

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

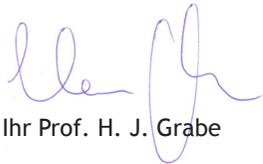
am 1. Oktober 2009 startete die Universität Greifswald das fakultätsübergreifende, interdisziplinäre Großprojekt GANI_MED (Greifswald Approach to Individualized Medicine) gemeinsam mit Partnern aus München, Stuttgart, Düsseldorf und Heidelberg.

Das Ziel ist es, durch modernste Diagnostik und den nachfolgenden Einsatz neuer, auf die biologische und psychosoziale Individualität des einzelnen Patienten ausgerichteter Therapieverfahren, die Effektivität der Behandlung zu steigern und unerwünschte Effekte zu vermeiden. Im Fokus stehen dabei häufige Volkskrankheiten wie Schlaganfall, Niereninsuffizienz, Herzinsuffizienz, Parodontalerkrankungen, Fettleber und metabolische Erkrankungen.

Wir möchten nach nunmehr fünf Jahren der aktiven Umsetzung den aktuellen Stand von GANI_MED aufzeigen und weitere Herausforderungen und Perspektiven der Individualisierten Medizin am Standort Greifswald diskutieren.

Hierzu möchten wir Sie sehr herzlich einladen.

Mit freundlichen Grüßen



Ihr Prof. H. J. Gräbe

Anmeldung

bis zum 31.8.2014
unter www.gani-med.de
oder per E-Mail an ganimed@uni-greifswald.de

Veranstaltungsort

Stadthalle Greifswald, Rubenowsaal
Robert-Blum-Straße

Kontakt

Claudia Richardt, M.A.
Vivian Werner
Projektkoordination GANI_MED
Tel. 03834 86 7736
E-Mail: claudia.richardt@uni-greifswald.de

www.gani-med.de

5. Jahrestagung PERSPEKTIVEN DER INDIVIDUALISIERTEN MEDIZIN AM STANDORT GREIFSWALD

11. September 2014
Stadthalle Greifswald

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung



SPITZENFORSCHUNG & INNOVATION
IN DEN NEUEN LÄNDERN

ERNST MORITZ ARNDT
UNIVERSITÄT GREIFSWALD



Wissen
lockt.
Seit 1456



9 - 9:30 Uhr | Grußworte

Prof. Dr. Johanna Eleonore Weber

Rektorin der Ernst-Moritz-Arndt Universität

Woldemar Venohr

Referatsleiter im Ministerium für Bildung, Wissenschaft und Kultur

Prof. Dr. Reiner Biffar

Wissenschaftlicher Vorstand/Dekan der Universitätsmedizin Greifswald

9:30 - 13 Uhr | GANI_MED present

Strukturbereich: Infrastruktur

Biobanking in GANI_MED

Prof. Dr. Matthias Nauck

Integrative Analysen von Multi-Omics Daten Klinischer Phänotypen

Tim Kacprowski

Daten & Infrastruktur -

Bewegungsprofil von Daten durch die Infrastruktur?

Daniel Fredrich

Lässt sich Klinik standardisieren?

Dr. Roberto Lorbeer

Nachhaltigkeit interdisziplinärer Forschungsoperationen

Prof. Dr. Steffen Fleßa

Projektbereich 3: Ethik und Gesundheitsökonomie

Klinikweite Rekrutierung von Patienten für GANI_MED - Herausforderungen aus forschungsethischer Perspektive

Dr. Martin Langanke/Wenke Liedtke

Zu einer Philosophie der Individualisierten Medizin - Konzeptionelle und ethische Fragen

Dr. Tobias Fischer

Die ökonomische Dimension der Personalisierten Medizin

Prof. Dr. Steffen Fleßa

11 - 11:15 Uhr Kaffeepause

Projektbereich 2: Individualisierte Diagnostik und Therapie

Charakteristika von GANI_MED-Patienten mit systolischer und diastolischer Herzinsuffizienz

Prof. Dr. Marcus Dörr

Vergleich verschiedener Untersuchungsparameter bei parodontal behandelten Recallpatienten der GANI_MED-Kohorten und SHIP-TREND-Vergleichsgruppen

Prof. Dr. Thomas Kocher/Dr. Birte Holtfreter

Suche von Biomarkern bei CKD-Patienten

Prof. Dr. Nicole Endlich

Komorbiditäten beim Metabolischen Syndrom - Ergebnisse im Zusammenhang mit depressiven Störungen u. Sexualhormonen

Andrea Block

Von der Fettleber zum Leberschaden - genetische und pathophysiologische Modelle

Prof. Dr. Julia Mayerle

Die Sepsiskohorte -

Einschluss von Akutpatienten, eine besondere Herausforderung

Dr. Christian Fuchs

Phänotypen der COPD -

woran kann man sie wirklich unterscheiden?

Prof. Dr. Ralf Ewert

Projektbereich 1: Innovative Analytik

Identifizierung u. Quantifizierung von Parodontitis-assoziierten Proteinsignaturen in humanem Speichel

Dr. Manuela Gesell Salazar

Metabolomics in metabolic diseases

PD Dr. Nele Friedrich

Pharmacogenomics unerwünschter Arzneimittelwirkungen

Prof. Dr. Werner Siegmund

13 - 14 Uhr Mittagspause im Theatercafé

14 - 17 Uhr | Zukunftsprojekte der Individualisierten Medizin (GANI_MED future)

Nachnutzung von GANI_MED-Werkzeugen in weiteren Forschungsprojekten

Dirk Langner

Inflammatorische Biomarker bei der Herzinsuffizienz

PD Dr. Alexander Riad

Metabolom-Markerprofile in der Individualisierten Medizin

Johannes Hertel

Analyse von Omics-Daten bei Nierenerkrankungen

Prof. Dr. Karlhans Endlich

Biomarker und genetische Prädispositionen für Pankreaserkrankungen

Prof. Dr. Markus Lerch

15:30 - 16 Uhr Kaffeepause

Decision-support Systeme in der intensivmedizinischen Behandlung

Prof. Dr. Konrad Meissner

Entwicklung eines neuartigen Stentsystems zur individualisierten Therapie der eileiterbedingten Unfruchtbarkeit

Prof. Dr. Marek Zygmunt

MENON - Medizintheoretische, normative und ökonomische Evaluation der Systemmedizin

Prof. Dr. Steffen Fleßa | Dr. Tobias Fischer

Pleiotrope Effekte von Risikogenen der Schizophrenie: SHIP und GANI_MED im Vergleich

Sandra Van der Auwera

17 Uhr | Schlussworte

anschließend get together