第32卷 第7期
2013年7月

药 学 研 究
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH

Vol. 32, No. 7
2013. 7

(月刊)
1982年7月创刊

目 次

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:孙铜
期刊基本参数:
CN37-1493/R*1982*m*A4*62*zh
P￥10.00**20*2013-07

·专家论坛·
药物基因组学与个体化治疗和药物临床评价 …… 郭建曼,张 蕊,郭瑞臣 (373)
·实验研究·
孔石莼多糖及其磺化衍生物HU体外结合脂类和胆固醇的研究 …… 王 凯,李 敏,张言捷,等(379)
金盏银盘黄酮类成分抗氧化研究 …… 都 波,苏本正,蒋海强 (384)
不同产地绞股蓝中多糖的含量测定 …… 杨宝慧 (387)
氨苄西林钠和盐酸林可霉素对小鼠肠道菌群的变化规律的影响研究 …… 谢莉敏,李 丹,程秀芳,等(389)
HPLC-ELSD法测定复方石韦胶囊中黄芪甲苷的含量 …… 代 磊,戚继红 (391)
HPLC法测定八味感冒口服液中黄芩苷的含量 …… 杨琳琳 (394)
HPLC法测定盐酸丙卡特罗口服溶液的含量 …… 白臣生,袁洪雨,张志华,等(396)
·制剂研究·
非那雄胺分散片的研制及体外溶出研究…… 郭洪涛,郭增光,马 儒 (398)
·综述·
槲皮素的药理活性与临床应用研究进展 …… 张志琴,朱双雪 (400)
缓释滴丸研究概况 …… 胡瀚文,张学顺 (404)
MicroRNA作为肿瘤治疗靶点的研究进展 … 杨庆华,韩向阳,张 静 (407)
·临床药学·
迈之灵片治疗静脉血管疾病临床应用的Meta分析 …… 王俊卿,车欣颖 (412)
快律宁治疗阴虚火旺型过早搏动的临床研究 …… 于 杰,杨传华 (416)
《中成药临床应用指导原则》实施前后我院中成药使用情况对比分析 …… 陈 翔,陈婉菁 (420)
·工业药学·
山东省新修订药品GMP认证检查情况分析…… 韩 莹,柏建学 (422)
厄他培南钠的合成…… 郭树栋,白文钦,孙秀玲 (425)
·药学教育·
制药工程硕士药剂学教学的改革与实践…… 张婷婷,韩彦弢,高 雯,等(427)
·药品不良反应·
1 137例药品不良反应报告分析 …… 马 晶,毕颖楠,王东芳 (429)
兰索拉唑致干咳1例…… 刘洪云,刘 涛,赵延福 (434)
·药物信息·
FDA批准Simponi治疗中度至重度溃疡性结肠炎 …… (415)
FDA批准Revlimid治疗外套细胞淋巴瘤 …… (419)
加拿大批准Abilify新的适应证 …… (424)
著作权授权声明 …… (386)

Volume 32 Number 7
2013. 7

JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH

Vol. 32, No. 7
2013. 7

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 * * 20 * 2013 -07

CONTENTS

Pharmacogenomics on individual therapy and clinical evaluation of drug ····· *GUO Jian-man, ZHANG Rui, GUO Rui-chen*(373)
Research on binding ablities to lipid and cholesterol of Ulvan and sulfonation derivative HU in vitro ····· *WANG Kai, LI Min, ZHANG Yan-jie, et al*(379)
Study on the antioxidation of the flavonoids from *Bidens biternata* (Lour.) Merr. et Sherff ····· *DU Bo, SU Ben-zheng, JIANG Hai-qiang*(384)
Determination of polysaccharides content of *Gynostemma pentaphyllum*(Thunb.) Makino from different producing areas ····· *YANG Bao-hui*(387)
Study on influence of ampicillin sodium and lincomycin hydrochloride on variation of intestinal flora in mice ····· *XIE Li-min, LI Dan, CHENG Xiu-fang, et al*(389)
Determination of astragaloside in Complex Prescription Capsules by HPLC -ELSD ····· *DAI Lei, QI Ji-hong*(391)
Determination of baicalin in Bawei Ganmao Oral Solution by HPLC ····· *YANG Lin-lin*(394)
Determination of Procaterol Hydrochloride Oral Solution by HPLC ····· *BAI Chen-sheng, YUAN Hong-yu, ZHANG Zhi-hua, et al*(396)
Study on preparation of Finasteride Dispersible Tablets and research of vitro dissolution ····· *GUO Hong-tao, GUO Zeng-guang, MA Ru*(398)
Research progress on pharmacological activities and clinical application of quercetin ····· *ZHANG Zhi-qin, ZHU Shuang-xue*(400)
Research overview on sustained release drop pills ····· *HU Han-wen, ZHANG Xue-shun*(404)
Research progress of microRNA as a cancer therapeutic target ····· *YANG Qing-Hua, HAN Xiang-Yang, ZHANG Jing*(407)
Meta -analysis of clinical application on vein disease of Aescuven Forte Tablets ··· *WANG Jun-qing, CHE Xin-ying*(412)
Clinical study on Kuailvning for treating premature beat of asthenic yin causing excessive pyrexia ····· *YU Jie, YANG Chuan-hua*(416)
Comparative analysis of the use of Chinese patent medicines in our hospital before and after implementation of Guidelines of Chinese Patent Medicine ····· *CHEN Xiang, CHEN Wan-qing*(420)
Analysis on the instance of revised drug GMP certification inspection for Shandong Province ····· *HAN Ying, BAI Jian-xue*(422)
Synthesis of ertapenem sodium ····· *GUO Shu-dong, BAI Wen-qin, SUN Xiu-ling*(425)
Teaching pharmaceutical engineering master students the pharmaceutics course ····· *ZHANG Ting-ting, HAN Yan-tao, GAO Wen, et al*(427)
Analysis of 1 137 adverse drug reactions in Jinan Tianqiao Region ····· *MA Jing, BI Ying-nan, WANG Dong-fang*(429)
One case of dry cough caused by lansoprazole ····· *LIU Hong-yun, LIU Tao, ZHAO Yan-fu*(434)