



P. Calabrese, H.-J. Markowitsch

Kognitive Störungen in Neurologie und Psychiatrie

Grundlagen | Krankheitsbilder |
Diagnostik

Hippocampus Verlag,
Bad Honnef 2013
broschiert, ca. 328 S., zahlr. Abb.
€ 39,95; ISBN 978-3-936817-93-5

Fast alle neuropsychiatrischen Erkrankungen gehen auch mit neurokognitiven Störungen einher, also mit Störungen der Aufmerksamkeit und des Bewusstseins, des Gedächtnisses, des komplexen räumlichen Sehens, der Sprache oder von Exekutivfunktionen wie Problemlösen, Planen und Verhaltenssteuerung. Im vorliegenden Buch wird die spezielle kognitive Symptomatik der wichtigsten neurologischen und psychiatrischen Krankheitsbildern ausführlich dargestellt. Dabei wird auch auf die gezielte neuropsychologische Diagnostik bei den einzelnen Erkrankungen eingegangen. Jeweils eigene Kapitel sind den modernen bildgebenden Verfahren wie Magnetresonanztomographie und Positronenemissionstomographie gewidmet, die sowohl in der strukturellen als auch in der funktionellen Diagnostik kognitiver Störungen zunehmend an Bedeutung gewinnen.

Wissenswertes über kognitive Störungen bei Demenz, Multiple Sklerose, Epilepsie, Schädelhirntrauma, Schlaganfall, Restless Legs Syndrom, Schizophrenie, ADHS, affektive Störungen, Alkoholsucht, Angst- und Zwangsstörungen, dissoziative Störungen, Schlafstörungen

ÜBERSICHT

- 161 Constraint-Induced Movement Therapy: A Family of Neurorehabilitation Treatments that Harnesses the Plasticity of the Central Nervous System**
E. Taub, G. Uswatte

ORIGINALARBEIT

- 176 Kunsttherapie steigert die Lebensqualität bei Multipler Sklerose. Ergebnisse einer randomisierten, kontrollierten Studie während einer stationären Rehabilitationsbehandlung**
C. Sterz, S. Heimes, T. Blessing, P. Flachenecker
- 183 Vom stationären Dauerwohnen zum Wohnen mit ambulanter Intensivbetreuung – Erste Ergebnisse eines Pilotprojektes der Fürst Donnersmarck-Stiftung zu Berlin für Menschen mit schweren Behinderungen**
K. Wolf-Ostermann, S. Naber, J. Gräske, S. Bamborschke, K. Bald, K. Wegscheider

KASUISTIK

- 193 Kinesio-Tape zur Reduzierung der Ataxie bei Multipler Sklerose**
M. Wach, M. Jung
- 199 Botulinumtoxin in der Behandlung des neuropathischen Schmerzes**
M. Lippert-Grüner, M. Hralova

TAGUNGEN & KONGRESSE

- 202 Rehawissenschaftliches Kolloquium 2013**
Fachspezifische Themen

RUBRIKEN

- 157 Editorial**
- 159 Forschung aktuell**
- 204 Gesellschaften**
- 206 Versorgung**
- 209 Pharmazie & Technik**
- 215 Buchtipp**
- 216 Termine**
- 217 Fortbildung**
- 218 Vorschau**
- 218 Hinweise für Autoren**
- A5 Stellenmarkt**