



## Colección subgaleal tardía: conocerla es la clave

Álvaro Obrador Sánchez<sup>1</sup>, Elvira Júlia Hernández Herrera<sup>1</sup>, Jordi Roldán Busto<sup>2</sup>, Ana Belén Marín Quiles<sup>2</sup>, Sílvia González Lago<sup>1</sup>.

1. Servicio de Pediatría. 2. Servicio de Radiodiagnóstico. Hospital Universitari Son Espases, Palma de Mallorca.

## INTRODUCCIÓN

La presencia de tumefacción en el cuero cabelludo en neonatos y lactantes es una situación frecuente, cuyo diagnostico diferencial incluye el cefalohematoma, el *caput succedaneum* y la hemorragia subgaleal, todos ellos presentes al nacimiento. También se debe descartar maltrato infantil en caso de historia o hallazgos físicos sugestivos.

La colección subaponeurótica o subgaleal tardía (CST) es una entidad rara, de prevalencia desconocida y descrita por vez primera en el año 2002. Se produce por un acúmulo de líquido en el espacio entre la aponeurosis craneal y el periostio.

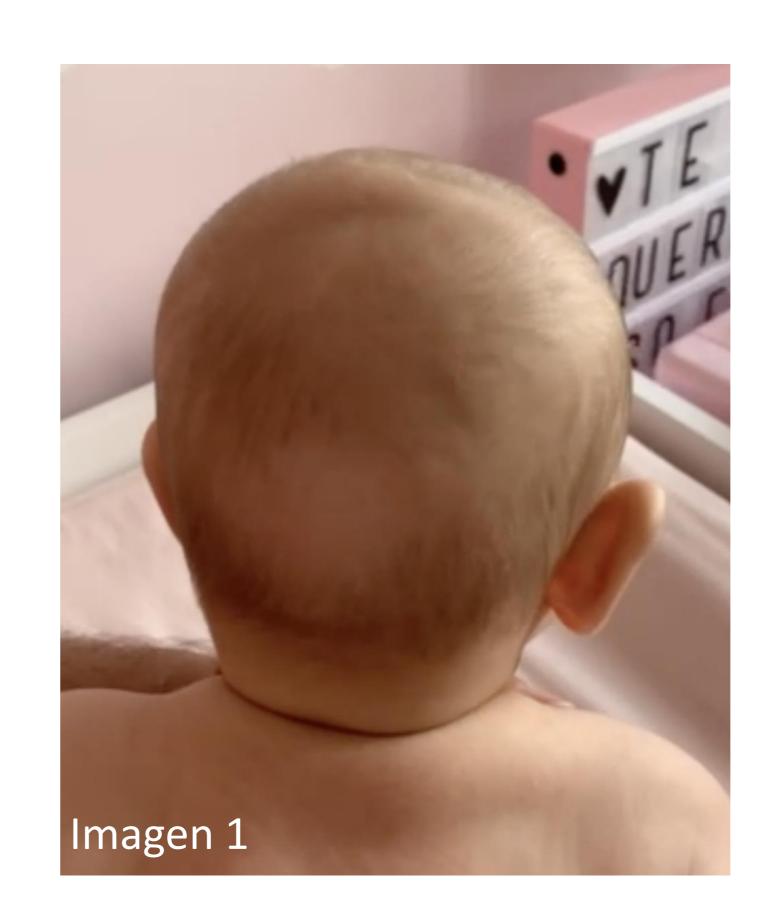
## CASO CLÍNICO

Lactante de once semanas de vida traída al Servicio de Urgencias Pediátrico (SUP) por tumefacción parietal de tres días de evolución. La familia niega posibilidad de traumatismo u otros síntomas asociados. Antecedente de parto instrumentado con ventosa por expulsivo prolongado

