

Workshop

Causal Inference & Estimands

21./22. November 2019

der Arbeitsgruppen „Statistische Methoden in der Medizin“ (IBS-DR), „Statistische Methoden in der Epidemiologie“ (IBS-DR, DGEpi, DGSMP), „Statistische Methoden in der klinischen Forschung“ (GMDS), „Epidemiologische Methoden“ (DGEpi, GMDS, DGSMP)

Gebäude W30, Hörsaal

Veranstaltungsort:

Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf
Martinistraße 52
20246 Hamburg

Programm:

Donnerstag, 21. November

12:30-13:15 Snacks und Registrierung

Causal Inference (Chair: Antonia Zapf)

13:15-13:30 Begrüßung und Vorstellung der beteiligten AGs

13:30-14:30 Vanessa Didelez (Bremen): Causal Estimands and Inference for Time-Varying Treatments

14:30-14:45 *Kaffeepause*

Causal Inference in Anwendung (Chair: Juliane Hardt)

14:45-15:15 Felicitas Kühne (Innsbruck): Potentielle systematische Fehler bei der Analyse von Routinedaten in der Versorgungsforschung: Ein Vergleich zwischen g-Methods mit Target Trial Emulation und traditionellen Methoden am Beispiel der Zweitlinientherapie des Ovarialkarzinoms

15:15-15:45 Tim Filla (Düsseldorf): Z-Balancing – Maximizing Covariate Balance in Propensity Score Analyses by Minimizing Weighted Z-Differences

15:45-16:15 Irene Schmidtman (Mainz): Vergleich zwischen vier Therapien für das Leberzellkarzinom bei Vorliegen einer Portalvenen-Tumorthrombose – eine Propensity Score Analyse von Registerdaten

16:15-16:45 *Kaffeepause*

Analyse nicht-randomisierter Studien (Chair: Daniela Adolf)

16:45-17:15 Elke Schmitt (Frankfurt): Comparing different statistical analysis methods for a non-randomized controlled observational retrospective cohort study

17:15-17:45 Sven Kleine Bardenhorst (Münster): A critical methodological review of analytic strategies in microbiome studies

17:45-18:15 Dirk Schomburg (Magdeburg) Ansätze für die funktionelle Magnetresonanztomographie-Dekodierung in Echtzeit mit multivariaten Methoden

Gemeinsames Abendessen ab 19:30 Uhr im BLOCKBRÄU (Bei den St. Pauli-Landungsbrücken 3, 20359 Hamburg; Direkt bei der Haltestelle „Landungsbrücken“)

Hinweis zur Anreise: Aufgrund von Umbaumaßnahmen fährt die U3 derzeit nicht die Haltestelle „Landungsbrücken“ an. Daher empfohlene Verbindung ab „UK Eppendorf“: Bus 25 bis „Kellinghusenstraße“ – U1 ab „Kellinghusenstraße“ bis „Jungfernstieg“ – S3 ab „Jungfernstieg“ bis „Landungsbrücken“

Mehr Informationen auch unter: <https://www.hvv.de/de>

Freitag, 22. November

8:30-9:15 Gemeinsame AG-Sitzung inkl. Sprecherwahl

Estimands (Chair: Sigrid Behr)

9:15-10:15 Mouna Akacha (Basel): Estimands in Clinical Trials –
Broadening the Perspective

10:15-11:15 Panel-Diskussion Causal Inference & Estimands: Mouna
Akacha, Vanessa Didelez, Lars Beckmann, Uwe Siebert

11:15-11:30 *Kaffeepause*

Statistische Methoden in der Medizin (Chair: Philipp Mildenberger)

11:30-12:00 Edgar Brunner (Göttingen): Win-Ratio und Mann-Whitney-Odds

12:00-12:30 Maria Stark (Hamburg): Neuberechnung der Fallzahl in einer
zweiarmig gepaarten Diagnosegütestudie

12:30-13:00 Eric Bibiza (Hamburg): Seamless study design in diagnostic
studies

13:00-13:30 Veranstaltungsabschluss mit Snacks und Getränken

+ Zentrale Notaufnahme **+** Notfallpraxis

10 Hauptgebäude

22 Röntgen, Nuklearmedizin, Strahlentherapie, MRT

24 Onkologie/HämATOLOGIE

26 Stammzelltransplantation

28 Hämatologisch-Onkologische Ambulanz

30 KMT Ambulanz

32 Dialyse

34 Infektiologie und Tropenmedizin

35 Administration

38 Blutspende

43 Universitäres Cancer Center Hamburg (UCCCH)

45 Kinder-UKE

47 Notaufnahme Kinder UKE

48 Martiniklinik

44 UKE-Athleticum

50 Stationäre Aufnahme UHZ

57 Epidemiologisches Studienzentrum (HCHS/NAKO)

59 Zahnklinik

58 Zahnklinik

70 Universitäres Herz- und Gefäßzentrum UKE Hamburg GmbH (UHZ)

W 14 Dermatologie, Plastische Chirurgie, Neurodiagnostik/MRT

W 29 Erika-Haus

W 34 MS Ambulanz

W 35 Kinder- und Jugendpsychiatrie (KJP)

W 37 Psychiatrie

W 38 Andrologie

W 40 Augenklinik

N 27 Campus Forschung

N 30 Medizinhistorisches Museum

N 33 Campus Lehre

N 40 Ärztliche Zentralbibliothek (AZB)

CPW2 Christoph-Probst-Weg 2

S 50 Zentrum für Molekulare Neurobiologie Hamburg (ZMNH)

i Information, Sicherheitsdienst

STADTRAD Hamburg

P Zugang/Zufahrten

P Einfahrt für Mitarbeiter

— Straßen

— Fußwege

+ Sichere Fußwege um die Baustelle, zur Erreichung der Gebäude: O48, O57, O58, O59, O70, N19, N21, N22, N24, N27, N36

