



Trabalhos Científicos

Título: Tomografia Computadorizada De Alta Resolução Como Aliada No Diagnóstico Da Bronquiectasia

Autores: LAURA BEATRIZ DA COSTA ARAÚJO (UNIT - AL), LARISSA BARBOSA CALDAS COSTA, MAÍRA MACEDO DE GUSMÃO CANUTO, MARINA PITTA DUARTE CAVALCANTE

Resumo: A bronquiectasia é uma dilatação anormal dos brônquios, normalmente associada com doenças sistêmicas, como a fibrose cística e imunodeficiências. Com uma sintomatologia mais comum de tosse persistente, acompanhada de expectoração purulenta e em casos mais graves, acompanha dispnéia, febre e dor pleurítica, a mesma doença pode evoluir para a doença pulmonar obstrutiva crônica (DPOC). Logo, para diagnóstico precoce da enfermidade é usada a tomografia computadorizada (TC) de alta resolução como exame de padrão-ouro, podendo também diagnosticar possíveis causas subjacentes. Com o estudo de literatura, pode-se perceber a importância do uso da tomografia como uma avaliação de resposta ao tratamento e a progressão da doença, sendo aliada, principalmente, para diagnóstico precoce, sendo os achados bem descritos, como marcas vasculares e espessamento das paredes brônquicas. Deste modo, conclui-se a importância de um diagnóstico mais rápido, associando a clínica e o auxílio da imagem, para melhor prognóstico, principalmente de crianças, onde a enfermidade acontece com mais frequência.