

SHIYONG YAOWU YU LINCHUANG

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
《乌利希期刊指南》收录期刊
《剑桥科学文摘(自然科学)》收录期刊
《哥白尼索引》收录期刊

ISSN 1673-0070



9 771673 007047



万方数据

2014/12

2014年12月出版
第17卷 第12期

宋米芾書

醫
藥

醫
藥

醫
藥

醫
藥

醫
藥

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 17 卷 第 12 期 2014 年 12 月 卷终

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

滕卫平

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: 110005, 沈阳市和平区玉屏路 17 号

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

110004, 沈阳市和平区三好街 36 号

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”和“中国核心期刊(遴选)数据库”, 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

- 自身免疫性甲状腺炎小鼠发病中调节性 T 细胞、Th17 细胞的变化 杨榕 范晨玲 毕美等(1511)
人参皂苷 Rb1 通过上调 P53 和 P21 抑制 PDGF-BB 诱导的大鼠主动脉平滑肌细胞增殖 李蓉 钟益刚 钱康(1516)
丹参酮 II A、苦参碱、川芎嗪对 PC12 细胞抗肿瘤活性的研究 马辉 范青 胡增春等(1523)
消瘤平体外诱导人白血病 HL-60 细胞凋亡及机制研究 詹飞 李灿 李瑞生等(1528)
神经生长因子在异丙酚对大鼠海马神经元缺氧/复氧损伤中的作用及机制 冯娅妮 石强 孙艳红(1532)
阿霉素诱导小鼠局灶节段性肾小球硬化肾病模型的研究 刘娜 王艳秋 杜丰等(1536)
右美托咪定对感染性休克大鼠脾脏及胸腺 caspase-3、caspase-8、caspase-9 表达及淋巴细胞凋亡的影响 姬斌 秦培顺 南洋等(1541)
右美托咪定对内毒素血症大鼠急性肾损伤的保护作用 于冬梅 张铁铮 周锦等(1545)
右美托咪定对高血压脑出血大鼠血肿周围细胞凋亡的影响 朱宏权 姚柱炜 蒙剑锋(1548)
化浊通脉散对 ASO 家兔 ICAM-1 指标表达的影响 李慎贤 吴迪 程磊等(1552)
白芍总苷对 NAFLD 大鼠肝脏的保护作用及其机制研究 金国贤 张文 孙伟娟等(1556)
硼替佐米对大鼠肾移植 AMR 的保护作用及机制研究 黄耿文 丁翔 雷鹏(1560)
小剂量芬太尼用于 PICU 气管插管患儿镇痛的有效剂量研究 翁志媛 张又祥 肖雪等(1563)
丙泊酚复合芬太尼在小儿上消化道内镜术中的半数有效剂量 汪莉 何旋 柳璐等(1568)
单纯罗哌卡因用于第一产程潜伏期硬膜外分娩镇痛的临床观察 邱鹏 刘坤 董有静(1571)
非那雄胺联合经直肠微波对经尿道前列腺电切术中出血影响的前瞻性研究 赵晓风 张予才 刘亮等(1575)

· 责任编辑 梁丽 张洋 编辑 苏有博 ·

药学研究

- 聚合物载药胶束的制剂学性质考察 杨君 梁慧敏 丁平田等(1578)
乳腺增生丸质量标准研究 徐英宏 张娴 齐军等(1582)
RP-HPLC 法测定患者血浆中异烟肼及乙酰异烟肼的浓度 张亮 侯文洁 钱智磊等(1586)
HPLC 法测定人血浆中异烟肼、吡嗪酰胺浓度 陆磊 王洁 丁红梓等(1589)
LC-MS/MS 法测定人血浆中 ASE 浓度 朱军 陈琴华 熊琳等(1591)
HPLC 法测定哮喘颗粒中苦杏仁苷的含量 苟小军 黄强(1594)

临床药学

- 利福平降低硝苯地平降压效果的案例分析 陈旭丽 王金明 杨赛成等(1596)
一例肾功能损害患者使用地高辛的药学监护 朱勤 陆小儿(1598)

安全用药

- 静脉应用唑来膦酸注射液的临床安全性 赵淑慧(1601)
甲巯咪唑的严重不良反应及处理对策 王晓虹 马建丽 罗艳等(1604)
碘普罗胺注射液诱发严重哮喘发作 陶丝煦 郑伟 唐美月等(1607)
银杏叶提取物注射液六例不良反应分析 朱昆 马海明 尹鹏等(1609)

药敏分析

- 233 例感染铜绿假单胞菌的老年患者耐药性分析 张毅斐 武元赫 张毅等(1611)

综述

- 茉莉酸类的抗癌活性及其作用机制 杨清(1615)
醋氯芬酸含量测定方法研究进展 东磊磊 刘国强(1619)
药用凝胶剂的研究进展 马维娜 谷福根(1624)

