



Radiología



0 - Revisión ilustrada de la patología tumoral y pseudotumoral de la membrana sinovial: diagnóstico diferencial mediante RM

I. López-Vidaur Franco, T.M. García Hernando, J. Martel Villagrán, A. Sanz Merino, A. Bueno Horcajadas y L.I. Armendáriz Blanco

Hospital Universitario Fundación Alcorcón, Alcorcón, España.

Resumen

Objetivo docente: Recordar las claves anatómicas para el estudio e interpretación de la patología sinovial. Mostrar mediante RM un catálogo ilustrado de las distintas tumoraciones y pseudotumoraciones que puedan afectar a la membrana sinovial.

Revisión del tema: La sinovial es una membrana fina que recubre vainas tendinosas, el espacio articular junto con el cartílago, así como las áreas desnudas de la articulación. Los pseudotumores son más frecuentes que los tumores verdaderos e incluyen varias patologías inflamatorias, proliferativas y de deposición (condromatosis, sinovitis villonodular pigmentada, lipoma arborescente, etc.). Revisaremos con RM las distintas entidades que afectan a la sinovial indicando las características de imagen de cada una de ellas.

Conclusiones: La RM es el método de estudio de elección para la clasificación y seguimiento de la patología tumoral y pseudotumoral sinovial. La mayoría de las lesiones no tienen unas características específicas, pero un análisis detallado de la morfología y señal de las mismas, estrecha considerablemente el diagnóstico diferencial y permite un diagnóstico específico en algunos casos.