

中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊
中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊
中文科技期刊数据库(全文版)收录期刊

ISSN 1674-4659
CN 44-1655/R

临床医学工程

LINCHUANG YIXUE GONGCHENG

2014年9月 第21卷 第9期

Clinical
Medicine
& Engineering

Volume 21 Issue 9 September 2014

ISSN 1674-4659



刊名题字 韩启德(第十一届全国人大常委会副委员长,九三学社中央主席,中国科学技术协会主席,北京大学医学部主任、教授,中国科学院院士)

(1994年12月创刊,2008年9月更现名,月刊)

目次

主 管 广东省科学技术厅
主 办 国家医疗保健器具工程技术研究中心
编辑出版 广东临床医学工程杂志社有限公司

总 经 理 陈军
总 编 辑 常海庆
责任编辑 钟婷婷 袁敏
英文编辑 陈敏儿
版面设计 黄希昌
编 务 张普
电 话 020-87211107
传 真 020-87211107
地 址 广东省广州市广州大道中1307号
邮 编 510500
在线投稿 <http://lcyxgc.cbpt.cnki.net/>
网 址 <http://www.lcyxgc.com>
E-mail lcyxgc001@126.com
lcyxgc006@126.com
gdhyb@163.com

刊 号 ISSN 1674-4659
CN 44-1655/R

发行范围 国内外发行
国内发行 广东省报刊发行局
国内订阅 全国各地邮局(所)
国内邮发代号 46-130
国外发行 中国国际图书贸易总公司
国外发行代号 M8885
广告许可证 44000010079
印 刷 广州家联印刷有限公司
定 价 RMB ¥ 12.00

本刊声明

凡投寄本刊的稿件,作者须保证不涉及保密,署名排序无争议,系首发于《临床医学工程》杂志。

本刊已被“中国核心期刊(遴选)数据库”(万方数据库)、“中国学术期刊综合评价数据库”(中国知网)、“中文科技期刊数据库(全文版)”(维普资讯网)、Airiti Library(台湾华艺线上图书馆)全文收录,如作者不同意将文章入库,投稿时敬请说明。

论 著

·临床工程·

- 肢体智能反馈训练系统对脑卒中早期患者平衡、步行和ADL能力的影响
..... 解东风,冯碧珍,许长城,等(1085)
- 一种医用输液自动换瓶装置的研究
..... 刘玮,沈颖惠,米明,等(1087)
- 基于K均值聚类算法的宫颈癌细胞分割方法
..... 赵英红,洪雅玲,孙存杰(1089)
- 与高速涡轮牙钻机配套使用的口腔软组织保护器研制与应用
..... 郭甦,王米君,杜毅,等(1091)
- 超声在异位妊娠诊断及治疗中的临床价值分析
..... 王丹,李萍,李利琼,等(1093)
- 彩色多普勒超声诊断老年退行性心脏瓣膜病的效果分析
..... 钟周华,陈爱琴,廖萍(1095)
- 应用多功能超声扫描脑血管仪治疗脑血管意外患者的临床效果分析
..... 何兵荣,谢江,易五军(1097)
- Glypican-3蛋白在儿童肾母细胞瘤中的表达及其与MSCT征象关系研究
..... 程春红,王芳,邵剑波,等(1099)

·实验研究·

- 腰椎间盘髓核细胞活性与MRI退变分型的相关性研究
..... 谢沛根,刘小明,庞卯,等(1102)
- 腔内射频消融优化参数设置的离体猪肝实验研究
..... 梁惠宏,谢维杭,杨田媛,等(1105)
- 兔脊髓缺血再灌注损伤实验的护理
..... 肖可喜,黄伟华,唐迎红(1108)
- 锌对神经细胞增殖和分化作用的影响
..... 张建英,苏敏,李莉(1110)

