

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 2026  
プログラム

※交流会、研究室訪問は現地参加者のみ

2026年7月30日（木）

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	佐久間 知佐子	蚊媒介感染症制御の歴史と最前線
11:15-11:25		(休憩)
11:25-12:25	岡田 康志	超すごい顕微鏡で”生命力”を探る
12:25-13:20		(昼食)
13:20-14:20	林 拓也	脳とAIの知性と進化
14:20-14:30		(休憩)
14:30-15:30	尾崎 遼	AIとロボットが生物学にもたらすもの
15:30-15:40		(休憩)
15:40-16:40	小幡 史明	栄養素の動態と機能のバイオロジー
16:40-16:50		(休憩)
16:50-17:50	森下 喜弘	発生生物学第二

2026年7月31日（金）

時間	講師	講義タイトル
10:00-11:00	砂川 玄志郎	人工冬眠の実現へ向けて ～脳から始まる冬眠研究～
11:00-11:10		(休憩)
11:10-11:55	石橋 朋樹	分子から多細胞へ: キラリティはいかに階層を越えて左右非対称性を生むか
11:55-13:00		(昼食)
13:00-14:00		研究室訪問
14:00-14:10		(休憩)
14:10-15:10	Li-Kun Phng	Cellular hydraulics in cell extrusion: from sprouting angiogenesis to endothelial-to-haematopoietic transition
15:10-15:20		(休憩)
15:20-16:20	平谷 伊智朗	DNA複製動態から染色体のふるまいを明らかにする
16:20-16:50		総合討論
16:50-17:50		交流会 (オプション)