

B-Waffen

Die Bedrohung unserer Bevölkerung durch biologische Waffen wird in den letzten Wochen und Monaten stark diskutiert. Seit den Flugzeugattentaten des 11. September in New York und Washington machen einige Fälle von Milzbrand in den USA Schlagzeilen. Aber auch größere terroristische Anschläge mit verschiedenen krankmachenden biologischen Agenzien erscheinen durchaus möglich. An solchen B-Waffen wird in einigen Ländern trotz weltweiter Ächtung immer noch geforscht. → 49

Treffpunkt der Wissenschaft

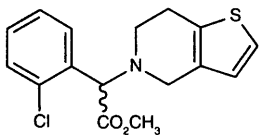
Mit über 550 Teilnehmern, in erster Linie aus der Hochschule, aber auch aus Offizin, Krankenhaus und Industrie, konnte die diesjährige Jahrestagung der Deutschen Pharmazeutischen Gesellschaft (DPHG) einen neuen Rekord verbuchen. Die Tagung, die vom 10. bis 13. Oktober in Halle/Saale stattfand, stand unter der Überschrift „Die wissenschaftliche Pharmazie im neuen Jahrtausend – Trends, Entwicklungen, Highlights“. Tagungsort war das Melanchthonium der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg. Ein umfangreiches Programm dokumentierte den einmalig interdisziplinären Charakter der pharmazeutischen Wissenschaften. → 63

Krebstherapie – die Rolle des Apothekers

Krebs ist eine der häufigsten Erkrankungen in den Industrienationen - jeder Dritte wird daran sterben. Die Diagnose Krebs ist dennoch kein Grund zu zweifeln, denn in vielen Fällen kann man jahrelang mit seinem Krebs leben. So unterschiedlich die verschiedenen Krebsformen sind, so viele verschiedene Behandlungsmöglichkeiten gibt es. Für eine möglichst erfolgreiche und nebenwirkungsarme Krebstherapie ist eine Zusammenarbeit zwischen Ärzten aller beteiligten Disziplinen und Apothekern eine wichtige Voraussetzung. → 87

Frühzeitige Gabe von Clopidogrel

Wie Sanofi-Synthelabo und Bristol-Myers Squibb mitteilen, gewährt die FDA (Food and Drug Administration) ein beschleunigtes Prüfverfahren für den ergänzenden Zulassungsantrag für Clopidogrel (Plavix®). Die Ergebnisse der CURE-Studie zeigen den Nutzen von Clopidogrel bei der Reduzierung des Risikos für Herzinfarkt, Schlaganfall und kardiovaskulärem Tod bei Patienten mit akutem Koronarsyndrom. → 44



→ Die Seite 3

3

→ Prisma

6

Soja schützt Haut vor Tumoren • Neurodermitis: Stadtkinder sind anfälliger • Pilotstudie: MAP-Kinasehemmer gegen Morbus Crohn • Hepatitis C: Frühzeitige Therapie verhindert Chronifizierung • Drogen: Einmal süchtig, immer süchtig

→ Wichtige Mitteilungen

10

Die Arzneimittelkommission der Deutschen Apotheker informiert

→ Arzneimittel-Info

17

Pharmahersteller informieren

→ Cartoon

1

→ DAZ aktuell

23

Arzneimittelausgaben: Das Arzneimittel-Sparpaket geht seinen Weg	32
Spargesetz: Der neueste Stand der Diskussion	24
Noch genug Luft im System? (Bericht vom Ersatzkassenforum Hamburg)	27
Emnid-Umfrage: Versicherte wollen grundlegende Gesundheitsreform	29
Ärzte/Krankenkassen-Streit: Krankenkassen werfen den Ärzten Abrechnungsbetrügereien vor	31
Öffentlichkeitsarbeiter Friese (Kommentar)	32
BfArM im Dialog: Die Zulassungsbehörde fühlt sich wieder stark	34
Forschung: Zahl der Zielstrukturen für Arzneien stark ansteigend	35
Versorgungswerke: Durchschnittsrente 3613 Mark	35
6. Tag der Epilepsie: Epilepsie geht jeden an	36

→ Arzneimittel und Therapie

42

Kardiologie: Angiotensin-II-Antagonisten auf Standortsuche	42
Akutes Koronarsyndrom: Frühzeitige Therapie mit Clopidogrel ist sinnvoll	44
Monoklonaler Antikörper: Alemtuzumab in Studie zur Behandlung der Polymyophyten-Leukämie erfolgreich	45
Hormonersatztherapie: Aktiver Schutz mit wenig Hormon	46
Multiple Sklerose: Betaferon wirksamer als Avonex	48

→ Toxikologie

49

U. Schulte
B-Waffen – Bedrohung durch Mikroben und Toxikampfstoffe

→ Katastrophenmedizin

61

W. Wagner
Medizinisch-pharmazeutische Notfallbevorratung: Eine rasche Neuorientierung ist erforderlich