

中国药学期刊编辑委员会(第十二届)

主编  
桑国卫

副主编(按姓氏笔画排序)

王晓良	田颂九	刘昌孝
刘克良	张礼和	张强
李大魁	肖培根	陈志南
陈凯先	周宏源	甄永苏
吴晓明	吴春福	杨峻山
韩凤		

编委(按姓氏笔画排序)

丁丽霞	丁健	马元春
马鹏程	孔令义	王广基
王文杰	王永利	王军志
王如伟	王育琴	王峥涛
王春龙	王晓良	王智民
王福清	王睿	付秀娟
冯婉玉	卢炜	平其能
田颂九	田景奎	石远凯
任进	刘又宁	刘克良
刘国恩	刘昌孝	刘皋林
印春华	吕万良	孙伟
孙钢	朱春燕	朱珠
阮祥燕	吴久鸿	吴晓明
吴春福	吴梧桐	宋永熙
张卫东	张幼怡	张礼和
张立群	张宇	张志荣
张岫美	张幸国	张亮仁
张柏林	张艳红	张清奎
张强	李一石	李大魁
李少丽	李玉珍	李先恩
李学军	李波	李绍平
李范珠	李煥德	李萍
杜冠华	杜贵友	杨杰
杨峻山	肖培根	陈兵
陈志南	陈凯先	陈新滋
周宏源	周忠蜀	季申
林文翰	林志彬	林瑞超
侯艳宁	姜远英	姜雄平
恽耀红	柯元南	胡汛
胡江滨	胡晋红	贺浪冲
赵军宁	赵志刚	赵明
钟大放	钟明康	凌沛学
桑国卫	秦民坚	袁锁中
谈恒山	贾立群	郭顺星
高立勤	屠鹏飞	梁光义
梅丹	梅兴国	黄璐琦
傅风华	傅旭东	曾一苏
程卯生	蒋建东	蒋新国
韩凤	韩南银	韩晋
甄永苏	翟所迪	蔡年生
谭仁祥	潘卫三	

## CHINESE PHARMACEUTICAL JOURNAL

## 目次

## ·综述·

- (481) 1,2,3-三唑类化合物在医药领域的研究新进展  
..... 魏金建,王艳,王宪龙等
- (485) 超氧化物歧化酶同工酶异常表达与活性的研究进展  
..... 王占庆,敖水晶,王金萍
- (489) 三氧化二砷新剂型的研究进展 ..... 马满玲,郭美华,杨丽杰等

## ·论著·

- (493) 环境因子对猪苓菌丝体生长发育的影响 ..... 邢咏梅,郭顺星
- (496) 华北楼斗菜的化学成分研究 ..... 冯卫生,苏芳谊,郑晓珂等
- (500) 双响应面曲线法优化水相反应体系中共轭亚油酸和薄荷醇的酶催化酯化反应 ..... 王羽伦,王科兵,张国庆等
- (504) 白花泡桐叶三萜类化学成分研究 ..... 张德莉,李晓强,李冲
- (507) 肌肉注射 rAAV2/rTNFR:Fc 对大鼠胶原性关节炎模型的治疗作用  
..... 周晓冰,高凯,沈连忠等
- (512) 汉黄芩素体外抗人胃癌 SGC7901 细胞的增殖、凋亡作用  
..... 芦曦,吴小翎,李艳等
- (518) 葛根素对 PMA 诱发心肌细胞肥大的影响 ..... 张玲,孙媛
- (522) 聚乙二醇负载葛根素前药的合成、表征及体外特性初步研究  
..... 蒋福升,刘霞,王平等
- (527) 体外研究羟丙甲基纤维素对自微乳给药系统胃肠道行为的影响  
..... 宦梯,易涛,刘颖等
- (532) 星点设计-效应面法优化依西美坦自微乳给药系统  
..... 郑晓清,王晶翼,杨清敏等
- (537) 复方罗红霉素片在健康志愿者体内的药动学  
..... 任秀华,申玲玲,向道春等
- (542) 地耳草黄酮类成分分析 ..... 韩乐,宋建平,刘训红等
- (545) 反相高效液相色谱法测定人血浆及尿中头孢唑兰含量  
..... 潘群,秦永平,高峰等
- (549) RP-HPLC 同时测定槐角丸中 4 种有效成分的含量  
..... 魏晓亮,王冬梅,张瑜等
- (552) 新型环六脂肽抗菌剂全合成关键脂三肽片段的合成  
..... 刘红明,姚建忠,盛春泉等

