

QK1742199

ISSN 1673-0070  
CN 21-1516/R

# 实用药物与临床

PRACTICAL PHARMACY AND CLINICAL REMEDIES

中国科技论文统计源期刊  
中国科技核心期刊  
《化学文摘》(CA)收录期刊

ISSN 1673-0070



9 771673 007047



万方数据

2017/11  
2017年11月出版  
第20卷 第11期

宋  
光

# 实用药物与临床

(原名辽宁药物与临床)

Shiyong yaowu yu linchuang

月刊 1998 年创刊

第 20 卷 第 11 期 2017 年 11 月 1 日

主 管

辽宁省卫生和计划生育委员会

主 办

辽宁省药学会

中国医科大学附属盛京医院

主 编

张成普

编辑·出版

《实用药物与临床》编辑部

地址: 沈阳市和平区三好街 36 号, 110004

电话: 024-83955067

传真: 024-83955067

网址: <http://lylc.cbpt.cnki.net/>

电子信箱:

syywylch@vip.163.com

印 刷

沈阳中科印刷有限责任公司

地址: 沈阳市和平区三好街 27 号, 110004

发 行 范 围

公开发行

发 行

辽宁省邮政公司报刊发行公司

订 阅

全国各地邮政局

邮发代号 8-36

邮 购

《实用药物与临床》编辑部

沈阳市和平区三好街 36 号, 110004

定 价

每期 10 元, 全年 120 元

广告经营许可证号

2101001500007

中国标准刊号

CN 21-1516/R

ISSN 1673-0070

敬告: 本刊现入编“万方数据-数字化期刊群”、“中国核心期刊(遴选)数据库”和超星数字出版, 作者著作权使用费与本刊稿酬一次性给付, 不再另行发放。作者如不同意将文章入编, 投稿时敬请说明。

## 目 次

### 论著

- 人参皂苷 Rg3 温敏纳米粒制备及对肝癌细胞抑制作用研究 ..... 张味娜 徐 逸 俞 敏(1231)  
人参皂苷 Rb3 治疗心肌梗死的分子生物学研究 ..... 周开珩 黄 芸(1236)  
川芎嗪对肝药物代谢酶 CYP3A4 的影响及机制研究 ..... 吴晓华 张 例 朱 磊等(1240)  
葛根素对人胰腺癌 PANC-1 细胞增殖凋亡的影响 ..... 刘银莉 王 营(1244)  
亚临床甲减 L-T<sub>4</sub>干预治疗的前瞻性病例对照研究 ..... 鲁 丽 孙 鑫 单 玲等(1248)  
青藤碱对家兔骨质疏松压缩性骨折模型骨生长分化因子 2 和血清白介素-1β 及白介素-17 的影响 ..... 黄 明 胡熙耀 彭 敏等(1253)  
青蒿琥酯对脂多糖诱导人结肠上皮细胞炎症反应影响的分子机制研究 ..... 蒋 师 张兴强(1256)  
不同剂量咪达唑仑对麻醉前后遗忘程度的影响 ..... 侯雪琦 陈宏志 谢亚英等(1260)  
右美托咪定对腹腔镜下宫颈癌根治术患者肠黏膜的影响 ..... 周 虹 娄 彦 韩国瑞等(1266)  
羟考酮用于宫腔镜检查术的临床观察 ..... 谢宇飞 宋丹丹 曹 雨等(1269)  
能全力序贯营养支持在脑卒中合并吞咽困难患者中的应用 ..... 崔 赢 明宝红(1272)  
嗜乳酸杆菌治疗轻微肝性脑病的临床疗效观察 ..... 胡 晨 潘庆华 瞿 兵(1275)  
替罗非班诱导的重度血小板减少症一例并文献复习 ..... 邱景伟 浦 奎(1278)  
金水宝胶囊联合前列地尔对冠状动脉介入治疗术后造影剂肾病的影响 ..... 宋书贤(1283)

· 责任编辑 苏有博 张 洋 梁 丽 ·

- 拉贝洛尔联合硝苯地平治疗重症妊娠高血压的随机对照研究 ..... 乔远(1288)  
腹膜透析患者降压药物选择与血压达标情况的相关分析 ..... 吴岩 张蓓茹 李德天(1291)  
肠道病毒不同亚型与手足口病并发热性惊厥相关性的病例对照研究 ..... 许华山 陈凤英 吴俊峰等(1294)  
利巴韦林治疗发热伴血小板减少综合征的疗效观察 ..... 邓宝成 王进勇 毛雪兰等(1297)  
新生儿耐甲氧西林金黄色葡萄球菌及超广谱  $\beta$ -内酰胺酶肠杆菌定植的相关因素研究 .....  
..... 罗洪霞 陈启蓉 王彤洁等(1300)

