

国家新闻出版广电总局认定的首批学术期刊
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
日本科学技术振兴机构数据库(JST)收录期刊

ISSN 1674-4659
CN 44-1655/R

临床医学工程

LINCHUANG YIXUE GONGCHENG

2023年2月 第30卷第2期

Clinical
Medicine
& Engineering

Volume 30 Issue 2 February 2023

ISSN 1674-4659



临床医学工程

2023年2月第30卷第2期(总第288期)

2月15日出版

刊名题字 韩启德(第十一届全国人大常委会副委员长,九三学社成员,中国科学技术协会名誉主席,北京大学教授,中国科学院院士)

(1994年创刊,月刊)

目次

主管 广东省科学院
主办 广东省医疗器械研究所
支持平台 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

总编辑 常海庆
责任编辑 钟婷婷 张普 何华 肖婷婷
英文编辑 常海庆(兼)
版面设计 柯正华
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 lcyxgc01@126.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 广州市豪威彩色印务有限公司
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“国家科技学术期刊开放平台”、“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”(维普资讯网)、Airiti Library(台湾华艺线上图书馆)、超星“域出版”、日本科学技术振兴机构数据库(JST)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·

- 腹腔镜下射频消融联合静脉化疗对肝癌患者血清肿瘤标志物及预后的影响
..... 周翰宗,马晓飞,张俊杰,等(145)
- 鼻内镜下微创手术治疗鼻腔肿瘤的效果及对术后并发症的影响
..... 张鹏翔,崔相琴(147)
- 能谱CT成像评估颈动脉粥样硬化斑块性质以及预测脑卒中发生的应用价值
..... 葛晓莉,李世佳(149)
- 三维CTA和DSA图像融合技术对腹主动脉瘤腔内修复治疗术的效果评价
..... 刘辉来,文自祥(151)
- 输尿管软镜钬激光碎石术治疗输尿管上段大结石的效果观察
..... 张展,李永强,李宏州(153)
- MSCT平扫联合三期动态增强扫描诊断肝细胞癌的价值分析
..... 郭勇,王富林,武卫杰,等(155)
- 改良式皮下负压引流对剖宫产产妇产后腹部切口脂肪液化发生率、切口愈合的影响
..... 管艳艳,王仁存(157)
- 超声引导下肌间沟臂丛神经阻滞与臂丛神经上干阻滞用于肩关节镜手术的效果对比
..... 赵永乐,马建新,杨旭峰(159)
- 腹腔镜阑尾切除术对急性阑尾炎患者术后疼痛程度、免疫应激反应及并发症的影响
..... 张琪,李明亮,贺铁刚(161)
- 高通量血液透析对尿毒症患者心肌损伤标志物及心功能指标的影响
..... 宋莎莎,张宝冲,李茹曼,等(163)
- 宫腔镜电切术与宫腔镜刨削系统治疗子宫内膜息肉的临床效果对比
..... 吴新华,顾晓荔(165)
- 多层螺旋CT对甲状腺结节性病变的诊断效能及影像学征象分析
..... 李鹤,杨新焕(167)

·临床研究·

- 孟鲁司特钠联合沙美特罗替卡松对哮喘患者血清炎性因子水平及肺功能的影响
..... 赵玉仙,李震(169)
- 天麻素联合甲磺酸倍他司汀治疗眩晕症的有效性分析
..... 赵海岩,王春景(171)
- 贝伐珠单抗与奥希替尼联合治疗肺腺癌的效果及对患者近期生存质量的影响
..... 郑铁桩,石琳琳(173)
- 二甲双胍治疗具有胰岛素抵抗的儿童单纯性肥胖的临床效果观察
..... 徐秀营,黄科大,陈炎,等(175)

