

## TeilnehmerInnen gesucht: Impulskontrollstörungen und Tiefe Hirnstimulation

### Um was geht es?

Im Rahmen eines vom Schweizerischen Nationalfonds (SNF), Deutschen Forschungsgemeinschaft (DFG) und ParkinsonFonds Niederlande geförderten internationalen Studie werden die Auswirkungen der Tiefen Hirnstimulation (DBS) auf Impulskontrollstörungen, die als Nebenwirkung von Parkinson-Medikamenten auftreten können, untersucht.

Impulskontrollstörungen werden oft aus Scham oder fehlender Einsicht nicht angesprochen bzw. erkannt und daher nicht behandelt. Sie haben jedoch häufig relevante, negative Auswirkungen auf den/die Betroffene(n) / Angehörige(n).

Zu diesen Verhaltensveränderungen zählen beispielsweise:

- Gesteigertes sexuelles Verlangen
- Spielsucht
- Unkontrolliertes Essen mit Heisshungerattacken
- Kaufsucht
- Übermässiger Konsum von Parkinson-Medikamenten
- Übermässiger Hobbyismus
- Punding



### Ziel:

Vergleich von zwei Behandlungsansätzen:

- DBS-Gruppe: Tiefe Hirnstimulation mit bestmöglicher konventioneller Therapie
- Kontrollgruppe: Bestmögliche konventionelle Therapie

Die Teilnehmenden werden nach dem Zufallsprinzip in einer der beiden Gruppen zugeteilt und über 12 Monate nach den neuesten Empfehlungen engmaschig und multidisziplinär betreut.

## Ausschlusskriterien

- **Neurochirurgische** Kontraindikationen bzgl. DBS-Operation
- Anhaltende, schwere **Depression**
- Vorliegen einer **Demenz**

## Einschlusskriterien

- **Alter** ≤ 70 Jahre
- Gesicherte **Diagnose Parkinson-Krankheit**
- Parkinson-Krankheit ≥ **4 Jahre**
- Vorliegen von **Impulskontrollstörungen**



Mehr Informationen zur Studie unter: <https://stimpulsecontrol.com>

### Teilnehmende Studienzentren in der Schweiz:

- Universitätsklinik für Neurologie, Inselspital Bern
- Klinik für Neurologie, USZ Zürich

### An wen kann ich mich bei Fragen oder Interesse melden?

#### Kontakte

Studienkoordination: Anita Zenger, Tel: +41 31 66 4 05 69

E-Mail: [anita.zenger@insel.ch](mailto:anita.zenger@insel.ch)

Nationale Studienleitung Schweiz: Dr. med. Ines Debove (Universitätsklinik für Neurologie, Inselspital)

E-Mail: [ines.debove@insel.ch](mailto:ines.debove@insel.ch)

Lokaler Ansprechpartner Zürich: Dr. med. Fabian Büchele (Klinik für Neurologie, USZ Zürich)

E-Mail: [fabian.buechele@usz.ch](mailto:fabian.buechele@usz.ch)