

第16回ファーマサイエンスフォーラム

明日の創薬と生物物理化学

平成21年6月11日(木) 13:00~18:15
北海道大学薬学部臨床講義室

- 13:00~13:50 オートファジーの構造生物学
野田 展生 (北海道大学大学院薬学研究院)
- 13:50~14:40 創薬加速基盤技術としてのNMR相互作用解析手法の
開発と応用
高橋栄夫 (産業総合研究所 BIRC)
- 14:40~15:30 計算機を活用した抗ウイルス薬の開発
星野忠次 (千葉大学大学院薬学研究院)
- 休 憩-
- 15:45~16:35 ホタル・ルシフェラーゼによる発光色制御機構
中津 亨 (京都大学大学院薬学研究院)
- 16:35~17:25 溶液理論と大規模分子シミュレーションの融合による
機能性分子集合系の自由エネルギー解析
松林伸幸 (京都大学化学研究所)
- 17:25~18:15 NMRを使った細胞内タンパク質の構造観察
栃尾豪人 (京都大学大学院工学研究院)

主 催 : 北海道大学大学院薬学研究院 / 日本薬学会北海道支部

連絡先 : 北海道大学大学院薬学研究院・創薬有機化学研究室

周東 智 E-mail: shu@pharm.hokudai.ac.jp

TEL&FAX: 011-706-3769