



P. Calabrese, H. J. Markowitsch

Kognitive Störungen in Neurologie und Psychiatrie

Grundlagen | Krankheitsbilder |
Diagnostik

Hippocampus Verlag,
Bad Honnef 2013
broschiert, 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

- 5 **Der Effekt von rhythmisch-auditorischer Stimulation auf das Gehen bei Parkinson-Patienten – applizierte Frequenzen und Langzeiteffekte**
A. P. Kacsir, T. Braun, M. Pinter

ORIGINALARBEIT

- 17 **Anwendung der MRT-Klassifikation des schweren Schädelhirntraumas für Prognosestellung und Rehabilitationsplanung**
S. Pauli, Th. Kapapa, M. Schütze, D. Woischneck
- 24 **Vergleichbarkeit von ergebnisorientiertem Pflegeassessment (ePA_AC) und Erweitertem Barthel Index (EBI)**
S. Suter-Riederer, J. Schwarz, L. Imhof, H. Petry
- 31 **Wie Menschen mit Multipler Sklerose die mobilitätsfördernde Pflegeintervention erleben**
S. Suter-Riederer, R. Mahrer Imhof, J. Kesselring, L. Imhof

KASUISTIK

- 39 **Transkortikale Nah-Infrarot-Lasertherapie des Wachkomapatienten nach schwerem Schädelhirntrauma zur Förderung der Wachheit und des Bewusstseins: Fallberichte**
S. Hesse, N. Schattat, C. Werner

VERSORGUNG

- 48 **FEES durch Therapeuten? Schweizer Erfahrungen**
W. Schlaegel, F. Mätzener

RUBRIKEN

- 1 **Forschung aktuell**
- 3 **Clinical Pathways in Neurorehabilitation**
- 44 **Mitteilungen der Fachgesellschaften**
- 50 **Forum Neuroreha**
- 52 **Personalien**
- 53 **Stellenanzeigen**
- 54 **Pharmazie & Technik**
- 58 **Termine**
- 60 **Vorschau**