

Tiefenhirnstimulation

Phase:

Ziel: Reduktion der unwillkürlichen Bewegungen mittels Deep Brain Stimulation (DBS, d.h. Tiefe Hirnstimulation / Tiefenhirnstimulation / Hirnschrittmacher)

Status: in Auswertung

Dauer:

Teilnehmer:innen: Betroffene mit sehr starken unwillkürlichen Bewegungen

Beteiligte Huntington-Zentren in Deutschland:

- Berlin: Responsible Neurosurgery and PI Prof.
 Kühn: Andrea.Kuehn@charite.de/ und josef.priller@charite.de
- Düsseldorf: Responsible Neurosurgery and PI Prof. Vesper: jan.vesper@med.uni-duesseldorf.de
- Freiburg/Ulm: Responsible Neurosurgery and PI Prof.
 Coenen: volker.coenen@uniklinik-freiburg.de und michael.orth@uni-ulm.de
- Kiel: Responsible Neurosurgery and PI Dr. Witt: Karsten.Witt@uksh.de
- Lübeck: alexander.muenchau@neuro.uni-luebeck.de
- München/Taufkirchen: Responsible Neurosurgery and PI Dr.
 Mehrkens: Mehrkens@med.lmu.de, ralf.marquard@kbo.de und alzbeta.muehlbaeck@kbo.de

Beteiligtes Zentrum in der Schweiz:

• Bern (Siloah/Spital): PI and Responsible Neurosurgery: PD Dr. Schüpbach: Michael.Schuepbach@insel.ch und Prof. Burgunder: jeanmarc.burgunder@dkf.unibe.ch

Beteiligtes Zentrum in Österreich:

• Innsbruck: klaus.seppi@tirol-kliniken.at

Sponsor:

Art der Verabreichung: Operation zum Einsetzen eines Hirnschrittmachers

Anzahl Teilnehmer weltweit:

Weitere Links:

- Flyer Trial HD-DBS
- Studie zur Tiefen Hirnstimulation
- Konferenz zur Behandlung der Huntington-Krankheit 2022 Tag 3 HDBuzz Neuigkeiten aus der Huntington-Forschung.