

2017年2月第23卷第1期

(双月刊)

中国科技核心期刊

中国科技论文引文统计源期刊

中国学术期刊网络出版总库

万方数据知识服务平台

中文科技期刊数据库

主管单位 中国医药集团总公司
主办单位 中国科学器材公司
名誉主编 于清明
主 编 张少怡
副 主 编 何大澄 李坤成 闵顺耕
 肖松山 袁洪福 张 迎
 (姓氏拼音字母为序)

常务编委 仓怀兴 何洪巨 闵顺耕
 邵学广 王京宇 肖松山
 尹 洧 袁洪福 张解东
 赵晓光 郑 东 朱朝晖
 (姓氏拼音字母为序)

编委会成员

仓怀兴 蔡 葵 曹 晔 陈江韩 程述森
 褚小立 丁明玉 樊瑜波 韩南银 何大澄
 何洪巨 何 琼 黄启斌 蒋庆峰 康熙雄
 李坤成 李 杰 李学哲 廖 杰 刘 芬
 刘虎威 刘新福 罗葆明 马 嘉 闵顺耕
 牛瑞芳 邱志峰 邵学广 孙宏伟 孙素琴
 王京宇 汪正范 武彦文 肖松山 杨晟杰
 叶 慧 殷衡基 尹 洧 袁洪福 张解东
 张经华 张庆合 张少娟 张维冰 张 勇
 张 迎 赵晓光 赵友全 郑 东 朱朝晖
 邹 洪
 (姓氏拼音字母为序)

编辑部 张迎 周卓 叶慧 王欣
出版 《现代仪器与医疗》编辑部

办公地址 北京市朝阳区太阳宫中路
 19号院1号楼

电 话 (010) 84438521

在线投稿 网络稿件审理录用系统: 登录杂志
 官网 www.miamt.com

E-mail 办公: mbangong@163.com
 发行: mfaxing@163.com

网 址 www.miamt.com

印 刷 北京时捷印刷有限公司

发 行 北京报刊发行局

订 阅 全国各地邮局或编辑部

广告许可证号 京朝工商广字第 8178 号

邮发代号 82-699

中国标 ISSN 2095-5200

准刊号 CN 10-1084/TH

定 价 15.00元(中国大陆)

5.00美元(港澳台)

影像介入

- 甲状腺癌术后声带麻痹的CT诊断 李浩 石岩 王业庆等 1
 右美托咪定控制心率用于64排螺旋CT冠脉成像的可行性及剂量选择 张伟 白玉玮 4
 不典型胰腺癌的超声特点分析 苏波 兰竹 6
 乳腺癌超声及超声造影特征与ER、PR、HER2及Ki-67的相关性 陈俊 丁炎 吴鹏西等 8
 经颅彩色多普勒超声诊断脑动脉狭窄及闭塞的准确性分析 牟红梅 王利勇 赵磊等 11
 三维能量多普勒超声对乳腺恶性肿瘤的鉴别诊断价值 边方圆 刘玮玮 张家家 13

研制开发

- 基于LabVIEW的脉搏波分析监测系统 李姝颖 魏安海 张和华等 15

综述专论

- 国内外移动医疗的现状分析 秦丽平 吴夷 黄丹等 19
 微创子宫内膜去除术治疗异常子宫出血的现状总结 郭洁 冯晓丹 程薇薇 22
 乙型肝炎病毒耐药检测研究进展 李军 25

