



GRK 1870  
Bacterial Respiratory Infections

ERNST MORITZ ARNDT  
UNIVERSITÄT GREIFSWALD



Wissen  
lockt.  
Seit 1456

## Mikrobiologisch – Infektiologisches Kolloquium an der Ernst-Moritz-Arndt-Universität

**Sommersemester 2016**

**Donnerstags, 17.15 Uhr, Hörsaal Ost, Friedrich-Ludwig-Jahn-Str.15a**

**28.04.2016**

*invited by Prof. Dr. Katharina Riedel* **Prof. Tom Coenye**  
**Quorum sensing inhibition as an innovative approach to deal with biofilm-related *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa* and *Acinetobacter baumannii* infections**  
University Ghent, Belgien



**23.05.2016**

**Ort: Krupp-Kolleg**  
**Zeit: 18.00 Uhr**

*invited by Prof. Dr. Uwe Völker* **Prof. Dr. Stefan Klumpp**  
**Genes, machines, populations - Theoretical perspectives on bacterial growth**  
Universität Göttingen

**26.05.2016**

*invited by Prof. Dr. Uwe Völker* **Prof. Dr. Bettina Warscheid**  
**Functional Proteomics of Mitochondria:  
Lessons from Defects in Mitochondrial Protein Biogenesis and Cellular Responses**  
Universität Freiburg

**02.06.2016**

*invited by Prof. Dr. Dr. h. c. Thomas Mettenleiter* **Prof. Dr. Gülsah Gabriel**  
**Avian and Human Influenza: Molecular Determinants of Viral Pathogenicity and Transmission**  
Leibnitz Institut für Experimentelle Virologie, Hamburg



**06.06.2016**

**Ort: Krupp Kolleg**  
**Zeit: 18.00 Uhr**

*invited by Prof. Dr. Barbara Bröker* **Prof. Dr. Klaus Cichutek**  
**Innovationen bei Impfstoffen und biomedizinischen Arzneimitteln**  
Paul Ehrlich Institut, Langen



**08.06.2016**

**Ort: Krupp Kolleg**  
**Zeit: 18.00 Uhr**

*invited by Prof. Dr. Dr. h. c. Thomas Mettenleiter / Prof. Dr. Bärbel Friedrich* **Prof. Geoffrey L. Smith**  
**Smallpox eradication, post eradication policies and new findings with an old vaccine 39 years later**  
University of Cambridge, UK

**09.06.2016**

*invited by Prof. Dr. Michael Lalk* **Dr. Manuel Liebeke**  
**Insights into the metabolism of bacteria and invertebrates through mass spectrometry imaging techniques**  
MPI für Marine Mikrobiologie, Bremen

**16.06.2016**

*invited by Prof. Dr. Katharina Riedel* **Prof. Dr. Edda Klipp**  
**Mathematical modeling of host-pathogen interaction**  
Humboldt Universität Berlin

**07.07.2016**

*invited by Prof. Dr. Sven Hammerschmidt* **Prof. Dr. Peter F. Zipfel**  
**How many host steps are blocked by one microbial factor?**  
Chair Department of Infection Biology, Hans-Knoell-Institut, Jena



**28.09.2016**

**Ort: Krupp Kolleg**  
**Zeit: 18.00 Uhr**

*invited by Prof. Dr. Sven Hammerschmidt / Prof. Dr. Dr. h. c. Thomas Mettenleiter* **Prof. Dr. Hans-Dieter Klenk**  
**Influenza virus en route from animals to man**  
Universität Marburg



**28.09. – 30.09.2016**

**Ort: Krupp Kolleg**  
**Zeit: 18.00 Uhr**

*invited by Prof. Dr. Sven Hammerschmidt / Prof. Dr. Dr. h. c. Thomas Mettenleiter*  
**Internationale Fachtagung**  
**Infektiologisch-virologische Sommerschule**

INTERFAKULTÄRES INSTITUT

ABTEILUNG GENETIK DER MIKROORGANISMEN  
PROF. DR. SVEN HAMMERSCHMIDT

ABTEILUNG FUNKTIONELLE GENOMFORSCHUNG  
PROF. DR. UWE VÖLKER

INSTITUT FÜR MIKROBIOLOGIE  
PROF. DR. KATHARINA RIEDEL

INSTITUT FÜR IMMUNOLOGIE  
PROF. DR. BARBARA BRÖKER

INSTITUT FÜR MEDIZINISCHE MIKROBIOLOGIE

