

# Curriculum vitae

## Prof. Dr. med. Andreas Günther

Ärztlicher Direktor

Lungenfachklinik Waldhof-Elgershausen

Lungenfachklinik Waldhof-Elgershausen

35753 Greifenstein

Fon: +49-6449-927 262

Fax: +49-6449-927 399

[Andreas.guenther@klinik-waldhof.de](mailto:Andreas.guenther@klinik-waldhof.de)

Ordentlicher Professor für Innere Medizin

Koordinator europäisches IPF Netzwerk und Deutsches DPLD Netzwerk

Leiter des Schwerpunktes „Fibrosierende Lungenerkrankungen“

Zentrum für Innere Medizin

Justus-Liebig-Universität Gießen

Medizinische Klinik II

Klinikstrasse 36

35392 Giessen

Fon: +49-641-99-42502

Fax: +49-641-99-42508

[andreas.guenther@innere.med.uni-giessen.de](mailto:andreas.guenther@innere.med.uni-giessen.de)

## Schulischer, universitärer und beruflicher Werdegang

- 2006 - Ernennung zum ordentlichen Professor für Innere Medizin (22.08.06), Justus-Liebig-Universität Gießen
- 2006 Zusatzbezeichnung "Internistische Intensivmedizin"
- 2006 Schwerpunktbezeichnung "Pneumologie"
- 2005 Qualifikation zum Laserschutzbeauftragten
- 2002 - Leiter des Schwerpunktbereiches "Fibrosierende Lungenerkrankungen" am Zentrum für Innere Medizin der Justus-Liebig-Universität Gießen
- 2002 - Oberarzt im Bereich Pneumologie und Internistische Intensivmedizin, Medizinische Klinik und Poliklinik II, Justus-Liebig-Universität Gießen
- 2002 Facharzt für Innere Medizin
- 2001 Habilitation / Ernennung zum Privatdozenten, Justus-Liebig-Universität Gießen
- 1994 - 2002 Assistenzarzt, Medizinische Klinik und Poliklinik II, Zentrum für Innere Medizin, Justus-Liebig-Universität Gießen
- 1994 Approbation
- 1992 - 1994 Arzt im Praktikum, Zentrum für Innere Medizin, Justus-Liebig-Universität Gießen
- 1992 3. Staatsexamen
- 1985 - 1992 Studium der Humanmedizin an der Justus-Liebig-Universität Gießen
- 1984 Abitur am Wilhelmsgymnasium in Kassel

## Wissenschaftlicher Werdegang

- 2009 - Koordinator und Teilprojektleiter des vom BMBF seit 01.03.2009 geförderten „Deutschen Netzwerkes für Diffus Parenchymatöse Lungenerkrankungen“
- 2008 - Koordinator und Plattformleiter des von der EU seit dem 01.01.2008 geförderten “European IPF Network” (FP7)
- 2008-2009 Teilprojektleiter innerhalb des BMBF geförderten Forschungsprojektes “Local delivery of siRNA targeting the TGF- $\beta$  pathway in Idiopathic Pulmonary Fibrosis”
- 2007 - Mitglied des Exzellenzclusters “*Cardiopulmonary System*“ und Koordinator der Plattform B: *Translation of basic science into clinical studies and commercial exploitation* und der Area 4: *Matrix Remodeling*
- 2006 - Leiter und Teilprojektleiter der Klinischen Forschergruppe 118 “Pathomechanismen und Therapie der Lungenfibrose” (KFO 118)
- 2005 - Mitglied des Direktoriums des *University of Giessen Lung Center* (UGLC)
- 2004 - Mitglied des internationalen, transatlantischen Graduiertenprogramms „Signaling Mechanisms in Lung Physiology and Disease“
- 2004 - Sprecher und Teilprojektleiter der Klinischen Forschergruppe 118 “Pathomechanismen und Therapie der Lungenfibrose” (KFO 118)
- 2002 - Fakultätsmitglied des Internationalen Graduiertenprogramms “Molecular Biology and Medicine of the Lung”
- 2001 Habilitation mit der Schrift „Pathogenetische Bedeutung und therapeutische Beeinflussung des alveolären Surfactant- und Gerinnungs-Systems bei inflammatorischen Lungenerkrankungen“, Justus-Liebig-Universität Gießen
- 1998-2004 Projektleiter eines DFG geförderten Einzelprojektes
- 1997-2006 Teilprojektleiter innerhalb des Sonderforschungsbereiches 547 „Kardiopulmonales System“
- 1995 Promotion mit der Schrift „Bedeutung der Surfactant-Apoproteine für die gegenseitige Beeinflussung von pulmonalem Surfactant, Fibrinogen und Fibrinogenolyse“, Justus-Liebig-Universität Gießen
- 1994-1997 Teilprojektleiter innerhalb der Klinischen Forschergruppe „Respiratorische Insuffizienz“ (DFG)
- 1988 Eintritt in die Arbeitsgruppe von Prof. W. Seeger, Beginn der experimentellen Tätigkeit

## **Mitgliedschaften in wissenschaftlichen Fachgesellschaften**

- 2008 - Deutsche Gesellschaft für Innere Medizin (DGIM)
- 2008 - Telematikplattform für medizinische Forschungsnetze (TMF)
- 2008 - International Conference on Rare Diseases and Orphan Drugs (ICORD)
- 2008- European Respiratory Society (ERS)
- 2006 - Deutsche Sepsis-Gesellschaft
- 2002 - Mitglied des wissenschaftlichen Beirates der deutschen Patienten Selbsthilfevereinigung Erwachsenen Histiozytosis X (EHX) e.V.
- 2000 - Deutsche Gesellschaft für Pneumologie und Beatmungsmedizin (DGP)
- 1998 - American Thoracic Society (ATS)

## **Auszeichnungen, Preise**

- 2005: „*Best teacher of the year award*“, verliehen vom internationalen Graduiertenprogramm Molecular Biology and Medicine of the Lung
- 2003: „*Best teacher of the year award*“, verliehen vom internationalen Graduiertenprogramm Molecular Biology and Medicine of the Lung
- 2001: Preis für herausragende wissenschaftliche Leistungen, Deutsche Gesellschaft für Pneumologie und Beatmungsmedizin
- 2000: Förderpreis der Deutschen Gesellschaft für Pneumologie und Beatmungsmedizin
- 1996: Preis für die beste Dissertation, Justus-Liebig-Universität Giessen

## **Stipendien**

- 2002 – 2005: Heisenberg Stipendium der Deutschen Forschungsgemeinschaft
- 2001 – 2003: Lungenfibrose-Stipendium der Deutschen Lungenstiftung

## **Gutachtentätigkeit für wissenschaftliche Zeitschriften**

American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine  
American Journal of Respiratory Cell and Molecular Biology  
American Journal of Physiology  
Atherosclerosis  
European Respiratory Journal  
Intensive Care Medicine  
Journal of Applied Physiology  
Journal of Cell Science  
Pediatric Research  
Respiratory Research  
Thorax  
Chest  
Thrombosis and Haemostasis  
Journal of Clinical Investigation  
New England Journal of Medicine

## **Gutachten für öffentliche oder nicht-öffentliche Drittmittelgeber**

Deutsche Forschungsgemeinschaft (Einzelantragsverfahren, Stipendien)  
Universität Siena  
BMWF Österreich