

SIE HABEN FIBROMYALGIE?

WIR LADEN SIE HERZLICH ZUR
TEILNAHME AN UNSERER FIBRO-
ACCT STUDIE (NICHT-INVASIVE
ELEKTROSTIMULATION) EIN.



FIBRO-ACCT STUDIE



ZIELE DER STUDIE

Wir werden die Auswirkungen der anodalen tDCS auf

- die **klinischen Schmerzen**,
- die **Lebensqualität**,
- die **kognitiven** und **emotionalen Funktionen**,
- die **Müdigkeit**,
- die **Schlafqualität**,
- sowie die **psychophysischen Marker** untersuchen.

Die Messungen werden zu Beginn, nach der Intervention und vier Wochen nach der Intervention durchgeführt. Ein letztes Screening findet 8 Wochen nach der Intervention statt.



WIR SUCHEN NACH

Frauen mit Fibromyalgie im Alter **ab 25 Jahren** für eine nicht-invasive elektrische Stimulationsbehandlung zu Hause (3 Stimulationen pro Tag an 5 aufeinander folgenden Tagen)

WAS IST ELEKTRISCHE STIMULATION?

Bei der Stimulation handelt es sich um eine Methode der **Neuromodulation**.
Es ist eine

- **nicht invasive** und **nebenwirkungsarme neurophysiologische Behandlungsweise**, bei der mit Hilfe von elektrischen Strömen geringer Intensität bestimmten Bereiche des Gehirns **stimuliert oder gehemmt werden können**.
- Diese Ströme werden **durch außen am Kopf angebrachte Elektroden appliziert**.
- Mit dieser Stimulation wird die **Kommunikation zwischen Nervenzellen und verschiedenen Gehirnstrukturen neu reguliert**.



+49 551 39 68474



neurologie.nbs-studie@med.uni-goettingen.de