

# **gymna**<sup>®</sup>

LIEGEN UND GERÄTE FÜR PHYSIO



**Sie,  
Ihr Patient  
und gymna**

**Ein perfektes  
Team**



**GymnaUniphy**  
YOUR PHYSIO COMPANY

GymnaUniphy GmbH  
Georgenstraße 6  
D-82152 Planegg-München  
Tel. +49 (0)89/89 91 49-24  
Fax +49 (0)89/859 73 69  
E-mail [gymna-uniphy@treumedizin.de](mailto:gymna-uniphy@treumedizin.de)  
[www.gymna-uniphy.com](http://www.gymna-uniphy.com)

**+ BERATUNG VOR ORT !**

**BUNDESWEIT ZUM ORTSTARIF:  
01 80-225 23 45**

## Inhalt

### Originalarbeiten

- B. Schuback**  
Literatur-Recherche mit kritischer Beurteilung des physiotherapeutischen Management bei Hüftarthrose **1190**
- A. Meyer**  
Prä- und postoperative Physio- und Trainingstherapie bei Hüftgelenktotalendoprothesen – Ein Vergleich zwischen Australien und Deutschland an Beispielen **1200**
- A. Meyer**  
Prä- und postoperative Physio- und Trainingstherapie bei Hüftgelenktotalendoprothesen – Eine Literaturübersicht – **1210**
- B. Schuback**  
Literatur-Review und kritische Analyse zum Thema „Bauchmuskeltraining bei Rückenschmerzen“ **1226**

### Beiträge zu Unterricht und Ausbildung

- G. Geuter, G. Siegmann, B. Klemme**  
Handlungsorientiertes und schüleraktivierendes Lernen und Lehren in der kompetenz- und qualifikationsorientierten Berufsbildung in der Physiotherapie **51**

### Anregungen für die Praxis

- G. Siegmann, G. Geuter**  
Frischer Wind für den Unterricht – Kleine Methodensammlung (Folge 11) **1237**
- E. Rollbühler**  
Nützliche Tests für die Praxis (Folge 8) **1242**
- C. Weinhardt, I. Arnold**  
Epiphyseolysis capitis femoris juvenilis – Abgleiten in der Wachstumsfuge des Hüftkopfs **1246**
- R. Schallert**  
„Physiotherapie in Australien“  
Folge 1: Praxisalltag in Australien **1250**

#### Redaktion:

Antje Hüter-Becker (verantwortlich),  
Sylvia Marhauer, Bachelor of Science (Physiotherapy)  
Ruth Schallert, Bachelor of Science (Physiotherapy)

#### Redaktionsassistent:

Anne von Reumont, Physiotherapeutin

#### Titelbild:

Mauritius: Cyril Bruneau

#### Wissenschaftlicher Beirat:

Petra Kirchner, Lehrerin der Physiotherapie,  
Frankfurt/Main – Schwerpunkt:  
Funktionen innerer Organe,  
Prof. Dr. med. Thomas Mokrusch,