

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

2013年6月第20卷第6期

Clinical  
Medicine  
& Engineering

Volume 20 Issue 6 June 2013

ISSN 1674-4659



刊名题字 韩启德(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  
  
社 长 陈军  
总 编 辑 常海庆  
责 任 编 辑 钟婷婷 黎倩瑜  
英 文 编 辑 黎倩瑜  
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·

- 磁共振成像在乳腺癌的诊断应用价值 ..... 刘永辉,邹光成,陈锦灿,等 (641)  
CT引导经皮肺病灶穿刺活检术在肺部肿块诊断中的应用 ..... 曹澄,左玉江 (644)  
CT与B超在诊断盆腔内妇科肿瘤中的检出率比较 ..... 阳光辉 (646)  
B超在急性阑尾炎临床诊断中的价值 ..... 张慧玲 (648)  
腹腔镜联合结肠镜治疗结直肠肿瘤的临床应用 ..... 冯家立,陈小伍,剧永乐,等 (650)  
芪苈强心胶囊对心力衰竭患者心功能影响的超声研究 ..... 陈婕,陈兵勇 (652)  
超声研究胆囊息肉与胆结石之间胆囊容积及胆囊排空率 ..... 朱萍,陈兵勇 (654)  
动态心电图在阵发性房性心动过速中的意义 ..... 何星球,唐方明,陈冠鹏,等 (656)  
修复因子对高频电离子治疗浅表肿物创面的效果观察 ..... 罗雁如,周桂东,陈祝演,等 (658)  
多排螺旋CT多模式重建在阑尾囊性病变中的应用 ..... 丁度彬,翁义,陈琳 (660)  
妊娠期肝内胆汁淤积症患者胎儿Tei指数的研究 ..... 谭玲玲,卢菁菁,冯立红,等 (662)  
基于磁共振的心源性脑栓塞选择性溶栓治疗分析 ..... 骆焕洪,宋兴旺,由行,等 (664)

#### ·实验研究·

- 激光扫描共聚焦显微镜及透射电镜观察肺癌A549细胞亚细胞结构溶酶体的  
对比分析 ..... 吴伟全,王思捷,李元歌,等 (666)  
优生门诊患者β-地中海贫血基因结果分析 ..... 李铭臻,周冰焱,徐珊珊,等 (669)

#### ·临床研究·

- 关于老年人弥漫性腹膜炎疾病预后因素的临床研究 ..... 秦华晖,李新平,罗浩,等 (671)  
医用蛋白生物胶在混合痔PPH手术中的应用价值 ..... 包信庆,李永康 (673)  
替罗非班冠脉内注射联合血栓抽吸术对急性ST段抬高型心肌梗死合并糖尿病  
患者的影响 ..... 莫海亮,李腾,何松坚,等 (675)

- 甘精胰岛素治疗98例2型糖尿病患者的临床效果分析 ..... 荣秀花, 曹敏, 罗婉莹, 等 (678)  
咪达唑仑在机械通气患儿中的临床应用 ..... 赖伟权, 余连芝, 欧阳科, 等 (680)  
定向置管锁孔脑内血肿清除术治疗重型高血压脑出血的效果观察 ..... 欧楚耿, 杨少锋, 赵泽林 (682)  
50例腰椎结核患者的前后联合治疗分析 ..... 王正祥, 杨子斌, 阮安培, 等 (684)  
用跌倒风险指数值管理内科老年住院患者的临床观察 ..... 林义忠 (686)  
阿昔洛韦联合纳洛酮治疗小儿病毒性脑炎的临床研究 ..... 高雪红 (688)  
腹腔镜胆囊切除术与小切口胆囊切除术治疗胆囊结石临床分析 ..... 詹德铿, 邱淑珍, 洪文光, 等 (690)  
脂溢性脱发的病因、诊断与治疗 ..... 陈洁玲, 江光明 (692)  
根据产妇习惯选择体位在腰硬联合麻醉剖宫产术中的运用 ..... 胡冬云, 朱静, 张雷 (694)  
牙间隙刷对正畸患者菌斑控制影响的观察 ..... 姚瑶, 朱丽雷 (696)  
宫腔镜下肿瘤剔除术在子宫肌瘤患者应用的疗效观察 ..... 刘阳, 李世彤, 郭瑞英 (698)  
腹腔镜阑尾手术后应用布托啡诺对痛觉过敏的影响 ..... 罗俊能, 张战良, 付历 (700)  
依达拉奉治疗脑血栓形成的临床研究 ..... 伍猢, 陈观荣, 陈观太 (702)  
心肌肌钙蛋白I在急性心肌梗死诊断中的应用分析 ..... 容元 (703)  
妇科手术后下肢深静脉血栓形成的临床分析 ..... 唐建珠, 陈志明 (705)  
223例急性胆囊炎行腹腔镜胆囊切除术治疗的手术时机与疗效 ..... 湛维贤, 程冬冬 (706)  
硫酸氨基葡萄糖联合塞来昔布治疗神经根型颈椎病的临床疗效观察 ..... 赵天补 (708)  
前列地尔在急性胰腺炎治疗中的疗效观察 ..... 张振辉 (709)  
血清前白蛋白及总胆汁酸在肝硬化分级诊断中的价值 ..... 何国堂 (711)  
依诺肝素钠联合辛伐他汀治疗急性脑梗死的临床研究 ..... 陈观荣, 伍猢, 陈观太 (712)  
高频振荡与常频通气治疗新生儿呼吸窘迫综合征比较分析 ..... 郭芳, 陈丽英, 黄雪薇 (714)

