

## Editorial

- B. Salzberger · G. Fätkenheuer · V. Diehl  
**HIV-Infektion - Aktuelle Herausforderungen** 675

## Schwerpunkt: HIV-Infektion

- M. Stoll · R. E. Schmidt  
**Ökonomische Aspekte der ambulanten und stationären Behandlung HIV-Infizierter** 678
- N. H. Brockmeyer · G. Reimann · V. Zylka-Menhorn  
**Kompetenznetz HIV/AIDS. Ein Beispiel für vernetzte Forschung in Deutschland** 694
- U. Seybold · R. Draenert · F.-D. Goebel  
**Nebenwirkungen der antiretroviralen Therapie. Aspekte der Pathogenese** 701
- J. Wild · R. Wagner  
**Stand und gegenwärtige Strategien der HIV-Vakzineentwicklung** 711

## Weiterbildung · Zertifizierte Fortbildung

- J. Tebbenjohanns · T. Korte  
**Therapie des Vorhofflimmerns** 719
- Fragen zur Zertifizierung** 732

## Kasuistiken

- M. Loeff · C. Reithmann · E. Hoffmann · H. Netz · G. Steinbeck  
**15-jährige Patientin mit dekompensierter Herzinsuffizienz und Tachykardie mit negativen P-Wellen in inferioren EKG-Ableitungen. Eine Indikation zur Herztransplantation?** 733
- F. T. Kolligs · A. L. Gerbes · E. M. Dürr · R. Schauer · M. Kessler · T. Jelinek · T. Löscher · M. Bilzer  
**52-jähriger Patient mit subkutaner Raumforderung unter Immunsuppression** 740

## Leserfragen

- G. Wolfram  
**Hypolipoproteinämien** 746

## Arzneimitteltherapie

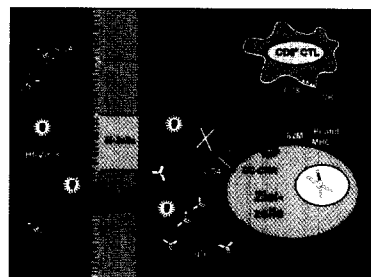
- K. Mörike · C. H. Gleiter  
**Pflanzliche Arzneimittel. Eine mögliche Quelle von Wechselwirkungen** 748

## Klinische Studien

- W. Krone  
**Cholesterinsenkung zur Prävention von Herzinfarkt und Schlaganfall? MRC/BHF Heart Protection Study** 753

## Medizin aktuell

- P. Stiefelhagen  
**Fortschritt und Fortbildung in der Medizin. Bericht vom 27. Interdisziplinären Forum der Bundesärztekammer, 09.-11. Januar 2003 in Köln** 755



Das HI-Virus infiziert eine Zelle. Ein Impfstoff, der die Ausbreitung der HI-Viren erfolgreich stoppen soll, muss u.a. spezifische zytotoxische CD8<sup>+</sup>-T-Zellen induzieren können, die die infizierten Zellen abtöten. Was ein Impfstoff gegen HIV noch alles „können“ muss und wie weit die Entwicklung ist, lesen Sie auf den Seiten 711-718