



Radiología



0 - NEUMONÍAS INTERSTICIALES IDIOPÁTICAS: diagnóstico y hallazgos por imagen

E. Ingunza Loizaga, K. Armendáriz Tellitu, J.M. Abaitua Ibáñez, I.J. Quílez Barrenetxea, G. del Cura Allende y A. Tellería Bajo

Hospital Galdakao-Usansolo, Bizkaia, España.

Resumen

Objetivo docente: 1) Recordar los diferentes tipos de neumonías intersticiales idiopáticas. 2) Revisar las manifestaciones radiológicas de cada patrón histológico y las entidades no idiopáticas relacionadas con cada uno de ellos. 3) Exponer las dificultades diagnósticas en este tipo de patologías y la importancia de un trabajo multidisciplinar en su diagnóstico definitivo.

Revisión del tema: Las neumonías intersticiales idiopáticas (NIIs) constituyen una entidad frecuente en la práctica clínica, cuyo diagnóstico se ve dificultado por el solapamiento de patrones radio-histológicos, requiriendo un trabajo multidisciplinar entre clínicos, radiólogos y anatomopatólogos para filiar la entidad correctamente. Se trata de un grupo de enfermedades pulmonares difusas que asocian diversos grados de inflamación y fibrosis. La última clasificación de la ATS/ESR (2013) reconoce ocho síndromes clínicos idiopáticos divididos en función de su prevalencia en principales (fibrosis pulmonar idiopática, neumonía intersticial no específica, bronquiolitis respiratoria-enfermedad intersticial pulmonar, neumonía intersticial descamativa, neumonía organizada criptogenética y neumonía intersticial aguda) y raros (neumonía intersticial linfocítica idiopática y fibroelastosis pleuropulmonar idiopática), englobando bajo el término de “no clasificables” los que no cumplen criterios de ninguno de los anteriores. Cada NII se relaciona con un patrón radio-histológico que puede estar asociado a enfermedades específicas (enfermedades colágenas, infecciones, reacciones farmacológicas...), resultando útil su conocimiento para poder establecer un correcto diagnóstico diferencial.

Conclusiones: Las NIIs constituyen un grupo heterogéneo de enfermedades pulmonares difusas frecuentes y difíciles de interpretar que requieren un diagnóstico multidisciplinar. Los hallazgos tomográficos desempeñan una función importante en el mismo, identificando diferentes grados de inflamación y fibrosis en cada patrón.