多変量解析は、観察研究や臨床研究において因果関係や予測モデルを検討する際に不可欠なツールです。

本セミナーでは、初心者を対象に、解析の選択方法やその「ただしい」解釈の基礎を学びます。アウトカム変数の型に応じた解析手法の選択、臨床知識や先行研究を基にした変数選択の重要性を解説し、多変量解析を使いこなすための実践的なポイントをお伝えします。特に、回帰分析を中心に具体例を用いて分かりやすく説明します。

これにより、参加者は研究目的に応じた適切な解析手法を選択し、結果を正確に解釈できる力を身につけることを目指します。