

ISSN 1672-2019
CN 11-4983/R



中国医学工程

ZHONGGUO YIXUE GONGCHENG
2012年7月 第20卷 第7期

CHINA
MEDICAL
ENGINEERING

Volume 20 Number 7

July 2012

ISSN 1672-2019



中华人民共和国卫生部主管

CHINA MEDICAL ENGINEERING

Monthly Volume 20 ,Number 7 JUL 2012

Responsible institution

Ministry of Health,P.R.China

Sponsors

China Medicinal Biotechnology Association
National Hepatobiliary & Enteric
Surgery Research Center,Ministry of
Health,P.R.China
[Http://www.zgyxgc.com](http://www.zgyxgc.com)

Editing Board Honor Director

WANG Long-de, HUANG Bo-yun

Honorary editor-in-chief

CHEN Zhu, ZHONG Nan-shan
HE Ji-shan

Editor-in-chief

ZHANG Yang-de

Editing

Editorial Board of China Medical Engineering

Editorial director

Du Yuan-gang

Publishing

China Medical Engineering Press
Room 418, Building 16th,seventh area in
Hepingli,Dongcheng district,Beijing 100013,
China
Telephone:+86 - 10 - 64214965
+86 - 10 - 64273209
Fax: +86 - 10 - 64273209
E-mail:zgyxgc@sina.com

Printing

Shi - jie Publishing House,Beijing

Domestic distribution

China Medical Engineering

Mail-order

China Medical Engineering Press
Room 418, Building 16th,seventh area in
Hepingli,Dongcheng district,Beijing 100013,
China
Telephone:+86 - 10 - 64214965
Fax:+86 - 10 - 64273209

CSSN

ISSN 1672 -2019
CN 11 -4983/R

Subscription price

15.00 Yuan/Issue, 180.00 Yuan/Year

• CONTENTS •

• Original articles •

The experimental studies on Bevacizumab plus TNP-470 treatment of colon cancer	WANG Wei,YANG Tao , LI Qing,et al	1
The clinical efficacy of CAMP cycliphosphate in treating chroniccerebral circulation insufficiency	WANG Si-yang,SHI Yin,SUN Li-xia,et al	4
The application value of transvaginal ginal Color Doppler Ultrasound in diagnosis of ectopic pregnancy .....	..... HOU Zhi-wen, WANG yang LI dan-dan, et al	6
Therapeutic effectiveness observation for the adjuvant treatment of infant severe pneumonia by intravenous injection of human immunoglobulin	KUANG Chao-feng,OU Shao-yang,ZOU Chun-shan	9
A study on the postmortem course of DNA degradation of dental pump cells in rabbits by Single-cell gel electrophoresis .....	..... LI Xiao-na,ZHENG Ji-long	11
Animal model of subarachnoid irrigation treatment following acute cerebral subarachnoid hemorrhage .....	..... YANG Lei,ZHAO Jian-hua,BAI Shun-ming,et al	14
Effect of Trimetazidine on left atrial volume index in patients with chronic heart failure	PAN Ze-sheng,GUO Dao-bao,LI Zhi-jie,et al	16
The effect of L-carnitine on the aged patients with unstable angina pectoris	LIU Ying-zhi,WANG Xiao-Li	18
Clinical observation on urokinase in treating 41 acute myocardial infarction	WANG Bao-yu,WU Hai-yan	20
Reading cause the change of accommodative lag .....	..... LI Yun-yun,ZHANG Li-jun, JIA Ya-ding	22
Study of hypersensitivity and stimulation on muscle of diclofenac sodium and lidocaine hydrochloride injection	WANG Mou-jiang	23
Effects of telmisartan preconditioning on apoptotic myocytes and NF- κ B expression in myocardium of rats with ischemia reperfusion injury	ZHANG Lin-quan,LU Hong,GUO Yan-fang	25
Double lumen catheter in thoracic operation clinical observation .....	..... QI Yun-min	27

