

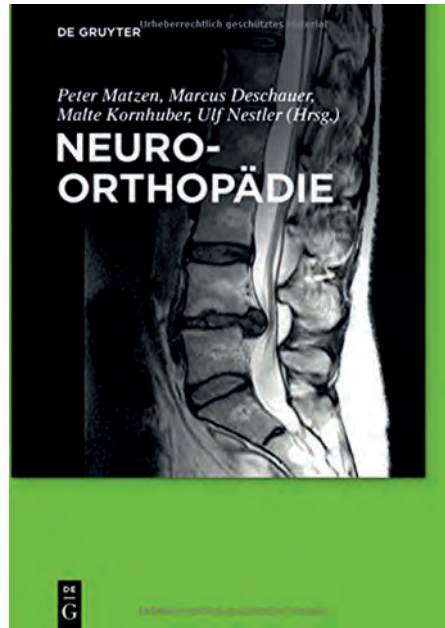
Neuroorthopädie

Herausgeber: Peter Matzen, Marcus Deschauer, Malte Kornhuber, Ulf Nestler
Verlag: De Gruyter Berlin/Boston 2017, 633 Seiten, 214 Abbildungen, 29 Tabellen
ISBN: 978-3-11-035242-9
Preis: 149,95 Euro

Die Herausgeber beschreiben einerseits die Diagnostik und die Therapie angeborener und erworbener orthopädischer Erkrankungen sowie Verletzungen des Haltungs- und Bewegungssystems mit möglichen neurologischen Konsequenzen und andererseits neurologische Erkrankungen mit Auswirkungen auf den Bewegungsapparat.

Einleitende Kapitel widmen sich neurologischen Syndromen und Leitsymptomen, wie beispielsweise dem Kopfschmerz sowie den Grundzügen der orthopädischen und der neurologischen Diagnostik. Die folgenden Abschnitte sind dann nach morphologischen Gesichtspunkten geordnet, das heißt der Darstellung von „Schädigungen des Gehirns“ einschließlich der normalen Entwicklung des Kindes und der frühkindlichen Hirnschäden folgt eine ausführliche Beschreibung von „Erkrankungen des Rückenmarks und der Cauda equina“ und ihrer traumatischen Schädigungen.

Es schließen sich Kapitel zu den meist degenerativ bedingten „Spinalen radikulären Erkrankungen“, zu praktisch allen „Läsionen peripherer Nerven“, in eigenen Abschnitten auch der Nervenschädigungen im Rahmen der Hüftgelenksendprothetik sowie der Engpasssyndrome, der Polyneuropathien und der Myopathien an. Ergänzt wird die Darstellung durch eine Abhandlung über die in ihrer funktionellen und das



Nervensystem schädigenden Bedeutung oft zunächst schwer zu beurteilenden „Physiologischen Varianten und Fehlbildungen der Wirbelsäule“.

Die Aufmachung des Buches ist sehr ansprechend. Der Druck, die Wiedergabe von Zeichnungen, Röntgen-, MRT-

und CT-Aufnahmen erfüllen höchste Erwartungen. Die Herausgeber sorgten für die inhaltlich und stilistisch einheitliche Gestaltung der Texte von insgesamt 13 Autoren und erlaubten Redundanzen nur dort, wo sie unbedingt nötig waren.

Das Buch füllt eine lange bestehende Lücke interdisziplinärer Wissensvermittlung der beiden großen Fachgebiete der Neurologie und der Orthopädie.

Als Nutzer des Buches kommen alle ambulant und klinisch tätigen Kollegen, aber auch Physiotherapeuten und Pflegekräfte und nicht zuletzt Medizinstudenten in Betracht.

Der Preis von 149,95 Euro ist der hohen äußerlichen und inhaltlichen Qualität des Buches angemessen. ■

Dr. med. Roger Scholz, Oschatz

Anzeige

Geschäftsstelle zur Förderung von Weiterbildungsverbänden

Gründung | Organisation | Förderung | Weiterentwicklung

Wir beraten und betreuen Sie!

Kontakt
 Frau Nicole Hoffmann
 Schützenhöhe 16
 01099 Dresden

Telefon 0351 82 67 119
 Telefax 0351 82 67 312
 E-Mail geschaeftsstellewbv@slaek.de
 Im Internet www.weiterbildungsverbundesachsen.de

Diese Maßnahme wird aus Steuermitteln mitfinanziert.

