

Quantitative analysis of the dynamics of signalling and gene expression

Nov.17
(mon)

時間：17:00-18:00

場所：医学部学友会館「フラテ」

Prof. Michael R. H. White

*Professor of Systems Biology,
Faculty of Life Sciences,
University of Manchester.*

Manchester大学のWhite博士は、NF-kB細胞内シグナルのイメージングと数理モデルで世界をリードする科学者です。特にTNF刺激によりNF-kBが細胞核内外を行き来する振動現象をイメージングにより発見し、その数理モデル解析の成果をScience, Nature, PNAS等に発表してきました。

本セミナーでは、細胞内シグナルと遺伝子発現の定量的解析について、解りやすく解説していただく予定です。多くの方のご参加をお待ちしております。

主催：北海道大学大学院 医学研究科 細胞生理学分野
共催：日本生化学会 北海道支部

<問合せ先>
医学研究科 細胞生理学分野
大場 雄介(内線5157)

