

## Referenten

### Prof. Dr. Edward K. Geissler

Leiter Experimentelle Chirurgie  
Universitätsklinikum Regensburg

### Prof. Dr. Thomas Wekerle

Professur für Transplantationsimmunologie  
Chirurgische Klinik der Medizinischen Universität Wien

### Prof. Dr. Tobias B. Huber

Direktor der III. Medizinischen Klinik und Poliklinik  
Ärztlicher Leiter des Zentrums für Innere Medizin  
Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf

### Priv.-Doz. Dr. Florian Grahammer

Direktor des Universitären Transplantations Centrum (UTC)  
Leiter der Stabsstelle Transplantation  
stellv. Klinikdirektor der III. Medizinischen Klinik  
Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf

### Priv.-Doz. Dr. Malte Kluger

Oberarzt der III. Medizinischen Klinik und Poliklinik  
Forschungskordinator Universitäres Transplantations Centrum  
Zentrum für Innere Medizin  
Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf

## Hinweise zur technischen Durchführung

Die Fortbildung wird ausschließlich als **Web-Fortbildung** durchgeführt. Dazu wird das Programm „Cisco Webex“ benutzt. Eine Software muss nicht installiert werden. Sie benötigen lediglich einen Rechner mit Internetzugang. Eine Videokamera ist nicht nötig.

Sie bekommen vor der Veranstaltung einen Link per E-Mail zugeschickt, über den Sie sich in die Fortbildung einwählen können. Hierzu ist es nötig, dass Sie sich vorher für diese Fortbildung bei uns mit Ihrer E-Mail-Adresse registrieren.

**Bitte melden Sie sich daher bis spätestens 8.11.2021 an unter**

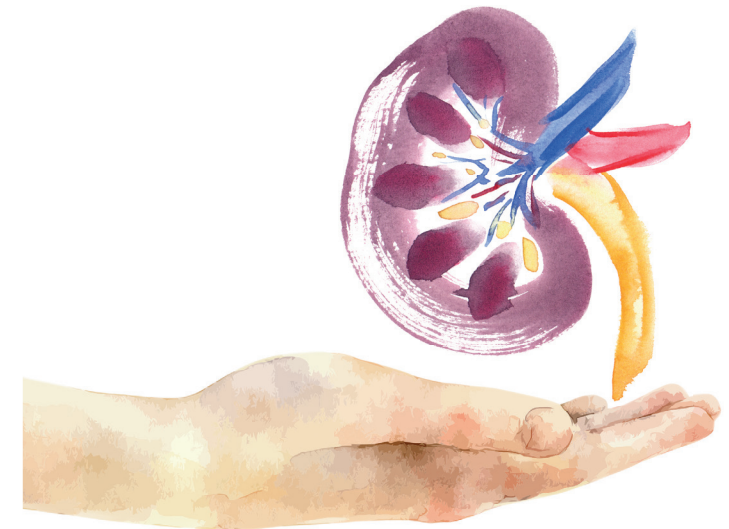
E-Mail: [transplantation@uke.de](mailto:transplantation@uke.de)  
Telefon: +49 (0)40 7410 - 28700  
Fax: +49 (0)40 7410 - 40700

Nach Ihrer Anmeldung erhalten Sie weitergehende Informationen zur technischen Durchführung.

Die Fortbildungsreihe „Tx-Akademie“ wird im Jahr 2021 durch die Firmen **Astellas**, **Alexion**, **Biotest**, **Chiesi**, **Hexal**, **Neovii**, **Novartis** und **Takeda** gefördert. Wir bedanken uns für die freundliche Unterstützung!



Universitäres  
Transplantations Centrum



## Fortbildungsveranstaltung Tx-Akademie Niere

### Toleranzinduktion – Zukunft der Nierentransplantation?

Dienstag, 9. November 2021 | Beginn: 17 Uhr

**ONLINE-FORTBILDUNG**

In interdisziplinärer Zusammenarbeit

III. Medizinische Klinik und Poliklinik  
Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

wir freuen uns, Sie zur vierten Tx-Akademie 2021 mit dem Thema „**Toleranzinduktion – Zukunft der Nierentransplantation?**“ einladen zu dürfen.

Unsere heutigen Immunsuppressiva verhindern meist effektiv eine Abstoßung des transplantierten Organes, haben aber zahlreiche Nebenwirkungen und führen insgesamt zu einer erhöhten Infektanfälligkeit und Tumorzinzidenz. Induktion einer Immuntoleranz gegen das transplantierte Organ ohne die Nachteile der klassischen Immunsuppressiva ist daher ein sehr verlockender Ansatz. Herr **Prof Dr. Edward Geissler, Universität Regensburg**, wird uns in seinem Vortrag „The future of cell therapy in organ transplantation“ einen Statusbericht und Ausblick auf zukünftige Entwicklungen in diesem Gebiet geben.

Unser Immunsystem ist sehr komplex aufgebaut und so verwundert es nicht, dass unterschiedliche Strategien der Toleranzinduktion bei Organtransplantierten entwickelt wurden. Eine sehr interessante Strategie könnte die Beeinflussung von regulatorischen T- Zellen darstellen. Herr **Prof. Dr. Thomas Wekerle, Universität Wien**, wird in seinem Vortrag „T<sub>reg</sub>-based chimerism as tolerance strategy in kidney transplantation“ auf diesen Ansatz eingehen und uns über Vor- und Nachteile berichten.

Wir hoffen, Sie zahlreich zu den beiden spannenden Vorträgen online begrüßen zu dürfen und freuen uns auf eine angeregte Diskussion mit Ihnen.

Ihre

Tobias B. Huber    Malte Kluger    Florian Grahammer

## Programm | Tx-Akademie NIERE

Dienstag, 9. November 2021 | 17–19 Uhr

### Toleranzinduktion - Zukunft der Nierentransplantation

17.00 – 17.15 Uhr

#### Begrüßung und Einführung

Prof. Dr. Tobias B. Huber | UKE

17.15 – 18.00 Uhr

#### The future of cell therapy in organ transplantation

Prof. Dr. Edward Geissler | Universität Regensburg

18.00 – 18.45 Uhr

#### T<sub>reg</sub>-based chimerism as tolerance strategy in kidney transplantation

Prof. Dr. Thomas Wekerle | Universität Wien

18.45 – 19.00 Uhr

#### Zusammenfassung und Abschlussdiskussion

Priv.-Doz. Dr. Florian Grahammer | UKE

## Organisation

### Wissenschaftliche Organisation:

Priv.-Doz. Dr. Florian Grahammer

E-Mail: f.grahammer@uke.de

### Veranstaltungsorganisation:

Dr. phil. Stefan Kiesel

E-Mail: s.kiesel@uke.de

Telefon: 040 7410 - 54778

### Sekretariat:

Ekaterina Sehmann

E-Mail: e.sehmann@uke.de

Telefon: 040 7410 - 28700

Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf  
Universitäres Transplantations Centrum (UTC)  
Hauptgebäude O10  
Martinistraße 52 | 20246 Hamburg

Die Veranstaltung ist mit 3 Fortbildungspunkten bei der Ärztekammer Hamburg anerkannt.