临床研究

- 超声骨刀应用于退变性腰椎后凸畸形手术的有效性及其安全性 潘显纬 张浩 姜横等 28
 退行性脊柱侧凸畸形长节段融合选择不同远端融合椎并发症的临床观察 范一鸣 张昊聪 王天昊等 31
 熵指数与脑电双频指数监测全麻患者体位变化时镇静深度的比较 钟燕婷 吴论 朱小兵等 33
 右美托咪定预防超声引导下臂丛神经阻滞止血带疼痛效果观察 张晓侠 聂明辉 王志学等 35
 胸腔镜食管癌切除术后吻合口并发症的预防 周宁 方文涛 江道文 38
 输尿管软镜钬激光治疗肾铸型结石效果及应用技巧 刘荣新 曹信宇 杨金丽等 40
 胸腔镜辅助治疗多发肋骨骨折 杨治 杨顺 43
 呼出气一氧化氮检测联合哮喘控制测试在哮喘管理中的应用 高晓盼 黄建安 张秀琴 46
 单纤维肌电图在重症肌无力诊断预后评估中价值 钱展 陆俊杰 49
 预激综合征合并房颤的危险因素分析 王燕燕 章悦 耿慧等 51
 高血压脑出血脑疝手术效果及影响因素分析 刘海波 杨中鑫 范英俊等 53
 输卵管妊娠患者输卵管开窗取胚术及切除术后输卵管功能与妊娠结局分析 周芳芳 黄红玲 陈宇等 56
 位点保存引导骨再生术后不同阶段生物力学及临床特点 杨莉 路立花 58
 梅尼埃病患者眩晕程度的影响因素分析 菅慧蓉 于刚 陈刚等 60
 儿童颅咽管瘤全切术后并发症的防治措施 马茂华 63
 鼻内镜或鼻内镜辅助治疗鼻腔鼻窦肿瘤 许波 许昱 65
 慢性阻塞性肺疾病合并肺结核患者体液免疫变化 南勇 占春华 68
 NB-UVB不同照射方案治疗中重度银屑病疗效比较 唐艳 梁虹 70
 青春期痤疮和成人型痤疮临床分析比较 毕良华 吴建博 73
 阑尾炎及胃肠穿孔继发腹膜炎术后切口愈合不良防治 王宏武 王丹 王春玲 75
 根除幽门螺旋杆菌与不同亚型老年功能性消化不良疗效的关系 章悦 钟远 77
 不稳定型骶骨骨折合并骶丛损伤的治疗 何举仁 宋晓杰 张良栋 80
 高温对体外培养海马神经元细胞的影响及细胞凋亡机制研究 徐明 张明 张兴国等 82

检验检测

- C-myc在肺鳞癌、腺癌中的表达及其对淋巴结转移的预测价值 吴媛媛 张菁华 秦策等 85
 非酒精性脂肪肝病患者细胞因子水平及临床意义 周正平 陈莉 88
 血清特异性IgE抗体检测在慢性荨麻疹诊断评估中价值分析 杜洽军 高山 潘云燕等 90
 血清降钙素原对感染性心内膜炎诊断价值 许虎 刘占卿 索秀丽 92
 Nogo-B对慢性阻塞性肺病继发肺心病预测价值 郝艳芳 孙文英 赵永芳等 95
 良恶性胸腔积液鉴别指标比较 孟险 熊静芳 98

质控监管

- 美国FDA实施UDI规则在医疗器械不良事件报告中的作用及启示 刘清峰 莫国民 100

经验交流

- 四肢骨折术后发生骨不连原因及治疗 韩利峰 王鑫 102
 后路经椎弓根螺钉内固定治疗胸腰椎骨折治疗失败原因分析 白雪松 105
 经皮激光椎间盘减压术联合臭氧注射治疗椎间盘突出症 郭伟 杜朝晖 107
 双接骨板内固定治疗耻骨联合分离疗效 刘颖 王曦 张健等 110
 抗血管内皮生长因子药物玻璃体腔注射联合与不联合光动力疗法治疗渗出型老年黄斑变性
 疗效比较 万晶 孙会清 苏艺 112
 慢性宫颈炎不同治疗方案疗效比较 王丽秀 王月兰 任红伟等 115
 超声刀联合电刀在乳腺癌改良根治术中的应用 周伟清 沈卫星 117
 慢性阻塞性肺疾病肺气肿型与非肺气肿型气道特征分析 张宏 孙辉 欧阳文等 119
 急性加重慢性阻塞性肺疾病患者的激素应用剂量研究 赵红涛 赵刘凯 王金亮 121
 营养不良患者人体成分及能量代谢特点分析 李雪娇 黄迎春 刘思彤等 123
 新生儿胆红素浓度与UGT1A1基因G71R突变以及G6PD缺陷的相关性研究
 黄晶 郭艳 陈沛伟等 126

