

# Österreichische Apotheker-Zeitung

OFFIZIELLES MITTEILUNGSBLATT

**Österreichische Apothekerkammer**  
Öffentlich-rechtliche Körperschaft

**Pharmazeutische Gehaltskasse für Österreich**  
Öffentlich-rechtliche Körperschaft

**Österreichischer Apothekerverband**  
Interessenvertretung der selbstständigen Apotheker

**Verband Angestellter Apotheker Österreichs**  
Berufliche Interessenvertretung

## Kurz & aktuell

»Schonende« HI-Viren-Vernichtung • »Wege ins Licht«: Brustkrebs • In der Schweiz FSE-krankte Katze entdeckt • Anti-Aging-Medikamente aus dem Internet • 25 Jahre Tyrol Air Ambulance • Ratgeber »Krebs & Beruf« ..... 746

## Serien

**Tara-News:** Rasche Reperfusion bei Herzinfarkt: Metalyse® ..... 748  
**Homöopathie in der Apotheke:**  
Lachesis – Dramatik ..... 771

## Informationen

**Lungenhochdruck:** Tödliche Kurzatmigkeit ..... 749  
**Eine Lanze für den Kaffee:** Nicht immer schlecht für die Gesundheit ..... 750  
**Österreichische Wachkoma Gesellschaft:**  
Gründungssitzung ..... 750  
**»Apothekensubstitution«:** Neue Sparmöglichkeit im Gesundheitswesen ..... 750  
**Sonnenallergie immer häufiger:**  
Keine Verwechslung mit Mallorca-Akne ..... 751  
**Pflanzen fürs Herz:** Sonderausstellung im ÖÖ Landesmuseum ..... 751  
**Die Gefahren des blauen Dunstes:**  
EU-Kampagne gegen das Rauchen ..... 752  
**Großartige Bilanz:** Hilfsaktion 2001 für die Kinderklinik in Czernowitz ..... 753  
**Der Schilling geht – der Euro kommt:**  
Die Österreichische Apothekerkammer berät ..... 754  
**Elektronische Rezeptabrechnung:**  
Der Start war gut, nur weiter so! ..... 755  
**Europäisches Sozialmodell:** Pensionsreform oder Zweiklassen-System? ..... 757  
**Österreichischer Apothekertag Salzburg** ..... 775  
**Die »Krone« in Paris:** Hätte Opa nur nicht ....! ..... 781

**Pharmaziegeschichtliche Notizen:**  
Neuer Vorstand ..... 747

**Industrie:** Nicht auf Krankenkassenliste • wissenschaft-online • Novartis-Krebsforscher ausgezeichnet • Ein wirkungsvolles Repellent ..... 756

**Blick ins Ausland:** Expopharm 2001: Thema Selbstmedikation ..... 782

## Hauptartikel

*Mag. pharm. Dr. Gerhard Kobinger*  
**Der alte Patient** ..... 758  
*Mag. Dr. Susanne Pippich*  
**Das Alter ist noch jung!** ..... 764  
*Mag. pharm. Helena Karger*  
**Kann der Mensch sein Altern verbessern?** ..... 768  
*Mag. pharm. I. Muchitsch, Univ.-Prof. Dr. M. Frass*  
**Von Hippokrates bis Hahnemann** ..... 770

## In dieser Ausgabe



## Der alte Patient ..... Seite 758

**Zahlen.** Laut einer Statistik benötigen 15 % Hochbetagte 90 % der medizinischen Ressourcen bzw. 60 % der Arzneimittel. Deshalb ist ein besonderes »Service« für ältere Menschen unerlässlicher Teil der Dienstleistung des Apothekers.



## Das Alter ist noch jung! ..... Seite 764

**Zusammenhänge.** Wir werden alt wie noch nie. Exaktes Wissen um die Veränderung der Organsysteme im Alter ist daher gefragt. Zusätzliche, nicht zu vernachlässigende finanzielle Aspekte in einer Zeit der immer knapper werdenden Ressourcen aggravieren die Bedeutung des Gebietes der Geriatrie für im Gesundheitswesen Tätige.



## Kann der Mensch sein Altern verbessern? ..... Seite 768

**Bedarf.** Gerade derjenige, für den eine ausgewogene Ernährung ausschlaggebend für seine Gesundheit sein kann, nämlich der alte Mensch, wird am wenigsten von diesbezüglichen Informationen erreicht oder kann die Verantwortung dafür nicht mehr übernehmen.



## Von Hippokrates bis Hahnemann ..... Seite 770

**Historisch.** Schon in der frühen griechischen Philosophie finden sich vielfach Erörterungen über die Ähnlichkeit von Substanzen. Paracelsus, Hahnemann und andere bauten darauf auf.



## Chemie – eine »Masse von Unrat« ..... Seite 772

**Berufung.** Justus von Liebig wollte schon in jüngsten Jahren unbedingt Chemiker werden. Wie er dies trotz großer Hürden doch zuwege brachte, und was Liebig letztendlich auch für die Pharmazie und die Apothekerschaft bedeutete, ist eine ebenso amüsante wie spannende Geschichte.



## Energie-Bereitstellung & Flüssigkeitshaushalt ..... Seite 776

**Ehrgeiz.** Auch im Breitensport geht die Tendenz zu Substitution und Supplementierung, um eine optimale körperliche Leistungsfähigkeit zu erreichen. Kompetenz und Verantwortung des Apothekers sind bei der Wahl der Mittel gefragt.

*Mag. pharm. Thomas K. Langebner*  
**Chemie – eine »Masse von Unrat«** ..... 772

*Mag. pharm. Dr. Thomas Riedl*  
**Energie-Bereitstellung & Flüssigkeitshaushalt** ..... 776

## Mitteilungen

**Behördliches:** Änderung der Arzneitaxe • Ansuchen um Konzessionserteilung • Ansuchen um Bewilligung ärztlicher Hausapotheken ..... 783  
**Österreichische Apothekerkammer:**  
Fachprüfung für den Apothekerberuf • Fortbildungsveranstaltungen • Tätigkeitsbericht Kammer-Labor ..... 785

**Verband Angestellter Apotheker Österreichs:**  
Stammtische • Ausstellung Schallaburg ..... 786

**Pharmazeutische Gehaltskasse:**  
Offene Stellen ..... 788  
**Personalmeldungen:** Dr. Mag. pharm.  
Herbert Braun – 75 Jahre ..... 790  
**Steuer und Wirtschaft:** Indices ..... 791  
**Aktuelle Termine** ..... 791  
**Veranstaltungskalender** ..... 792

## Wichtiges in Kürze

Rezeptfälschung • Arztstempel: Diebstahl ..... 787  
**Terminübersicht** ..... 786  
**Impressum** ..... 762