

ISSN 1672-2019  
CN 11-4983/R



# 中国医学工程

ZHONGGUO YIXUE GONGCHENG

2012年 5月 第20卷 第5期

## CHINA MEDICAL ENGINEERING

Volume 20 Number 5

May 2012

ISSN 1672-2019



9 771672 201033

中华人民共和国卫生部主管



# CHINA MEDICAL ENGINEERING

Monthly Volume 20 ,Number 5 May 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

## 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 •

- Expression of Axl in human colorectal carcinoma and its clinical significance  
..... WANG Wei , YANG Tao , LI Qing,et al 1
- Retroperitoneal laparoscopic ureterolithotomy with a report of 36 cases  
..... DENG Sun-lin 3
- Polycystic ovary syndrome in the logistic regression analysis of risk factors  
.....ZHANG Xiao-yan,FANG Jin-chuan,ZHOU Xiao-mei,et al 5
- Expression of AQP5 and AQP8 in human colorectal carcinoma and its  
significance  
..... YANG Tao , WANG Wei , LI Qing,et al 7
- Therapeutic effects report of whole course accelerated hyperfractionation for  
esophageal cancer  
..... KE Liu-yang,HUANG Bai-yun,CHENG Yu-lian 10
- Combined detection of the expressions of hTERT and the serum levels of  
CA125 in endometrium carcinoma and their significance  
..... LIANG Jing,CHEN Ming 12
- Clinical observation of Desonide cream combined with Cetaphil lotion in  
treatment of infantile eczema  
..... WU Gu-rong,LIANG Qing-sheng,XU Feng-bo,et al 14
- Surgery of tibial avulsion fractures of the posterior cruciate ligament  
.....MU Hong-jie,YANG Yong,BI Hai-yong,et al 17
- Observation on the effectiveness of Octreotide and magnesium sulfate in the  
treatment of patients with severe acute pancreatitis  
..... WANG Liang,GE Chun-lin,LI Mei-jun 18
- Analysis and apply of RBC-INFORMATION urinary sediment analyzer  
..... JIANG Zhi-feng,LI Hui-ju,YANG Yi-fei,et al 20
- Clinical analysis of the changes of serum thyroid-stimulating hormone in  
acute ischemic stroke patients  
.....FAN Jian-hua,Hou Shuai,Yu Zhi-hua,et al 22
- Pulmonary manifestations and clinical analysis in 68cases of antineutrophil  
cytoplasmic autoantibody associated systemic vasculitides  
..... GONG De-yu,GUI Ming 24
- Biological activity study of cryopreserved composite tissue with different  
thawing methods  
..... HUO Hai-tao,ZHANG Shu-ming,ZHU Ze-xing,et al 26
- The Correlation of the ultrasonic characteristics with the expression of  
ER,PR,C-erbB-2 and its clinical significance in breast cancer  
..... CHEN Fei,LI Yu-hong,WU Feng-xia 28

# 中国医学工程

CHINA MEDICAL ENGINEERING

月刊 2002年创刊 第20卷 第5期 2012年5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 ·

- Axl 在人结肠癌中的表达及临床意义... 王巍, 杨涛, 李晴, 等 1  
腹膜后腹腔镜输尿管切开取石术 36 例 ..... 邓孙林 3  
多囊卵巢综合征患病危险因素的 Logistic 回归分析  
..... 张小燕, 方锦川, 周晓梅, 等 5  
AQP5 和 AQP8 在人结肠癌中的表达及意义  
..... 杨涛, 王巍, 李晴, 等 7  
食管癌全程加速超分割放疗疗效的临床报道  
..... 柯柳杨, 黄白云, 程玉莲 10  
hTERT 与血清 CA125 联合检测对子宫内膜癌诊断和评估预后的价值  
..... 梁静, 陈铭 12

### · 短篇论著 ·

- 地奈德乳膏联合丝塔芙润肤露治疗婴幼儿湿疹疗效观察  
..... 吴谷茸, 梁庆生, 徐冯波, 等 14  
后交叉韧带胫骨止点撕脱骨折的手术治疗  
..... 慕宏杰, 杨勇, 毕海勇, 等 17  
奥曲肽联合硫酸镁治疗重症急性胰腺炎疗效观察  
..... 王亮, 革春林, 李梅君 18  
尿沉渣分析仪 RBC-INFORMATION 参考临床研究  
..... 姜志凤, 李慧菊, 杨一斐, 等 20  
急性脑梗塞患者血清促甲状腺激素水平变化的临床分析  
..... 樊建华, 侯率, 于治华, 等 22  
68 例抗中性粒细胞胞质抗体相关性小血管炎肺部表现及预后分析  
..... 龚德玉, 桂明 24  
不同复温方法对深低温冷冻复合组织血管活性的影响  
..... 霍海涛, 张树明, 朱泽兴, 等 26  
乳腺癌超声特征及其与 ER、PR、C-erbB-2 表达关系及临床意义  
..... 陈菲, 李玉宏, 吴凤霞 28  
应用唑来膦酸联合最大限度雄激素阻断治疗前列腺癌骨转移  
..... 佟倩, 黄英 30

