

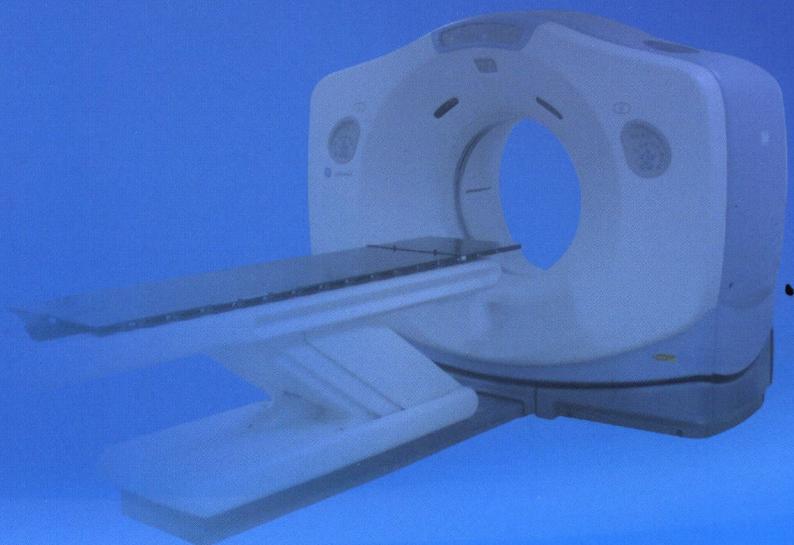
中国学术期刊综合评价数据库来源期刊

7035  
Q K 2 1 1 4 0 6 9  
289/R

# 现代运用影像学

XIANDAI YIYONG YINGXIANGXUE

MODERN  
MEDICAL  
IMAGEOLOGY



中国期刊网全文数据库收录期刊

中国学术期刊数据库收录期刊

ISSN 1006-7035



04>  
9 771006 703219

2021年4月  
第30卷 第4期

4

陕西省肿瘤防治研究所 陕西省肿瘤医院 主办

# 现代医用影像学

## XIANDAI YIYONG YINGXIANGXUE

2021年 第30卷 第4期 (总第188期)

### 目 次

#### 论 著

- 局灶性皮层发育不良的 MR 诊断 ..... 姜卉, 邓惠婷, 欧春, 等(595)  
超声与磁共振成像对小儿发育性髋关节发育不良的诊断价值分析 ..... 梁韬, 张桂智, 王毓佳, 等(600)  
高分辨 CT 定量分析评估新型冠状病毒肺炎临床分型及转归的价值 ..... 罗勇, 陈垚, 曾文兵, 等(604)  
后外侧入路内固定治疗旋后外旋型踝关节骨折的临床效果分析 ..... 李智, 代合炎, 李煜(609)  
脊神经神经纤维瘤病的 MRI 诊断及文献复习 ..... 张勇斌, 陈铮(613)  
胰腺实性假乳头状瘤的 MRI 诊断价值 ..... 芦军涛, 张元刚, 马妮, 等(617)  
甲状腺结节钙化在超声诊断甲状腺癌患者中的临床价值分析 ..... 陈梅, 何素连, 陈思嘉(620)  
双能量血管成像技术在烟雾病诊治中的应用价值 ..... 骆成, 李监松, 罗肖红, 等(624)  
分析浸润性宫颈癌患者在手术前采用 CT 和 MRI 两种影像学技术诊断的临床价值 ..... 张继民(629)  
不同序列的 MR 冠状成像对膝关节半月板病变的评估 ..... 区锦威, 张冠威, 傅际(632)  
全脊柱 MRI 对强直性脊柱炎急性炎症的诊断价值分析 ..... 陈苍松, 龚碧云(636)  
多层螺旋 CT 与 MRI 在急性胰腺炎诊断中的价值和确诊率对比评价 ..... 吴水天, 黄伟康, 霍杰坤, 等(639)  
TCD 发泡试验联合 TTE 在诊断卵圆孔未闭所致偏头痛及分流量分级中的作用 ..... 黄海宁, 邓烨, 邱敏瑜(643)  
磁共振弥散成像鉴别子宫肉瘤与内膜癌的价值探讨 ..... 徐海侠(647)  
DWI 联合 COX-2 对早期宫颈癌的诊断价值 ..... 于文婧, 赖朝奇, 侯艳霞, 等(651)  
联合临床触诊加摄局部点压摄影在乳腺疾病诊断中的价值 ..... 万剑波(654)  
急性阑尾炎的多排螺旋 CT 影像特点比较与机器学习分析 ..... 米华, 贺文(658)  
MRI 与 CT 对股骨头坏死的诊断效能比较 ..... 丘森林, 杨金生, 阎士健(662)  
1型神经纤维瘤病相关先天性假关节的 X 线及三维 CT 表现并复习 ..... 李慧(665)  
腹部超声诊断对输尿管中下段结石患者的应用价值 ..... 陈兰香, 陈培红(669)  
术前超声评估甲状腺乳头状癌淋巴结转移的价值及漏诊、误诊分析 ..... 肖宏卫, 汤庆峰, 林泉(672)

