

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10月 第30卷 第10期

Clinical
Medicine
& Engineering

Volume 30 Issue 10 October 2023

ISSN 1674-4659



9 771674 465235

临床医学工程

2023年10月第30卷第10期(总第296期)

10月15日出版

(1994年创刊,月刊)

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)

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。

目次

论 著

·临床工程·

BiPAP联合纳洛酮治疗对慢性阻塞性肺疾病伴肺性脑病患者血气指标及昏迷程度的影响

..... 贾航,翟书鹏(1325)

便携式吸入麻醉诱导装置在全麻手术患儿中的应用效果

..... 王宏,丁国华,赵奕翔,等(1327)

高速涡轮牙钻微创拔牙技术对下颌阻生智齿患者术后疼痛程度及并发症发生率的影响

..... 马朋飞,金泽高(1329)

多层螺旋CT主动脉成像在主动脉夹层中的诊断价值分析

..... 雷泳华,杨秀英,徐叶玲(1331)

阴道三维超声对宫腔粘连患者子宫内膜容受性的评估及其对妊娠结局的预测价值

..... 刘珊,梁巧玉,袁仕霞(1333)

CPAP呼吸机联合枸橼酸咖啡因治疗早产儿频发呼吸暂停的效果及对血 β -内啡肽的影响

..... 蒋伟峰,刘雨露(1335)

单硝酸异山梨酯注射液联合双水平无创正压通气治疗急性左心衰伴II型呼吸衰竭患者的临床效果

..... 蒋艳利,姬小慧(1337)

高强度聚焦超声消融联合亮丙瑞林治疗子宫腺肌病的临床效果研究

..... 吴新,敬文娜(1339)

脑垂体MRI检查对特发性矮小症和生长激素缺乏矮小症的鉴别诊断价值分析

..... 刘一沉,李志新,毛迎春(1341)

·临床研究·

热敏灸治疗青少年室早性心肌病的临床效果及作用机制研究

..... 封荣华,冯九庚,余小敏,等(1343)

人工膝关节置换术治疗类风湿关节炎的临床效果分析

..... 刘如俊,马玲,汪瑞东(1345)

右美托咪定联合利多卡因雾化吸入麻醉对纤维支气管镜检查患者镇静效果和麻醉苏醒质量的影响

..... 刘文良,余雪美,熊朝晖(1347)

呼吸肌训练对脑卒中后吞咽障碍患者的疗效观察

..... 黎月桃,叶慧敏(1349)

依达拉奉右莰醇联合胞磷胆碱治疗缺血性脑卒中的效果

..... 李士尊,胡涛,胡林壮(1351)

TACE联合卡瑞利珠单抗治疗中晚期原发性肝癌患者的临床效果

..... 钟桂红,韩建,徐樟琦,等(1353)