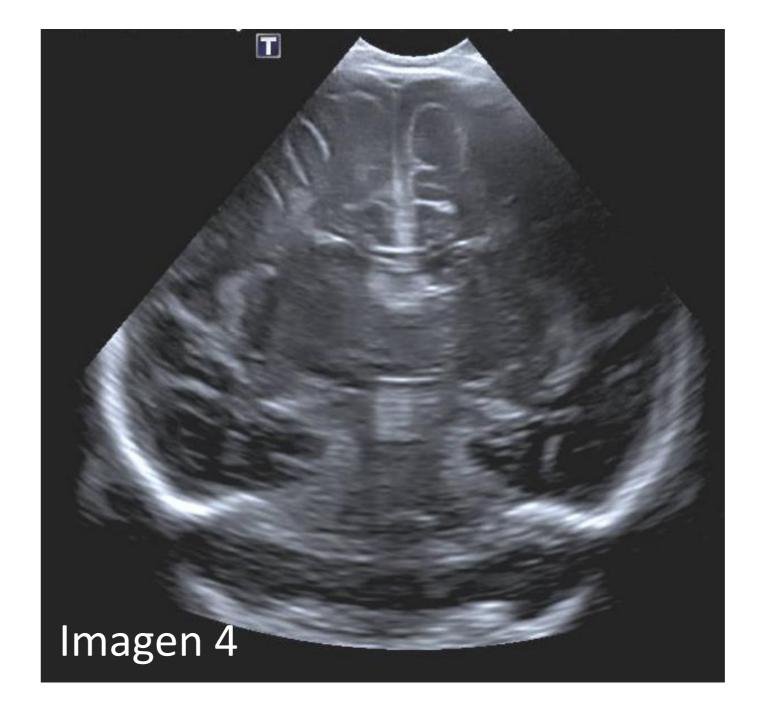
A la exploración presenta una tumefacción depresible, fluctuante, no pulsátil ni tensa, atravesando la sutura sagital (*imágenes 1 y 2*). La exploración cutánea y neurológica son normales, incluyendo fontanela anterior normotensa.

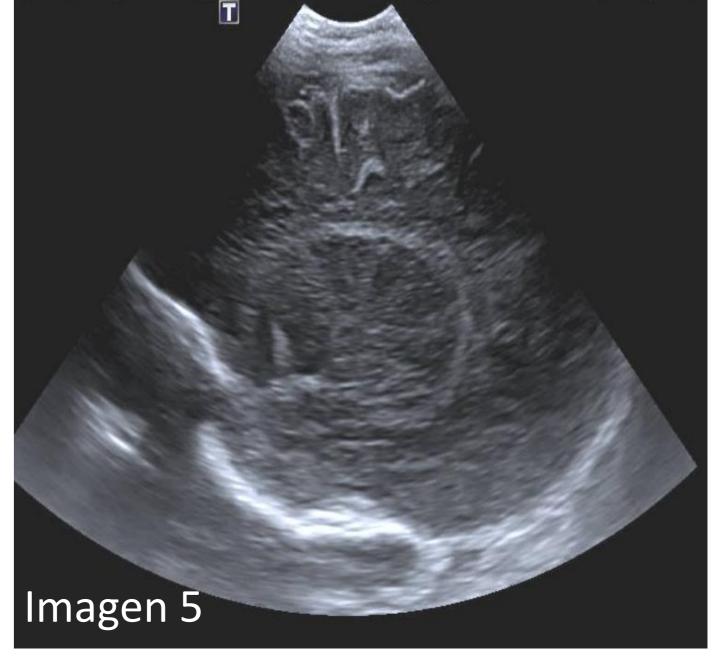
Se completa la valoración con la realización de una ecografía de partes blandas, con hallazgo de líquido subaponeurótico craneal, anecoico y que se desplaza a la compresión (*imagen 3*). La ecografía transfontanelar no evidencia anomalías a nivel del parénquima cerebral (*imágenes 4 y 5*). Tras dichos hallazgos, se orienta como CST.

