

现代医用影像学

XIANDAI YIYONG YINGXIANGXUE

2020年 第29卷 第1期 (总第173期)

目次

论 著

- 低剂量多层螺旋 CT 扫描技术对食管癌术前诊断的应用 黄权生, 刘 华, 刘汉云, 等(1)
- 磁共振弥散张量成像的原理及其在臂丛神经的研究进展 尤 梁, 纪学理, 黄淑婷, 等(4)
- 联合应用 CT 与 MRI 诊断肝内胆管细胞癌的价值分析 陈晓华, 郭作梁, 马兴灿, 等(7)
- 超声弹性成像及评分在颈部淋巴结核分型诊断中的应用价值研究 李 坤, 戴宇彪, 卢霄玲, 等(10)
- ^{99m}Tc - DTPA 肾动态显像在临床糖尿病肾病期患者中的价值分析 胡元元, 何文娜, 潘立群, 等(13)
- CT、MRI 对急性脑梗塞患者早期诊断价值对比分析 李 剑, 彭光明, 陈学君, 等(16)
- 人工智能技术在影像诊断中的应用及展望 陈 丽, 曹红格(19)
- 十二指肠球部溃疡穿孔超声声像图特征分析 高素芳, 侯立业, 张吉红, 等(22)
- 钼靶乳腺摄影联合核磁共振对小乳腺癌的诊断价值 吴志成, 徐伟波, 曾燕妮, 等(24)
- CT 和 MR 诊断椎体压缩性骨折的敏感性 简坚成, 贾红明(27)
- 放射平片与 CT 临床诊断脊柱骨折的临床对比分析 赵 明(30)
- 早中孕期行彩色多普勒超声检测子宫螺旋动脉对妊娠高血压综合症的预测价值 杜燕飞, 廖 源(32)
- 三维数字减影血管造影在颅内小动脉瘤诊治中的应用进展 张钊勇, 萧 云, 陈煜森(35)
- 脑微出血影像评分与去氨加压素联合抗血小板治疗后脑出血相关性分析 尹东旭, 胡正祥, 柯学庭, 等(38)
- 磁共振 PDWI 抑脂序列与增强 T1WI 抑脂序列对肛瘘内口诊断价值的差异 王 峰, 刘绍富, 刘 杰(41)
- ECT 与 MRI 诊断强直性脊柱炎骶髂关节病变的效果分析 练李淘(43)
- 精神分裂症患者脑结构异常的 CT 分析 杨 杰, 陈 军, 李建锋, 等(45)
- 比较研究鼻咽癌的 CT 与 MRI 诊断效果差异 苏顺英, 黄金宁, 盛爱萍(48)
- 脊柱外伤患者采用多排螺旋 CT 三维重建技术对脊柱损伤情况和骨折碎片评估效果分析 黄月中, 李胜军, 魏庆兰(50)
- 探讨 CT 与 MRI 对胃肠道淋巴瘤的诊断价值 司徒敏婷, 刘红宣, 李旭军, 等(53)
- 肝脏上皮样血管周围细胞瘤的 CT 和 MRI 特征研究 梁 杰(55)
- 桡骨远端关节内骨折 X 线片、CT 三维重建影像诊断价值比较 陈钜深(57)
- 超高分辨率 CT 在肺部小结节诊断中的应用分析 刘成荫, 张霆辉(59)
- 128 层 CT 头颈部 CTA 扫描对比剂不同注射方案的图像质量分析 郭 强, 文正青, 严德星, 等(61)
- 多排 CT 尿路造影对输尿管镜下钬激光碎石术的指导作用 刘超强, 王重阳, 李勇华(63)
- 13 例胰腺导管内乳头状黏液性肿瘤影像分析 徐 强, 张宏岭(65)
- 胸部增强 CT 扫描在肺内孤立性结节诊断中的应用价值 陈荣盼, 梁国坚(67)
- 基层医院肺亚实性结节采用 MSCT 筛查、诊断的临床意义研究 曾永锋, 朱卫东, 黄桂林, 等(69)
- 基于人工智能的胸部 CT 智能辅助诊断系统在 LDCT 数据集上的应用研究 陈国飞, 刘远健(72)
- 多层螺旋 CT 与腹部平片对胃肠道穿孔的临床诊断价值 潘君灏(74)
- 分析头颈部 CTA 检查在脑梗死血管狭窄中的诊断效果 赵 华(76)
- 心源性肺水肿的影像学特征以及鉴别诊断研究 陈楚钦(78)
- 胃肠道间质瘤的临床表现与影像学诊断价值 苏 燕, 潘昌杰(80)
- 小剂量测试技术在肺动脉 CTA 中对比剂注射优化方案的研究 彭新华, 茅杰熙, 范晔辉, 等(83)
- 急性脑梗死诊断中 CT 灌注成像联合头颈 CTA 的价值 王树文(85)
- 甲状腺微小乳头状癌的 CT 诊断价值 谢金荣, 杨兴华, 廖云伟(87)
- 多层螺旋 CT 在肺部局灶性磨玻璃密度结节诊断中的价值 颜得新(89)
- 精神分裂症患者脑部透明隔腔的 CT 表现及临床意义研究 刘 流(91)
- 探讨尘肺患者肺部病灶的 CT 表现 钱元寿(93)

