



ACTAS Derma-Sifiliográficas

Full English text available at
www.actasdermo.org



IMÁGENES EN DERMATOLOGÍA

Líneas de demarcación pigmentarias tipo B en gestante Type B Pigmentary Demarcation Lines in Pregnancy

J.F. Mir-Bonafé*, S. Planas-Ciudad, E. Rozas-Muñoz y L. Puig



Servicio de Dermatología, Hospital de la Sant Creu i Sant Pau, Barcelona, España

Gestante de 35 años, natural de Bolivia, en la semana 37 de su segundo embarazo, desarrollado sin complicaciones. Consultaba por aparición progresiva de áreas de hiperpigmentación difusa asintomática en ambas regiones laterales y posteriores de muslos y piernas, dibujando 2 líneas perfectas en la cara medial, totalmente simétricas, que delimitan un borde preciso entre la piel hiperpigmentada y la piel normal (fig. 1). Destacaba además la presencia de línea alba y acantosis nigricans. Ante estos hallazgos se llegó al diagnóstico de líneas de demarcación pigmentarias (LDP) tipo B en contexto de cambios pigmentarios propios del embarazo.

Las LDP son líneas abruptas de transición que separan áreas de hiperpigmentación de zonas de piel normal y fueron descritas por Matsumoto en 1913. Su etiopatogenia no se conoce con exactitud, aunque su distribución parece seguir las líneas de Voigt y corresponderían a diferencias en la distribución melanocitaria, probablemente influenciadas por estímulos genéticos y hormonales. Existen 8 subtipos, de los cuáles las más frecuente son las LDP tipo B, que se asocian al embarazo. Estas son más frecuentes en fototipos altos y afectan a las extremidades inferiores. Su diagnóstico es clínico, aparecen habitualmente durante el tercer trimestre y regresan durante el posparto.



Figura 1

* Autor para correspondencia.

Correo electrónico: jmirb@santpau.cat (J.F. Mir-Bonafé).