

Projektleitung:

Dr. Dipl.-Psych. Kathrin Schag
Prof. Dr. Dipl.-Psych. Katrin Giel
Prof. Dr. med. Christian Plewnia

**— Studienteilnehmer/innen
gesucht für ACCELECT —**

**eine Studie über den Einfluss transkranieller
Gleichstromstimulation auf die kognitive Kontrolle bei
der Binge-Eating-Störung – Machbarkeitsstudie**

Es gibt Hinweise darauf, dass eingeschränkte Kontrollfähigkeiten an einer Binge Eating Störung (Störung mit Essanfällen) beteiligt sind.

Diese Kontrollfähigkeiten können möglicherweise durch eine sog. transkranielle Gleichstromstimulation (tDCS) des Stirnhirns während eines Computertrainings gefördert werden und somit die Essanfälle verringern. Das tDCS ist ein seit vielen Jahren bekanntes, risikoarmes Verfahren. Unsere Studie soll Aufschluss darüber geben, wie das tDCS bei Betroffenen mit Essanfällen durchgeführt werden kann.

**Dazu werden Teilnehmer und Teilnehmerinnen gesucht, die
aktuell an wiederkehrenden Essanfällen leiden!**

Die Studie besteht aus 4 Terminen:

1. Diagnostische Untersuchung (Dauer ca. 2,5 Stunden)
2. Untersuchung der Gehirnaktivität (EEG) und der Blickbewegungen während der Bearbeitung einer Computeraufgabe (ca. 1 Stunde)
3. + 4. Gehirnstimulation (tDCS) und Blickbewegungsmessung während der Bearbeitung einer Computeraufgabe (jeweils ca. 1 Stunde)

**Für die Teilnahme erhalten Sie eine
Aufwandsentschädigung von 44 Euro!**

Interessenten/innen können sich melden bei:

Patricia Erk Tel. 0 70 71 – 29 – 8 61 64 oder

E-Mail: patricia.erk@med-uni-tuebingen.de