中国医学工程

CHINA MEDICAL ENGINEERING

月刊 2002 年创刊 第 20 卷 第 7 期 2012 年 7 月 25 日出刊

主管单位 中华人民共和国卫生部
主办单位 中国医药生物技术协会
卫生部肝胆肠外科研究中心
编委会名誉主任 王陇德，黄伯云
名誉主编 陈竺，钟南山，何继善
主编 张阳德
编辑 中国医学工程杂志编辑委员会
编辑部主任 杜原刚
出版 中国医学工程杂志社
北京市东城区和平里七区 16 号石油和化学工业规划院大楼 418 室
电话：(010) 64214965
(010) 64273209
传真：(010) 64273209
印刷 北京时捷印刷厂
发行 自办发行
邮购 中国医学工程杂志编辑部
北京市东城区和平里七区 16 号石油和化学工业规划院大楼 418 室
电话：(010) 64214965
传真：(010) 64273209
国际标准刊号 ISSN 1672-2019
国内统一刊号 CN 11-4983/R
定价 每期 15.00 元，全年 180.00 元
投稿邮箱 E-mail: zgyxgc@sina.com
本刊网址 http://www.zgyxgc.com

目 次

· 论 著 ·

- 贝伐单抗联合 TNP-470 治疗结肠癌的实验研究 王巍，杨涛，李晴，等 1
环磷腺苷葡萄糖注射液对老年慢性脑供血不足患者临床疗效对比分析 王斯阳，石颖，孙丽霞，等 4
经阴道彩色多普勒超声在异位妊娠诊断中的应用价值 侯智文，王阳，李丹丹，等 6
人免疫球蛋白静脉注射辅助治疗小儿重症肺炎疗效观察 邝朝锋，欧少阳，邹春山 9
单细胞凝胶电泳技术研究兔牙髓细胞核 DNA 降解的时间效应 李晓娜，郑吉龙 11

· 短篇论著 ·

- 持续灌洗治疗急性脑蛛网膜下腔出血大鼠模型的建立 杨雷，赵建华，柏顺明，等 14
曲美他嗪对慢性心力衰竭患者左房容积指数的影响 潘泽盛，郭道保，李志杰，等 16
左卡尼汀治疗老年不稳定型心绞痛患者疗效研究 刘英姿，王晓丽 18
尿激酶溶栓治疗急性心肌梗死 41 例临床观察 王宝玉，吴海燕 20
阅读引起眼调节滞后变化 李云云，张丽军，贾亚丁 22
双氯芬酸钠利多卡因注射液的过敏性、肌肉刺激性研究 王谋江 23
替米沙坦预处理对大鼠缺血再灌注损伤后心肌细胞凋亡及 NF-κB 表达的影响 张琳荃，陆红，郭彦芳 25
双腔支气管导管在胸科手术的临床应用观察 祁运敏 27

· 临 床 研 究 ·

- 胆脂瘤型中耳炎的螺旋 CT 诊断评价 李耀平 29
再次胆囊手术 31 例临床分析 陶志中，董国栋 30
丙氨酰谷氨酰胺在胃癌患者术后的应用 黄炯强，柯传峰，陈劲松 31

