



## 0 - Masas intraarticulares en imagen

A.E. Pazos Crespo, A. Ruiz Ollero, I. Pecharromán de las Heras, M. Casares Santiago, M. Alloza Planet y E. Valbuena Durán

Hospital Universitario de Torrejón, Torrejón de Ardoz, España.

### Resumen

**Objetivo docente:** Revisión de las masas intraarticulares tanto en la literatura como en casos recogidos en nuestro hospital, identificando las características radiológicas típicas y su ayuda en el diagnóstico diferencial de las mismas.

**Revisión del tema:** Las masas intraarticulares son relativamente raras, y se pueden clasificar entre los siguientes grupos: enfermedad por proliferación sinovial, enfermedad por depósito y neoplasias benignas y malignas. Tras una amplia revisión de la literatura y de 40 casos recogidos durante dos años en nuestro hospital, hemos observado que a pesar de que los hallazgos a veces pueden ser inespecíficos, si que existen características radiológicas específicas de algunas de estas lesiones, como pueden ser la presencia de calcificaciones, de hemosiderina, la erosión ósea, y la intensidad de señal en RM. El conocimiento de las mismas puede ayudar, junto con factores clínico epidemiológicos, a encuadrar las lesiones entre los grupos descritos anteriormente, y en algunos casos a una correcta aproximación diagnóstica. La resonancia magnética en concreto ayuda no sólo a realizar un buen diagnóstico diferencial, sino a delimitar y estadificar la lesión de cara a la toma de decisiones terapéuticas.

**Conclusiones:** Las características radiológicas de estos tumores ayudan tanto a un correcto diagnóstico diferencial, como a la hora de la toma de decisiones terapéuticas.