探讨不同原发肿瘤的脑转移瘤的 MR 表现	张晓卓, 石卫东(95)
儿童肺部真菌感染的临床症状及 CT 影像检查在其诊断中的应用价值	黄婉玲(97)

超声诊断

高频超声与钼靶 X 线联合检查诊断早期乳腺癌的临床价值分析	李梦丽(100)
甲状腺超声影像和数据报告系统在诊断不同性别和年龄甲状腺结节患者中的应用价值分析	陈柳洁, 陈泽华, 张凌(103)
二维超声及 CT 技术在涎腺肿块定性诊断中的对比研究	李斌, 潘爱珍, 徐志锋(106)
乳腺钼靶联合超声鉴别诊断早期微钙化乳腺良恶性病变的诊断效果分析	仇小路, 马晓丽(109)
超声评价甲状腺结节恶性程度分级的价值探析	吴筱聪, 袁醒兰(112)
瘢痕子宫合并前置胎盘应用经腹壁超声联合经会阴超声的诊断效果及对母婴结局的影响	程文漪, 倪炯, 王颖, 等(115)
彩超对肿瘤患者 PICC 术后上肢深静脉血栓的诊断效果观察	林婷, 宋秀莲, 林小琼(118)
探讨常规超声联合超声弹性成像鉴别甲状腺结节良恶性的临床价值	伍燕(120)
超声监测卵泡发育及排卵在不孕症妇女治疗中的应用	叶碧玲(122)
彩色多普勒超声在乳腺恶性肿瘤诊断中临床应用	巫景潜(124)
超声引导下麦默通微创旋切系统在切除乳腺良性肿块中的应用价值分析	陈子峰, 钟家尧, 李晓梅(127)
高频超声技术对运动损伤跟腱断裂术后康复治疗检测的应用价值分析	李丽芬, 梁淑贤(129)
复合超声心动图在孕早期胎儿心脏病筛查中的应用分析	陈基强(131)
经会阴三维、四维超声在盆底器官脱垂中的应用研究	李冬玲, 陈廷财, 陈漫清(133)
急性肠套叠空气灌肠和水压灌肠疗效差异研究	仲先玲, 姚伟权, 蒋双兰, 等(135)
新生儿坏死性小肠结肠炎的早期诊断及效果观察	余凤, 蒋双兰, 毛伟豪(137)
定点剪切波弹性成像联合血清学指标无创评估肝纤维化临床研究	朱学莘, 李开林, 梁志超, 等(139)
盆底四维超声评估产后盆底功能康复可行性研究	那丽娟, 曾繁燕, 李运芳, 等(142)
彩色多普勒超声 PHT 法用于二尖瓣狭窄的检查率及心动图参数变化研究	袁艺, 黄兰珍, 彭炯琼(145)
超声结合磁共振成像在诊断胎儿胼胝体发育异常中的价值	李剑珠, 张伟丽, 杨建平, 等(147)
超声下甲状腺结节内钙化对良恶性结节的诊断价值	谭丽莲, 龚宇龙, 罗美文, 等(149)
彩色多普勒超声检查在老年 CHD 患者颈动脉粥样硬化评估中的价值研究	徐锡虎, 杨晓丽, 彭苑娟(151)
超声检测颈动脉内-中膜厚度及动脉粥样硬化斑块的形成对预测冠状动脉病变的临床价值	梁毅明(153)
探讨不同超声平面引导下经皮肝胆管穿刺在复杂肝内胆管结石取石术的应用效果	高莲香, 王三贵, 江志沅, 等(155)
超声引导麦默通微创旋切术治疗触诊阴性乳腺肿块患者的疗效及安全性分析	吴琴芙, 黄培楷, 肖梦强(157)
超声心动图对川崎病诊断作用研究	胡远英(159)
腮腺良恶性病变的超声声像图特征及其诊断价值分析	林贵耿, 许江随(161)
超声检测脐带螺旋指数对围产结局的影响研究	柏桂森, 陈亚岩, 夏何伟(163)
彩超和磁共振成像诊断胎盘植入价值的评价	刘红宣, 陈任政, 陈智慧, 等(165)
彩色多普勒超声快闪伪像诊断泌尿系微小结石的临床价值	卢海霞, 王小玲, 陈敏(167)
乳腺癌及其鉴别诊断的超声应用价值	朱荣(169)
肾上腺瘤超声及 MRI 诊断的影像特征及病理特点分析	王东, 姜歧涛(171)
超声、CT 和 MRCP 检查诊断肝外胆管结石的对比	杨胜碧, 李屹, 杜富猛(173)