短篇论著

- 表柔比星与丝裂霉素膀胱灌注预防浅表性膀胱癌术后复发的疗效对比分析 朱乾浩 刘伟华(1629)
喹硫平两种剂量快速加量治疗精神分裂症急性期患者的临床对照研究 高威(1632)
加兰他敏联合尼莫地平治疗阿尔茨海默病的疗效分析 洪沪津 何丽洁 叶鑫武(1635)
二甲双胍联合钙剂对老年 2 型糖尿病患者骨代谢的影响 李晓艳 何蓉 姜友昭(1638)

药房·药事管理

- 肾功能衰竭患者泮托拉唑钠超说明书用药分析 杜慧 徐丽婷 孙爱军等(1641)
我院肾内科超说明书用药医嘱调查与分析 张晓荧 李艳娇 张四喜等(1644)
静脉配置中心药师对医院病区超说明书用药情况的调查与干预 王宇 徐颖颖 张相彩等(1647)

短篇报道

- 卡马西平致重症药疹一例并文献复习 李波 姜黎 尚天琼等(1651)

读者·作者·编者

- 《实用药物与临床》杂志更换电子邮箱通知 (1527)
《实用药物与临床》杂志 2014 年影响因子及排名 (1535)
关于投稿的统计学要求 (1610)
《实用药物与临床》杂志被国外数据库收录情况 (1628)
《实用药物与临床》杂志 2015 年征订、征稿启事 (1652)

PRACTICAL PHARMACY AND CLINICAL REMEDIES

Monthly Established in 1998

Vol. 17 No. 12 DEC 2014

Supervisor

Health and Family Planning
Commission of Liaoning Province

Sponsor

Liaoning Pharmaceutical Association
Shengjing Hospital of China
Medical University

Editor-in-chief

TENG Wei-ping

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. 17 Yuping Road, Heping District, Shenyang, 110005

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

- Changes of regulatory T cells and Th17 cells in a mouse model of AIT** YANG Rong, FAN Chen-ling, BI Mei, et al(1511)
- Ginsenoside Rb1 inhibited PDGF-BB-induced proliferation of rat aortic smooth muscle cells by up-regulating the expression of P53 and P21** LI Rong, ZHONG Yi-gang, QIAN Kang(1516)
- Study on anticancer activities of tanshinone II A, matrine and ligustrazine on adrenal pheochromocytoma PC12 cells** MA Hui, FAN Qing, HU Zeng-chun, et al(1523)
- Study on the apoptotic effect of xiaoliuping on the human leukemia HL-60 cells *in vitro* and its mechanism** ZHAN Fei, LI Can, LI Rui-sheng, et al(1528)
- Hippocampal neurons protecting effect of propofol against hypoxia/reoxygenation via inducing the expression of nerve growth factor** FENG Ya-ni, SHI Qiang, SUN Yan-hong(1532)
- Adriamycin induced a nephropathy model of focal segmental glomerulosclerosis in mice** LIU Na, WANG Yan-qiu, DU Feng, et al(1536)
- Effect of dexmedetomidine on caspase-3, caspase-8, caspase-9 expression in spleen and thymus and apoptosis of lymphocyte in shock rats** JI Bin, QIN Pei-shun, NAN Yang, et al(1541)
- Protective effect of dexmedetomidine on rats with acute renal injury induced by lipopolysaccharide** YU Dong-mei, ZHANG Tie-zheng, ZHOU Jin, et al(1545)
- Effect of dexmedetomidine on apoptosis around the hematoma in rats with hypertensive intracerebral hemorrhage** LUAN Hong-quan, YAO Zhu-wei, MENG Jian-feng(1548)
- Effect of huazhuo tongmai powder on the expression of ICAM-1 in ASO rabbits** LI Shen-xian, WU Di, CHENG Lei, et al(1552)
- Protection effect and its mechanism of total glucosides of paeony on the fatty liver in NAFLD rats** JIN Guo-xian, ZHANG Wen, SUN Wei-juan, et al(1556)
- Study on mechanisms and protective effect of bortezomib on antibody mediated rejection in rat kidney transplantation model** HUANG Geng-wen, DING Xiang, LEI Peng(1560)
- Study on effective analgesic dose of small dose of fentanyl on intubated children in PICU** WENG Zhi-yuan, ZHANG You-xiang, XIAO Xue, et al(1563)
- Median effective dose of propofol combined with fentanyl in pediatric upper gastrointestinal endoscopy** WANG Li, HE Xuan, LIU Lu, et al(1568)

期刊基本参数:CN 21 - 1516/R * 1998 * m * A4 * 142 * zh * P * ¥ * 10.00 * * 40 * 2014 - 12

