

临床医学

强直性脊柱炎肺部高分辨CT改变及与病程的关系

王书轩 王宏伟

中国医科大学盛京医院 放射科 中国 辽宁 沈阳 110004

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 目的 探讨强直性脊柱炎(A S) 患者肺部高分辨CT (HRCT) 表现及与病程的关系。方法 28例确诊A S患者, 根据病程分为3组。每位患者均作胸部平片, 肺HRCT, 肺功能检查。结果 肺HRCT显示21例(75%) 肺内病理性改变, 其中1组3人, 2组5人, 3组13人。而全胸片仅3例(11%) 显示肺内病理改变。HRCT显示AS最常见的肺内改变是肺气肿, 间隔增厚, 胸膜增厚。然后是结节影, 胸膜下线。4个患者有肺尖纤维化。在非吸烟患者中间隔和胸膜增厚是最常见的改变。结论 强直性脊柱炎患者的肺HRCT改变多样化, 这些改变开始于疾病的早期阶段, 随病程延长而发展, 虽然吸烟也可并发肺部改变, 但主要在间质炎症形成方面起主导作用。

关键词 [强直性脊柱炎](#) [肺](#) [高分辨率CT](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: 王书轩 王宏伟

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#) (260KB)

▶ [\[HTML全文\]](#) (0KB)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“强直性脊柱炎” 的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [王书轩 王宏伟](#)