



# 大阪医学統計学セミナー 第50回

Osaka Biostatistics Seminar

10月21日 (金)  
16:00~18:00

「医療ビッグデータ時代の医学研究とデータサイエンス」



講演者: 高橋 邦彦 (東京医科歯科大学)

ビッグデータという言葉が社会に認知されるようになって久しい。近年のバズワードでもある「データサイエンス」の文脈においても、ビッグデータとの関連が議論されている。この流れは情報科学や社会科学に限らず、医療分野の研究にも広がり、まさに医療ビッグデータ時代となってきている。

本発表ではこのような中で私自身が関わった共同研究を中心に、身近な健康・医療の問題から、先端的な情報処理技術を必要とする遺伝子解析、医療画像分析などの最近の医学研究まで、いくつかの具体的事例の紹介を行うとともに、健康・医療分野におけるデータサイエンスの役割、関わり方、楽しさ、難しさなどについて議論したい。

場所：  
オンライン開催  
医学系研究科基礎研究棟L階  
医学統計学研究室

参加ご希望の方は、前日までに下記問い合わせ先にメールにてお申込みください。

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