



Radiología



INFECCIÓN PULMONAR POR MICOBACTERIAS AVIUM COMPLEX (MAC) EN PACIENTES INMUNOCOMPETENTES (PI): SÍNDROME DE LADY WINDERMERE (SLW): HALLAZGOS RADIOLÓGICOS:

A. Doroteo Lobato, R. Carreño González, C.D. Herrero Platero, C. de la Torre Valdivia y J.A. García Gutiérrez

Hospital Comarcal Axarquía, Vélez-Málaga, España.

Resumen

Objetivos: La infección respiratoria por MAC, en pacientes inmunocompetentes, es cada vez más relevante desde el punto de vista epidemiológico. Hay dos principales patrones clínico-radiológicos: infección clásica (enfermedad fibrocavitaria progresiva), afecta a varones jóvenes o de edad avanzada, con enfermedad de base como EPOC o fibrosis pulmonar. Clínica y radiológicamente se parece a una TBC. Y la infección no clásica (sd. Lady Windermere), ocurre en mujeres de edad avanzada, no fumadoras y sin enfermedad respiratoria previa significativa a excepción de las bronquiectasia. Presentaremos los hallazgos radiológicos característicos de este síndrome.

Material y métodos: Presentamos 5 pacientes mujeres de edad entre los 60 y 75 edad, no fumadoras y sin enfermedad respiratoria previa, que fueron atendidas en el servicio de neumología de nuestro hospital por tos productiva, malestar general y fiebre de meses e incluso años de evolución. A todas se les realizó TC de tórax y broncoscopia con cultivo de secreciones, aislándose en todos los casos la MAC.

Resultados: Todos los casos presentaron afectación principalmente de LM y llingula, respetando lóbulos superiores, algunos casos mostraron afectación de lóbulos inferiores. Los hallazgos más característicos fueron la presencia de bronquiectasias y nódulos centrolobulillares algunos "en árbol en brote".

Conclusiones: La infección respiratoria por MAC en pacientes inmunocompetentes, sin enfermedad predisponente, (sd. Lady Windermere), es cada vez más frecuente. Su diagnóstico microbiológico puede ser complicado, por ello es importante que el radiólogo esté familiarizado con los signos radiológicos característicos, que si bien no son exclusivos de esta entidad, su reconocimiento permite no retrasar su diagnóstico.