



ISSN 1672-2019

CN 11-4983/R

中国医学工程

ZHONGGUO YIXUE GONGCHENG

2016年1月 第24卷 第1期

CHINA MEDICAL ENGINEERING

Volume 24 Number 1

January 2016

ISSN 1672-2019



国家卫生和计划生育委员会主管

中国医学工程

CHINA MEDICAL ENGINEERING

月刊 2002年创刊 第24卷 第1期 2016年1月25日出刊

主管单位 国家卫生和计划生育委员会
主办单位 中国医药生物技术协会
中南大学肝胆肠外科研究中心
主 编 张阳德
编 辑 《中国医学工程》编辑委员会
编辑部主任 李异凡
出 版 中国医学工程杂志社
100022, 北京市东城区
广渠家园2号楼1013室
电话: (010) 67044736
传真: (010) 62115976
E-mail: zgyxgc1993@163.com
http://zgyxgc.cbpt.cnki.net
印 刷 北京市十月印刷有限公司
发 行 自办发行
邮 购 《中国医学工程》编辑部
100022, 北京市东城区
广渠家园2号楼1013室
电话: (010) 67044736
传真: (010) 62115976
定 价 每期 16.00 元
全年 192.00 元
中国标准连续出版物号
ISSN 1672-2019
CN 11-4983/R

2016 年版权归本刊编辑委员会所有
未经授权, 不得转载、摘编本刊文章,
不得使用本刊的版式设计
除非特别声明, 本刊刊出的所有文章
不代表本刊编辑委员会的观点
如有印装质量问题, 可向本刊编辑部
调换

目 次

· 论著 ·

- 乌司他丁治疗重症肺炎的临床观察 黄雪敏, 李大亮 1
超声小探头胃镜并联胃管注水对上消化道病变的诊断价值
.....刘国华 3
葡萄糖酸锌在小儿轮状病毒腹泻治疗中的应用分析
.....林敏玲 5
宫颈癌全切术对机体 T 细胞亚群及 γ -干扰素表达水平的影响 ..
.....马丽 8
生化检验结果中新生儿溶血样本的影响与优化措施研究
.....陈信光 10
奥硝唑碘仿糊剂一次性根管对根尖周炎的临床实效性研究
.....陈亚华, 张秀乾 12
人工关节置换与内固定治疗骨质疏松性股骨粗隆间骨折的疗效对比
.....张冰, 张计超, 宁宇, 崔冰, 李奎, 王向前, 程峰 15

· 综述 ·

- 手术室护理干预有效预防骨科手术切口感染的应用
.....韦远华, 李水莲 17
难治性肾病综合征的研究现状与进展 李炳德, 张乐文 19

· 临床研究 ·

- 腹腔镜下氧化苦参碱灌洗与氧化苦参碱灌肠治疗重症急性胰腺炎
的临床效果对比
.....臧辉, 张志强, 柳青峰, 邵庆亮, 宫本松 22
三通喉罩用于小儿气道异物取出术的通气效果研究
.....李宝洲, 刘录城, 林健 24
经尿道等离子前列腺剜除术与前列腺电切术的临床研究
.....黎志辉 26
经阴道尿道中段猪小肠黏膜下层补片悬吊术治疗女性压力性尿失
禁的临床观察 叶丹萍, 赖翠英, 吴玉芝 28
小儿重症肺炎合并心力衰竭 36 例临床分析 张磊, 李冰 30
分析快速通道心脏麻醉在心脏手术中的临床效果 宋磊军 31