Vol.23 No.1 2.2017

(Bimonthly)

Responsible by

China National Biotech Corporation

Sponsor by

China National Scientific Instruments & Materials Corporation

Titular Editor-in-Chief

Yu Qingming

Editor-in-Chief

Zhang Shaoyi

Deputy Editor-in-Chief

He Dacheng Li Kuncheng Min Shungeng
Xiao Songshan Yuan Hongfu Zhang Ying

Standing Editorial Board

Cang Huaixing He hongju Min Shungeng
Shao Xueguang Wang Jingyu Xiao Songshan
Yin Wei Yuan Hongfu Zhang Jiedong
Zhao Xiaoguang Zheng Dong Zhu Zhaohui

Editorial Board

Cang Huaixing	Cao Ye	Chen Jianghan
Cheng Shusen	Chu Xiaoli	Ding Mingyu
Fan Yubo	Han Nanyin	He Dacheng
He Qiong	He Hongju	Huang Qibing
Jiang Qingfeng	Kang Xixiong	Li Kuncheng
Liu Fen	Li Jie	Li Xuezhe
Liao Jie	Liu Huwei	Liu Xinfu
Luo Baoming	Ma Jia	Min Shungen
Niu Ruifang	Qiu Zhifeng	Sun Suqin
Shao Xueguang	Sun Hongwei	Wang Jingyu
Wang Zhengfan	Wu Yanwen	Xiao Songshan
Yang Chengjie	Ye Hui	Yin Hengji
Yin Wei	Yuan Hongfu	Zhang Jiedong
Zhang Jinghua	Zhang Qinghe	zhang Shaojuan
Zhang Weibing	Zhang Yong	Zhang Ying
Zheng Dong	Zhao Youquan	Zhao Xiaoguang
Zhu Zhaohui	Zou Hong	

Edited and Published by

CSIMC Editorial Office of Modern Instruments and Medical Treatment

Director of Editorial Office: Zhang Ying

ADD: Build No.1 Taiyanggong Street ,Beijing

TEL: (010)84438521

E-mail: mbangong@163.com

URL: www.miamt.com

CSSN ISSN 2095-5200
CN 10-1084/TH

Subscription rates

Mainland CNY 15.00

Hongkong,Macao,Taiwan USD 5.00

Rest of the world USD 5.00

CONTENTS IN BRIEF

- CT diagnosis of vocal cord paralysis after resection of thyroid carcinoma 1
LI Hao, SHI Yan, WANG Yeqing, et al
- Pulse Wave Monitoring System Based on LabVIEW 15
LI Shuying, Wei Anhai, Zhang Hehua, et al
- Safety and reliability of ultrasonic bone curette on the spinal decompression procedure in patients with degenerative kyphosis 28
PAN Xianwei, ZHANG Hao, JIANG Heng, et al
- The effects of postural factor on the Entropy index and the Bispectral index of patients with general anesthesia 33
ZHONG Yanting, WU Lun, ZHU Xiaobing, et al
- Effect of dexmedetomidine on prevention of tourniquet pain in ultrasound-guided brachial plexus blockade 35
ZHANG Xiaoxia, NIE Minghui, WANG Zhixue, et al
- Treatment of multiple rib fractures with video-assisted thoracoscopic surgery 43
YANG Zhi, YANG Shun
- Analysis of the factors and surgical effect of in treatment of hypertensive cerebral hemorrhage complicated with cerebral hernia 53
LIU Haibo, YANG Zhongxin, FAN Yingjun, et al
- Analysis of the factors affecting the degree of vertigo in patients with Meniere' s disease 60
JIAN Huirong, YU Gang, CHEN Gang, et al
- Relationship between eradication of Helicobacter pylori and different subtypes of functional dyspepsia in elderly patients 77
ZHANG Yue, ZHONG Yuan