#### 综 述

- 超声评价脐带螺旋异常与不良围生结局的相关性研究 ..... 晏金金, 李琴(676)

#### 短篇论著

- MRI 常规序列联合 DWI 检查在胃癌术前分期诊断中的应用价值分析 ..... 赵宏伟, 吕贤坤, 李振伟(680)  
MRI 增强扫描在鼻咽癌放射性治疗后疗效评估 ..... 林坚全, 冯秀珍, 黄计贤, 等(683)  
螺旋 CT 下磨玻璃样结节实质性成分分析在肺腺癌诊断中的应用效果评估 ..... 黄小雄, 王道笃, 余圳彬(687)  
磁敏感加权成像应用于前列腺癌和良性前列腺增生的诊断研究 ..... 沈金娟, 严宗伟(690)  
多层螺旋 CT 高分辨扫描在鉴别诊断肺间质性病变中的临床价值 ..... 黄德成, 郭伟洪(692)  
MR 扩散加权成像对鼻咽癌患者局部复发诊断的应用价值 ..... 林锦秀, 陈任政, 刘红宣, 等(695)

肺动脉 CTA 对诊断肺动脉血栓的应用体会	沈成刚(698)
CT 鉴别诊断纵隔型肺癌和纵隔肿瘤的效果观察	董进勇(701)
观察 Slot 双下肢全长摄影在全膝关节置换术中的应用	林 溪, 黄业宝(704)
Keras 构建卷积神经网络模型在肺炎 X 光诊断中的应用价值	冯嘉骏(707)
研究 64 排螺旋 CT 三维重建技术在老年股骨粗隆间骨折中的应用价值	马 超, 杨 瑞, 韩晓军, 等(710)
CT 下阑尾直径联合外周血 WBC、CRP 在急性阑尾炎早期分型诊断中的应用	黄开胜, 原仲晖, 黄炎标(712)
头颈部 CTA 在评估脑梗死患者颈动脉狭窄及斑块性质的价值分析	崔 凌, 彭细美, 唐庆健(715)
低剂量螺旋 CT 扫描在新生儿肺透明膜病及并发症的应用价值分析	李军涛(718)

### 超声诊断

超声与 MRI 联合应用对乳腺导管内癌与浸润性导管癌的诊断价值	欧晚霞, 陈晓琼, 王月爱(721)
应用彩色多普勒超声对不同孕期孕妇下肢大隐静脉变化的观察	邓清月, 卢丽萍, 甘振勇, 等(724)
三维彩色多普勒对剖宫产瘢痕妊娠术中出血的预测价值	王海璇, 陈廷财, 陈俊卿(727)
超声评估阻塞性睡眠呼吸暂停综合征患者口咽的可行性及临床诊疗价值	胡雄毅(730)
彩超监测中药治疗中小型输尿管结石的效果及其对患者肾血流动力学影响的研究	胡惠坚, 刘金生, 魏永强, 等(733)
超声在小儿发育性髋关节异常早期筛查中的应用效果分析	高艳秋(736)
经阴道彩色多普勒超声对子宫内膜病变的诊断价值及检出率研究	李桂梅, 邱 飞, 李翠平(740)
肌骨超声在创伤性浅表软组织损伤中的诊断价值和安全性分析	周 斌, 黎兆平(744)
高频超声在小儿发育性髋关节异常筛查中的价值分析	孙蓬子(747)
超声心动图与外周血管超声对诊断高血压性心脏病的价值	黄桂林(750)
超微血管显像在乳腺病变良恶性鉴别中的应用价值	马桂玲(753)
超声胎儿畸形筛查在产前诊断中的应用分析	刘银霞(756)
老年房间隔膨出瘤超声心动图特征分析	郑海艳, 冯 颖, 牛丽雅(760)
早孕期孕妇先兆流产的阴道彩超鉴别诊断临床价值分析	温丽红(763)
二维超声与彩色多普勒超声在甲状腺良性结节诊断中的临床应用价值分析	姚志伟, 黄桂芬, 万颜凯(766)
健康体检中高频超声对乳腺癌的早期价值	侯长英(769)
心脏彩超联合外周血管超声评价高血压心脏病患者的价值	黄 敏, 谢 丽, 黄 彦, 等(772)
糖尿病肾病患者颈动脉结构及血流动力学改变检测中彩色多普勒超声的应用分析	吴 禧(775)
超声心动图在冠心病节段性室壁运动异常诊断中的运用分析	李秀环(778)
肌骨超声在军事训练伤诊断中的应用	孙建新, 杜 巍, 李晓萌, 等(780)
分析经会阴、腹部超声诊断 CIC 的临床价值	邓巧敏, 洪云开, 卜秋强, 等(783)

