

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 2017

2017年8月2日(水) 【生命現象の操作】

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	戒家 美紀	発生のしくみを作る
11:15-11:30	(休憩)	
11:30-12:30	柴田 達夫	パターン形成の数理科学
12:30-13:30	(昼食)	
13:30-14:30	高里 実	中胚葉パターンニングとモルフォゲン
14:30-14:45	(休憩)	
14:45-15:45	古田 泰秀	マウス発生遺伝学の順と逆
15:45-16:00	(休憩)	
16:00-17:00	森本 充	内臓の発生、呼吸器の発生・再生
17:00-17:15	(休憩)	
17:15-18:15	研究室訪問	

2017年8月3日(木) 【生命現象の多様性】

時間	講師	講義タイトル
10:00-11:00	北島 智也	細胞分裂における染色体分配のメカニズム
11:00-11:15	(休憩)	
11:15-11:45	砂川 玄志郎	冷たいことには理由がある：冬眠の仕組みと臨床応用
11:45-12:45	(昼食)	
12:45-13:45	Li-Kun Phng	Endothelial cell dynamics during the formation of blood
13:45-14:00	(休憩)	
14:00-15:00	林 茂生	組織ジオメトリーを決める細胞と環境の対話
15:00-15:15	(休憩)	
15:15-16:15	松崎 文雄	脳の形成と複雑化へ向かう仕組み
16:15-16:45	総合討論	
17:00-18:00	交流会 (オプション)	