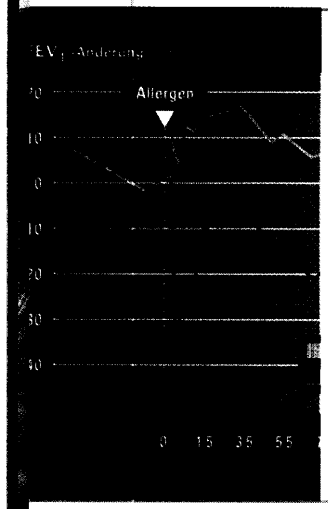
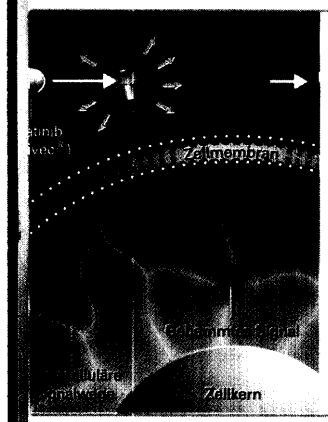



## Paradigmenwechsel in der Asthmatherapie

Ein neues Konzept der Asthmatherapie setzt Kombinationspräparate aus inhalativen Glucocorticoiden und langwirksamen Beta$_2$-Sympathomimetika zur Dauertherapie ein. Während die langwirksamen Bronchodilatatoren derzeit vor allem zur Prophylaxe des nächtlichen Asthmaanfalls Anwendung finden, dürften sie wohl bald zur Basistherapie des Asthma bronchiale gehören. Sie verbessern nicht nur das subjektive Befinden der Patienten, sondern auch die objektive Lungenfunktion. Da sie die entzündungshemmende Wirkung der Glucocorticoide steigern, sind sie ein idealer Kombinationspartner. → 48

## Pädiatrische Arzneimittelforschung soll raus aus den Kinderschuhen

Die Anwendung von Arzneimitteln in der Pädiatrie ist bezüglich der kindgerechten Dosierung häufig nicht ausreichend abgesichert. In weiten Bereichen mangelt es an der notwendigen klinischen Forschung. In jüngster Zeit wurde allerdings sowohl auf europäischer Ebene wie auch national die Initiative ergriffen, um konkrete Maßnahmen zur Verbesserung dieser Situation einzuleiten. Hierbei spielen die neue europäische Richtlinie über die klinische Prüfung und die spezielle Leitlinie zur Arzneimittelprüfung an Kindern eine wichtige Rolle. → 29




## Neue Ansätze bei der Leukämie-Behandlung

Aktuelle Daten für Imatinib, ein neues Arzneimittel zur Behandlung der chronisch myeloischen Leukämie (CML), geben neue Hoffnung für die Patienten: Sie zeigen ein kontinuierliches Ansteigen der Ansprechraten bei Patienten in allen drei Phasen dieser tückischen Erkrankung. Auch bei der chronisch lymphatischen Leukämie (CLL) gibt es Fortschritte: Jetzt wurde mit dem monoklonalen Antikörper Alemtuzumab (MabCampath®) eine neue Behandlungsoption in Europa zugelassen. → 38, 40

## Asthma: Durch Margarine und Pommes?

Ungesättigte Fettsäuren hatten als wertvolle Bestandteile der Nahrung bislang eigentlich einen guten Ruf. Ein Zuviel kann jedoch auch in diesem Fall schaden. Ein übermäßiger Konsum von Omega-6-Fettsäuren ist laut einer aktuellen Studie mit einem erhöhten Asthmarisiko bei Kindern verbunden. Derartige Fettsäuren findet man vor allem in Margarine und frittierten Speisen. → 72

→ **Die Seite 3** 3

→ **Prisma**

Schwanger trotz Gebärmutterhalskrebs • Schizophrenie: Eine Frage der Jahreszeit • Volksdroge Alkohol • Stammzellen: Erstmals Anwendung bei Herzinfarktpatienten • Alkoholgenuss: Wer Rot sieht, muss trocken bleiben

→ **Wichtige Mitteilungen** 12

Die Arzneimittelkommission der Deutschen Apotheker informiert

→ **Arzneimittel-Info** 16

Pharmahersteller informieren

→ **Cartoon**

→ **DAZ aktuell** 19

Europäische Kommission: Kürzere Fristen für Arzneimittel in Europa 19
Reaktion der Industrie: Liberalisierung begrüßt 20
Reaktionen auf Wirtschaftsbericht: Forderungen nach rascher Gesundheitsreform werden lauter 21
Bilanzpressekonferenz: Erfolgreicher Jahresabschluss für Phoenix Pharmahandel 22
Presseschau 22
Unnötige Doppelmoral (Kommentar) 24
Landgericht Frankfurt: Untersagt Index-Spamming durch DocMorris 25
Pharmaunternehmen sagen DocMorris den Kampf an 25
Aufhebung des Rabattgesetzes: Rabatt und bitte noch etwas dazu 26
Seltene Krankheiten: Entwicklung von Orphan Drugs kommt langsam in Gang 27
Deutscher Generikaverband: Mehr Sicherheit für Kinderarzneimittel? 28
Klinische Prüfung: Pädiatrische Arzneimittelforschung soll raus aus den Kinderschuhen 29
Arzneipflanzen: Neuer Apothekergarten in Ulm eröffnet 34
Bundeskabinett: Änderung des Hochschullehrerprivilegs beschlossen 37

→ **Arzneimittel und Therapie** 38

Leukämie-Behandlung mit Imatinib: Höhere Responseraten und längeres Ansprechen 38
Leukämie-Behandlung: Alemtuzumab in Europa zugelassen 40
Standardchemotherapie und Trastuzumab: Deutlicher Nutzen für Brustkrebs-Patientinnen 40
Prostatakarzinom: Bicalutamid sofort einsetzen 42
Kolorektales Karzinom: Coli-Extrakt vermindert die Nebenwirkungen einer Chemotherapie 44
HIV-Infektion: Krebserkrankungen bei AIDS 46

→ **Klinik** 48

E. Haen
Paradigmenwechsel in der Asthmatherapie