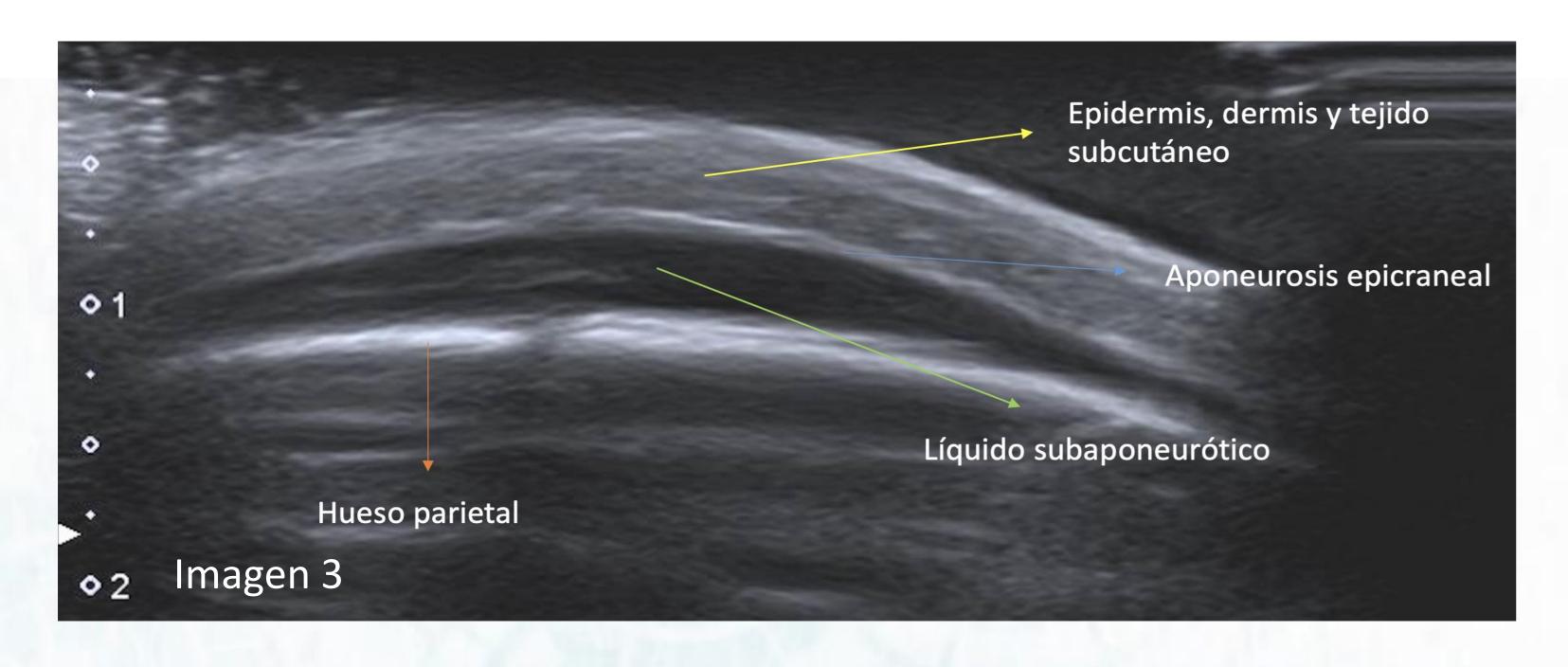
Se mantuvo actitud expectante y se objetivó resolución clínica y radiológica de la colección al mes de su primera consulta en el SUP (*imagen 6*).

