

3 D/4 D - Haltungsanalyse ohne Strahlenbelastung

Innovative Diagnostik zur Beantwortung Ihrer Fragen



- Woher kommen meine Rückenschmerzen?
- Steht mein Becken schief?
- Benötige ich Einlagen?
- Stehen meine Kiefergelenks, Kopf-, Knie- oder Fußschmerzen mit meiner Haltung in Verbindung?
- Wie kann ich meine Haltung verbessern?

Die neueste Technologie für unsere Patienten

Unser ABW-Backmapper stellt die neueste Gerätegeneration der rasterstereo-grafischen 4D-Vermessung dar:

Durch die dynamische Projektion von Lichtstreifen auf Ihren Rücken erstellen wir ein Abbild Ihres Körpers mit fast 400.000 Bildpunkten. Jeder Punkt wird dreidimensional digitalisiert, so dass wir Ihre Körperstatik und Haltung aus allen Perspektiven (von hinten, seitlich und von oben) analysieren können.

Strahlungs- und nebenwirkungsfrei erhalten wir innerhalb kürzester Zeit ein Messprotokoll, das Ihre Daten mit Referenzwerten vergleicht - unserer Basis für die Erstellung eines effizienten, auf Sie persönlich abgestimmten, Therapieplanes.



Beschwerden und Erkrankungen des Bewegungssystems gehen häufig mit Asymmetrien der Körperstatik und Haltung einher. die Video-Raster-Stereographie stellt eine wissenschaftlich abgesicherte Basisdiagnostik dar, deren Einsatzfelder umfangreich sind.

Anwendungsspektrum

- Skoliotische Fehlhaltungen
- Beinlängendifferenzen (anatomisch und funktionell)
- Beckenschiefstände
- Muskuläre Dysbalancen und Beschwerden
- Beinachsen- /Fußfehlstellungen
- Überprüfung von Einlagen
- Überprüfen von Biss-Schienen bei Kiefergelenkstherapie
- Sportmedizinische Fragestellungen
- Dokumentation und Beobachtung von Haltungsschwächen insbesondere bei Kindern und Jugendlichen



Die Untersuchung beim ABW Mapper ist neben der manuellen, ärztlichen Untersuchung ein wichtiger Baustein in unserem ganzheitlichen Diagnostik und Therapiekonzept.