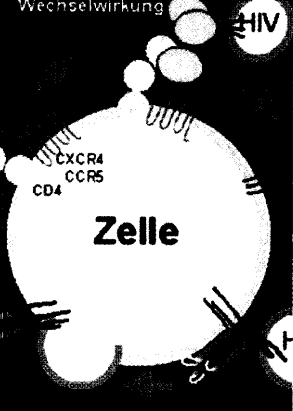




Infektionskrankheiten in Entwicklungsländern

Die Infektionskrankheiten stellen für Entwicklungsländern – insbesondere für Afrika – immer noch ein schier unlösbares Gesundheitsproblem dar. Armut, mangelhafte Hygiene und Ernährung, unzureichende Arzneimittelversorgung und schlechte Compliance begünstigen die Morbidität und Mortalität. In diesem Beitrag geht es vor allem um Tuberkulose, Malaria, Durchfallerkrankungen und Masern. Wie ist die aktuelle Lage, welche Strategien und welche Aussichten auf Besserung gibt es? → 39

Korzeptoren Wechselwirkung



Neue Ansätze zur Therapie von AIDS

AIDS breitet sich weltweit immer mehr aus, vor allem in den unterentwickelten Ländern Afrikas und Asiens. Zwar gibt es Möglichkeiten, eine Infektion mit dem humanen Immundefizienzvirus (HIV) zu therapieren, aber eine effektive Heilung kann nach wie vor nicht erreicht werden. In der Regel erfolgt eine Behandlung mit Medikamenten, die eine Vermehrung der Viren beeinträchtigen, nachdem diese eine Zielzelle infiziert haben. Forscher arbeiten neuerdings an Verbindungen, die das Eindringen des HIV in menschliche Immunzellen verhindern sollen. Eine Infektion könnte damit unterbunden werden. → 28



Rauschgiftuntersuchungen in der Apotheke

Im Zimmer des Sprösslings findet eine Mutter ein Tütchen mit weißem Pulver. Auf dem Schulhof tauchen verdächtige Pillen auf, in einem Fitnessstudio werden unter der Hand fragwürdige Substanzen angeboten – Situationen, die häufig vorkommen und Ratlosigkeit verursachen. Seit 1982 bieten die westfälisch-lippischen Apotheken einen Service an, der Hilfe verspricht: In jeder Apotheke kann eine rauschgiftverdächtige Probe abgegeben werden, die dann zur Analyse weitergegeben wird. → 24



Fachwerkpreis für Rats-Apotheke Einbeck

Für die besonders vorbildliche und beispielhafte Sanierung des Gebäudes der Rats-Apotheke in Einbeck erhielt deren Inhaberin den Deutschen Fachwerkpreis 2001 (2. Preis). Das mächtige, 1540 erbaute Fachwerkhaus beherrscht zusammen mit dem gegenüber liegenden Rathaus den Einbecker Marktplatz. → 60

→ Die Seite 3 3

→ Prisma 5

Sport: Nicht heftig, dafür immer öfter • Pille zur Prävention von Darmkrebs? • AIDS: Keine Heilung in Sicht • Sonnencremes: Haben möglicherweise östrogene Wirkung • Mit Stacheln gegen den Hunger

→ Wichtige Mitteilungen 10

Die Arzneimittelkommission der Deutschen Apotheker informiert

→ Arzneimittel-Info 14

Pharmahersteller informieren

→ Cartoon 18

→ DAZ aktuell 16

Bundesregierung: Arzneimittel-Ausschluss ab 2003	16
DAZ-Presseschau	17
Warum Gerhard Schröder so sexy ist (Lutz Bäcker)	18
Festbeträge: Hickhack geht weiter	21
CDU/CSU: Ulla Schmidt soll handeln	23
Reform des Fremdkassenausgleichs: Wohnortprinzip kommt	24
Rauschgiftuntersuchungen: Gewissheit ist der erste Schritt zur Hilfe	24

→ Arzneimittel und Therapie 28

Virusinfektionen: Neue Ansätze zur Therapie von AIDS	28
CSE-Hemmer: Pravastatin schützt vor Schlaganfall	30
Tirofiban: Neue Hoffnung beim Schlaganfall	30
Akutes Koronarsyndrom und Stent: Antithrombotische Therapie mit GP-IIb/IIIa-Hemmern	32
Bronchialkarzinom: Gemcitabin – Eckpfeiler einer zytostatischen Therapie	33
Mammakarzinom: Capecitabin in Kombination mit Docetaxel	34
Prandialer Insulinregulator: Nateglinid in Europa zur Zulassung empfohlen	35
Opioide: Buprenorphin erhält Zulassung zur Take-home-Verordnung	36

→ Epidemiologie 39

D. Wenderlein
Infektionskrankheiten in Entwicklungsländern – Epidemiologie und Hilfskonzepte