

Neue Entwicklungen bei Medikamenten

Dr. med. Florian von Raison, assoziierter Arzt, Neurologische Klinik,
Universitätsspital (USB)

Donnerstag, 20.10.2016

M. Parkinson Symptome

Motorische Symptome

- Zittern (Tremor)
- Akinese (verlangsamte und verminderte Bewegung)
- Rigor (Muskelsteifigkeit)
- Störung der Gang- und Standstabilität
- „Freezing“

Nicht Motorische Symptome

- Sensorische Störungen
- Schlafstörungen (REM)
- Tages-Schlaftrigkeit
- Verlust des Riechvermögens
- Depressive Verstimmung
- Konzentration- und Gedächtnisstörungen
- Autonomes Nervensystem (e.g. Blasenentleerung, Orthostase, Konstipation)

Medikamentöse Behandlung des M. Parkinson (1/2)

- L-DOPA (mit Enzym-Hemmer)
 - Stalevo (R) kombiniert L-dopa + COMT
- Dopaminagonisten
 - Ropinirol, Pramipexol, Rotigotin (patch)
Bromocriptin, Apomorphin, etc.
- COMT Inhibitoren
 - Entacapone, Tolcapon (Zentral)
- MAO-B Inhibitoren
 - Selegilin, Rasagilin, Safinamide
- Anticholinergika
 - Biperiden
- Glutamatantagonisten
 - Amantadin

<http://www.dgn.org/leitlinien-online-2012>

<http://www.sanp.ch/docs/sanp/2014/05/en/sanp-00279.pdf>

Medikamentöse Behandlung des M. Parkinson (2/2)

- Therapie der Schlafstörungen
 - Nächtliche Off-Phasen, frühmorgendliche Akinese: retardierte L-Dopa, Retard Dopaminagonist
 - Durchschlafstörung, Insomnie: Mirtazapin , REM-Schlaf-Verhaltensstörung: Clonazepam
- Depressive Verstimmung
 - Diverse Anti-depressiva
- Parkinson Psychose, Halluzinationen
 - Adaptierung dopaminerige Medikation , u.U. Atypische Neuroleptika
- Parkinson Demenz
 - Acetylcholinesterase inhibitor (Rivastigmin)
- Therapie der Obstipation
 - Steigerung der Einnahme von Flüssigkeiten und Ballaststoffe. u..U Polyethylenglykol (Macrogol)
- Sialorrhö (Erhöhter Speichelkuss)
 - Optimierung der dopaminerigen Therapie, Anticholinergica wenn verträglich , lokale Injektionen von Botulinum-Toxin in die Speicheldrüsen
- Blasenfunktionstörung (Dranginkontinenz)
 - Trospiumchlorid, Darifenacin, Solifenacin
- Störung männlicher Sexualfunktion
 - Sildenafil, Tadalafil, Vardenafil

Pipeline M. Parkinson 2016 (Auswahl)