·护理研究·

- 治疗性沟通对空气压缩雾化吸入患者治疗依从性的影响 ..... 陈汉英, 李景寿, 周庆梅 (717)  
老年膝骨关节炎社区干预护理效果评估 ..... 陈婉好, 朱剑寰, 张景辉, 等 (719)  
风险管理在心血管社区护理管理中的应用 ..... 吴晨玲 (721)  
护理干预对骨关节炎患者血清TNF- $\alpha$ 与IL-6水平的影响 ..... 谢春意, 刘晓辉, 谢荻, 等 (723)  
急诊胃出血患者采取优质护理服务的效果 ..... 欧海娟 (725)  
预见性护理应用于肝硬化失代偿期患者的效果观察 ..... 骆伟群, 黄笑兴, 陈炜璋 (727)  
ICU早期预警评分对呼吸机相关性肺炎护理的指导作用的研究 ..... 罗月荷 (729)  
留置胃管患儿两种不同置管方法的效果观察 ..... 林渭珍, 曾志华 (731)

- 心血管内科临床护理工作的风险分析与对策 ..... 叶小红, 陈伟琼, 黄惠香 (733)  
 自制冰袋冷敷在膝关节镜手术后的护理应用 ..... 苏艳齐, 林妙君, 温国仪 (735)  
 临床护理路径在剖宫产孕产妇家属健康教育中的应用 ..... 姚月玲 (737)  
 壁冠状动脉心肌桥造影的护理干预 ..... 黄忠清 (739)  
 健康教育在体外授精-胚胎移植术中的护理应用 ..... 柯玩娜, 林晓丽, 谭爱玲 (741)  
 PDCA 护理模式改善小儿支气管哮喘患者生存质量的效果研究 ..... 凌素环, 黄丽萍, 朱晓燕 (743)  
 家庭支持对脑出血患者自我效能及肢体功能恢复的影响 ..... 邓月香, 宋学萍, 肖燕葵, 等 (745)  
 优质护理服务模式指导下的护理干预措施对凶险性前置胎盘患者的影响 ..... 李华英, 付义霞, 李岚, 等 (747)  
 优质护理服务模式指导下护理干预对初治肺结核患者的影响 ..... 庄瑞玉, 彭卓慧, 庄煜玲 (749)  
 心理护理对风心病瓣膜置换手术患者术前手术应激的影响 ..... 朱少红 (751)  
 哮喘预警综合评分在支气管哮喘病人护理中的应用 ..... 郝慧萍, 薛明霞 (753)  
 人性化服务在糖尿病护理中的应用及效果体会 ..... 洗朝华 (755)

## ·调查统计·

- 桂林市新生儿听力筛查研究 ..... 邓铭, 陈顺香, 何晓松, 等 (757)  
 初产顺产产妇围生期分娩及照顾新生儿知识需求程度调查研究 ..... 姜平, 伍雪威 (759)  
 宫颈上皮内瘤变锥切术后复发现状和影响因素调查研究 ..... 陈雪梅 (761)  
 人工流产后计划生育服务干预实施效果的问卷调查 ..... 尤彩琼 (763)  
 空腹血糖受损切点下调对糖调节受损患病率影响的调查 ..... 黄钟声, 熊祖员, 王导 (765)  
 产褥期抑郁症病因的调查分析和防范措施 ..... 曾林淳, 许沛佳, 郑春璇 (767)  
 某部干休所离休干部 30 年死亡原因分析 ..... 鲁邦军 (769)  
 新医改背景下病案管理的现状与应对策略 ..... 黄仕娴, 张秋苑 (771)  
 高考体检 DR 胸部照片发现脊柱侧弯 96 例分析 ..... 梁凤鸣, 梁瑞冰 (773)

