

## Durchblick

Angst- oder Panikstörungen leiten Patienten und Ärzte oft über lange Irrwege. Eine zielgerichtete Therapie wird deshalb häufig erst zu spät begonnen. ARZT & WIRTSCHAFT führt ihnen das Krankheitsbild und seine Tücken genauer vor Augen.

8



## Ausblick

Die Einführung immunmodulierender Substanzen in die Behandlung der Multiplen Sklerose hat die Forschung heftig angekurbelt.

ARZT & WIRTSCHAFT

präsentiert Ihnen die praktischen Konsequenzen für Diagnostik und Therapie.

22

## Einblick

Moderne bildgebende Verfahren haben in den letzten Jahren das Wissen über die Schmerzempfindung ordentlich umgekrempelt. ARZT & WIRTSCHAFT gibt Ihnen einen Einblick in die neuesten Erkenntnisse.

32

## Überblick

Von Migräne sind in den meisten westlichen Ländern zwölf bis 14 Prozent der Frauen und zwischen sechs und zehn Prozent der Männer betroffen. Sie brauchen dringend Hilfe. ARZT & WIRTSCHAFT gibt Ihnen einen Überblick über die aktuellen Optionen für Therapie und Prophylaxe.

36

## Rubriken

Editorial	1
Impressum	3
Gastkommentar	4
ICD-10-Gleise	11
Abrechnung	39

## Impressum

### REDAKTION

#### Chefredakteur:

Hans-Joachim Hofmann  
(verantwortlich), Telefon (081 91) 125-143,  
eMail: muc-press.t-online.de

#### Redaktion:

Dr. Thomas Riedel, Telefon (081 91) 125-671,  
Dr. med. Dagmar van Thiel

#### Assistenz der Chefredaktion:

Angela Meier, Telefon (081 91) 125-665,  
Fax (081 91) 125-513, eMail: a.meier@mi-verlag.de

### VERLAG

#### Verlagsleitung:

Karl-Heinz Müller  
Andreas Pfeilschifter

#### Anzeigenleitung:

Maximilian Schriewersmann  
(verantwortlich), Telefon (081 91) 125-666,  
eMail: m.schriewersmann@mi-verlag.de

Vertrieb: Ralph Gottwald, - 345

#### Layout und Herstellung:

Julia Ehle

#### Leitung Herstellung/Online-Dienste:

Hermann Weixler

Lithos und Satz: abc.Mediaservice GmbH, Buchloe

Druck: Oldenbourg, Heimstetten

Druck: ISSN 0177-7068

Anschrift für Verlag, verantwortlichen Redakteur und  
verantwortlichen Anzeigenleiter:



verlag moderne industrie AG & Co. KG  
Justus-von-Liebig-Straße 1, 86899  
Landsberg, Telefon (081 91) 125-0,

Fax (081 91) 125-211

eMail: aw@mi-verlag.de

Internet <http://www.mi-verlag.de>

Bankverbindungen: Sparkasse Landsberg  
(BLZ 700 520 60), Konto 37 754; Postbank  
München (BLZ 700 100 80), Konto 78 613-801.

Erfüllungsort und Gerichtsstand ist München.



LA-MED Mitglied der Arbeitsgemeinschaft LA-MED

Mitglied der Informationsgemeinschaft  
zur Feststellung der Verbreitung von  
Werbeträgern e.V.

### VERLAGSVERTRETUNG

Verlagsbüro Michael Schumacher GmbH,  
An der Föche 21 b, 51503 Rösrath b. Köln,  
Telefon (0 22 05) 9 24 00, Fax (0 22 05) 92 40 40

# INHALT

Oktober 2002

## Angiologie

### Hirnfarkt

Der Schlag kann alle treffen

6

## Psychiatrie

### Angststörungen

Augen auf und durch

8

### Demenz

Die Nebel lichten

12

### Morbus Parkinson

Hinter die Maske blicken

14

### Depressionen

Psyche lässt Knochen splittern

17

## Immunologie

### Multiple Sklerose

Den Verfall aufhalten

22

## Neurologie

### Epilepsie

Anfälle im Alter

27

### Polyneuropathien

Spitzen abbrechen

28

## Analgesie

### Interview

Viele Fehler teufel!

30

### Forschung

Schmerz im Bild

32

## Algesiologie

### Migräne

Kopfschmerz einkreisen

36

### Schmerzempfindung

Echter Schein

40

### Thoraxschmerzen

Warum tut die Brust weh?

42