

SHIYONG YAOWU YU LINCHUANG



QK1839745

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

2018/7

2018年7月出版

第21卷 第7期

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 21 卷 第 7 期 2018 年 7 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

专家课堂

复方阿片类镇痛药在疼痛治疗中的应用
..... 王乃堃 陈雯奕 张晓燕等(725)

论著

不同时程吗啡依赖对雄性大鼠辜丸 GRP94 和 XBP-1 表达的影响
..... 耿娜娜 罗素元 郑 翔等(728)

白藜芦醇通过激活 Caspase-3 和 PARP-1 影响前列腺癌细胞侵袭和凋亡
..... 袁逾喆 张忠泉 孙庆红等(732)

染料木素对人骨关节炎软骨细胞增殖活性和蛋白分泌的影响
..... 胡 炯 王国强 刘启明等(737)

PEP-1-SOD 联合 N-乙酰半胱氨酸对顺铂诱导的急性肾损伤小鼠体内氧化
应激水平的影响 曾 艳 赵韶静 张 任等(741)

中药单体白花丹醌通过调控 VEGF/VEGFR2 信号通路抑制结肠癌血管
生成的实验研究 李奕璇(745)

五味子乙素对 LPS 诱导小神经胶质 BV-2 细胞损伤保护的机制研究 ...
..... 吴 靖 续 蕾(749)

冠脉康颗粒对急性脑缺血小鼠脑组织炎症因子的影响
..... 高小明 邹桂欣 张 颖(753)

BMP1b-siRNA 对人骨髓间充质干细胞成骨分化及 Smads 通路的影响
..... 张 博 于振声 周 涛等(755)

转化生长因子- $\beta 1$ 基因多态性与新疆地区维汉妊娠期糖尿病易感性的关
系分析 米丽邦古丽·吾布力 马 英 丁桂凤等(761)

· 责任编辑 苏有博 张 洋 梁 丽 ·

阿法骨化醇冲击治疗对维持性血液透析患者钙磷代谢、微炎症及氧化应激状态的影响	王 芳 谢敏妍 张东升等(765)
利格列汀联合胰岛素治疗成人隐匿性自身免疫性糖尿病的疗效和安全性	王 洋 鲁 丽 李延彬等(769)
右美托咪定复合闭环靶控输注丙泊酚对腹腔镜胆囊切除术患者恢复质量的影响	张 宁 吴秀英 冯 静等(773)
NTI 指导下右美托咪定联合 CSEA 在老年下肢手术中的应用	陶嘉斌 苏 喆 王 艳等(778)
七氟醚吸入联合硬膜外阻滞在剖宫产中的效果及对新生儿 Apgar 评分和产妇生命体征的影响	周 伟 李 鹏(782)
长期使用免疫抑制剂合并重症肺炎患者应用连续性肾脏替代治疗临床效果观察	王 卫(786)
参灵固本丸在痰湿证候乳腺癌新辅助化疗中的临床疗效分析	赵楠楠 李秋华 刘兆喆等(790)
八珍汤改善乳腺癌化疗患者毛发超微结构的研究	王丰莲(794)
二甲双胍在降低代谢综合征患者骨质疏松发生率中的应用	庄雄杰 陆泽元 蒋凤秀等(798)
来氟米特对类风湿性关节炎患者 TNF- α 、IL-6、IL-17 的影响机制	蔡 艳(802)
布地奈德联合孟鲁司特对咳嗽变异性哮喘患者血清炎性因子、免疫功能及肺功能的影响研究	程联云(807)
布地奈德福莫特罗粉吸入剂联合孟鲁司特钠在哮喘-慢阻肺重叠综合征患者治疗中的应用研究	张华根 曾伟坚 彭贵霞等(811)
药学研究	
白及溶胶中植物蛋白的定性定量方法研究	丰向前 陈 芳 常明泉等(815)
高效液相色谱法测定关节引流液中万古霉素药物浓度	王笑妍 陈亚丹 刘雅竹等(818)
临床药学	
一例缺血性心肌病患者地高辛中毒的药学监护	罗顺斌 刘丽仙 丁 汀等(822)
安全用药	
卡铂导致妇科肿瘤患者过敏反应 27 例分析	王 兰 严丽梅(827)
综述	
老年人围术期用药管理现状分析	王 可 闫素英(830)
Lixisenatide: 治疗 2 型糖尿病的新药	王婷婷 刘 敏 张 玉等(834)
药房·药事管理	
PDCA 法在医院药品不良反应监测工作中的应用与效果	张 标 李竹宾 熊建群等(837)
SERVQUAL 评价模型考察临床药学服务质量	吴 雪 甄健存(842)
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”	(806)
《实用药物与临床》杂志稿约	(封三)

