




## IMAGEN EN LA PRÁCTICA CLÍNICA

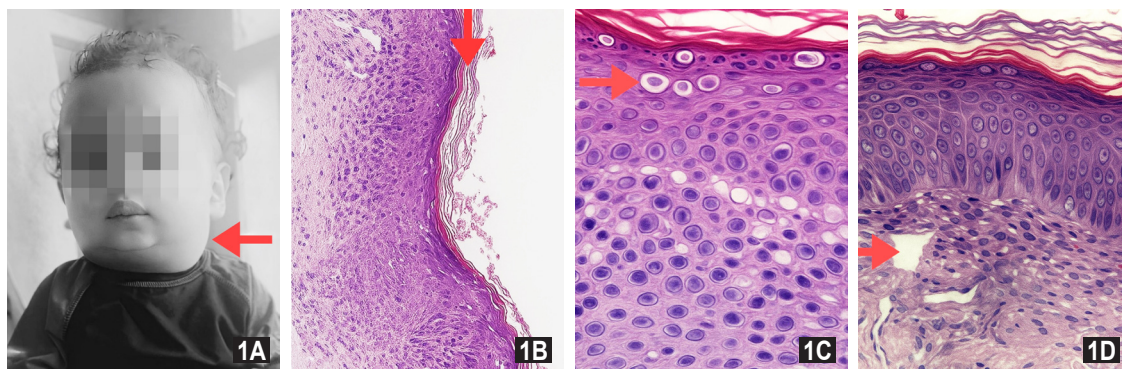
# Histiocitosis de células de Langerhans en lactante con presentación cutánea seborreiforme

*Langerhans cell histiocytosis in an infant with seborrheiform cutaneous presentation*

Marcial Alejandro Ávila Ávila<sup>1</sup>  <https://orcid.org/0009-0005-5426-8111>, Natalia Andrade Zepeda<sup>1</sup>  <https://orcid.org/0009-0008-9582-653X>, Clarissa Lizeth Aguilar Molina<sup>1,2</sup>  <https://orcid.org/0000-0002-5696-6483>.

<sup>1</sup>Universidad Católica de Honduras, Facultad de Medicina y Cirugía; Tegucigalpa, Honduras.

<sup>2</sup>Hospital Escuela, Departamento de Gestión Académica e Investigación; Tegucigalpa, Honduras.



Paciente masculino de 1 año de edad, quien cursaba con lesiones cutáneas en cuero cabelludo de aspecto y distribución seborreica de un mes de evolución, asociadas a adenopatía cervical izquierda (**Figura 1A**), otorrea y hepatoesplenomegalia palpable, constituyendo parte de la enfermedad actual. La biopsia de ganglio cervical reportó proliferación histiocitaria con infiltrado eosinofílico sugestiva de histiocitosis de células de Langerhans (HCL). La biopsia de piel mostró hiperqueratosis laminar, acantosis leve e infiltrado dérmico compuesto por histiocitos epitelioides con células inflamatorias acompañantes (**Figuras 1B–D**), compatibles con proceso proliferativo histiocítico. No se realizó confirmación diagnóstica mediante inmunohistoquímica (CD1a, CD207) ni microscopía electrónica. La HCL es una enfermedad rara caracterizada por proliferación clonal de células dendríticas derivadas de médula ósea, frecuentemente asociada a mutaciones de la vía Proteína Quinasa Activada por Mitógenos (MAPK). Se clasifica en enfermedad unisistémica o multisistémica, según el número de órganos afectados. El diagnóstico se basa en hallazgos clínicos, histopatológicos y confirmación inmunohistoquímica. Las complicaciones incluyen disfunción orgánica y secuelas endocrinas. El tratamiento depende de la extensión de la enfermedad e incluye quimioterapia sistémica en formas multisistémicas. El pronóstico es favorable en casos localizados, pero variable en compromiso visceral. En pediatría, hasta 40% de los pacientes con afectación cutánea presentan lesiones seborreicas asociadas a enfermedad multisistémica, por lo que se recomienda evaluación integral temprana.<sup>1,2</sup>

## CONTRIBUCIONES

MAA y NAZ contribuyeron en forma equitativa en la búsqueda bibliográfica, redacción y aprobación final. CLAM colaboró en la selección del caso y brindó apoyo en el diseño metodológico.

## DETALLES DE LOS AUTORES

Marcial Alejandro Ávila, Estudiante del VI año de Medicina y Cirugía en la Universidad Católica de Honduras, [ma\\_avilaa@unicah.edu](mailto:ma_avilaa@unicah.edu)

Recibido: 22-10-2025 Aceptado: 17-02-2026 Primera vez publicado en línea: 25-03-2026  
Dirigir correspondencia a: Clarissa Lizeth Aguilar Molina  
Correo electrónico: [claguilar01@gmail.com](mailto:claguilar01@gmail.com)

**DECLARACIÓN DE RELACIONES Y ACTIVIDADES FINANCIERAS Y NO FINANCIERAS:** Declaramos que la revisión crítica del manuscrito se realizó bajo la Subvención Wellcome Trust 226688/Z/22/Z, Proyecto The Global Health Network Latinoamérica y el Caribe.

**DECLARACIÓN DE CONFLICTOS DE INTERÉS:** Ninguna.

Natalia Andrade Zepeda, Estudiante del VI año de Medicina y Cirugía en la Universidad Católica de Honduras, [n\\_andradez@unicah.edu](mailto:n_andradez@unicah.edu)  
Clarissa Lizeth Aguilar Molina, Oncóloga Pediatra, [claguilar01@gmail.com](mailto:claguilar01@gmail.com)

## REFERENCIAS

- Galán Coteló L, Penas Iglesias T, Mandiá Rodríguez N, Pérez Muñuzuri A. Histiocitosis de células de Langerhans: imagen de un caso. *An Pediatr (Barc)* [Internet]. 2025 [citado 29 octubre 2025];102(6):503780. Disponible en: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1695403325000153?via%3Dihub>
- Medina MÁ, Meyer W, Echeverri C, Builes N. Histiocitosis de células de Langerhans: reporte de caso y revisión de la literatura. *Biomédica* [Internet]. 2021 [citado 29 octubre 2025];41(3):396–402. Disponible en: <https://revistabiomedica.org/index.php/biomedica/article/view/5430>

**Forma de citar:** Ávila-Ávila MA, Zepeda NA, Aguilar-Molina CL. Histiocitosis de células de Langerhans en lactante con presentación cutánea seborreiforme. *Rev Méd Hondur*. 2026; 94(Supl. 2).XX. DOI: <https://doi.org/10.5377/rmh.v94iSupl.2.22237>

© 2026 Autor(es). Artículo de acceso abierto bajo la licencia <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.es> 