

# Studie: Haut- und Schmerzwahrnehmung bei Mastzellaktivierungserkrankung

Liebe Patient:innen,

wir suchen noch Teilnehmer:innen für unsere Studie zu Mastzellerkrankungen!

Mit unserer Studie möchten wir untersuchen, ob sich bei Patient:innen mit Mastzellaktivierungserkrankung eine veränderte Haut- und insbesondere Schmerzwahrnehmung gegenüber einem gesunden Proband:innenkollektiv zeigt. Hierfür bedienen wir uns der Methode der **Quantitativen Sensorischen Testung (QST)**, in deren Rahmen wir verschiedene Messungen mit Kälte-, Hitze-, Berührungs-, Druck- und Vibrationsreizen durchführen und individuelle Reiz- und Schmerzwahrnehmungsschwellen der Haut ermitteln können. Hierdurch streben wir einen Beitrag zum besseren Verständnis der Rolle einer übermäßigen Mastzellaktivität in der Reiz- und insbesondere Schmerzwahrnehmung der Haut an.

## Voraussetzungen für die Teilnahme:

- Diagnostizierte **Mastozytose** oder **Mastzellaktivierungssyndrom (MCAS)**
- Alter zwischen 18 und 65 Jahren
- Keine dauerhafte Einnahme von Schmerzmedikamenten
- Keine sonstigen Haut- und Weichteilerkrankungen, Schwangerschaft, Stillzeit

## Umfang der Studie:

- Einmalige Durchführung der Quantitativen Sensorischen Testung an den Händen
- Zeitlicher Rahmen: Ca. 1,5 Stunden
- Ort: Hausärztliche Praxis Univ.-Prof. Dr. Mücke (Wilhelmstr. 40-42, 53111 Bonn)
- Messtermin nach Absprache, auch Samstagstermine möglich

Bei Interesse oder Fragen zu den Einschlusskriterien wenden Sie sich gerne an die Nummer **01573 2810361** (Mi. und Fr. 10:00-12:00 Uhr). Für ein Gespräch außerhalb der Sprechzeiten hinterlassen Sie gerne eine Nachricht auf der Mailbox, wir rufen Sie zeitnah zurück.

Wir würden uns sehr über Ihre Teilnahme und Ihren Beitrag zu unserem Forschungsprojekt freuen!

Rumeysa Polat (Doktorandin)

Univ.-Prof. Dr. med. Martin Mücke