PRACTICAL PHARMACY AND CLINICAL REMEDIES

Monthly Established in 1998

Vol. 21 No. 7 JUL 1, 2018

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://ylc.cbpt.cnki.net/>
E-mail: sywywlch@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

Application of compound opioid analgesics in pain treatment	 WANG Nai-kun, CHEN Wen-yi, ZHANG Xiao-yan, et al (725)
Effect of morphine dependence in different phases on the expression of GRP94 and XBP-1 in the testis of male rats	 GENG Na-na, LUO Su-yuan, ZHENG Xiang, et al (728)
Resveratrol affects the invasion and apoptosis of prostate cancer cells by activating caspase-3 and PARP-1	... YUAN Yu-zhe, ZHANG Zhong-quan, SUN Qing-hong, et al (732)
Effect of genistein on proliferation activity and protein secretion of human osteoarthritis chondrocytes	 HU Jiong, WANG Guo-qiang, LIU Qi-ming, et al (737)
Effect of PEP-1-SOD combined with N-N-acetylcysteine on oxidative stress in cisplatin induced acute kidney injury in mice	 ZENG Yan, ZHAO Shao-jing, ZHANG Ren, et al (741)
Experimental study on inhibition effect of plumbagin on the angiogenesis in colon cancer by regulating VEGF/VEGFR2 signaling pathway	 LI Yi-xuan (745)
Protective mechanism of schisandrin B on BV-2 microglia injury induced by lipopolysaccharide	 WU Jing, XU Lei (749)
Effect of Guanmai Kang granule on inflammatory factors in brain tissue of acute cerebral ischemia mice	 GAO Xiao-ming, ZOU Gui-xin, ZHANG Ying (753)
Effect of BMPRIb-siRNA on the osteogenic differentiation and Smads pathway of human bone marrow mesenchymal stem cells	 ZHANG Bo, YU Zhen-sheng, ZHOU Tao, et al (755)
Relationship between gene polymorphism of transforming growth factor- β 1 and susceptibility to gestational diabetes mellitus in Uyghur and Han nationalities of Xinjiang Autonomous Region	 WE BRIE Eily-bangu-ali, MA Ying, DING Gui-feng, et al (761)
Effects of alfacalcidol on calcic phosphor metabolism, microinflammation and oxidative stress in patients with maintenance hemodialysis	 WANG Fang, XIE Min-yan, ZHANG Dong-sheng, et al (765)
期刊基本参数: CN 21-1516/R * 1998 * m * A4 * 120 * zh * P * ¥ * 10.00 * * 30 * 2018-07	

