

→ Berichte	67
DAAD-Förderungsprogramm: Erforschung afrikanischer Arzneipflanzen in Kamerun	67
DPHG: Neuwahlen der LG Niedersachsen	77
Pharmazie- und Medizinhistorisches in Kiel	77
ADA: Dr. Zindler bleibt Vorsitzender	79
LAK Rheinland-Pfalz: Wahl zur Vertreterversammlung 2001	81
LAK Baden-Württemberg: Einsicht in die Jahresrechnung 2000	81
→ Ernährung aktuell	82
Ernährungsbericht 2000: Senioren ernähren sich einseitig	82
Spurenelemente: Zinkmangel durch Fleischverzicht?	83
→ DAZ wissenswert	84
Botanische Rarität im Vintschgau: Ephedra – das Meerträubel	84
→ Rechtsprechung aktuell	85
Rechtlich kein Unterschied: „Internationale Pharmazie“ = „Internationale Apotheke“	85
Wettbewerbsrecht: Werbung für Lieferservice über kostenlose Servicetelefonnummer ist verboten	86
→ Feuilleton	89
Ausstellung: Der (im-)perfekte Mensch	89
Sächsisches Apotheken-Museum: Bleizucker – das Gift im Wein	91
Preußische Pflanzen	91
→ Briefe	92
→ BVA-Info	93
Mobbing	93
→ Pharma und Partner	113
→ Pharmazeutisches Recht	119
Homöopathisches Arzneibuch	119
Zulassung von Sera und Impfstoffen	124
Berlin: Regelüberwachung von Apotheken	125
Saarland: Haushalts- und Kassenordnung	125
→ Fachliteratur	129
→ Was · Wann · Wo	130
Termine und Ankündigungen	130
Tagungen 2001	139
→ Personen	140
→ Apotheken	145
→ Impressum	152

Titelfotos: Peter Ditzel, Stuttgart
 Titelgestaltung: Atelier Schäfer, Esslingen
 DAZ-Beilage: Student und Praktikant

Selbstmedikationsmarkt Apotheke

Der Umsatz rezeptfreier Arzneimittel steigt, und die Apotheke behauptet im Selbstmedikationsmarkt ihren hohen Anteil von über 90%. Diesen Trend bestätigen wieder einmal die jüngsten Marktdaten vom Jahr 2000, und er wird sich, Prognosen zufolge, in den nächsten Jahren fortsetzen. Es mag bedauerlich sein, dass die Ärzte weniger rezeptfreie Arzneimittel verordnen. Andererseits bekennet sich die Mehrheit der Verbraucher zur Selbstmedikation. → 60

Neue Herausforderungen für Krankenhausversorgende Apotheker

Auf die Krankenhausversorgenden Apotheker kommen neue Herausforderungen zu, so zum Beispiel durch die geplante Novelle des Apothekengesetzes, durch Veränderungen im Klinikbereich, durch Versorgungsstrukturen und durch Konzentrationsprozesse in der pharmazeutischen Industrie. Mit diesen Themen befassten sich die Krankenhausversorgenden Apotheker auf der Jahrestagung des Bundesverbandes Krankenhausversorgender Apotheker (BVKA) am 7. Mai in Bad Homburg. → 20

Proteasehemmer Lopinavir/Ritonavir zur Behandlung der HIV-Infektion

Die Europäische Kommission hat die Marktzulassung für den neuen Proteaseinhibitor Lopinavir/Ritonavir (Kaletra®) zur Behandlung der HIV-Infektion in Kombination mit anderen antiretroviralen Wirkstoffen bei Erwachsenen und Kindern ab zwei Jahren erteilt. → 32

Pegylierte Liposomen schützen vor unerwünschten Zytostatikawirkungen

Doxorubicin ist seit langer Zeit ein anerkanntes Zytostatikum und wird bei einer Vielzahl von malignen Erkrankungen eingesetzt. Es gehört zur Gruppe der Anthracycline, die durch Interaktion mit dem Phosphatgerüst von Nucleinsäuren in die DNA-Synthese eingreift. Die gute Wirksamkeit wird allerdings durch eine Reihe schwerwiegender Nebenwirkungen limitiert. Eine neue galenische Formulierung eröffnet nun bessere Möglichkeiten für den Einsatz von Doxorubicin: Das neue Präparat Caelyx® ist eine pegylierte liposomale Formulierung von Doxorubicin mit weniger Nebenwirkungen als herkömmliche Präparate. → 36

Krebs und Ernährung

Die exakten Krebsauslöser in der Nahrung sind häufig nicht bekannt, da sich die Erforschung der Ernährungsfaktoren als sehr komplex erwiesen hat. Das Zusammenspiel mehrerer Inhaltsstoffe der Nahrungsmittel für die Krebsentstehung ist wahrscheinlicher als das einzelner Substanzen. → 23