Programmübersicht CAS Neurophysiotherapie – Fachexpertin / Fachexperte in Morbus Parkinson

Modul 1: Klinische Grundlagen des Morbus Parkinson

- Grundlagen der Neuroanatomie- Basalganglien
- Epidemiologie/Pathogenese
- Klinisches Erscheinungsbild nach ICF und Verlauf-H&Y /Braak
- Klassifikation und Formen von Parkinsonsyndromen
- Diagnostik
- Kognitive und neuropsychiatrische Störungen bei MP
- Nicht-motorische Symptome bei MP
- Medikamentöse Therapien und Nebenwirkungen
- Chirurgische Therapie (THS–FUS–rTMS)+Medtronics+Boston
- Interdisziplinäres Behandlungskonzept

Modul 2: EBT und motorisches Lernen

- Evidenzbasierte Therapie bei Parkinson / Guidelines
- Grundsätze des motorischen Lernens und Verhaltensänderungen bei chronischen Krankheiten
- Neue Parkinsonspezifische Technologien in der Praxis

Modul 3: Spezifische Untersuchung, Problemanalyse und Therapieziele

- Clinical Reasoning in der Anamnese und Untersuchung
- Anamnese und Fragebogen
- Interpretation und Gebrauch Medikamentenprotokoll
- Befund und Parkinsonspezifische Assessments
- Videobeispiele und Fallvorstellungen
- Therapieziele–stadienspezifisch–patient/innenspezifisch
- Patient/innen Anamnese-Befund-Assessments in Kleingruppen und Interpretation

Modul 4: Therapeutische Interventionen, Therapieevaluationen, inter- und intradisziplinäre Schnittstellen + BIG-Zertifizierung

- Parkinsonspezifische therapeutische Interventionen (Cueing)
- LSVT BIG®-Zertifizierung (MC-Test in Englisch)
  Unterrichtsmaterial in Englisch und Deutsch; Power-Point-Unterlagen mit Audio in Englisch, Dozierende Deutsch sprechend
- Einsicht in ET-Logo-Ernährungsberaterin-Spitex/Pflege
- Kenntnisse von Netzwerken
- Therapiedokumentation
- Hilfsmittelabklärungen und Unterstützung Parkinsonschweiz (Selbsthilfegruppe)
- Patient/innenbehandlung in Kleingruppen

- Beurteilung und Diskussion einer wissenschaftlichen Arbeit

Modul 5: Clinical Days – Klinische Arbeit unter Supervision

- Untersuchung und Behandlung von Patienten/innen in Kleingruppen unter Supervision als Vorbereitung auf die Abschlussarbeit
- Auswertung und Diskussion der Problemanalysen
- Beurteilung und Diskussion einer wissenschaftlichen Arbeit

Modul 6: Präsentation der Abschlussarbeiten

Dozierende

Berschi M, Dr. med., Oberarzt, Kantonsspital Aarau

Fuhr P, Prof. Dr. med., leitender Arzt, Neurologische Klinik Universitätsspital Basel

Gschwandtner U, Prof. Dr.med,dipl Psych, Neurologische Klinik Universitätsspital Basel

Janssens J, MSc Physiotherapie Neurorehabilitation, Praxis und Training Robellaz, Köniz

Malfroid K, MSc Physiotherapie Neurorehabilitation, Praxis und Training Robellaz, Köniz

Brühlmann S, Physiotherapie FH, Rehaklinik Zihlschlacht, Zihlschlacht

Kapfhammer J, Prof. Dr., Leiter anatomisches Institut, Universität Basel

Müllner J, Dr. med., Neurologie, Inselspital Bern

Sinnreich M, Prof. Dr. med., Leitender Arzt, Neurologische Klinik Universitätsspital Basel

Vanbellingen T, Dr. phil., Leiter motorische Therapien, Kantonsspital Luzern

Welge-Luessen A, Prof. Dr. med., Leitende Ärztin HNO Klinik Universitätsspital Basel

Zeller A, PD Dr. med. Leiter des Universitären Zentrums für Hausarztmedizin an der Universität Basel