

VIENE DEL CARIBE Y SE LLAMA HTLV-1

María del Mar Pérez Herrera*, Isabel Garro Tejero*, Montse Marlès Escoda*, Miquel Perona Pagan*, M^a Jesús García Jordán*, Jordi Flórez Oriols**
ABS Vilanova Clau Ciutat ICS* (Vilanova i la Geltrú, Barcelona) ABS Penedès Rural**(Barcelona)

La leucemia-linfoma T del adulto (LLTA) es una neoplasia periférica de células T poco frecuente en nuestro medio pero endémica en Japón, África central, Caribe y Sudamérica. Está causada por el virus linfotrófico humano de células T tipo 1 (HTLV-1) y cursa con manifestaciones sistémicas y cutáneas

Mujer de 40 años natural de Santo Domingo que consulta por rinitis y malestar general. Exploración: anodina. Analítica: transaminitis severa. Es derivada a hospital queda ingresada. Análisis: leucocitos 14.900 leuc/mm (linfocitos 45,40%), plaquetas 18.200, GOT 66, GPT 115, fosfatasa alcalina 708, GGT 896, calcio 14,4 mg/dL. TAC abdomen: esplenomegalia y adenopatías. TAC senos nasales: ocupación etmoidal y esfenoidal. Aspirado medular: médula empaquetada. Biopsia hepática: linfoma. Biopsia nasal: amiloidosis. Biopsia médula ósea: invasión linfoide atípica. Serología virus HTLV-1 y HTLV-2 positiva > 10.000 (<1 referencia). El inicio de desorientación motiva punción lumbar (serología HTLV-1 positiva en LCR) y RMN craneal (sospecha de proceso maligno). La paciente falleció durante el ingreso.

La LLTA se presenta como una leucemia aguda de curso agresivo generalmente con afectación ganglionar diseminada y de sangre periférica. Son frecuentes la hipercalcemia, la hepatoesplenomegalia, las infecciones oportunistas y las lesiones cutáneas. El virus se transmite por vía sexual, parenteral y por lactancia. La supervivencia es 6-60 meses. El diagnóstico se basa en la clínica, la histología, el examen de sangre periférica y la serología para HTLV-1. No existe un tratamiento efectivo. Debe sospecharse en pacientes relacionados con zonas endémicas del virus, de aquí la importancia de su conocimiento entre los médicos de familia que constituyen el primer contacto con el sistema sanitario.