右美托咪定联合咪达唑仑经鼻滴注在小儿静吸复合全麻的临床应用	朱志富, 杨土炯, 黄水洋 (177)
Wiltse 肌间隙入路伤椎置钉内固定治疗胸腰椎骨折的效果分析	孔彦芳, 林向东, 林春豪, 等 (179)
复方甘草酸苷联合替诺福韦酯治疗 HBeAg 阳性慢性乙型肝炎的效果观察	徐前进, 吴秀霞 (181)
血清 BNP、CRP 联合 LVMI 检测对急性心肌梗死患者 PCI 术后发生 MACE 的预测价值	陈春梅, 张寅丹 (183)
复方甲硝唑栓联合结合雌激素软膏治疗宫颈癌放疗后阴道炎的效果观察	吴雄辉, 蓝泽锋, 陆敏茹 (185)
不同填充材料在干槽症患者中的应用对比	刘达, 彭艺, 朱厚维, 等 (187)
达比加群酯对急性心肌梗死并发心房颤动患者凝血功能和预后的影响	吴海燕, 唐玲军 (189)
阿奇霉素联合头孢哌酮舒巴坦治疗大叶性肺炎患儿的效果分析	李满喜, 宋小军 (191)
血清甲状腺激素检测诊断甲状腺疾病的临床意义与价值	郭琪, 王伟, 汪颖, 等 (193)
左卡尼汀联合两种球蛋白治疗重症肺炎致心力衰竭患儿的效果分析	范鹏举, 时雨 (195)
甲状腺功能减退症患者血清 Hcy、CRP 表达水平及与心功能指标的相关性	刘小晓, 王婷 (197)
替格瑞洛联合阿司匹林对急性心肌梗死患者左心室功能指标及炎性因子水平的影响	邓林, 季翔, 魏艳霞 (199)
Ⅲ期胃癌新辅助化疗中应用 DOS 方案与 SOX 方案的效果及安全性分析	袁冬冬, 吴涛 (201)
重组人血小板生成素联合白介素治疗白血病患儿化疗后血小板减少症的临床效果分析	翟素花, 刘江华 (203)
血清 PCT 联合乳酸检测在重症肺炎诊断中的应用价值分析	杨柳, 杜伟鹏, 王鑫鑫 (205)
尿激酶联合肝素封管预防血透患者长期留置导管功能不良的效果分析	罗国平, 刘慧琴, 苏卫东 (207)
紫杉醇、卡铂联合放疗对可切除食管腺癌患者临床疗效的影响分析	孙红辉, 吴清珍 (209)
微创颅内血肿清除术对高血压脑出血患者神经功能和血清炎性因子水平的影响	王振华, 郭效东, 杨新超, 等 (211)
丁螺环酮联合舍曲林治疗对伴有焦虑症状的抑郁症患者情绪变化及认知功能的影响	贾四杰, 贾萌, 陈清莲 (213)
桑杏汤联合抗生素降阶梯疗法治疗重症肺部感染患者的效果	张清芳, 王亿胜 (215)
少腹逐瘀汤联合规范阶梯止痛疗法对晚期肺癌患者癌性疼痛的影响	邵化敏, 马锦程 (217)
改良锁骨钩钢板固定治疗急性肩锁关节脱位的效果	陈耀山, 董兆君 (219)
烟酸注射液联合银杏二萜内酯葡胺治疗糖尿病周围神经病变的效果	张妤, 王迎 (221)
阿司匹林联合他汀类药物治疗冠心病的效果及对患者心功能的影响	章智, 芦舒, 王银 (223)
根尖刮治术与根尖切除术治疗复杂慢性根尖周炎的效果及对患者炎性指标的影响	张雨洋, 马洁 (225)
· 护理研究 ·	
护理风险管理对重症心力衰竭患者生活质量及不良事件发生率的影响	梁珍珠, 张源, 崔梦珂 (227)
PDCA 循环管理模式在心肌梗死患者护理中的应用及对预后的影响	李颖, 杨琳 (229)
临床护理路径联合认知心理干预对直肠癌肠造口患者心理状态与自护能力的影响	顾琳琳, 权华, 周凤丽 (231)
延续性护理对心肌梗死介入治疗患者自理能力及生活质量的影响	熊玉蕊, 张然 (233)
心理疏导配合早期康复训练对类风湿关节炎患者关节功能及并发症的影响	刘宁, 楚留味 (235)

