



# 大阪医学統計学セミナー 第15回

Osaka Biostatistics Seminar

2月6日 (水)

18:00~20:00



OSAKA UNIVERSITY

## NMAR欠測値データに対する 傾向スコアのセミパラメトリック推定法

講演者: 森川 耕輔 (大阪大学統計数理講座)

概要:

データの“欠測”は疫学, 経済学, 標本調査といったあらゆる分野で重大な問題となっている。データが欠測するかどうか, 観測されているデータで説明可能なMARである場合, 傾向スコアを用いた多くの有用な解析法が知られている。一方でNMARである場合, 既存手法では傾向スコアに対する仮定に加え, より強い仮定が必要となる。本発表では, 単調及び非単調欠測データに対する傾向スコア以外の仮定を必要としない, セミパラメトリック最有効推定量を提案する。

場所:  
医学系研究科基礎研究棟L階  
医学統計学研究室

お問い合わせ: 大阪大学大学院医学系研究科 医学統計学講座

E-Mail: [office@biostat.med.osaka-u.ac.jp](mailto:office@biostat.med.osaka-u.ac.jp) TEL: 06-6879-3301