



ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΟΣ
ΚΟΣΜΟΣ

ΚΥΨΙΔΗΣ ΑΠΟ ΤΟ 1919

Πάνω από

100

ΧΡΟΝΙΑ

Ορθοπεδικός σας!

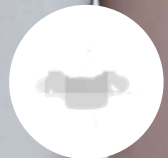
Σύστημα Ανίχνευση ScoliMatrix 3D



Γωνία Cobb



θωρακική καμπυλότητα
οσφυϊκή καμπυλότητα



Γωνία περιστροφής



ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΟΣ
ΚΟΣΜΟΣ

ΚΥΨΙΔΗΣ ΑΠΟ ΤΟ 1919

Πάνω από

100

ΧΡΟΝΙΑ

Ορθοπεδικός σας!

Η βολική λειτουργία διαρκεί μόνο περίπου 10 δευτερόλεπτα

Από τον αυχένα Α7 έως τη μέση Ο5 σπόνδυλο, κρατήστε ένα τριστιάστατο ηλεκτρονικό όργανο μέτρησης σπονδυλικής στήλης και ακολουθήστε την ακανθώδη διαδικασία από πάνω προς τα κάτω, κάντε απαλή κύλιση μία φορά για να μετρήσετε τα δεδομένα.

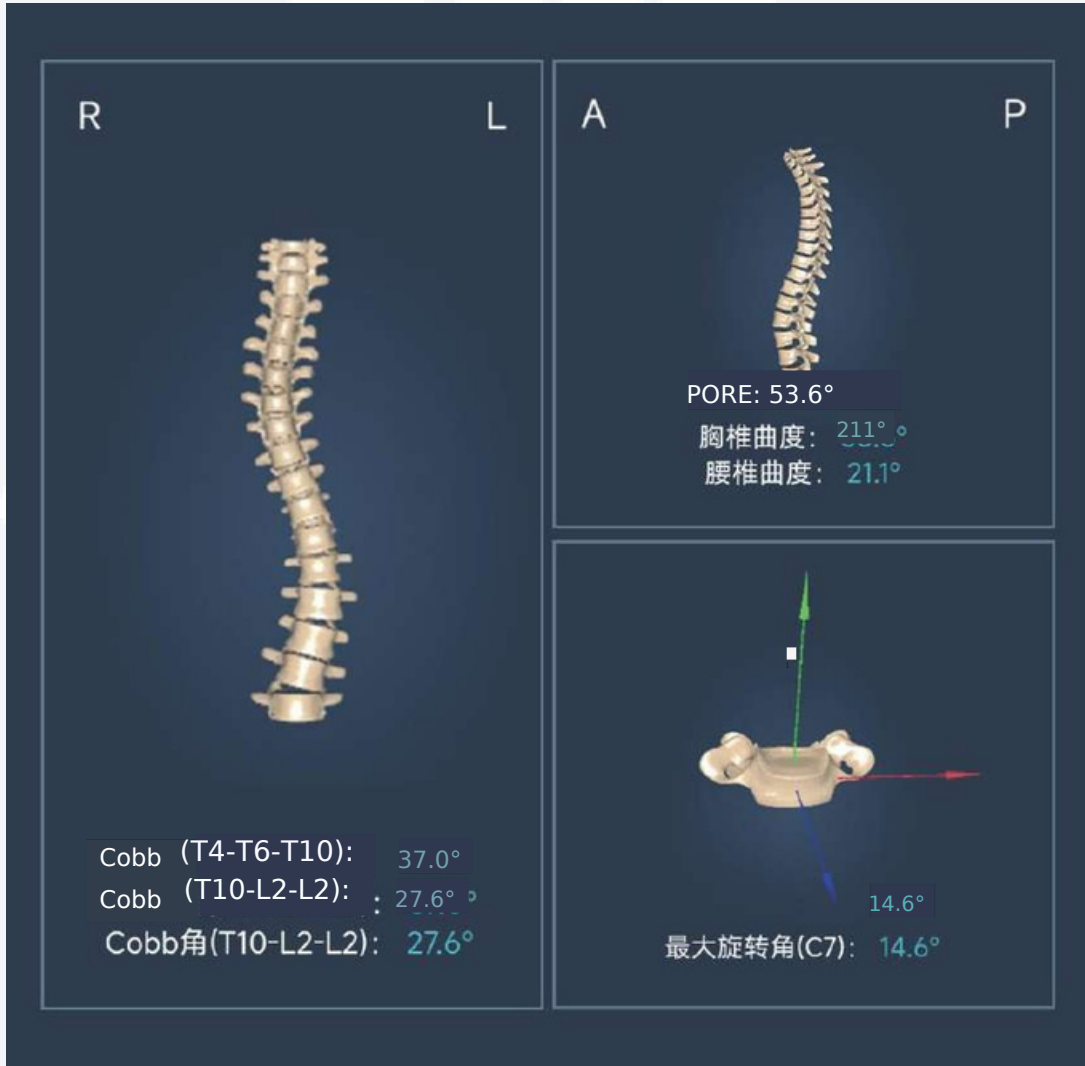




A

3D αποτελέσματα σπονδυλικής στήλης

Άμεση ποσοτική απεικόνιση της γωνίας Cobb, της θωρακικής καμπυλότητας, της οσφυϊκής καμπυλότητας και της γωνίας περιστροφής της σπονδυλικής στήλης.



Ενδέχεται να υπάρχουν διαφορές στη διεπαφή και τα δεδομένα μεταξύ διαφορετικών εκδόσεων.
Ανατρέξτε στο πραγματικό προϊόν για την ακρίβεια.

