

# Arzneimitteltherapie

## Unabhängige Informationen zur Pharmakotherapie

ISSN 0723-6913

34. Jahrgang - Heft 4  
April 2016

**Herausgegeben von**

Prof. Dr. med. Hans-Christoph Diener, Essen  
Prof. Dr. med. Roland Gugler, Karlsruhe  
Prof. Dr. med. Frank Lammert, Homburg  
Prof. Dr. med. Ulrich Laufs, Homburg  
Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. Drs. h. c. Ernst Mutschler, Frankfurt/M.  
Prof. Dr. med. Dr. phil. nat. Achim Schmidtke, Frankfurt/M.  
Prof. Dr. med. Clemens Unger, Freiburg

**Gründungs-Herausgeber**

Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. Drs. h. c. Ernst Mutschler  
Prof. Dr. med. Dr. h. c. Paul Schölmerich †  
Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. Gerhard Thews †

**Redaktion**

Dr. Heike Oberpichler-Schwenk (Leitung)  
Dr. Stefan Fischer  
Dr. Maja M. Christ  
Solvejg Langer  
Dr. Tanja Sauße

Birkenwaldstraße 44, 70191 Stuttgart

Postfach 10 10 61, 70009 Stuttgart

Telefon (0711) 25 82-234

Telefax (0711) 25 82-283

E-Mail: [amt@wissenschaftliche-verlagsgesellschaft.de](mailto:amt@wissenschaftliche-verlagsgesellschaft.de)

Internet: <http://www.arzneimitteltherapie.de>

**Beirat**

Prof. Dr. med. Michael Böhm, Homburg  
Prof. Dr. med. Peter Borchmarin, Köln  
Prof. Dr. med. Volker Diehl, Köln  
Prof. Dr. med. Dagmar Führer-Sakel, Essen  
Prof. Dr. Dr. Gerd Geisslinger, Frankfurt  
Prof. Dr. med. Stephan Grabbe, Mainz  
Prof. Dr. med. Erhard Hiller, München  
Prof. Dr. med. Hans Köhler, Homburg/Saar  
Prof. Dr. med. Dr. Claus Kroegel, Jena  
Prof. Dr. med. Gerd Laux, Haag i. OB/München  
Prof. Dr. med. Markus M. Lerch, Greifswald  
Prof. Dr. med. Klaus Lieb, Mainz  
Prof. Dr. med. Hartmut Lode, Berlin  
Prof. Dr. med. Thomas Meinertz, Hamburg  
Prof. Dr. med. Ulf Müller-Ladner, Bad Nauheim  
Prof. Dr. med. Michael Platten, Heidelberg  
Prof. Dr. med. Johann D. Ringe, Leverkusen  
Prof. Dr. med. Rolf Rossaint, Aachen  
Prof. Dr. med. Thomas Rostock, Mainz  
Priv.-Doz. Dr. med. Petra Staubach-Renz, Mainz  
Dr. med. Peter Stiefelhagen, Hachenburg  
Prof. Dr. med. Norbert Suttrop, Berlin  
Prof. Dr. med. Karl Werdan, Halle

**Gelistet in:**

EMBASE

Chemical Abstracts

Scopus

Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft Stuttgart

**Editorial**

Prof. Dr. med. Joachim Saloga, Mainz

**Anaphylaxie**

111

Nur den akuten Notfall behandeln ist nicht ausreichend

**Übersicht**

Johannes Ring, München/Davos, Martine Grosber, Brüssel, und Knut Brockow, München

**Anaphylaxie – Erkennung, Notfallbehandlung und Management** 112

**Zertifizierte Fortbildung**



121

Theresa Martin und Ralf Stahlmann, Berlin

**Toxische Wirkungen ausgewählter Antibiotika** 123

**Referiert & kommentiert**

**Aus Forschung und Entwicklung** 131

Gerinnungshemmung: Andexanet alfa als Antidot gegen Faktor-Xa-Hemmer vielversprechend

**Therapiehinweise** 132

Schmerztherapie bei Morbus Parkinson: Die PANDA-Studie

**Kongresse, Symposien, Konferenzen** 133

Bipolare affektive Störung: Personalisierte Therapie mit Lithium – CD20-positive, Ph-negative B-Zell-ALL: Rituximab auch effektiv bei der akuten lymphatischen Leukämie (ALL) – Tumor-assoziierte venöse Thromboembolien: Für die Langzeitbehandlung ist auch eine orale Antikoagulation möglich – Chronische lymphatische Leukämie (CLL): Hoffnungsvolle Daten bei Therapie mit erstem PI3K-Inhibitor

**Pressekonferenz** 138

Monotherapie des Mantelzell-Lymphoms: Ibrutinib ist Temsirolimus signifikant überlegen – Mammakarzinom: Antitumorale Effekte von Eribulin gehen über die Mitosehemmung hinaus – Multiresistente gramnegative Erreger: Ceftolozan/Tazobactam bei komplizierten Bauchraum- und Harnwegsinfektionen

**Notizen** 142

Wichtige Mitteilungen von EMA, FDA, BfArM und AkdÄ

**Impressum** 130