圆锥角膜细胞凋亡表达的研究	陈妍遐, 韩玉萍, 李冰	32
消化科疾病药物治疗中兰索拉唑的临床应用分析	龚荣达	34
超声引导下经皮肝胆管引流治疗阻塞性黄疸效果分析	谢敏	35
彩超引导下斜角进针自动肾活检术的临床应用研究	舒峤	36
危重病患儿应激性高血糖与疾病预后的关系分析	李玉芬	38
中西医结合治疗功能性消化不良的临床研究	刘红英	39
联合检测 CEA、ADA 对腹腔积液病因诊断价值的探讨	刘艳辉, 张蕴莉	40
复方冰黄双层缓释药膜治疗复发性口腔溃疡的临床观察	李晋青	42
鲁南道地中草药合成金龙蟾胶囊治疗非小细胞肺癌的临床研究	于瑞珍, 冯尚彩, 刘兴, 等	43
胃肠道肿瘤样异位胰腺的诊断与治疗探讨	孙国辉	46
中西药物结合治疗类风湿关节炎 36 例	刘婧	47
CT、MRI 对鼻窦病变的诊断价值分析	李光纪, 陈首名, 马方伟, 等	48
64 排螺旋 CT 三维及曲面重建在胆脂瘤型中耳炎中的诊断价值	韩华, 王万旗, 窦平, 等	50
颈交感神经干阻滞治疗神经性耳鸣的可行性及安全性分析	牛金明, 宋国珍, 李佳枫	51
腹腔镜治疗不育症中输卵管功能评分系统对评估预后的价值	刘敏, 张富青, 徐广立, 等	52
两种检测方法对宫颈癌筛查敏感性和特异性的比较	陈飞	54
子宫捆绑术在防治剖宫产宫缩乏力出血中的效果观察	战治家, 李梓宁, 毕仁捷	55
机械通气治疗小儿呼吸衰竭临床疗效分析	陈烨	56
氯胺酮与七氟醚全麻用于 200 例小儿斜疝手术的对比	王东, 李祺青	58
透明质酸钠治疗骨关节炎的疗效及对关节液 CRP 及 TNF- α 的影响	卢渊铭	59
呼吸兴奋剂联合无创辅助通气技术治疗肺性脑病疗效观察	黄小龙	60
X 线与超声检查诊断泌尿系结石对比分析	黄慧敏, 范娜	62
不同激素治疗方案对绝经后骨质疏松妇女骨代谢的影响	肖蓉	63
胸腺五肽预防慢性阻塞性肺疾病急性加重的临床疗效观察	万双艳, 潘殿柱	64
腹腔镜在腹部刀刺伤临床诊治中的应用	张明兴	66
家庭心理干预对慢性分裂症患者预后的影响	郭振宇	67
盐酸氯普氯卡因 - 盐酸左布比卡因合剂用于连续硬膜外麻醉的临床观察	雷燕, 柳均, 尤来委	68
低场 MR 对外伤性跟腱损伤的诊断及分级价值	刘秀民, 张振勇, 马巧灵	70
上消化道溃疡急性穿孔保守治疗的量化指标分析	庄俊锋, 刘金炎, 庄丹, 等	71
血氧饱和度的频域分析及其抗干扰性能	刘岩峰	72
斜行包皮岛状皮瓣尿道成形术治疗尿道下裂临床观察	戴振兴	74
妇产科手术泌尿道损伤的临床分析	周欣晖	75
探讨低浓度利多卡因复合丙泊酚、芬太尼行静脉麻醉在腹腔镜胆囊切除术中的应用价值		
· · · · ·	罗汗琪, 魏红玲	76
两种切除牙龈瘤方法的疗效评价	张哲	77
皮片引流在妇产科腹壁切口的临床应用观察	王代荣	78
0.125% 左布卡因在妊娠合并心衰患者剖宫产术中的应用观察	潘希芳, 雷燕, 马丽娅	79
合并视神经脊髓炎的重症肌无力临床分析	张雪杰, 乘宁	80
芬太尼复合异丙酚麻醉用于胃镜检查术临床观察	秦子光	82
老年胃溃疡病人的临床观察及胃镜检查的护理体会	路艳青	83
更年期综合征女性患者心电图的临床分析	赵阳红	84
中西医联合治疗糖尿病肾病 60 例观察	赵淑萍	85
32 例胆囊癌误漏诊原因分析	齐建国	86
中耳炎临床治疗方法探讨	陈紫晖	87
上呼吸道感染不合理应用抗生素的临床分析	张成祥	88

