



Trabalhos Científicos

Título: Lipoma Pleural: Um Relato De Caso

Autores: DANTE CARMO CORREIA FILHO (UNIEVANGÉLICA); ERASMO EUSTÁQUIO COZAC (UNIEVANGÉLICA); ALICE ODETE LELIS COZAC (SES DF); BARBARA MARIA BIAGE TEIXEIRA (UNIEVANGÉLICA); TALYTHA DA COSTA COELHO SALLUM (UNIEVANGÉLICA); AUGUSTO CÉSAR OLGUIN ALVES DA COSTA (UNIEVANGÉLICA); VITOR AFONSO PEREIRA NUNES (UNIEVANGÉLICA); FABIANA CHAVEIRO GOMES (UNIEVANGÉLICA); DENISE OLIVEIRA DAFICO (SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DE ANÁPOLIS)

Resumo: **INTRODUÇÃO:** Lipomas pleurais provêm de camadas submesoteliais da pleura parietal, se estendem para o espaço subpleural, pleural, ou extrapleural, com crescimento lento. A raridade desse quadro e os escassos casos relatados limitam a possibilidade de definir fatores predisponentes. A prevalência cresceu nos últimos anos, em virtude do maior acesso a exames de imagens torácica. **DESCRIÇÃO DO CASO:** Paciente masculino, 4 anos, 23kg admitido dia 19/04/17 com edema progressivo em face, extremidades e bolsa escrotal associado à sibilos, com história pregressa de síndrome nefrótica há 2 anos, em acompanhamento com nefrologista e em fase de desmame de corticoide. Ao exame, anarsaca, Murmúrio vesicular rude, estertoração e sibilos difusos, eupneico, SatO₂: 93%. Feito hipótese diagnóstica de síndrome nefrótica descompensada e internado. Exames anormais: Colesterol total: 632, HDL: 117, VLDL: 68, Triglicerídeos: 339, LDL: 447. Raio-X de tórax: Consolidações peri-hilares, bilaterais e consolidação atípica em lobo inferior direito de contornos regulares e delimitações evidentes. Após controle do quadro nefrótico e edema pulmonar, em novo Raio-x de tórax manteve a consolidação atípica no lobo inferior direito. Solicitado tomografia torácica que evidenciou: Nódulo em região pleural anteroinferior à direita, com compressão do parênquima pulmonar adjacente e atelectasia restritiva na topografia. Hipótese é de lipoma pleural. Encaminhado ao serviço de cirurgia torácica para acompanhamento. **DISCUSSÃO:** No caso apresentado, nota-se a principal fonte de diagnóstico de lipomas pleurais: achados ocasionais em exames de imagem. O paciente, portador de síndrome nefrótica, apresenta-se com aumento de lipídios em lipidograma. Levantada a suspeita se esse aumento leva a formação de lipomas pleurais. **CONCLUSÃO:** Os lipomas pleurais são tumorações raras encontradas acidentalmente em exames de imagem. Sua evolução leva ao crescimento do mesmo, com compressão do pulmão, levando ao desconforto respiratório e atelectasia. Tal enfermidade deve ser estudada e compreendida para facilitar seu diagnóstico precoce e diminuir sua morbidade nos pacientes.