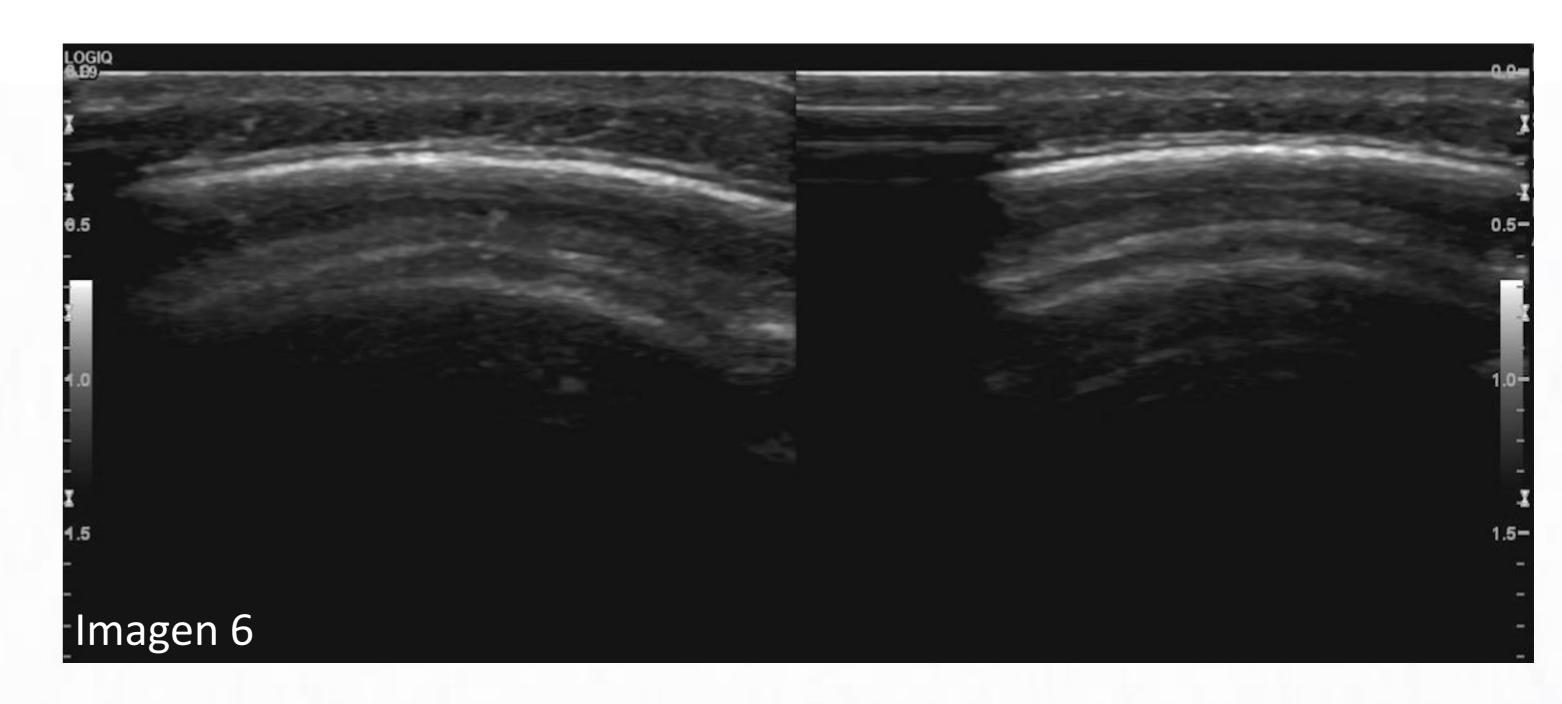












## **COMENTARIOS Y CONCLUSIONES**

- La CST se presenta como una colección craneal blanda y móvil, no delimitada por las suturas y de aparición diferida entre el primer y cuarto mes de vida, tras un periodo de latencia asintomático.
- Su etiología es desconocida, aunque suele asociarse con el antecedente de monitorización fetal mediante electrodos en cuero cabelludo, expulsivo prolongado/traumático o parto instrumentado (principalmente con ventosa).
- Se trata de una entidad benigna cuyo diagnóstico es fundamentalmente clínico en base a una historia y exploración física típicas. No son precisas pruebas complementarias salvo sospecha de discrasias sanguíneas, maltrato infantil o dudas diagnósticas. En caso de realizarse, la ecografía resulta diagnóstica.
- Su tratamiento es conservador, con resolución espontánea en un tiempo variable entre 1 y 24 semanas.
- Conocer esta entidad clínica es fundamental para evitar un abordaje diagnóstico y terapéutico innecesario y la consecuente angustia familiar.