


- [Physio Austria](#)
- [Weiterbildung](#)
 - [Physio Austria Kurse](#)
 - [Universitätslehrgänge](#)
 - [Bibliothek](#)
 - [Diplomarbeiten](#)
- [Physiotherapie](#)
 - [Was ist Physiotherapie?](#)
 - [Ausbildung](#)
 - [PT im Krankenhaus](#)
 - [PT in der freien Praxis](#)
 - [PT und Prävention](#)
 - [Wissenschaft & Forschung](#)
- [Veranstaltungen](#)
 - [Fachtagung 2006](#)
 - [Terminkalender](#)
 - [Kongress-Kompass](#)
 - [Fachveranstaltungen](#)
 - [Physio Austria Termine](#)
- [Service](#)
 - [TherapeutInnensuche](#)
 - [Jobbörse](#)
 - [Kooperationspartner](#)
 - [Inform Archiv](#)
 - [Downloads](#)
 - [Links](#)
- [Vorteile als Mitglied](#)

[TherapeutInnensuche](#) · [Kontakt](#) · [Jobbörse](#) ·  [Mitglieder-Login](#)



Bundesverband der
PhysiotherapeutInnen Österreichs

> Der Verband 

Home > [Neurologie](#)

> Suche

Buchrezension

Assessments in der Neurorehabilitation

Relevanz und praktische Anwendung von Tests in der Neurorehabilitation – eine Orientierungshilfe

Autoren: Stefan Schädler, Jan Kool, Hansjörg Lüthi, Detlef Marks, Peter Oesch, Adrian Pfeffer, Markus Wirz

Verlag Hans Huber: Bern, 2006
335 Seiten, Gebunden und CD-ROM
ISBN 3-456-84343-7
Euro 29,95

Die Autoren des Buches sind Mitglieder der Schweizer Interessengemeinschaft Physiotherapie in der Neurorehabilitation (IGPNR), die seit 1998 besteht und sich seit 2002 intensiv bemüht, einen Katalog von Assessmentinstrumenten zusammenzustellen. Aus diesem Prozess gingen jetzt das Buch und die beiliegende CD-ROM hervor.

Motivation für diese Arbeit sind die Erkenntnisse der aktuellen Forschung in den Neurowissenschaften und der Neurorehabilitation, der steigende Kostendruck und damit der notwendige Effizienznachweis von Behandlungsansätzen, aber vorrangig der Gedanke, die Problembereiche eines Individuums zu erkennen und eine den individuellen Zielen angepasste Behandlung zu planen und Behandlungserfolge zu überprüfen. Zu diesem Zweck müssen Testverfahren herangezogen werden, die möglichst unabhängig von der subjektiven Wahrnehmung möglichst objektiv messen. Diese Messinstrumente existieren bereits und wurden in anderer Literatur bereits mehr oder weniger ausführlich beschrieben (z. B. Wade – „Measurement in Neurological Rehabilitation“, Masur – „Skalen und Scores in der Neurologie“, Carr/Shepherd – „Neurological Rehabilitation“, Shumway-Cook/Woollacott – „Motor Control“).

Erstmalig werden in diesem Buch die 50 gängigsten Testverfahren bezüglich der wissenschaftlichen Gütekriterien anhand aktueller Literatur systematisch überprüft und es werden die einzelnen Items jedes Tests der entsprechenden ICF Domäne/Kategorie zugeordnet. Der entscheidende Vorteil gegenüber anderer Literatur sind aber die genauen Testanleitungen und –formulare im Buch und auf der CD, die einen Einsatz in der klinischen Arbeit ermöglichen.

In der Einleitung werden die Gütekriterien Reliabilität, Validität und Responsivität mit Hilfe von praktischen Beispielen kurz und anschaulich erörtert.

Im Kapitel „Anwendungsbereiche“ gibt eine Tabelle Übersicht über die Anwendung der Assessments in Bezug auf den Zweck, die ICF Kategorie, die Rehapphase, das Krankheitsbild, die Praktikabilität und die Gütekriterien.

Die weiteren Kapitel lauten „Selbständigkeit im Alltag, „Obere Extremität“, „Mobilität“, „Gleichgewicht und Sturzrisiko“ und „Körperfunktionen“. In diesen werden die Tests im Einzelnen, wie oben beschrieben, besprochen. Anschließend erfolgt eine Beurteilung, ob der Test für die Bereiche Diagnostik/Befund, Behandlungsplanung, Ergebnis/Verlauf und Prognose zu empfehlen sind. Die abschließenden Bemerkungen runden das Bild zum besseren Verständnis ab.

Die beiden letzten Kapitel bilden ein Glossar und ein Abkürzungsverzeichnis, die für die Erklärung einzelner Begriffe hilfreich sind.

Auf der CD-ROM findet man die Manuale und Formulare der Tests für die praktische Anwendung.

Dieses Buch bietet dem klinisch tätigen Physiotherapeuten einen umfassenden Überblick und eine Entscheidungshilfe für den Einsatz von Messinstrumenten, ist aber auch für den Studenten und wissenschaftlich interessierten Physiotherapeuten eine hervorragende Informationsquelle.

-  [Druckversion](#)
-  [Artikel senden](#)
-  [Pdf-Download](#)

Neurologie

- [Masterthese](#)
- [Die Fachgruppe](#)
- [Arbeitsfelder der FG](#)
- [Infos für Mitglieder](#)

Mehr zu dem Thema

- [>> Bildung](#)
- [Online - Kursanmeldung](#)
- [Start des Universitätslehrganges "Sportphysiotherapie"](#)
- [Die Physio Austria Fachbibliothek](#)
- [Kernstandards](#)
- [Google-Anzeigen](#)



Marcus Steinpichler PT

Schauen Sie auch unter: <http://www.igptr.ch/welcome.htm>



TRIAFLEX Ihr Partner für Therapie, Sport, und Gesundheit
Online-Shop: www.triaflex.at/shop

-- Werbung --