Efficacy and safety of linagliptin combined with insulin in the treatment of latent autoimmune diabetes in adults	WANG Yang, LU Li, LI Yan-bin, et al(769)
Effect of intraoperative dexmedetomidine infusion combined with propofol by target-controlled infusion (TCI) on the recovery quality after laparoscopic cholecystectomy	ZNANG Ning, WU Xiu-ying, FENG Jing, et al(773)
Application of dexmedetomidine under the guidance of narcotrend index during combined spinal-epidural anesthesia for elderly patients with lower extremity surgery	TAO Jia-bin, SU Zhe, WANG Yan, et al(778)
Efficacy of sevoflurane inhalation combined with epidural block in cesarean section and its influence on neonatal Apgar score and maternal vital signs	ZHOU Wei, LI Peng(782)
Clinical efficacy of continuous renal replacement therapy (CRRT) for patients with severe pneumonia and long-term use of immunosuppressive agents	WANG Wei(786)
Clinical effect of Shenling Guben Pill in neoadjuvant chemotherapy for breast cancer patients with phlegm-damp syndrome	ZHAO Nan-nan, LI Qiu-hua, LIU Zhao-zhe, et al(790)
Study on the effect of Bazhen decoction in improving the ultrastructure of hair in patients with breast cancer during chemotherapy	WANG Feng-lian(794)
Effects of metformin on the incidence of osteoporosis in patients with metabolic syndrome	ZHUANG Xiong-jie, LU Ze-yuan, JIANG Feng-xiu, et al(798)
Mechanism of the effect of leflunomide on TNF- α , IL-6 and IL-17 in patients with rheumatoid arthritis	CAI Yan(802)
Effects of budesonide combined with montelukast on serum inflammatory factors, immune function and pulmonary function in patients with cough variant asthma	CHENG Lian-yun(807)
Application of budesonide formotero powder inhalant combined with montelukast in the treatment of patients with asthma-chronic obstructive pulmonary disease overlap syndrome	ZHANG Hua-gen, ZENG Wei-jian, PENG Gui-xia, et al(811)
Study on the qualitative and quantitative methods for plant protein in <i>Rhizoma Bletillae</i> sol	CHE Xiang-qian, CHEN Fang, CHANG Ming-quan, et al(815)
Determination of vancomycin in joint drainage fluid by HPLC	WANG Xiao-yan, CHEN Ya-dan, LIU Ya-zhu, et al(818)
Pharmaceutical care for digoxin poisoning in one case of ischemic cardiomyopathy	LUO Shun-bin, LIU Li-xian, DING Ting, et al(822)
Analysis of 27 cases of carboplatin-associated hypersensitivity reactions in patients with gynecologic tumor	WANG Lan, YAN Li-mei(827)
Perioperative medication management in elders: an analysis of the current situation	WANG Ke, YAN Su-ying(830)
Lixisenatide: a new drug in the treatment of type 2 diabetes mellitus	WANG Ting-ting, LIU Min, ZHANG Yu, et al(834)
Application and effect of PDCA method in monitoring adverse drug reaction in hospitals	ZHANG Biao, LI Zhu-bin, XIONG Jian-qun, et al(837)
SERVQUAL evaluation model for assessing the quality of clinical pharmacy service	WU Xue, ZHEN Jian-cun(842)

企业简介

东北制药集团股份有限公司（简称“东北制药”），前身为东北制药总厂，始建于1946年，迄今已走过70多个年头。公司现有员工近1万人，总资产97.6亿元，年销售收入近50亿元，年出口创汇1亿美元，是国有大型综合性制药企业集团。

东北制药是中国重要的药品生产与出口基地，设有医药研究院、设计院和质量检验中心、“博士后”科研工作站等，聚集了一大批享有盛誉的顶尖级专家和管理人才，形成了较为完整的科研、生产、经营、培训体系，具有较强的新药研发与技术创新能力。

企业拥有维生素系列药品、抗感染系统用药、妇产科系统用药、消化系统用药、泌尿系统用药、抗病毒系列用药、心脑血管系列用药、镇痛镇咳系列用药、生物诊断系列、大健康领域系列等十大系列精品，400多种化学原料药、医药中间体和制剂产品；企业拥有一类新药3个；制剂独家产品5个；集团产品进入《国家医保目录》147个品种，253个品规；进入《国家基本药物目录》81个品种123个品规；主导产品远销100多个国家和地区。

东北制药以“一切为了健康，向未知与不可能挑战”为核心价值观，瞄准国际国内先进标杆企业，致力于在化学制药、生物制药、医药商业、医药化工建设、医疗服务领域实现跨越式发展，着力打造国内一流、国际知名的大型医药企业集团。

践行“把健康送给您”的庄严承诺，卓越品质、从未改变。



东北制药集团沈阳第一制药有限公司

地址：辽宁省沈阳市铁西区兴华南街56号 邮编：110023 网址：www.nepharm.com.cn