

Probandinnen und Probanden für wissenschaftliche Studie gesucht:

Roboter unterstütztes Gangtraining bei Patienten mit einer chronischen inkompletten Rückenmarksverletzung



Forschungseinrichtung:

Zentrum für Paraplegie
Universitätsklinik Balgrist
Forchstrasse 340
8008 Zürich
Tel. +41 (0)44 386 39 01

Probandinnen und Probanden für wissenschaftliche Studie gesucht

Für eine wissenschaftliche Studie suchen wir Personen im Alter zwischen 18 und 70 Jahren mit einer inkompletten chronischen (mehr als 6 Monate) Rückenmarksverletzung oberhalb Th12.

Auswahl: Es können alle Personen teilnehmen, die an einer inkompletten Rückenmarkverletzung oberhalb des 12. Brustwirbels (Th12) leiden. Ausserdem müssen sie zwischen 18 und 70 Jahren alt sein und mindestens 10 Meter mit oder ohne Hilfsmittel oder Hilfsperson laufen können. Nicht teilnehmen hingegen dürfen Personen, die nennenswerte psychische oder orthopädische Diagnosen aufweisen oder Herz-Kreislaufprobleme haben oder an Epilepsie leiden. Desweiteren sind Personen, die mehr als 120 Kilo wiegen oder mehr als 500 Meter beim 6-Minuten-Gehtest laufen können, ausgeschlossen.

Ziel der Studie: Wir möchten untersuchen, ob körpergewichtentlastetes Gangtraining mit dem FLOAT gegenüber konventionellem körpergewichtentlastetem Gangtraining wirkungsvoller ist.



Ablauf und Dauer der Studie: Zu Beginn wird abgeklärt, ob Sie in die Studie eingeschlossen werden können. Danach wird Ihre Gehfähigkeit gemessen, sowie klinische Assessments gemacht. Innerhalb von 2 Wochen werden die funktionellen Tests wiederholt. Danach werden Sie per Los einer der zwei Trainingsgruppen zugeordnet. Die Gangtrainings finden über 4 Wochen 4-5 mal pro Woche statt. Direkt nach der Trainingsphase und 4 Wochen danach werden Ihre Gehfähigkeit sowie die klinischen Assessments erneut erfasst.

Aufwandsentschädigung: Sie erhalten keine direkte Entschädigung für die Teilnahme. Die Therapieeinheiten erhalten Sie kostenlos. Reisespesen werden übernommen (max. Kosten von öffentlichen Verkehrsmitteln).

Alle Daten werden **vertraulich** behandelt.

Falls sie an einer Studienteilnahme **interessiert** sind und oben genannte Kriterien auf Sie zutreffen, nehmen Sie bitte **Kontakt auf mit: Romina Willi, Universitätsklinik Balgrist, Forchstrasse 340, 8008 Zürich, Telefonnummer: +41 (0)44 510 72 91**

Bitte nehmen Sie zur Kenntnis, dass Ihre **Daten** bei Zustandekommen eines telefonischen Kontakts mit Frau Romina Willi **registriert** werden. Sollten Sie an einer Studienteilnahme nicht interessiert sein, werden Ihre Daten unverzüglich gelöscht.

Wünschen Sie **weitere Informationen**, wenden Sie sich bitte an:



Romina Willi
Doktorandin Zentrum für Paraplegie
Universitätsklinik Balgrist
Forchstrasse 340
8008 Zürich

Telefonnummer: +41 (0)44 510 72 91