

Hinweise zur Bewegungsanalyse

Im BewegungsanalySELabor werden mittels hochmoderner biomechanischer Messtechnik menschliche Bewegungsabläufe erfasst und danach mit wissenschaftlichen Methoden ausgewertet. Die Bewegung des Körpers wird über Infrarotkameras verfolgt, die reflektierende Kugeln („Marker“) erfassen, die vor Beginn der Messung auf die Haut des Probanden aufgebracht werden. Zudem werden zeitgleich mittels Hochgeschwindigkeitskameras Referenzvideos aufgezeichnet.



Vermessung des Patienten → Anbringen der Marker → Verfolgung der Bewegung durch Kameras → Auswertung

Bitte beachten Sie:

- Für eine hinreichende Genauigkeit der Messungen ist es erforderlich, dass die Marker auf die nackte Haut geklebt werden. Die Messungen finden daher in Unterwäsche statt.
Damen tragen wahlweise einen BH mit Slip oder einen Bikini.
Herren tragen eine möglichst eng anliegende Unterhose oder Badehose.
- Bei längeren Haaren bitte wenn möglich ein Haarband zum Hochbinden der Haare mitbringen.

Anreise

- Adresse: MediClin Fachklinik Rhein/Ruhr, Auf der Rötsch 2, 45219 Essen
- Haltestelle ÖPNV: Fachklinik Rhein/Ruhr (Bus 772)
- Raum: 5.E.07 (Haus 5, Erdgeschoss, Raum 07) – **Bitte klingeln**
- Tel. Labor: 02054-88 2250
- ▶ Hinweis: Am besten gehen Sie am Haupteingang gerade durch, halten sich dann rechts, gehen bis Haus 5 (Orange). Dort finden Sie das Labor im Raum 07.

