

program

- 13:30 受付開始
- 14:00~14:30 領域概要と公募研究の説明
佐伯 泰(東京都医学総合研究所)
- 14:30~17:05 計画研究紹介

A01: ケモテクノロジーによるユビキチンコードの解読と制御

- 14:30~14:50 佐伯 泰 (東京都医学総合研究所)
「ケモテクノロジーと質量分析計を活用したユビキチンコードの解読」
- 14:50~15:10 岩井 一宏 (京都大学)
「ケモテクノロジーを利用したユビキチン鎖の機能解析と制御」
- 15:10~15:30 村田 茂穂 (東京大学)
「ケモテクノロジーを利用したタンパク質分解制御」
- 15:30~15:45 休憩
- 15:45~16:05 深井 周也 (東京大学)
「ケモテクノロジーの分子基盤を創出するユビキチン構造生物学」

A02: 革新的ユビキチンケモテクノロジーの創出

- 16:05~16:25 内藤 幹彦 (国立医薬品食品衛生研究所)
「ケミカルプロテインノックダウン技術の開発と細胞制御」
- 16:25~16:45 吉田 稔 (理化学研究所)
「ユビキチン機能制御のためのケミカルバイオロジー」
- 16:45~17:05 岡本 晃充 (東京大学)
「ユビキチンコードのケミカル合成」
- 17:05~17:15 総合討論・連絡
- 17:30~19:30 意見交換会

意見交換会に参加を希望される方は領域 HP
よりご登録ください (参加費 3,000 円)

開催場所

東京大学
伊藤国際学術研究
センター
伊藤謝恩ホール

事前登録不要
入場無料

〒113-0033
東京都文京区本郷 7-3-1
Tel: 03-5841-0779

領域ホームページ
<http://www.ubiquitin.jp>

領域事務局 村田茂穂
東京大学薬学系研究科
ubiquitin@mol.f.u-tokyo.ac.jp

KICK-OFF SYMPOSIUM

2018年9月18日(火)

14:00 ~ 17:15

Ubiquitin New Frontier
Driven by Chemo-technologies

平成30年~平成34年 新学術領域研究

ケモテクノロジー
が拓く
ユビキチンニュー
フロンティア