

Editorial

Ein Hauch von Hoffnung

SARS wird uns von nun an begleiten, aber es hat schon viel von seinem Schrecken verloren.

Nicht so AIDS. Antiretrovirale Medikamente lindern das Leid, lösen das Problem aber nicht. Auf dem so schwer getroffenen afrikanischen Kontinent kommt ein unerfreulicher Aspekt hinzu: Bei HIV-Infizierten unter Proteasehemmer-Therapie, die sich au-

Berdem noch mit Malaria anstecken, verläuft die Parasitose besonders schwer. Offenbar beeinträchtigen diese Medikamente die CD36-vermittelte Zell-Adhärenz befallener Erythrozyten und so deren Elimination (S. Nathoo et al., Lancet 362, 2003, 1039-1041).

Zum besseren Verständnis der HIV-Infektion haben zwei amerikanische Arbeitsgruppen einen wichtigen Beitrag geleistet (A. M. Scharko et al. bzw. S. Iyengar et al., Lancet 362, 2003, 945-950 bzw. 959-961). Sie untersuchten HIV-Infizierte szintigraphisch mittels Ganzkörper-FDG-PET. Es zeigte sich Unerwartetes: Der Erreger breitet sich über die Lymphstationen nicht ungezielt-diffus, sondern in vorhersagbarer Weise aus. Orte der Virusreplikation bleiben dann über Monate stabil. Diese Lymphknoten liegen oberflächlich und könnten exzidiert oder bestrahlt werden – mit der Aussicht auf krankheits- und therapiefreie Monate bis Jahre. Ob eine solche Therapie bezahlbar ist, steht auf einem anderen Blatt. Die „neue Not“ im südlichen Afrika wird sie nicht lindern können.

Dr. med. Wilfried Ehnert

Blut und Gefäße

- Diagnose der tiefen Beinvenenthrombose *BMJ* 16
pAVK: Komplikationen verhindern! *BMJ* 16
Den Blutdruck noch effektiver senken: hohe Response-Raten mit Olmesartan *Symp.* 18
Hämolytische Anämie nach Lungentransplantation *Swiss Med Wkly* 18
Vasovagale Synkopen: Schrittmacher nicht empfehlenswert *JAMA* 18

FORSCHUNG & ENTWICKLUNG

20

Gastroenterologie

- Glutensensitive Enteropathie: Ist die Zöliakie unterdiagnostiziert? *N Engl J Med* 20
Rabeprazol erhöht Muzin- und Mukusgehalt *Dig Dis Sci* 20
Chronische Refluxkrankheit: neue endoskopische Therapieverfahren *Lancet* 22
Gastroösophagealer Reflux: Risikofaktoren Adipositas und Östrogene *JAMA* 22
Blutfett macht Gallensteine *Gut* 22

Herz / Kreislauf

- Linksherzinsuffizienz: ACE-Hemmung erhöht die Lebenserwartung *Lancet* 24
Schützen Vitaminpräparate vor KHK? *Ann Int Med* 24
Troponin T und CRP als Prognosefaktor *JAMA* 24
Cholesterin-Messung identifiziert Gefährdete *BMJ* 24
Telmisartan senkt den Morgenhochdruck effektiv *Symp.* 25

Starte of the Art

- Amöbenruhr – eine Frage der Hygiene *Lancet* 26

Infektionen

- Pflanzenkombi lindert Sinusitis, verkürzt Krankheit *Symp.* 27
Alle Älteren gegen Influenza impfen! *Arch Intern Med* 27
Tuberkulose wird oft sehr spät diagnostiziert *BMJ* 27
Nicht Anthrax, sondern Kuhpocken! *Lancet* 27
HCV-Übertragung: keine Gefahr durch heterosexuellen GV *Sex Transm Infect* 28
Atemwegsinfektionen: Krankenakte hilft bei der Auswahl des Antibiotikums *Symp.* 28
Chirurgische Händedesinfektion: Alkohol-Wasser-Lösung so gut wie herkömmliches Schrubben *JAMA* 28
West-Nil-Virus: Übertragung durch Spenderorgane möglich *N Engl J Med* 29