

# DIGITALE FUßDRUCKMESSUNG



Dank des digitalen Messverfahrens können Bewegungsabläufe analysiert wer-den, wie sie auch im Alltag auftreten.

Bei der digitalen Fußdruckmessung handelt es sich um ein technisches Messverfahren zur Untersuchung von Beschwerden in Fuß, Ferse und Knie.

Über eine Bodenmessplatte werden die Belastungsdruckpunkte sowie der Schwerpunktverlauf der Körperachse erfasst.

Das Ergebnis sind hochauflösende Daten über die Laufdynamik, Abrollverhalten und Bewegungsharmonie. Anwendungsbereiche: In der Regel als Basis für die Einlagenversorgung.

Im Vergleich zu konventionellen Verfahren (z.B. Trittschaumabdruck) ermöglicht die Fußdruckmessung eine verbesserte Diagnostik und Qualitätskontrolle bei der Einlagenversorgung.

# DURCH-FÜHRUNG

Technisches Equipment: Bodenmessplatte, Analysesoftware und Computer/Laptop.

Die Messplatte ist mit 200
Sensoren ausgestattet. Mit
einem Gang über die Messplatte
(dynamisch) werden folgende
Daten der Fußsohle erfasst: die
Druckverteilung, die Druckbelastung und die Bewegung des
Druckschwerpunktes. Bei der
statischen Messung (stehend)
werden die Druckverteilung und
Druckbelastung analysiert.

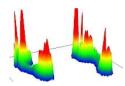
Per Funkübertragung werden die Analysedaten an den Computer

gesendet. Die Messdaten sind sofort, punktgenau und visuell nachvollziehbar auf dem Monitor zu sehen.

Anhand des Messergebnisses kann eine patientenoptimierte Beratung durch Orthopädie-Techniker erfolgen. Nachfolgende Behandlungsmöglichkeiten: Schuh- und Einlagenversorgung.

Die Messdaten werden zur Kontrolle des Therapieverlaufes gespeichert.





Das Messergebnis der digitalen Fußdruckmessung: als 2D-Isobarengrafik (oben) und 3D-Druckgebirge-Darstellung.

# INDIKA-TIONEN

## Beschwerden

- Diabetes
- Senkfuß, Spreizfuß, Knickfuß, Plattfuß, Sichelfuß, Klumpfuß, Hohlfuß
- Bänderschwäche

## **Sport**

 Diagnostikverfahren für sportartspezifische CAD-Einlagen (z.B. Golfen, Laufen, Wandern, Alpin Ski)

## Prävention

 Frühzeitige Erkennung von Fußbeschwerden

# UMFANG, PREIS, KONTAKT

#### Umfang

Eingangsberatung, digitale Fußdruckmessung und Therapiegespräch

Dauer: ca.15 Minuten

### **Preis**

Die digitale Fußdruckmessung kostet 39,-€

Bei einer anschließenden Premium-Einlagenversorgung (CAD-Einlagen) ist die Analyse kostenfrei.

## Beratung & Termin

Paul Samberger GmbH \_Stuetzpunkt Landsberger Str. 209 80687 München Tel. (089) 517777-0 info@samberger24.de JETZT BERATUNGS-TERMIN VEREINBAREN!