改良经尿道前列腺等离子电切术治疗良性前列腺增生的效果及对性功能的影响	柏金明, 周正东, 何汀 (1355)
AST、cTn I 和胆碱酯酶水平检测对急性有机磷农药中毒患者的临床意义	崔伟强, 武盼盼 (1357)
冠心宁注射液联合美托洛尔治疗冠心病心绞痛的临床效果探讨	李婧, 李昕 (1359)
双歧杆菌乳杆菌三联活菌片联合莫沙必利治疗便秘型肠易激综合征的临床效果	肖阳, 赵俊涛 (1361)
氨茶碱注射液联合沙美特罗替卡松治疗老年中重度支气管哮喘患者的临床效果	何成建, 龚雪清 (1363)
尿红细胞形态学联合尿蛋白定量检测在肾病诊断中的应用研究	童宣进, 陈桂芬 (1365)
头孢哌酮舒巴坦联合莫西沙星治疗慢阻肺急性加重期的临床效果及对患者肺功能的影响	汪普行, 高应亮 (1367)
腹腔感染致脓毒症患者外周血 Cor、PCT、WBC 水平变化及其临床意义	马国栋, 曹善洪 (1369)
双歧杆菌四联活菌联合蓝光照射治疗新生儿病理性黄疸的效果	赵慧娟, 王子鑫 (1371)
不同药物治疗精神分裂症的临床效果及对患者甲状腺激素水平的影响	孟强, 黄凛, 冯淑斌 (1373)
经皮椎体后凸成形术对椎体压缩性骨折患者腰椎功能及步态的影响	韩宁波, 蔡金杏, 沈松 (1375)
二羟丙茶碱联合盐酸氨溴索治疗慢性阻塞性肺疾病的临床效果	周兵, 许小凤, 陈群 (1377)
口腔种植修复对牙列缺损患者咀嚼功能和牙周指标的影响	冯琦, 孙昕, 闫松鹤 (1379)
利拉鲁肽联合短期胰岛素强化治疗初诊肥胖 2 型糖尿病患者的临床效果观察	张方方, 厉艳萍 (1381)
丁苯酞序贯疗法联合介入手术治疗急性脑梗死的临床效果及对患者神经功能的影响	丁邵荣, 章高华 (1383)
脂蛋白相关磷脂酶 A2、D-二聚体联合检测诊断缺血性脑卒中的临床应用价值分析	胡利, 陈圆圆, 王书凯 (1385)
小儿肺热咳喘口服液联合阿奇霉素治疗小儿肺炎的临床研究	谷艳梅, 肖悦 (1387)
甲强龙联合阿奇霉素治疗病毒性肺炎的临床效果及安全性分析	赵庚, 杨青 (1389)
重度急性有机磷农药中毒患者血清超敏肌钙蛋白 I、胱抑素-C 水平变化及其对预后的评估价值	钟建军, 苏尚壮 (1391)
邻近皮瓣修复术和经扩张后随意型皮瓣修复术在面颈部烧伤后瘢痕患者中的应用效果比较	杨来新, 付合军 (1393)
血清 CEA、CA199、CA125、CYFRA211、AFP 联合检测对肺癌的诊断价值分析	张仲毅, 芦翼飞 (1395)
奥美拉唑碳酸氢钠干混悬剂 (II) 四联疗法与雷贝拉唑钠肠溶片四联疗法治疗幽门螺旋杆菌阳性患者的效果比较	杜志强, 王飞, 李春艳 (1397)
米非司酮联合地诺孕素治疗子宫内膜异位症痛经的效果	姚红莉, 梁妞妞 (1399)
阿替普酶静脉溶栓后序贯替罗非班治疗急性缺血性脑卒中患者的临床效果观察	龚庆平, 游倩, 王鸿权 (1401)
异丙托溴铵联合阿奇霉素治疗老年慢性支气管炎急性发作的效果分析	王华, 刘萍 (1403)
微创小切口手术与开放手术治疗脊柱创伤的效果及对患者术后并发症的影响	杜准, 杜春生, 段伟利, 等 (1405)
心肌酶与胆红素水平检测对类风湿性关节炎患者的诊断价值	王可, 何芳 (1407)
方块形缝合治疗剖宫产后出血的效果及对患者预后的影响	马艳培, 高湘玲, 王敏 (1409)
早期康复治疗在老年重症肺炎患者中的应用及对预后和并发症的影响	侯笑颜, 王道协 (1411)
口腔正畸与牙周组织再生术联合治疗牙周炎的临床效果	寇雅楠, 王月昊, 余方方, 等 (1413)
舒血宁注射液联合阿司匹林肠溶片治疗脑梗死后遗症患者的效果分析	刘雪峰, 王利峰 (1415)
羟氯喹联合泼尼松治疗 IgA 肾病患者的临床效果及对肾功能的影响	辛卫丽, 孙晓莉, 郭永兵 (1417)
血清 PCT、腹腔 AMY 联合血清 ALB 早期预测十二指肠切除术术后并发胰痿的价值	裴利宏, 王朝辉 (1419)

