

## 第 38 回 BMIRC 研究会

### 実験と数理モデルによる

### NF- $\kappa$ B シグナル伝達システムの解析

理化学研究所統合生命医科学研究センター

統合細胞システム研究チーム研究員

井上健太郎 PhD 2010 年度九工大博士課程修了

(生命情報工学分野)

転写因子 NF- $\kappa$ B は細胞外からの刺激により、その活性ダイナミクスは振動とスイッチライク応答を示します。これらの活性ダイナミクスがシグナル伝達システム内でどのように制御されているかについてご紹介します。

日時：2016 年 5 月 2 日（月）14：40 から

場所：九州工業大学飯塚キャンパス N712

問い合わせ先：倉田博之