



# Radiología



## CORRELACIÓN DE HALLAZGOS RADIOLÓGICOS Y ANATOMOPATOLÓGICOS DE LAS ENFERMEDADES INTERSTICIALES PULMONARES MÁS FRECUENTES EN UNA REVISIÓN DE 5 AÑOS EN NUESTRO CENTRO

*B. Sastre Borregón, L. Castañeda Rodríguez, C.M. Marco Schulke, J. Martínez Ollero, L. Nicolás Liza y M.J. Raya Núñez*

*Hospital Universitario de Guadalajara, Guadalajara, España.*

### Resumen

**Objetivos docentes:** Conocer qué es una enfermedad pulmonar intersticial (EPI). Repasar las manifestaciones radiológicas de las EPI y su correlación anatomopatológica. Identificar la frecuencia y etiología en un grupo de pacientes diagnosticados de EPI en nuestro centro.

**Revisión del tema:** La enfermedad pulmonar intersticial forma un grupo heterogéneo de patologías que presentan afectación del intersticio pulmonar. Se clasifican entre idiopáticas o de causa conocida. Reconocer las características radiológicas, en radiografía simple y en tomografía computarizada, es el primer paso para una correcta aproximación diagnóstica. Asociado a una correcta historia clínica darán al radiólogo las bases para un correcto diagnóstico y, secundariamente, un oportuno tratamiento. Hemos realizado una revisión en nuestro centro de pacientes adultos diagnosticados y confirmados de EPI desde enero de 2012 hasta septiembre 2017. Correlacionando sus hallazgos radiológicos y anatomopatológicos hemos analizado la frecuencia y etiología de las diferentes entidades. Las EPI con causa conocida en nuestro centro presentan algo más de un tercio del total, siendo la asociación a colagenopatías la etiología más frecuente. Dentro de las EPI idiopáticas, la neumonía intersticial usual (NIU) es la más común seguido de la neumonía intersticial no específica (NINE).

**Conclusiones:** Las EPI engloban un grupo heterogéneo de enfermedades. La aproximación diagnóstica por parte del radiólogo, basada en el estudio por imagen, junto a los antecedentes personales del paciente, permitirán un tratamiento más dirigido. En un estudio retrospectivo de los últimos 5 años en nuestro centro, solamente se identificó causa conocida en un tercio de los pacientes. Entre las EPI idiopáticas, la neumonía intersticial usual es la más común.