

ISSN 1671-5098

CN 14-1298 / R

JOURNAL OF PRACTICAL MEDICAL TECHNIQUES

实用医技杂志

SHIYONG YIJI ZAZHI

1

2022年29卷

山西省卫生健康委员会 主管
山西医药卫生传媒集团有限责任公司 主办

ISSN 1671-5098



9 771671 509222

万方数据

实用医技杂志
二〇二二年一月
第二十九卷
第一期

山西省卫生健康委员会

实用医技杂志

JOURNAL OF PRACTICAL MEDICAL TECHNIQUES

1994年7月创刊 第29卷 第1期 2022年1月15日出版

主管

山西省卫生健康委员会

主办

山西医药卫生传媒集团
有限责任公司

总编

耿惠良

编辑出版

实用医技杂志编辑部
太原市长风街7号(030006)
太原市广场收投分局 010029信箱(030001)
电话: (0351) 2457198
Email: syjznew@163.com
http://www.sxyxqk.com

责任编辑

陈永丽

广告发布登记号

并审管广字(2020)001号

印刷

山西赫庆印业有限公司

发行

山西省邮政报刊发行局

订购

全国各地邮政局
邮发代号 22-94

邮购

电话: (0351)7553072
Email: zhfwzxfxb@163.com

定价

每期12.00元 全年144.00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

- 早期高压氧联合持续性血液净化对劳力性热射病炎症
指标及预后的影响 5
区大明 杨杰华 孙静 吴启 彭川
- 经阴道(直肠)超声检查对大学生多囊卵巢综合征患者
诊断标准分析 10
郭淑香
- 水交换结肠镜检查对老年溃疡性结肠炎患者血清
白细胞介素-1 β 肿瘤坏死因子- α 及肛门直肠动力的
影响 13
曹洋辉 贾万奇 马瑾
- CT 联合磁共振成像在肝内胆管细胞癌诊断中的价值分析
..... 17
黎明 时光丽
- 床旁数字化 X 线摄影对急性心肌梗死伴心力衰竭患者
主动脉内球囊反搏泵植入术后患者的治疗效果评价
..... 21
邢艳虎 侯跃宏 郭彦青 陈大奇 李莉
- 脊髓栓系综合征患儿行松解手术后创口
应用 3M 聚酯泡沫敷料的效果评价 25
焦浩杰 朱迎雪 张茜
- 超声检查联合磁共振成像对前置胎盘合并胎盘植入的
诊断价值 29
杨文熙 曾凤仙 苏巧斌
- 常规电子计算机断层扫描及电子计算机断层扫描
多平面重建在桡骨远端骨折分型中的应用价值 33
姜利梅 李健康
- 无创超声心排量监测仪在指导脓毒性休克患儿
容量管理中的应用 36
周亚敏 郭加伟 王金苹

论 坛

- 循环肿瘤细胞检测技术操作过程中存在的问题及对策 40
廖子龙

短篇论著

- 基于质谱仪鉴定对血流感染非发酵菌分布及耐药性分析 43
李爽 杜延召 李莉红 邓承晓 侯德凤
- 不同类型的多叶光栅对宫颈癌容积旋转调强计划的剂量学差异 46
杨海燕 刘力华 盛洪国
- 动脉压迫止血器在肝癌肝动脉化学治疗栓塞术后止血中的应用效果及安全性评价 50
王媛 高春辉

影像诊断

- 1.5 T 磁共振弥散加权成像序列对肺部良恶性病变的鉴别诊断 53
欧海宁 黄志明 缪淑芳 沈路科
- 甲状腺滤泡癌的术前超声特征与病理亚型的相关性研究 55
黄小平 吴丽 丁菁 林少鹏 李开林
- 320 排螺旋 CT 隔期联合诊断法在肋骨骨折中的应用价值 58
辛玉静 刘青 童卫玲 张志芳
- 超声心动图诊断胎儿卵圆孔血流受限或提前闭合的应用研究 60
刘倩倩
- 2 型糖尿病下肢动脉闭塞症患者彩色多普勒血流成像的相关影像学参数分析 62
郭亚芳 张帆 周梦南
- 全数字化乳腺钼靶 X 线摄影在早期乳腺癌诊断中的应用 65
温建红
- 磁共振成像影像分析膝关节内侧半月板膨出量与骨破坏程度的关系 67
张健 黄蓉
- 胸部电子计算机断层扫描联合 X 线检查肺部感染的影像学征象及其诊断价值 69
欧春燕 张东青 叶伟坤
- 仿真排粪造影与钡灌肠大肠造影诊断便秘的临床价值 72
尤晴
- 磁共振动脉自旋标记示踪法及灌注加权成像对急性缺血性脑卒中的诊断价值 75
陈丽杰 施江宏
- 血管超声在下肢静脉血栓诊断中的应用研究 77
张微 崔玉莹
- 超声剪切波弹性成像技术在乳腺肿瘤定性诊断中的应用研究 80
邓翠爱
- CT 灌注值在肺癌患者放射治疗后临床疗效及预后评估中的应用 82
朱心歌 韩超 沈琳
- 肌骨超声对痛风性关节炎患者高回声点痛风石敏感度及特异度的影响 84
李云云 赵海燕
- 彩色多普勒超声成像联合经颅多普勒超声成像检查在颈部血管狭窄临床诊断中的价值
..... 87
韩东笼

