



Bei MS kann eine Therapie zur Anbahnung angeborener Bewegungsprogramme kombiniert mit aktivitätsbezogenen Interventionen sinnvoll sein

Seite 38



Provokationstests sichern die Diagnose eines Thoracic-outlet-Syndroms (TOS), beispielsweise die Upper-Limb-Tension-Tests, die deutliche Einschränkungen hervorrufen

Seite 46



Eine konservative Therapie, beispielsweise eine kraniosakrale Behandlung, vermag in manchen Fällen eine operative Narbenexzision nach Knie-TEP zu vermeiden

Seite 62

WISSENSCHAFT

LEHRE

Grundlagenforschung

Gabriele Reimann, Günter Laufens
Unwillkürliche Lokomotionselemente
 Eine Möglichkeit zur Unterstützung der Physiotherapie bei MS-Patienten?

6

Wissenschaft verstehen

Tanja Bossmann
MS-Forschung
 Eine Zeitreise über viele Jahrhunderte

26

Kompetenzen

Nachwuchsakademie
Versorgungsforschung der DFG
 Im Gespräch: Sven Karstens

18

Tanja Bossmann
Mehr Geld für StipendiatInnen
 Das Auswahlverfahren für ein Aufstiegsstipendium läuft noch bis zum Juli

20

Netzwerk

Von den Finanzwissenschaften zur Physiotherapie
 Im wissenschaftlichen Beirat:
 Jutta Rübiger, Professorin an der Alice Salomon Hochschule (ASH) Berlin

22

Didaktik & Methodik

Thomas Wecker
Blended Learning in der Physiotherapieausbildung
 Effektiver als konventionelles Präsenzlernen?

28

Fort- & Weiterbildung

Golf-Physio-Trainer
 Konzepte stellen sich vor

32

International

Physiotherapieausbildung in Spanien
 Im Gespräch: Berta Paz

34

Forschungsprojekt

Feinmotorische Leistung objektivieren
 Entwicklung und Evaluation eines neuen Diagnostikinstrumentes

24

Wissenschaft Transfer

Gabriele Reimann
Die Kombination bringt Erfolg
 Die Auslösung von Lokomotionsmustern
 in Rückenlage kann bei MS-Patienten
 das Gehen verbessern 38

Evidenzbasiert

Johanna Genius, Saskia Roß, Sarah Uhr,
 Susy Braun, Andreas Rothgangel
**Praxisleitfaden für die Anwendung
 der Spiegeltherapie bei neurologischen
 Patienten**
 Erstellung nach dem Modell
 der evidenzbasierten Praxis 42

Fallbericht

Steffen Suhrborg
**Thoracic-outlet-Syndrom (TOS) als
 mögliche Ursache für Nachtschmerzen**
 Untersuchung und Behandlung
 eines Patienten mit TOS und Asthma
 bronchiale 46

Komplementär

Antje Bähr
**Achtsamkeit als therapeutische
 Grundhaltung**
 Begleiten statt »Lösungen schaffen« 50

Erfahrung

Andreas Breitbach
Screening-Modelle
 Wie können ernsthafte Pathologien
 ausgeschlossen werden? 52

Die zwei Seiten der Kyphosetherapie
 Im Gespräch: Edeltraut Diefenbach 58

Wissen

Arthrofibrose nach Knie-TEP
 Im Gespräch: Philipp Traut 62

Kritisch hinterfragt

Tobias Bergerhoff
**Der große Therapieball in der Bobath-
 Therapie**
 Diskussionsbeitrag zum Für und Wider 66

Projekt

Martina Scheithauer
Effektivität des Rückenzirkels
 Fallserie mit Einsatz des Funktions-
 fragebogens Hannover-Rücken
 (FFbH-R) 69

Recht

Katrin Döber
**Der freie Mitarbeiter – Risiken und
 Chancen**
 Beachten Sie die sozialversicherungs-
 rechtlichen Konsequenzen! 73

Service für Ihre Patienten

Monika A. Pohl
Bewegung und Entspannung 76



pt Leitfaden

Johanna Genius, Saskia Roß, Sarah Uhr,
 Susy Braun, Andreas Rothgangel
Spiegeltherapie

Sonderbeilage für pt_Abonnenten

Editorial	1
Forum	4
Magazin	7
Bücher	84
Termine	86
Marktplatz	87
Glossar	88
Inserentenverzeichnis	89
Vorschau pt 6_2012	89
Autorenhinweise	90
Gelegenheitsanzeigen	92
Kurs- und Ausbildungsanzeigen	98
Impressum	112