

# Chemotherapie Journal

Zeitschrift der Paul-Ehrlich-Gesellschaft für Chemotherapie e.V.

## Herausgeber:

Paul-Ehrlich-Gesellschaft für  
Chemotherapie e. V. und Österreichische  
Gesellschaft für Chemotherapie

## Schriftleitung und Fachredaktion:

Prof. Dr. rer. nat. B. Wiedemann  
Pharmazeutische Mikrobiologie  
Meckenheimer Allee 168  
D-53115 Bonn  
Tel. (02 28) 73 52 72  
Fax (02 28) 73 52 67

Prof. Dr. med. Gert Höffken  
Medizinische Klinik I, Universitätsklinikum  
Dresden

Fetscherstr. 34  
D-01307 Dresden  
Tel. (03 51) 4 58 34 17  
Fax (03 51) 4 58 57 65

## Wissenschaftlicher Beirat

### Vorstand

P. Kern, Ulm  
M. Kresken, Bonn  
P. M. Shah, Frankfurt/Main  
F. Sörgel, Nürnberg-Heroldsberg  
K. Tröster, Darmstadt  
F. Vogel, Hofheim

### Beirat

B. Berger-Bächi, Zürich  
W. Graninger, Wien  
D. Krüger, Berlin  
G. Just-Nübling, Frankfurt  
H. D. Nothdurft, München  
R. R. Reinert, Aachen  
R. Stahlmann, Berlin

### Sektionsleiter

P. Kern, Ulm  
H. Link, Kaiserslautern  
G. Maschmeyer, Berlin  
K. G. Naber, Straubing  
J. Ritter, Münster  
A. Rodloff, Leipzig  
P. Wutzler, Erfurt

### Verlagsredaktion

Dr. Susanne Heinzl, Stuttgart

### Indexed in:

EMBASE/Excerpta Medica  
Chemical Abstracts



Wissenschaftliche  
Verlagsgesellschaft mbH  
Birkenwaldstraße 44  
D-70191 Stuttgart  
Tel. (07 11) 25 82-2 34  
Fax (07 11) 25 82-2 83  
E-Mail: ctj@wissenschaftliche-  
verlagsgesellschaft.de  
Internet: [http://www.wissenschaftliche-  
verlagsgesellschaft.de/CTJ](http://www.wissenschaftliche-<br/>verlagsgesellschaft.de/CTJ)

## Inhalt

### Editorial

**Pramod M. Shah – neuer Präsident der Paul-Ehrlich-Gesellschaft** 77

### Übersicht

Ingo Stock, Konstanze Machka, Arne Rodloff und Bernd Wiedemann  
**Qualitätssicherung und Qualitätskontrollen in der Antibiotika-  
Empfindlichkeitsbestimmung von Bakterien mit Hilfe der Mikrodilution** 78

### Originalarbeiten

M. Trautmann, E. Grusa, H. Reichl und P. M. Lepper, Ulm  
**Empfindlichkeitsverhalten von Pseudomonas aeruginosa gegenüber  
Piperacillin/Tazobactam, Ceftazidim und Imipenem** 99  
Dreijahresverlauf in einem Klinikum der Schwerpunktversorgung

Wolfgang Elies, Bielefeld  
**Kurzzeittherapie mit Cefuroximaxetil über fünf Tage im Vergleich  
zur Zehn-Tage-Therapie mit Clarithromycin bei akuter Sinusitis** 105

### Aus den AGs

E. S. Dietrich, O. Mast, H. Fischer, T. Hoppe-Tichy, K.-H. Kullmann, H.-J. Stodt,  
E. Strehl, H. Tassler, D. Wittmann und die Arbeitsgemeinschaft  
„Pharmakoökonomie von Antiinfektiva“  
**Vorschläge zur Planung, Durchführung und Publikation  
pharmakoökonomischer Evaluationen zu Antiinfektiva** 110  
Aus der Arbeitsgemeinschaft „Pharmakoökonomie von Antiinfektiva“

### PEG-Nachrichten

**Wissenschaftspreis der Paul-Ehrlich-Gesellschaft** 116  
**Termine** 117  
**Impressum** 118

**Titelbild:** Kongress & Kommunikation GmbH, Freiburg