

# 中国现代应用药学

ZHONGGUO XIANDAI YINGYONG YAOXUE

Chinese Journal of Modern Applied Pharmacy

本期导读：

重组小鼠  $\beta$  防御素3体内抗甲型流感病毒H1N1作用

儿童超说明书用药研究现状的可视化分析

丹酚酸B稳定性研究进展

## CJMAP

ISSN 1007-7693



### 中国药学会

THE CHINESE PHARMACEUTICAL ASSOCIATION



### 科学出版社

### Science Press

# 5

2015年5月

第32卷

Vol.32 No.5

中国现代应用药学编辑委员会(第七届)

顾问:刘书春 赵仲光 朱志泉

名誉主编:桑国卫 李兰娟  
阚全程 熊利泽

主编:张幸国

常务副主编:梁天天

副主编(按姓氏拼音排序):

董旻岳 洪利娅 胡永洲 黄萍  
李范珠 李焕德 梁文权 刘皋林  
吕圭源 吕良忠 童荣生 文爱东  
杨波 曾苏 张玉 张抒扬

编委(按姓氏拼音排序,\*为常务编委):

曹力 陈锋 陈孝 陈英  
陈碧莲 陈红梅 陈瑞杰 陈赛贞  
陈枢青 戴海斌 戴幼琴 单爱莲  
狄斌 丁洁卫 杜光 方红梅  
傅旭春 高建青 葛卫红 郭瑞臣  
韩峰 韩旻 何俏军 何三民  
胡巧红 胡泽富 黄真 黄红谦  
黄进宇 黄巧玲 黄永焯 菅凌燕  
姜玲 姜赛平 蒋玉凤 瞿海斌  
李明焱 林玳 林能明 刘滔  
刘炜 刘景丰 卢晓阳 吕迁洲  
马珂 马卫成 马忠俊 毛秀红  
苗明三 秦玉花 邱利焱 茹仁萍  
申屠建中 孙德清 陶巧凤 田伟强  
涂厉标 王刚 王珏 王梦  
王长连 王春革 王大力 王建平  
王临润 王溶溶 王如伟 王少明  
王胜浩 王泽民 王知坚 王志安  
文友民 吴永江 武新安 夏培元  
谢升阳 胥婕 徐萍 徐颖颖  
徐云根 许东航 颜小锋 杨兵勋  
杨明华 杨苏蓓 杨婉花 杨伟峰  
杨志敏 叶益萍 应美丹 于倩  
余露山 俞旭平 袁弘 袁洪  
詹金彪 张波 张健 张相林  
张晓坚 张信岳 张秀华 张志清  
张志仁 赵杰 赵梦丹 赵平鸽  
赵青威 赵瑞芝 郑彩虹 郑高利  
郑志昌 周斌 周华 周权  
周耘 周长新 周智林

目次

·论著·

重组小鼠β防御素3体内抗甲型流感病毒H1N1作用 ..... 牟秋菊,朱颜鑫,智妍,等(521)  
LiCl对七氟醚引起的神经细胞凋亡的缓解作用 ..... 王文元,蔡放,毛慧,等(524)  
NGR多肽修饰的9-硝基喜树碱隐形脂质体药剂学性质与抗肿瘤作用研究 ..... 顾薇,陈军,彭佩,等(529)  
乌药对小鼠免疫功能及大鼠实验性脂肪肝的影响 ..... 丁早春,金祖汉(535)  
附子白芍配伍对佐剂性关节炎大鼠的抗炎活性研究 ..... 孙萍萍,黄萍,薛俊超(538)  
异硫氰酸苜蓿抑制人胶质瘤U87MG细胞体外侵袭和诱导凋亡的作用和机制 ..... 霍焱,魏会宇,马永建,等(542)  
蚕虫草不同提取物止咳化痰作用研究 ..... 李福明,韦敏,吕晔,等(548)  
怀菊花多成分含量测定及指纹图谱的模式识别研究 ..... 李婷婷,张琴,赖森亚,等(551)  
流化床颗粒包衣法制备替米沙坦氢氯噻嗪片 ..... 陈浩,施祥杰,胡李斌,等(556)  
HPLC同时测定冠心康颗粒中芍药苷、丹酚酸B和羟基红花黄色素A的含量 ..... 喻录容,何先元,黄英如(561)  
HPCE与HPLC测定科博肽注射液含量的方法比较 ..... 胡亦沁,李元圆,徐骏军,等(564)  
白毛夏枯草及其复方次生代谢产物含量与抑菌活性相关性研究 ..... 高骁君,管敏,周琴妹(568)  
MTT比色法与相对增殖度法对输液用包装材料的细胞毒性检测结果的比较 ..... 桑晶,朱社敏,匡荣(571)  
他克莫司血药浓度监测的质控方法比较 ..... 张丽娟,童荣生,陈璐,等(574)  
GC和GC-MS测定阿那曲唑中的11种残留溶剂 ..... 李佳妮,高芳,王建(578)  
HPLC测定瑞舒伐他汀钙片中的有关物质 ..... 张轶华,郭永辉,韩彬,等(582)  
暴马丁香花挥发油成分的GC-MS分析 ..... 孔令瑶,张克勤,薛晓丽(585)  
HPLC同时测定鱼腥草苜蓿合剂中3种活性成分的含量 ..... 邓茂芳,程维明(589)

