



Radiología



0 - MIELOMA EXTRAÓSEO

N. Nates Uribe, S. Cisneros Carpio, E. Larrazábal Echevarría, J. Castillo de Juan, E. Alcalde Odriozola y E. Torres Soto

Hospital de Basurto, Bilbao, España.

Resumen

Objetivo docente: 1. Mostrar casos de mieloma extraóseo, la mayoría de ellos de afectación multisistémica. 2. Describir los hallazgos en imagen del mieloma extraóseo.

Revisión del tema: El mieloma múltiple es una neoplasia maligna de células plasmáticas que afecta principalmente a la médula ósea. Aunque sus manifestaciones esqueléticas comunes como la osteopenia y las lesiones osteolíticas son bien conocidas, menos del 5% de los pacientes presentan masa mielomatosas extraóseas. Puede afectar a cualquier sistema y asocia peor pronóstico por su mayor agresividad. Presentamos varios casos de mieloma extraóseo con afectación pleural, de la cavidad abdominal, de estructuras cervicales como la glándula tiroidea, y otros. Además, mostramos casos que se presentaron con múltiples masas extraóseas concomitantes.

Conclusiones: Es infrecuente la afectación extraósea del mieloma múltiple, que puede alcanzar cualquier tejido corporal. Ante una masa de partes blandas en un paciente con mieloma conocido, se debe sospechar extensión extraósea del mismo.