

ISSN 1671-5098

CN 14-1298 / R

JOURNAL OF PRACTICAL MEDICAL TECHNIQUES

实用医技杂志

SHIYONGYIJIZAZHI



ISSN 1671-5098



9 771671 509215

12

2021 年 28 卷

中医药知识宣传普及项目

实用医技杂志

JOURNAL OF PRACTICAL MEDICAL TECHNIQUES

1994年7月创刊 第28卷 第12期 2021年12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

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) 2457198
Email: syjzznew@163.com
http://www.syxqk.com

社长·总编
董海原

责任编辑
王艳军

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) 2457198
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
邮发代号 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) 7553072
Email: zhfwzxfxb@163.com

定 价
每期 12.00 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

四种诱蛉灯监测白蛉效果的比较	周正斌 田晓东 李元元等	1387
经皮穿刺肾盂微导丝贯通技术在肾盂输尿管连接部狭窄术中应用	刘沛 韩广业 余泉锋等	1391
肺结核相关生物标志物的筛选与功能分析	郭新劝 张云庆	1396
三维动脉自旋标记技术对急性脑梗死患者功能恢复的预测价值	凡子莲 张奕雯 熊兰等	1400
自身免疫抗体在肺结核患者中的检出率及与肺功能的相关性研究	孙彤 孙雪露 王璐璐	1403
经皮椎体成形术联合 ¹²⁵ I放射粒子植入术治疗椎体转移瘤的疗效观察	胡玮	1407
颈动脉彩色多普勒超声和超声造影微血管成像评估冠状动脉粥样硬化性心脏病患者颈动脉狭窄准确率的对比研究	陈贝贝	1410
超声内镜结合内镜下黏膜剥离对可疑直肠类癌患者炎症应激反应及诊疗效果的影响	曹洋辉 贾万奇 马瑾	1413
直肠息肉内镜切除术后迟发性出血的影响因素	崔少杰	1417
促甲状腺激素联合甲状腺彩色多普勒超声对甲状腺结节性病变鉴别诊断的临床价值	赖惠芳 曾艳贞 何凤君	1420
超声心动图联合外周血管超声在高血压性心脏病诊断中的应用	李晓蕾	1423
重症急性胰腺炎患者心功能不全超声心动图特征分析	武志杰	1426
口腔修复中应用二氧化锆修复体的效果观察	卫敏英	1429

微视频指导下早期康复训练对心脏瓣膜置换术患者心脏功能呼吸功能及运动耐力的影响	邢慧芳 王莎莎 王娜等	1431
聚乙二醇干扰素 α -2a 注射液辅助治疗耐药慢性乙型病毒性肝炎的临床观察	王绍乐	1435
术后切口不同包扎方式对人工全髋关节置换术患者失血情况术肢肿胀疼痛及凝血指标的影响分析	郭 静 康小彪 赵全阳	1438
持续性血液净化对重症脓毒症患者血流动力学的影响	唐潺明	1442

影像诊断

磁共振成像和多层螺旋 CT 检查对急性胰腺炎的诊断效能对比	许明军	1445
CT 引导下经皮肺穿刺活检在肺小结节临床诊治中的应用价值	赵庆成 刘海军	1447
1.5 T 磁共振成像对膝关节退行性骨关节病的临床诊断意义	陈素纹 罗肖红 陈嘉欣	1449
多层螺旋 CT 图像重建在老年桡骨远端骨折患者分型诊断中的价值分析	王俊鹏 刘春光	1451
阴道超声联合腹部超声在异位妊娠诊断中的应用效果分析	白茹娇	1454
磁共振扩散加权成像联合超敏-C 反应蛋白 D-二聚体检测在急性脑梗死患者诊断中的价值分析	吴家杰 黄朝琴 伍颖婷等	1456

医学检验

快速血清学和微生物培养检测对小儿肺炎支原体感染的诊断价值	孙伟才 田 甜	1460
------------------------------	---------	------

调查研究

大同地区 12 岁以下儿童微量元素检测结果分析	耿 芳 宁继伟	1463
-------------------------	---------	------

临床研究

自制腹壁悬吊器免气腹腹腔镜胆囊切除术对急性结石性胆囊炎患者术后康复及肠道功能的影响	肖林福 陈 昆 刘大勇	1466
会阴助产术配合分娩镇痛对促进自然分娩的临床分析	李海涛	1469
16F 微通道输尿管镜经皮肾钬激光与输尿管软镜治疗肾结石临床效果及对远期复发风险的影响	刘 旭	1471
跟腱延长术治疗痉挛型脑瘫马蹄足患儿对踝关节背屈关节活动度的影响	徐桂豪	1473
交锁髓内钉内固定术对肱骨外科颈骨折患者骨折愈合及肩关节功能的影响	崔化天 崔玉莹	1475

电 生 理

动态心电图心率变异性对糖尿病前期患者心血管不良事件的预测价值研究	刘子杰 李晓红 雷双凤	1478
碎裂 QRS 波在诊断急性冠状动脉综合征患者冠状动脉病变中的临床意义	刘 菲	1481

