

ISSN 1005-5185  
CN 11-3154/R



CHINESE JOURNAL OF MEDICAL IMAGING

# 中国医学影像学杂志

中华人民共和国国家卫生和计划生育委员会 主管 中国医学影像技术研究会 主办  
中国医学影像学杂志社 出版



## 2018.06

中国科学引文数据库 (CSCD) 核心库来源期刊  
中国中文核心期刊  
中国科技论文统计源期刊 (中国科技核心期刊)  
中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊

2018年 第26卷 第6期  
2018, Vol. 26 No. 6

ISSN 1005-5185



万方数据

中国医学影像学杂志

二〇一八年六月

第二十六卷 第六期

中国医学影像技术研究会 主办

# 中国医学影像学杂志

月刊

第26卷 第6期 总第181期

2018年6月25日出版

## 目次

### 胸部影像学

- 薄层CT表现为纯磨玻璃结节的原位腺癌与微浸润腺癌的鉴别诊断.....陈韵羽, 叶嘉颖, 曾凤仪, 等 (401)
- 基于模型的迭代重建对低剂量肺部CT条件下计算机辅助检测系统气道分析的影响  
..... 贾永军, 于楠, 杨创勃, 等 (405)
- 硬化性肺细胞癌与孤立实性结节肺癌的<sup>18</sup>F-FDG PET/CT特征比较.....董焯, 吴湖炳, 王全师, 等 (409)
- 翻转带放置方式对非对比剂肺动脉成像的影响..... 曲源, 周立绥, 孙亮, 等 (414)

### 腹部影像学

- 胰腺实性假乳头状瘤MRI表现和外科治疗 ..... 吴珂, 许伟, 谭向龙, 等 (418)
- 胰腺腺泡细胞癌的CT和MRI特征 ..... 朱璐琬, 肖泽彬, 郑贤应, 等 (422)
- 肝脏假性淋巴瘤的MRI特征及文献回顾..... 王叶, 王鑫坤, 叶慧义 (427)
- 乏脂肾血管平滑肌脂肪瘤与非透明细胞肾癌的CT鉴别诊断..... 徐贝, 孙浩然, 张泽伟 (431)
- 易于误诊的腹部异位支气管源性囊肿临床与超声表现 ..... 黎力, 刘菊仙, 罗燕, 等 (438)

### 妇产科影像学

- 双胎妊娠并发症孕妇血管阻力及子宫动脉血流参数纵向研究..... 李晓菲, 姚苓, 韩吉晶, 等 (442)
- 扩散峰度成像诊断子宫内膜癌的价值及其与Ki-67的相关性 ..... 孟楠, 王红霞, 周凤梅, 等 (446)
- <sup>18</sup>F-FDG PET/CT对早期宫颈癌盆腔高代谢淋巴结的个体化诊断..... 李可心, 孙洪赞, 辛军, 等 (451)
- 宫颈鳞癌容积CT灌注参数的测量稳定性和影响因素 ..... 董瑞彤, 董越, 罗娅红, 等 (455)
- 孕中期21-三体胎儿单纯鼻骨低平超声表现2例 ..... 郭习娟, 孙聪欣, 邵小柳, 等 (460)

### 骨骼肌肉影像学

- 肌肉骨骼超声在无症状高尿酸血症及痛风中的应用 ..... 王铮, 袁建军 (462)
- 双足Muller-Weiss病1例 ..... 郑小霞 (465)

### 述评与综述

- 国内神经影像学技术在小动物实验中的应用进展 ..... 马思明, 王雪蕊, 闫超群, 等 (467)
- 多模态分子影像的研究进展 ..... 柳梅, 冷德文, 范学朋 (471)
- 中弓韧带压迫综合征的诊治新进展 ..... 王贤明, 华先平, 郑国良 (476)

## Thoracic Imaging

- 401 Differential Diagnosis of Adenocarcinoma *in Situ* and Minimally Invasive Adenocarcinoma Manifesting as Pure Ground-glass Opacity in Thin-section CT  
*CHEN Yunyu, YE Jiayin, ZENG Fengyi, et al*
- 405 Effect of Model-based Iterative Reconstruction on Computer-aided Detection for Quantitative Analysis of Airway Tree in Low-dose Chest CT  
*JIA Yongjun, YU Nan, YANG Chuangbo, et al*
- 409 Comparison of <sup>18</sup>F-FDG PET/CT Images of Pulmonary Sclerosing Pneumocytoma and Nodular Lung Cancer  
*DONG Ye, WU Hubing, WANG Quanshi, et al*
- 414 Effect of Inversion Band Placement Mode on Non-contrast Pulmonary Artery Imaging  
*QU Yuan, ZHOU Lisui, SUN Liang, et al*

## Abdominal Imaging

- 418 MRI Features and Surgical Treatment of Solid Pseudopapillary Tumor in Pancreas  
*WU Ke, XU Wei, TAN Xianglong, et al*
- 422 CT and MRI Features of Acinar Cell Carcinoma of Pancreas  
*ZHU Lulong, XIAO Zebin, ZHENG Xianying, et al*
- 427 MRI Features and Literature Review of Liver Pseudolymphoma  
*WANG Ye, WANG Xinkun, YE Huiyi*
- 431 Differential Diagnosis of Non-lipid Renal Angiomyolipoma and Non-clear Cell Renal Cell Carcinoma by Using CT  
*XU Bei, SUN Haoran, ZHANG Zewei*

## Obstetric and Gynecologic Imaging

- 442 Longitudinal Study of Vascular Resistance and Uterine Artery Blood Flow Parameters in Pregnant Women with Twin Pregnancy Complications  
*LI Xiaofei, YAO Ling, HAN Jijing, et al*
- 446 Diffusion Kurtosis Imaging in Diagnosis of Endometrial Carcinoma and Its Correlation with Ki-67  
*MENG Nan, WANG Hongxia, ZHOU Fengmei, et al*
- 451 <sup>18</sup>F-FDG PET/CT in Individualized Diagnosis of Pelvic Hypermetabolic Lymph Nodes in Early Cervical Cancer  
*LI Kexin, SUN Hongzan, XIN Jun, et al*
- 455 Measurement Stability and Influencing Factors of Volume CT Perfusion Parameters of Cervical Squamous Carcinoma  
*DONG Ruitong, DONG Yue, LUO Yahong, et al*

Editor-in-Chief *ZHOU Cheng, MA Lin*  
Editor *ZHANG Chunhui*

Managing Director *CHENG Liuquan*

---

**Chinese Journal of Medical Imaging**



Established in October 1993, Monthly

<http://zyyz.cbpt.cnki.net>

Copyright©2018 the Editorial Board of Chinese  
Journal of Medical Imaging

**Responsible Institution** *National Health and Family Planning  
Commission of the People's Republic of China*

**Sponsor** *Chinese Association of Medical Imaging Technology*

**Editing** *Editorial Board of Chinese Journal of Medical Imaging*

**Publishing** *Publishing House of Chinese Journal of Medical Imaging*

**Printing** *BOHS Colour Printing Co., Ltd. Beijing*

**Overseas Distributor** *China International Book Trading Corporation  
P.O.Box 399, Beijing 100044, China*

*Code No. M3659*

**Mail-Order** *Chinese Journal of Medical Imaging, No. 1 Dahua Road, Dongdan,  
Beijing 100730, China*

**Tel** *0086-15110102619*

**E-mail** *zyyz@j-medicalimaging.com*

---