



0 - Estudio por imagen de la patología osteo-articular y músculo-tendinosa de la cadera

A. Martínez Martínez, J. García Espinosa, M.M. Castellano García, F. Ruiz Santiago y L. Guzmán Álvarez

Sección de Radiología Músculo-Esquelética, Complejo Hospitalario Universitario de Granada, Granada, España.

Resumen

Objetivo docente: Describir la anatomía radiológica de la cadera así como los hallazgos por imagen de sus principales causas patológicas.

Revisión del tema: La cadera es un área anatómica de creciente interés en especial en entidades como la displasia, pinzamientos o lesiones del rodete. Es indispensable una adecuado conocimiento anatómico para entender adecuadamente la patología. Su estudio radiológico suele iniciarse en la mayoría de ocasiones con la radiología simple. La tomografía computarizada (TC) permitirá valorar con mayor precisión todos los hallazgos de la radiología simple, con el hándicap de su mayor radiación. Por su parte la RM valorará con gran precisión cambios edematosos medulares o fracturas desapercibidas en otras técnicas. La ecografía es otro excelente método diagnóstico en esta región para la valoración de la patología músculo-tendinosa y el derrame articular. Revisamos sus principales patologías incluyendo las traumáticas, artropatías, necrosis avascular, cadera dolorosa en el niño, dolor crónico de cadera en el adulto joven (displasia, pinzamiento, lesiones del rodete), bursitis, tendinopatías, síndromes de chasquido extraarticular de cadera, pubalgia del atleta...

Conclusiones: La cadera es un área anatómica compleja con múltiples entidades implicadas en su patología, debiendo conocer los hallazgos radiológicos fundamentales y su diagnóstico diferencial.