专题讨论

治疗口腔幽门螺杆菌感染对难治性 Hp 根除治疗的影响	谢超华, 冯建峰, 梁小玲(175)
肺结核病患者使用抗结核药物的不良反应调查分析	李达(177)
十二指肠降部外侧腹膜切开游离胰头及胆总管在胆总管探查术中的应用	郭思元(180)
PPH 手术治疗痔疮 73 例手术情况及预后分析	练纯朴, 陈小玲, 唐小妹(182)
腹腔镜手术治疗小儿高位隐睾的临床研究	朱海威, 马达, 许琴芳, 等(184)
改良小切口手术与传统手术在甲状腺腺瘤患者中的治疗效果对比研究	王甲南, 吴日清, 孟雷, 等(186)
经脐单孔腹腔镜与传统腹腔镜手术治疗异位妊娠的临床研究	邱景银, 黄和意(189)

MODERN MEDICAL IMAGEOLOGY

Volume 29 Number 1 Jan. 2020

Contents Original Article with English Abstract

Application of Low Dose Multislice Spiral CT in Preoperative Diagnosis of Esophageal Cancer .....	.....
.....	Huang Quansheng, Liu Hua, Liu Hanyun, et al(1)
Research Progress and Principle of Diffusion Tensor Imaging in Brachial Plexus .....	.....
.....	You Liang, Ji Xueli, Huang Shuting, et al(4)
Value Analysis of CT and MRI in the Diagnosis of Intrahepatic Cholangiocarcinoma .....	.....
.....	Chen Xiaohua, Guo Zuoliang, Ma Xingcan, et al(7)
The Value of Ultrasound Elastic Imaging and Score in the Classification and Diagnosis of Cervical Lymph Node Tuberculosis .....	.....
.....	Li Kun(10)
Value Analysis of ^{99m} Tc - DTPA Renal Dynamic Imaging in Patients with Clinical Diabetic Nephropathy .....	.....
.....	Hu Yuanyuan, He Wenna, Pan Liqun, et al(13)
Comparative Analysis of Early Diagnostic Value of CT and MRI in Patients with Acute Cerebral Infarction .....	.....
.....	Li Jian, Peng Guangming, Chen Xuejun, et al(16)
Application and Prospect of Deep Learning in Imaging Diagnosis .....	.....
.....	Chen Li, Cao Hongge(19)
Ultrasonic Sonogram Analysis Of Duodenal Ulcer .....	.....
.....	Gao Sufang, Hou Liye, Zhang Jihong, et al(22)
Diagnostic Value of Mammography Combined with Nuclear Magnetic Resonance for Small Breast Cancer .....	.....
.....	Wu Zhicheng, Xu Weibo, Zeng Yanni, et al(24)
Sensitivity of CT and MR in the Diagnosis of Vertebral Compression Fracture .....	.....
.....	Jian Jiancheng, Jia Hongming(27)
Clinical Comparative Analysis of Radiographic Film and CT Clinical Diagnosis of Spinal Fracture .....	.....
.....	Zhao Ming(30)
Predictive Value of Color Doppler Ultrasonography in Detecting Uterine Spiral Artery for Pregnancy Induced Hypertension .....	.....
.....	Du Yanfei, Liao Yuan(32)
Application Progress of Three - Dimensional Digital Subtraction Angiography in Diagnosis and Treatment of Intracranial Aneurysms .....	.....
.....	Zhang Zhaoyong, Xiao Yun, Chen Yusen(35)
Clinical Symptoms of Pulmonary Fungal Infection in Children and the Value of CT Imaging in Its Diagnosis .....	.....
.....	Huang Wanling(97)

现代医用影像学

XIANDAI YIYONG YINGXIANGXUE
MODERN MEDICAL IMAGEOLOGY

ISSN1006—7035
CN61 - 1289/R

(1992年10月创刊)

主 编 杨广夫 邢海凤

副主编 宋张骏

主 管：陕西省卫生健康委员会

主 办：陕西省肿瘤防治研究所 陕西省肿瘤医院

《现代医用影像学》杂志社

编 辑 出 版：《现代医用影像学》编辑部

发 行：国内外公开发行

国内总发行：陕西省邮政报刊发行局

邮 发 代 号：52 - 147

国外总发行：中国国际图书贸易总公司 BM6850

订 阅 处：全国各地邮电局(所)

广告许可证：陕工商广字01—128号

地 址：西安市南二环路西段祥和花园

邮 政 编 码：710068

电 话：(029)85225982 85456033

印 刷：西安创维印务有限公司

2020年1月15日出版 每期9.80元 邮发代号：52—147