胆道取石网篮在食管异物中的应用体会	邹群招, 张岨, 吴雪飞, 郑燕平	33
探讨视频脑电图在小儿癫痫疾病中的诊断和鉴别诊断	郭梁	35
超声乳化白内障吸除术及人工晶状体植入联合小梁切除术应用于白内障合并青光眼的效果分析	贺琳, 曹宪勇, 李艳华, 宋影慧	37
全脑血管造影检查在矢状窦旁脑膜瘤术前评估中的应用	张兴祥	39
胰腺癌应用 MR 诊断的价值探讨	陆金莲, 陈慧珍	40
肝吸虫性胆管炎经内镜下手术治疗的效果观察	游伟	42
经阴道彩色多普勒超声对人工流产术后宫内组织残留的诊断价值探讨	杨晓霞, 周小英	44
喹硫平片作为增效剂治疗老年强迫症的疗效和安全性分析	王新友	46
超声监测在输尿管镜气压弹道碎石术治疗输尿管上段结石的应用价值	韦庆深	48
子宫背带式缝合术在剖宫产术中出血的临床应用价值	茹渤	50
亚低温联合治疗脑溢血可行性及应用效果分析	龙其泰, 杨秋玲	52
回生口服液联合替吉奥同步放化疗治疗高龄食管癌患者的临床观察	吕晶晶, 徐静, 张芳	54
静脉肾盂造影压迫点压迫时间选择及体位确定与临床应用分析	张梯勇, 陈文	56
¹²⁵ I 放射性粒子在腮腺黏液表皮样癌术后行组织间植入的应用效果分析	李伟	58
不同桩核冠修复体在牙体缺损修复中的应用效果对比	梁善钦	60
间苯三酚联合利多卡因在人工流产中的疗效观察	刘继文, 李艺华	61
美沙拉秦栓治疗轻中度远端溃疡性结肠炎疗效观察	黄汝金	63
经腹部与阴道超声在妇科急腹症诊断中的价值	陈加仕	65
立体定向引流术与常规开颅术对高血压性脑出血患者血清降钙素原和 C-反应蛋白水平的影响	黎源	67
循证护理在急性心肌梗死后心律失常患者中的应用探讨	仲崇媛	69
磷酸西格列汀联合二甲双胍治疗初发 2 型糖尿病的临床研究	马红振	70
二期翻修治疗膝关节置换术后感染	周卫, 徐振伟, 吴登科, 赵世阳, 刘东海	72
氟西汀辅助治疗阿尔茨海默病的临床效果研究	杨波, 王林	74
探讨宫颈癌的筛查对宫颈癌发病率的影响	郭伟逢	76
右美托咪啶用于全身麻醉临床观察	强铭	78
动态心电图在心房颤动合并长 RR 间期临床研究	劳巧宜	80
解析瑞舒伐他汀抗动脉粥样硬化的临床价值和药理	吴丽华	81
血管造影与超声对诊断老年人颈动脉粥样硬化的价值	梁锐锋, 梁杏燕	83
血必净联合持续血液净化法对治疗重症脓毒血症以及血清 IL-6 和 TNF- α 水平的积极效果	李长力	84
厄贝沙坦联合美托洛尔治疗慢性心力衰竭疗效观察	解娜, 赵国安, 殷国田, 李波, 刘景伟, 胡春阳, 王建发	86
妇科阴道不规则流血临床治疗研究	张献群	88
剖宫产后腹壁子宫内异位症手术 126 例临床分析	谢菲	90
推拿按摩结合现代神经运动发育疗法治疗肌张力低下型脑瘫的临床效果	屠长兰	91
引导骨组织再生技术治疗牙齿缺失伴骨缺损的远期效果观察	区韵婵, 温灵, 刘宇明, 朱状华	93
正颌联合正畸在矫治唇腭裂术后牙颌面畸形中的临床应用	曾苑琴	95
UF-1000 尿沉渣仪与 XE-5000 血球仪联合诊断脑脊液细胞计数的应用	黄翠兰	96
结直肠侧向发育型肿瘤内镜黏膜下切除术治疗效果研究	殷燕, 何东凌	98

胆源性胰腺炎手术时机的选择及其效果对比	张炳群	100
不同剂量的辛伐他汀治疗社区高脂血症的临床效果比较	黄中成, 江雄	101
对比分析 24 小时心电图与常规心电图诊断冠状动脉粥样硬化性心脏病心律失常	李建革	103
胸腰段脊椎骨折应用后路钉棒系统内固定结合后外侧植骨治疗的临床分析	付伟标	105
探讨髌股关节置换术治疗膝关节髌股骨关节炎的中短期疗效观察	王红辉	106
超声心动图在老年钙化性心脏瓣膜病诊断中的应用价值分析	黎粤, 周良, 卢海霞, 梁亦海	108
不同方案治疗抗中性粒细胞胞质抗体相关性血管炎肾损害疗效分析	欧阳楚君	110
彩色多普勒血流显像对糖尿病下肢动脉病变的诊断价值		
..... 许锦富, 刘佳, 李海强, 邓鹏飞, 曾妍红, 陈晓辉, 肖绮霞, 杨倩		112
社区高血压自我管理模式下血压控制效果评价	何瑞豪, 樊启财, 周海铃, 马晶, 康艳芳	114
止血带应用于前置胎盘剖宫产术中的临床效果评价	高琦	116

· 临床报道 ·

严重脊柱后凸畸形的手术治疗: 附 15 例临床报道	孙平, 徐苏洋, 高田田, 付士平	118
严重腹部闭合性损伤伴多发伤的急救效果评价	吴昊	120
Rb、p16 和 cyclinD1 基因在早期胃癌组织中的表达及临床意义	刘卫梅	121
流式细胞仪三色荧光标记技术在白血病免疫分型中的应用	罗代平	123
小儿腹腔镜单孔法阑尾切除术分析	杨文艺, 黄志耿	124
心脏远程监护系统在心血管疾病患者中的应用体会	郭丹	126
吞咽治疗仪治疗急性脑梗死后不同阶段吞咽障碍疗效评估报道分析	姜晋灵	127
开颅手术治疗高血压脑出血 438 例报告	王德明, 孙凌云, 王湘	129
单层螺旋 CT 对原发性肝癌双期增强扫描影像学表现及诊断价值	田浩	131

