



SERVICIO DE DIAGNOSTICO POR IMÁGENES DENSITOMETRIA

PACIENTE : VASQUEZ LEIVA MARTHA
EDAD : 57 AÑOS

PESO : 68 Kg.
TALLA : 152 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/cm ²) | T-Score | Z-Score | CLASIFICACIÓN |
|------------------------------|------------------|--------------------------|---------|---------|---------------|
| COLUMNA VERTEBRAL AP (L1-L2) | 17/10/22 | 1.020 | 0.4 | 1.6 | NORMAL |
| CADERA IZQ. (TOTAL) | 17/10/22 | 1.059 | 0.7 | 1.6 | NORMAL |
| CADERA DER. (TOTAL) | 17/10/22 | 1.079 | 0.9 | 1.7 | 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.

* Incipientes cambios degenerativos en Caderas 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