- Clinical observation of epidural analgesia for labor in the incubation period of the first stage using ropivacaine alone** QIU Peng, LIU Kun, DONG You-jing(1571)
- A prospective study of the efficacy of finasteride combined with transrectal microwave on the operative bleeding in transurethral prostatectomy** ZHAO Xiao-feng, ZHANG Yu-cai, LIU Liang, et al(1575)
- Study on the pharmaceutical properties of drug loaded polymeric micelles** YANG Jun, LIANG Hui-min, DING Ping-tian, et al(1578)
- Study on the quality of Ruxianzengsheng pills** XU Ying-hong, ZHANG Xian, QI Jun, et al(1582)
- Determination of isoniazid and acetylisoniazid in human plasma by RP-HPLC** ZHANG Liang, HOU Wen-jie, QIAN Zhi-lei, et al(1586)
- Determination of isoniazid and pyrazinamide in human plasma by HPLC** LU Lei, WANG Jie, DING Hong-zi, et al(1589)
- Determination of armillarisin succinate ester in human plasma by LC-MS/MS** ZHU Jun, CHEN Qin-hua, XIONG Lin, et al(1591)
- Determination of amygdalin in asthma granules by HPLC** GOU Xiao-jun, HUANG Qiang(1594)
- Case analysis of rifampicin reducing the antihypertensive effect of nifedipine** CHEN Xu-li, WANG Jin-ming, YANG Sai-cheng, et al(1596)
- Pharmaceutical care for a patient with renal impairment using digoxin** ZHU Qin, LU Xiao-er(1598)
- Safety on intravenous use of zoledronic acid injection** ZHAO Shu-hui(1601)
- Serious adverse drug reactions and processing measures of thiamazole** WANG Xiao-hong, MA Jian-li, LUO Yan, et al(1604)
- Severe asthma onset induced by iopromide injection** TAO Si-xu, ZHENG Wei, TANG Mei-yue, et al(1607)
- Analysis of extract of adverse drug reaction induced by Ginkgo Biloba Leaves Injection** ZHU Kun, MA Hai-ming, YIN Peng, et al(1609)
- Drug resistance analysis of 233 elderly patients with *pseudomonas aeruginosa* infection** ZHANG Yi-fei, WU Yuan-he, ZHANG Yi, et al(1611)
- Anti-cancer activities and mechanism of jasmonates** YANG Qing(1615)
- Research progress on content determination method of aceclofenac** DONG Lei-lei, LIU Guo-qiang(1619)
- Research progress of pharmaceutical gel** MA Wei-na, GU Fu-gen(1624)
- Comparative analysis of curative effect of epirubicin and mitomycin bladder irrigation on preventing the postoperative recurrence of superficial bladder cancer** ZHU Qian-hao, LIU Wei-hua(1629)
- Clinical control study on fast increasing quantity of two kinds of dose of quetiapine in the treatment of patients with acute phase of schizophrenia** GAO Wei(1632)
- Analysis of curative effect of galanthamine hydrobromide combined with nimodipine in the treatment of Alzheimer's disease** HONG Hu-jin, HE Li-jie, YE Xin-wu(1635)
- Effect of metformin combined with calcium on the metabolism of bone in elderly type 2 diabetes patients** LI Xiao-yan, HE Rong, JIANG You-zhao(1638)
- Analysis on the pantoprazole off-label use in a renal failure patient** DU Hui, XU Li-ting, SUN Ai-jun, et al(1641)
- Analysis on off-label use in the department of nephrology of our hospital** ZHANG Xiao-ying, LI Yan-jiao, ZHANG Si-xi, et al(1644)
- Investigation and intervention for PIVAS prescriptions with off-label use** WANG Yu, XU Ying-ying, ZHANG Xiang-cai, et al(1647)

— 软袋大容量制剂领先品牌 —

- 医院经营服务的最佳合作者 ·
- 医院用药安全的最佳合作者 ·



| 公司概况

- ◎ 华仁药业是一家专业生产、经营大容量制剂的高新技术企业,是国内高端输液市场的引领者
- ◎ 是国家和军队战略储备定点生产企业
- ◎ 公司拥有超过23条的进口全自动生产线, 年产能达5.3亿袋(瓶)
- ◎ 产品涵盖基础性输液、治疗性输液、营养性输液、腹膜透析液、冲洗液、医用包装材料6大系列, 共66个品种, 135个规格
- ◎ 包装材质涵盖非PVC双管双阀单管双阀、单管单阀软袋、塑料瓶、玻璃瓶等
- ◎ 产品销售遍及全国, 在中国人民解放军总医院等国内多数三甲及以上医院均有使用
- ◎ 是中国首批创业板上市企业 (股票代码: 300110)
- ◎ “仁”字牌商标为中国驰名商标



基础性输液



治疗性输液



营养性输液



腹膜透析液



冲洗液



医用包装材料