

UCL Statistical Workshop

Path analysis and SEM in Social Epidemiology

本ワークショップでは、University College Londonから二人の研究者をお招きして、構造方程式モデル (Structural Equation Model : SEM)の基礎と実際の社会疫学研究での応用事例の紹介を行います。

日時 2020年8月4日 (火) 14時00分～18時30分(開場13:30)

会場 大阪大学最先端医療イノベーションセンター 1階マルチメディアホール
(オンラインで実施します。同会場に来ていただくか、Zoomで直接聴講することも可能です。)

講師 Professor Hynek Pikhart (University College London)
Dr. Noriko Cable (University College London)

プログラム

講師略歴は裏面をご参照ください

- 14:00-15:00 講義1 (録画) Path analysis
- 15:15-16:15 講義2 (録画) Latent variables and structural equation modelling
- 16:30-17:15 講義3 (録画) 研究例を使ったMplusでのSEM実践紹介
- 17:30-18:30 Q&A セッション(ライブで講師が参加します)

受講方法:以下の申込用URLより参加登録を行ってください。登録が完了しましたら、Zoomアドレスをお送りいたします。
マルチメディアホールにて録画配信を行います。同会場で聴講いただくことも可能です。

【申込用URL】 <https://rdc01.dcc.med.osaka-u.ac.jp/redcap/surveys/>
アクセスコード「M7WADMXP8」を入力し、参加登録をお願いします。

【問い合わせ】大阪大学大学院 医学系研究科 医学統計学教室
E-mail: seminar@biostat.med.osaka-u.ac.jp



【申込用QRコード】

主催: 大阪大学大学院 医学系研究科 医学統計学教室

大阪大学大学院 医学系研究科 先導的学際研究の推進による新学術領域での世界最高水準の研究拠点形成事業「医学研究の高度化を支える疫学・統計学・生物情報科学・医療情報学の融合研究 - メディカルデータサイエンス研究拠点の形成 -」(研究代表者: 磯博康)

大阪大学大学院 医学系研究科 新研究分野創生事業「臨床疫学データの構築・解析からリバーストランスレーショナルリサーチへの展開とその担い手育成プロジェクト」(研究代表者: 磯博康)

Professor Hynek Pikhart

Professor of Epidemiology and Medical Statistics

Co-director MSc Population Health

Research Department of Epidemiology and Public Health

University College London

Biography

2018 Professor of Epidemiology and Medical Statistics, University College London (UCL)

2015 Reader in Epidemiology and Medical Statistics, UCL

2009 Senior Lecturer in Epidemiology and Statistics, UCL

2004 Lecturer in Epidemiology and Statistics, UCL

1999 Research Fellow, UCL

Academic Background

1999 Doctorate, Doctor of Philosophy, UCL

1995 Other higher degree, Master of Science, London School of Hygiene and Tropical Medicine

1993 Other higher degree, Master of Science, Univerzita Karlova v Praze

1991 First Degree, Bachelor of Science, Univerzita Karlova v Praze

Dr Noriko Cable

Senior Research Fellow

Epidemiology & Public Health

Institute of Epidemiology & Health

Faculty of Pop Health Sciences

Appointments

2007 Senior Research Fellow Epidemiology and Public Health UCL, United Kingdom

Academic Background

1998 Doctor of Philosophy Medical College of Georgia

1994 Master of Science Medical College of Georgia

1992 Bachelor of Science Georgia Southern University

1984 Advanced Diploma Tokyo Women's Medical University

主催：大阪大学大学院 医学系研究科 医学統計学教室

大阪大学大学院 医学系研究科 先導的学際研究の推進による新学術領域での世界最高水準の研究拠点形成事業「医学研究の高度化を支える疫学・統計学・生物情報科学・医療情報学の融合研究－メディカルデータサイエンス研究拠点の形成－」(研究代表者：磯博康)

大阪大学大学院 医学系研究科 新研究分野創生事業「臨床疫学データの構築・解析からリバーストランスレーショナルリサーチへの展開とその担い手育成プロジェクト」(研究代表者：磯博康)