·临床研究·

- 中药生姜根除幽门螺杆菌的临床疗效研究
..... 蔡和利,肖林榕,林栋,等(1112)
- 降压达标高血压病患者胰岛素样生长因子-1与踝-臂脉搏波传导速度的变化
..... 陈小萍,黄荣杰(1114)
- 空腹血糖与糖化血红蛋白在2型糖尿病诊断中的应用
..... 朱远航,朱冬林,陈晨(1117)
- 颅痛定对心肺复苏术后患者的影响及其机制探讨
..... 郭明明,邹德志,刘江辉,等(1121)
- 急性心肌梗死患者住院期间死亡的危险因素分析
..... 郑常龙,刘春新,陈昕(1123)

枸橼酸莫沙必利分散片联合磷酸铝凝胶治疗胆汁反流性胃炎的临床疗效	余炼红 (1125)
剖宫产术中应用 B-Lynch 缝线法结合子宫环形缝扎治疗瘢痕子宫产妇宫缩乏力性产后出血的疗效分析	杨欣慰, 於建鹏 (1127)
卡维地洛治疗心肌梗死后左心功能不全的临床效果观察	凌莎 (1129)
强脉冲光治疗面部激素依赖性皮炎的临床分析	陈玉环 (1131)
膀胱结石对前列腺增生症患者术后下尿路症状恢复的影响	段广军, 刘劲戈, 罗昊 (1133)
经胸腔镜与胸骨部分劈开行胸腺扩大切除治疗重症肌无力的对比研究	马忠厦, 徐有望, 代传宙, 等 (1135)
胃癌根治术后淋巴漏的原因及防治	潘曙光, 左朝晖, 欧阳永忠, 等 (1137)
CA125、CA199 和 HE4 联合检测对卵巢恶性肿瘤的诊断价值	邹碧姬, 符月春, 梁允文, 等 (1139)
Cys-C 和 Hcy 联合检测对糖尿病肾病诊断的价值	陆慧江 (1141)
不同剂量阿司匹林肠溶片治疗急性脑梗死的疗效观察	栾伟星 (1143)
埃索美拉唑三联疗法对幽门螺杆菌阳性的消化性溃疡的疗效分析	陈月华 (1145)
尿糖与尿微量白蛋白联合检验诊断糖尿病早期肾损伤的临床价值	金宏 (1147)
通心络胶囊治疗冠心病 60 例疗效及安全性评价	李新才, 晏平先, 邓凤君, 等 (1149)
肱骨远端解剖钢板和髓内钉内固定治疗成人肱骨中下段骨折的疗效对比	谷造华, 贺尧, 李海泉 (1151)
内窥镜微创手术治疗鼻息肉的临床研究	战晨光, 赵炜, 郝洁 (1153)
手法复位、小夹板固定治疗桡骨远端骨折的临床疗效分析	陈玉保, 曾劲松 (1155)
疏血通联合依达拉奉治疗老年脑梗死患者的疗效和安全性研究	郑伟 (1157)
克林霉素磷酸酯治疗产后子宫内膜炎的疗效观察	刘涛, 黄彬, 廖建玲 (1159)
EV71 感染手足口病不同程度患儿 T 细胞亚群、免疫球蛋白水平变化探讨	邹前锋, 朱俏欣 (1161)
PAS 疗法对颈动脉硬化不稳定斑块的影响	李楠 (1163)
120 例早孕妇女血清孕酮水平与妊娠结局分析	孙玉芳, 周静, 戴星, 等 (1165)
重组干扰素 $\alpha 1b$ 治疗小儿病毒感染性腹泻的疗效研究	陈颖予, 徐晓红, 蒋成鹏, 等 (1167)
安多西他赛联合顺铂不同化疗途径治疗宫颈癌的临床疗效	胡彬 (1169)
负压封闭引流术治疗四肢创伤复杂创面治疗的临床效果观察	刘如春, 张瑞云 (1171)
AFU、PT、Cp、T ₄ 联合检测在乙型肝炎患者中的临床意义	蔡高荣, 曹宝华, 肖芳信 (1173)
改良的 ABCD ² 评分在短暂性脑缺血发作进展为脑梗死的早期危险评估中的应用	曾宪杰, 孙光裕, 曾培灿, 等 (1176)

