Strumedical

SONOST 3000

Densitometria Ossea ad Ultrasuoni

La densitometria ossea è una **tecnica diagnostica che permette di valutare in modo accurato e preciso la massa ossea**, risultando particolarmente utile nella **diagnosi dell'osteoporosi** e nel monitoraggio di eventuali terapie farmacologiche.

È attualmente considerata uno standard di riferimento per la diagnosi strumentale di osteoporosi ed un importante 'predittore' del rischio di frattura.

OsteoSys

Contattaci per maggiori informazioni
0733.290948
info@strumedical.com
www.strumedicalshop.com
Via Tambroni 28, 62010 Montecassiano (MC)

Strumedical
DISTRIBUTORE
ESCLUSIVO IN ITALIA

Caratteristiche generali

- Portatile
- Dispositivo stand alone
- Compatto con computer e stampante termica integrata
- Posizionamento delle sonde automatico
- Funzione di compensazione della temperatura
- Tempo di scansione ≤ 10 sec
- Sito di misura: calcagno (osso del tallone)
- Semplicità d'uso
- FRAX (indice del rischio di frattura)
- Nuovo software pediatrico

Caratteristiche specifiche

- QUS (Quantitative Ultrasound)
- Riproducibilità:
    - BUA ≤ 1.5% C.V
    - SOS ≤ 0.2% C.V
    - BQI ≤ 1.5% C.V
- Parametri misurati: T-score, Z-score, BQI, BUA, SOS, Ratio T-score e Z-score
- Pediatrico/Trend report/DICOM & PACS/FRAX
- QC check (Test giornaliero per verifica attendibilità della misura)
- Touch screen (7 pollici con monitor a colori TFT LCD)
- Sonde impermeabili / Posizione automatica delle sonde
- Metodo di misura: ultrasuoni
- Metodo di contatto: gel (non viene utilizzata acqua)
- Periferiche (opzionali): USB keyboard e mouse, Stampante esterna, Monitor
- Dimensioni: 615 x 310 x 386 mm
- Peso: 12.6 kg
- Memoria Hard Disk: dati circa 10.000 esami

Report

Printed Date : 11/07/2011

Patient Information

Graph

Right Foot

Normal

Osteopenia

Osteoporosis

Measured Times

Result

Comment

SONOST 3000

OsteoSys

== Informazioni paziente ==========

ID paziente : manuela
Nome : lorenzetti
data di nascita : 1990
Genere : Femmina
Etnia : Bianco
Altezza : 167.0 cm
Peso : 67.0 kg
Registrazione. Data : 2020.02.09
Supporto piede : 1

== Grafico ==========

età

== Risultato ==========

Normale

Scansione dati : 2020.02.09
Scansione tempo : 22:51
Sito : Piede destro

BQI : 118.8
Punteggio T : 0.7(113.2%)
Punteggio Z : 0.4(106.1%)
SOS[m/s] : 1541.8
BUA[dB/MHz] : 131.0

== Commento ==========

I nostri servizi

- Assistenza tecnica
- Ricambi originali
- Muletto sostitutivo
- Corsi di formazione con attestati
- Preventivi gratuiti
- Noleggio e Leasing

Contattaci per maggiori informazioni
0733.290948
info@strumedical.com
www.strumedicalshop.com
Via Tambroni 28, 62010 Montecassiano (MC)

Strumedical
DISTRIBUTORE
ESCLUSIVO IN ITALIA