



GRK 1870
Bacterial Respiratory Infections

UNIVERSITÄT GREIFSWALD
Wissen lockt. Seit 1456



Mikrobiologisch – Infektiologisches Kolloquium an der Universität Greifswald Wintersemester 2018/2019

29.10.2018
Krupp Kolleg
18.00 Uhr

Moderation: Prof. Dr. Thomas Schweder Prof. Dr. Uwe Bornscheuer
Verwertung von Algen-Polysacchariden durch marine Enzyme: wie geht das und welchen Nutzen hat ein solches biokatalytisches Verfahren?
Universität Greifswald

01.11.2018
C_FunGene
17.15 Uhr

invited by Prof. Dr. Katharina Riedel Dr. Till Strowig
Investigating the interplay of microbiota and host: From bugs to phenotypes
Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung, Braunschweig

08.11.2018
HS Nord
17.15 Uhr

invited by Prof. Dr. Barbara Bröker Dr. Olga Krysko
“Allergic reactions to *Staphylococcus aureus*”
Ghent University

10.12.2018
Krupp Kolleg
18.00 Uhr

Moderation: Prof. Dr. Uwe Bornscheuer Prof. Dr. Markus M. Lerch
Pancreatitis – from “Omics” to cell biology
Universitätsmedizin Greifswald

13.12.2018
HS Nord
17.15 Uhr

invited by Prof. Dr. Uwe Völker / Dr. Ulrike Mäder Prof. Dr. Christiane Wolz
The role of the stringent response of *Staphylococcus aureus* for virulence and antibiotic tolerance
Universität Tübingen

10.01.2019
HS Nord
17.15 Uhr

invited by Prof. Dr. Hammerschmidt Prof. Dr. Ulli Schwarz-Linek
TIE proteins: covalent adhesins of Gram-positive bacteria
University of St. Andrews, Scotland, UK

21.01.2019
Krupp Kolleg
18.00 Uhr

Moderation: Prof. Dr. Uwe Bornscheuer Prof. Dr. Karl-Erich Jaeger
Blue Biotechnology: novel enzymes and products from the oceans
Universität Düsseldorf

24.01.2019
C_FunGene
17.15 Uhr

invited by Prof. Dr. Katharina Riedel Prof. Dr. Sebastian Günther
Wildlife as sentinel for the environmental spread of multidrug-resistant pathogens?
Universität Greifswald

31.01.2019
HS Nord
17.15 Uhr

invited by Prof. Dr. Hammerschmidt Prof. Marcus Fulde
The neonate mouse: a model system to study microbiota development and bacterial pathogenesis
FU Berlin

04.02.2019
Krupp Kolleg
18.00 Uhr

Moderation: Prof. Dr. Uwe Bornscheuer Prof. Dr. Dirk Schüler
How microbes make magnets: Insights into the biosynthesis, cell biology and function of a bacterial magnetic organelle
Universität Bayreuth

07.02.2019
C_FunGene
17.15 Uhr

invited by Prof. Dr. Dörte Becher Dr. Anita Marchfelder
will be announced later
Universität Ulm

14.02.2019
C_FunGene
17.15 Uhr

invited by Prof. Dr. Uwe Völker / Dr. Ulrike Mäder PD Dr. Knut Ohlsen
“New insights into the regulatory function of serine/threonine kinase/phosphatase in “*Staphylococcus aureus*”
Würzburg

28.02.2019
C_FunGene
17.15 Uhr

invited by Prof. Dr. Anca Dorhoi Prof. Dr. Ulf Dittmer
Distinct roles of IFNalpha subtypes in chronic viral infections
Universitätsklinikum Essen

07.03.2019
HS Nord
17.15 Uhr

invited by Prof. Dr. Anca Dorhoi Prof. Dr. Ulrich Steinhoff
Death in Peyer’s patches is required for intestinal health
Philipp-Universität Marburg

11.03.2019
Krupp Kolleg
18.00 Uhr

Moderation: Prof. Dr. Uwe Bornscheuer Prof. Dr. Rolf Müller
Discovery and development of antibiotics from bacterial natural products
Helmholtz-Institut für Pharmazeutische Forschung Saarland (HIPS) and Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung, Braunschweig

INTERFAKULTÄRES INSTITUT

ABTEILUNG MOLEKULARE GENETIK und INFEKTIONS BIOLOGIE
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
PROF. DR. ULRIKE SEIFERT / PROF. DR. AXEL KRAMER