



Studienteilnehmer/innen gesucht!

Wir suchen **gesunde** Männer und Frauen im Alter von **18-45 Jahren** zur Teilnahme an einer wissenschaftlichen Studie.

Ablauf der Studie (Zeitaufwand insg. 2x ca. 1.5 Stunden): Diese Studie besteht aus **zwei** identischen Teilen an zwei unterschiedlichen Tagen. Nach einem Aufklärungsgespräch wird Ihnen eine Verweilkanüle in den Unterarm gelegt, die der Blutabnahme sowie der Gabe eines Kontrastmittels zur Darstellung der Blutgefäße im Gehirn dient. Sie liegen anschließend ca. 1 Stunde im **MRT-Scanner**, während Sie simple Aufgaben lösen. Es ist wichtig, den Kopf im Scanner absolut ruhig zu halten.

Ausschlusskriterien sind:

- Vorerkrankungen (physisch/psychisch)
- Linkshändigkeit
- Regelmäßiger Nikotinkonsum
- Regelmäßige Medikamenteneinnahme (außer Schilddrüsenmedikamente und Kontrazeptiva)
- Implantierte Metallteile im/am Körper (Herzschrittmacher, Piercings etc.)
- Bodymassindex niedriger als 18 oder höher als 26
BMI = Körpergewicht in kg / (Körpergröße in m)²
Beispiel: Körpergewicht = 75kg Körpergröße = 1,80m BMI = 75 / 180² = 23.15
- Für Frauen: Schwangerschaft oder Stillzeit

Sie erhalten eine **Aufwandsentschädigung** per Überweisung von **€75**.

Falls Sie Interesse an einer Teilnahme haben, melden Sie sich bitte mit Ihrer Telefonnummer für einen Rückruf **per E-Mail** (bitte als E-Mail-Betreff angeben: *Stability Studie*) im Neuroimaging Zentrum (TUM-NIC) des Klinikums rechts der Isar bei Frau **Antonia Bose** M.Sc. unter antonia.bose@tum.de.

Vielen Dank!

Klinikum rechts der Isar, Abteilung für Neuroradiologie

Ismaninger Str. 22, 81675 München