·护理研究·

- 护理风险管理在援藏期间护理工作中的应用
..... 徐芳, 贾静, 朱伯军 (1178)
- 临床护理路径在降低经尿道前列腺切除术膀胱痉挛护理中的应用
..... 陈彬容 (1181)
- 不同年龄段骨科患者心理疏导需求情况比较
..... 李菱 (1183)
- 人性化护理在甲状腺次全切除术中应用的综合研究
..... 朱文秀, 刘汉菊 (1185)
- 皮下注射低分子肝素局部压迫时间与皮下出血关系的研究
..... 洪蕾 (1187)
- 特殊药物管道标识在小儿输液中的应用
..... 黄秋景 (1189)
- 小儿病毒性脑炎的护理干预临床效果观察
..... 李佩, 秦芳, 官同珍 (1191)
- 小儿反复呼吸道感染的预防及综合护理
..... 李礼, 陈阳 (1193)
- 综合护理干预在小儿秋季腹泻的应用及效果观察
..... 万小红 (1195)
- 综合性护理干预对急诊患儿情绪状态的影响研究
..... 肖冬梅, 陈爱霞 (1197)
- 家庭康复护理对小儿脑性瘫痪影响作用分析
..... 阮顺秋, 李丽, 胡晔, 等 (1199)
- 护理干预对病毒性肝炎合并糖尿病患者的康复作用研究
..... 梁玲, 段距萍, 刘洪碧, 等 (1201)
- 以家庭为中心的护理模式在儿童肺炎防治中的应用
..... 安照辉, 叶琴, 陶静 (1203)
- 基于 JCI 核心的疼痛理念在小儿术后临床护理服务中的应用
..... 孙璘, 彭霞, 唐凤娇, 等 (1205)
- 闭塞性细支气管炎综合征患儿的护理探讨
..... 叶琴, 陶静, 李礼 (1207)
- 沟通技巧在小儿静脉输液中的应用
..... 曹荣 (1209)
- 早期干预对预防肩手综合征发生的作用
..... 陈巧珊, 黄晓君 (1211)
- 心理干预对接受血液透析的新农合患者的影响
..... 陈林敏, 叶小英, 宋秀娟 (1213)

·调查统计·

- 创伤骨折患者术前下肢深静脉血栓形成的影响因素分析及对策研究
..... 赵敦旭, 夏玉军 (1215)
- 妇女孕产期保健服务利用状况及影响因素调查
..... 林毅途, 徐雪琴, 潘爱华, 等 (1217)

综 述

- 放射治疗摆位误差的研究现状
..... 李博, 陈磊, 陈超敏, 等 (1219)
- 高脂血症性胰腺炎的治疗现状与进展
..... 王英妹, 戈宏焱 (1222)

本期稿件信息: 基金资助论文 6 篇, 基金项目 9 项 (国家自然科学基金项目 1 项, 广东省自然科学基金项目 1 项, 广东省医学科学基金项目 1 项, 福建省自然科学基金项目 1 项, 广西自然科学基金项目 1 项, 广东省科技计划项目 1 项, 湖南省教育厅一般性资助项目 1 项, 其他基金项目 2 项)

Administration

Guangdong Provincial Department of Science and
Technology

Sponsor

National Engineering Research Center for Healthcare
Devices

Editing & Publishing

Guangdong Clinical Engineering Press Co., Ltd

Printing

Guangzhou Jialian Printing Co., Ltd

General Manager

CHEN Jun

Editor-in-Chief

CHANG Haiqing

Editorial Staff

ZHONG Tingting YUAN Min CHEN Miner

HUANG Xichang ZHANG Pu

Address

No.1307 Mid Guangzhou Ave., Guangzhou 510500, China

Tel: 0086-020-87211107

Submission Online:

<http://lcyxgc.cbpt.cnki.net>

<http://www.lcyxgc.com>

E-mail: lcyxgc001@126.com

lcyxgc006@126.com

gdhyb@163.com

CSSN ISSN 1674-4659

CN 44-1655/R

Distribution Domestic & Overseas

Subscription

Domestic: Guangdong Newspaper & Periodical

Subscription and Distribution Bureau

Local Post Offices, PRC

(Code:46-130)