Ακρίβεια των αποτελεσμάτων μέτρησης ενδέχεται να διαφέρει ελαφρώς λόγω της επιρροής των μεμονωμένων χειριστών. Στις πραγματικές μετρήσεις, θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη και να αποφεύγονται οι μεμονωμένες λειτουργικές διαφορές.

Αυτός ο εξοπλισμός πρέπει να υποβληθεί σε επίσημη επαγγελματική εκπαίδευση και αξιολόγηση πριν από τη λειτουργία και τη χρήση του και συνιστάται ο ορισμός ενός ειδικού χειριστή.

Οι χειριστές θα πρέπει να πραγματοποιούν μετρήσεις σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες. Οποιαδήποτε απόκλιση στην ακρίβεια των δεδομένων που προκαλείται από μη συμμόρφωση με τις προδιαγραφές αντικατάστασης θα πρέπει να αποτελεί ευθύνη της μονάδας μέτρησης και των χειριστών της και να διορθώνεται από τους ίδιους.

Το προσωπικό που δεν έχει λάβει επίσημη εκπαίδευση και δεν έχει περάσει την αξιολόγηση δεν φέρει ευθύνη για την εγκυρότητα τυχόν αποτελεσμάτων δοκιμών που ανιχνεύονται από εμένα ή τον εξοπλισμό μου κατά τη λειτουργία αυτού του εξοπλισμού



ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΟΣ
ΚΟΣΜΟΣ

ΚΥΦΙΔΗΣ ΑΠΟ ΤΟ 1919

Πάνω από

100

ΧΡΟΝΙΑ

Ορθοπεδικός σας!