## · 临床研究 ·

MK1 精密附着体在游离端牙列缺损修复中的临床应用 .....	吴立林	32
单纯性先天缺牙患者伴发的常见牙体异常的调查分析 .....	陈飘洋, 陈菁菁, 冶录平	34
BMI 在 25-35 之间的 2 型糖尿病胃转流术的疗效观察 .....	钟寒迪, 贾元利	36
酒石酸托特罗定缓释胶囊与酒石酸托特罗定片治疗前列腺电切术后膀胱痉挛疗效对比 .....	童文伟, 刘鲁东, 吴海燕	38
丹参穴位注射治疗糖尿病动眼神经麻痹的临床观察 .....	刘永萍, 张红武, 杨如意, 等	39
阿德福韦酯治疗慢性乙型肝炎的疗效观察 .....	朱文平, 李连娣	40
荷脑胶质瘤裸鼠 <sup>99m</sup> Tc- HL91 乏氧显像与 HIF-1 $\alpha$ 表达的相关性研究 .....	颜宁, 汪延明	41
注射用丹参联合康复训练治疗脑出血恢复期运动功能障碍 .....	梁天佳, 伍明, 陶烈君, 等	42
阿德福韦酯联合拉米夫定治疗慢性乙型肝炎临床观察 .....	梁超	44
创伤性枢椎滑脱前路手术病人的护理 .....	赖海燕	45
不同通道应用第四代 EMS 碎石清石系统临床探讨 .....	李敏, 李春生, 熊飞龙, 等	46
地佐辛在睡眠呼吸暂停综合征病人中全麻苏醒期的临床观察 .....	赵锦芳	48
3 种途径中心静脉置管并发症的比较 .....	韩芳, 张武奎, 孟明哲	49
选择性肝动脉栓塞术在肝外伤后胆道出血中的应用 .....	解敬伟, 孙强, 方晶晶, 等	50
针刀配合臭氧治疗膝关节骨性关节炎的疗效观察 .....	钟亚彬, 乔晋琳, 向东东, 等	52
探讨 120 例急性心血管患者的临床治疗观察 .....	刘乃瑞	53
后腹腔镜肾上腺肿瘤切除术 12 例临床分析 .....	张 鯤	54
高良姜素对人骨肉瘤 MG-63 细胞增殖的影响及其机制的研究 .....	宋宇, 赵琦, 曹阳, 等	56
成人 still 病合并肝脏损伤的临床分析 .....	刘冬梅, 杨丽丽	58
米菲司酮口服配合介入栓塞治疗子宫肌瘤疗效观察 .....	李 冬	59
空管用与根管充填治疗乳牙牙髓炎的临床疗效比较 .....	徐彦涛	60
透明质酸联合 A 型肉毒毒素在治疗口唇部老化中的应用及临床观察 .....	张瑞鹏, 翟凤钰, 张荣明	61
慢性高尿酸肾病 60 例规范治疗分析 .....	吕少华	62
帕罗西汀联合降压治疗更年期女性高血压伴抑郁症患者疗效观察 .....	梁红生, 李康福, 凌红日	64
心力衰竭合并胸腔积液 30 例临床分析 .....	万玉兰	65
鼻中隔游离缘偏曲矫正术 .....	姜鹤群, 蔡春春, 张 林	66
临床触诊阴性乳腺癌的早期发现 .....	王 锐	67
人脐带间充质干细胞治疗 IgA 肾病模型小鼠后 VEGF 的表达变化 .....	王志奇, 周 盾, 张明明, 等	68
下颌骨骨折钛板坚固内固定 180 例临床观察 .....	皇甫胜利, 常立军, 赵振华, 等	70
73 例痔疮 PPH 术的围术期护理体会 .....	江建红	71
对中医拔伸法治疗腰突症的临床观察 .....	张 健, 朱仲余	72
不同诱导条件下大鼠骨髓间充质干细胞向心肌样细胞分化的比较研究 .....	郭 燕, 赵凤琴	74
甲状腺癌的手术治疗评价 .....	李 春, 梁昌景, 潘日星	76
冠心病合并 2 型糖尿病患者冠脉造影特点分析 .....	贺立敏	78
锁定钢板治疗老年肱骨近端骨折 .....	曲 波, 唐 斌	79
左房容积指数和抑郁状态对射频消融术后房颤复发的预测价值 .....	田 歌	80
OCT4 在食管鳞癌组织中的表达及其临床意义 .....	张如楠, 杨留勤, 高国伟	82
早期活动干预对 COPD 机械通气患者的心理影响 .....	胡惠娟, 魏红云, 刘秀容	84
糖尿病肾病患者血清骨桥蛋白检测的临床意义 .....	张 宁, 李全民	86
聚焦超声治疗外阴鳞状上皮增生的疗效观察与护理 .....	农瑞珍	88
经阴道子宫肌瘤核除与经腹子宫肌瘤核除的临床对比 .....	雷 雨	89
盐酸氨基葡萄糖胶囊治疗膝 OA 的临床体会 .....	王宏修	90
颈内静脉长期留置导管作为血液透析通路 35 例应用体会 .....	罗自宜, 练 英	91

