



SERVICIO DE DIAGNOSTICO POR IMAGENES
SECCIÓN DE DENSITOMETRIA

INFORME

PACIENTE: RAMOS RIOS ZOILA
EDAD : 57 AÑOS

PESO : 106 Kg.
TALLA : 151 cm.

ESTUDIO: EN LA FECHA QUE SE INDICA, SE REALIZÓ DENSITOMETRÍA ÓSEA COMPLETA CON EQUIPO DE ALTA RESOLUCIÓN MODELO DEXXUM T CON SISTEMA DE ABSORCIOMETRIA DUAL DE RAYOS X (DEXA), DE ALTA PRECISIÓN Y MÍNIMA RADIACIÓN, SCANEANDOSE LA COLUMNA LUMBAR Y CADERA IZQUIERDA.

Densidad ósea:

Región	Fecha del examen	DMO (g/cm ²)	T-Score	Z-Score	CLASIFICACIÓN
COLUMNA VERTEBRAL AP (L1-L2)	07/07/22	1.017	0.3	1.5	NORMAL
CADERA IZQ. (CUELLO)	07/07/22	0.867	- 0.1	1.1	NORMAL

Los criterios de la Organización Mundial de la Salud para interpretar la DMO clasifican a los pacientes como normales (T-score de o superior a -1), osteopénicos (T-score entre -1 y -2,5) u osteoporóticos (T-score de o inferior a -2,5).

Los valores determinados de densidad mineral ósea (DMO) durante el examen, fueron comparados contra las tablas proporcionadas por el fabricante del equipo para la etnia de origen hispana.

DMO: DENSIDAD MINERAL ÓSEA.

* Paciente portador de prótesis de cadera derecha, por lo que se excluye este segmento anatómico de la evaluación.

Cambios degenerativos en Cadera izquierda y Columna lumbar. Se elige para el análisis el sector L1-L2.

CONCLUSIÓN:

- DENSIDAD MINERAL ÓSEA (DMO) DE LOS SEGMENTOS ÓSEOS VALORADOS, CON VALORES DENSITOMÉTRICOS EN RANGO DE NORMALIDAD (SEGÚN LOS CRITERIOS DE LA OMS Y LOS LINEAMIENTOS DE LA INTERNACIONAL SOCIETY FOR CLINICAL DENSITOMETRY (ISCD)).
- NO EXISTE INCREMENTO ESTADISTICO DE RIESGO DE FRACTURA EN LOS SEGMENTOS ÓSEOS VALORADOS.
- SE SUGIERE DE EXISTIR FACTORES DE RIESGO, CONTROL DE ESTUDIO EN 12 MESES.

Dr. ANTONIO E. VIVANCO PAREDES
MEDICO RADIOLOGO
CMP 46611 RE 25158