

## Heidelberger Kolloquium Medizinische Biometrie, Informatik und Epidemiologie

### PROGRAMM FÜR DAS WINTERSEMESTER 2016/2017

- 17.10.16 Prof. Laël Gatewood PhD, Institute for Health Informatics, University of Minneapolis „50 years of pathology informatics“
- 24.10.16 Paul-Christian Bürkner, Institut für Psychologie, Universität Münster „Bayesian regression models using stan“
- 07.11.16 Heidi Seibold, Institut für Epidemiologie, Biostatistik und Prävention (EBPI), Universität Zürich „Stratified and personalised medicine using model-based recursive partitioning“
- 21.11.16 Dr. Christoph Schickhardt, Medizinische Onkologie, NCT Heidelberg „Ethische Aspekte der Forschung mit omics-Daten von Patienten und Probanden“
- 28.11.16 Isaac Gravestock, Epidemiology, Biostatistics and Prevention Institute, University of Zürich „The power prior approach“
- 05.12.16 Dr. Stefan Englert, AbbVie Deutschland GmbH und Co KG Ludwigshafen „Interactive web-based R Shiny-Application on proper handling of over- and underrunning in phase II designs for oncology trials“
- 12.12.16 Dr. Kaspar Rufibach, Roche Biostatistics, Basel „Bayesian predictive power: update after a blinded interim analysis and choice of prior“
- 19.12.16 Prof. Angel Lanás, Universidad de Zaragoza „CRC chemoprevention with NSAIDs and aspirin“
- 16.01.17 Dr. André Karch, Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung, Braunschweig „Use of stable vs. projected population estimates for modelling long-term vaccine effects - the example of varicella-zoster virus“
- 23.01.17 Prof. Jürgen Timm, Kompetenzzentrum für Klinische Studien Bremen und Abt. Biometrie, Universität Bremen „Randomisierung und personalisierte Strategiewahl - ein Widerspruch in klinischen Studien?“
- 30.01.17 Prof. Ralph-Dieter Hilgers, RWTH Aachen University „IDeAl – Randomization: How to select a randomization procedure in clinical trials?“
- 06.02.17 Vorstellung von Abschlussarbeiten im Masterstudiengang Medical Biometry/Biostatistics

Die Vorträge finden jeweils um 16.15 Uhr im Kommunikationszentrum des DKFZ oder im ATV-Seminarraum statt.

Gezeichnet: Dickhaus, Gabrysch, Kieser, Knaup, Kopp-Schneider, Wellek

#### **Organisation: Birgit Schleweis**

Institut für Medizinische Biometrie und Informatik, Im Neuenheimer Feld 130.3, 69120 Heidelberg Tel. 06221/56-4142. Möchten Sie die wöchentliche Ankündigung der Vorträge per E-Mail erhalten, senden Sie bitte eine Nachricht an: [schleweis@imbi.uni-heidelberg.de](mailto:schleweis@imbi.uni-heidelberg.de)