## 药学研究

- 液相色谱 - 串联质谱法检测大鼠血浆盐酸妥布特罗含量及其贴剂药代动力学的研究 .....  
..... 曹芳 李海涛 王明明(1303)  
ADVIA Centaur CP 化学发光免疫法测定丙戊酸药物浓度的性能评价 ..... 杨丽薇 吴明德 刘敏(1307)  
十全大补膏及其组方药材重金属残留分析 ..... 金力薇 赵灵佳 岳显可等(1310)  
榛苓颗粒质量标准研究 ..... 王畅 张蕊多 王仁广等(1314)

## 临床药学

- 一例行 CRRT 的重症患者抗菌药物剂量调整策略分析 ..... 肖湘 周霞瑾(1319)  
中国七城市 78 家医院帕金森病患者处方用药现状研究 ..... 王海莲 金岩(1322)

## 安全用药

- 优化 RCA 分析法改良肿瘤患者给药 ..... 王慧 姜桂春 宋雪璐(1326)  
抗感染药物用药错误报告 249 例分析及其典型案例对药师的启示 ..... 徐姗姗 李荔 王家伟(1331)

## 综述

- 非编码 RNA 与卒中后继发性脑损伤的研究进展 ..... 李进伟 田力 薛维爽等(1335)  
非酒精性脂肪性肝病发病机制及治疗进展 ..... 李丹 李异玲(1340)  
达格列净:中国的首个 SGLT2 抑制剂 ..... 朱路 李华荣(1344)

## 药房·药事管理

- 我院静脉用药调配中心细节化控制对提高调配安全性的作用 ..... 朱文靖 邱季(1347)

## 读者·作者·编者

- 《实用药物与临床》再次被收录为“中国科技论文统计源期刊” ..... (1313)  
《实用药物与临床》杂志 2018 年征订、征稿启事 ..... (1330)  
《实用药物与临床》杂志稿约 ..... (封三)

# PRACTICAL PHARMACY AND CLINICAL REMEDIES

Monthly Established in 1998

Vol. 20 No. 11 NOV 1, 2017

## Supervisor

Health and Family Planning  
Commission of Liaoning Province

## Sponsor

Liaoning Pharmaceutical Association  
Shengjing Hospital of China  
Medical University

## Editor-in-chief

ZHANG Cheng-pu

## Editing and publishing

Editorial Department of Practical Pharmacy and Clinical Remedies  
No. 36 Sanhao Street, Heping District, Shenyang, 110004  
Tel: 86 - 24 - 83955067  
Fax: 86 - 24 - 83955067  
<http://lylc.cbpt.cnki.net/>  
E-mail: syywylch@vip.163.com

## Printing

Shenyang Zhongke Printing Co.  
Ltd.  
No. 27 Sanhao Street, Heping District, Shenyang, 110004

