

Bianca Hermle
Leitung

Hoppe-Seyler-Str. 6
72076 Tübingen

Claudia Löwe
Tel. 07071 29-81020
Fax 07071 29-25024
claudia.loewe@med.uni-tuebingen.de
www.medizin.uni-tuebingen.de

Wir bitten um Zusendung von
Belegexemplaren.

Pressemitteilung

Vom Labor ans Krankenbett

Europäische Union fördert Projekt zu anwendungsnahen
Forschung in der Augenheilkunde mit 3,3 Millionen Euro

Tübingen, 14.12.2017

Grundlagenforscher sind häufig so stark auf ihr Forschungsvorhaben fokussiert, dass sie nicht ausreichend übersehen können, welche Schritte notwendig sind, um ihre Ergebnisse aus dem Labor heraus in die klinische Anwendung zu überführen. Hier setzt das neue multinationale Ausbildungsprojekt „transMed“ an, welches von der Europäischen Union (EU) mit mehr als 3,3 Millionen Euro über die nächsten vier Jahre gefördert wird. Koordiniert wird das Projekt von Prof. François Paquet-Durand vom Forschungsinstitut für Augenheilkunde am Universitätsklinikum Tübingen.

Vielversprechende Ergebnisse aus der Grundlagenforschung in praxisnahe klinische Anwendungen zu überführen, ist auch in der modernen Medizin nicht einfach. Trotz oftmals guter präklinischer Daten ist diese Schwäche in der sogenannten „translationalen Forschung“ auch im Bereich von Erkrankungen der Netzhaut eine Herausforderung.

Das jetzt gestartete Ausbildungsprojekt „transMed“ hat es zum Ziel, eine neue Generation von Wissenschaftlern auszubilden. Sie sollen Einblick in sämtliche Phasen der Forschungstranslation bekommen: von den biomedizinischen Grundlagen, über die pharmazeutische Entwicklung, den klinischen Versuchen, bis hin zur erfolgreichen Kommerzialisierung eines neuen Medikamentes. Am Ende der vierjährigen Projektlaufzeit werden die ausgebildeten Wissenschaftler an einer kritischen Schnittstelle der biomedizinischen Forschung weiterarbeiten können und damit sowohl im akademischen Bereich als auch in der Industrie die medizinische Translation beschleunigen.

„transMed“ bringt vier Universitäten mit insgesamt zehn beteiligten Unternehmen zusammen, um bei der Ausbildung von Wissenschaftlern auch die notwendige intersektorale Zusammenarbeit von Beginn an voranzutreiben. Koordiniert wird das Projekt von Prof. François Paquet-Durand am Forschungsinstitut für Augenheilkunde des Universitätsklinikums Tübingen.

Medienkontakt

Universitätsklinikum Tübingen
Forschungsinstitut für Augenheilkunde
Prof. Francois Paquet-Durand
Hoppe-Elfriede-Aulhorn-Straße 7, 72076 Tübingen
E-Mail francois.paquet-durand@klinikum.uni-tuebingen.de