

## INTRODUCCIÓN:

La ultrasonografía en el punto de atención (POCUS) permite su uso ambulatorio, mediante ecógrafos ubicados en centros de salud y manejados por médicos de atención primaria (AP). Ofrece un diagnóstico inicial rápido evitando consultas adicionales. La experiencia desde la consulta de pediatría de AP es escasa y podría beneficiarse de las ventajas de esta técnica diagnóstica inocua.

## OBJETIVOS:

Analizar las ecografías realizadas desde la consulta de pediatría en el Centro de Salud Pinto, Madrid, para determinar su utilidad.

## MÉTODO:

Estudio descriptivo retrospectivo incluyendo 163 ecografías realizadas a niños sintomáticos o voluntarios, entre 2018-2019.

## RESULTADOS:

Edad media: 8.37. Motivos de consulta: bulto palpable o síntomas cutáneos (34), molestias abdominales (24), cojera (13), sintomatología musculoesquelética (5), génito-urinaria (3) y respiratoria (3). 81 voluntarios. Se encontraron 64 hallazgos ecográficos, 11 de ellos relevantes, 2 de ellos en asintomáticos: 1 linfangioma quístico, 1 malformación vascular, 1 hernia inguinal, 1 derrame pleural y 7 sinovitis de cadera. De ellos, 4 se derivaron a atención hospitalaria. Las sinovitis se siguieron ambulatoriamente repitiendo ecografías hasta resolución.

## DISCUSIÓN Y CONCLUSIONES:

Tras el análisis de esta experiencia podemos afirmar que la ecografía ambulatoria ha permitido reducir los diagnósticos diferenciales en pacientes sintomáticos, confirmando la sospecha clínica, sin otras intervenciones complementarias. Además, se ha detectado patología relevante, alguna en asintomáticos. Como limitaciones para su uso, destacamos, la necesidad de disponer del recurso (ecógrafo y sala), la escasa capacitación pre y postgrado en el uso e interpretación ecográficos, así como el escaso tiempo por paciente pediátrico desde AP.

Concluimos que la ecografía en la consulta de pediatría de atención primaria es una herramienta complementaria útil para procesos comunes, y detecta ocasionalmente patología relevante por lo que debe estar disponible para su uso pediátrico en los centros de salud.