## Distributor

Liaoning Bureau for Post and Distribution of Newspapers and Journals

## Subscription

Post Offices throughout the Country

## Mail-Order

Editorial Department of Practical Pharmacy and Clinical Remedies

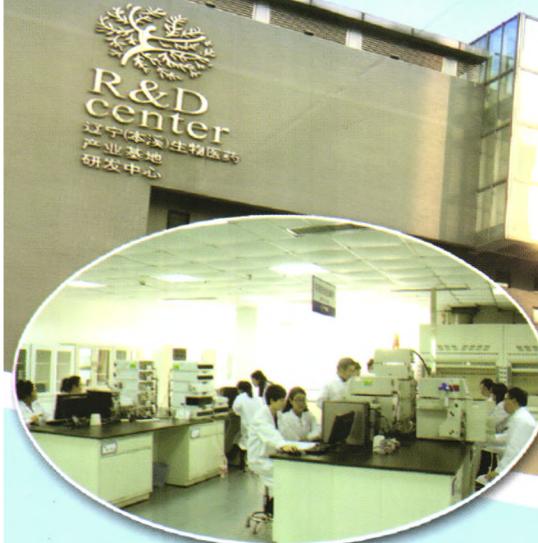
ISSN 1673-0070  
CN 21-1516/R

## CONTENTS

- Preparation of ginsenoside Rg3 thermo-sensitive nanoparticles and their inhibitory effect on hepatoma cells** ..... ZHANG Wei-na, XU Yi, YU Min(1231)
- Molecular biological mechanism of ginsenoside Rb3 in the treatment of myocardial infarction** ..... ZHOU Kai-heng, HUANG Yun(1236)
- Effects of tetramethylpyrazine on drug metabolizing enzyme CYP3A4 in HepG2 cells and its mechanism** ..... WU Xiao-hua, ZHANG Li, ZHU Lei, et al(1240)
- Effects of puerarin on proliferation and apoptosis of human pancreatic cancer PANC-1 cells** ..... LIU Yin-li, WANG Ying(1244)
- Levothyroxine treatment for subclinical hypothyroidism: a prospective case control study** ..... LU Li, SUN Xin, SHAN Ling, et al(1248)
- Effect of sinomenine on growth differentiation factor 2 of bone and serum interleukin -1 $\beta$  and -17 in models of osteoporotic vertebral compression fractures in rabbits** ..... HUANG Ming, HU Xi-yao, PENG Min, et al(1253)
- Effects of artesunate on inflammatory reaction of LPS-induced human colon epithelial cells and its molecular mechanism** ..... JIANG Shi, ZHANG Xing-qiang(1256)
- Effect of different doses of midazolam on the degree of amnesia before and after anesthesia** ..... HOU Xue-qi, CHEN Hong-zhi, XIE Ya-ying, et al(1260)
- Effects of dexmedetomidine on intestinal mucosa in patients undergoing laparoscopic radical hysterectomy** ..... ZHOU Biao, LOU Yan, HAN Guo-rui, et al(1266)
- Observation of oxycodone for hysteroscopy** ..... XIE Yu-fei, SONG Dan-dan, CAO Yu, et al(1269)
- Study on the application of nengquanli sequential enteral nutrition support treatment for stroke patients with dysphagia** ..... CUI Ying, MING Bao-hong(1272)

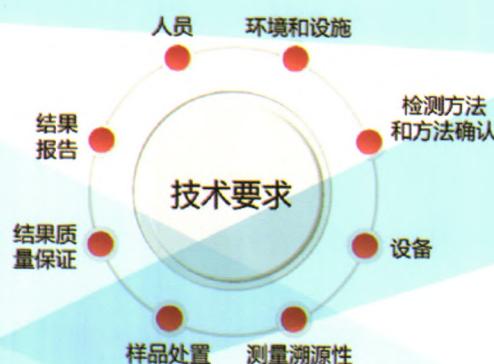
期刊基本参数:CN 21-1516/R \* 1998 \* m \* A4 \* 120 \* zh \* P \* ¥ \* 10.00 \* \* 31 \* 2017-11

