

Haga su diagnóstico

Coordinador: Dr. Enrique Mercadal - Presentación: Dr. Alejandro Eyzaguirre

Paciente de 52 años hospitalizado por cuadro de dolor óseo progresivo el que 48 horas previo al ingreso se asocia compromiso de conciencia de carácter fluctuante.

Refiere presentar dolor óseo generalizado de 12 meses de evolución y baja de peso no cuantificada, que le impide realizar sus actividades con normalidad.

Al examen físico se describe enflaquecido, con leve palidez de piel y mucosas. Episodios de vigilia y orientación parcial en tiempo-espacio que alternan con somnolencia y desorientación franca. Destaca dolor intenso a la movilización pasiva-activa de las 4 extremidades, signos de inmovilidad prolongada.

No hay signos de déficit motor ni sensitivos evidentes. Inestabilidad importante para la marcha.

Exámenes de Ingreso:

Hematocrito 39.2% Hemoglobina 12.4 g/dl VCM 97.6 fl CHCM 31.8 g/dl HCM 31.0 pg Glóbulos

blancos 6.800 mm³ Plaquetas 228000 mm³ VHS 93 mm/hr. Creatinina 1.11 mg/dl Calcio 12.35 mg/dl Sodio 150 mEq/L Potasio 3.78 mEq/L Cloro 108.6 mEq/L Proteínas Totales 8.3 g/dl Albúmina 2.8 g/dl.

Se solicita estudio radiológico de huesos largo.

Respuesta:

Mieloma Multiple.

La radiografía de huesos largos mostró múltiples imágenes osteolíticas redondeadas y bien delimitadas, diseminadas por todo el esqueleto (especialmente en humero, fémur) que son las que se aprecian en la imagen. La electroforesis de proteínas, mostró un peak monoclonal gamma de 3.8 grs/dl (VN 0.7-1.5 grs/dl). Inicia tratamiento de Mieloma Múltiple con Talidomida y actualmente mantiene controles en policlínico de hematología.

