 120.00 元
编辑部地址:山东省济南市高新技术开
发区新泺大街 2749 号
邮政编码:250101
电 话:0531－81216586
传 真:0531－81216586
电子邮箱:yaoxueyanjiu@163.com
yaoxueyanjiu@sina.com
网 址:http://sdyg.chinajournal.net.cn

本期责任编辑:刘中原
期刊基本参数:
CN37－1493/R＊1982＊m＊A4＊62＊zh
＊P＊ ￥10.00＊ ＊25＊2013－12

Monthly
Founded in July, 1982

Academic Advisor: CHEN Kai-xian
Director of Editorial Board: GUI Dun-shan
Associate Director of Editorial Board:
LOU Hong-xiang TIAN Jing-zhen
WANG Feng-shan LI Bo
XIN Ren-dong
Editor-in-chief: XIN Ren-dong
Directed by:
Shandong Food and Drug Administration
Sponsored by:
Shandong Institute for Food and Drug Control
Shandong Pharmaceutical Association
Co-Sponsored by:
Qingdao Huanghai Pharmaceutical Limited Company
Shandong Qidu Pharmaceutical Limited Company
Edited and Published by: Editorial Board of Journal of Pharmaceutical Research
Printed by:
Shandong Xinghai Colour Printing Co., Ltd.
Issued by: Jinan Post Office
Advertisement Permission: 3700004000175
Periodical Registration: ISSN2095-5375 / CN37-1493/R
Price: 10.00RMB for a book
120.00RMB for a year
Address of Editorial Board:
No. 2749 Xinluo Road, New & high-tech Developing Zone, Jinan, P. R. China
Postcode: 250101
Tel: (0531) 81216586
Fax: (0531) 81216586
E-mail: yaoxueyanjiu@163.com
yaoxueyanjiu@sina.com
Web: http://sdyg.chinajournal.net.cn
Journal Primary Parameter: CN37-1493/R * 1982 * m * A4 * 62 * zh * P * ¥10.00 * * 25 * 2013-12

CONTENTS

Anaysis of volatile oil from rhizoma of *Cyperus rotundus* (Wen) by GC-MS ····· *LI Song-tao*(683)
Determination of methionine in PEG-EPO by RP-HPLC ····· *PANG Jia-pei, XU Guo-li, XIE Fu-sheng, et al*(686)
Determination of dioscin in *Dioscorea nipponica* Makino produced in different areas by HPLC ····· *GAO Wen-xue, DIAO Xing-bin, YU Xiao*(688)
Determination of berberine hydrochloride in *Sambucus williamsii* Hance by RP-HPLC ····· *LI Jun, MENG Xiang-song, LIU Wen-ping, et al*(691)
Determination of Meglumine Adenosine Cyclophosphate for Injection by HPLC ····· *CHEN Jian-ping, ZHOU Ji-yu, TAO Qiong*(693)
Clinical and experimental study of Xiaofeng Zhiyang Granules for treatment of skin pruritus ····· *LI Jun-ping, WANG Xiao-li, GE Quan-li, et al*(695)
Quantitively analysis of imipenem in powder-injection by UV spectrophotometry ····· *XU Wan-ting*(697)
Evaluation on the test methods of calcium deficiency from drug sale terminals ····· *CHEN Xin-mei* (700)
Quality specification study of bacterial endotoxin test in clevidipine butyrate ····· *WU Li-min, LI Yu-ji, WEI Xia, et al*(702)
The influence factors and control methods of titer determination for erythromycin ethylsuccinate by cylinder-plate method ····· *LIU Jin, FANG Xia*(705)
Preparation technique for Ganmao Qingre Effervesce Granules ····· *SUN Meng, ZHONG Chang-zheng*(708)
Analysis on patent application of recombinant production of hyaluronic acid technology in China ····· *SUN Yong-fu, HAO Jian-xin, WANG Feng-shan*(710)
Research advances on the pharmacological effects of flavanoids in *Ampelopsis grossedentata* ····· *NING Na, HAN Jian-jun*(714)
Research progress on factors of influencing the composition of infant gut flora ····· *ZHANG Gao-na, ZHANG Jian-mei, GU Wei*(716)
Research progress on diagnostic of fungal infection ····· *LIU Dong-sheng, FANG Hai-yan*(719)
Utilization of antibacterial in patients undergoing type Ⅰ incision operation ····· *ZHANG Xiang-ju, GONG Zi-dong*(722)
Usage analysis of antineoplastic drugs in our hospital during 2008~2012 ····· *WU Yang, ZHAN San-hua*(725)
Analysis of medication error in outpatient pharmacy and countermeasures ····· *ZHU Zeng-yan*(729)
Pharmaceutical care for a DLBCL patient ····· *ZHANG Huan, ZHANG Shu-guang, HU Wei*(732)
Analysis on clinical application of self-made preparation in our hospital ····· *DU Xiao-huan*(734)
Effect of 2010 GMP on the quality management conceptions within the enterprise ····· *QIAN Ya-nan*(736)
Synthesis of difluprednate ····· *KONG Xiang-yu, LIU Xian-hua, ZHAO Si-tai, et al*(739)
Improvement on synthesis process of the intermediate of praziquantel 2-chloro-N-phenethylacetamide ····· *WANG Feng-jun, MA Shu-tao, ZHAI Ji-sheng*(740)
Improved synthesis of etamsylate ····· *ZHAO Hai-qiao, FAN Xing-shan, WANG Fei-long*(742)