

Solución portátil para una evaluación temprana y precisa de la Osteoporosis

» *Omnisense 8000*



La osteoporosis amenaza a millones de personas en todo el mundo, y tiene el potencial de afectar seriamente la calidad de vida del paciente y aumentar el riesgo de muerte temprana. La evaluación temprana y seguimiento continuo son la clave para obtener resultados positivos. Compacto, ligero y fácil de llevar, Omnisense 8000 proporciona un método probado, una manera ideal de evaluación temprana de osteoporosis, diagnóstico y seguimiento de cualquier paciente, con la máxima facilidad y comodidad.

Exactitud demostrada

Omnisense 8000 está basado en la tecnología de ultrasonido cuantitativo de Sunlight Omnipath™, que ha sido probada – en miles de instalaciones de Sunlight Omnisense en todo el mundo –entregando una medición altamente segura y eficaz de la densidad ósea en múltiples sitios.

Omnisense 8000 es parte de la familia Sunlight de soluciones basadas en Omnipath – el primer, y en la actualidad el único, dispositivo de ultrasonido en múltiples sitios disponible hoy en día, que permite evaluación temprana de primera línea, diagnóstico y seguimiento de la osteoporosis.

Ofrece una alternativa eficaz y portátil a los escáneres tradicionales basados en rayos X, donde el uso de DXA para el diagnóstico o seguimiento no es posible debido a los costes o limitaciones geográficas de sistemas disponibles y siempre que la exposición de rayos X debe ser evitada.

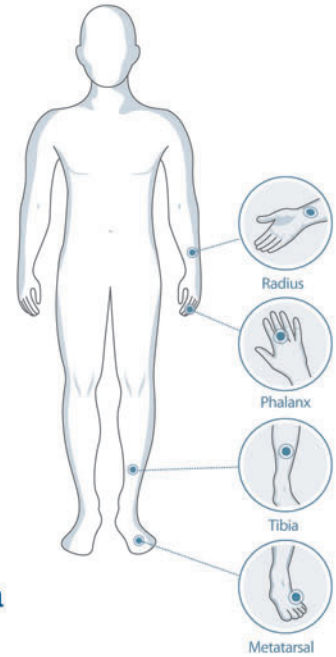


BeamMed
Focused On Bone Health
» Sunlight

 PORTABLE AND EASY TO CARRY

Ventajas de Omnisense™ 8000

- **Dispositivo portátil, ligero y autónomo**
 - Más pequeño que una computadora de escritorio promedio, fácil de llevar
- **Seguridad comprobada**
 - Sin radiación y no invasivo
 - Utiliza tecnología Omnipath probada en el mercado
- **Alta precisión**
 - Mediciones precisas – una opción única de medición en múltiples sitios
 - 4 bases de datos de referencia étnica para hombres, mujeres y niños
- **Fácil de usar**
 - Función de gestión de datos de pacientes
 - Amigable con el paciente
- **Capacidades avanzadas**
 - Compatible con Sunlight PREMIER y software de Pediatría para densidad ósea. Evaluación de bebés prematuros y niños de 0 a 18, respectivamente
 - Se puede conectar a los dispositivos Tetrax y Sunlight BonAge para aplicaciones ampliadas.



Omnipath™ - Una evaluación temprana de la osteoporosis probada y tecnológica de seguimiento - en cualquier lugar, en cualquier momento y para cualquier persona

La tecnología de transmisión axial patentada de Sunlight Omnipath mide la velocidad de ondas de ultrasonido propagadas a lo largo del eje de máxima fuerza del hueso. La medición "a lo largo del hueso" elimina los efectos de los tejidos blandos, lo que permite obtener resultados más precisos.

Múltiples sitios - La manera correcta

Omnisense es el primero – y actualmente el único sonómetro óseo del mercado que puede medir en múltiples sitios del esqueleto. Las pruebas en múltiples sitios ofrecen una mayor oportunidad de identificar casos individuales de osteoporosis, así como flexibilidad al examinar pacientes que no pueden ser revisados en un sitio particular del esqueleto. La medición en múltiples sitios también tiene ventajas en el control de los resultados del tratamiento, ya que huesos diferentes pueden responder al tratamiento a diferente ritmo.

Un informe de medición fácil de entender

Toda la información pertinente se presenta en un informe de medición fácil de entender, lo que permite diagnósticos inmediatos, prescripciones y recomendaciones cuando sea necesario – en cuestión de minutos.

El informe incluye:

- Resultados de medición – presentado en un formato fácil de leer con gráficos de color
- Detalles de los pacientes y la historia de medición
- Compatible con la OMS y con resultados de escala T y escala Z

Acerca de BeamMed

BeamMed Ltd., propietaria de la marca Sunlight y la línea de productos, desarrolla, fabrica y comercializa tecnología avanzada de ultrasonidos y dispositivos para la evaluación temprana, diagnóstico y seguimiento de la osteoporosis y para la evaluación de la edad ósea. Con miles de dispositivos Sunlight en uso en todo el mundo, y una oferta de productos cada vez mayor, BeamMed es reconocida como un proveedor líder de diagnóstico relacionado con la salud ósea y soluciones de monitorización.