· 经验交流 ·

经胃镜止血钛夹治疗上消化道出血患者的临床护理分析	徐影	133
深静脉导管临床护理分析	崔凌燕	134
多层螺旋 CT 泌尿系成像技术的临床应用研究	陈中银, 刘勇, 陈雪, 陈峥云, 李晓庆	136
妇产科护理纠纷的调查分析及预防对策研究	黄小珊, 林惠珍, 李向玥, 林姗姗, 关开里	137
530 例人工流产妇女意外妊娠的原因分析	高颖	139
综合护理干预对消化性溃疡合并出血临床治疗的影响	杨海霞	140
针对性护理对高龄普胸手术患者围术期心律失常的效果分析	蔡飒	142
呼吸内科护理风险管理体会	袁喜梅	144
探讨供应室收下送人员职业危害因素及预防对策	郭慧霞	145
70 例重症肺炎合并糖尿病的抢救与治疗体会	黄泽波	147

中国知网优先数字出版网址: www.cnki.net

本刊网址: zgyxgc.cbpt.cnki.net

中文责任编辑: 张立芳, 刘东京

英文责任编辑: 李异凡

责任排版: 张咏

CHINA MEDICAL ENGINEERING

Monthly Volume 24, Number 1 January 25, 2016

Responsible institution

National Health and Family Planning
Commission of P.R. China

Sponsors

China Medicinal Biotechnology Association
National Hepatobiliary & Enteric Surgery
Research Center, Central South University

Editor-in-chief

ZHANG Yang-de

Editing

Editorial Board of China Medical Engineering

Editorial director

LI Yi-fan

Publishing

China Medical Engineering Press
Room 1013, Building 2, Guangqu Jiayuan,
Dongcheng district, Beijing 100022, China
Telephone: +86-10-67044736
Fax: +86-10-62115976
E-mail: zgyxgc1993@163.com
<http://zgyxgc.cbpt.cnki.net>

Printing

October Printing Beijing Co., Ltd

Domestic distribution

Publisher distribution

Mail-order

China Medical Engineering Press
Room 1013, Building 2, Guangqu Jiayuan,
Dongcheng district, Beijing 100022, China
Telephone: +86-10-67044736
Fax: +86-10-62115976

Subscription price

16.00 Yuan/Issue, 192.00 Yuan/Year

CSSN

ISSN 1672-2019

CN 11-4983/R

Please do not use or copy the layout and design of the journals without permission.

All articles published represent the opinions of the authors, and do not reflect the Editorial Board, unless this is clearly specified.

CONTENTS OF SELECTED ARTICLES

Original articles

Clinical observation of ulinastatin in treatment of severe pneumonia

..... HUANG Xue-min, LI Da-liang 1

Diagnostic value of miniature ultrasound probe gastroscopy combined with water injection through gastric tube for upper gastrointestinal tract lesions

..... LIU Guo-hua 3

Application analysis of zinc gluconate in treatment of infantile rotavirus diarrhea

..... LIN Min-ling 5

Effect of total hysterectomy on expression of T cell subsets and IFN- γ in serum of patients with cervical cancer

..... MA Li 8

Influence of hemolytic sample of newborn on biochemical test results and its optimization measures

..... CHEN Xin-guang 10

Explore the effectiveness of ornidazole iodoform paste disposable root canal on periapical periodontitis

..... CHEN Ya-hua, ZHANG Xiu-qian 12

Comparison of therapeutic effects of prosthetic replacement and internal fixation on osteoporotic intertrochanteric fractures

..... ZHANG Bing, ZHANG Ji-chao,

NING Yu, CUI Bing, LI Kui, WANG Xiang-qian, CHENG Feng 15

Advance online publication in China Knowledge Network: www.cnki.net

Journal website: zgyxgc.cbpt.cnki.net

Chinese responsible editors: ZHANG Li-fang, LIU Dong-jing

English responsible editor: LI Yi-fan

Responsible for typesetting: ZHANG Yong

《中国医学工程》投稿须知

《中国医学工程》杂志(期刊号:ISSN1672-2019/CN11-4983/R),月刊,公开发行。本刊由中华人民共和国国家卫生和计划生育委员会主管,中国医药生物技术协会、中南大学肝胆肠外科研究中心主办,由中华人民共和国国家卫生和计划生育委员会纳米生物技术重点实验室、中国现代医学杂志社、中国内镜杂志社、中南大学生物医学工程研究院、中南大学内镜医学研究院协办。

