



# Radiología



## 0 - PATOLOGÍA DEL CODO POR ECOGRAFÍA

C. Martínez Huertas<sup>1</sup>, R. Martín Mellado<sup>1</sup>, M.A. Garrido Collado<sup>1</sup>, A. Milena Muñoz<sup>1</sup>, V. Jiménez Coronel<sup>1</sup> y F. Ruiz Santiago<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Hospital Clínico Universitario San Cecilio, Granada, España. <sup>2</sup>Hospital 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.