·护理研究·

以护士为主导的眼周穴位按摩改善前庭神经炎患者眩晕症状的效果研究	魏文娟, 黎芳, 虞晓琴 (1421)
责任制护理在重症肺炎患儿护理中的应用效果研究	胡霄雨, 王利军 (1423)
体位干预在急性心肌梗死患者心脏电生理稳定性中的应用	梁旭静, 王秀璞, 郭改平 (1425)
基于 VTE 评分的优质护理干预对高龄住院患者下肢深静脉血栓形成的影响	王晓娟, 刘翠粉 (1427)
“互联网+”延续性护理对急性缺血性脑卒中患者恢复期自我管理行为的影响	岳春慧, 王艳莉 (1429)
基于循证理论的疼痛护理在环形混合痔患者术后的应用	李军霞, 王晓玮, 赵小敏 (1431)
人文理念关怀护理对白内障手术患者术后康复效果与心理状态的影响分析	董红丽, 宋思敏 (1433)
心理干预联合康复护理用于心脏移植患者的临床价值研究	王娜, 夏宁, 张一杰, 等 (1435)
心理支持联合睡眠管理在老年髌骨骨折患者中的应用	王芳, 曹中萍, 戎娜, 等 (1437)
集束化护理在预防口腔癌术后下肢深静脉血栓中的应用研究	陈卫敏, 郑丽容, 舒英 (1439)
循证护理结合心脏康复护理干预在心脏起搏器植入术后患者中的应用	陈平平, 邓玉云, 苏巧丽 (1441)
以计划行为理论为框架的延续性护理对急性脑卒中患者健康行为及自护能力的影响	邓瑛英, 王玲, 符思遥 (1443)
助产士主导的互动型健康管理模式对产妇心理状态及妊娠结局的影响	章玖鸿, 左兰芳 (1445)
多学科协作的整体护理对疤痕子宫剖宫产产妇应激反应、术后并发症的影响	胡静, 姜红秀, 吴惠燕 (1447)
中药封包热熨对腹腔镜子宫肌瘤剔除术患者术后腹胀程度及胃肠功能恢复情况的影响	潘秀丽, 许珂, 周妍, 等 (1449)
院前急救与院内救治智能手术网络系统在创伤患者救治中的应用效果观察	赵会敏, 梁桂芳 (1451)
中医综合康复护理结合功能训练对脑瘫患儿运动功能和智力发育的影响	李维佳, 林琳, 刘芳, 等 (1453)
激励式护理联合产前分娩预演对无痛分娩产妇心理状态及产程的影响	舒丽, 胡旖馨, 胡文静 (1455)
前馈控制理论指导的护理在新生儿黄疸蓝光照射中的应用	丁海英, 王素锐 (1457)
综合护理干预对肾积水手术患儿的效果观察	余博, 朱丽, 刘冉 (1459)
预警管理在新生儿黄疸护理中的应用效果	艾红, 艾青, 舒铁梅 (1461)
激励上报制度在护理安全(不良)事件管理中的应用效果	黎海阳, 甘雁妃, 李琴, 等 (1463)

·调查统计·

输尿管结石患者经输尿管软镜治疗后发生泌尿系统感染的相关影响因素分析	陈琴珠, 陈惠洪 (1465)
类风湿性关节炎患者血清 RF、ACCP 抗体表达与骨侵蚀的关系分析	贺楠楠, 耿晓楠 (1467)
维持性血液透析患者钙磷代谢异常发生情况及其影响因素分析	王国宇, 谭允, 王亚茹 (1469)
恶性孤立性肺结节患者电视胸腔镜手术治疗的预后情况及其影响因素分析	乔鸿飞, 马文杰, 贾明选, 等 (1471)

