

Arbeitsgruppe Tremor der Deutsche Parkinson Gesellschaft e. V.

Beteiligte Zentren:

Michael Barbe:	Köln
Franziska Hopfner:	Hannover
Jos Becktepe/Günther Deuschl:	Kiel
Martin Reich:	Würzburg
Isabell Wurster:	Tübingen
Muthuraman Muthuraman/Sergiu Groppa:	Mainz

Die Arbeitsgruppe Tremor hat sich die Erforschung und flächendeckende Behandlung von Tremor Erkrankungen an spezialisierten Zentren zum Ziel gesetzt.

Die Arbeitsgruppe Tremor bearbeitete im Jahr 2020 folgende Themenschwerpunkte:

- die **Identifikation und Validierung von Messparametern zur Objektivierung der Diagnose** und der Krankheitsprogredienz (z.B. Elektrophysiologie, MRT Bildgebung, Serum/Liquor Biomarker, genetische Charakterisierung)
- die **Vereinheitlichung der Erfassung von Tremores** (z.B. durch standardisierte Erhebungsbögen, einheitliche Tremorskalen, einheitliche Videoprotokolle)
- **Aufbau einer sichtbaren Infrastruktur für Betroffene zur Behandlung von Tremores** (Tremor Zentren, Spezialisten)
- **Öffentlichkeitsarbeit rund um Tremores** (z.B. Informationsveranstaltungen für Betroffene und Angehörige, Information der Öffentlichkeit über Tremores)

Im Jahr 2021 möchte sich die Arbeitsgruppe Tremor folgenden Themenschwerpunkten widmen:

- **Aufbau eines nationalen Patienten-Registers zur Verbesserung der Versorgung** und zur **Erhebung wissenschaftlich verwertbarer Daten**
- Implementierung einer **prospektiven longitudinalen** Datenbank zur Planung und Durchführung klinischer Therapiestudien
- Entwicklung einer **Datenbasis für Patienten, die mit der tiefen Hirnstimulation oder dem fokussierten Ultraschall** behandelt wurden