



Freiburg, 16.09.2010

Einladung an Kinder von 5 bis 18 Jahre mit Duchenne Muskeldystrophie oder SMA Typ III zur Teilnahme an einer Pilotstudie zum Galileo-Training

Die Universitäts-Kinderkliniken Freiburg und Köln beginnen im Herbst 2010 mit einer Studie für Patienten mit Duchenne Muskeldystrophie und Spinaler Muskelatrophie Typ III.

In dieser Pilotstudie sollen die Verträglichkeit und die Wirksamkeit eines Ganzkörpervibrationstrainings auf einem Galileo®-Gerät untersucht werden. Diese schonende Behandlungsmethode wird seit längerem bei Kindern und Erwachsenen mit verschiedenen Grunderkrankungen (z.B. Lähmungen oder Knochenerkrankungen) zur Muskelstärkung und zum Knochenaufbau eingesetzt.

Die Studie dauert 3 Monate und beinhaltet 8 Wochen Galileo-Training zu Hause. Zu Beginn werden die Teilnehmer im Rahmen eines stationären Aufenthaltes zwei Tage lang in das Training eingewiesen und klinisch untersucht. Im Verlauf sind 3 weitere Vorstellungen an dem entsprechenden Studienzentrum vorgesehen. Zur Untersuchung der Verträglichkeit des Trainings werden insgesamt 4 Blutentnahmen durchgeführt.

Teilnehmen können Kinder im Alter von 5 – 18 Jahren mit Duchenne Muskeldystrophie oder SMA Typ III. Das Gehen von mind. 10 Metern und freies Stehen sollten möglich sein.

Falls Sie Interesse an einer Teilnahme an der Studie haben, können Sie sich gerne telefonisch melden. Für erste Auskünfte stehen Ihnen zu Verfügung:

Freiburg:

Frau Dr. Vry 0761-270-4497
julia.vry@uniklinik-freiburg.de
Frau Wein 0761-270-4474

Köln:

Herr Dr. Semler: 0221- 478-87627
Joerg.semmler@uk-koeln.de

Kosten des Projektes: 138.940,-- €, ermöglicht durch:

Philipp & Freunde – SMA Deutschland e.V.

Werner-von-Siemens-Ring 13

75015 Bretten

Tel.: 07252 973 662

www.sma-deutschland.de