<b>Clinical efficacy of <i>Lactobacillus acidophilus</i> in the treatment of minimal hepatic encephalopathy .....</b>	HU Sheng ,PAN Qing-hua ,QU Bing(1275)
<b>Tirofiban-induced acute severe thrombocytopenia:a case report and literature review .....</b>	QIU Jing-wei ,PU Kui(1278)
<b>Effect of Jinshuibao capsule combined with alprostadil on contrast-induced nephropathy after percutaneous coronary intervention .....</b>	SONG Shu-xian(1283)
<b>Randomized controlled study of labetalol combined with nifedipine for severe hypertension during pregnancy .....</b>	QIAO Yuan(1288)
<b>Correlation analysis of the selection of antihypertensive drugs and standardized blood pressure in patients with peritoneal dialysis .....</b>	WU Yan ,ZHANG Bei-ru ,LI De-tian(1291)
<b>A case-control study on the correlation of enterovirus subtypes with hand foot mouth disease complicated with febrile seizures .....</b>	XU Hua-shan ,CHEN Feng-ying ,WU Jun-feng ,et al(1294)
<b>Efficacy of ribavirin in the treatment of severe fever with thrombocytopenia syndrome .....</b>	DENG Bao-cheng ,WANG Jin-yong ,MAO Xue-lan ,et al(1297)
<b>Related factors of the methicillin-resistant <i>Staphlococcus aureus</i> and extended-spectrum beta-lactamases in neonates' drug-fast bacteria .....</b>	LUO Hong-xia ,CHEN Qi-rong ,WANG Tong-jie ,et al(1300)
<b>Simultaneous determination of tulobuterol in rat plasma by LC-MS/MS and its application in pharmacokinetic study of tulobuterol patch .....</b>	CAO Fang ,LI Hai-tao ,WANG Ming-ming(1303)
<b>Performance evaluation of ADVIA Centaur CP chemiluminescence immunoassay for the determination of valproic acid concentration in serum .....</b>	YANG Li-wei ,WU Ming-de ,LIU Min(1307)
<b>Determination of heavy metal residues in Shiquan Dabu herb paste and its Chinese herbal pieces .....</b>	JIN Li-wei ,ZHAO Ling-jia ,YUE Xian-ke ,et al(1310)
<b>Research in the quality standard of Zhenling granule .....</b>	WANG Chang ,ZHANG Rui-duo ,WANG Ren-guang ,et al(1314)
<b>Analysis of dose-adjustment strategies of antibiotics in severe patient with CRRT .....</b>	XIAO Xiang ,ZHOU Xia-jin(1319)
<b>Study on the situation of drug use prescribed for Parkinson's disease in 78 hospitals of seven cities in China .....</b>	WANG Hai-lian ,JIN Yan(1322)
<b>Optimizing RCA analysis method to improve the dosing for tumor patients .....</b>	WANG Hui ,JIANG Gui-chun ,SONG Xue-yao(1326)
<b>Analysis of 249 medication errors of antibiotics and the revelations of typical cases to pharmacists ...</b>	XU Shan-shan ,LI Li ,WANG Jia-wei(1331)
<b>Research progress of non-coding RNA and secondary brain injury after stroke .....</b>	LI Jin-wei ,TIAN Li ,XUE Wei-shuang ,et al(1335)
<b>Pathogenesis and treatment progress of NAFLD .....</b>	LI Dan ,LI Yi-ling(1340)
<b>Dapagliflozin:the first sodium-glucose co-transporter 2 inhibitor in China .....</b>	ZHU Lu ,LI Hua-rong(1344)
<b>Effect of the detailed control of pharmacy intravenous admixture service on enhancing safety of dispensing in our hospital .....</b>	ZHU Wen-jing ,QIU Ji(1347)



**您·最可信赖的全球研发合作伙伴**  
*Your trustworthy global R&D partner*

### 技术要求涵盖范围



### 管理要求涵盖范围



## 公司介绍

夸克侠医药致力于为国内外优秀企业提供全方位、专业化、个性化的研发与临床研究服务，是国内少数集药品研发与注册、仿制药一致性评价、临床研究I期药代动力学及生物等效性研究、生物样本检测分析、数据管理和统计分析服务为一体的一站式CRO公司。公司拥有超3000平米实验基地及400多台套实验设备，实验室于2013年通过CNAS实验室质量认可。夸克侠医药与多家临床基地达成了长期战略合作协议，同时在北京、天津、上海、沈阳、山东、郑州、广州、海口、厦门设立了临床运营、CRC团队，即保证了临床试验的高效对接及质量监控，也保证能为每一位合作伙伴提供科学、严谨、规范、详实的实验数据。

夸克侠医药得天独厚的资源优势、科研体系和临床试验体系保证了公司的快速发展，并立志为更多客户的优秀产品进入市场提供一个高效优质的服务平台。

## 夸克侠业务

- 临床前业务：药学研究技术服务、新药研究开发、质量和疗效一致性评价研究、药代和毒代生物样本分析等。
- 临床业务：I ~ IV的临床研究规划与设计、临床项目管理、临床研究监查、临床数据管理、生物样本检测分析、临床生物统计分析、临床资料整理与复核、临床研究总结报告撰写，及第三方临床稽查、受试者招募与CRC租赁等。
- 咨询业务：药品、器械、保健食品的药政咨询、临床卓越运营、质量监督与法规合规、市场情报、注册事务。
- 医药投资

### 公司地址

北京夸克侠科技有限公司  
北京市丰台区广安路9号院国投财富中心2号楼  
电话:010-86469979,010-56218901

夸克侠医药科技(辽宁)有限公司  
辽宁省本溪市高新技术开发区创新园A1座  
电话:024-45864074,024-45864069