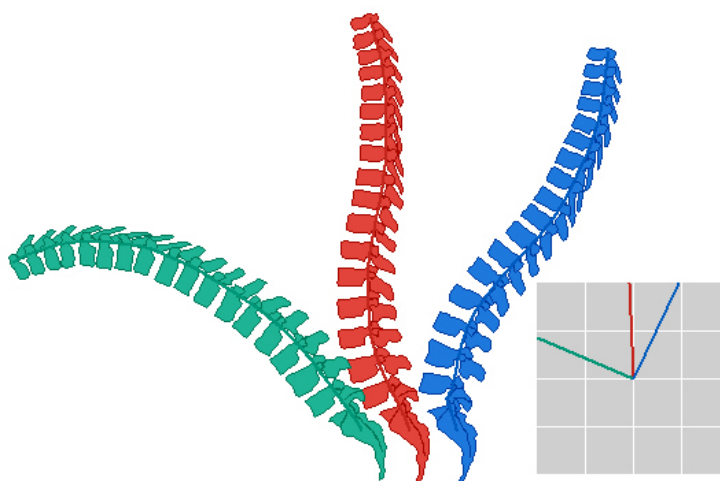
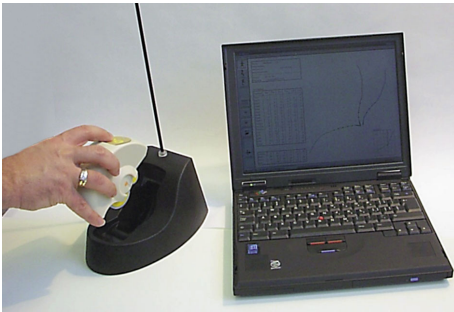




ΚΙΝΗΤΙΚΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ (MEDI MOUSE – SPINAL MOUSE)



Το MediMouse είναι μια νέα, μη επεμβατική συσκευή μέτρησης, η οποία με τη βοήθεια ηλεκτρονικού υπολογιστή, επιτρέπει να καθορίσουμε απλά, γρήγορα, και χωρίς κίνδυνο υγείας για τον ασθενή, τη μορφή και την κινητικότητα της σπονδυλικής του στήλης.



Το MediMouse :

- Έχει ακρίβεια και αξιοπιστία σε σύγκριση με αυτήν της απλής ακτινογραφίας αλλά λειτουργεί **χωρίς ακτινοβολία**.
- Είναι ένα άριστο επιστημονικό εργαλείο με το οποίο εξετάζεται έγκυρα και έγκαιρα η σπονδυλική στήλη του ασθενή.
- Ικανοποιεί τις απαιτήσεις για ασφαλιστική αποζημίωση.
- Είναι τέλεια προσαρμοσμένο για το διαγνωστικό, αντικειμενικό, ποιοτικό έλεγχο κατά την θεραπεία των ασθενών.

Το MediMouse® οργανώνεται κατά μήκος της σπονδυλικής στήλης του ασθενή με τις ρόδες μέτρησης να ακολουθούν το περίγραμμα της πλάτης. Το Medi Mouse μετράει:

Στάση

- **Κυρτότητα της θωρακικής σπονδυλικής στήλης (κύφωση)**
- **Κυρτότητα της οσφυϊκής σπονδυλικής στήλης (λόρδωση)**
- **Μήκος της σπονδυλικής στήλης (σύνολο, θωρακικό, οσφυϊκό)**

Κινητικότητα

- **Εύρος της κίνησης (κάμψη / έκταση-πλάγια κάμψη)**

- **Κινητικότητα της θωρακικής και οσφυϊκής σπονδυλικής στήλης**



Τα δεδομένα διαβιβάζονται στον υπολογιστή και αναλύονται από το λογισμικό τα οποία παρουσιάζονται γραφικά για ευκολότερη αξιολόγηση.

