

# 实用医技杂志

JOURNAL OF PRACTICAL MEDICAL TECHNIQUES

1994年7月创刊 第21卷 第1期 2014年1月15日出版

**主 管**

山西省卫生和计划生育委员会

**主 办**

山西医药卫生传媒集团  
有限责任公司

**编 辑**

实用医技杂志编辑部  
030001,山西省太原市广场收投分局  
010029 信箱  
电话:(0351)4155095、4155062  
Email:syjzznew@163.com  
http://www.sxyxqk.com  
www.sxyxqk.cn  
www.sxyxqk.com.cn

**社长·总编**  
董海原

**编辑部负责人**  
王炳彦

**责任编辑**  
陈永丽

**出 版**  
实用医技杂志社  
030001,山西省太原市广场收投分局  
010029 信箱  
电话:(0351)4155095、4155062  
Email:syjzznew@163.com

**广告经营许可证号**  
1400004000022

**印 刷**  
太原市元宏印业有限公司

**发 行**  
山西省邮政报刊发行局

**订 购**  
全国各地邮政局  
22-94

**邮 购**  
实用医技杂志编辑部  
030001,山西省太原市广场收投分局  
010029 信箱  
电话:(0351)4155095、4155062  
Email:syjzznew@163.com

**定 价**  
每期 10.00 元

**中国标准连续出版物号**  
ISSN 1671-5098  
CN 14-1298/R

如有印装质量问题,请向本刊  
编辑部调换

## 目 次

### 论 著

内镜诊治上消化道异物 214 例效果研究	吴小琴 杨 涛 刘 翔等	5
葡萄籽原花青素提高人肝癌 HepG2 细胞对化学治疗药物的 敏感性研究	韩泽平 何金花 黄国贤等	7
数字化成像与传统屏-片成像在静脉肾盂造影中的比较分析		
.....	刘国芬 李志钊 宋 亭	9
腰椎磁共振检查中频率选择压脂法和短反转恢复序列		
脂肪抑制效果的对照研究	刘 伟 徐露露 石银龙等	11
孕早期经腹行绒毛活组织检查在地中海贫血基因产前 诊断中的应用价值	陈汝芳 孙雯雯 陈蔚瑜等	14
高分辨魔角旋转核磁共振技术在慢性结肠炎诊断的 应用探讨	李旭红	17
硬膜外吗啡联合布托啡诺缓解妇科肿瘤患者术后疼痛的研究		
.....	孙富德	19
空心钉内固定治疗胫骨远端 I II 型 Pilon 骨折疗效观察		
.....	刘文腾 王睿铸 智 勇等	21

### 调查研究

广州地区泌尿生殖道支原体感染调查与耐药性分析		
.....	麦惠香 林晓晖 何梦玲等	24
大庆地区眼干燥症临床特征调查分析	于耀光 赵宝文	26
高原地区藏族孕妇围生期 B 群链球菌检出率和耐药性分析		
.....	王宝英	27
某院鲍曼不动杆菌的感染调查与耐药性分析		
.....	丁 寅 邵 静 徐萍萍	28
2012 年山西省大同市居民食用盐碘监测结果分析		
.....	李亚榕 李文彦 马 政	30

## 影像诊断

个体因素在胸部 CT 低剂量扫描图像质量中的初步研究 .....	周新宇 张东军 冯银波	32
成人肺结核的 CT 诊断 .....	李支红	33
脂肪肝伴慢性乙型肝炎与单纯性脂肪肝的超声鉴别诊断和漏诊分析 .....	韩 新	35
腺癌保乳术前磁共振成像多参数的诊断价值 .....	李晓杰 周盼盼 周礼金等	37
超声对卵巢过度刺激综合征的诊断价值 .....	李正亮	38
炎性乳癌六例的超声表现与鉴别诊断 .....	梁 彤 张建平	39
脊柱水平侧位投照方法的探讨 .....	孙爱先	41
腹腔镜胆囊切除术中胆道造影的临床应用价值 .....	张积春 任 力 石 磊	42
伪彩成像及密度值检测联合应用对早期乳腺癌的研究 .....	闫清显 张典智	43

## 综 述

股骨头坏死的病因分析及治疗进展 .....	陆启恩	44
亚低温治疗在心肺脑复苏中的应用 .....	朱 艳 陆 娟	46
诱导性多能干细胞的来源 优化及应用 .....	张 艳 刘兴态	48

