

Einladung zum Short Course “Exploratory Subgroup Analyses in Clinical Trials”

Gerd Rosenkranz

Section for Medical Statistics
Center for Medical Statistics, Informatics and Intelligent Systems (CeMSIIS)
Medical University of Vienna, Spitalgasse 23, A-1090 Vienna, Austria
gerd.rosenkranz@meduniwien.ac.at

Date & time: 6.12.2017 from 9:00 to 13:30

Location: Seminarraum des CeMSIIS, Medizinische Universität Wien
Bauteil 88 – Ebene 3 Raum 513, Spitalgasse 23, 1090 Wien
(see <http://cemsis.meduniwien.ac.at/allgemeines/anschrift/>)

Overview:

This tutorial shall provide

- The two sides of subgroup analysis: the risk to identify artefacts and the opportunity to discover relevant heterogeneities
- A classification framework for subgroups
- A proposal for identifying predictive subgroups and correct estimates of the differential effect for selection bias
- A generalized hierarchical model approach to increase accuracy and/or reduce variability of subgroup effect estimators
- Case studies to illustrate the methods
- Outlook on ongoing research

The tutorial is prepared under funding provided by the UK Medical Research Council, Project No. MR/M005755/1.

Die Teilnahme an dem Short Course ist kostenlos, es gibt jedoch nur eine limitierte Anzahl an Plätzen. Aus organisatorischen Gründen bitten wir interessierte Teilnehmer sich unter Angabe von Name und Adresse per E-Mail an medstat@meduniwien.ac.at (mit Betreff „Anmeldung Short-Course“) bis spätestens **30.11.2017** anzumelden. Die Vergabe erfolgt nach dem First-In-First-Served Prinzip.