

Einladung

Multiresistente Keime — Gefahr für Mensch und Umwelt?

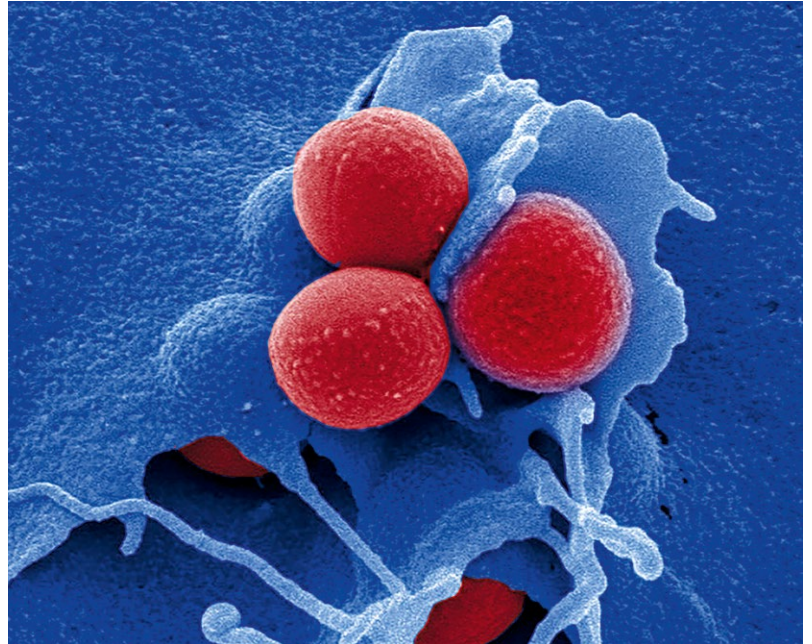
Forschung made in Niedersachsen

Wissenschaftsminister Björn Thümler lädt ein

22. Oktober 2018,
18:00 bis 19:30 Uhr,
Johannes a Lasco Bibliothek,
Emden



**Niedersächsisches Ministerium
für Wissenschaft und Kultur**





Sehr geehrte Damen und Herren,

der Methicillin-resistente Staphylococcus aureus, besser bekannt als MRSA, ist kugelförmig und nur ein tausendstel Millimeter groß. Der multiresistente Keim ist in der Lage, unempfindlich gegen die für unsere Gesundheit so wichtigen Antibiotika zu werden. Multiresistente Bakterien treten längst nicht mehr nur in Krankenhäusern auf. Forscher beobachten eine immer engere Wechselwirkung zwischen Mensch und Tier, nicht zuletzt durch die Antibiotikagaben in der Nutztierhaltung.

Bei »Forschung made in Niedersachsen« präsentieren Expertinnen und Experten aus der Wissenschaft den aktuellen Stand der Grundlagenforschung. Dabei wird es unter anderem um die Frage gehen, wie multiresistente Keime in unseren Gewässern bekämpft werden können, wie die Krankenhaushygiene optimiert werden muss und was jeder von uns dazu beitragen kann, damit Krankheitserreger das Rennen gegen die Antibiotika nicht gewinnen.

Ich freue mich, wenn Sie bei unserem Gespräch mit der Wissenschaft dabei sind.

Ihr

A handwritten signature in black ink that reads "Björn Thümler". The signature is written in a cursive, flowing style.

Björn Thümler
Niedersächsischer Minister für
Wissenschaft und Kultur

22. Oktober 2018
18:00 bis 19:30 Uhr

Begrüßung

Prof. Dr. rer. nat. Gerhard Kreutz

Präsident der Hochschule
Emden/Leer

Björn Thümmler

Niedersächsischer Minister für
Wissenschaft und Kultur

Gespräch mit der Wissenschaft

Moderation: Jan-Martin Wiarda, Journalist für Bildung und Wissenschaft

Prof. Dr. Susanne Engelmann

Professorin für Mikrobielle Proteomforschung an der Technischen Universität Braunschweig und Leiterin der Arbeitsgruppe »Mikrobielle Proteomik« am Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung, Braunschweig

Prof. Dr. rer. nat. habil Claudia Gallert

Professorin für Mikrobiologie – Biotechnologie in der Abteilung Naturwissenschaftliche Technik an der University of Applied Science, Hochschule Emden/Leer

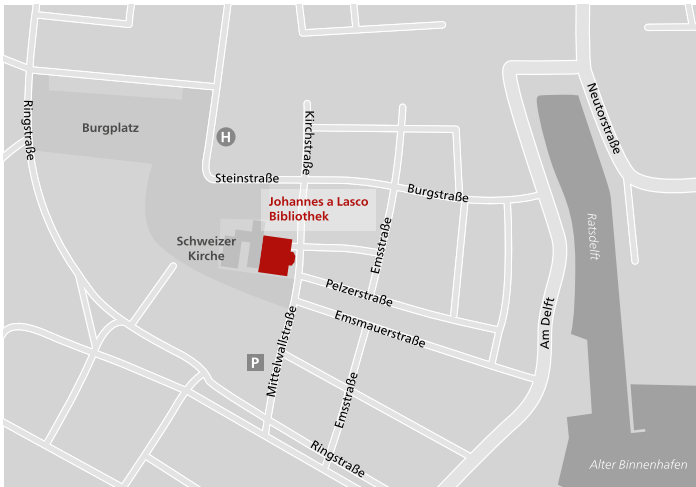
Prof. Dr. Dr. Klaus P. Kohse

Professor für Klinische Chemie und Pathobiochemie an der Carl von Ossietzky Universität Oldenburg und Direktor des Instituts für Laboratoriumsdiagnostik und Mikrobiologie am Klinikum Oldenburg

Dr. med. vet. Nicole Werner

Wissenschaftliche Mitarbeiterin am Institut für Biometrie, Epidemiologie und Informationsverwaltung der Stiftung Tierärztliche Hochschule Hannover und am WHO Collaborating Centre for Research and Training for Health at the Human-Animal-Environment Interface

Im Anschluss sind Sie herzlich zu einem Imbiss und weiteren Gesprächen eingeladen.



Veranstaltungsort

Johannes a Lasco Bibliothek
Kirchstraße 22
26721 Emden

Weitere Informationen unter
www.forschung-made-in-niedersachsen.de

Anmeldung unter:

Niedersächsisches Ministerium für
Wissenschaft und Kultur
Leibnizufer 9, 30169 Hannover

E-Mail: [forschung-made-in-niedersachsen@
mwk.niedersachsen.de](mailto:forschung-made-in-niedersachsen@mwk.niedersachsen.de)
Telefon: 05 11 / 120-2599

Der Eintritt zur Veranstaltung ist kostenlos.
Bitte beachten Sie, dass die Sitzplätze begrenzt sind.



**Niedersächsisches Ministerium
für Wissenschaft und Kultur**