

Workshop der AG Statistische Methodik in der klinischen Forschung

lädt ein zum Workshop

Nichtparametrische und parametrische Methoden bei komplexen Datenstrukturen – ein anwendungsorientierter Vergleich

GMDS Jahrestagung 2019

11.9.2019 von 9:00 bis 12:15

Die AG Statistische Methodik in der klinischen Forschung richtet auf der diesjährigen GMDS einen Workshop zu komplexen Datenstrukturen aus. Im Rahmen unseres Workshops werden die zwei eingeladenen Redner **Susanne Sehner** (UKE, Hamburg) und **Prof. Dr. Frank Konietschke** (Charité, Berlin) zunächst einen Überblick sowohl über parametrische als auch über nichtmetrische Verfahren zur Analyse komplexer Datenstrukturen geben und dabei auf die Vor- und Nachteile der spezifischen Methoden eingehen. Eingereichte Vorträge werden den Workshop mit Beispielen bereichern.

9:00 - 9:50	Eingeladene Rednerin Susanne Sehner: Parametrische Methoden zur Analyse komplexer Datenstrukturen – ein Überblick
9:50 - 10:10	Lars Beckmann: Analyse longitudinaler Daten in einem gemischten Modell mit Messwiederholungen mittels der SAS-Prozedur PROC MIXED
10:10 - 10:30	Sebastian Häckl: Empirical evaluation of the implementation of the EMA guideline on missing data in confirmatory clinical trials: specification of mixed models for longitudinal data in study protocols
10:30 - 10:45	Pause
10:45 - 11:05	Philipp Mildenerger: Denominator Degrees of Freedom Approximations for Small Sample Stepped Wedge Cluster Randomized Trials
11:05 - 11:55	Eingeladener Redner Frank Konietschke: Nichtparametrische Methoden zur Analyse komplexer Datenstrukturen – ein Überblick
11:55 - 12:15	Asanka Gunawardana: Nonparametric multiple contrast tests for general multivariate factorial designs

Wir freuen uns auf einen spannenden Workshop!

Die AG Statistische Methodik in der klinischen Forschung

Daniela Adolf, Verena Hoffmann, Christel Weiß