

Protocolo de Atendimento da Unidade de Cirurgia Torácica da Clínica Respirar

Tumores do Mediastino Anterior

1- Introdução:

O mediastino é um espaço virtual compreendido entre os dois pulmões , delimitado pela reflexão da pleura sobre os hilos pulmonares, que é denominada pleura mediastinal.

O compartimento anterior ou ântero -superior, tem uma forma alongada , grosseiramente triangular de base superior e se estende entre o esterno e o plano do pericárdio , a partir do estreito torácico superior até o diafragma. Os tumores do mediastino anterior perfazem cerca de 60% das massas mediastinais como um todo e as neoplasias derivadas do tecido tímico são os mais comuns (timomas, carcinomas e carcinóides tímicos). Outras neoplasias que podem acometer este compartimento são os tumores de linhagem germinativa , os linfomas, tumores mesenquimais e tumores da tireóide e paratireóide. Lesões não neoplásicas também podem mimetizar tumores como ocorre com bócios mergulhantes, tireóides ectópicas ou intratorácicas , cistos tímicos, cistos mesoteliais , hemangiomas e linfangiomas , sendo que todas estas entidades tem indicação de tratamento cirúrgico.

Uma parcela significativa dos tumores do mediastino anterior é assintomática ou oligosintomática (as queixas relacionados a fenômenos compressivos ou invasão de estruturas geralmente são sintomas inespecíficos e imprecisos), sendo descobertos em exames radiológicos de rotina. O achado de alargamentos da silhueta do mediastino em radiografias convencionais deve ser investigado com tomografia computadorizada , que é o exame de imagem mais eficiente e com melhor custo -benefício para avaliar esta região anatômica. A CT mostra as relações entre as estruturas , define com precisão a localização, as dimensões e a densidade das lesões , e, embora não permita determinar a possível histologia, aumenta a suspeita diagnóstica e pode dirigir uma biópsia por punção (citologia ou fragmento).

Neste protocolo discutiremos o manejo e tratamento dos tumores do mediastino anterior.



2 - Manejo e Tratamento:

