

Der Landesverband Bayern für körper- und mehrfachbehinderte Menschen e.V. (LVKM) ist mit seiner Sozialen Beratungs- und Betreuungsdienste Bayern gGmbH (SBB) Träger des iSPZ Hauner, welches er in Kooperation mit der Kinderklinik des Klinikums der Universität München (KUM) betreibt.

Die Kooperation von KUM und LVKM begann schon in den frühen siebziger Jahren und hat sich seitdem zum Wohle der Kinder und ihrer Angehörigen vielfältig entwickelt. Dazu gehören auch Angebote zur Nachsorge von Frühgeborenen und für Kinder mit komplexen chronischen Erkrankungen.

Als Fachverband und Selbsthilfeorganisation bringt der LVKM die Kompetenz und Erfahrung seines jahrzehntelangen Engagements für besondere Menschen in das iSPZ Hauner mit ein.

Zu den Aufgaben des LVKM gehören

- Individuelle Information und Beratung von Betroffenen und Angehörigen
- Information und Beratung für Mitgliedsorganisationen und Fachpersonal
- Politisches Engagement für Menschen mit Körper- und Mehrfachbehinderung
- Schulung von Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern in Einrichtungen für Menschen mit Behinderung
- Vernetzung zwischen Politik, Verbänden, Gremien und der Öffentlichkeit

Kontakt

LVKM
Garmischer Str. 35, 81373 München
Tel. 089/35 74 81-0

E-Mail: info@lvkm.de www.lvkm.de

Spendenkonto: Bank für Sozialwirtschaft
IBAN: DE69 7002 0500 0007 8003 00
BIC: BFSWDE33MUE

Terminvereinbarung

Sie möchten einen Termin zur Teilnahme vereinbaren?
Bitte wenden Sie sich an Frau Scheidacher:
Tel.: 089/5527 34-110 (Di. 14-17 und Do. 9-12 Uhr)
E-Mail: PM-Lokomat@med.uni-muenchen.de

Ärztliche Studienleitung

Lorenz Kiwull
Tel.: 0151 / 65 45 93 53
E-Mail: lorenz.kiwull@med.uni-muenchen.de

iSPZ Hauner
Teilstandort **3**
Haus Haydn
Haydnstr. 5
80336 München

Tel.: 089 / 5527 34-0
Fax: 089 / 5527 34-222



STUDIENINFORMATION

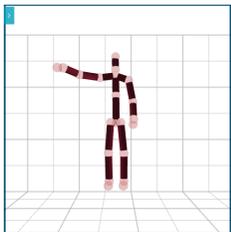
Liebe Patientin, lieber Patient,

unsere Studie ist ein Projekt zur Erprobung einer digitalen Physiotherapie durch körpergesteuerte Videospiele für Kinder zuhause. In diesem Projekt wird die Software „GAMO“ unseres Kooperationspartners reFit Systems GmbH genutzt (weitere Informationen: www.refit-gamo.com).

Dabei erfasst eine Tiefenbildkamera Deinen Körper. Dadurch machst Du in Spielen therapeutische Übungen auf dem Fernseher und kannst so Deine Bewegungen trainieren.



Aber keine Angst, wir machen kein Video von Dir, sondern die Kamera baut ein Strichmännchen, welches wir für die Steuerung nutzen.



Wir können aus der Ferne sehen, wie Dein Training läuft und es neu auf Dich anpassen. Wenn Du und Deine Eltern einverstanden sind, werden wir Dir einmal pro Woche beim Training online zusehen.



Galileo

Bei der Hälfte der Patienten möchten wir die zusätzliche Wirkung von der Galileo Vibrationsplatte erforschen. Für das Vibrationstraining sind viele positive Eigenschaften beschrieben, bei welchen wir uns vorstellen können, dass sie das GAMO Training ideal ergänzen. Dies sind eine Verbesserung deiner Muskelentspannung durch eine Dehnung des Muskel- und Sehnenapparats, eine Verminderung von Kontrakturen, oder Schmerzen oder eine Verminderung von spastischen Muskelkrämpfen.

Ambulantes Intensivtraining in der Klinik

Bei der Hälfte der Patienten möchten wir außerdem die ersten drei Wochen des Trainings bei uns in der Klinik durchführen. Dafür kommst Du 4-5 mal pro Woche für eine Stunde zu uns.

Randomisierung

Randomisierung bedeutet "Auslösung". Wir werden auslösen, ob Du mit oder ohne Galileo trainierst und ob Du nur zuhause oder die ersten drei Wochen ambulant bei uns trainierst. So wissen wir später genauer, was Kindern wie Dir am besten hilft.

Voraussetzungen

Du solltest mindestens 6 Jahre alt sein und auch sonst Physiotherapie machen. Zuhause benötigt Ihr einen Fernseher mit HDMI-Anschluss und 3 Meter Platz davor.

Weitere Informationen

ärztliche Studienleitung
Lorenz Kiwull
0151 / 65 45 93 53
lorenz.kiwull@med.uni-muenchen.de



ABLAUF

Du trainierst insgesamt sechs Wochen. Die Zeit ist aufgeteilt in zwei Trainingsblöcke von jeweils drei Wochen. Es finden 4-5 Trainings von jeweils maximal einer Stunde pro Woche statt. Der erste Block findet entweder zuhause oder bei uns in der Klinik statt und der zweite Trainingsblock auf jeden Fall zuhause. Um feststellen zu können, ob Deine Bewegungen sich verbessern, untersuchen wir Dich insgesamt viermal bei uns in der Klinik. Es sind keine Untersuchungen die wehtun, sondern wir schauen uns ganz genau an, wie Du Dich bewegen kannst.

1. Termin: Aufklärung, Probespielen und erste Untersuchung (Dauer ca. 2 Stunden)

Drei Wochen später:

2. Termin: Einstellung, Einweisung und Übergabe der Geräte; Zweite Untersuchung (Dauer ca. 2 Stunden)

Trainingsblock 1: Drei Wochen Therapie zuhause oder ambulant in unserer Klinik (4-5 Einheiten / Woche à 45 Minuten)

3. Termin: Klärung von Problemen; Zwischenuntersuchung (Dauer ca. 2 Stunden)



Trainingsblock 2: Drei Wochen Therapie zuhause (4-5 Einheiten / Woche à 45 Minuten)

4. Termin: Rückgabe der Geräte; Abschlussuntersuchung (Dauer ca. 2 Stunden)

Sechs Wochen später:

5. Abschlusstelefonat (Dauer ca. 30 Minuten)