## ·药物与临床·

- (557) 硫酸镁、利多卡因对冠心病患者全麻诱导期间血液动力学的影响  
..... 王世瑞,江岩,冯伟等

## ·信息·

- (492) 关于收取稿件处理费的通知 (521)《中国药学期刊》2011 年专栏征稿通知 (531) 全国医院药学(药物安全性)学术会议(第一轮通知) (556)《药学缩略语手册》已出版 (560) 关于举办“第五届国际药物制剂论坛暨 2011 年中国药物制剂大会”的通知(第一轮)

Editor-in-Chief SANG Guo-wei

Directed by  
China Association for Science  
and Technology

Sponsored by  
Chinese Pharmaceutical  
Association

CHINESE PHARMACEUTICAL JOURNAL

CONTENTS

- (481) Recent Advances of 1, 2, 3-Triazole Compounds in Medicinal Chemistry  
..... WEI Jing-jian, WANG Yan, WANG Xuan-long, et al
- (485) Advances in the Abnormal Expression and Its Activity of Isoenzyme of Superoxide Dismutase  
..... WANG Zhan-qing, AO Shui-jing, WANG Jin-ping
- (489) Progress in Studies on New As<sub>2</sub>O<sub>3</sub> Dose Form  
..... MA Man-ling, GUO Mei-hua, YANG Li-ji, et al
- (493) Effects of Environmental Factors on Development of Mycelial Growth of *Polyporus umbellatus*  
..... XING Yong-mei, GUO Shun-xing
- (496) Study on Chemical Constituents of *Aquilegia yabeana* Kitag  
..... FENG Wei-sheng, SU Fang-yi, ZHENG Xiao-ke, et al
- (500) Optimization Lipase-Catalyzed Esterification of Conjugated Linoleic Acid with *L*-Menthyl in Aqueous Medium by Dual Response Surface Methodology  
..... WANG Yu-lun, WANG Ke-bing, ZHANG Guo-qing, et al
- (504) Study on Triterpenoid Constituents in the Leaves of *Paulownia fortunei*  
..... ZHANG De-li, LI Xiao-qiang, LI Chong
- (507) Anti-Inflammatory Effect of Intramuscular rAAV2/rTNFR:Fc Gene Transfer on Collagen Induced Arthritis in Rats  
..... ZHOU Xiao-bing, GAO Kai, SHEN Lian-zhong, et al
- (512) Inhibitory Effect of Wogonin on Gastric Cancer SGC7901 Cell Line *in Vitro*  
..... LU Xi, WU Xiao-ling, LI Yan, et al
- (518) Effects of Puerarin on Cardiomyocytes Hypertrophy Induced by PMA  
..... ZHANG Ling, SUN Yuan
- (522) Synthesis, Characterization and Evaluation of Puerarin Prodrug *in Vitro*  
..... JIANG Fu-sheng, LIU Xia, WANG Ping, et al
- (527) Influence of Hydroxypropylmethylcellulose on Digestion of Self-Microemulsifying Drug Delivery System in Gastro-Intestinal Tract *in Vitro*  
..... HUAN Di, YI Tao, LIU Yin, et al
- (532) Optimization of Self-Microemulsions Drug Delivery System of Exemestane Using Central Composite Design-Response Surface Methodology  
..... ZHENG Xiao-qing, WANG Jing-yi, YANG Qing-min, et al
- (537) Pharmacokinetics of Complex Roxithromycin Tablets in Healthy Volunteers  
..... REN Xiu-hua, SHEN Ling-ling, XIANG Dao-chun, et al
- (542) Analysis of Flavonoid Components in Herba *Hyperici japonici*  
..... HAN Le, SONG Jian-ping, LIU Xun-hong, et al
- (545) Quantitative Determination of Cefozopran in Human Plasma and Urine with RP-HPLC  
..... PAN Qun, QIN Yong-ping, NAN Feng, et al
- (549) Simultaneous Determination of Four Effective Components in Huaqiao Pills by RP-HPLC  
..... WEI Xiao-liang, WANG Dong-mei, ZHANG Yu, et al
- (552) Preparation of Key Lipotriptide Segments for Total Synthesis of Novel Cyclohexalipoptide Antifungal Agents  
..... LIU Hong-ming, YAO Jian-zhong, SHENG Chun-quan, et al
- (557) Effects of Lidocaine and Magnesium Sulfate on Hemodynamic Parameters During Anesthesia Induction in Patients with Coronary Artery Disease  
..... WANG Shi-duan, JIANG Yan, FENG Wei, et al

