



# Medicina de Familia. SEMERGEN



<https://www.elsevier.es/semergen>

## 160/164 - Utilidad de la ecografía en Atención Primaria realizada por Médicos de Familia

P. Hidalgo Valls<sup>a</sup>, M. Teixidó Cole<sup>b</sup>, I. García Allas<sup>a</sup>, M. Soler Guerra<sup>a</sup>, F.J. Gallego Laredo<sup>a</sup>, J.C. Martínez Vindel<sup>a</sup>, C. Barrero Sánchez<sup>a</sup>, M. Montasell Pérez<sup>a</sup>, J. Martínez Frutos<sup>c</sup> y O. Mariblanca Bretones<sup>d</sup>

<sup>a</sup>Médico de Familia. CAP Rosa dels Vents. EAP Barberà. Barberá del Vallés. Barcelona. <sup>b</sup>Médica de Familia. UGAP Badia-Barberà. Barberá del Vallés. Barcelona. <sup>c</sup>Médica de Familia. CAP Canaletes. Cerdanyola. Barcelona. <sup>d</sup>Enfermera. CAP Rosa dels Vents. EAP Barberà. Barberá del Vallés. Barcelona.

### Resumen

**Objetivos:** Médicos de familia estamos realizando desde 2013 ecografías solicitadas por los compañeros de la Unidad de Gestión de Atención Primaria (UGAP). Valoramos si son útiles o por el contrario estamos generando más pruebas complementarias.

**Metodología:** Análisis descriptivo de las ecografías realizadas de enero de 2013 a noviembre de 2014 y si se ha solicitado otra prueba para completar el estudio. Análisis comparativo de las peticiones ecográficas de hombro de 2014 de nuestro equipo a radiología, respecto a las peticiones de los equipos del Servicio de Atención Primaria (SAP) y de la Dirección de Atención Primaria (DAP).

**Resultados:** En los 23 meses hemos realizado 460 ecografías, la mayoría musculo-esqueléticas (416): 345 de hombro, 71 de miembro inferior (14,4%). El resto son 21 ecografías abdominales y 23 superficiales. En más del 95% de las ecografías musculo-esqueléticas no ha sido necesaria otra prueba complementaria. En el resto generalmente se ha solicitado otra prueba pero ha sido útil para orientar y priorizarla. Por cada mil pacientes atendidos, las ecografías de hombro solicitadas a un servicio externo han estado: 1,56 en el EAP, 5,78 en el SAP (p 0,0001) y 6,83 en la DAP (p 0,0001). Esto representa 4 veces menos peticiones en el equipo con respecto al SAP o la DAP.

**Conclusiones:** Mayoritariamente hemos realizado ecografías musculo-esqueléticas. La ecografía en atención primaria puede ser útil al aumentar la capacidad de resolución de médico de familia, evitando o ayudando a priorizar la realización de pruebas complementarias o derivaciones. La ecografía de hombro realizada por médicos de familia, en nuestra UGAP es una prueba eficiente.