

宋蕾,彭芸,刘志敏,曾津津,孙国强.儿童坏死性肺炎支原体肺炎的影像学表现[J].中国医学影像技术,2012,28(3):397-400

儿童坏死性肺炎支原体肺炎的影像学表现

Imaging features of necrotic mycoplasma pneumonia in children

投稿时间: 2011-08-07 最后修改时间: 2011-10-13

DOI:

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

英文关键词: [Tomography](#), [X-ray computed](#) [Necrotic mycoplasma pneumonia](#)

基金项目:首都医学发展基金(2009-2077)、科技重大专项项目(2011X09302-007-01)

作者	单位
宋蕾	首都医科大学附属北京儿童医院影像中心, 北京 100045
彭芸	首都医科大学附属北京儿童医院影像中心, 北京 100045
刘志敏	首都医科大学附属北京儿童医院影像中心, 北京 100045
曾津津	首都医科大学附属北京儿童医院影像中心, 北京 100045
孙国强	首都医科大学附属北京儿童医院影像中心, 北京 100045

E-mail

ppengyun@yahoo.com

摘要点击次数: 491

全文下载次数: 132

中文摘要:

目的 探讨儿童坏死性肺炎支原体肺炎的影像学特点。方法 回顾性分析经临床确诊的17例坏死性肺炎支原体肺炎患儿的临床资料和影像学表现。结果 17例坏死性肺炎支原体肺炎影像学均表现为肺内实质浸润及液性坏死,9例为单一肺叶受累,8例2个及以上肺叶受累;9例肺内有空腔形成;15例合并胸膜改变。随访中17例肺内实质浸润及液化坏死区范围缩小或者明显吸收,2例局部残留支气管扩张。结论 儿童坏死性肺炎支原体肺炎表现为肺内实质浸润及液性坏死,可有空腔形成及胸腔积液、胸膜增厚。

英文摘要:

Objective To assess the imaging features of necrotic mycoplasma pneumonia in children. **Methods** Clinical data and imaging findings of 17 children with clinically confirmed necrotic mycoplasma pneumonia were analyzed retrospectively. **Results** The imaging findings of all the patients were pulmonary substantial infiltration and necrosis, including single lobe involvement in 9 patients and 2 or more lobes involvement in 8 patients. Nine patients had cyst-like formation, 15 combined with pleural effusion. Lung infiltration and liquefaction necrosis reduced or absorbed in all the patients, 2 had bronchiectasis in following up. **Conclusion** Necrotic mycoplasma pneumonia of children shows substantial infiltration of the lungs and necrosis, cavity formation, pleural effusion and pleural thickening.

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)

您是第6282955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