本期稿件信息: 基金资助论文 17 篇 (其中省部级以上基金资助论文 13 篇), 基金项目 17 项 (其中省部级以上基金项目 13 项: 江西省卫生健康委科技计划课题 1 项, 四川省卫生健康委员会科研课题 1 项, 江西中医药管理局科技计划项目 1 项, 河南省医学科技攻关计划普通项目 2 项, 河南省医学科技攻关计划联合共建项目 8 项; 其他 4 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 BiPAP Combined with Naloxone Treatment on Blood Gas Indicators and Coma Degree in Patients with Chronic Obstructive Pulmonary Disease Complicated with Pulmonary Encephalopathy JIA Hang, ZHAI Shupeng (1325)
- Application Effect of Portable Inhalation Anesthesia Induction Device in Children with General Anesthesia Surgery WANG Hong, DING Guohua, ZHAO Yixiang, et al (1327)
- Study on the Clinical Effect and Mechanism of Heat-Sensitive Moxibustion in the Treatment of Premature Ventricular Cardiomyopathy in Adolescents FENG Ronghua, FENG Jiugeng, YU Xiaomin, et al (1343)
- Analysis on the Clinical Effect of Artificial Knee Joint Replacement in the Treatment of Rheumatoid Arthritis LIU Rujun, MA Ling, WANG Ruidong (1345)
- Impact of Dexmedetomidine Combined with Lidocaine Aerosol Inhalation Anesthesia on Sedative Effect and Quality of Anesthesia Recovery in Patients with Fiberoptic Bronchoscopy LIU Wenliang, YU Xuemei, XIONG Zhaohui (1347)
- Observation on the Efficacy of Respiratory Muscle Training on Patients with Dysphagia After Stroke LI Yuetao, YE Huimin (1349)
- Effect of Edaravone Dextrogenol Combined with Citicoline in the Treatment of Ischemic Stroke LI Shizun, HU Tao, HU Linzhuang (1351)
- Clinical Effect of Aminophylline Injection Combined with Salmeterol Fluticasone in the Treatment of Elderly Patients with Moderate to Severe Bronchial Asthma HE Chengjian, GONG Xueqing (1363)
- Observation on the Clinical Effect of Sequential Tirofiban After Intravenous Thrombolysis with Alteplase in the Treatment of Patients with Acute Ischemic Stroke GONG Qingping, YOU Qian, WANG Hongquan (1401)
- Study on the Effect of Nurse-Led Periocular Acupoint Massage on Improving Vertigo Symptoms of Patients with Vestibular Neuritis WEI Wenjuan, LI Fang, YU Xiaoqin (1421)
- Study on the Application Effect of Responsibility System Nursing in the Nursing of Children with Severe Pneumonia HU Xiaoyu, WANG Lijun (1423)
- Application of Postural Intervention in Cardiac Electrophysiological Stability of Patients with Acute Myocardial Infarction LIANG Xujing, WANG Xiupu, GUO Gaiping (1425)
- Impact of High-Quality Nursing Intervention Based on VTE Score on Deep Venous Thrombosis of Lower Limbs in Elderly Inpatients WANG Xiaojuan, LIU Cuiwen (1427)
- Impact of "Internet" Continuous Nursing on Self-Management Behavior of Patients with Acute Ischemic Stroke During Recovery Period YUE Chunhui, WANG Yanli (1429)
- Application of Pain Nursing Based on Evidence-Based Theory in Patients with Circular Mixed Hemorrhoids After Surgery LI Junxia, WANG Xiaowei, ZHAO Xiaomin (1431)
- Analysis on the Impact of Humanistic Concept Care Nursing on Postoperative Rehabilitation Effect and Psychological State of Patients with Cataract Surgery DONG Hongli, SONG Simin (1433)
- Study on the Clinical Value of Psychological Intervention Combined with Rehabilitation Nursing Applied in Patients with Heart Transplantation WANG Na, XIA Ning, ZHANG Yijie, et al (1435)
- Application of Psychological Support Combined with Sleep Management in Elderly Patients with Hip Fracture WANG Fang, CAO Zhongping, RONG Na, et al (1437)
- Study on the Application of Cluster Nursing in Preventing Lower Extremity Deep Venous Thrombosis After Oral Cancer Surgery CHEN Weimin, ZHENG Lirong, SHU Ying (1439)
- Analysis of Related Influencing Factors for the Occurrence of Urinary Tract Infection in Patients with Ureteral Calculi After Flexible Ureteroscopic Treatment CHEN Qinzhu, CHEN Huihong (1465)