



## IMÁGENES EN PEDIATRÍA

## Líneas pigmentarias transitorias del recién nacido

## Transient pigmentary lines of the newborn



Álvaro Vázquez-Pérez\*, Pablo Alonso-Peña y Juan Luis Santos-Pérez

Servicio de Pediatría, Hospital Universitario Materno Infantil Virgen de las Nieves, Granada, España

Disponible en Internet el 12 de mayo de 2023

Paciente de sexo femenino de un mes de vida, en seguimiento por despistaje de transmisión vertical de VIH. Presentaba desde el nacimiento líneas hiperpigmentadas generalizadas sobre los pliegues abdominales (fig. 1), sin otras lesiones asociadas. Se diagnosticó clínicamente de líneas pigmentarias transitorias (LPT) del recién nacido (RN). Presentó desaparición progresiva de las lesiones en los 4 primeros meses de vida (fig. 2).

Las LPT son lesiones poco frecuentes<sup>1</sup> que se engloban dentro de las lesiones cutáneas benignas transitorias del RN<sup>2,3</sup>. La mayoría se han descrito en varones afroamericanos<sup>1,3</sup>. Se ha postulado que su etiología esté relacionada con traumatismos mecánicos posicionales intraútero, con hiperqueratosis en los pliegues<sup>1,2</sup>. Su diagnóstico diferencial incluye la hiperpigmentación secundaria a la hiperplasia suprarrenal congénita<sup>2</sup>. No se han relacionado con enfermedad subyacente<sup>1</sup>, aunque pueden asociarse con alteraciones de la cornificación o pigmentarias<sup>2</sup>. Presentan una autoinvolución gradual en el primer año de vida<sup>1</sup>.



Figura 1 Líneas hiperpigmentadas generalizadas sobre los pliegues abdominales al mes de vida.

\* Autor para correspondencia.

Correo electrónico: [avzqz@gmail.com](mailto:avzqz@gmail.com) (Á. Vázquez-Pérez).



**Figura 2** Líneas hiperpigmentadas abdominales en desaparición a los 4 meses de vida.

## Bibliografía

1. Terry M, Marlowe Stewart D. Transient pigmentary lines of the newborn in a postmortem examination: A case report. *Am J Forensic Med Pathol.* 2019;40:171-4, <http://dx.doi.org/10.1097/PAF.0000000000000461>.
2. Monteagudo B, León-Muiños E, Suárez-Amor Ó, Labandeira J. Líneas pigmentarias transitorias del recién nacido. *Actas Dermosifiliogr.* 2013;104:537-9, <http://dx.doi.org/10.1016/j.ad.2012.07.018>.
3. Chacón Camacho OF, Arce-González R, Rodríguez Uribe G. Newborn transient patterned hyperpigmentation and anophthalmia. *Bol Med Hosp Infant Mex.* 2020;77:146-8, <http://dx.doi.org/10.24875/BMHIM.19000191>.