

Stiftung der Deutschsprachigen Mykologischen  
Gesellschaft e.V.  
Posterpreise 2006

Hans Rieth- Posterpreis

an

*A. Almeida, B. Hube*

Untersuchungen zur Identifizierung der natürlichen Eisenquellen bei  
oralen Infektionen durch *Candida albicans*

Grundlagenforschung/Diagnostik

an

*M. Erhard, Y. Gräser, I. Schlze, P. Nenoff*

SARAMIS-MALDI-TOF MS – eine schnelle Methode zur  
Identifizierung von Dermatophyten sowie Schimmel- und  
Sprosspilzen

Epidemiologie / Klinische Falldarstellung

an

*A. Sigge, M. Ringhoffer, M. Grünewald, N. Wellinghausen*

Progrediente Weichteilinfektion durch *Scedosporium adiospermum*  
bei einem immunsupprimierten Patienten

Antimykotische Therapie / Antimykotika

an

*H. Vogelsinger, S. Weiler, R. Bellmann-Weiler*

Amphotericin B Lipid Formulierungen - Gewebeverteilungen

2006 wurden nur Posterpreise vergeben

- Wissenschaftspreise 2007 –

Antje Albrecht

verliehen für die Arbeit:

Glycosylphosphatidylinositol-anchored Proteases of *Candida albicans* Target Proteins Necessary for Both Cellular Processes and Host-Pathogen Interactions

Antje Albrecht, Angelika Felk, Iva Pichova, Julian R. Naglik, Martin Schaller, Piet de Groot, Donna MacCallum, Frank C. Odds, Wilhelm Schäfer, Frans Klis, Michel Monod, and Bernhard Hube  
(JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY 2006; **281**: 688-694)

Judith Behnsen und Priyanka Narang

verliehen für die Arbeit:

Environmental Dimensionality Controls the Interaction of Phagocytes with the Pathogenic Fungi *Aspergillus fumigatus* and *Candida albicans*

*Judith Behnsen, Priyanka Narang, Mike Hasenberg, Frank Gunzer, Ursula Bilitewski, Nina Klippel, Manfred Rohde, Matthias Brock, Axel A. Brakhage, Matthias Gunzer*

(PLoS Pathogens | [www.plospathogens.org](http://www.plospathogens.org) 2007; **3** Issue 2:138-151)

Oliver A. Cornely

verliehen für die Arbeit:

Posaconazole vs. Fluconazole or Itraconazole Prophylaxis in Patients with Neutropenia

*Oliver A. Cornely, Johan Maertens, Drew J. Winston, John Perfect, Andrew J. Ullmann, Thomas J. Walsh, David Helfgott, Jerzy Holowiecki,*

*Dick Stockelberg, Yeow-Tee Goh, Mario Petrini, Cathy Hardalo,  
Ramachandran Suresh, and David Angulo-Gonzalez,*

(N Engl J Med 2007;**356**:348-359)

## Claudio Kupfahl

verliehen für die Arbeit:

*Claudio Kupfahl, Thorsten Heinekamp, Gernot Geginat, Thomas  
Ruppert, Albert Härtl, Herbert Hof and Axel A. Brakhage*

Deletion of the *gliP* gene of *Aspergillus fumigatus* results in loss  
of gliotoxin production but has no effect on virulence of the  
fungus in a low-dose mouse infection model

(Molecular Microbiology 2006 **62**(1), 292–302)

## Andrew J. Ullmann

verliehen für die Arbeit:

Posaconazole or Fluconazole for Prophylaxis in Severe  
Graft-versus-Host Disease

*Andrew J. Ullmann, Jeffrey H. Lipton, David H. Vesole, Ph.D., Pranatharthi  
Chandrasekar, Amelia Langston, Stefano R. Tarantolo, Hildegard Greinix,  
Wellington Morais de Azevedo, Vijay Reddy, Navdeep Boparai, Lisa Pedicone,  
Hernando Patino, and Simon Durrant*

(N Engl J Med 2007;**356**:335-347)