

BIOVALLEY

The Life Sciences Network

Multiresistenz –
eine Herausforderung
für Medizin und
Biotechnologie

Jahresthema 2019

Multiresistenz – eine Herausforderung für Medizin und Biotechnologie

Multiresistenz vor allem bei pathogenen Bakterien ist in jüngerer Vergangenheit zu einem zentralen Problem in vielen Bereichen unseres täglichen Lebens, insbesondere der Krankenhaus-Hygiene geworden.

Das Phänomen der Multiresistenz wurde durch den weitverbreiteten Einsatz von Anti-Infektiva im Alltag, in Krankenhäusern, sowie in der Tierhaltung und -zucht verstärkt. Die meisten großen Pharma-Unternehmen suchen in den letzten Jahren verstärkt nach neuen Anti-Infektiva. Heute geht die Forschung davon aus, dass das Problem der Multiresistenz mit Unterstützung einer modernen Diagnostik, welche den gezielten Einsatz wirksamer Medikamente ermöglicht, lösbar ist. Neue Strategien zur Entwicklung hochwirksamer neuer Medikamente sind eine weitere Möglichkeit, und Präventionsmaßnahmen werden in der Zukunft einen wesentlichen Platz einnehmen.

BioValley – Treffpunkt Lörrach

Die WFL Wirtschaftsförderung Lörrach GmbH bietet bis zu vier Mal im Jahr Vorträge und Diskussionen im Rahmen der Reihe „BioValley-Treffpunkt Lörrach“ an.

Passend zum Jahresthema stellen jeweils zwei RednerInnen aus der Pharma- und Biotech-industrie, aus Universitäten oder Forschungsinstituten aktuelle Projekte und Ideen vor. Die Veranstaltung ist offen für alle interessierten Personen und trägt zur Netzwerkbildung im trinationalen BioValley bei.

Das aktuelle Programm finden Sie auch auf unserer Homepage: www.wfl-loerrach.de. Um Anmeldung wird gebeten.

4. September 2019, 19.00 Uhr

Neue Anti-Infektiva - Entwicklung und Zulassung

Dr. Daniel Obrecht, CSO, Polyphor Ltd., Allschwil:

Entdeckung und Entwicklung einer neuen Klasse von Antibiotika zur Behandlung von lebensbedrohlichen Gram-negativen Infektionen

Beat Goepfert, CTO, Calbact AG, Kaiseraugst:

Schnelltest zur Wirksamkeitsprüfung von Antibiotika

6. November 2019, 19.00 Uhr

Infektionskrankheiten - Prävention und Behandlung

Dr. Marc Gitzinger, CEO, BioVersys AG, Basel:

Lebensrettende Medikamente in Zeiten zunehmender Antibiotika-Resistenzen

Helmut Schmid, Fachgebietsleiter Nanotechnologie, Fraunhofer-Institut Chemische Technologie, Pfinztal:

Nanosilber-Systemtechnologie zur Hygieneverbesserung in Hospitälern

Kontakt:

Helga Martin

Leiterin Fachkräfte- & Nachwuchsförderung
WFL Wirtschaftsförderung
Lörrach GmbH

Marie-Curie-Straße 8

D-79539 Lörrach

Tel. +49 (0) 7621/55 00-0

Telefax: +49 7621/55 00-111

info@wfl-loerrach.de / www.wfl-loerrach.de

Anmeldung und Organisation:

Dr. Helmut Mett

biovalley-treffpunkt@wfl-loerrach.de

Veranstaltungsort:

Innocel Gebäude

Marie-Curie-Straße 8

D-79539 Lörrach

