

曲丹,林琳,李胜岐,成人肺炎支原体肺炎的CT影像特点[J].中国医学影像技术,2010,26(2):269~271

成人肺炎支原体肺炎的CT影像特点

CT features of adult mycoplasma pneumoniae pneumonia

投稿时间: 2009-07-27 最后修改时间: 2009-10-27

DOI:

中文关键词: [肺炎](#) [支原体](#) [体层摄影术](#),[X线计算机](#)

英文关键词: [Pneumoniae](#) [Mycoplasma](#) [Tomography](#), [X-ray computed](#)

基金项目:

作者	单位	E-mail
曲丹	中国医科大学附属盛京医院呼吸内科,辽宁 沈阳 110004	
林琳	中国医科大学附属盛京医院呼吸内科,辽宁 沈阳 110004	
李胜岐	中国医科大学附属盛京医院呼吸内科,辽宁 沈阳 110004	qudanququ@yahoo.com.cn

摘要点击次数: 851

全文下载次数: 487

中文摘要:

目的 探讨成人肺炎支原体肺炎的CT影像特点,指导临床对肺炎支原体肺炎的早期诊断。方法 对40例经血清学证实的肺炎支原体肺炎患者的CT影像进行回顾性分析。结果 在40例患者中,最常见CT表现为磨玻璃影(34/40,85.00%)及实变影(28/40,70.00%),其他表现有结节影(18/40,45.00%)、支气管血管束增粗(6/40,15.00%)、小叶间隔增厚(6/40,15.00%)、纵隔淋巴结肿大(6/40,15.00%)及胸腔积液(4/40,10.00%)。病变以双肺下叶多见,多呈小叶性分布。部分患者病灶的吸收较临床表现改善慢。结论 支原体肺炎的CT表现具有一定特点,对早期诊断具有一定价值。

英文摘要:

Objective To observe the CT features of mycoplasma pneumoniae pneumonia. **Methods** CT features of 40 adult patients with serologically proven mycoplasma pneumoniae pneumonia were retrospectively reviewed. **Results** The most common CT findings of mycoplasma pneumoniae pneumonia were ground-glass opacity (34/40, 85.00%) and consolidation (28/40, 70.00%). The other findings included nodules (18/40, 45.00%), thickening of the bronchovascular bundles (6/40, 15.00%), interlobular septal thickening (6/40, 15.00%), mediastinal lymphadenopathy (6/40, 15.00%) and pleural effusion (4/40, 10.00%). Most of the ground-glass opacity and consolidation showed tendency of lobular distribution and involving the lower lobes. In some patients, the absorption of the lesions was slower than the relief of symptoms. **Conclusion** CT findings of mycoplasma pneumoniae pneumonia have some features, and can provide help for the diagnosis of mycoplasma pneumoniae pneumonia.

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)

您是第6334600位访问者

版权所有: 《中国医学影像技术》期刊社

主管单位: 中国科学院 主办单位: 中国科学院声学研究所

地址: 北京市海淀区北四环西路21号大猷楼502室 邮政编码: 100190 电话: 010-82547901/2/3 传真: 010-82547903

京ICP备12000849号-1

本系统由北京勤云科技发展有限公司设计