

Migräneprävention

Klinische Studie 2024–2025

Wer:
Patient:innen mit
Migräne
Wo:
Universitätsklinik für
Neurologie Wien

In dieser klinischen Prüfung sollen die Kurzzeiteffekte von Migraine Guard Pro zur vorbeugenden Behandlung der Migräne untersucht werden.

Migraine Guard Pro dient der repetitiven transkraniellen Magnetstimulation (rTMS). Dabei werden über eine Spule, die an den Kopf gehalten wird, kurze Magnetimpulse ausgesendet und Nervenzellen in der Gehirnrinde aktiviert.

Die transkranielle Magnetstimulation ist eine sichere Methode und seit vielen Jahren in medizinischer Verwendung.

In bisherigen Studien wurden positive Effekte der rTMS bei Migräne beschrieben. In dieser neuen Studie gemeinsam mit der MedUni Wien soll die Wirksamkeit von rTMS zur Migräneprevención eingehender untersucht werden.

Für die Studie liegt ein positives Votum der Ethikkommission der MedUni Wien vor. Um die Wirksamkeit von rTMS mittels Migraine Guard Pro verlässlich beurteilen zu können, ist es erforderlich die aktive Stimulation mit einer Scheinstimulation zu vergleichen. Die Zuteilung erfolgt nach dem Zufallsprinzip.

Die Anwendung von Migraine Guard Pro hat das Potenzial Ihre Migränebeschwerden zu verbessern. Es ist jedoch auch möglich, dass Sie durch Ihre Teilnahme an dieser klinischen Prüfung keinen gesundheitlichen Nutzen erhalten.

Ablauf

1. Aufklärungsgespräch zur Überprüfung der Ein- und Ausschlusskriterien, Aufklärungsgespräch und Einwilligung zur Teilnahme (vor Ort)
2. Ausfüllen des Migränetagebuchs 1 Monat vor der ersten Stimulationssitzung (von Zuhause)
3. Sitzung zur Validierung des Migränetagebuchs und für die Determinierung der motorischen Schwelle (vor Ort)
4. 3 Stimulationssitzungen innerhalb von 10 Tagen (je circa 20–30min), typischerweise in der gleichen Woche (vor Ort)
5. Ausfüllen des Migränetagebuchs 1 Monat nach der letzten Stimulationssitzung (von Zuhause)
6. Abschlussgespräch (vor Ort)

Anmeldung

Bei Interesse melden Sie sich hier an oder kontaktieren sie:

rtms-migraene@meduniwien.ac.at

Falls Sie an der Prüfung teilnehmen, werden während der Prüfung Daten von Ihnen erhoben. Diese werden entsprechend der DSGVO und anderer gesetzlicher Vorgaben sorgfältig behandelt. Als Teilnehmer an dieser klinischen Prüfung besteht für Sie der gesetzlich vorgeschriebene verschuldensunabhängige Versicherungsschutz.



Sponsor
BRIGHTMIND.AI



Studienzentrum
**MEDIZINISCHE
UNIVERSITÄT WIEN**