梅尼埃病 Metz 重振试验的临床观察 .....	朱荣誉, 单希征	92
肺泡蛋白沉积症患者肺灌洗术的麻醉管理体会 .....	苏纲, 王燕琼, 李兵	93
经腔内超声诊断异位妊娠的声像图特征及临床价值 .....	周华	94
乌司他丁抗手术侵袭丁临床研究 .....	祝大巍	95
EGB 通过降低 HCY 水平减轻 T2DM 大鼠心肌内质网应激的研究 .....	赵猛, 鲍百丽, 韩蕾, 等	96
66 例急性胆源性胰腺炎临床分析 .....	张希明	98
人工膝关节表面置换治疗膝关节病的临床疗效分析 .....	王立国	99
小儿超高热 80 例临床治疗效果观察 .....	张慧娟, 刘九月, 贾西燕, 等	100
羊膜腔注射利凡诺用于中期妊娠引产 400 例分析 .....	梅红	101
应用骨锚治疗膝关节内侧副韧带断裂的临床疗效 .....	张磊, 张会久, 韩露	102
腹腔镜阑尾切除不同术式的应用体会 (附 102 例报告) .....	柯峰	103
孕激素受体与子宫内膜癌相关性研究 .....	王娇	104
倍他乐克和吲达帕胺片联用治疗高血压效果研究 .....	王秋娟, 何伟峰	105
多西紫杉醇联合艾迪注射液治疗老年非小细胞肺癌的临床观察 .....	张长虹, 钱静, 张新军, 等	106
干扰裸鼠荷人前列腺癌模型中 mir-21 表达对细胞中 PDCD4 蛋白表达的影响 .....	肖亮, 佟明, 金艳阳, 等	108
六神丸外敷治疗带状疱疹效果观察及护理 .....	刘波, 杨艳秋	110
毫米波治疗仪治疗糖尿病周围神经病变疗效观察 .....	马跃, 崔秀玲, 奚悦	111
151 例住院麻疹患者流行病学分析及对策 .....	陈伟雄	112
老年患者心力衰竭临床治疗分析 .....	潘华林	114
活动性肺结核的 X 线胸片与 CT 表现分析比较 .....	薛雨松, 高永斌	115
早期鼻饲肠内营养对重型颅脑损伤病人胃肠道功能的影响 .....	吴南宁, 黄志耿	116
角膜缘干细胞联合羊膜移植治疗重度碱烧伤 .....	崔艳红, 许超, 任燕领	117
富血小板纤维蛋白 (PRF) 体外促进兔骨髓间充质干细胞在钛板表面黏附增殖的研究 .....	孙喜谦, 王稚英	118
急诊主动脉夹层的诊疗分析 .....	王丽华	120
LEEP 刀治疗宫颈病变 146 例临床观察 .....	张玲	121
白内障小切口囊外摘除术与超声乳化术两种方法的疗效对比 .....	林震	122
2 例急性坏死性淋巴结炎临床分析 .....	张海珊, 邓桂香, 穆乃香	123
锁定加压钢板内固定治疗老年股骨粗隆间骨折 .....	李宝山, 曲成明, 冷灵, 等	124
慢性肺心病并发心律失常临床分析 .....	冯立付	125
经气管注入人 MSCs 对热烟雾吸入性肺损伤大鼠的作用 .....	王娜, 樊毫军	126
宫缩乏力所致产后出血 32 例临床护理观察 .....	刘晓霞	128
手术治疗重症脊髓型颈椎病 31 例临床分析 .....	王连兴	129
丙泊酚复合地佐辛用于无痛人流产术的临床观察 .....	覃斌	130
切开复位植骨内固定治疗跟骨骨折 14 例 .....	李桂忠	131
饮食护理在慢性维持性血液透析患者中的应用 .....	郝秀华	132
腹腔镜手术治疗异位妊娠 56 例围手术期护理体会 .....	刘康	133
使用双嘧达莫治疗缺血性脑血管意外短期不良反应的回顾分析 .....	莫肇	134
葛根素抑制 HL60 细胞增殖及抗裸鼠移植瘤的研究 .....	罗凡昌, 龚德兰	136
动态观察降钙素原在 90 例新生儿感染鉴别及治疗中的价值 .....	聂韵, 傅万海	138
肝硬化病人生化指标临床评价 .....	强平	140
腰椎结核患者围术期的病情观察与护理 .....	王巧丽	141
卵巢成熟性畸胎瘤与糖类抗原 199 临床相关性分析 .....	陶佳, 朱艳	142
脑梗塞血管通注射液治疗临床观察 .....	周兴龙	144