## 综述

- 尿动力学检查在妇科诊疗中的临床应用 ..... 黄新可, 张美, 黄惠群, 等 (775)  
 带状疱疹后神经痛治疗的国外研究进展 ..... 何睿林, 刘雅静 (778)

**本期稿件信息:** 基金资助论文 8 篇, 基金项目 9 项 (广东省医学科研基金资助项目 1 项, 广东省科技计划项目 1 项, 广东省人口和计划生育委员会重点项目 1 项, 广西科学基金资助项目 1 项, 广东省湛江市科技攻关项目 2 项, 其它基金项目 3 项)

### Administration

Guangdong Provincial Department of Science and Technology

### Sponsor

National Engineering Research Center for Healthcare Devices

### Editing & Publishing

Magazine Agency of Clinical Medicine & Engineering

### Printing

Guangzhou Jialian Printing Co., Ltd

### President in Magazine Agency

CHEN Jun

### Editor-in-Chief

CHANG Haiqing

### Editorial Staff

ZHONG Tingting LI Qianyu HUANG Xichang

### Address

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

Tel: 0086-020-87211107

Fax: 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

ISSN 1674-4659

CSSN 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

- Application Value of MRI in the Diagnosis of Breast Cancer ..... LIU Yonghui, ZOU Guangcheng, CHEN Jincan, et al (641)
- Comparison on the Detection Rate Between CT and B-Ultrasound in the Diagnosis of Gynecological Pelvic Tumors ..... YANG Guanghui (646)
- Effect of Repair Factor Applied in High Frequency Electric Ion in the Treatment of Wound Surface of Superficial Soft Masses ..... LUO Yanru, ZHOU Guidong, CHEN Zhuyan, et al (658)
- Study on Fetal Tei Index in Patients with Intrahepatic Cholestasis of Pregnancy ..... TAN Lingling, LU Jingjing, FENG Li Hong, et al (662)
- Value of Laser Scanning Confocal Microscopy in Observing the Subcellular Structure-Lysosome of Lung Cancer A549 Cells: Compared with Transmission Electron Microscopy ..... WU Weiquan, WANG Sijie, LI Yuange, et al (666)
- Analysis on  $\beta$ -Thalassemia Gene in Eugenic Outpatients ..... LI Mingzhen, ZHOU Bingyi, XU Shanshan, et al (669)
- Clinical Study on Factors of the Prognosis of Generalized Peritonitis of Elderly Patients ..... QIN Huahui, LI Xinpeng, LUO Hao, et al (671)
- Clinical Value of Medicinal Albumin Gel in PPH for Mixed Hemorrhoid ..... BAO Xinqing, LI Yongkang (673)
- Effects of Intracoronary Injection of Tirofiban After Thrombus Aspiration on Myocardial Reperfusion in Patients with Acute Myocardial Infarction and Diabetic Mellitus ..... MO Hailiang, LI Teng, HE Songjiang, et al (675)
- Clinical Analysis of Laparoscopic Cholecystectomy and Mini-Incision Open Cholecystectomy in the Treatment of Gallstone ..... ZHAN Dekeng, QIU Shuzhen, HONG Wenguang, et al (690)
- Clinical Research on Edaravone in the Treatment of Cerebral Thrombosis ..... WU Hu, CHEN Guanrong, CHEN Guantai (702)
- Impact of Therapeutic Communication on Treatment Compliance of Patients with Compressed Air Nebulization Inhalation ..... CHEN Hanying, LI Jingshou, ZHOU Qingmei (717)
- Evaluation of Communal Nursing Intervention in Elderly Patients with Knee Osteoarthritis ..... CHEN Wanlu, ZHU Jianhuan, ZHANG Jinghui, et al (719)
- Study of ICU Early Warning Score in the Guidance for Nursing of Ventilator-Associated Pneumonia ..... LUO Yuehe (729)
- Effect of Nursing Interventions Under the Guidance of High Quality Nursing Service Mode in the Early Diagnosis of Patients with Tuberculosis ..... ZHUANG Ruiyu, PENG Zhuohui, ZHUANG Yuling (749)
- Application of Asthma Warning Composite Scores in the Nursing of Patients with Asthma ..... HAO Huiping, XUE Mingxia (753)
- Study on Newborn Hearing Screening in Guilin ..... DENG Ming, CHEN Shunxiang, HE Xiaosong, et al (757)
- Investigation on Impact of Lowering Cut-Point of Impaired Fasting Glucose in Impaired Glucose Regulation ..... HUANG Zhongsheng, XIONG Zuyuan, WANG Dao (765)
- Clinical Application of Urodynamic Examination in the Diagnosis and Treatment of Gynecology ..... HUANG Xinke, ZHANG Xian, HUANG Huiqun, et al (775)