

La partecipazione alla presentazione è gratuita. Per motivi organizzativi la registrazione è obbligatoria. Il corso è a numero chiuso, le iscrizioni si accettano fino al 16 febbraio 2010.

Cognome

Nome

Titolo

Azienda

Indirizzo

CAP

Città

Telefono

Fax

e-mail

Firma



spinometria® formetric

ricostruzione tridimensionale
della colonna vertebrale

- **veloce**
- **senza impiego di raggi X**
- **unica nel suo genere**

FAX 080 9909920

**In tema di postura:
la spinometria formetric**



Segreteria organizzativa:

Medical Tools
Via Napoli, 357/c
70123 Bari

tel. 080 5341358
fax 080 9909920
www.medicaltools.it

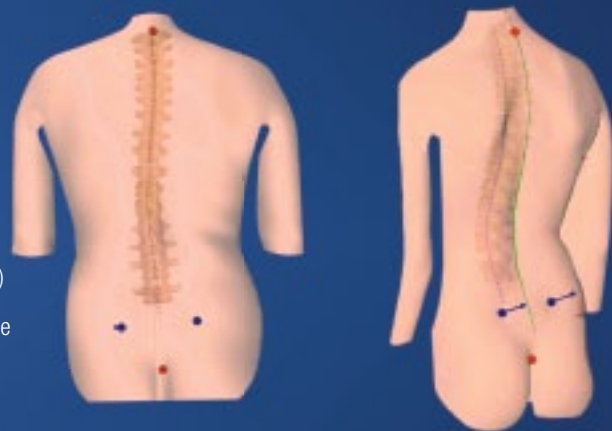
Sabato 20/02/2010
Cassano delle Murge (BA)



biomedical products
HAKOMED
Italia

Indicazioni cliniche classiche

- scoliosi
- atteggiamenti scoliotici
- inclinazione del bacino
- torsione del bacino
- sintomatologie dolorose
- deficit posturali
- blocchi (articolazione sacroiliaca, rachide toracico, rachide lombare)
- DCM (dysfunzioni cranio-mandibolari)
- paramorfismi degli arti inferiori
- deformazioni e malposizioni del piede
- ortesi convenzionali
- terapia con ortesi propriocettive
- studi funzionali



spinometria® formetric

Il sistema di analisi spinometria® formetric della società DIERS consente di effettuare una rapida ed estesa rilevazione ottica non invasiva del dorso e del rachide, con possibilità di rappresentare graficamente numerose problematiche di natura clinica inerenti l'analisi obiettiva e quantitativa della statica corporea e della postura, scoliosi e tutte le possibili deformazioni della colonna vertebrale, i monitoraggi, ecc.

Con il sistema per l'analisi morfologica dorsale formetric non è più necessario ricorrere all'applicazione manuale di marker. Il sistema rileva automaticamente i punti di reperi (C7, osso sacro, fosse lombari), la linea mediana della colonna vertebrale e la rotazione della stessa. Il risultato è la creazione di un modello tridimensionale della colonna vertebrale nella sua interezza, con rappresentazione della sua morfologia e rotazione e della posizione del bacino. La collaudata tecnologia 4D offre inoltre a ogni utente la possibilità – mediante ricorso a sequenze

di immagini – di analizzare i movimenti del dorso, del rachide e del bacino e i relativi aspetti funzionali.

Grazie ai numerosi possibili impieghi, il sistema formetric risulta particolarmente adatto a:

- programmi di screening su bambini
- analisi e monitoraggio di pazienti affetti da scoliosi, con il vantaggio di evitare l'effettuazione di radiografie
- misurazione, analisi e monitoraggio di pazienti affetti da cifosi e lordosi
- progettazione e verifica di dispositivi medici, quali ortesi convenzionali, solette per riduzione propriocettiva
- supporto a interventi terapeutici e controllo dei risultati ottenuti
- controlli, verifiche qualitative e documentazione nell'ambito della riabilitazione
- attività peritali
- possibilità di impiego interdisciplinare (DCM, ecc.)

Programma:

- ore 09.00 **Saluto alle Autorità** Prof. L. Ambrosi Direttore Scientifico dell'Istituto Fondazione S. Maugeri
- ore 09.10 **Interventi:** Dr. M.P. di Medio Sindaco di Cassano Murge Medico, Dr. I. Zullo Consigliere Regionale Medico
- ore 09.30 **Presupposti teorici e applicazioni cliniche del formetric** Dr. Romildo Don
- ore 10.00 **Dimostrazione delle procedure di acquisizione del formetric nelle diverse varianti,** Ing. Massimiliano Mangone
- ore 10.45 Coffe Break
- ore 11.00 **L'utilizzo del formetric nelle scoliosi:** nostra esperienza, Dr. M. De Campi
- ore 11.30 **Il formetric e dati stabilometrici:** nostra esperienza, Dr. V. Di Gioia
- ore 12.00 **Discussione**
- ore 12.30 **Chiusura della presentazione**
- seede: **Fondazione Salvatore Maugeri,**
Via per Mercadante km. 2, 70020 Cassano delle Murge (BA), Tel. 080 7814111