

## DESCRIPCIÓN

Situado en Montpellier en el sur de Francia Medilink es una empresa con alto impacto económico en su región, que ofrece una gama completa de equipos DEXA para la detección y seguimiento de la Osteoporosis.

La nueva gama Medix combina tecnología, rendimiento y versatilidad, garantizando una inversión inteligente.

El Equipo Medix 90 representa la herramienta perfecta para quien buscan combinar eficiencia y rentabilidad, con altos estándares de precisión y exactitud al medir el Contenido Mineral Óseo de cada región. Cuenta con un diseño estético y una excelente ergonomía para el usuario y para el técnico radiólogo.

## TECNOLOGÍA

- Digital Fast Beam es una versión mejorada del tradicional haz de lápiz. Mantiene la precisión indiscutible y mejora tiempos de escaneo.
- Es la solución completa y rápida, diseñada para satisfacer las necesidades de los especialistas en salud ósea en el exigente entorno médico actual.
- Basado en la tecnología de referencia en el campo de la densitometría ósea, el Medix 90 incorpora el Digital Fast Beam, convirtiéndolo en un dispositivo versátil que permite tiempos de exámenes rápidos (60 seg.) sin comprometer la precisión.
- Medix 90 calcula la densidad del hueso en tres sitios clave para la detección de la enfermedad: cadera, columna y antebrazo. También incluye mediciones tales como: contorno de prótesis ortopédicas, medición pediátrica, evaluación DVA, etc.
- De manera opcional y a través de la 3D DXA, se cuenta con la posibilidad de conocer el grosor del hueso cortical y la porosidad del hueso trabecular.
- El equipo incluye un ordenador, el software de control y las herramientas necesarias para un correcto posicionamiento al paciente.

## BENEFICIOS

### Beneficios clínicos

- El examen de densidad ósea, también llamado absorciometría de rayos X de energía dual o DEXA, utiliza una dosis muy pequeña de radiación ionizante para producir imágenes del interior del cuerpo, buscando medir la pérdida de hueso. Generalmente se utiliza para diagnosticar Osteoporosis y para evaluar el riesgo de desarrollar fracturas en un individuo.

### Beneficios para el paciente

- Este estudio requiere de muy poco o nada de preparación especial del paciente. Se debe usar ropa cómoda y suelta, evitando prendas que tengan cierres, cinturones o botones de metal. Se deben retirar los objetos tales como llaves o billeteras que pudieran encontrarse en el área a examinar.
- El paciente se recuesta de manera cómoda y relajada sobre una mesa lisa de exploración y permanecerá ahí por un periodo corto, hasta que el técnico lo indique.
- Cabe mencionar que los riesgos de sufrir fracturas se ven afectados por la edad, el peso corporal, los antecedentes de una fractura anterior, antecedentes familiares de fracturas osteoporóticas y cuestiones relativas al estilo de vida tales como fumar y consumir alcohol en exceso.
- Es importante realizar un cuestionario previo al estudio, para considerar estos factores y así obtener un mejor diagnóstico.

### Beneficios para el usuario

- Medix 90 garantiza un máximo retorno de la inversión.
- Crea un rápido flujo de trabajo en el consultorio, cuenta con interfaces intuitivas que ayudan al operador a realizar su trabajo de manera eficaz.

## REGISTRO SANITARIO

Registro No. 1243E2015 SSA



Distribuidor Exclusivo:

  
ELECTRONICA Y MEDICINA, S.A.  
www.eymsa.com.mx

Tel.: (55) 5611-2020  
Lada sin costo 01-800-2011-663  
educacion.continua@eymsa.com.mx  
 eymsa1979  @eymsa1979