

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 2025

RIKEN Lecture Programs

2025 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」

※単位認証が必要な方は両日(7/31,8/1)オンサイトで参加が必須です

2025 年 7 月 31 日(木) : オンサイト

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	澁谷 大輝	生殖細胞の細胞生物学
11:15-11:25	(休憩)	
11:25-12:10	高橋 沙央里	マウス初期胚の特殊な染色体複製動態
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	渡邊 朋信	幹細胞研究から食品科学・ヘルスケアに展開する
15:20-15:30	(休憩)	
15:30-16:30	城口 克之	(幹)細胞で観て拾って調べて考える
16:30-16:40	(休憩)	
16:40-17:40	古澤 力	生物システムが持つ普遍性を探る：理論と実験からのアプローチ

2025 年 8 月 1 日(金) : オンサイト

時間	講師	講義タイトル
10:00-11:00	荻沼 政之	時間発生生物学：生命の時計が止まる『発生休眠』から時の本質に迫る
11:00-11:10	(休憩)	
11:10-12:10	藤原 裕展	形態形成を駆動する細胞集団と細胞外環境のダイナミクス
12:10-13:00	(昼食)	
13:00-14:00	高里 実	人工 3 次元臓器オルガノイドの生物学
14:00-14:10	(休憩)	
14:10-15:10	柴田 達夫	数理科学で迫る細胞や多細胞組織の集団現象
15:10-15:20	(休憩)	
15:20-16:20	YOO Sa Kan	組織の動的恒常性を制御する機構
16:20-16:50	総合討論	
16:50-17:50	交流会 (オプション)	

受講希望者は、【6 月 29 日 (日)】までに必ず神戸大学と理化学研究所の両方に申込を行ってください。
To attend lectures, please register on both KU and RIKEN web below [by June 29th, 2025.](#)

(神戸大学医学研究科 School of Medicine, Kobe University)

<https://forms.gle/Y2fGe9FTThmpvaNR9>

(理化学研究所 RIKEN BDR)

https://www.bdr.riken.jp/ja/career/program/public_14927.html

- ・ 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。
To earn a credit (Developmental Biology and Regenerative Medicine),
you must attend both 2 days lectures.
- ・ オンサイト会場：理化学研究所 神戸キャンパス RIKEN Kobe campus
<https://www.kobe.riken.jp/access/west/>