烯酸酯推注式人工晶状体与硅凝胶人工晶状体临床效果比较	周致炎, 卢亚梅, 曾风	89
心理护理干预对自然分娩的作用	李秀荣, 于海风	90
后腹腔镜输尿管切开取石术在治疗嵌顿性输尿管上段结石中的价值	曹宇	91
经内窥镜电离子微创术治疗鼾症	梁咏梅	92
128 层螺旋 CT 评价冠状动脉软斑块狭窄程度与左心室收缩功能	蔡辉	94
急性左心功能不全患者血清脑钠肽水平变化探析	蔡林江	95
血液透析患者死亡原因分析及防治	刘珂	96
高压氧疗法在治疗耳聋中的临床应用	袁秀萍	97
三七总皂苷对缺氧再给氧血管内皮细胞损伤保护效果研究	潘少霞	98
腹腔镜胃减容术治疗肥胖及 II 型糖尿病的护理体会	刘波, 李立德, 梁颖	99
腹腔镜全子宫切除术中盆腔手术对短期疗效的影响	李彩霞	100
组织活检与纤维支气管镜刷片对肺癌诊断的价值分析	龙联文	101
不同麻醉方法在儿科有创操作应用中的临床护理观察	金光辉	102
郑州市儿童血小板参数参考范围的调查与分析	宋新民	104
小切口甲状腺手术联合新法暴露喉返神经的临床研究	杨萱, 王强, 张奕	105
护理干预对慢性乙肝患者遵医行为的影响研究	李连娣, 朱文平, 杨桂云, 等	106
银杏达莫注射液与甲钴铵针剂联合治疗糖尿病周围神经病变 50 例临床观察	段吉成	108
精子形态分析在男性不育诊断中的临床应用	闫小梅, 王希平, 叶丽燕	109
中医分时辨治糖尿病合并抑郁症效果观察	李立新	110
110 例神经内科门诊心理障碍患者的临床诊治分析	张秀敏	112
左卡尼汀在尿毒症患者血液透析中的临床效果分析	唐方平	113
三种方法治疗髌骨骨折的疗效分析	邹胜明, 刘金波, 周军箭	114
微创清除术治疗脑血肿的临床疗效分析	王琦, 尹忠民, 闻华, 等	115
妊娠合并尖锐湿疣流产 6 例临床分析及护理	梁树萍	116
产后出血 35 例的预防及护理对策	钮淑梅	117
人文关怀在精神科护理中的应用效果观察	高喜梅	118
肛裂患者排便困难的护理	林幼枝	120
护理干预对小儿秋季腹泻的影响	吴慧杰, 杨丽丽, 尹建春	121
易坦静辅助治疗小儿支气管肺炎 96 例临床观察	田友好	122
支气管哮喘患者的综合性护理效果观察及其分析	高中华	123
环榷切除痔上直肠黏膜临床观察 75 例	自胜氢, 李维艳	124
经尿道双极等离子电切术治疗高危前列腺增生患者的护理方法探讨	彭颖皓	126
住院患者心血管内科精神障碍探讨	林凤仙	127
不同级别高血压对动脉血管功能的影响	滕雅轩	128
右侧桡动脉血流相关参数对冠心病预测的初步研究	焦玉霞	130
胆囊切除者围手术期护理分析	何敏	131
分析全身型幼年特发性关节炎患儿的护理	李霞	132
疏肝健脾汤治疗功能性消化不良的临床疗效分析	骆健	133
小儿急性阑尾炎 54 例手术治疗分析	李建新	134
院前目击者心肺复苏情况分析及体会	马志强	135
限制性液体复苏治疗失血性休克的临床分析	王映朝, 黄可强, 黄春梅, 等	136
慢性阻塞性肺疾病合并呼吸衰竭的临床护理	张英	137
彩超引导下微创 PCNL 治疗肾结石的临床疗效分析	张德峰	138
胺碘酮治疗心律失常临床分析	秦宏政	139
妈咪爱治疗小儿腹泻临床护理效果观察	刘彦敏	140

