

Schwere internistische Erkrankungen und deren neuropsychologische Folgen

Dr. Friedrich-Karl von Wedel-Parlow

Samstag 10.11.2012 von 10:00 Uhr bis 17:30 Uhr

Kursnummer W 17 - 2012

160,00 € GNP-Preis und andere Berufsverbände

176,00 €

Getränke, Verpflegung

GNP-Akkreditierung: **8 Stunden** Code Nr. 1536 - Punkt **1.1** im Curriculum 1994

GNP-Akkreditierung: **8 Stunden** Code Nr. 1536 - Punkt **9** im Curriculum 2007

Tagungsort:

GSI - Gustav-Stresemann-Institut e.V.

Langer Grabenweg 68, 53175 Bonn-Bad Godesberg

Telefon 0228-8107-0 - Fax 0228-8107-197

Schwere internistische Erkrankungen und deren neuropsychologische Folgen

Dr. Friedrich-Karl von Wedel-Parlow

Bisweilen soll der Neuropsychologe Fragen lösen, die die Ärztin nicht klären kann - eine zwar ehrenvolle, aber manchmal kaum lösbare Aufgabe. Zwischen internistischen Erkrankungen und neuropsychologischen Folgen gibt es keine linearen Beziehungen. Es gibt zwar einige gut beschreibbare Syndrome wie die Hepatische Enzephalopathie; viele internistischen Krankheiten haben aber recht wechselhafte neuropsychologische Symptome, die stark von Verlauf und Schweregrad der Grunderkrankung abhängen. Noch dazu haben viele Betroffene neben der Grunderkrankung weitere Krankheiten, zusätzlich führt schweres oder langdauerndes Leiden zu Einstellungsänderungen. Zu diesem Thema gibt es bezeichnenderweise noch kein gezieltes Lehrbuch, und es können auch keine einfachen Rezepte vermittelt werden. Dennoch lohnt es, etwas Kenntnis und Verständnis häufigerer Erkrankungen zu erwerben. In jedem Einzelfall sind internistische und psychologische Aspekte zu würdigen, für diesen kreativen Prozess soll ein wenig Rüstzeug vermittelt werden. Insofern ist dieser Kurs Hilfe zur Selbsthilfe für Neuropsychologen und Interessierte.

Vorläufiger Themenkatalog –

aus fachlichen oder didaktischen Gründen Änderungen möglich:

- Repetitorium Neuroanatomie - Neurophysiologie
- Lokale und diffuse Hirnfunktionsstörungen
- Verlaufsdynamik - Adaptation und Dekompensation; Delire
- Neuronale Neurotransmission - Transmittersysteme
- Internistische Medikamente mit Transmitterbeeinflussung
- Humorale Neurotransmission - Hypothalamus/Hypophyse
- Endokrinologische Erkrankungen mit Hormonstörungen
- Internistische Medikamente mit Hormonbeeinflussung
- Atemwegserkrankungen und Störungen von Atem-/Blutgasen
- Verdauungserkrankungen und Vitaminmangelzustände
- Lebererkrankungen und Alkoholfolgezustände
- Nierenerkrankungen und Störungen von Elektrolyten
- Kreislaufkrankungen, arterieller Hypo- und Hypertonus
- Diabetes, akute und chronische Störungen
- Autoimmunerkrankungen, Vaskulitis, diffuse Gefäßschäden
- Paraneoplastische Störungen des Nervensystems
- Ausgewählte Infektionen wie Neuroborreliose
- Ausgewählte Intoxikationen und physikalische Schäden
- Psycho-somatische und somato-psychische Zusammenhänge

Wegen der Themenfülle sollen nicht abgehandelt werden: Aids; angeborene Stoffwechselstörungen (außer Porphyrrie) u.a.

Zur Unterrichtsform:

Wegen der Themenfülle ist leider Frontalunterricht unvermeidbar. Nach Möglichkeit sollen Fallbeispiele einbezogen werden. Sollten Interessenten/-innen besondere Themenschwerpunkte wünschen, wird um baldige Mitteilung an die Akademie gebeten!

Zur Literatur:

Ein gutes Textbuch zum Thema Neuropsychologie internistischer Erkrankungen ist leider nicht bekannt. Grundsätzlich empfiehlt sich das Durchsehen von Lehrbüchern von Innerer Medizin, Neurologie, Neuropsychologie zu den einzelnen Fragen. Nachfolgend wird die vom Referenten vorrangig verwendete Literatur genannt, die kostspielig ist (zusammen ca. 600 €) und jeweils nur in Ausschnitten verwendbar - bei Bedarf gegebenenfalls in Bibliotheken zu konsultieren.

David, A., et al.: Lishman's Organic Psychiatry: A Textbook of Neuropsychiatry. New York 2009, Wiley-Blackwell.

Brandt, T.; Dichgans, J., Diener, H. C.: Therapie und Verlauf neurologischer Erkrankungen. Stuttgart 2011, Kohlhammer.

McPhee, S. J.; Papadakis, M. A.; Rabow, M. W.: Current Medical Diagnosis and Treatment. New York 2011, McGraw-Hill Lange.

Sturm, W., Herrmann, M.; Münte, T.: Lehrbuch der Klinischen Neuropsychologie. Heidelberg 2009, Spektrum.

Wedel-Parlow, F. K. von; Gehring, K.; Kutzner, M.: Neurologische Frührehabilitation. in Frommelt, P., Lösslein, H. (Hg.): Neurorehabilitation. Berlin 2010, Springer.