

久留米大学バイオ統計センター公開セミナー

以下の要領にて、公開セミナーを行います。奮ってご参加ください。

日時：2019年6月21日金曜日, 18:00-19:30

場所：久留米大学バイオ統計センター(医学部B棟7階) コンピュータ室

<http://www.biostat-kurume-u.jp>

室谷健太（久留米大学バイオセンター・准教授）

「様々な状況下における診断法比較のための
統計的方法論について」

2つの診断法の比較を行うためには2値診断法ならば感度・特異度、連続量ならばROC-AUCなどが頻用されている。それらの方法論は単純化された状況下ではうまく解決に寄与するものの、実際の問題ではその単純化された状況が成り立っているとは考えにくい。そこで、本セミナーでは実臨床から得られたいくつかの問題に対して、データの特徴をとらえた提案法をいくつか紹介したい。