

## Was ist NOE-105?

Das Prüfpräparat trägt die Bezeichnung NOE-105 und wird von dem Schweizer Unternehmen Noema Pharma hergestellt. In ersten Studien an Menschen erwies sich NOE-105 als verträglich. Nun soll es im Rahmen einer 16-wöchigen Studie bei Kindern und Jugendlichen mit Tourette-Syndrom getestet werden.

Die Studie dient dem Zweck, die optimale Dosis für das neue Medikament NOE-105 zu ermitteln. Dafür wird die Dosis schrittweise erhöht. Die Studie ist offen und findet ohne Kontrollgruppe statt, d.h., dass alle Teilnehmenden das Medikament NOE-105 erhalten. Eine Behandlung mit einem „Scheinpräparat“ (Placebo) erfolgt nicht.

# MHH

Medizinische Hochschule  
Hannover



Flyer, V1 Mai 23

## Kontakt

Prof. Dr. Kirsten Müller-Vahl  
Klinik für Psychiatrie, Sozialpsychiatrie und  
Psychotherapie  
Medizinische Hochschule Hannover (MHH)  
Carl-Neuberg-Straße 1  
30625 Hannover

Telefon: **0511-532-5524 / -5527 / -2494  
oder - 31741**

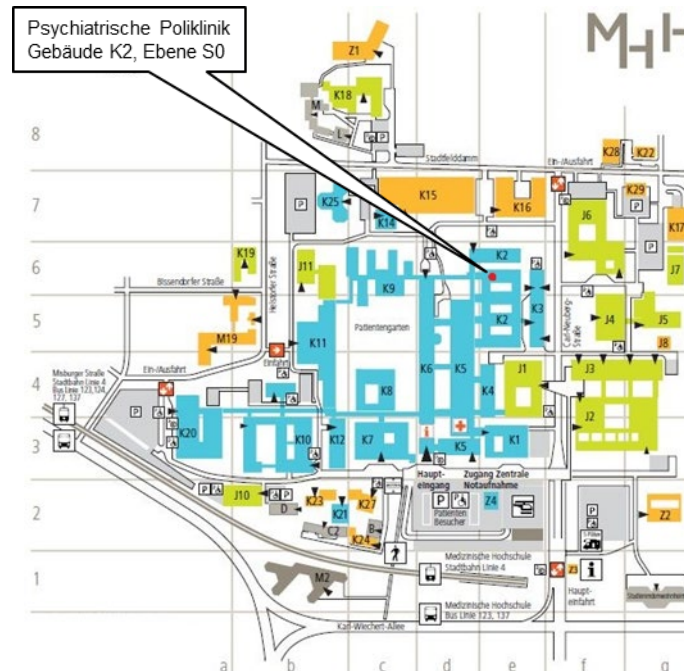
Email: **[tourette-studien@mh-hannover.de](mailto:tourette-studien@mh-hannover.de)**

Bitte rufen Sie uns an oder schreiben Sie uns eine Email mit dem Betreff „NOEMA“, wenn Sie an einer Studienteilnahme interessiert sind oder weitere Informationen wünschen.

**MHH**  
Medizinische Hochschule  
Hannover

Wir suchen Kinder und Jugendliche mit Tourette-Syndrom, um die Wirksamkeit und Verträglichkeit eines neuen Medikamentes zur Behandlung von Tics zu untersuchen

## Studie zur Behandlung des Tourette-Syndroms mit NOE-105



## Wie ist der Ablauf der Studie?

- Zustimmung zur Teilnahme an der Studie durch beide Elternteile bzw. des gesetzlichen Betreuers
- Die Studie umfasst 5 Besuchstermine in der MHH sowie 9 kurze Telefontermine, die in einem Zeitraum von 4 Monaten stattfinden
- Während der Besuchstermine in der MHH werden Blut- und Urintests durchgeführt sowie ein Elektrokardiogramm (EKG) und eine körperliche und neurologische Untersuchung.
- Zusätzlich erfolgt eine eingehende Untersuchung zur Beurteilung der Schwere der Tics und etwaiger anderer Symptome anhand von Befragungen und Fragebögen.
- Das Prüfmedikament wird in Form von Kapseln jeden Morgen zum Essen eingenommen

## Entstehen Kosten durch eine Studienteilnahme?

- Nein!
- Die Behandlung mit NOE-105 ist kostenfrei
- Die Fahrtkosten ins Studienzentrum sowie anfallende Verpflegungskosten werden erstattet

## Warum gilt NOE-105 als vielversprechendes Arzneimittel für die Behandlung des Tourette-Syndroms?



Antipsychotika (Neuroleptika) sind derzeit die einzige zugelassene Behandlung für das Tourette-Syndrom. Oft ist die Wirkung unzureichend. Häufig führen diese Medikamente zu Nebenwirkungen.

NOE-105 stellt einen neuen Behandlungsansatz dar. In einer kleinen Studie bei Erwachsenen mit Tourette-Syndrom führte NOE-105 zu einer Reduktion der Tics bei insgesamt guter Verträglichkeit. Im Vergleich zu gängigen Antipsychotika führt NOE-105 nach bisher vorliegenden Daten nicht zu einer Appetitsteigerung oder Gewichtszunahme.

## Wichtigste Voraussetzungen für eine Studienteilnahme

- ✓ Diagnose: Tourette-Syndrom
- ✓ Biologisches Geschlecht: männlich
- ✓ Alter: 12-17 Jahre
- ✓ Indikation für die Behandlung von Tics

