PICO-STUDY

Phenylalanine and Its Impact on Cognition

Erwachsene Patienten mit Phenylketonurie gesucht

Die PICO-Studie untersucht, ob erhöhte Phenylalanin-Blutwerte im Erwachsenenalter einen negativen Einfluss auf das Gehirn und seine Funktionsfähigkeit haben oder nicht. Diese klinische Studie wird vom Schweizerischen Nationalfonds und unabhängigen Stiftungen finanziert.

Wer kann an der Studie mitmachen?

- Patienten mit früh erkannter und behandelter Phenylketonurie
- 18 Jahre oder älter
- Deutsch oder Französisch als Muttersprache

Wie läuft die Studienteilnahme ab?

- Innerhalb 12 Wochen vier Untersuchungstermine an der Universitätsklinik Bern, Inselspital Bern (Schweiz) à je ca. 4 Stunden
- An allen vier Terminen: Kognitive Untersuchungen, Magnetresonanzuntersuchung (MRT) mit Bestimmung des Phenylalanins im Gehirn, Blutentnahme
- Innerhalb 12 Wochen je 4 Wochen Einnahme von Placebo-Kapseln (kein Wirkstoff) und Phenylalanin-Kapseln (Placebo-kontrollierte Doppelblindstudie)

Aufwandsentschädigung

- CHF 100
- Fahrtkosten nach Bern und bei Bedarf Übernachtungskosten
- CD mit MRT-Aufnahmen des Gehirns
- Auskunft über individuelle Ergebnisse nach Abschluss der Studie

Studienverantwortliche

Prof. Dr. phil. Regula Everts
Leitende Neuropsychologin

Dr. med. Roman Trepp
Leiter Endokrinologie

Haben Sie Interesse?

Kontaktieren Sie gerne unsere Studienkoordinatorinnen:

Stephanie Abgottspon & Raphaela Muri
+41 76 478 16 26
pico.studie@gmail.com