

Seraticin – Antibiotikum aus Fliegenlarven

Das Arsenal an Antibiotika ist zwar groß, aber nicht groß genug. Nebenwirkungen, insbesondere aber Resistenzen von pathogenen Bakterienstämmen lassen es geboten erscheinen, neue Wirkstoffe zu entwickeln. Da Mikroorganismen seit jeher das größte Reservoir für Antibiotika darstellen, ist der antibiotische Wirkstoff Seraticin gewissermaßen ein Exot, denn er wird aus den Maden oder Larven der Goldfliege gewonnen. Die Maden werden jetzt schon biochirurgisch eingesetzt. Seraticin, ein Extrakt aus den Maden, wurde chemisch charakterisiert und pharmakologisch untersucht. Er hat Chancen, als Arzneimitteln zugelassen zu werden. **64**



Ein zweifaches Tabu: Harninkontinenz und Sexualität

Liebe und Sexualität spielen im Alter eine größere Rolle als gemeinhin angenommen. Als Hemmschuh können soziale, aber auch körperliche Faktoren wirken: Schon eine überaktive Blase kann Libido und sexuelle Aktivität lahmlegen.

Erst recht eine Inkontinenz. Darüber sprechen ältere Menschen von sich aus kaum. Fachleute sollten sie daher auf die Tabuthemen ansprechen, denn die Besserung sexueller Funktionsstörungen und der Kontinenz trägt wesentlich zur Lebensqualität älterer Menschen bei. Für urologische wie für sexuelle Störungen gibt es (geschlechts-)spezifische Therapien; allerdings beeinträchtigen zahlreiche Medikamente ausgerechnet Libido und Potenz. **54**



Tokajer Medizinalwein

Seit Urzeiten gilt Wein – in Maßen genossen – als Mittel mit positiver Wirkung auf die Gesundheit und die Lebenserwartung. Eine besondere Rolle als Heil- und Stärkungsmittel spielte der Tokajer, der berühmte Likörwein aus dem Städtchen Tokaj im Nordosten Ungarns. Seine Zusammensetzung und medizinische Wirkung wird seit der Renaissance erforscht. Im 19. und 20. Jahrhundert war Tokajer apothekenüblich. Zudem bildete er die Grundlage verschiedener Medizinalweine wie Tokajer Cascarawein oder Tokajer Chinawein. Er hatte sogar den Ruf eines Dopingmittels, weshalb er für die Wettkämpfer der Olympiade 1904 verboten war. **66**

3 DIE SEITE 3

6 PRISMA

Raucherentwöhnung: Das Verlangen ausschwitzen • Viren als Auslöser für Appendizitis im Verdacht • Stammzelltherapie: Mehr Zellen aus der Nabelschnur • Mit Botulinumtoxin gegen Blasenfunktionsstörungen • Migräne: Warum Licht weh tut



WICHTIGE MITTEILUNGEN

Die Arzneimittelkommission der Deutschen Apotheker informiert



ARZNEIMITTEL-INFO

Pharmahersteller informieren



18 CARTOON

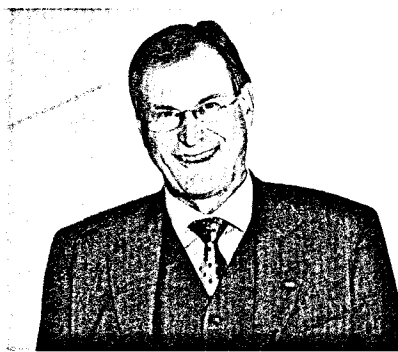
19 DAZ AKTUELL

- 19** Zu früh gefreut: Krankenkassen legen Widerspruch gegen Abschlag ein
- 20** DAZ-Gespräch mit Johannes Singhammer: „Apotheker können sich auf unsere Regierung verlassen“
- 24** Monika Stolz: 30 Steuerungsinstrumente sind zu viel
- 26** GKV-Ausgaben: Rösler will bei Arzneimitteln sparen
- 26** Verbraucherverband: Sparstrategie statt Zusatzbeiträge
- 28** IQWiG: Sawicki geht
- 30** Zusatzbeiträge: Kosten für die Erhebung: über eine Milliarde Euro
- 31** Zusatzbeiträge: Versicherte haben Recht auf Sonderkündigung
- 32** Novartis: Rekordergebnisse und ein neuer Chef
- 32** Gemälde-Versteigerung: Apotheker helfen – das ZL hilft mit
- 33** Meinungsumfrage: Mehrheit hofft auf Gesundheitsreform
- 34** Apothekerkammer Westfalen-Lippe: Hilfsprojekt für Indien gestartet
- 48** Bundesapothekerkammer: Aktualisierte Leitlinie zur Pflegeheim-Versorgung



