



Radiología



0 - MALFORMACIÓN ADENOMATOIDEA QUÍSTICA PULMONAR EN ADULTOS: HALLAZGOS RADIOLÓGICOS Y CORRELACIÓN ANATOMO-PATOLÓGICA

C. Batz Colvée, M. Vidal Martínez, M. Ruiz Tolón, A.M. Gómez Martínez, N.T. Escribano Adam e I. Pedraja Gómez-Ceballos

Hospital Clínico San Carlos, Madrid, España.

Resumen

Objetivo docente: Descripción de los hallazgos radiológicos en 12 casos de malformación adenomatoidea quística (MAQ) diagnosticados en pacientes adultos en nuestro hospital en los últimos 14 años, incluyendo su correlación anatómo-patológica. Correlacionar dichos hallazgos con los descritos en la bibliografía y describir otras entidades que por similitud deban ser incluidas en el diagnóstico diferencial.

Revisión del tema: La MAQ es una anomalía infrecuente de la maduración pulmonar (representa el 25% de las lesiones congénitas pulmonares) caracterizada por el desarrollo anómalo de los bronquiolos con formación secundaria de quistes y ausencia de alvéolos normales. Se manifiesta habitualmente en la infancia, aunque puede diagnosticarse en el adulto de forma incidental o como causa de neumonías de repetición. Según la clasificación de Stocker de 2002 existen cinco tipos histológicos, siendo el tipo I el más frecuente (60-70%) correspondiendo a quistes mayores de 2 cm. Se revisan 12 casos en adultos diagnosticados de dicha entidad recopilando la forma de presentación clínica, los hallazgos radiológicos con las diferentes técnicas de imagen así como su correlación anatómo-patológica incluyendo imágenes macro y microscópicas. En nuestra serie el 92% corresponden a MAQ tipo I. La apariencia radiológica más habitual es la de lesiones quísticas múltiples con pared fina, en ocasiones con nivel hidroaéreo en su interior, más frecuentes en el lóbulo inferior izquierdo, coincidiendo con lo descrito en la bibliografía.

Conclusiones: La MAQ es una anomalía del desarrollo pulmonar que rara vez se presenta en el adulto pero debe incluirse en el diagnóstico diferencial radiológico de las lesiones quísticas intrapulmonares.