

## 名誉顾问:

邵明立	<b>嵇汝运</b>	张鹤镛
黄萌	刘书春	

主编: 李连达

副主编(<sup>\*</sup>为常务副主编):

曾苏	梁文权	胡永洲
洪利娅	梁天天 <sup>*</sup>	

## 编委(以姓氏笔画为序):

马珂	马凤森	王曼
王珏	王梦	王志安
王玮琴	王知坚	王泽民
王建平	王胜浩	王溶溶
尤启冬	方红梅	孔令义
卢晓阳	申屠建中	史美甫
吕圭源	吕良忠	吕献康
刘滔	刘晓东	刘雪松
许东航	阮邹荣	孙国明
苏志良	杨波	杨伟峰
杨苏培	李大魁	李水福
李会林	来平凡	肖培根
吴永江	吴晓明	邱利焱
何俏军	张如松	张幸国
陆进	陆金芳	陆森泉
陈孝	陈红梅	陈枢青
陈国神	陈静宜	陈碧莲
邵传森	李渊	周权
周长新	周建平	郑高利
郑彩虹	胡建新	胡富强
侯连兵	俞辉	俞永平
俞旭平	倪维芳	徐云根
奚念朱	翁琳	高建青
郭青龙	郭增喜	陶巧凤
桑国卫	黄真	黄萍
黄巧玲	黄红兵	曹观坤
盛炳义	章辉	蒋惠娣
程国华	楼宜嘉	虞和永
詹金彪	廖广仁	颜小锋
瞿海斌		

## 目 次

## ·论 著·

## 维药阿里红多糖的提取及免疫活性研究

..... 丛媛媛, 阿地力·阿不力孜, 帕丽达·阿不力孜, 等(569)  
大鼠肝微粒体中有机锡抗癌化合物 DBDCT 的测定与酶促动力学研究

..... 平耀东, 张丽峰, 李青山(571)  
北青龙衣中萘醌类衍生物的细胞毒活性研究 ..... 刘丽娟, 齐凤琴, 龚显峰(574)  
二精丸多糖对糖尿病大鼠降血糖作用的研究 ..... 白素芬, 辜孝瑾, 刘倩, 等(577)  
木犀草素对自发性高血压大鼠心肌组织醛糖还原酶活性影响及机制

..... 吕立华, 张玉碧, 吕林华(581)  
止血带下克林霉素在兔肌肉组织中的分布特性 ..... 叶冬梅, 孙可, 陈晓宇(584)  
脂质纳米粒通过离体大鼠小肠吸收的研究 ..... 孟玉芳, 应晓英, 陈苗, 等(588)  
颐和春口服液对肾阳虚大鼠肾损伤的保护作用 ..... 朱善意, 刘玲艳, 陈爽, 等(591)

## ·综 述·

## 亲水性蛋白和多肽固体脂质纳米粒的制备方法(英文)

..... 姜孙旻, 莫一凡, 华欣耘, 等(595)  
肉桂醛多相催化选择性加氢制肉桂醇的研究进展 ... 许莉勇, 张新波, 张斌, 等(599)  
非去极化肌松药发生残余阻滞作用的危险因素 ... 鲍杨, 张丽峰, 史东平, 等(604)  
4-噻唑酮类化合物的结构及其药理学活性研究 ..... 潘斌, 殷慧清, 韦萍, 等(607)

## ·专 栏·

## ·中药与天然药·

红凤菜黄酮类化学成分的研究 ..... 吕寒, 裴咏萍, 李维林(613)  
芩连片 HPLC 指纹图谱研究 ..... 陈雪英(615)

## ·药 剂·

黄豆昔元磷脂复合物的制备及大鼠体内生物利用度的研究 ..... 黄彦, 顾王文, 高志伟, 等(618)  
3 种促透剂对钩藤体外透皮吸收的影响 ..... 王晓颖, 叶梦屏(623)  
壳聚糖-羧甲基壳聚糖凝胶的温敏性及体外药物缓释试验