手术治疗锁骨骨折临床分析 .....	郑桐斌	145
脑出血急性期高血压急救办法 .....	吴玲	146
慢性支气管炎 120 例临床分析 .....	丰力	147
应用 HPLC 法测定牛黄解毒片中黄芩苷的含量 .....	邱维彬, 张德放	148
儿童支原体肺炎 40 例临床分析 .....	曾红梅	149
复方角菜酸酯栓用于肛门疾病伤口换药的临床观察 .....	潘士双	150
角膜异物 530 眼临床分析 .....	文绍贵	151
交锁髓内钉与外支架在 52 例严重胫骨开放性骨折中的临床应用 .....	王立民	152
中西药结合治疗复发性口腔溃疡 36 例疗效观察 .....	李洪锋	153
雾化吸入治疗慢性支气管炎的临床效果观察 .....	曲文秀	154
T 形钢板内固定治疗桡骨远端骨折 13 例 .....	朱新华	155
干细胞移植介入治疗 96 例 2 型糖尿病患者围手术期的护理 .....	魏鸿雁, 王晓静, 魏海涛	156
不同程度血液稀释对单肺通气全麻手术中脑氧合的影响观察 .....	曾蕾	157
乳腺癌术后常见并发症的原因及防治 .....	钱治宇	158
逆行泪道支架植入治疗慢性化脓性泪囊炎的疗效分析 .....	罗玉秋, 孙玉国, 宋东宇	160
上颌前牙埋伏阻生的导萌与正畸临床治疗分析 .....	窦殿清	161
社区护理干预对慢性心衰患者的影响 .....	黎玉冰	162
珠海市湾仔街道麻疹免疫实施情况及疫情分析 .....	许东亮, 林宗延, 黎霞	163
钢板内固定治疗锁骨骨折临床效果研究 .....	邵继胜	165
上消化道出血临床护理 .....	李振娟	封三
<b>· 经验交流 ·</b>		
浅谈鼻咽癌适形调强放疗的临床效用 .....	刘艳, 王红旗	166
心理干预对 SARS、甲流等新发传染病病人及医护人员重要性的研究 .....	王月丽, 刘晓辉	167
浅谈干细胞治疗自闭症患者后的生活自理训练 .....	黄敏	168
眼科病房工休座谈新成效 .....	王乙竹, 李丽军, 孟兵兵, 等	169
中孕期未婚引产患者的心理护理 .....	王春香, 马莉, 陶秀英	170
ICU 患者家属的心理分析与护理 .....	刘瑞云	171
医务人员控烟干预效果评价 .....	蓝秀容, 曾志华	172
有机磷农药中毒的急救护理体会 .....	周蓉	173
Somatom Spirit CT 机维修 .....	阎文胜	175
<b>· 临床案例 ·</b>		
利奈唑胺致全血细胞减少 .....	潘敏, 江开勇, 文富强, 等	174
桥本脑病 1 例报告 .....	孙玉国, 罗玉秋, 宋东宇	178
<b>· 综述 ·</b>		
胫骨骨不连的常见病因及治疗进展 .....	武通, 张树明, 徐建强, 等	176
活化的蛋白激酶 C 受体 1 (RACK1 Receptor for Activated C Kinase1) 在肿瘤相关方面的研究进展 .....	刘慧婷, 胡金龙	179
补体在单克隆抗体介导的肿瘤免疫治疗中的作用 .....	肖元廷	180
新冠再接研究领域的回顾与展望 .....	才华, 李志刚	182
国内肝癌转移动物模型研究概况 .....	徐冰, 姚明	184
神经梅毒的诊治研究进展 .....	潘鹏克, 蒙仁玖, 韦礼华, 等	186
儿童肝硬化门脉高压症的研究新进展 .....	陈光, 徐月珍, 秦锐莲, 等	188

期刊基本参数: CN 11-4983/R \* 1993 \* M \* A4 \* 180 \* zh \* P \* 15.00 \* 2300 \* 140 \* 2012-5

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