



Wirtschaftsbericht 2003: Wie geht's der Apotheke?

Die Umsatzrendite der deutschen Apotheke ist im Jahr 2003 weiter gefallen, die Zahl der Apotheken hat weiter abgenommen und die Zahl der Beschäftigten in Apotheken hat sich weiter reduziert. Diese wenig erfreulichen Zahlen stellte Dr. Frank Diener, Abteilungsleiter Wirtschaft und Soziales der Bundesvereinigung Deutscher Apothekerverbände – ABDA, im Rahmen des Wirtschaftsforums in Berlin am 6. und 7. Mai vor. → 56



Zecken übertragen nicht nur FSME und Borreliose

Jedes Jahr im Frühsommer mit Beginn der Hauptaktivität der Zecken wird aufs Neue gewarnt: vor Zecken und der Frühsommer-Meningoenzephalitis. Aber ein Stich der Spinnentiere kann auch andere Krankheiten übertragen. Damit ein Ausflug in den Wald gesund und munter überstanden wird, sollte schon im Vorfeld an die notwendigen Impfungen oder mögliche Gesundheitsrisiken gedacht werden. Denn es gilt nach wie vor: Prophylaxe ist der beste Schutz! → 52



Lagerung von Biologicals in der Apotheke

Der Anteil kühlkettenpflichtiger Arzneimittel nimmt ständig zu. Fielen früher fast nur Impfstoffe in dieses Segment, so findet sich hier heute auch eine wachsende Anzahl an rekombinanten Proteinen, die zusammenfassend als Biologicals bezeichnet werden. Sie sind sehr empfindlich gegenüber chemischen und physikalischen Einflüssen, so z. B. auch gegenüber Wärme. Denn sie werden dadurch denaturiert und büßen damit ihre Wirksamkeit ein. → 62



Thalidomid: Ein Wirkstoff mit vielen Gesichtern

Vor rund vierzig Jahren machte Thalidomid unter dem Namen Contergan® Schlagzeilen. Seiner teratogenen Nebenwirkung wegen wurde damals dem Schlafmittel die Zulassung entzogen. Heute findet der Wirkstoff erneut Beachtung: aktuelle Studien lassen hoffen, dass Thalidomid aufgrund seiner immunmodulatorischen und antiangiogenetischen Eigenschaften bei der Bekämpfung des multiplen Myeloms eine gewisse Bedeutung erlangen könnte. Unter anderem erfolgreich erwies sich die Substanz auch bei der Behandlung des Lupus erythematoses; in der Therapie von Erythema nodosum leprosum ist die Verbindung bereits seit einiger Zeit etabliert. → 40

→ Die Seite 3

3

→ Prisma

Konkurrenz für Sildenafil und Co.? • Krebstherapie: E. coli als Enzymshuttle • Alkoholismus: Per Pflaster gegen die Sucht? • Körperliche Betätigung senkt Brustkrebsrisiko • Rauchen fördert im Alter den geistigen Verfall

→ Wichtige Mitteilungen

10

Die Arzneimittelkommission der Deutschen Apotheker informiert

→ Arzneimittel-Info

14

Pharmahersteller informieren

→ Cartoon

→ DAZ aktuell

18

FDP will gesetzliche Krankenkassen abschaffen	18
Wie die Reform den Arzneimittelmarkt verändert	22
Regierung plant keine Gesetze zur Homecare-Versorgung	28
Bundesländer entscheiden über Einzelimport	28
Gen-Mais und Bio-Fleisch – eine überflüssige Diskussion (Außenansicht)	30
Online-Gesundheitsversorgung: EU-Kommission stellt Aktionsplan auf	31
DPhG: Bewertung möglicher pharmakokinetischer Arzneimittelinteraktionen mit Phytopharmaka	32
Pille danach: Rezeptstatus wird geprüft	33
Fernsehen: Warnung vor „tödlichen Pillen“	33
Modellprojekt für Integrierte Versorgung in Stuttgart	34
Arzneimittelindustrie beginnt Selbstkontrolltätigkeit	38

→ Arzneimittel und Therapie

40

Hoffnungsträger Thalidomid: Ein Wirkstoff mit vielen Gesichtern	40
Pharmakogenomik: Der Therapieerfolg ist genetisch festgelegt	42
Fortgeschrittener Lungenkrebs: Überlebensvorteil durch Erlotinib	45
Diabetische Neuropathie: Antiepileptikum auch bei neuropathischem Schmerz	46
Aus der Forschung: Aminomethylcyclin gegen multiresistente Bakterien	47
FSME-Bilanz 2003: Viele Erkrankungen, viele neue Risikogebiete	48

→ Fortbildung

C. Bruhn
Zeckenübertragbare Krankheiten