



# Radiología



## 0 - Ecografía músculo-esquelética urgente y preferente

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

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

### Resumen

**Objetivo docente:** El grueso de la patología musculoesquelética urgente y preferente lo comprenden las fracturas, luxaciones y contusiones; las cuales se manejan por lo general con la exploración física y radiología simple o TC en casos en que sea necesario. Para la valoración de las partes blandas la RM es la prueba que presenta una mayor sensibilidad, no obstante su disponibilidad en urgencias está restringida. Una buena alternativa para el estudio de la patología musculoesquelética de partes blandas es la ecografía, siendo las lesiones musculares y tendinosas las que más se pueden beneficiar de un diagnóstico precoz con esta técnica.

**Revisión del tema:** Revisamos las indicaciones de ecografía musculoesquelética urgente y preferente, así como la semiología y su utilidad en el estudio de la valoración ósea, tendinosa, ligamentaria, muscular, infecciones de partes blandas, artritis séptica, osteomielitis, cuerpos extraños...

**Conclusiones:** La ecografía es una técnica diagnóstica de uso creciente en la patología musculoesquelética urgente y preferente, debiendo conocer sus principales indicaciones y semiología.