

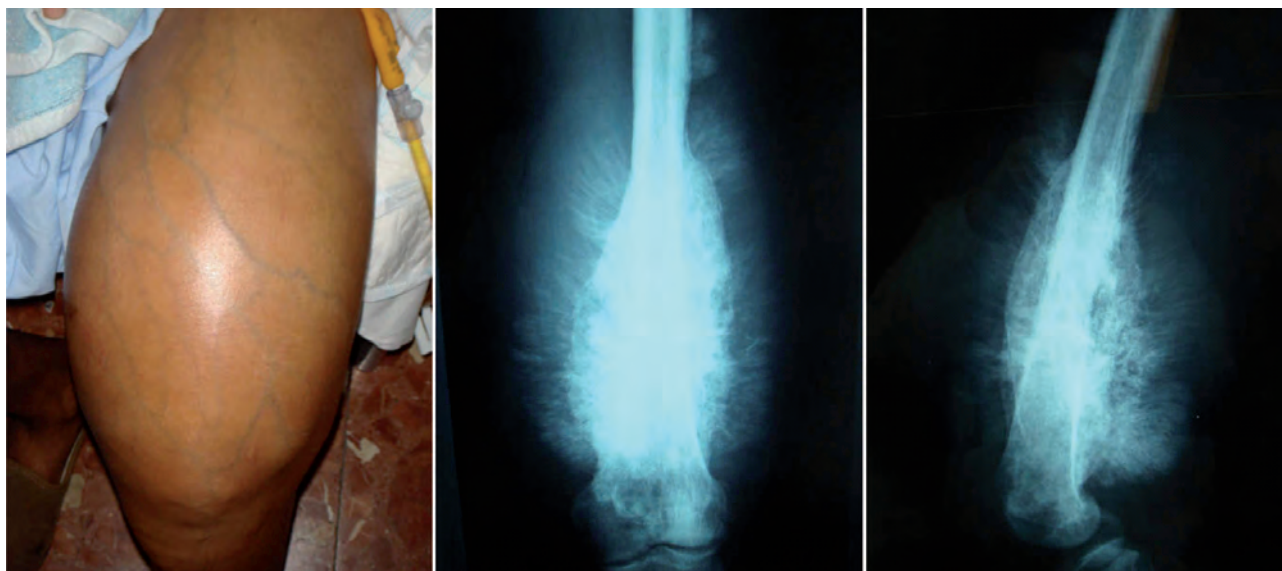
## Aumento de tamaño del muslo y lesión osteoblástica en un varón joven

VALENTINA FERNÁNDEZ LADRÓN, CRISTINA GARCÍA LABAIRU, RAQUEL ALFARO MARTÍNEZ, ANTONIO OLIVÁN BALLABRIGA

Servicio de Medicina Interna. Hospital de Navarra. Pamplona, España.

Varón de 30 años de nacionalidad ecuatoriana, sin antecedentes de interés, que acudió por dolor en extremidad inferior izquierda, desde hace varios meses, sin mejoría tras tratamiento con antiinflamatorios. En la exploración, se apreció un importante aumento del diámetro del muslo izquierdo, con protrusión en su cara anterior y circulación colateral (Figura 1), sin dolor a la palpación. Se realizó radiografía de fémur izquierdo

donde se objetiva una lesión esclerótica extensa en la región metafisaria distal, con destrucción de la cortical, que se extiende a las partes blandas (Figura 1). En la radiografía de tórax se observaron imágenes nodulares pulmonares múltiples de diversos tamaños. Ante los hallazgos, el diagnóstico de sospecha fue de osteosarcoma, por lo que se realizó biopsia ósea que confirmó el diagnóstico. Se inició tratamiento quimioterápico.



**Figura 1.** Imagen del muslo izquierdo del paciente (izquierda) y radiografías de fémur anteroposterior (centro) y lateral (derecha).

**CORRESPONDENCIA:** Dra. Valentina Fernández Ladrón. Servicio de Medicina Interna. Hospital de Navarra. Irunlarrea, s/n. 31008 Pamplona. Navarra, España.

**FECHA DE RECEPCIÓN:** 31-3-2009. **FECHA DE ACEPTACIÓN:** 1-4-2009.

**CONFLICTO DE INTERESES:** Ninguno.