·临床·

益气温经方防治绝经后骨质疏松性腕部骨折的骨密度及SF-36疗效评价 ..... 李春雯,史晓林(592)  
托烷司琼注射液常见临床配伍稳定性考察 ..... 黄丽君,刘炜,李力(595)  
速效救心丸和麝香保心丸治疗冠心病心绞痛的成本-效果分析 ..... 陈斌斌,石文文,孙利华,等(599)  
普伐他汀治疗过程中ABCA1基因变异对心脏病患者的影响 ..... 斯红萍,张康,金美娟,等(602)  
大株红景天注射液治疗心绞痛的Meta分析 ..... 王佳坤,杨昌云,檀岭改,等(607)  
乌司他汀治疗重型颅脑损伤后急性肺损伤的疗效观察 ..... 邵悦萍,高建波(612)  
静脉用免疫球蛋白治疗桥本脑病1例并文献复习 ..... 童慧,林福军,姜爱钟(616)

·药品未注册用法·

儿童超说明书用药研究现状的可视化分析 ..... 杨晓燕,赵静,石晶,等(620)  
眼科贝伐单抗和曲安奈德超说明书用药的风险评估 ..... 徐雪姑,郁引飞,蔡永豪(625)  
环孢霉素A对妊娠的调节作用 ..... 王先利,曾涛,杨振宇(629)  
门诊超说明书用药情况分析及管理对策 ..... 王敏华,王莉(634)  
奥曲肽治疗别嘌醇所致严重腹泻1例 ..... 周鹏,孙渊,厉世笑,等(638)

·药物警戒·

1例瑞舒伐他汀联用缬沙坦致梗阻性黄疸的药学监护 ..... 寸玉芳,杨四涛,席宇飞,等(640)  
甘露聚糖肽注射液致心前区剧烈胀痛 ..... 李波,姜黎,尚天琼,等(643)

·综述·

丹酚酸B稳定性研究进展 ..... 黄世超,瞿海斌(644)

·信息·

本刊2014年影响因子等评价指标统计结果 ..... (619)  
本刊参考文献著录格式 ..... (639)  
本刊投稿须知 ..... (648)

2015 May

Volume 32 Number 5

Monthly

Founded in October, 1984

CHINESE JOURNAL OF MODERN APPLIED PHARMACY

(Zhongguo Xiandai Yingyong Yaoxue)

Volume 32

May 2015

Number 5

CONTENTS IN BRIEF

ORIGINAL ARTICLES

- Anti-influenza A Virus H1N1 Activity of Recombinant Mouse Beta Defensin 3 *in Vivo* ..... MU Qiuju, ZHU Yanxin, ZHI Yan, et al(521)
- Attenuate Effect of LiCl on Neuronal Apoptosis Induced by Sevoflurane ..... WANG Wenyuan, CAI Fang, MAO Hui, et al(524)
- Pharmaceutical Properties and Anti-tumor Study of 9-Nitrocampthothecin Stealth Liposome Modified by NGR Polypeptides ..... GU Wei, CHEN Jun, PENG Pei, et al(529)
- Effects of Linderæ Radix on the Immunological Function of Mice and Experimental Fatty Liver of Rats ..... DING Zaochun, JIN Zuhan(535)
- Study of Anti-inflammatory Activity of Compatibility of Aconiti Lateralis Radix Praeparata and Paeoniae Radix Alba on the Adjuvant Arthritis Rats ..... SUN Pingping, HUANG Ping, XUE Junchao(538)
- Effect and Mechanism of Benzyl Isothiocyanate Inhibiting Invasion and Inducing Apoptosis of Human Glioma U87MG Cell Lines ..... HUO Yan, WEI Huiyu, MA Yongjian, et al(542)
- Antitussive and Expectorant Effects of Different Extracts of *Cordyceps Militaris*(L.) Link. .... LI Fuming, WEI Min, LYU Ye, et al(548)
- Determination of Multi Components and Pattern Recognition of Fingerprint of *Chrysanthemi Flos* ..... LI Tingting, ZHANG Qin, LAI Senya, et al(551)
- Study on Preparation of Telmisartan Hydrochlorothiazide Tablets by Fluidized Bed Particles Coating ..... CHEN Hao, SHI Xiangjie, HU Libin, et al(556)
- Simultaneous Determination of Paeoniflorin, Salviolic Acid B and Hydroxysafflor Yellow A in Guanxinkang Granules by HPLC ..... YU Lurong, HE Xianyuan, HUANG Yingru(561)
- Comparison of Determination of Cobratide Injection by HPCE and HPLC ..... HU Yiqin, LI Yuanyuan, XU Junjun, et al(564)
- Correlation Between the Contents of Secondary Metabolites and Anti-bacterial Activity of *Ajuga Decumbens* Thunb and Its Two Compounds ..... GAO Xiaojun, GUAN Min, ZHOU Qinmei(568)
- Comparison of MTT Assay and Relative Growth Rate Method in *In Vitro* Cytotoxicity Test on Pharmaceutical Packaging Material ..... SANG Jing, ZHU Shemin, KUANG Rong(571)
- Comparison of Quality Control Methods in Blood Concentration Monitoring of Tacrolimus ..... ZHANG Lijuan, TONG Rongsheng, CHEN Lu, et al(574)
- Analysis of Eleven Residual Organic Solvent in Anastrozole by GC and GC-MS ..... LI Jiani, GAO Fang, WANG Jian(578)
- Determination of the Related Substances of Rosuvastatin Calcium Tablets by HPLC ..... ZHANG Yihua, GUO Yonghui, HAN Bin, et al(582)
- Components Analysis of Volatile Oil from the Flowers of *Syringa Reticulata* by GC-MS ..... KONG Lingyao, ZHANG Keqin, XUE Xiaoli(585)
- Simultaneous Determination of Three Ingredients in Yuxingcao Qinlan Mixtures by HPLC ..... DENG Maofang, CHENG Weiming(589)

