



Radiología



0 - Procedimientos intervencionistas con guía ecográfica más relevantes en músculo-esquelético

E. Agrela Rojas, Á. Bueno Horcajadas, J. Martel Villagrán, I. Rozas Gómez y L. Armendáriz Blanco

Hospital Universitario Fundación de Alcorcón, Alcorcón, España.

Resumen

Objetivo docente: 1. Conocer los procedimientos diagnósticos y terapéuticos con guía ecográfica en músculo-esquelético. 2. Describir la técnica para la realización de los mismos paso a paso, con trucos prácticos. 3. Conocer las complicaciones más frecuentes y cómo, evitarlas y tratarlas.

Revisión del tema: La implantación en la Radiología de una división en órganos y sistemas, junto con la incorporación de procedimientos intervencionistas asociados, plantea la necesidad de conocer técnicas tanto diagnósticas como terapéuticas con guía de imagen. Este hecho, así como el desarrollo de la ecografía ha facilitado su desarrollo. No obstante, aún en muchos centros no se utilizan de forma tan habitual y frecuente, por lo que nos parece importante dar a conocer estos procedimientos. Basándonos en la experiencia de más de 10 años, hacemos una revisión de las técnicas y métodos más relevantes, describiéndolo de forma práctica y sencilla. Se analizan desde la biopsia percutánea hasta técnicas de artrocentesis, infiltraciones terapéuticas o diferentes procedimientos de tratamiento de tendinopatías, entre otras.

Conclusiones: En la práctica médica actual el papel de los procedimientos intervencionistas con guía ecográfica en la radiología músculo-esquelética es cada vez más importante, lo cual se ve facilitado, gracias a que el uso de la ecografía para articulaciones y tejidos blandos es un método: válido, barato y a pie de cama del enfermo.