

## SERVICIO DE DIAGNOSTICO POR IMÁGENES DENSITOMETRIA

PACIENTE: RETTO MAURIÑO CECILIA GLADYS PESO: 87 Kg. EDAD: 51 AÑOS TALLA: 160 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 DERECHA E IZQUIERDA.

## Densidad ósea:

Región	Fecha del examen	DMO (g/cm²)	T-Score	Z-Score	CLASIFICACIÓN
COLUMNA VERTEBRAL AP (L1-L3)	19/12/22	1.024	0.01	0.9	NORMAL
CADERA IZQ. (TOTAL)	19/12/22	1.071	0.8	1.3	NORMAL
CADERA DER. (TOTAL)	19/12/22	1.068	0.8	1.3	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  $(T\text{-score entre}-1\ y-2,5)$  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.

\* Cambios degenerativos en Caderas y Columna lumbar. Se elige para el análisis el sector L1-L3.

## **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