

理研-連携大学院集中レクチャー 生命科学研究プログラム 2024
ハイブリッド開催

※交流会、研究室訪問は現地参加者のみ

2024年7月31日（水）

時間	講師	講義タイトル
10:00-10:15		オリエンテーション
10:15-11:15	Yu-Chiun Wang	Life on edge: the beauty and peril of morphogenesis
11:15-11:25		(休憩)
11:25-12:10	坪井 有寿	細胞外マトリックスが駆動する生き物の形づくり
12:10-13:10		(昼食)
13:10-14:10		研究室訪問
14:10-14:20		(休憩)
14:20-15:20	小長谷 有美	ライブイメージングで紐解く細胞の運命決定
15:20-15:30		(休憩)
15:30-16:30	関根 俊一	クロマチン転写の構造ダイナミクス
16:30-16:40		(休憩)
16:40-17:40	高橋 恒一	AI ロボット駆動生命科学

2024年8月1日（木）

時間	講師	講義タイトル
10:00-11:00	清成 寛	ゲノム編集技術がもたらす新たな遺伝学
11:00-11:10		(休憩)
11:10-12:10	宮道 和成	食欲を制御する視床下部の構造と機能
12:10-13:00		(昼食)
13:00-14:00	澁谷 大輝	生殖細胞の細胞生物学
14:00-14:10		(休憩)
14:10-15:10	萩原 将也	体内システムを体外で作り上げる
15:10-15:20		(休憩)
15:20-16:20	林 茂生	細胞の形づくりの能力に限界はあるか？
16:20-16:50		総合討論
16:50-17:50		交流会（オプション）