Προστασία Ιδιωτικότητας

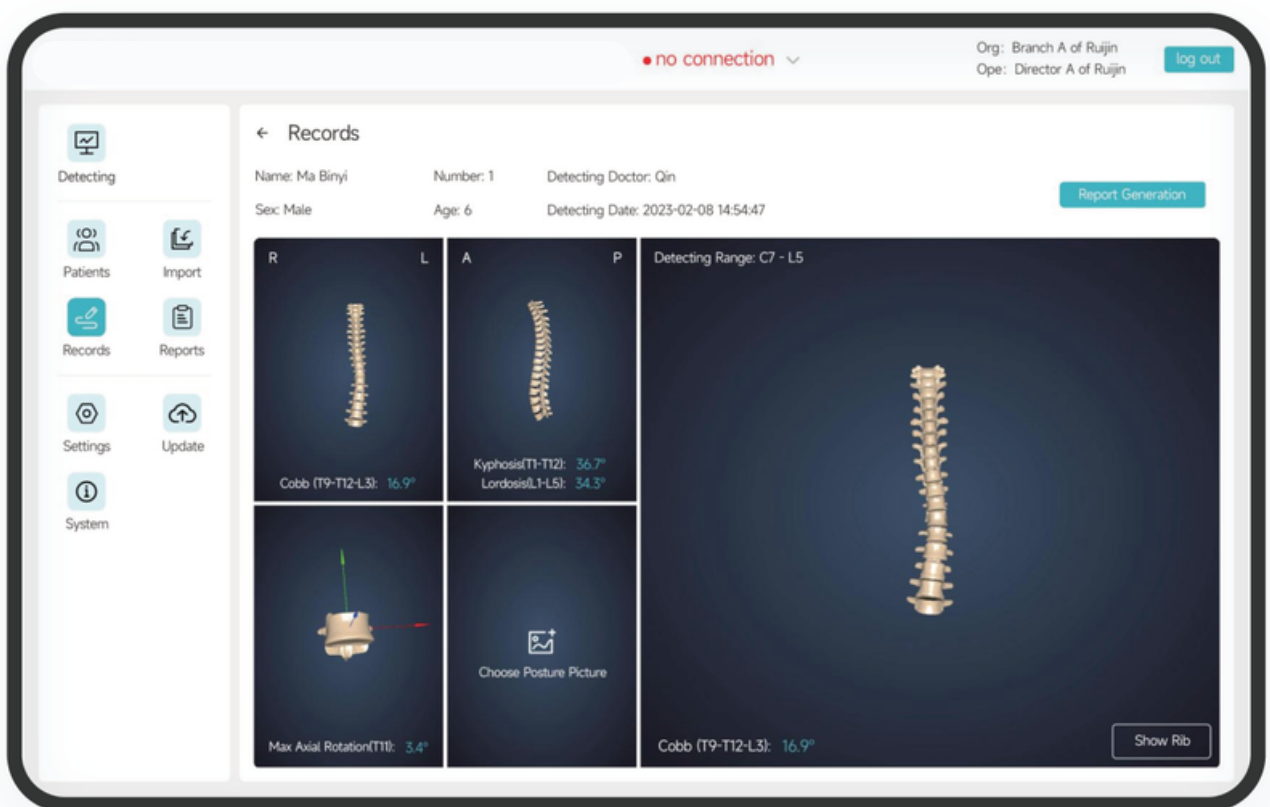
Η μέτρηση μπορεί να εφαρμοστεί και με ρούχα.

Κατά την εφαρμογή, ο εξεταζόμενος διατηρεί τα ρούχα του, σεβόμενος πλήρως το προσωπικό απόρρητο



Εισαγωγή με ένα κλικ της λίστας δοκιμαστών

Εύκολο / γρήγορο / βολικό



«Υπάρχουν διαφορές στη διεπαφή και τα δεδομένα μεταξύ διαφορετικών εκδόσεων. Για ακρίβεια ανατρέξτε στο πραγματικό προϊόν ενδέχεται να»



Σύστημα Ανίχνευσης 3D ScoliMatrix

Φορητή Έκδοση



Χαμηλό λειτουργικό
κόστος



Γρήγορη παραγωγή
αποτελεσμάτων



Χρήση σε μεγάλη
κλίμακα



Χαμηλές απαιτήσεις
προσωπικού



Απεριόριστη χρήση



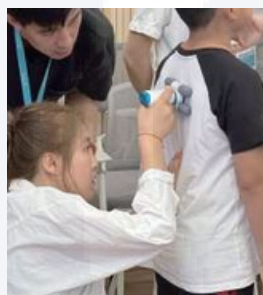
Φορητό, συμπαγές και ελαφρύ

**Μπορεί να επιτύχει μαζικό έλεγχο της
σκολίωσης σε όλη την επαρχία και την πόλη**

Εξαιρετικά υψηλή αποτελεσματικότητα ελέγχου.

Μπορεί να πραγματοποιήσει μεγάλης κλίμακας ελέγχους και φυσικές εξετάσεις.

Περίπου 200 άτομα/ώρα ανά συσκευή.



Έκθεση Εξέτασης Σπονδυλικής Στήλης

Report date: 13/11/2023

Πληροφορίες

Επώνυμο Cansu

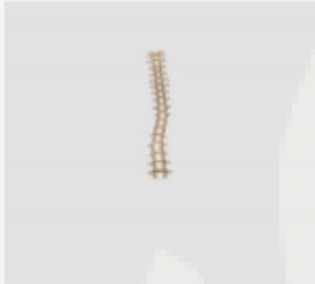
Φύλο : Female

Ηλικία 31

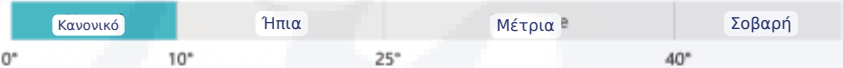
Email:

Σημειώσεις σχετικά με την πάθησή σας:

Επίπεδο Coromair



Cobb1: 6.7°



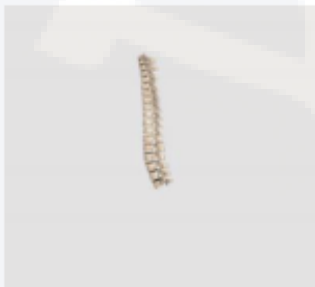
Γωνία Cobb 1 έως 10 μοίρες. Αυτός ο βαθμός καμπυλότητας θεωρείται εντός του φυσιολογικού εύρους. Συνιστάται τακτική παρακολούθηση και διατήρηση καλής στάσης για να διασφαλιστεί ότι η καμπυλότητα δεν θα εξελιχθεί

Cobb2: 0.1°



Γωνία Cobb 1 έως 10 μοίρες. Αυτός ο βαθμός καμπυλότητας θεωρείται εντός του φυσιολογικού εύρους. Συνιστάται τακτική παρακολούθηση και διατήρηση καλής στάσης για να διασφαλιστεί ότι η καμπυλότητα δεν θα εξελιχθεί.

Οβελιαία Φλόγα



Θωρακική Κύφωση: 30,9°



Η καμπύλη της θωρακικής σπονδυλικής σας στήλης είναι 12,9° και θα πρέπει να είναι 20°-50° Αυτό αντιπροσωπεύει μείωση 7,1° στην καμπύλη σας σε σύγκριση με την κανονική καμπύλη της θωρακικής σπονδυλικής στήλης

Οσφυϊκή λόρδωση: 64,5 εκ.



Η καμπύλη της οσφυϊκής μοίρας της σπονδυλικής σας στήλης είναι 21,4 μοίρες και θα πρέπει να είναι 40-60 μοίρες Αυτό αντιπροσωπεύει μείωση 18,6 μοιρών στην καμπύλη σας σε σύγκριση με την κανονική καμπύλη της οσφυϊκής μοίρας της σπονδυλικής στήλης

Οριζόντιο Επίπεδο



Μέγιστη γωνία περιστροφής σπονδύλου: 64,5 εκ.



Τα αμφοτερόπλευρα ποδικά είναι ελαφρώς ασύμμετρα, με το ποδικό στην κυρτή πλευρά ελαφρώς μετατοπισμένο προς την κοίλη πλευρά.

Το μέγεθος των 3Dείναι μόνο για απεικόνιση και δεν απεικονίζει το πραγματικό σώμα.

Ειδοποιήσεις

- Η ακρίβεια της μέτρησης μπορεί να επηρεαστεί από περιβαλλοντικούς παράγοντες.
- Όλα τα δεδομένα και οι συστάσεις είναι για αναφορά, όχι για διάγνωση ή θεραπεία. Για θέματα υγείας, συμβουλευτείτε έναν επαγγελματία υγείας

Κατάλογος Λειτουργιών Συστήματος

Παρέχουμε μια ποικιλόμορφη γκάμα προϊόντων με βάση διαφορετικές ανάγκες χρηστών και σενάρια εφαρμογής

Καμπυλότητα σπονδυλικής στήλης & ROM

- Μέτρηση γωνίας Gobb
- Μέτρηση θωρακικής καμπυλότητας
- Μέτρηση οσφυϊκής καμπυλότητας
- Μέτρησης γωνίας περιστροφής σπονδυλικών σωμάτων σε όρθια στάση
- Μέτρηση θωρακικού ATR/ATI
- Μέτρηση θωρακοοσφυϊκού ATR/ATI
- Μέτρηση οσφυϊκού ATR/ATI

Θωρακικό ROM

- Πλάγια κάμψη θώρακα
- Μέτρηση κάμψης και έκτασης θωρακικής μοίρας
- Δοκιμή κάμψης - περιστροφή θώρακα

Αυχενική καμπυλότητα & ROM

- Αξιολόγηση αυχενικής καμπυλότητας σπονδυλικής στήλης
- Πλάγη κάμψη αυχένα
- Μέτρηση κάμψης και έκτασης αυχενικής μοίρας
- Δοκιμή κάμψης - περιστροφής αυχένα

Οσφυϊκό ROM

- Πλάγια κάμψη θώρακα
- Μέτρηση κάμψης και έκτασης οσφυϊκής μοίρας
- Δοκιμή κάμψης - περιστροφής οσφύος
- Μέτρηση ισορροπίας στάσης