Krankenkassen legen Widerspruch gegen Abschlag ein

Der GKV-Spitzenverband hat Klage am 22. Januar beim Berliner Sozialgericht gegen die Senkung des Kassenabschlages von 2,30 Euro auf 1,75 Euro erhoben. Diese Absenkung hatte die gemeinsam von Krankenkassen und Apothekern beauftragte Schiedsstelle erst im Dezember empfohlen. Doch die Kassen wollen sich nicht damit abfinden. **19**



DAZ-Gespräch mit CSU-Politiker Johannes Singhammer

In den letzten vier Jahren kümmerte sich Johannes Singhammer um Deutschlands Familien. Seit der Wahl im November muss er sich in der komplexen Gesundheitspolitik bewähren – für die neue christlich-liberale Koalition Mehrheiten für die konfliktträchtige anstehende Gesundheitsreform organisieren. **20**



Sibutramin-Vermarktung wird europaweit ausgesetzt

Ende November 2009 hatte die amerikanische Gesundheitsbehörde FDA vorläufige Ergebnisse einer Sibutramin-Studie zum Anlass genommen, auf ein erhöhtes kardiovaskuläres Risiko unter dem Appetitzügler hinzuweisen. Inzwischen haben die europäischen Behörden die Datenlage bewertet und das Ruhen der Zulassung empfohlen. **52**

- 48 DAZ.online: Der Compassionate Use
- 49 Neues Plakat soll Qualitätssicherung erleichtern
- 49 Kampagne gegen Homöopathie: „Da ist nichts drin“
- 50 Sportweltspiele der Medizin 2010 in Kroatien

52 ARZNEIMITTEL UND THERAPIE

- 52 Neue Risikobeurteilung:
Sibutramin-Vermarktung wird europaweit ausgesetzt
- 54 Harninkontinenz und Sexualität:
Für die Lebensqualität: Ein zweifaches Tabu behandeln
- 56 Infekte der Atemwege:
Zu häufig verordnet: Antibiotika bei Atemwegsinfekten
- 58 Zulassungserweiterung:
Levetiracetam auch als Zusatztherapie für Kleinkinder
- 59 Neues Immunsuppressivum:
Fingolimod vermindert Schübe bei multipler Sklerose
- 60 Onkologie:
Erster therapeutischer Krebsimpfstoff für Hunde zugelassen
- 62 Onkologie:
Telomerasehemmer Imetelstat bei Hirntumoren wirksam?
- 63 Aus der Forschung:
Neue gezielte Strategie gegen Grippeviren

64 BIOCHIRURGIE

H. und L. Heuer
Seraticin – ein antibiotischer Wirkstoff von Fliegenlarven

66 WEINGESCHICHTE

F. Strzyzewski
Tokajer Medizinalwein – eine kulturgeschichtliche Betrachtung

72 ERNÄHRUNG AKTUELL

- 72 Ernährung in der Schwangerschaft:
Toxoplasmose: die unterschätzte Gefahr
- 73 Kinderernährung:
Ballaststoffe ohne Wirkung auf das Wachstum
- 73 Prostatakrebs: Die Rolle von Fleisch, Fisch, Huhn und Eiern

AUS KAMMERN UND VERBÄNDEN

- 74 Sachsen-Anhalt: Neujahrsempfang der Heilberufe
- 76 Bayern: BAV und ADEXA mit gemeinsamer Kandidatenliste

77 RECHTSPRECHUNG AKTUELL

Wenn eine Dienstreise nicht nur dienstlich ist ...

80 BRIEFE

85 ADEXA INFO

- 85 Altersarmut: Düstere Aussichten im Rentenalter
- 86 Ungleiche Vermögensverteilung in Deutschland
- 86 Änderung der gesetzlichen Kündigungsfristen

87 STELLENANZEIGEN

PHARMA UND PARTNER

115 PHARMAZEUTISCHES RECHT

130 FACHMEDIEN

WAS · WANN · WO

Termine und Ankündigungen

PERSONEN

APOTHEKEN

RÜCKRUF

145 IMPRESSUM

146 DIE LETZTE SEITE

Auch DAZ noch ...

Titelfoto: imago/Peter Widmann
Titelgestaltung: Atelier Schäfer, Esslingen
DAZ-Beilage: PTAheute