本刊读者对象为临床医务工作者、临床工程技术人员、医学工程科研工作者等,报道医疗领域内领先的科研成果和临床诊疗经验,帮助广大临床医师及工程人员提高学术水平,解决在临床中遇到的具体问题。

办刊宗旨:促进医学学术交流,加速医疗卫生技术成果推广,普及新理论、新方法,为临床教学科研服务。本刊开设论著、综述、临床研究、新技术进展、临床报道、经验交流、病例报告等栏目。

《中国医学工程》已开通“腾云”期刊协同采编系统(知网版),所有稿件均需通过此系统投稿,请进入官网 <http://zgyxgc.cbpt.cnki.net>,点击“作者投稿系统”注册您的投稿专用户名,然后再进行网上投稿。

地址:北京市东城区广渠家园2号楼1013室 邮编:100022

电话:010-67044736 传真:010-62115976

E-mail: zgyxgc1993@163.com

投稿细则

1、文稿 来稿应能反映该学术领域的最新进展与水平。论点明确,论据充分,数据可靠,条理清晰,题文相符,文字简明。论著、综述一般不超过4000字,其余2000字为宜。	7、医学名词 以全国自然科学名词审定委员会(1997年更名为全国科学技术名词审定委员会)公布的《医学名词》和相关学科的名词为准,暂未公布者仍以人民卫生出版社编的《英汉医学词汇》为准。
2、题名 力求简明、醒目、反映文章的主题。中文题名一般不超过20个汉字,尽量不用简称、缩写、药物商品名等不规范名词,英文题名不宜超过10个实词。中、英文题名含义应一致。	8、药物名称 以最新版本《中华人民共和国药典》和卫生部药典委员会编写的《中国药品通用名称》中的名称为准,英文药物名称则采用国际非专利药品,不用商品名。
3、作者 作者姓名在文题下按序排列,作者单位名称及邮政编码角注在同页左下方;并附第一作者简介(性别、出生年月、最高学历、职务、工作单位、详细通信地址、邮政编码和联系电话以及E-mail)。	9、缩用语 中外文医学名词,皆使用全称;如使用简称,首次出现处注出中文或英文全称及缩略语并加括号,后两者间用“,”分开。
4、摘要 论著请附400字左右中英文摘要。论著类文章采用结构性摘要,必须包括目的、方法、结果、结论(Objective, Methods, Results, Conclusion)四要素,采用第三人称撰写。英文摘要还应包括文题、作者姓名(汉语拼音)、单位名称、所在城市及邮政编码。	10、图表 如果能用文字简洁说明的内容就不必列表。图、表按其在正文中出现的先后次序连续编码。每幅图表应冠有图(表)序号及标题。照片、图片必须清晰,大小为5cm×7cm。表格采用三线表。
5、关键词 摘要下标引关键词2~5个。请尽量使用美国国立医学图书馆编辑的最新版《Index Medicus》中医学主题词表(MeSH)内所列的词。如果最新版MeSH中尚无相应的词,可选用直接相关的几个主题词进行组配;必要时,可采用习用的自由词并排列于最后。关键词中的缩写词应按MeSH表还原为全称,如“HBsAg”应引为“乙型肝炎表面抗原”。	11、计量单位 以国务院1984年2月颁布的《中华人民共和国法定计量单位》为准,具体可参照1991年中华医学会编辑出版部编辑的《法定计量单位在医学上的应用》一书。计量单位的书写必须规范,不应使用已废止的单位。在一个组和单位中,斜线不得多于一条,如mg/kg/min,应采用mg/(kg·min)。
6、正文层次编号 正文中标准层次的编号按GB/1.1-1993和GB7713-87的规定,采用阿拉伯数字分别编号,一般不超过4级。第一级标题1;第二级标题1.1;第三级标题1.1.1。编号一律左顶格写,不要空格。无编号段落开头可空2格。正文内序号用①、②等。	12、统计学符号 按国家标准《统计学名词及符号》(GB3358-82)的有关规定书写。
	13、参考文献 按文中首次出现的先后次序排列编号,并用方括号标注在文中引用处的右上角。参考文献应为正式出版物发表的作品,所引文献务必与原著核实,内容、版本、卷期、页码、年份应准确无误。
	14、著作权相关事宜 作者文责自负。本刊可对来稿做文字修改、删节,凡有涉及原意的修改,则征求作者同意。除以纸载体形式出版外,本刊有权以光盘、网络期刊等其他方式出版决定录用的文稿。来稿刊登后,赠送当期杂志2册。
	15、基金论文 凡重大研究成果及国家自然科学基金等论文,投稿时请注明基金名称及编号并上传相关项目批准文件或任务书扫描件,可优先发表。