

Anmeldung

Da die Teilnehmerzahl begrenzt ist, bitten wir um eine Anmeldung bis zum 10. September 2013. Möglich ist dies online unter www.gani-med.de oder per Email mit untenstehenden Informationen an ganimed@uni-greifswald.de:

(Titel), Name, Vorname

Unternehmen / Institution

Straße

PLZ, Ort

Email

Auftaktveranstaltung, 16. September

Tagung, 17. September

Die Teilnahme ist an beiden Tagen kostenfrei. Fortbildungspunkte sind bei der Ärztekammer MV beantragt.

Veranstaltungsorte

Auftaktveranstaltung am 16. September
Barocke Aula der Universität Greifswald
Domstraße 11
17487 Greifswald

Tagung am 17. September
Alfried Krupp Wissenschaftskolleg Greifswald
Martin-Luther-Straße 14
17489 Greifswald

Kontakt

Universitätsmedizin Greifswald
GANI_MED Projektkoordination
Vivian Werner
Fleischmannstr. 42-44
17475 Greifswald
Telefon: +49 3834 86 7730
Email: vivian.werner@uni-greifswald.de



www.gani-med.de

SPITZENFORSCHUNG & INNOVATION
IN DEN NEUEN LÄNDERN

GEFÖRDERT VOM



Innovation und Translation in der Individualisierten Medizin



Jahrestagung 2013
16. und 17. September

Grußwort

Sehr geehrte Damen und Herren,
liebe Kolleginnen und Kollegen,

die mögliche Individualisierung in der Medizin stellt eine maßgebliche Entwicklung in der zukünftigen Diagnostik, Prävention und Therapie unserer Patienten dar. Die potenziellen Anwendungen und Visionen sind weitreichend, allerdings stehen wir heute in den meisten medizinischen Bereichen noch am Anfang dieser Entwicklung. Die rasant zunehmenden biotechnischen Verfahren erlauben schon heute die Generierung gewaltiger biomedizinischer Datenmengen, deren sinnvolle Interpretation eine große bioinformatische Herausforderung darstellt. Die enge interdisziplinäre Kooperation zwischen Medizinern, Biologen, Bioinformatikern und Partnern aus der Industrie wird die Voraussetzung dafür bilden, diese Prozesse synergistisch zu entwickeln. Unsere Tagung soll dazu beitragen, am Standort Greifswald wichtige Kooperationspartner auf dem Gebiet der Individualisierten Medizin zu einer Standortbestimmung und kreativen Diskussion zusammenzuführen.

Mit freundlichen Grüßen

Prof. Dr. Hans J. Grabe

Programm

Montag, 16. September 2013

AULA DER ERNST-MORITZ-ARNDT UNIVERSITÄT

Moderation: Prof. Dr. Hans J. Grabe

18.00 Uhr - 19.00 Uhr

Hereditäre Stoffwechselerkrankungen - ein Modell für die moderne Medizin

Prof. Dr. Arndt Rolfs
Centogene AG, Universität Rostock

19.00 Uhr - 20.00 Uhr

Evolutionary approaches to screen large data repositories for functional shifts

Prof. Dr. Erich Bornberg-Bauer
Westfälische Wilhelms-Universität Münster

Dienstag, 17. September 2013

HÖRSAAL IM ALFRIED KRUPP WISSENSCHAFTSKOLLEG

9.00 Uhr - 9.30 Uhr

Grußworte

Prof. Dr. Reiner Biffar
Dekan der Universitätsmedizin Greifswald

Prof. Dr. Wolfgang Joecks
Prorektor der Universität Greifswald

Woldemar Venohr
Ministerium für Bildung, Wissenschaft und Kultur

9.30 Uhr - 10.00 Uhr

GANI_MED: Individualisierte Medizin am Standort Greifswald

Prof. Dr. Hans J. Grabe
Verbundkoordinator GANI_MED

10.00 Uhr - 10.30 Uhr

Personalisierte Medizin - Chancen und Hürden für die Pharma-Industrie

Götz Baumann, PhD
Roche Pharma AG, Grenzach-Wyhlen

10.30 Uhr - 11.15 Uhr

Kaffeepause

11.15 Uhr - 11.45 Uhr

From genome analysis to targeted therapies

Stefan Miltenyi
Miltenyi Biotec GmbH, Bergisch-Gladbach

11.45 Uhr - 12.15 Uhr

Cellcollector for Circulating Endothelial Cells

Dr. Klaus Lücke
Gilupi GmbH, Potsdam und Greifswald

12.15 Uhr - 14.00 Uhr

Diskussionen und Mittagspause

14.00 Uhr - 14.30 Uhr

Biomarkerentwicklung für die personalisierte Medizin - das Fraunhofer R&D-Konsortium RIBOLUTION

Prof. Dr. Friedemann Horn
Ribolution, Fraunhofer-Institut Leipzig

14.30 Uhr - 15.00 Uhr

GANI_MED und Podozyten - Ansatz und Perspektiven bei chronischen Nierenerkrankungen

Prof. Dr. Nicole Endlich
Universitätsmedizin Greifswald

15.00 Uhr - 15.30 Uhr

Finding Individual Fingerprints - Using Software Technology Made in Greifswald

Dr. Jörg Bernhardt
DECODON GmbH, Greifswald

15.30 Uhr - 16.00 Uhr

Von der Datenbank zur Forschungsplattform - Optionen und Herausforderungen aus Sicht von GANI_MED

Dr. Ulrike Kutscha
Universitätsklinikum Heidelberg

16.00 Uhr

Schlussworte