



## Imagen en medicina

## Neurofibromatosis tipo 1 en paciente puérpera

## Neurofibromatosis type 1 in a puerperal patient



Sergia Daniela Rosales Castro<sup>a,b</sup>, Olman Daniel Gradis Santos<sup>b,\*</sup>, Ana María Enríquez Martínez<sup>b</sup> y Shirley Andino Moya<sup>b</sup>

<sup>a</sup> Servicio de Ginecología y Obstetricia, Hospital General San Felipe, Francisco Morazán, Honduras

<sup>b</sup> Facultad de Medicina y Cirugía, Universidad Católica de Honduras, Francisco Morazán, Honduras

Una mujer de 38 años, con antecedente diagnóstico de neurofibromatosis tipo 1, asintomática, con historia ginecoobstétrica de 3 gestaciones previas, 3 partos y 3 hijos vivos, presentó un embarazo de 38 semanas. Tras el parto vaginal se observó en el examen físico neurofibromas cutáneos y subcutáneos (fig. 1, flecha roja), destacando en el tórax y la mama derecha, con masa plexiforme de 4 × 2 cm en el cuadrante superior derecho (flecha azul), sin problemas con la lactancia materna. Consciente, orientada y estable hemodinámicamente, con el útero contraído, loquios normales y sin complicaciones en el examen físico posparto. Rechazó opciones anticonceptivas y se le dio de alta con hierro y ácido fólico, con citas a los 10 y 40 días posparto. La neurofibromatosis tipo 1 es una enfermedad autosómica dominante con una incidencia entre 1/2.600–3.000 personas, con mutación en el gen *NF1*, en el cromosoma 17q11.2, que origina la neurofibromina, con una penetrancia total y expresión fenotípica variable. Clínicamente, se caracteriza por la presencia de neurofibromas, manchas café con leche, efélides, nódulos de Lisch, gliomas ópticos, anomalías esqueléticas y neurológicas, entre otras. Tras el diagnóstico, el tratamiento requirió un enfoque multidisciplinario y un seguimiento cuidadoso debido al riesgo de neurofibrosarcoma. El asesoramiento genético fue fundamental para abordar esta condición de manera integral.



**Figura 1.** Puérpera con lesiones típicas de neurofibromas cutáneos y plexiformes.

\* Autor para correspondencia.

Correo electrónico: [olman.gradis@gmail.com](mailto:olman.gradis@gmail.com) (O. D. Gradis Santos).

### **Consentimiento informado**

Se obtuvo consentimiento informado por escrito de la paciente en el estudio.

### **Financiación**

Este estudio fue autofinanciado. No se recibió financiamiento externo de ninguna organización o entidad.

### **Conflicto de intereses**

Los autores declaran no tener ningún tipo de conflicto de intereses.