

## 第1回 バイオインフォマティクス研究会

【実施日】 2013年2月25日(金) 17:00~18:30

【会場】 横浜市立大学 福浦キャンパス  
先端医科学研究棟 403号室(バイオインフォマティクス解析室)

【来場者】 約10名

【内容】

演題：「False Discovery Rate (FDR) による有意水準の調整について:マクロアレイデータの二群間比較を例として」

講師：免疫学 特任准教授 中林 潤

要旨：二群間で一度に大量の数値を比較する際に生じる問題の一つに、多重検定の問題がある。多重比較の制御法としてよく用いられる False Discovery Rate(FDR)による制御法について解説を行い、マイクロアレイデータを使って実際の解析方法についてデモンストレーションを行った。