PDCA 循环管理模式在初产妇中的应用及对会阴侧切的预防价值分析	雷鸣, 王淑豫 (237)
基于 Caprini 血栓风险评估量表的分级护理模式在高血压患者中的应用及其预防 DVT 的效果	路亚丽, 杜慧娟 (239)
基于人文关怀理念的个性化护理在先兆流产孕妇中的应用	钱荃荃, 李元元, 李静敏 (241)
团队协作式护理在新生儿肺透明膜病治疗中的应用	蒋硕, 王倩 (243)
层级随访追踪管理在急性心肌梗死经皮冠状动脉介入术后出院患者中的应用	张丽敏, 方静, 贾凌云 (245)
互助式呼吸训练对高龄肺癌患者术后肺功能的影响	王修霞, 王芹, 申晓娟 (247)
针对性护理在泪道探通术治疗新生儿泪囊炎中的应用效果	姚连, 李倩 (249)
团队助产护理服务在初产妇阴道分娩中的应用	赵丽丽, 刘小佩, 张艳荣 (251)
快速康复护理干预对高血压脑出血患者神经功能及日常生活能力的影响	李伟, 柳方 (253)
基于双心医学模式的护理干预在瓣膜性房颤患者中的应用	胡金祜, 谭鑫 (255)
正念减压疗法对老年冠心病患者 PCI 术后心理状态及生活质量的影响	周小平, 王萍, 周新燕, 等 (257)
复合保温对全麻下肩关节镜手术患者苏醒质量及术后疼痛程度的影响	李冬妹, 黄素珍, 吴红玉, 等 (259)
基于赋能理论的护理干预对青年脑卒中患者疾病进展恐惧心理及生存质量的影响	邓清桂, 陈大琼, 何玉珍, 等 (261)
基于儿童早期预警评分的护理干预对重症肺炎患儿血气指标及康复的影响	林亚芬, 张琴华, 苏桂燕 (263)
安宁疗护在晚期肺癌患者中的应用效果探讨	陈丽君, 陈园园, 刘鹤阳 (265)
前馈控制联合激励式护理在甲状腺癌患者围术期中的应用	胡海霞 (267)
袋鼠式护理联合皮肤抚触护理在新生儿高胆红素血症患儿中的应用	张丹, 陆东梅, 胡芳 (269)
知信行模式健康教育联合芳香疗法在鼻咽癌放疗患者中的应用	张钰祺, 陈晓敏, 陈秀梅, 等 (271)
·调查统计·	
重症监护室小儿先天性心脏病术后压力性损伤的影响因素分析	刘巧红, 王菲, 杨晓慧 (273)
外周血 Th17/Treg 与反流性食管炎患者 Hp 感染及预后的关系分析	吴红艳, 尚学彬, 刘婷利 (275)
血清 VEGF、CysC 水平与糖尿病患者微血管病变的关系分析	周雯, 李焕庭, 黄丽嫦 (277)
妊娠妇女甲状腺功能减退症发生情况及其影响因素分析	万水云, 胡敏华, 梁梅芬 (279)
休克指数与心肌梗死溶栓危险指数对急性心肌梗死伴心源性休克患者介入治疗预后的预测价值	王学杰, 王自豪 (281)
1 338 例男性无精症或少精症患者 Y 染色体微缺失分析	于海洋, 杨静静, 曾昭书 (283)
不同年龄儿童接种乙肝疫苗后的免疫应答效果观察	梁振昌, 郭浩彬, 黄淑婷 (285)
外伤性颅脑出血患者术后继发肺部感染的危险因素分析	赵鹏飞, 王天才 (287)

本期稿件信息: 基金资助论文 23 篇 (其中省部级以上基金资助论文 18 篇), 基金项目 23 项 (其中省部级以上基金项目 18 项: 河南省医学科技攻关计划项目 1 项, 河南省医学科技攻关计划普通项目 3 项, 河南省医学科技攻关计划联合共建项目 13 项, 河南省医学教育研究联合共建项目 1 项; 其他 5 项)

Administration

Guangdong Academy of Sciences

Sponsor

Guangdong Institute of Medical Instruments

Support Platform

National Engineering Research Center for Healthcare

Devices

Editing & Publishing

Guangdong Clinical Engineering Press Co., Ltd

Printing

Guangzhou Haowei Color Printing Co., Ltd

Editor-in-Chief

CHANG Haiqing

Editorial Staff

ZHONG Tingting ZHANG Pu HE Hua XIAO Tingting

KE Zhenghua

Address

No.1307 Mid Guangzhou Ave., Guangzhou 510500,

China

Tel: 0086-20-87211107

Submission Online:

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

<http://www.lcyxgc.com>

E-mail: lcyxgc01@126.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

Contents In Brief

- Impact of Laparoscopic Radiofrequency Ablation Combined with Intravenous Chemotherapy on Serum Tumor Markers and Prognosis of Patients with Liver Cancer ZHOU Hanzong, MA Xiaofei, ZHANG Junjie, et al (145)
- Effect of Minimally Invasive Surgery Under Nasal Endoscope in the Treatment of Nasal Tumor and Its Impact on Postoperative Complications ZHANG Pengxiang, CUI Xiangqin (147)
- Impact of Montelukast Sodium Combined with Salmeterol Fluticasone on Serum Inflammatory Factor Levels and Lung Function of Patients with Asthma ZHAO Yuxian, LI Zhen (169)
- Analysis of Effectiveness of Gastrodin Combined with Betahistine Mesylate in the Treatment of Vertigo ZHAO Haiyan, WANG Chunjing (171)
- Effect of Bevacizumab Monoclonal Antibody Combined with Osimertinib in the Treatment of Lung Adenocarcinoma and Its Impact on the Recent Quality of Life of Patients ZHENG Tiezhuang, SHI Linlin (173)
- Observation on the Clinical Effect of Metformin in the Treatment of Simple Obesity with Insulin Resistance in Children ... XU Xiuying, HUANG Keda, CHEN Yan, et al (175)
- Clinical Application of Dexmedetomidine Combined with Midazolam by Nasal Drip in Pediatric Intravenous Inhalation Combined General Anesthesia ZHU Zhifu, YANG Tujiong, HUANG Shuiyang (177)
- Impact of Nursing Risk Management on Quality of Life and Incidence of Adverse Events in Patients with Severe Heart Failure LIANG Zhenzhu, ZHANG Yuan, CUI Mengke (227)
- The Application of PDCA Cycle Management Mode in the Nursing of Patients with Myocardial Infarction and Its Impact on the Prognosis LI Ying, YANG Lin (229)
- Impact of Clinical Nursing Pathway Combined with Cognitive Psychological Intervention on Psychological State and Self-Care Ability of Rectal Cancer Patients with Enterostomy GU Linlin, QUAN Hua, ZHOU Fengli (231)
- Impact of Continuous Nursing on Self-Care Ability and Quality of Life of Patients with Myocardial Infarction Underwent Interventional Therapy XIONG Yurui, ZHANG Ran (233)
- Impact of Psychological Counseling Combined with Early Rehabilitation Training on Joint Function and Complications of Patients with Rheumatoid Arthritis LIU Ning, CHU Liuni (235)
- Analysis on the Application of PDCA Cycle Management Mode in Primiparae and Its Preventive Value for Episiotomy LEI Ming, WANG Shuyu (237)
- Application of Graded Nursing Mode Based on Caprini Thrombosis Risk Assessment Scale in Patients with Hypertension and Its Effect on Preventing DVT LU Yali, DU Huijuan (239)
- Application of Personalized Nursing Based on Humanistic Care Concept in Pregnant Women with Threatened Abortion ... QIAN Quanquan, LI Yuanyuan, LI Jingmin (241)
- Application of Team Collaborative Nursing in the Treatment of Neonatal Hyaline Membrane Disease JIANG Shuo, WANG Qian (243)
- Application of Hierarchical Follow-Up Tracking Management in Discharged Patients with Acute Myocardial Infarction After Percutaneous Coronary Intervention ZHANG Limin, FANG Jing, JIA Lingyun (245)
- Impact of Mutually Assisted Respiratory Training on Postoperative Pulmonary Function of Elderly Patients with Lung Cancer WANG Xiuxia, WANG Qin, SHEN Xiaojuan (247)
- Application Effect of Targeted Nursing in Neonatal Dacryocystitis Treated with Probing of Lacrimal Drainage System YAO Lian, LI Qian (249)
- Application of Team Midwifery Nursing Service in Vaginal Delivery of Primiparae ZHAO Lili, LIU Xiaopei, ZHANG Yanrong (251)
- Impact of Rapid Rehabilitation Nursing Intervention on Neurological Function and Daily Living Ability of Patients with Hypertensive Cerebral Hemorrhage LI Wei, LIU Fang (253)
- Application of Nursing Intervention Based on Psycho-Cardiology Mode in Patients with Valvular Atrial Fibrillation HU Jinyi, TAN Xin (255)
- Impact of Mindfulness Decompression Therapy on Psychological Status and Quality of Life of Elderly Patients with Coronary Heart Disease After PCI ZHOU Xiaoping, WANG Ping, ZHOU Xinyan, et al (257)