

文部科学省 科学研究費 学術変革領域研究『学術研究支援基盤形成』

生命科学4プラットフォーム

支援説明会・ 成果シンポジウム



PiCLS

生命科学連携推進協議会の
愛称「PiCLS」決定！
どうぞよろしくお願いいたします。

すべての科研費研究が支援対象！

現地および
ZOOMによる
ハイブリッド
開催

2025年

4月22日(火)

13:00~17:45

弥生講堂・一条ホール
(東京大学農学部内)

〒113-8657 東京都文京区弥生1-1-1

最寄り駅: 東京メトロ南北線「東大前駅」／千代田線「根津駅」

参加無料
要事前登録



QRコードより
ご登録ください

科研費研究を
最先端の技術で
支援します

13:00~ 開会

13:10~ 支援説明会

AdAMS 先端モデル動物支援プラットフォーム

PAGS 先進ゲノム解析研究推進プラットフォーム

CoBiA コホート・生体試料支援プラットフォーム

ABIS 先端バイオイメージング支援プラットフォーム

社会との接点活動

14:35~

イノベーション・エッジ: 最新の支援技術紹介

座長: 武川 睦寛 (東京大学医科学研究所)

ABIS 組織透明化・3次元イメージング技術の汎用化の試み

演者: 洲崎 悦生 (順天堂大学)

AdAMS AAVドナーを用いた簡便な
長鎖ノックイン動物作製方法の開発

演者: 阿部 学 (新潟大学脳研究所)

PAGS 先進ゲノム支援における空間解析技術

演者: 金井 昭教 (東京大学)

CoBiA 最新技術にも適した
詳細な背景情報に紐づく生体試料支援

演者: 佐藤 慎哉 (神奈川県立がんセンター臨床研究所)

15:40~

成果シンポジウム

AdAMS アグレッシブNK白血病に対する微小環境の解析

座長: 旦 慎吾 (がん研究会 がん化学療法センター)

演者: 幸谷 愛 (大阪大学微生物病研究所)

PAGS 細菌の硫化水素・超硫黄のシグナル伝達と生理機能

座長: 後藤 恭宏 (国立遺伝学研究所)

演者: 増田 真二 (東京科学大学)

CoBiA 神経変性疾患脳内蓄積タンパク質の構造生化学的解析

座長: 村山 繁雄 (大阪大学)

演者: 樽谷 愛理 (京都医学総合研究所)

ABIS ABIS 脳画像解析支援:

チュートリアルを起点とした研究者育成と成果創出

座長: 福永 雅喜 (生理学研究所)

演者: 根本 清貴 (筑波大学)、松本 純弥 (国立精神・神経医療研究センター)

主催:



PiCLS

文部科学省 学術変革領域研究 学術研究支援基盤形成

生命科学連携推進協議会

Committee on Promoting Collaboration in Life Sciences

事務局:

東京大学医科学研究所 学術研究基盤支援室

〒108-8639 東京都港区白金4-6-1 TEL: 03-6409-2424

<https://square.umin.ac.jp/platform/>