Overseas:China International Book Trading Corporation

(Code: M8885)

Price: RMB ¥ 12.00, HK \$ 12.00

Contents In Brief

- A Study of Equipment for Automatically Changing Bottles
..... LIU Wei, SHEN Yinghui, MI Ming, et al (1087)
- Analysis of the Effect of Color Doppler Ultrasound in the Diagnosis of Senile Degenerative Valvular Heart Disease ZHONG Zhouhua, CHEN Aiqin, LIAO Ping (1095)
- Correlation Between Lumbar Nucleus Pulposus Cells Activity and MR Imaging Features of Degeneration Lumbar Disc
..... XIE Peigen, LIU Xiaoming, PANG Mao, et al (1102)
- Experimental Study on Optimal Operating Parameters Setting of Endo-Radiofrequency Ablation in Normal Ex-Swine Livers
..... LIANG Huihong, XIE Weihang, YANG Tian'ai, et al (1105)
- Nursing of Rabbit with Spinal Cord Ischemia and Reperfusion Injury Experiment
..... XIAO Kexi, HUANG Weihua, TANG Yinghong (1108)
- Clinical Efficacy of Chinese Ginger for *Helicobacter Pylori* Eradication
..... CAI Heli, XIAO Linrong, LIN Dong, et al (1112)
- Effect and Mechanism of Rotundine in the Cardiopulmonary Resuscitation
..... GUO Mingming, ZOU Dezhi, LIU Jianghui, et al (1121)
- Clinical Analysis of Intense Pulsed Light in the Treatment of Hormone-Dependent Facial Dermatitis CHEN Yuhuan (1131)
- Value of Associated Detection of Serum Cys-C and Hcy in Diagnosis of Diabetic Nephropathy LU Huihui (1141)
- Clinical Analysis of Triple Therapies of Esomeprazole for the Treatment of Peptic Ulcer with *Helicobacter Pylori* Infection CHEN Yuehua (1145)
- Evaluation on the Efficacy and Safety of Tongxinluo capsule in the Treatment of Coronary Heart Disease LI Xincui, YAN Pingxian, DENG Fengjun, et al (1149)
- Effect and Safety of Shuxuetong Combined with Edaravone in the Treatment of Elderly Patients with Cerebral Infarction ZHENG Wei (1157)
- Analysis of Serum Progesterone Levels and Gestation Outcomes Among 120 Early Pregnancy Women SUN Yufang, ZHOU Jing, DAI Xing, et al (1165)
- Detection of AFU, PT, Cp and T4 in Patients with Hepatitis B Disease and Its Clinical Significance CAI Gaorong, CAO Baohua, XIAO Fangxin (1173)
- Application of Nursing Risk Management During Nursing Work in Tibet
..... XU Fang, JIA Jing, ZHU Bojun (1178)
- Comprehensive Research of Humanized Nursing in the Application of Subtotal Thyroidectomy Surgery ZHU Wenxiu, LIU Hanju (1185)
- Comprehensive Prevention and Care of Children Recurrent Respiratory Tract Infections
..... LI Li, CHEN Yang (1193)
- Rehabilitation Effect Research of Nursing Intervention on Patients with Viral Hepatitis and Diabetes LIANG Ling, DUAN Juping, LIU Hongbi, et al (1201)
- Effect of Early Intervention on Preventing Shoulder-Hand Syndrome
..... CHEN Qiaoshan, HUANG Xiaojun (1211)
- Analysis of the Influencing Factors and Countermeasure on Preoperative Deep Venous Thrombosis of Lower Extremity Among Patients with Trauma Fractures
..... ZHAO Dunxu, XIA Yujun (1215)
- Research Situation on the Set-up Error of Radiotherapy
..... LI Bo, CHEN Lei, CHEN Chaomin, et al (1219)

实时超声 - CT/MR融合成像

Real-time virtual sonography



结合US和CT/MR成像技术的优势

准确定位，使治疗更精确