..... 林友文, 庄小慧, 李光文, 等(626)  
注射用克拉霉素乳剂稳定性及影响因素考察 ..... 秦凌浩, 冷巍, 唐星(630)  
天麻素血药浓度测定法及药动学研究 ..... 华雯妍, 朱艺芳, 张全英(634)

## ·药物分析与检验·

## RP-HPLC 测定不同产地光果甘草废渣中光甘草定含量

..... 闵杰, 木合布力·阿布力孜, 孟磊, 等(637)  
双苯氟嗪中有机溶剂残留量的毛细管 GC 测定 ..... 韩学静, 陈汝红, 郭毅, 等(640)  
LC-ESI-MS/MS 快速测定人血浆中匹伐他汀浓度 ... 陈楚雄, 李国成, 温预关(642)  
鮀鱼肝脏鱼油的提纯及 EPA 和 DHA 的检测 ..... 郭斌, 彭宏伟, 张博(645)

## ·医院药学·

银杏片治疗缺血性脑中风血瘀证的临床观察 ..... 胡海芳, 楼静(649)  
天津市医院门、急诊输液处方合理性分析 ..... 卜一珊, 徐彦贵, 陈凡, 等(652)  
老年癫痫患者卡马西平、丙戊酸血药浓度监测结果分析...金友国, 王焰兵, 洪庆(654)  
莫西沙星治疗难治复治多耐药肺结核的系统评价...熊晗晖, 冯洁浩, 赵冠人, 等(656)

## ·不良反应·

我院 118 例中成药不良反应报告分析 ..... 杨丽姣, 李繁荣, 王思平(661)  
头孢唑肟致尿毒症透析患者中枢神经系统不良反应 1 例

..... 肖建, 方永明, 周福建, 等(664)

## ·信 息·

药物化学家嵇汝运院士逝世 ..... (651)

2010 July

Volume 27 Number 7

Monthly

Founded in October, 1984

主管单位 中国科学技术协会

主办单位 中国药学会

CHINESE JOURNAL OF MODERN APPLIED PHARMACY

(Zhongguo Xiandai Yingyong Yaoxue)

Volume 27

July 2010

Number 7

CONTENTS IN BRIEF

协办单位	负责人
康恩贝集团有限公司	胡季强
浙江海正药业股份有限公司	白 骅
浙江金华寿仙谷药业有限公司	李明焱
江西天施康中药股份有限公司	吴朝阳
浙江仙琚制药股份有限公司	金敬德
海南亚洲制药有限公司	楼 金

ORIGINAL ARTICLES

- Studies on Extraction and the Immunity Activity of Polysaccharide from *Fomes officinalis* Ames CONG Yuanyuan, ABULIZI Adili, ABULIZI Palida, et al(569)  
Determination of Antitumor Diorganotin Compound DBDCT in Rat Liver Microsomes by HPLC and Its Enzymatic Kinetics ..... PING Yaodong, ZHANG Lifeng, LI Qingshan(571)  
Studies on the Cytotoxicity of Naphthoquinone Derivatives from the Fresh Rejuvenated Fruits of *Juglans mandshurica* ..... LIU Lijuan, QI Fengqin, GONG Xianfeng(574)  
Study on Hypoglycemic Effect of Erjing Pill Polysaccharide on Diabetes Rats ..... BAI Sufen, LA Xiaojin, LIU Qian, et al(577)  
The Effect and Mechanism of Luteolin on the Activity of Aldose Reductase from Cardiac Muscle of Rats ..... LÜ Lihua, ZHANG Yubi, LÜ Linhua(581)  
Distribution of Clindamycin in Muscle of Rabbit with Tourniquet ..... YE Dongmei, SUN Ke, CHEN Xiaoyu(584)  
Research of Isolated Intestina Parva Absorption of Lipid Nanoparticles in Rats ..... MENG Yufang, YING Xiaoying, CHEN Miao, et al(588)  
The Protective Effects of Yihechun Oral Solution on Kidney of Kidney-YANG Deficiency Rats ..... ZHU Shanyi, LIU Lingyan, CHEN Shuang, et al(591)