医学检验	
血液标本质量对凝血指标检测结果的影响	90
骆苏彦	
白细胞计数和 C-反应蛋白联合检验在感染诊断中的应用价值	92
曹芯瑜	
免疫比浊法检测白蛋白的性能验证以及在恶性肿瘤诊疗中的应用价值	95
蔡振鑫	
急性心肌梗死患者血清肌钙蛋白 I N 末端脑钠肽前体及 D-二聚体水平与预后的关系	98
洪英亮 李绍太 彭柳航	
自制血常规新鲜血液标本用于区域性室间比对的研究	101
范天松 秦维超 龙川江 黄舒心 余星海 杨榆	
综 述	
分化型甲状腺瘤外科治疗的临床研究进展	104
刘万春	
临床研究	
超声乳化联合房角分离对白内障合并闭角型青光眼效果观察	107
李冰	
作者·编者·读者	
关于研究伦理问题的说明	9
关于学术不端行为的界定	28
关于来稿图片发表需遵循的原则	89
关于部分医学术语的规范用法	106
消 息	
著作权使用声明	16
本刊加入“万方数据——数字化期刊群”的声明	20
《实用医技杂志》稿约	110

JOURNAL OF PRACTICAL MEDICAL TECHNIQUES

Established in July, 1994 Volume 29, Number 1 January 15, 2022

Responsible Institution

Health Commission of Shanxi
Province

Sponsor

Shanxi Medical Health Media
Group Co.Ltd.

Edito-in-Chief

Geng Huiliang(耿惠良)

Editing and Publishing

Editorial Department of Journal
of Practical Medical Techniques
No. 7, Changfeng street Taiyuan
(030006)

Guangchang Branch of Taiyuan
Postal Bureau, Box 010029
(030001)

Tel: (0351) 2457198

Email: syjznew@163.com

http://www.syxqk.com

Printing

Shanxi Heqing Printing
Company Limited

Mail-Order

Tel: (0351) 7553072

Email: zhfwzxfb@163.com

CSSN

ISSN 1671-5098
CN 14-1298/R

Contents in Brief

Original Articles

- Effect of early hyperbaric oxygen combined with continuous blood purification on inflammatory indexes and prognosis of exertional heat stroke** 5
Ou Daming, Yang Jiehua, Sun Jing, Wu Qi, Peng Chuan
- Exploration of a diagnostic standard for trans-vaginal (rectal) ultrasound for polycystic ovary syndrome in college students** 10
Guo Shuxiang
- Effect of water exchange colonoscopy on serum inflammatory factors interleukin-1 beta, tumor necrosis factor alpha and anorectal motility in elderly patients with ulcerative colitis** 13
Cao Yanghui, Jia Wanqi, Ma Jin
- The value analysis of computed tomography combined with magnetic resonance imaging in the diagnosis of intrahepatic cholangiocarcinoma** 17
Li Ming, Shi Guangli
- Value of bedside digital radiography in evaluating the therapeutic effect of intraaortic balloon counterpulsation pump implantation in patients with acute myocardial infarction and heart failure** 21
Xing Yanhu, Hou Yuehong, Guo Yanqing, Chen Daqi, Li Li
- Evaluating of the effect of 3M polyester foam dressing on wound healing in children with tethered cord syndrome** 25
Jiao Haojie, Zhu Yingxue, Zhang Qian
- The diagnostic value of ultrasound combined with magnetic resonance imaging in placenta previa with placenta implantation** 29
Yang Wenxi, Zeng Fengxian, Su Qiaobin
- The application value of conventional computerized tomography and computerized tomography multi-planar reconstruction in the classification of distal radius fractures** 33
Jiang Limei, Li Jiankang
- Application value of ultrasound cardiac output monitor for guiding volume management of children with septic shock and its influence on acid-base balance and hemodynamic level** 36
Zhou Yamin, Guo Jiawei, Wang Jinping

Forum

- Circulating tumor cells detection technology problems and countermeasures in the process of operation** 40
Liao Zilong