



Fortbildung: Geschlecht und Therapie

Viele Medikamente wirken bei Frauen und Männer anders. Dies zeigt die Erfahrung, ist aber durch wissenschaftliche Studien noch wenig erforscht. Unter diesem Mangel leiden vor allem die Frauen, denn die Klinische Prüfung von Arzneistoffen wird meist nur an Männern durchgeführt. Die „Gender Medicine“ erforscht nun die Geschlechtsspezifität von Krankheiten und Therapien. → **66**

Neues aus der Dermopharmazie

Themen der 10. Jahrestagung der Gesellschaft für Dermopharmazie waren unter anderem: die Behandlung von Fuß- und Nagelpilzkrankungen, Besonderheiten von Hauterkrankungen im Alter, hautpflegende Emulsionen, Drug Targeting durch die oberen Hautschichten zum Wirkort. Pharmazeutische Chemiker, Technologen und Pharmakologen optimieren hier gemeinsam die Therapie. → **70**



**Schwerpunkt
Schilddrüse**

Ein Schmetterling, der es in sich hat

→ **Klein und unauffällig ist sie, die Schilddrüse. Bis sie anfängt, Probleme zu bereiten. Schätzungen gehen von bis zu 35 Millionen Deutschen mit krankhaft veränderter Schilddrüse aus – eine Aktionswoche vom 24. bis 28. April soll für dieses Problem sensibilisieren!**

Denn mit einer einfachen Tastuntersuchung können Sie Ihre Gesundheit sichern. Die Therapie von Schilddrüsenerkrankungen muss dagegen ausgeklügelt sein, denn sie greift in ein sensibles Hormonsystem ein, das die meisten Stoffwechselprozesse reguliert. Basiswissen rund um das kleine Organ, Anregungen und Ideen, Ernährungstipps und interessante Webadressen, die Ihnen bei Ihrer Beratung helfen wird, haben wir für Sie zusammengestellt! → **48**

3

6 PRIMA

Stammzellen reparieren Myelinscheide • Schlafmangel macht dick • Frühe Antibiotikagaben fördern Asthma • Augenheilkunde: Gezähmte HI-Viren als sichere Genfährten • Schwangerschaft: Vitamin D ist wichtig für Mutter und Kind

10

WICHTIGE MITTEILUNGEN

Die Arzneimittelkommission der Deutschen Apotheker informiert

16

ARZNEIMITTEL-INFO

Pharmahersteller informieren

18

CARTOON

20

- 20** Gesundheitsreform: Erste Zwischenergebnisse werden am 1. Mai beraten
- 21** AVWG kann unverändert in Kraft treten
- 24** Apotheker können Ärzten bei Bonus-Malus-Regelung helfen (DAZ-Interview)
- 28** Off-label use: Totschweigen ändert nichts an der Brisanz
- 29** Arzneimittelexporte: Kein Grund für „Mitleidskampagnen“
- 30** Dermatologie steigt in Versorgungsforschung ein
- 31** „Netzwerk hautkompetenter Apotheken“ geplant
- 32** Großbritannien: Smartcard für den Apotheker

34

ARZNEIMITTEL UND THERAPIE

- 34** Antidot: Fomepizol bei Vergiftungen mit Ethylenglycol
- 38** Meinung: Masernepidemie in Deutschland
- 39** Osteoporosetherapie: Vierteljährliche Ibandronat-Injektion ist ausreichend
- 42** Meinung: Nebenwirkungen und Osteonekrosen unter Bisphosphonaten
- 43** Brustkrebs: Welchen Nutzen haben Screening und adjuvante Therapien