



## Wie leicht sind Tabletten teilbar?

Dass Patienten aufgefordert werden, ihre Tabletten zu teilen, gehört fast schon zum Apothekenalltag. Viele Tablettenpräparate weisen in Hinblick auf ihre exakte und patientenfreundliche Teilbarkeit eine besondere äußere Form auf. So gibt es Tabletten, die sich nur durch einfaches Drücken mit einem Finger auf eine harte Unterlage kontrolliert brechen lassen. Unter Anwendungsaspekten ist die hierbei erforderliche Kraft von besonderem Interesse. Da sie bei verschiedenen Präparaten stark variiert und teilweise hohe Werte erreicht, sollte sie bei der pharmazeutischen Betreuung feinmotorisch eingeschränkter Patienten berücksichtigt werden. **64**



## Placebo- und Nocebowirkungen

Die Placebowirkung ist ein signifikanter Faktor in der Wirkung von Medikamenten und anderen Therapien insbesondere in der Schmerzbehandlung, sowohl im klinischen Alltag wie bei klinischen, medizinischen und psychologischen Versuchen.

Zwar steht die Placeboforschung erst am Anfang, aber bereits jetzt ist eine systematische Analyse der Wirkfaktoren möglich. Viele der Faktoren, die über das Studiendesign wirken, einige der Faktoren, die auf Seiten der Patienten, aber nur wenige Faktoren, die auf Seiten des Therapeuten die Höhe der Placeboresponse bestimmen, sind erforscht. Ihr Zusammenspiel im klinischen Alltag wie in experimentellen und klinischen Studien ist jedoch weitgehend unbekannt und bedarf weiterer Forschung. **60**



## Eine physiologischere Diabetes-Therapie

Die neuen Antidiabetika Sitagliptin (Januvia®) und Vildagliptin (Galvus®) wurden im Jahr 2008 eingeführt. Sie entfalten ihre Wirkung durch Unterstützung des natürlichen Stoffwechsels und ermöglichen dadurch eine physiologischere Diabetes-Therapie als die herkömmlichen Antidiabetika, vor allem die Sulfonylharnstoffe. Unter der Devise „Wissen für Experten“ wurde von Medpharm-Forum eine Serie von fünf hochkarätigen Fortbildungsveranstaltungen begonnen, die sich mit DPP4-Inhibitoren und Inkretinmimetika beschäftigen – Wirkstoffgruppen, die als ein neuer Ansatz zu einer „physiologischen“ Diabetes-Therapie angesehen werden. **70**

3

DIE SERIE 3

6

PRISMA

NSAID könnten vor Magenkrebs schützen • Schwachstelle bei kindlichen Tumoren gefunden • Meditation statt Schmerzmittel • Mit kleinen Stromschlägen lernt es sich besser • Ausgeschlafenes Gedächtnis

10

WICHTIGE MITTEILUNGEN

Die Arzneimittelkommission der Deutschen Apotheker informiert

16

ARZNEIMITTEL-INFO

Pharmahersteller informieren

18

CARTOON

19

DAZ-SPEZIAL

19 H. J. Meyer

Warum Pick-up-Stellen für Arzneimittel in Drogeriemärkten verboten werden müssen

32

Interview: „Wir haben die Notbremse gezogen“

35

DAZ-AKTUELL

35

Krankenversicherungssystem: FDP fordert Prämiensystem

36

CSU: Kopfpauschale war eine „Sackgasse“

36

Versandhandel: DocMorris frohlockt

37

Rabattverträge: AOK-Ausschreibung erneut bestätigt

38

BVDAK-Kongress: 2009 – Apotheke im Wandel

40

Pharmacon Davos:

Qualitätsoffensive fortführen und erweitern

41

Hausarzt-Tarife: AOK hält nichts von Vertragszwang

42

15. AMG-Novelle:

Viele Detailänderungen unter enormem Zeitdruck

42

Zytostatikaversorgung: BVKA favorisiert Aufhebung des dualen Preisbildungssystems

43

Ärzteschaft: Streit um Honorarreform



## Krankenversicherung: FDP fordert Prämiensystem

Die FDP will das Gesundheitssystem gründlich umkrempeln. Dazu soll am 12. Februar ein Antrag der Liberalen „für ein einfaches, transparentes und leistungsgerechtes Gesundheitswesen“ in den Bundestag eingebracht werden. Ziel ist „ein neues System grundsätzlich privater Krankenversicherungen“. **35**

## AOK-Ausschreibung erneut bestätigt

Im Streit um die AOK-Rabattverträge haben die Ortskrankenkassen zwei weitere Erfolge erzielt: Die Vergabekammer Düsseldorf hat dem Antrag der AOK auf Vorabgestattung der Zuschläge stattgegeben und das LSG Baden-Württemberg den Antrag eines Pharmaunternehmens auf Verlängerung des Zuschlagsverbotes abgelehnt. **37**

## Neues Echinocandin Micafungin gegen Candida

Micafungin (Mycamine®) ist ein neues Antimykotikum, das seit April 2008 zugelassen ist und jetzt bei uns auf den Markt kommt. Das Echinocandin wird intravenös zur Prophylaxe und Therapie schwerer Candida-Infektionen eingesetzt. Es kann Lebertumore auslösen und sollte nur angewendet werden, wenn andere Antimykotika nicht geeignet sind. **46**

- 44** TK-Vorstand tritt zurück
- 44** Wundermittel auf Kaffeefahrten: Polizei löst Verkaufsveranstaltung auf

### 46 ARZNEIMITTEL UND THERAPIE

- 46** Neues Echinocandin: Micafungin gegen invasive Candida-Infektionen
- 49** WHI-Beobachtungsstudie: Brustkrebsrisiko sinkt nach Hormonersatztherapie
- 50** Kardiovaskuläre Risikopatienten: Sartane bei Unverträglichkeit von ACE-Hemmern?
- 52** Depression: Klinische Relevanz der Galenik nicht unterschätzen
- 53** Onkologie: Grüner Tee antagonisiert die Wirkung von Bortezomib
- 54** Rheumatherapie: Abatacept bei jugendlicher idiopathischer Arthritis
- 56** Aus der Forschung: Kommt die Anti-Aids-Pille?

### 58 SELBSTMEDIKATION

Homöopathie: Die Top-Five bei Beschwerden von Hals und Rachen

### 60 FORSCHUNG

P. Enck, S. Klosterhalfen  
Was wir heute über Placebo- und Nocebowirkungen wissen

### 64 PRAXIS

W. Kircher  
Wie anwenderfreundlich sind „leicht teilbare Tabletten“?

### 70 FORTBILDUNG

B. Hellwig  
Neue Ansätze für physiologische Diabetes-Therapie

### 75 KONGRESS

C. Schäfer  
Apotheker bleibt Qualitätsmarke

### 79 ERNÄHRUNG AKTUELL

Basiswissen Kinderernährung (Folge 4): Gut ernährt durch die Pubertät

### 84 AUS KAMMERN UND VERBÄNDEN

Wissenschaftspreise der GA

### 85 APOTHEKE UND KRANKENHAUS

- 85** Interview: „Die 15. AMG-Novelle wirft Grundsatzfragen zur Preisbildung auf!“
- 87** 15. AMG-Novelle: BVKA-Stellungnahme zum Referentenentwurf

### 91 BRITAIN

### 93 ADEXA INFO

- 93** ADEXA Wissenswerkstatt: Website ist online
- 94** PTA-Tag in Köln: Power<sup>3</sup> für die Praxis

### 105 PHARMA UND PARTNER

- 111** WAS · WANN · WO  
Termine und Ankündigungen

### 123 PERSONEN

### 129 APOTHEKEN

### 135 RÜCKRUF

### 137 IMPRESSUM

### 138 DIE LETZTE SEITE

Auch DAZ noch ...

Titelfoto: AlienCat - Fotolia.com  
Titelgestaltung: Atelier Schäfer, Esslingen  
DAZ-Beilagen: PTAheute, Geschichte der Pharmazie