

2017 理研 CDB-連携大学院 集中レクチャー・プログラム
RIKEN Lecture Programs
 平成 29 年度医学研究科大学院特別講義「発生・再生医学特論」
Special Lectures 「Developmental and Regenerative Medicine」

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	戎家 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	各研究室	研究室訪問 (要事前申込み)
18:30-20:30	交流会 (オプション)	

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	

受講希望者は、【6月30日(金)】までに学務課医科学専攻教務学生係窓口にて申し込みをしてください。

To attend a lecture, please register at the Student Affairs Section (Graduate School) by **June 30, 2017**

1日目の研究室訪問については、以下のホームページから訪問希望の研究室を入力してください。

Check the RIKEN H.P. (URL below) and choose the laboratory that you want to visit. (You have to type some information and lab's choice on the H.P.)

○ 2日間連続で受講することで「発生・再生医学特論」1単位となります。

Attendance of two days will be one credit.

○ 講義場所は、独立行政法人 理化学研究所 多細胞システム形成研究センター(CDB) です。

Place: Research Promotion Division, RIKEN Kobe Institute

○ 詳細についてはホームページをご覧ください。

About details, please refer the following site

<http://www.cdb.riken.jp/renkei/2017/>