

2017/6/30

よこはまNMR研究会  
第57回ワークショップ  
「創薬スクリーニング」

横浜市立大学生命医科学研究科 西村善文

日時：2017年7月19日(水) 10:30～

場所：理化学研究所横浜事業所 交流棟ホール

- 10:30-10:40 はじめに
- 10:40-11:20 千田 俊哉 (高エネ機構・物構研)  
「創薬スクリーニングと構造解析の自動化」
- 11:20-12:00 石原 司 (産業技術総合研究所)  
「創薬スクリーニングの深化と加速へ  
:自動設計と自動合成が融合した創薬支援技術の開発」
- 12:00-12:40 片倉 晋一 (第一三共RDノバーレ株式会社)  
「創薬スクリーニングにおける低分子化合物ライブラリーの要件」
- 12:40-13:40 \_\_\_\_\_(昼食:60分)\_\_\_\_\_
- 13:40-14:20 小路 弘行 (大分大学)  
「Unstructuredタンパク質(IDP)を標的にした創薬」
- 14:20-15:00 舩屋 圭一 (PeptiDream Inc.)  
「特殊ペプチドを基盤とした創薬研究開発」
- 15:00-15:10 \_\_\_\_\_(休憩:10分)\_\_\_\_\_
- 15:10-15:50 西村 善文 (横浜市大)  
「創薬に向けたNMRによるタンパク質の相互作用解析」
- 15:50-16:30 岩崎 憲治 (大阪大学・蛋白研)  
「創薬に向けた電子顕微鏡技術の進展」
- 16:30-17:10 山本 雅貴 (理化学研究所・放射光センター)  
「高難度試料から測定自動化に向けたSpring-8での試み」
- 17:10-17:20 おわりに
- 17:30-19:30 懇親会(理化学研究所 交流棟2階パーティールームにて)

◆参加をするには研究会への会員登録が必要です。詳しくは事務局までお問合せ下さい。

主催・お問合せ:よこはまNMR研究会事務局(代表:西村 善文)

TEL:045-508-7211/7381 FAX:045-508-7360

<http://www.tsurumi.yokohama-cu.ac.jp/ynmr/>