

# NEUERSCHEINUNG

W. Schupp, B. Elsner (Hg.)

## Sensomotorische Neurorehabilitation

Therapieoptionen und  
Versorgungsalltag – Erfahrungen  
zwischen Evidenz und Praxis

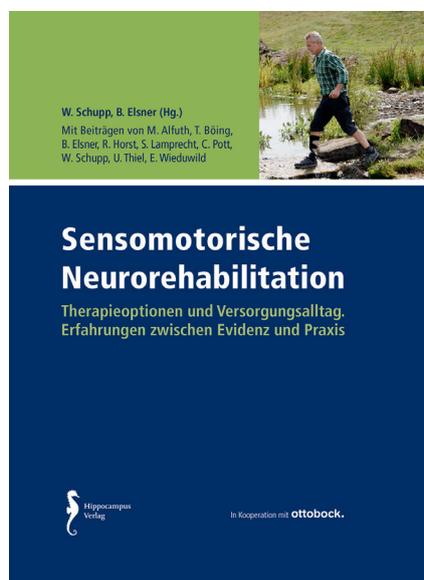
Hippocampus Verlag

Bad Honnef 2017

176 Seiten, 40 Abb., 34 Tab.

Hardcover, € 19,80

ISBN 978-3-944551-25-8



In der Neurorehabilitation haben die herkömmlichen, empirisch entwickelten Strategien noch immer ihren Platz und machen auch einen Großteil der im »Katalog therapeutischer Leistungen (KTL)« (DRV Bund 2015) und v. a. im Heilmittelkatalog (GKV-Spitzenverband) niedergelegten Interventionen aus. Sie werden aber zunehmend in allen Funktionsgebieten durch evidenzbasierte Interventionen ergänzt und abgelöst. Diese wissenschaftsbasierte Entwicklung hinkt bei den Hilfsmitteln noch nach. Moderne und z. T. auch schon wissenschaftlich evaluierte Hilfsmittel haben dabei aber einen ebenso hohen Stellenwert bei der Therapie und im Alltag der Betroffenen. Fort- und Weiterbildungsmöglichkeiten darüber sollten für die verordnenden Ärzte, für die entsprechenden therapeutischen Berufsgruppen und für versorgende Sanitätshäuser möglichst rasch und flächendeckend implementiert werden. Wichtig ist die fachliche und wissenschaftliche Fundierung einer gezielten Hilfsmittelverordnung auch in der Argumentation gegenüber den Kostenträgern und dem Medizinischen Dienst der Krankenkassen (MDK). In diesem Sinne soll das vorliegende Buch einen Überblick über die Möglichkeiten des Einsatzes und den Stand der wissenschaftlichen Evaluation technischer Hilfsmittel in der Neurorehabilitation geben. Die Themen:

- Versorgungsalltag für Hilfsmittel in (Reha-)Klinik und Praxis
- Leitlinien und Behandlungspfade
- Einlagenversorgung
- Funktionelle Elektrostimulation
- Aktivitätsförderung bei neuroorthopädischen Gangstörungen
- Einsatz von Orthesen
- Teilhabeorientierung in der Neurorehabilitation
- Eigentaining bei Armparesen

Weitere Informationen sowie eine Titelaufbildung erhalten Sie über den Hippocampus Verlag ([bettina.wilsberg@hippocampus.de](mailto:bettina.wilsberg@hippocampus.de)).

Mit Beiträgen von M. Alfuth, T. Böing, B. Elsner, R. Horst, S. Lamprecht, C. Pott, W. Schupp, U. Thiel und E. Wieduwild

W. Schupp, B. Elsner (Hg.)

# Sensomotorische Neurorehabilitation

Therapieoptionen und Versorgungsalltag –  
Erfahrungen zwischen Evidenz und Praxis

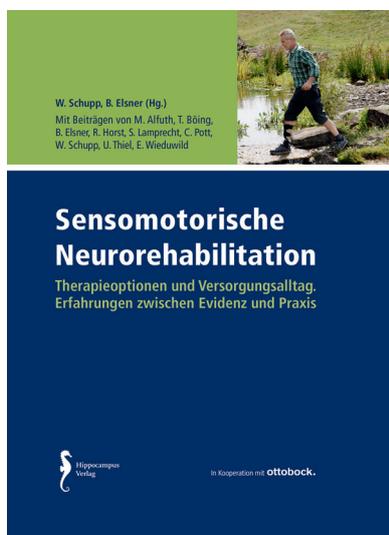
Hippocampus Verlag

Bad Honnef 2017

176 Seiten, 40 Abb. u. 34 Tab.

Hardcover, € 19,95,

ISBN 978-3-944551-25-8



Moderne und in zunehmendem Maße wissenschaftlich evaluierte Hilfsmittel haben einen hohen Stellenwert bei der neurorehabilitativen Therapie und im Alltag der Betroffenen. Wichtig ist die fachliche und wissenschaftliche Fundierung einer gezielten Hilfsmittelverordnung auch in der Argumentation gegenüber den Kostenträgern und dem Medizinischen Dienst der Krankenkassen. Das vorliegende Werk soll einen Überblick über die Möglichkeiten des Einsatzes und den Stand der wissenschaftlichen Evaluation technischer Hilfsmittel in der Neurorehabilitation geben.

## Inhalt:

Versorgungsalltag für Hilfsmittel in (Reha-)Klinik und Praxis – behinderungsangepasst und aktivitätenorientiert  
*W. Schupp*

Leitlinien und Behandlungspfade der neurologischen Rehabilitation

*E. Wieduwild, B. Elsner*

Einlagenversorgungen bei neurologisch bedingten Beeinträchtigungen der Balance und des Ganges

*M. Alfuth*

Funktionelle Elektrostimulation in Therapie und Alltag

*Th. Böing*

Neuroorthopädische Gangstörungen und aktivitätsfördernde Maßnahmen

*R. Horst*

Einsatz von Orthesen in der Neurorehabilitation

*S. Lamprecht*

Teilhabeorientierung in der Neurologischen Rehabilitation

*C. Pott*

Eigentaining bei schweren Armparesen

*U. Thiel*

**BESTELLUNG PER TELEFON, FAX ODER VIA BUCHHANDEL**

Ja, ich bestelle

## Sensomotorische Neurorehabilitation

geb. | 176 S. | 19,80 inkl. MwSt. u. Versand

ISBN 978-3-944551-25-8

**Fix per Fax: 0 22 24/91 94 82**

Name des Bestellers \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

PLZ, Ort \_\_\_\_\_

Telefon \_\_\_\_\_

Datum/Unterschrift **X** \_\_\_\_\_



Hippocampus Verlag | Bismarckstr. 8 | 53604 Bad Honnef | Tel.: 0 22 24-91 94 80 | Fax: 0 22 24-91 94 82 |  
verlag@hippocampus.de | www.hippocampus.de