

INHALTSVERZEICHNIS

| | |
|---|---|
| 1. Neurologie V - Park Rest & anderes Basalgangliäres | 1 |
| 1.1. Standardtherapie | 1 |
| 1.2. Schrittmacher | 1 |
| 1.3. Chorea Huntington | 1 |

1. NEUROLOGIE V - PARK REST & ANDERES BASALGANGLIÄRES

Schulz

1.1. Standardtherapie.

- unter 55 Jahre wird lieber Dopamin-Agonist gegeben
- über 70 Jahre wird nur L-Dopa gegeben
- biologisches Alter!
- Dazwischen: 3x100-200mg L-Dopa in Kombination mit Dopaminagonistem
- bei Wirkungsschwankungen: COMT-Inhibitoren & MAO-B-Inhibitoren
- morgens: Schnell-Lösliches-L-Dopa um wieder in Schwung zu kommen
- Agonisten nur nicht-Ergoline heute, z.T. Retardpräparate mit 1x Nahme pro Tag
- UAW L-Dopa: Übelkeit & Erbrechen → nur mit Domperidon = Motilium zu behandeln, da MCP durch die BHS geht
- bei Psychose (L-Dopa ist schult): Leronex = Clozapin
- Hyperkinesien: Schaut erschreckend aus, aber Patienten bevorzugen das der Brettsteifen Situation - typischer Fall bei über 10 Jahre Parkinson

1.2. Schrittmacher.

- Nel subthalamicus ist bei Patienten überaktiv

- Stimulation mit 130 od. 140Hz sorgt für normale aktivität
- Wache OP
- Elektroden dipolisch
- Stimulator wird wegen dem Unangenehmen Kabel-Ziehen in Vollnarkose unters Schlüsselbein gebaut
- OP-Risiko: Blutung durch Gefäßverletzung & Entzündung
- Gelegentlich gibt es Kabelbrüche, nur in 1-3% der Fälle Komplikationen
- Kein stopp der Probleme, Leidensniveauverschiebung
- Einbau nur wenn L-Dopa hilft sinnvoll (also nicht MSA oder so)
- es gibt momentan Erly-Stim-Studien um umgekehrte Reinforme, also Stim→Medis zu testen
- Patient mit 75 mit einer inzwischen entwickelten Psychose oder so ist nicht geeignet
- Patienten werden mitunter wieder arbeitsfähig
- Abkürzung HFS = HighFrqu-Stim
- 30k Euro, also eher teuer, aber ein Einbau-Defi kostet das selbe...
- manchmal stimuliert man auch wo anders bei Tourette, Depression oder so

1.3. Chorea Huntington.

- früher z.T. als heilige verehrt
- autosomal dominant monogenetisch
- unwillkürliche zufällige Bewegungen (nicht repetitiv)
- Gegenteil von Tremor sozusagen
- Typisch auch: Persönlichkeitsveränderung & Demenz
- Ballismus: Zucken von einer Gliedmaße
- Enthemmung: Patienten werden z.T. zu Vergewaltigern
- gar nicht so selten: 4-8/100k, also 8k in D
- Typisch: zwischen 40 & 50