

„Pharmazie im 21. Jahrhundert“

Der Weltapothekerverband FIP (Fédération Internationale Pharmaceutique) veranstaltete seinen 60. internationalen Kongress der Pharmazie in diesem Jahr in Österreichs Hauptstadt Wien. Vom 26. bis 31. August waren 2500 Apothekerinnen und Apotheker aus rund 90 Ländern in der Donaustadt zu Gast zum Gedankenaustausch in Richtung Zukunft der Pharmazie und zur Fortbildung. → 20

Nervengift gegen Sorgenfalten und Achselschweiß

Botulinumtoxin ist das stärkste bekannte Gift: Bereits wenige Mikrogramm sind für den Menschen tödlich, und nicht einmal 20 Gramm wären nötig, um die gesamte Erdbevölkerung auszurotten. Doch das Gift bietet auch therapeutische Möglichkeiten: Es kann durch eine Ausschaltung der motorischen Nerven die Muskulatur lähmen. Diese Fähigkeit wird zur Behandlung verschiedener neurologischer Erkrankungen eingesetzt. Daneben soll das Toxin auch bald bei übermäßigem Schwitzen und zur Korrektur von Falten verwendet werden. → 40

Europäischer Vergleich: Weniger Gebildete rauchen mehr

In zwölf europäischen Ländern wurde die Abhängigkeit des Rauchens von der Bildung verglichen. Die Analyse zeigt erhebliche internationale Unterschiede zwischen den Ländern: Es herrscht ein Nord-Süd-Gefälle mit einem starken negativen Zusammenhang zum Bildungsstand in vielen nord-europäischen Ländern und – zumindest für Frauen und ältere Männer – einem schwachen negativen oder gar einem positiven Zusammenhang zum Bildungsstand in manchen südeuropäischen Ländern. → 48

Salbengrundlagen

Das Deutsche Arzneibuch, das Europäische Arzneibuch, der Deutsche Arzneimittel-Codex und das Neue Rezeptur-Formularium (NRF) bieten derzeit für die meisten Anforderungen der Rezeptur ein ausreichendes Angebot an Vehikelsystemen. Dennoch existieren in bestimmten Bereichen Lücken, die nur durch individuell zusammengesetzte oder industriell gefertigte Grundlagen ausgefüllt werden können. Diese werden in dieser Ausgabe vorgestellt. → 51

→ Die Seite 3

3

→ Prisma

6

Jedes achte Kind hat Haltungsschäden • Neue Empfehlungen zur Kariesprophylaxe • Giftpflanzen-Liste veröffentlicht • USA hat höchste Gesundheitsausgaben

→ F&E

10

Malarone: Kombination gegen Malaria • Monoklonale Antikörper: D2E7 gegen rheumatoide Arthritis

→ Wichtige Mitteilungen

12

Die Arzneimittelkommission der Deutschen Apotheker informiert

→ Arzneimittel-Info

17

Pharmahersteller informieren

→ Cartoon

19

→ DAZ aktuell

20

60. Kongress des Weltapothekerverbands: „Pharmazie im 21. Jahrhundert“	20
Arzneimittelversorgung: Selbsthilfegruppen benennen Unterversorgung	24
Stiftung Warentest: Testet Pillen aus dem Netz	26
Arzneimittelbudgets: Kassen bleiben hart	27
Aufklärungskampagne „Arterien – alles im Fluss?“	27
Meinung: QMS – Qualität mit System	28
Organspende: Anstieg der Spendermeldungen	31
Antibakterielle Reinigungsmittel im Haushalt nicht erforderlich	32
Neue Ausbildungsbeihilfen ab 1. Oktober 2000	35
Europäisches Arzneibuch: Neue Ausgabe von Pharmeuropa	35
Presseschau	34, 36

→ Arzneimittel und Therapie

40

Botulinumtoxin: Nervengift gegen Sorgenfalten und Achselschweiß	40
Seltene Krankheiten: Waisenkinder der Medizin	44
Urologie: Instabile Blase – weitaus häufiger als angenommen	46
Europäische Zulassung: Neues analoges Mischinsulin	47
Rekombinantes Faktor-VIII-Präparat: Helixate NexGen in der EU zugelassen	48
Europäischer Vergleich: Weniger Gebildete rauchen mehr	48