CLINIC

- Clinical Study of Yiqi Wenjing Recipe in Preventing and Treating Primary Type I Osteoporotic Hip Fractures with BMD and SF-36 Quality of Life Score ..... LI Chunwen, SHI Xiaolin(592)
- In Vitro* Stability of Tropisetron Hydrochloride with Representative Infusion Solutions ..... HUANG Lijun, LIU Wei, LI Li(595)
- Cost-effectiveness Analysis of Suxiao Jiuxin Pill and Shexiang Baoxin Pill for the Treatment of Angina Pectoris ..... CHEN Binbin, SHI Wenwen, SUN Lihua, et al(599)
- Significance of ABCA1 Gene Mutation of Pravastatin Therapy on the Patients with Heart Disease ..... SI Hongping, ZHANG Kang, JIN Meijuan, et al(602)
- Sofren Injection in the Treatment of Angina Pectoris: A Meta-analysis ..... WANG Jiakun, YANG Changyun, TAN Linggai, et al(607)
- Curative Effect of Ulinastatin in the Treatment of Acute Lung Injury after Severe Traumatic Brain Injury ..... SHAO Yueping, GAO Jianbo(612)
- Effect of Intravenous Immunoglobulin Treating Hashimoto's Encephalopathy: A Case Report and Literature Review ..... TONG Hui, LIN Fujun, JIANG Aizhong(616)

OFF-LABEL USES

- Visualized Analysis on Studies of Off-label Drug Use in Children ..... YANG Xiaoyan, ZHAO Jing, SHI Jing, et al(620)
- Risk Assessment of Off-label Use of Bevacizumab and Triamcinolone Acetonide in Ophthalmology ..... XU Xuegu, YU Yinfei, CAI Yonghao(625)
- Modulation of Cyclosporin A on Pregnancy ..... WANG Xianli, ZENG Tao, YANG Zhenyu(629)
- Analysis and Management Countermeasures of Off-label Drug Use in Outpatient Prescriptions ..... WANG Minhua, WANG Li(634)

PHARMACOVIGILANCE

- Pharmaceutical Care of Obstructive Jaundice Caused by Rosuvastatin Calcium Combined with Valsartan Capsules ..... CUN Yufang, YANG Sitao, XI Yufei, et al(640)

OVERVIEW

- Advances of Stability of Salviolic Acid B ..... HUANG Shichao, QU Haibin(644)

主管单位 中国科学技术协会

主办单位 中国药学会

协办单位 负责人

康恩贝集团有限公司 胡季强

浙江尖峰药业有限公司 黄金龙

浙江来益医药有限公司 俞焕明

浙江寿仙谷珍稀植物药研究院 李明焱

杭州中美华东制药有限公司 李邦良

海正辉瑞制药有限公司 肖卫红

浙江仙琚制药股份有限公司 金敬德

浙江杭州未来科技城(海创园)管理委员会

声明

本刊已许可中国学术期刊(光盘版)

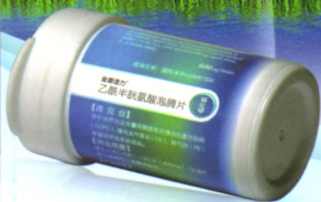
电子杂志社在中国知网及其系列数据库产品中,以数字化方式复制、汇编、发行、信息网络传播本刊全文。该社著作权使用费与本刊稿酬一并支付。作者向本刊提交文章发表的行为即视为同意我社上述声明。

[期刊基本参数]CN33-1210/R\*1984\*m\*A4\*128\*zh\*P\*¥ 30.00\* \*33\*2015-5

●本期责任编辑 曹粤锋 电脑排版 梅晓英

# 金康速力<sup>®</sup> 乙酰半胱氨酸泡腾片

- ✓ 呼吸系统祛痰治疗
- ✓ 改善COPD症状
- ✓ 提高GSH水平，间接抗氧化



浙江金华康恩贝生物制药有限公司  
ZHEJIANG JINHUA CONBA BIO-PHARM.CO.,LTD.

公司地址：浙江省金华市金衢路288号  
电话：0579-82273929