

# Rehaklinik Tschugg AG

rehaklinik  
**TSCHUGG**



*Catherine Probst*  
*Neuropsychologie*  
Rehaklinik Tschugg AG



Eine Gesundheitseinrichtung der **VAMED**

# La maladie de Parkinson du point de vue neuropsychologique



| shutterstock.com · 1352270768



# Objectifs de la présentation

- Qu'est-ce que la neuropsychologie
- Troubles cognitifs dans la maladie de parkinson
- Démence parkinsonienne
- Distinctions avec les formes atypiques
- Distinction avec la démence Alzheimer
- Autres troubles non moteurs
- A retenir
- Suggestion de livre
- Questions
- Sources



# Qu'est-ce que la neuropsychologie?



- **Discipline spécifique de la psychologie**
- **Etudie les fonctions du cerveau :**
  - Penser
  - Ressentir
  - Vivre
  - Se comporter

# Troubles cognitifs dans la maladie de parkinson

- **Attention – Concentration**
- **Mémoire**
- **Fonctions exécutives**
- **Perception visuelle**

Selon le stade et le type de la maladie, ces domaines sont plus ou moins atteints.

# Attention - Concentration

## Ralentissement cognitif

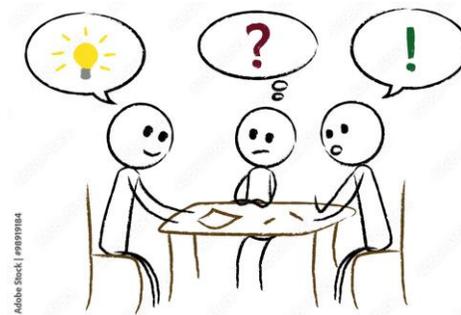
- Temps d'exécution élevé
- Difficulté à réaliser des tâches sous pression du temps
- Fatigue rapide



# Attention - Concentration

## Difficulté à réaliser des doubles-tâches

- Marcher/Parler → Risque de chute
- Difficulté à suivre une discussion avec plusieurs personnes



# Mémoire

- **Difficulté à apprendre une nouvelle tâche**
- **Oublieux**
  - Noms
  - Rendez-vous
  - Contenus d'une discussion



# Fonctions exécutives

## Mémoire de travail

- Perdre le fil
- S'égarer dans le dialogue



## Planification de la tâche

- Difficulté dans la résolution de nouveaux problèmes

## Flexibilité mentale

- Difficulté à s'adapter aux changements

# Perception des grandeurs et distances

## Mauvaise estimation des marches d'escaliers

- Risque de chute



## Mauvaise estimation de la distance aux objets

- Se cogner à qqch
- Risque d'accident (Vélo/Voiture)

# Démence parkinsonnienne

- Les troubles cognitifs peuvent se développer en une démence parkinsonnienne (pour env. 30% des personnes atteintes).
- Plusieurs fonctions cognitives sont **fortement** réduites.
- Limite les activités de la vie quotidienne.

# Distinction SPA - Syndrome Parkinsonien atypique Mulroy et al., 2019

Démence lors d'un syndrome parkinsonien idiopathique	Démence à corps de Lewy (DCL)	Dégénérescence cortico-basale (DCB)	Paralysie supranucléaire progressive (PSP)	Atrophie Multisystématisée (AMS)
Apparition des troubles cognitifs après plusieurs années	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Apparition rapide des troubles cognitifs/Démence</li> <li>-Hallucinations</li> <li>-Fluctuations</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Apparition rapide des troubles cognitifs/Démence</li> <li>-Apraxie</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Apparition rapide des troubles cognitifs/Démence</li> <li>- Changement du comportement et labilité émotionnelle</li> </ul>	Les troubles cognitifs correspondent rarement aux critères de la démence