### 病例报告

成人颈项部间叶性错构瘤一例	向武昌, 杨小蓉(785)
---------------	---------------

### 专题讨论

超声方法测量心踝指数评价 2 型糖尿病患者动脉弹性的价值	李 萍, 穆军广, 董 炎(787)
------------------------------	--------------------

### 教学研究

“线上线下”混合教学模式在医学影像教学中的设计与实践	李 玮, 李 强, 殷 苗, 等(790)
----------------------------	-----------------------

# MODERN MEDICAL IMAGEOLOGY

Volume 30 Number 4 April 2021

## Contents Original Article with English Abstract

The MRI Manifestation of Focal Cortical Dysplasia .....	Jiang Hui, Deng Huiting, Ou Chun, et al(595)
Diagnostic Value of Ultrasonography and Magnetic Resonance Imaging in Children with Developmental Dysplasia of the Hip .....	Liang Tao, Zhang Guizhi, Wang Yujia, et al(600)
Evaluation of Novel Coronavirus Pneumonia Clinical Classification and Prognosis by High Resolution CT Quantitative Analysis .....	Luo Yong, Chen Yao, Zeng Wenbing, et al(604)
Analysis of the Clinical Effect of Posterolateral Internal Fixation in the Treatment of Supination and External Rotation Ankle Fractures .....	Li Zhi, Dai Heyan, Li Yu(609)
MRI Diagnosis of Spinal Neurofibromatosis and Literature Review .....	Zhang Yongbin, Chen Zheng(613)
MRI Diagnostic Value of Solid Pseudopapillary Neoplasm of Pancreas .....	Lu Juntao, Zhang Yuangang, Ma Ni, et al(617)
Clinical Value of Thyroid Nodule Calcification in Ultrasonic Diagnosis of Thyroid Cancer .....	Chen Mei, He Sulian, Chen Sijia(620)
Application of Dual - energy CT Cerebral Angiography in Diagnosis and Treatment of Moyamoya Disease .....	Luo Cheng, Li Jiansong, Luo Xiaohong, et al(624)
To Analyze the Clinical Value of CT and MRI Imaging Techniques in the Diagnosis of Invasive Cervical Cancer before Surgery .....	Zhang Jimin(629)
Evaluation of Knee Meniscus Lesions with Different Sequences of MR Coronary Imaging .....	Ou Jinwei, Zhang Guansheng, Fu Ji(632)
Diagnostic Value of Total Spine MRI for Acute Inflammation of Ankylosing Spondylitis .....	Chen Cangsong, Gong Biyun(636)
Comparative Evaluation of Multi - slice Spiral CT and MRI in the Diagnosis of Acute Pancreatitis .....	Wu Shuitian, Huang Weikang, Huo jiekun, et al(639)
The Role of TCD Foam Test Combined with TTE in Diagnosing Migraine Caused by Patent Foramen Ovale and Classification of Shunt .....	Huang Haining, Deng Ye, Qiu Minyu(643)
The Value of Diffusion - Weighted Imaging in Differential Diagnosis of Uterine Sarcoma and Endometrial Carcinoma .....	Xu Haixia(647)
Diagnostic Value of DWI Combined with COX - 2 in Early Cervical Cancer .....	Yu Wenjing, Lai Chaoqi, Hou Yanxia, et al(651)
Value of Clinical Palpation and Local Spot Compression Mammography in Diagnosing of Breast Diseases .....	Wan Jianbo(654)
Comparison and Machine Learning Analysis of Multi - slice Spiral CT Image Features of Acute Appendicitis .....	Mi Hua, He Wen(658)
Comparison of Diagnostic Efficiency between MRI and CT on Osteonecrosis of the Femoral Head .....	Qiu Senlin, Yang Jinsheng, Yan Shijian(662)
X - ray and three - dimensional CT findings of congenital pseudarthrosis associated with neurofibromatosis type 1 .....	Li Hui(665)
Application Value of Abdominal Ultrasound in Diagnosis of Middle and Lower Ureteral Calculi .....	Chen Lanxiang, Chen Peihong(669)
The Value of Preoperative Ultrasound in Evaluating Lymph Node Metastasis of Papillary Thyroid Carcinoma and Analysis of Missed Diagnosis and Misdiagnosis .....	Xiao Hongwei, Tang Qingfeng, Lin Quan(672)

## 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

版 面 设 计: 西安现代医用版面设计有限公司

2021 年 4 月 15 日出版 每期 9.80 元 邮发代号: 52—147

# 现代医用影像学

MODERN MEDICAL IMAGEOLOGY

刊号：ISSN1006—7035  
CN61—1289/R

邮发代号：52—147