



Radiología



0 - Patología del codo por ecografía

C. Martínez Huertas¹, R. Martín Mellado¹, M.A. Garrido Collado¹, A. Milena Muñoz¹, V. Jiménez Coronel¹ y F. Ruiz Santiago²

¹Hospital Clínico Universitario San Cecilio, Granada, España. ²Hospital Virgen de las Nieves, Granada, España.

Resumen

Objetivos: Revisar la sistemática de exploración ecográfica del codo y valorar su utilidad en el estudio del dolor, identificando las patologías más frecuentes y sus hallazgos correspondientes.

Material y método: Presentamos una serie de casos de 73 pacientes con patología seleccionada, a los que se le realizó una exploración sistemática del codo mediante ecografía entre marzo de 2012 y junio de 2013 por la indicación fundamentalmente de dolor e impotencia funcional. Para ellos utilizamos el ecógrafo Philips IU 22 y la sonda de 12-5 MHz.

Resultados: Nos encontramos con 9 casos de rotura del tendón del bíceps distal, 3 del tendón del tríceps, 6 epicondilitis, 5 epitrocleítis, 4 lesiones del ligamento colateral radial, 4 del ligamento colateral cubital, 17 tumoraciones (2 nerviosos, 2 vasculares, 2 adenopatías, 1 nódulo reumatoideo, 1 tumor de células granulares, 1 quiste sinovial, 1 granuloma eosinófilo, 1 lipoma, 1 hematoma y 5 bursitis), 10 lesiones por atrapamiento nervioso (6 del nervio radial, 1 del mediano y 3 del cubital), 3 luxaciones anteriores del nervio cubital, 9 fracturas o luxaciones, 2 condromatosis sinoviales, 1 artritis reumatoide.

Conclusiones: Aunque la patología más frecuente del codo es la tendinosis, el conocimiento de la anatomía y posibilidades de la ecografía en esta articulación permite el diagnóstico de una amplia gama de patología en pacientes con dolor e impotencia funcional tras sobreesfuerzo o postraumático.