

理研-連携大学院 発生・再生科学 集中レクチャープログラム 2015

2015年8月26日(水) 【さまざまな視点によるアプローチ】

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	工樂 樹洋	系統樹を意識した生命科学のすすめ
11:15-11:30		(休憩)
11:30-12:30	北島 智也	細胞分裂における染色体分配の機構
12:30-13:30		(昼食)
13:30-14:30	竹市 雅俊	細胞接着分子からみた組織の構築と破綻
14:30-14:45		(休憩)
14:45-15:45	森下 喜弘	器官の形ができる過程を組織レベルで解析する。
15:45-16:00		(休憩)
16:00-17:00	清成 寛	実験動物としてのマウス
17:00-17:15		(休憩)
17:15-18:15		研究室訪問
18:30-20:30		交流会 (オプション)

2015年8月27日(木) 【組織・器官の構築】

時間	講師	講義タイトル
10:00-11:00	Yu-Chiun Wang	Epithelial origami: from cell polarity, adhesion mechanics, to the folding of epithelial tissues
11:00-11:15		(休憩)
11:15-11:45	林 周一	神経軸索の集団伸長を支える接着制御
11:45-12:45		(昼食)
12:45-13:45	永樂 元次	多細胞の自己組織的な発生様式を利用した in vitro 組織構築
13:45-14:00		(休憩)
14:00-15:00	辻 孝	器官再生医療の実現を目指して
15:00-15:15		(休憩)
15:15-16:15	高橋 政代	iPS 細胞を用いた網膜再生医療
16:15-16:45		総合討論

※プログラムは変更の可能性もございますので、予めご了承下さい。