## 讲 座

麻醉安全问题的探讨 .....	何 燕	50
新生儿疾病筛查的护理体会 .....	张宗红	52
产后抑郁症原因分析及心理护理 .....	庞 敏 张利人	53

## 医学检验

提高乳腺癌 HER2-双色荧光原位杂交检测质量的探讨 .....	黄红浪 方庆全	55
微柱凝胶不规则抗体筛查方法的改进 .....	杜忠斌 刘俊红 李惠霞等	56
真空采血管对干化学法检测血浆氨的影响 .....	宋 翼 余久如	57
2型糖尿病患者尿微量白蛋白 同型半胱氨酸 糖化血红蛋白及血脂联合检测价值的探讨 .....	梁根秀 左定祥	59
如何避免将高值丙氨酸转氨酶当低值发放 .....	李方伟	60
血清存放时间和温度对糖原蛋白 125 神经元特异性烯醇化酶检测结果的影响 .....	王雪琴	61
联合检测血清同型半胱氨酸 超敏 C 反应蛋白 纤维蛋白原和 D-二聚体在老年急性脑血管病诊断中的价值 .....	徐国新 王 芳	62
高效价冷凝集素引起血型鉴定困难一例分析 .....	徐振明 黄晓丽 王亚炜等	64

## 临床研究

经翼点入路鞍区脑膜瘤的显微外科治疗 .....	王永平 祝日杰 黄建军等	65
奥硝唑和碘甘油糊剂治疗急性智齿冠周炎的疗效观察 .....	王 研 冯晓红	66
小针刀配合肩关节松动术治疗肩周炎临床疗效观察 .....	杜变凤	67
高血压性脑梗死 66 例动态血压检测分析 .....	邬冬梅 卫好国	68
介入治疗动脉性上消化道出血 53 例分析 .....	林龙潜 曾国斌 卢 鑫	70
后牙隐裂 58 例临床治疗效果分析 .....	卫 旋	72
慢性心力衰竭对肾脏损害 73 例分析 .....	王 成	73
胸肩头固定垫对妇科腹腔镜手术患者眼内压及中心静脉压的影响 .....	王 卉 李艳朔 李冠宇等	74
阶梯式经外周中心静脉导管置管法在肿瘤患者中的运用 .....	王梦棋	76
腹腔镜胆囊切除术中转开腹 26 例临床分析 .....	闫永明	77
四联方案治疗消化性溃疡的疗效观察 .....	王晓平 马 婷 刘群芳	78
奥美拉唑 莫沙比利联合西酞普兰治疗功能性消化不良疗效观察 .....	高玉军	79
椎间盘内臭氧注射与注射后置管治疗腰椎间盘突出症所致疼痛的疗效观察 .....	沈又利 余红胜 肖 宝等	81
地佐辛与芬太尼及复合配方用于腰椎手术后的镇痛效果比较 .....	班炜军 程连臣	82
斑点追踪成像技术评价正常构型高血压患者左心室收缩功能的价值 .....	王文娟 王 军	84
不同固定方式治疗股骨干骨折骨不连 98 例疗效分析 .....	贺永锋	85

