

Wegbeschreibung:

ab Hauptbahnhof Marburg: Buslinie 2



UKGM Standort Marburg  
Klinikum auf den Lahnbergen  
Baldingerstraße, 35043 Marburg  
Eingang Ost, Erdgeschoss, Auditorium

Anmeldung: Bitte per Fax an 06421 - 586 2257  
oder formlos per E-Mail an [andrea.hofmann@uk-gm.de](mailto:andrea.hofmann@uk-gm.de)

Ich nehme am Symposium teil:

---

Name  
Einrichtung / Stempel

# 1. Marburger Symposium

## Präzisionsmedizin

**Neue Strukturen der Präzisionsmedizin in Marburg**

Vorsitzender des Symposiums: Prof. Dr. H. Schäfer, Dekan

Philipps-Universität Marburg  
Fachbereich Medizin  
Universitätsklinikum Marburg (UKGM)

**Mittwoch, den 18.09.2019 von 15:00-18:00 Uhr**

Ort: Auditorium,  
Universitätsklinikum Marburg,  
Klinikum auf den Lahnbergen  
Eingang Ost, Erdgeschoss

Sehr geehrte Damen und Herren, liebe Kolleginnen und Kollegen,

es ist uns eine große Freude, Sie zum ersten Marburger Symposium Präzisionsmedizin am Mittwoch, den 18.09.2019 einzuladen.

In den letzten Monaten wurden die Professuren für Pathologie, für Humangenetik und für Medizinische Bioinformatik am Fachbereich Medizin parallel neu besetzt mit dem Ziel, durch abgestimmte Berufungen einen Nukleus für den Aufbau eines Zentrums für Präzisionsmedizin am Fachbereich Medizin und am Universitätsklinikum zu bilden.

Ein wichtiges Ziel der Präzisionsmedizin ist die patientenorientierte klinische und translationale Forschung zur Entwicklung prädiktiver Biomarker, Signaturen und Algorithmen sowie darauf basierender stratifizierter („individualisierter“) Therapiekonzepte.

Moderne Präzisionsmedizin beruht auf dem Zusammenwirken von molekularer Diagnostik und zielgerichteter klinischer Therapie und nutzt die komplexen Methoden der Bioinformatik. Auf unserem Symposium kommen Experten aus allen drei Bereichen zu Wort und stellen die neuen Möglichkeiten in einen aktuellen klinischen Kontext.

Wir freuen uns auf ausgewiesene Referenten und Referentinnen, die die Entwicklung mit den Schwerpunkten Präzisionsmedizin in der Onkologie und die klinischen Anwendungen sowie neue Möglichkeiten in der Humangenetik darstellen werden.

Über Ihre Teilnahme würden wir uns sehr freuen!

Mit freundlichen kollegialen Grüßen,

Prof. Dr. Helmut Schäfer  
Dr. Sylvia Heinis  
Prof. Dr. Harald Renz  
Prof. Dr. Carsten Denkert

im Namen der Mitglieder der Marburger Arbeitsgruppe Präzisionsmedizin

## Programm:

- 15:00-15:20 **Begrüßung**  
Prof. Dr. Helmut Schäfer, Dekan Fachbereich Medizin  
Dr. Sylvia Heinis, Kaufm. Geschäftsführerin Universitätsklinikum Marburg
- 15:20-15:40 **Präzisionsmedizin am Beispiel von Allergie und Asthma**  
Prof. Dr. Harald Renz - Marburg
- 15:40-16:00 **Neue Möglichkeiten der Humangenetik...**  
Prof. Dr. Johannes Schumacher - Marburg
- 16:00-16:20 **.....welche Verbesserungen bringt dies für Patientinnen mit Mamma- oder Ovarialkarzinom?**  
Prof. Dr. Uwe Wagner - Marburg
- 16:20-16:40 **Diskussion**
- 16:40-17:00 **Bioinformatik – neue Forschungsansätze**  
Prof. Dr. Ho Ryun Chung - Marburg
- 17:00-17:20 **Präzisionsmedizin in der Onkologie – neue Ansätze aus der molekularen Pathologie**  
Prof. Dr. Carsten Denkert - Marburg
- 17:20-17:40 **Präzisionsonkologie – Hype or hope?**  
Prof. Dr. Andreas Neubauer - Marburg

## Anschließende Diskussionsrunde mit Get-Together

---

***vorab: Satellitensymposium 13:00-14:45 in Hörsaal V,  
Organisation Prof. Dr. Bernd Schmeck  
Systems Medicine/Precision Medicine:***

*Hier werden molekular und experimentell arbeitende Arbeitsgruppen in Kurzvorträgen ihre Projekte im Bereich Systems Medicine/  
Precision Medicine vorstellen und diskutieren.*