Gesichts und die Fazialisparese. Beiden Aspekten ist ein eigenes Kapitel gewidmet. Mit einer Studie zur Evaluation eines interdisziplinären Therapieansatzes nach dem F.O.T.T.-Konzept beschließen die Autoren das Buch. Das Ergebnis zeigt, dass die Arbeit im interdisziplinären Team ein dynamischer Prozess ist, der nicht auf der Grundlage einmal entwickelter Methoden stagnieren sollte. Wichtig sind neue klinische Erfahrungen und empirische Forschungsergebnisse, die zur Modifikation und Neuentwicklung von Interventionsansätzen beitragen.

Fazit > Das beste Buch ersetzt keinesfalls einen Fortbildungskurs bei den entsprechenden Instruktoren. Dieses Werk ist aber eine große Bereicherung für Physio- und Ergotherapeuten, Logopäden, Pflegende, Ärzte und alle Mitarbeiter des interdisziplinären Reha-Teams, die mit Patienten mit Schluckstörungen arbeiten.

Anja Kuhnke, MSc, Physiotherapeutin aus Nehren



P. Oesch et al.:

Assessments in der
Rehabilitation.

Bd. 2: Bewegungsapparat, m. CD-ROM.

2., überarb. u. erw.

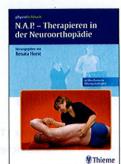
Auflage,
Huber Verlag, Bern 2011.

29,95€.

Therapieerfolge nachweisen können >

Assessments sind hilfreich, um die Wirkung von Therapien messen zu können und Erfolge zu belegen. Sie dienen aber auch als Grundlage, um mit anderen Berufsgruppen zu kommunizieren. Aus diesen Gründen nutzen Lehrkräfte und Dozenten das Buch von Peter Oesch zu Recht in der Ausbildung von Physiound Ergotherapeuten.

Blättert man den Band zum ersten Mal durch, so wirken die vielen wissenschaftlichen Fachbegriffe und Messwerte möglicherweise abschreckend. Doch es lohnt sich, einen zweiten Blick hineinzuwerfen: Einzelne Tests können gut aufgefunden und schnell erfasst werden. Die Autoren haben jedes Assessment anhand eines Fotos dargestellt und beschreiben es dann kurz und leicht verständlich. So erhält der Leser einen präzisen Überblick. Wer



Renata Horst (Hrsg.): N.A.P. – Therapieren in der Neuroorthopädie. Thieme Verlag, Stuttgart 2011. 49,90€.

Motorische Strategien im Alltag fördern > Die Neuromuskuläre Arthroossäre Plastizität (N.A.P.) bildet eine Brücke zwischen der Neurologie und Orthopädie. Hinter ihr verbergen sich verschiedene Inhalte, beispielsweise wie man Bewegungen plant und Strategien entwickelt, wie man Handlungsfähigkeiten fördert, Feedforward und Feedback timed, aber auch Begriffe wie die Plastizität. Renata Horst führt den Leser ausführlich in die N.A.P. ein und beschreibt diese als integrativen, neuroorthopädischen Therapieprozess. Es wird schnell klar, dass der Therapeut in diesem Therapieprozess primär beobachtet und analysiert und den Patienten unterstützt, der Patient jedoch der "Macher" ist. Er soll aus sich selbst heraus seine Ressourcen aktivieren und seine Fähigkeiten zielgerichtet nutzen.

Herausgeberin und Autoren steigen über den Therapieprozess und das Clinical Reasoning in den praktischen Teil ein. Sie erläutern kurz die Prinzipien von N.A.P., um dann anschaulich an verschiedenen Beispielen

sich für die wissenschaftliche Herangehensweise und die Bewertung der Assessments interessiert, findet in der Einleitung und im Glossar zahlreiche Informationen. Hier werden wissenschaftliche Begriffe und Messverfahren verständlich erklärt. Eine weitere Stärke des Buchs ist, dass die Autoren die "Praktikabilität der Assessments" zum Beispiel nach dem benötigten Zeitaufwand und den anfallenden Kosten beleuchten.

Neben Assessments zur Winkel-oder Kraftmessung enthält das Buch auch Testmethoden, mit denen Alltagsaktivitäten und die Schmerzwahrnehmung gemessen werden Neuroorthopädische Übungsstrategien und vor allem Eigenübungen darzustellen. Sehr gut gefällt mir, dass auch die kraniomandibuläre Region und die Schlucktherapie thematisiert werden.

Die letzten beiden Kapitel umfassen Themen wie die Prävention und Rehabilitation, Grundlagen der Aus- und Weiterbildung, Forschungsnachweise sowie die Evidenz und internationale Bedeutung von N.A.P. Die Kapitel zeigen, dass das Herausgeber-Autoren-Team auf eine evidenzbasierte Praxis Wert legt und sein Wissen und seine Erfahrungen qualitätsgesichert an interessierte Kollegen in Fortbildungen weitergeben möchte.

Fazit > Dies ist ein detailliertes und außerordentlich wichtiges Buch für jeden Physiotherapeuten. Es ermöglicht ihm, den richtigen Zeitpunkt für Hands-on und -off zu erkennen und je nach Fähigkeit auf evidenzbasierter Grundlage zu therapieren. Außerdem hilft es, die eigene Arbeit zu reflektieren. Die Praxisbeispiele und Übungsstrategien bieten zahlreiche neue Ideen für die therapeutische Arbeit und lassen sich gut in individuelle Patientenkontexte umsetzen.



Vicky Oertel, BHealth (NL), Physiotherapeutin aus Wiesbaden

können. Die notwendigen Formulare und Fragebögen zum Ausdrucken für die Arbeit in der Praxis sind auf der beiliegenden CD-ROM zu finden.

Fazit > Neun Physiotherapeuten ist es gelungen, ein praxisorientiertes Lehrbuch und Nachschlagewerk herauszugeben. Es eignet sich, um im Praxisalltag und in der Ausbildung einen schnellen Überblick über verschiedene Assessments zu bekommen. Wissenschaftlich interessierten Physio- und Ergotherapeuten bietet es auch viele Hintergrundinformationen.

Ina Maria Koetz,

Diplom-Physiotherapeutin (FH) aus Osnabrück