



Am 5. April wird die PZ 150 Jahre alt. In unserem Jubiläumsrätsel fragen wir unsere Leser 13-mal nach historischen Ereignissen in Pharmazie und Medizin. Seite 12

## 6 AMK-Nachrichten

### 8 Politik

Bundesrat:  
AVWG kommt später



Der Bundesrat ärgert die Regierung. Wahlkämpfende Ministerpräsidenten haben das AVWG in der Länderkammer vorerst scheitern lassen. Seite 8

9 AVWG: Auswirkungen  
spekulativ

10 Gesundheitsreform:  
Von allem ein bisschen

14 IQWiG: Unklarer Nutzen  
Zwei-Klassen-Medizin /  
Kommentar

16 IQWiG II: Nachhilfestunden  
im Ausland  
Arzneimittelkosten: Verband  
Nordrhein schließt Vertrag  
mit Betriebskrankenkassen

17 Studie: Kaum Vertrauen ins  
Gesundheitssystem

## 18 Titel

Pharmakokinetik und  
Bioverfügbarkeit von  
Magnesium-Verbindungen

## 28 Pharmazie

Proteinarzneimittel:  
Biosimilars sind im Kommen

30 Metastasen an den  
Hirnhäuten: Hoch maligne  
und schwer zu behandeln

33 ZL-Ringversuch: Anmelde-  
schluss 31. März 2006

34 ZL-Reihenuntersuchung:  
Loratadin-10-mg-Präparate  
im Vergleich

36 Vitamin D und Calcium  
bieten kaum Schutz vor  
Osteoporose

## 38 Medizin

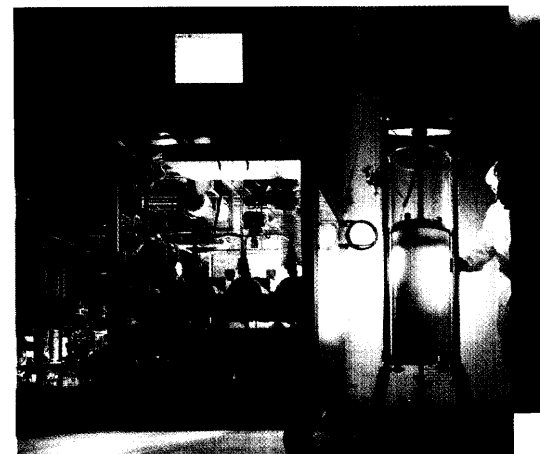
Plastische Chirurgie:  
Gluckernde Implantate

40 Hoch empfindlicher  
Proteintest

Im Notfall schnelle Hilfe.

42 Sport in der Schwangerschaft  
fördert Gehirnentwicklung  
der Kinder

Herzprobleme durch Kaffee-  
konsum hängen von Genen ab



Biotechnologisch hergestellte Medikamente galten lange als eine besondere Arzneimittelgruppe, für die es keine Generika geben kann. Nun stehen die ersten Zulassungen von »Biosimilars« kurz bevor. Seite 28