# Distinction avec la démence type Alzheimer

	Démence parkinsonienne	Démence type Alzheimer
Mémoire	<ul style="list-style-type: none"><li>-Des contenus peuvent être appris, mais il est difficile de les mettre en pratique</li><li>-profite bien des stratégies</li></ul>	Difficulté à apprendre un contenu
Difficulté de la parole	N'est pas au premier plan	Troubles de la parole (recherche de mots, compréhension de la parole)

# Autres troubles non moteurs

## Changement psychiques

- Dépression
- Apathie
- Anxiété
- Fatigue
- Problèmes d'impulsivité (Effets secondaires des médicaments)

→ **solliciter les services d'aide**

Spitex psychiatrique, Psychothérapie, Parkinson Suisse:

Groupes d'entraide



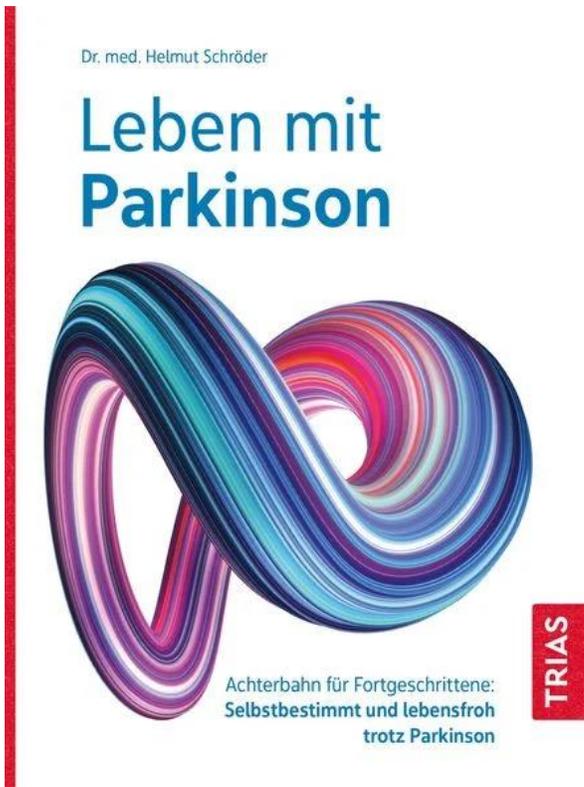
# A retenir

- Divers troubles cognitifs peuvent survenir dans la cadre de la maladie de parkinson.
- L'apparition et l'ampleur des troubles varient et il est possible qu'ils se développent en une démence parkinsonienne.
- Il existe des formes atypiques de la maladie de Parkinson, lors desquelles la démence se développe plus tôt.
- La vie quotidienne peut être largement améliorer au travers d'aides extérieurs, de stratégies compensatoires et d'adaptation de l'environnement.

→ Alissia Amstutz, ergothérapeute, vous fera une présentation passionnante à ce sujet.



# Suggestion de livre



# Questions?



**Merci pour votre attention!**

# sources

- Lelow, B. & Ringendahl, H. (2022). Neuropsychologie des idipathischen Parkinson-Syndroms . Fortschritte der Neuropsychologie. Hogrefe Verlag GmbH & Company KG.
- Mulroy, E., Stamelou, M., & Bhatia, K. P. (2019). How to approach a patient with parkinsonism – red flags for atypical parkinsonism. *International Review of Neurobiology*, 149, 1–34.
- Schröder, H.K. (2. Auflage, 2023). Leben mit Parkinson. Achterbahn für Fortgeschrittene. Selbstbestimmt und lebensfroh trotz Parkinson. Trias.
- Ochsner, M. (2009). Manuel pour bien vivre avec la maladie de Parkinson. « Puisqu'on ne peut changer la direction du vent, il faut apprendre à orienter les voiles ! ». Parkinson Suisse.
- Ochsner, M. (2006). Handbuch für ein gutes Leben mit der Parkinsonkrankheit. «Es kommt darauf an, wie wir die Segel setzen, nicht wie der Wind weht.» Parkinson Schweiz.

## Sources des illustrations

- wenn nicht anders vermerkt: frei verfügbar aus dem Internet