党为人民谋健康的 100 年

山西县域医疗卫生一体化改革实践与思考	郭 俊	1483
--------------------	-----	------

临床护理

中西医结合护理对急性重症胰腺炎患者症状改善及护理效果的影响	常丽果	1487
PDCA 循环管理模式在宫颈癌化学治疗患者中的效果及对患者并发症和护理满意度的影响	吕 娜 杨秀秀	1489
药学监护与用药教育在华法林治疗心房颤动中的临床效果	李春英	1491
综合护理模式在重症监护病房重症肺炎患者中的效果及对患者负性情绪和并发症的影响	毛阿敏	1493

消息

本刊加入中国知网中国全文数据库的声明	本刊编辑部	1402
本刊加入“万方数据——数字化期刊群”的声明	本刊编辑部	1428

作者·编者·读者

关于统计学符号使用的说明	本刊编辑部	1406
关于中英文摘要的书写要求	本刊编辑部	1437
对一稿两投问题处理的声明	本刊编辑部	1477
《实用医技杂志》常见英文缩写	本刊编辑部	1486

本刊稿约见本卷第 1 期 140 页

JOURNAL OF PRACTICAL MEDICAL TECHNIQUES

Established in July, 1994

Volume 28, Number 12

December 15, 2021

Responsible Institution

Health 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)2457198
Email: syjzznew@163.com
http://www.sxyxqk.com

Editor-in-Chief, also Director

Dong Haiyuan(董海原)

Publishing

Editorial Department of Journal of Practical Medical Techniques
030001, Guangchang Branch of Taiyuan Postal Bureau, Box 010029
Tel: (0351)2457198
Email: syjzznew@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)7553072
Email: zhfwzxfxb@163.com

CSSN

ISSN 1671-5098
CN 14-1298/R

Contents in Brief

Original Articles

Comparative performance of four different light-traps in a visceral leishmaniasis endemic focus in Shanxi province <i>Zhou Zhengbin, Tian Xiaodong, Li Yuanyuan, et al</i>	1387
Efficiency of percutaneous puncture of renal pelvis with micro-guide wire penetration technique in the operation of ureteropelvic junction stenosis <i>Liu Pei, Han Guangye, Yu Quanfeng, et al</i>	1391
Identification and function analysis of biomarkers associated with pulmonary tuberculosis <i>Guo Xinquan, Zhang Yunqing</i>	1396
Predictive value of three-dimensional arterial spin labeling in functional recovery of patients with acute cerebral infarction <i>Fan Zilian, Zhang Yiwen, Xiong Lan, et al</i>	1400
Detection rate of autoimmune antibody in patients with pulmonary tuberculosis and its correlation with pulmonary function <i>Sun Tong, Sun Xuelu, Wang Lulu</i>	1403
Percutaneous vertebroplasty combined with ¹²⁵ I seeds implantation in the treatment of vertebral metastases <i>Hu Wei</i>	1407
Comparative study on accuracy of carotid artery color Doppler flow imaging and contrast-enhanced ultrasound microvascular imaging in assessing the carotid artery stenosis in patients with coronary heart disease <i>Chen Beibei</i>	1410
Effect of endoscopic ultrasonography combined with endoscopic mucosal dissection on inflammatory stress response and diagnosis and treatment of suspected rectal carcinoid patients <i>Cao Yanghui, Jia Wanqi, Ma Jin</i>	1413
Influencing factors of delayed hemorrhage in patients with rectal polyps after endoscopic resection <i>Cui Shaojie</i>	1417
Clinical value of thyroid stimulating hormone combined with color doppler ultrasound in differential diagnosis of thyroid nodules <i>Lai Hufang, Zeng Yanzhen, He Fengjun</i>	1420
Application of integration of echocardiography and peripheral vascular ultrasound in diagnosis of hypertensive heart disease <i>Li Xiaolei</i>	1423
Echocardiographic characteristics of cardiovascular dysfunction in patients with severe acute pancreatitis <i>Wu Zhijie</i>	1426
Effect of applying zirconium dioxide restoration in oral restoration <i>Wei Minying</i>	1429
Effect of early rehabilitation training under micro-video guidance on cardiac function, respiratory function, and exercise endurance in patients who underwent heart valve replacement surgery <i>Xing Hufang, Wang Shasha, Wang Na, et al</i>	1431
Clinical observation of peginterferon alfa-2a solution for injection in adjuvant treatment of drug-resistant chronic hepatitis B <i>Wang Shaolei</i>	1435
Comparative analysis of the effects of different wound dressing methods on blood loss, limb swelling and pain, and coagulation indexes of patients undergoing total hip arthroplasty <i>Guo Jing, Kang Xiaobiao, Zhao Quanyang</i>	1438
Effect of continuous blood purification on the blood flow of patients with severe sepsis <i>Tang Mangming</i>	1442