



Radiología



DIAGNÓSTICO DIFERENCIAL DE LAS MASAS INTRAARTICULARES DE LA RODILLA

C.A. Saavedra Gutiérrez, A. de Blas Mendive, A. Ovelar Ferrero, M. Inchusta Sarasibar, R. Monreal Beortegui y L.Y. Ortega Molina

Complejo Hospitalario de Navarra, Pamplona, España.

Resumen

Objetivos docentes: Enumerar las distintas patologías que se presentan como una masa de partes blandas intraarticular en la rodilla y describir sus características de imagen para poder establecer un adecuado diagnóstico diferencial.

Revisión del tema: Existen distintas patologías que afectan a la rodilla manifestándose como una masa intraarticular de partes blandas. Dependiendo de su etiología, éstas pueden clasificarse en: lesiones quísticas (quiste sinovial, ganglión, quiste parameniscal), lesiones sinoviales proliferativas (sinovitis villonodular pigmentada, sinovitis nodular focal, osteocondromatosis sinovial, lipoma arborescente, artritis reumatoide), neoplasias benignas y malignas (lipoma y liposarcoma, sarcoma sinovial, condroma y condrosarcoma, sinovitis villonodular pigmentada degenerada), lesiones vasculares (hemangioma sinovial), enfermedades por depósito (gota, artropatía amiloide) y lesiones postquirúrgicas (cíclope). La técnica de elección para su estudio es la RM. Aunque algunas de sus características son inespecíficas, existen hallazgos como la intensidad de señal, la presencia de hemosiderina o de calcificaciones y la existencia de afectación ósea que, junto con la edad y la historia clínica del paciente, nos permiten establecer un adecuado diagnóstico diferencial y, en muchas ocasiones, un diagnóstico definitivo. En muchas ocasiones la radiología simple también es útil en su estudio, porque permite caracterizar las masas mineralizadas.

Conclusiones: La RM permite establecer un adecuado diagnóstico diferencial y, muchas veces, un diagnóstico definitivo de las masas de partes blandas intraarticulares de la rodilla según sus características radiológicas.