

## Lebenslauf

### Dr.med.univ. Anna Grossauer, PhD

Geboren 1996 in Wien

2021 Abschluss Studium Humanmedizin an der Karl Landsteiner Universität in Krems an der Donau

Ab 2021 wissenschaftliche Mitarbeiterin in der Arbeitsgruppe für Bewegungsstörungen an der Universitätsklinik für Neurologie der Medizinischen Universität Innsbruck (Leitung: Univ.-Prof. Dr. Klaus Seppi)

2021 – 2025 Clinical PhD Studium Neurosciences an der Medizinischen Universität Innsbruck

2025 Abschluss PhD Studium mit Auszeichnung (Imaging Biomarkers in Neurodegenerative Parkinsonism, Supervisor: Univ.-Prof. Dr. Klaus Seppi)

Seit 2023 Ausbildung zur Fachärztin für Neurologie an der Neurologischen Abteilung der Klinik Ottakring, Wien



#### Forschungsschwerpunkte:

Biomarker bei neurodegenerativen Parkinsonsyndromen

Genetik des Morbus Parkinson (unter Supervision von Univ.-Prof. Walter Pirker, Klinik Ottakring, und Prof. Alexander Zimprich, Univ.Klinik für Neurologie, MUW)

Anti-IgLON5 Erkrankung

#### Publikationen als Erstautorin:

1. **Grossauer A**, Barket R, Krismer F, De Cleene N, Heim B, Seppi K, Hegen H, Heidbreder A. Anti-IgLON5 Disease: A Systematic Review and Meta-Analysis. *Eur J Neurol.* 2025 Dec;32(12):e70465. doi: 10.1111/ene.70465.
2. **Grossauer A**, Sidoroff V, Heim B, Seppi K. Symptomatic Care in Multiple System Atrophy: State of the Art. *Cerebellum.* 2023 Jun;22(3):433-446. doi: 10.1007/s12311-022-01411-6. Epub 2022 May 17.
3. **Grossauer A**, Hussl A, Mahlknecht P, Peball M, Heidbreder A, Deisenhammer F, Djamshidian A, Seppi K, Heim B. Anti-IgLON5 Disease with Isolated Hemichorea: A Case Report and Review of the Literature. *Mov Disord Clin Pract.* 2022 Nov 24;10(1):115-119. doi: 10.1002/mdc3.13614.
4. **Grossauer A**, Hemicker G, Krismer F, Peball M, Djamshidian A, Poewe W, Seppi K, Heim B.  $\alpha$ -Synuclein Seed Amplification Assays in the Diagnosis of Synucleinopathies Using Cerebrospinal Fluid-A Systematic Review and Meta-Analysis. *Mov Disord Clin Pract.* 2023 Mar 15;10(5):737-747. doi: 10.1002/mdc3.13710.
5. **Grossauer A**, Müller C, Hussl A, Krismer F, Schocke M, Gizewski E, Mahlknecht P, Scherfler C, Wenning GK, Poewe W, Seppi K, Heim B. Dorsolateral Nigral Hyperintensity on 1.5 T Versus 3 T Susceptibility-Weighted Magnetic Resonance Imaging in Neurodegenerative Parkinsonism. *Mov Disord Clin Pract.* 2023 Apr 14;10(6):914-921. doi: 10.1002/mdc3.13736.

#### Auszeichnungen:

Review Article of the Year Award Movement Disorders Clinical Practice 2022-23 ( $\alpha$ -Synuclein Seed Amplification Assays in the Diagnosis of Synucleinopathies Using Cerebrospinal Fluid-A Systematic Review and Meta-Analysis)