不同麻醉药物诱导在高位食管异物取出术中的应用	兰广平	86
<b>医学工程</b>		
德国利霸 600 全自动生化分析仪维修体会	陈 勤	89
<b>恩华论坛</b>		
昂丹司琼用于预防术中 术后呕吐的临床观察	刘 勇	90
<b>卫生监督</b>		
假冒“涮羊肉片”监管的探讨	高履浩 牛万通	91
<b>医院管理</b>		
病案复印中存在的问题和改进	唐士春	93
儿科护理不良事件相关因素分析	秦晋萍	94
<b>临床护理</b>		
护理干预对高血压患者的影响	王金花 闫跃东 张纯兵	96
应用留置式抽液器行胸腔引流 80 例的临床护理	李 侠	97
妊娠合并糖尿病患者 38 例围手术期的护理	赵呈云	98
髋关节置换术 52 例围术期护理	李光荣	99
蓝光治疗新生儿黄疸 163 例的护理体会	周迎春	100
气道专职护士在批量烧伤患者人工气道管理中的作用	张锦丽 杨 芳 叶小兰等	101
眼位训练对翼状胬肉手术 96 例的干预及效果分析	欧 琳 罗莹洁 张银波等	103
妇产科手术患者腹部切口的护理体会	强耀华	104
护理干预在高血压分级管理中的应用	张少萍 赵 英	105
糖尿病患者行正电子发射型计算机断层/计算机体层扫描检查的护理配合	陈瑟燕 曾淑华 陈孟青	106
<b>病例报告</b>		
高频彩色多普勒超声诊断婴儿先天性肥厚性幽门狭窄一例	蔡远进 杨 刚	108
青壮年慢性中性粒细胞白血病二例	肖 波 陈万新	108
64 排 CT 诊断含牙囊肿一例	段 婷 戴 捷 范治国等	109
新生儿液气胸一例	王晓华 李振芝 周 琪	110
<b>作者·编者·读者</b>		
关于中英文摘要的书写要求	本刊编辑部	13
《实用医技杂志》常见英文缩写	本刊编辑部	54
关于计量单位等表示方法的说明	本刊编辑部	88
对一稿两投问题处理的声明	本刊编辑部	111
<b>消息</b>		
本刊加入 CNKI 中国全文数据库的声明	本刊编辑部	16
《实用医技杂志》第三届编委会名单	本刊编辑部	23
本刊加入“万方数据——数字化期刊群”的声明	本刊编辑部	43
《中华风湿病学杂志》诊治指南专辑(第 2 版)征订启事	《中华风湿病学杂志》编辑部	49
《实用医技杂志》稿约		112

# JOURNAL OF PRACTICAL MEDICAL TECHNIQUES

Established in July, 1994      Volume 21, Number 1      January 15, 2014

## Responsible Institution

Health and Family Planning  
Commission of Shanxi Province

## Sponsor

Shanxi Medical Health Media  
Group Co.Ltd.

## Editing

Editorial Department of Journal  
of Practical Medical Techniques  
030001, Guangchang Branch of  
Taiyuan Postal Bureau, Box 010029  
Tel:(0351)4155095, 4155062  
Email:syyjzznew@163.com  
<http://www.sxyxqk.com>  
[www.sxyxqk.cn](http://www.sxyxqk.cn)  
[www.sxyxqk.com.cn](http://www.sxyxqk.com.cn)

## Editor-in-Chief, also Director

Dong Haiyuan(董海原)

## Administrator

Wang Bingyan(王炳彦)

## Publishing

Editorial Department of Journal  
of Practical Medical Techniques  
030001, Guangchang Branch of  
Taiyuan Postal Bureau, Box 010029  
Tel:(0351)4155095, 4155062  
Email:syyjzznew@163.com

## Printing

Taiyuan Yuanhong Printing  
Company Limited

## Mail-Order

Editorial Department of Journal  
of Practical Medical Techniques  
030001, Guangchang Branch of  
Taiyuan Postal Bureau, Box 010029  
Tel:(0351)4155095, 4155062  
Email:syyjzznew@163.com

## CSSN

ISSN 1671-5098  
CN 14-1298/R

## Contents in Brief

### Original Articles

Diagnosis and treatment of 214 cases of upper gastrointestinal foreign bodies with endoscopy .....	5
Wu Xiaoqin, Yang Tao, Liu Xiang, et al	
Grape seed proanthocyanidin enhances chemo-sensitivity of human hepatoma HepG2 cells .....	7
Han Zeping, He Jinhua, Huang Guoxian, et al	
Comparative analysis of digital imaging and conventional radiology in intravenous pyelography .....	9
Liu Guofen, Li Zhizhao, Song Ting	
Frequency-selective fat saturation and short TI inversion recovery in magnetic resonance imaging sequence in spine disease in the application system contrast .....	11
Liu Wei, Xu lulu, Shi Yinlong, et al	
Early pregnancy abdominal villi biopsy for Mediterranean anemia prenatal gene diagnosis .....	14
Chen Rufang, Sun Wenwen, Chen Weiyu, et al	
Application of NMR in the diagnosis of chronic colitis .....	17
Li Xuhong	
Effect of epidural butorphanol-morphine analgesia for postoperative pain relief after gynecologic tumor surgery .....	19
Sun Fude	
Hollow screw fixation for the treatment of distal tibial type I and type II Pilon fracture .....	21
Liu Wenteng, Wang Ruizhu, Zhi Yong, et al	