水飞蓟宾治疗非酒精性脂肪性肝病的疗效观察	陈丽	141
阿托伐他汀与曲美他嗪联用治疗冠心病的临床疗效观察	古军恩	142
小儿肺炎支原体肺炎的 X 线诊断分析	李奎光, 雷春香	143
优质护理服务在疝气手术病人中的应用及效果评价	黄敏, 钟碧柳	144
子宫非典型性平滑肌瘤 24 例临床病理分析	古雅丽, 李新敏	146
恶性卵巢囊肿患者生殖健康分析	徐菊慧	147
腰椎间盘突出症 47 例临床分析	何生, 邹尚浏, 谢造福	148
腹腔镜下子宫肌瘤手术 376 例预见性护理	陈红芹	150
老年桡骨远端骨折 79 例的治疗回顾	苏列	151
老年病科糖尿病患者健康教育策略	朱若莉	152
颈前路减压植骨自锁钢板内固定治疗颈椎伤病	周林, 沈合群, 余康云	154
经皮桡动脉穿刺腔内介入治疗冠心病的护理体会	周红	155
小巨核细胞检测在单纯性贫血患者治疗中的意义	周新华	156
外伤性膀胱破裂的诊断及非手术治疗	李子孝	157
颈内静脉导管在血液透析中常见问题与护理对策	郎爽	158
肱骨髁间骨折术后疗效影响因素研究	张之舜	160
神经根型颈椎病硬膜外腔注射疗效观察	马兆明	161
有机磷农药急性中毒合并呼吸衰竭 53 例分析	欧阳兆忠, 余金活	162
骨科老年卧床病人泌尿系感染因素的分析及对策	王东辉, 孙亚杰, 刘雪丽	163
男科学核心杂志封面彩页中成药广告的统计分析报告	查保国, 陈扬前, 沈坚华	164
育龄女性继发性闭经 58 例临床分析	郭瑞莲	封三

• 经验交流 •

浅析中药注射剂的不良反应	王玺	166
手足口病患儿静脉穿刺常见“难题”及对策	董玉珍, 王淑云	167
实行护士行为评价 全面提高护士素质	王霞	168
县市级医院采用双路电源自动转换供电的重要性	蒋诗海	169
新形势下大型医学影像设备维修的初步探讨	王晓堂, 蒋秉梁, 海军	170
RH 阴性患者输血方法浅析	杨丽, 周琨, 王立波	171
浅谈高血压在基层医疗机构的防治	叶祥燕	171
现代化信息管理系统在健康体检中的应用探讨	马莉娜, 庄甸珍	172
影响中心静脉压监测的相关因素分析及护理措施	谭淑明	174
介绍一种病理标本取材号签制作的新方法	柴利, 张翠薇, 张旭, 等	176
整体护理用于妇女产后出血临床效果观察	朱福芹	178
浅谈手术室护理的安全管理	李绍晶	180
胃切除术后患者早期活动的护理体会	王莉鹏	182

• 临床案例 •

1 例肺癌误诊为脑梗塞的病例分析	刘崇文	173
1 例运动平板诱发心脏停搏患者的急救处理	朱海英, 唐芳, 吴艳萍	175
迟发型咽后壁广泛血肿的抢救和护理 1 例	燕峰	177
全麻术后呼吸性酸中毒致苏醒延迟 1 例	杨强	179
冻僵患者 1 例治疗分析	张付军, 王华	181

• 综述 •

细胞周期中 G1/S 检验点的研究进展	舒丽娟	183
声脉冲辐射力成像技术在超声诊断中的研究进展	赵献萍, 曹春宁	185
胆汁成分改变及其相关疾病研究进展	王坤, 葛春林	187

期刊基本参数: CN 11-4983/R * 1993 * M * A4 * 180 * zh * P * 15.00 * 2300 * 147 * 2012-7

中文责任编辑: 魏泽峰 王东颖 高娟 杜原刚

英文责任编辑: 魏泽峰