

創薬科学研究教育センターセミナー

Astex 社 Tom Heightman 博士による講演会のお知らせ



Dr. Tom Heightman

VP & Head of Chemistry, Astex Pharmaceuticals

日時：2017年11月30日（木）14:30-15:45

場所：理学部5号館大講堂

Title: Fragment Based Drug Discovery

～ From Crystal to Clinic

Heightman 博士は英国ケンブリッジにある大塚製薬グループの創薬ベンチャーAstex社の創薬研究者であり、これまでに臨床試験入りした複数の候補品を開発されております。今回、大塚製薬株式会社を訪問されるのを機に、北海道大学の創薬研究者との交流を目的として、また同時に北海道大学とケンブリッジ大学の大学間交流と同時に進めるために、本学を訪問されます。

本講演会では、創薬標的蛋白質とフラグメント化合物との複合体の構造解析を基盤として、創薬開発を進める「フラグメント創薬 Fragment Based Drug Discovery」について、実例を交えて最新の創薬開発を解説して頂く予定です。多数のご来場をお待ち申し上げます。

問い合わせ先： 薬学研究院生体分子機能学研究室／創薬科学研究教育センター
前仲勝実（内）3764 e-mail: maenaka@pharm.hokudai.ac.jp