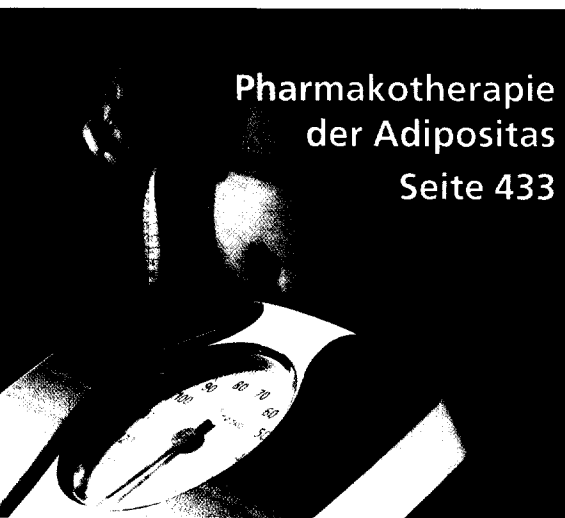




**Bakterien sind „lernfähig“**



**Pharmakotherapie der Adipositas**  
Seite 433



**Rationaler Einsatz oraler Antibiotika bei Erwachsenen und Schulkindern (Lebensalter ab 6 Jahre)**

**Editorial**

**Wir bieten das „Mehr“!** 427

**Pharmakologie aktuell**

**Bakterien: Lern- und wandlungsfähig** 430

Krankheitserreger schützen sich durch vielfältige Resistenzmechanismen. Bakterien, Viren und Pilze können rasch und flexibel Mechanismen entwickeln, die sie vor Schaden – zum Beispiel durch eine antiinfektive Therapie – bewahren.

**Übersichten**

Thomas Rothhoff und Werner A. Scherbaum, Düsseldorf  
**Pharmakotherapie der Adipositas** 433

Aktueller Stand und Perspektiven  
Langzeiterfolge in der Adipositas-Therapie sind nur schwer zu erzielen, weshalb eine medikamentöse Therapie hilfreich erscheint. Für die verfügbaren Arzneimittel kann bislang aber nur eine zeitlich begrenzte Therapiedauer empfohlen werden. Trotz des positiven Einflusses auf einzelne Surrogatparameter erscheint der Nutzen dieser Therapieoptionen insgesamt noch wenig überzeugend, es fehlen Endpunktstudien, die einen Nutzen über die Verbesserung einzelner Parameter hinaus belegen.

**Zertifizierte Fortbildung** 439

Hartmut Lode, Ralf Stahlmann, Berlin, und Heino Skopnik, Worms, unter Mitarbeit einer Reihe von Experten

**Rationaler Einsatz oraler Antibiotika bei Erwachsenen und Schulkindern (Lebensalter ab 6 Jahre)** 441

Empfehlungen einer Expertenkommission der Paul-Ehrlich-Gesellschaft für Chemotherapie e.V.  
Orale Antibiotika werden vorwiegend in der ambulanten Medizin eingesetzt, finden aber bei leichten bis mittelschweren Infektionskrankheiten auch in der Klinik zunehmend Anwendung. Die Paul-Ehrlich-Gesellschaft (PEG) veröffentlicht seit 1984 (zuletzt 2002) Empfehlungen einer Expertenkommission zum rationalen Einsatz oraler Antibiotika in der Praxis. Die Verfügbarkeit neuer Substanzen einerseits und die Veränderungen der Resistenzsituation in Mitteleuropa andererseits gaben Anlass zu einer Aktualisierung dieser Empfehlungen.

**Herausgeberin**  
Apothekerin Dr. Susanne Heinzl, Stuttgart

E-Mail [mmp@wissenschaftliche-verlagsgesellschaft.de](mailto:mmp@wissenschaftliche-verlagsgesellschaft.de)  
Internet <http://www.medmopharm.de>

**Redaktion**  
Apothekerin Dr. Susanne Heinzl (verantw.)  
Apothekerin Dr. Heike Oberpichler-Schwenk  
Apothekerin Dr. Annemarie Musch

**Herausgeberbeirat**  
Prof. Dr. S. Alban, Kiel  
Prof. Dr. H. P. T. Ammon, Tübingen  
Prof. Dr. M. Biel, München  
Prof. Dr. B. Epe, Mainz  
Prof. Dr. H. Grobecker, Regensburg  
Prof. Dr. P. Heisig, Hamburg  
Prof. Dr. T. Herdegen, Kiel  
Prof. Dr. U. Hilgenfeldt, Heidelberg  
Priv.-Doz. Dr. B. Hinz, Erlangen  
Prof. Dr. G. Hitzberger, Wien

**Anschrift**  
Birkenwaldstraße 44  
70191 Stuttgart  
Postfach 10 10 61  
70009 Stuttgart  
Telefon (07 11) 25 82-234  
Fax (07 11) 25 82-283



**Bücherforum**

**Apotheker Jahrbuch 2005/2006**  
Seite 438