

Symposium of the Biological Development Center - Accelerating Translation from Discovery to Application

Datum:

06.05.2025

09:00 - 13:00 Uhr

Ort:

Reutlingen

Adresse:

NMI

Markwiesenstraße 55

72770 Reutlingen

Art:

Informationsveranstaltung

Veranstalter:

NMI Naturwissenschaftliches und Medizinisches Institut an der Universität Tübingen

Kontakt:

Tel.: +49 (0) 7121 51530 0

Mail: [info\(at\)nmi.de](mailto:info(at)nmi.de)

Sprache:

Englisch

Links:

 [Zur Veranstaltung und Anmeldung](#)

Die Entwicklung innovativer Biologicals kommt häufig beim Übergang von der akademischen Entdeckung zur klinischen Anwendung zum Stillstand.

Das von NMI und WSIC mit EFRE-Unterstützung gegründete Biologicals Development Center möchte dieser Herausforderung begegnen, indem es umfassende Infrastruktur und Fachwissen für die Konzeption, Herstellung, Funktionalisierung und Bewertung von Biologicals in den Bereichen Therapie, Diagnostik und Biofunktionalität bereitstellt.

Dieser Workshop unter dem Titel "Accelerating Translation from Discovery to Application" bietet Einblicke in die wissenschaftlichen, technologischen und produktionstechnischen Herausforderungen, die die Zukunft von Biologicals prägen. Das Programm umfasst Beiträge des Lenkungsausschusses des Projekts und eingeladener Industriepartner.

Darüber hinaus wird der aktuelle Stand des Zentrums vorgestellt und gezeigt, wie gemeinsame Analysefähigkeiten und strukturierte Entwicklungsansätze die frühe Entwicklung von Biologicals beschleunigen können.

Gemeinsam untersuchen wir, wie koordinierte Ressourcen und sektorübergreifende Zusammenarbeit die regionale Innovation stärken und Biologicals schneller zur praktischen Anwendung bringen können.

Vorträge von:

Dr. Anne Zeck (NMI): Developability of Nanobody Tracers

Dr. Jan Chemnitz (Provirex): The future if HIV therapy; PROVIREX Technology: error-free genome editing

Prof. Dr. Margret Schottelius (Universität Lausanne): Imaging the TME - opportunities and challenges

Thilo Grob (Rentschler Biopharma): Trends in Biological Manufacturing

Dr. Jörg Regula (Boehringer Ingelheim): tbd

Dr. Michael Molhoj (Immatics): tbd

Prof. Dr. Johannes Schwenck (Universitätsklinikum Tübingen): Clinical Molecular Imaging - State of the art and future trends

Diese Ankündigung ist eine Veranstaltung Dritter und wird nicht von der BIOPRO Baden-Württemberg GmbH selbst durchgeführt. Die BIOPRO stellt diese Ankündigung zu Verbreitungs- und Informationszwecken bereit und übernimmt trotz sorgfältiger Prüfung der wiedergegebenen Inhalte keine Haftung für die Richtigkeit oder nachträgliche Änderungen durch die Veranstalter. Wenden Sie sich bei Fragen bitte direkt an die Veranstalter.

Quelle

NMI Natural and Medical Sciences Institute at the University of Tübingen

Weitere Informationen

- [NMI Naturwissenschaftliches und Medizinisches Institut an der Universität Tübingen](#)