



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

Wintersemester 2014/2015

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

16.10.2014

invited by Prof. Dr. Sven Hammerschmidt **Dr. Jan-Willem Veening**
Origins of antibiotic resistance
University of Groningen, The Netherlands

23.10.2014

invited by Prof. Dr. Hammerschmidt **Dr. Dodi Safari**
***Streptococcus pneumoniae* carriage in Indonesian population**
Eijkman Institute for Molecular Biology, Jakarta, Indonesia



20.10.2014

Ort: Krupp-Kolleg
Zeit: 18.00 Uhr

invited by Prof. Dr. Thomas Schweder **Prof. Dr. Antje Boetius**
Mikrobielle Netzwerke im Meer – Wie zelluläre Interaktionen marine Stoffkreisläufe prägen
Max-Planck-Institut für Marine Mikrobiologie, Bremen



03.11.2014

Ort: Krupp-Kolleg
Zeit: 18.00 Uhr

invited by Prof. Dr. Michael Hecker **Prof. Dr. Werner Goebel**
Fressen und gefressen werden – der metabolische Alltag intrazellulärer bakterieller Krankheitserreger
Biozentrum der Universität Würzburg und Max von Pettenkofer-Institut der LMU München

06.11.2014

invited by Prof. Dr. Uwe Völker **Dr. Sabine Hunke**
Quantifying dynamic interactions in bacterial two component systems
Mikrobiologie, Universität Osnabrück

13.11.2014

invited by Prof. Dr. Dörte Becher **Dr. Paul Wilmes**
From integrated omics towards eco-systems biology
University of Luxembourg, Esch-sur-Alzette Luxembourg

20.11.2014

invited by Prof. Dr. Uwe Völker **Prof. Dr. Jörg Stülke**
“Mutants, maps and messengers: News from the molecular biology of *Bacillus subtilis*”
Georg-August-Universität Göttingen

27.11.2014

invited by Prof. Dr. Barbara Bröker **PD Dr. January Weiner**
“Biosignatures of tuberculosis”
Max-Planck-Institut für Infektionsbiologie, Abteilung für Immunologie, Berlin

03.12.2014

(Mittwoch)

invited by Prof. Dr. Sven Hammerschmidt **Prof. Dr. Heiko Herwald**
Haemostatic modulations in severe infectious diseases
Department of Clinical Sciences, Lund Division of Infection Medicine Biomedical Center (BMC)
Lund University, Sweden

11.12.2014

invited by Dr. Frank Schmidt **Ph. D. Ulrike Kusebauch**
Development of comprehensive quantitative proteome resources and applications to disease diagnostics
Research Scientist Institute for Systems Biology, Seattle, USA

18.12.2014

invited by Prof. Dr. Katharina Riedel **Prof. Dr. Matthias Horn**
Changing our perception of *Chlamydiae* – biology, ecology and evolution of a unique group of intracellular bacteria
Universität Wien, Austria

08.01.2015

invited by Prof. Dr. Uwe Völker **Prof. Dr. Erhard Bremer**
The big fight: cellular stress responses of a small bacterium with osmotic challenges
Philipps-Universität Marburg



26.01.2015

Ort: Krupp-Kolleg
Zeit: 18.00 Uhr

invited by Prof. Dr. h. c. Thomas C. Mettenleiter **Prof. Dr. Stephan Günther**
Virale hämorrhagische Fieber in Afrika
Bernhard-Nocht-Institute for Tropical Medicine, Hamburg

29.01.2015

invited by Prof. Dr. Dörte Becher **Prof. Carmen Buchrieser**
Molecular mimicry - a main virulence strategy of *Legionelle pneumophila*
Institute Pasteur Paris, France



02.03.2015

Ort: Krupp-Kolleg
Zeit: 18.00 Uhr

invited by Prof. Dr. Katharina Riedel **Prof. Dr. Michael Wagner**
Foraging on the host: In vivo physiological studies of microbes in the human gut and in sponges
Universität Wien, Austria

INTERFAKULTÄRES INSTITUT

ABTEILUNG GENETIK DER MIKROORGANISMEN
PROF. DR. SVEN HAMMERSCHMIDT

ABTEILUNG FUNKTIONELLE GENOMFORSCHUNG
PROF. DR. UWE VÖLKER

INSTITUT FÜR MIKROBIOLOGIE

PROF. DR. KATHARINA RIEDEL / PROF. DR. MICHAEL HECKER

INSTITUT FÜR IMMUNOLOGIE

PROF. DR. BARBARA BRÖKER

INSTITUT FÜR MEDIZINISCHE MIKROBIOLOGIE

PROF. DR. IVO STEINMETZ