Βασική καινοτόμος τεχνολογία



Επαναστατική έξυπνη οπτική ανίχνευση



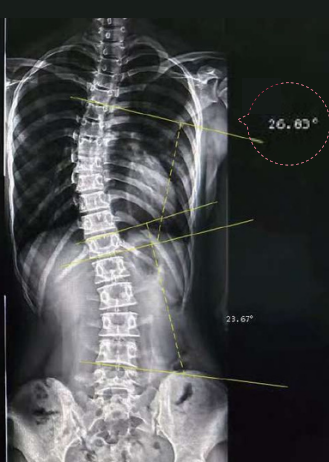
Σάρωση εδάφους ακριβείας



Τεχνολογία σύντηξης πληροφοριών πολλαπλών αισθητήρων

3-in-1

Τεχνολογία
ελέγχου ενίσχυσης



Cobb: 25.9°

Σύστημα συλλογής και ανάλυσης
δεδομένων σπονδυλικής στήλης -
Αποτελέσματα μέτρησης



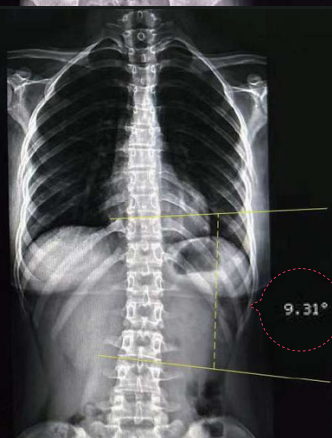
Cobb: 8.5°

Σύστημα συλλογής και ανάλυσης
δεδομένων σπονδυλικής στήλης -
Αποτελέσματα μέτρησης



Cobb: 8.7°

Σύστημα συλλογής και ανάλυσης
δεδομένων σπονδυλικής στήλης -
Αποτελέσματα μέτρησης



Cobb: 9.7°

Σύστημα συλλογής και ανάλυσης
δεδομένων σπονδυλικής στήλης -
Αποτελέσματα μέτρησης

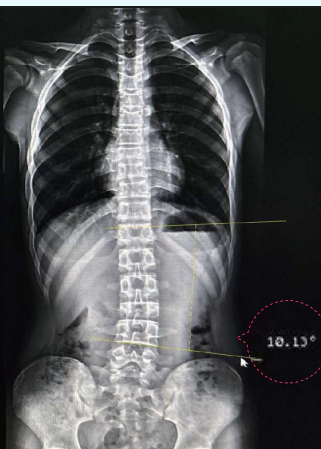


Συγκρίνεται με τα αποτελέσματα ακτινογραφίας από νοσοκομείο κατηγορίας A, κατηγορίας 3 στη Σαγκάη



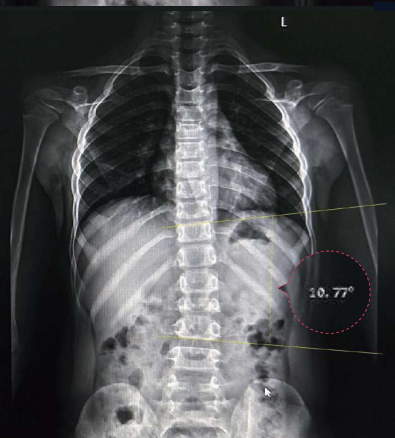
Cobb: 10.2°

Σύστημα συλλογής και ανάλυσης
δεδομένων σπονδυλικής στήλης -
Αποτελέσματα μέτρησης



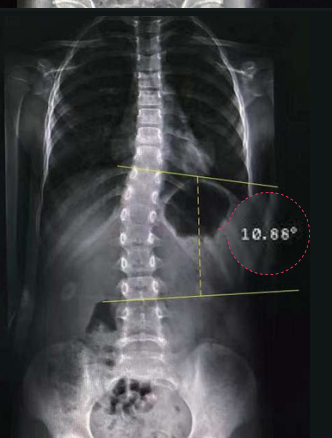
Cobb: 10.2°

Σύστημα συλλογής και ανάλυσης
δεδομένων σπονδυλικής στήλης -
Αποτελέσματα μέτρησης



Cobb: 10.8°

Σύστημα συλλογής και ανάλυσης
δεδομένων σπονδυλικής στήλης -
Αποτελέσματα μέτρησης



Cobb: 10.9°

Σύστημα συλλογής και ανάλυσης
δεδομένων σπονδυλικής στήλης -
Αποτελέσματα μέτρησης



