

2022. 8. 30 変更

PRiME 共同研究発表会

プログラム

13:30～13:45

開会挨拶

澤崎 達也 愛媛大学 プロテオサイエンスセンター センター長
PRiME 拠点長

(口頭発表 I)

13:45～14:05

座長 野澤 彰

井上 晋一郎 (東海国立大学機構 名古屋大学)

近位依存性標識酵素 AirID を利用した新奇気孔開口シグナル伝達因子の同定

14:05～14:25

座長 山中 聡士

宇津木 優樹 (筑波大学)

生体内インタラクトーム解析を用いたユビキチン変異体切断酵素の同定

14:25～14:45

座長 山中 聡士

岸本 真治 (静岡県立大学薬学部)

糸状菌二次代謝酵素の相互作用解析技術の開発

14:45～15:05

座長 竹田 浩之

磯部 洋輔 (理化学研究所生命医科学研究センター)

リポキシゲナーゼによる炎症反応の制御とその相互作用分子の探索

休憩 15:05～16:05 (研究打ち合わせ時間)

(口頭発表 II)

16:05～16:25

座長 今井 祐記

榊原 伊織 (愛知医科大学医学部)

運動による転写制御機構の解明

16:25～16:45

座長 東山 繁樹

迫 圭輔 (国立循環器病研究センター)

pHと細胞膜

16:45～17:05

座長 矢幡 一英

佐倉 孝哉 (長崎大学熱帯医学研究所分子感染ダイナミクス解析分野)

マラリア原虫の相分離を介したエネルギー代謝制御

17:05～17:25

座長 東山 繁樹

大徳 浩照 (筑波大学生存ダイナミクス研究センター)

ヒスチジンメチル化酵素 METTL9 の同定と機能の解析

17:25～17:45

座長 東山 繁樹

原田 陽一郎 (大阪国際がんセンター)

DNA 障害型抗がん剤の潜在能力を引き出すマンノースとその作動原理の解明

17:45～17:50

閉会挨拶

東山 繁樹 愛媛大学 プロテオサイエンスセンター 副センター長

(技術紹介)

17:55～18:05

竹田 浩之 愛媛大学 プロテオサイエンスセンター

プロテインアレイを用いた相互作用解析

18:05～18:15

山中 聡士 愛媛大学 プロテオサイエンスセンター

BioID 法を用いた細胞・個体内相互作用解析