OVERVIEW

- Preparation Methods of Solid Lipid Nanoparticles for Hydrophilic Peptides and Proteins ..... JIANG Sunmin, GE Yifan, BI Xinyun, et al(595)  
Recent Progress in Heterogeneous Catalytic Selective Hydrogenation of Cinnamaldehyde to Cinnamylalcohol ..... XU Liyong, ZHANG Xinbo, ZHANG Bin, et al(599)  
Risk Factors for the Residual Block of Nondepolarizing Muscle Relaxants ..... BAO Yang, ZHANG Lifeng, SHI Dongping, et al(604)  
Study of the Structure and Pharmacological Activity of 4-Thiazolidinones ..... PAN Bin, YIN Huiqing, WEI Ping, et al(607)

CHINESE TRADITIONAL AND HERBAL DRUGS

- Studies on Flavonoids from *Gynura bicolor* DC. ..... LÜ Han, PEI Yongping, LI Weilin(613)  
Study on the HPLC Fingerprint of Qinlian Tablets ..... CHEN Xueying(615)

PHARMACY

- Preparation of Daidzein-Phospholipid Complex and Its Bioavailability Study in Rats ..... HUANG Yan, GU Wangwen, GAO Zhiwei, et al(618)  
Effects of Three Different Penetration Enhancers on Transdermal Absorption of the Extract of Ramulus Uncariae Cum Uncis *In Vitro* ..... WANG Xiaoying, YE Mengping (623)  
Temperature Sensitivity and Sustained *In Vitro* Drug Release of Chitosan-Carboxymethylchitosan Hydrogel ..... LIN Youwen, ZHUANG Xiaohui, LI Guangwen, et al(626)

- Study on the Formulation Stability and Its Influence Factors of Clarithromycin Emulsion for Injection ..... QIN Linghao, LENG Wei, TANG Xing(630)  
Determination of Gastrodin in Human Plasma by LC-MS/MS and Its Application in Pharmacokinetic Study ..... HUA Wenyan, ZHU Yifang, ZHANG Quanying(634)  
DRUG ANALYSIS

- RP-HPLC Determination of Glabridin Content in Different Licorice Residues from *Glycyrrhiza glabra* L ..... MIN Jie, MOURBOUL Abile, MENG Lei, et al(637)  
Determination of Residual Organic Solvents in Dipfluzine by Capillary GC ..... HAN Xuejing, CHEN Ruhong, GUO Yi, et al (640)  
Rapid Determination of Pitavastatin in Plasma by LC-ESI-MS/MS ..... CHEN Chuxiong, LI Guocheng, WEN Yuguan(642)  
Purification of Ray Fish Liver Oil and Determination of EPA and DHA ..... GUO Bin, PENG Hongwei, ZHANG Bo(645)

HOSPITAL PHARMACY

- Observations on Clinical Efficacy of Ginkgo Leaf Tablets on Ischemic Stroke with Syndrome of Blood Stasis ..... HU Haifanga, LOU Jing(649)  
Analysis on the Rationality of Transfusion Prescriptions in Tianjin ..... BU Yishan, XU Yangui, CHEN Fan, et al(652)  
Analysis of Serum Concentration of Carbamazepine, Valproic Acid in Elderly with Epilepsy ..... JIN Youguo, WANG Yanbing, HONG Qing(654)  
Moxifloxacin for Refractory, Recurrent, Multi-Drug Resistant Pulmonary Tuberculosis: A Systematic Review ... XIONG Hanhui, FENG Duanhao, ZHAO Guanren, et al(656)

ADVERSE REACTION

- Analysis of 118 ADR Cases of Chinese Patent Medicines in Our Hospital ..... YANG Lijiao, LI Fanrong, WANG Siping(661)