

# 第9回 転移シグナル若手研究会

日時：2025年11月8日（土）

11月9日（日）

場所：東京慈恵会医科大学 南講堂



【主催】

転移シグナル若手研究会

東京慈恵会医科大学 2025年度 学外共同研究会議開催費補助





## プログラム

\*\*\*2025年11月8日(土)\*\*\*

12:00- 受付開始

12:25- 開会・連絡事項

※持ち時間：質疑応答 5min 含む

\*Session 1 (一般講演1) 12:30-13:30

座長：山本 瑞生（東京大学 医科学研究所）

1. 「休眠シグナルの解明と休眠制御戦略」

大阪国際がんセンター研究所 腫瘍増殖制御学部

中山 淳

12:30-12:50 (20min)

2. 「心的ストレスが誘導する前転移ニッチ形成メカニズムの解明」

関西医科大学 がん生物学部門

森 汐莉

12:50-13:10 (20min)

3. 「KRAS 膵がんの可塑性の理解に向けた挑戦」

公益財団法人がん研究会 がん研究所 がんエピゲノム研究部

宮田 憲一

13:10-13:30 (20min)

13:30-13:40 休憩 10min



## \*Session 2 (一般講演 2) 13:40-15:00

座長：與五沢 里美（東京慈恵会医科大学 生化学講座）

### 4. 「がん休眠ネットワークの解析」

大阪国際がんセンター研究所 腫瘍増殖制御学部  
明果瑠-安岡 いるま  
13:40-14:00 (20min)

### 5. 「FLT3 阻害剤の神経障害性疼痛への応用：非オピオイド鎮痛薬の新規開発」

国立研究開発法人 国立精神・神経医療研究センター  
精神保健研究所 精神薬理研究部  
森屋 由紀  
14:00-14:20 (20min)

### 6. 「子宮体部漿液性がんにおける WNT シグナルと炎症性微小環境の関連」

埼玉県立がんセンター 臨床腫瘍研究所  
佐藤 俊平  
14:20-14:40 (20min)

### 7. 「肺血管内皮細胞の多様性と血管ニッチ」

金沢大学 がん進展制御研究所  
本宮 綱記  
14:40-15:00 (20min)

15:00-15:30 写真撮影 + 休憩 30min



## \*Session 3 (招待講演1 (特別講演)) 15:30-16:00

座長：坂本 毅治（関西医科大学 附属生命医学研究所）

### 8. 「がん研究におけるさまざまなイメージング技術の応用」

東京大学大学院 理学系研究科

高橋 恵生

15:30-16:00 (30min)

## \*Session 4 (大学院生講演1) 16:00-16:40

座長：坂本 毅治（関西医科大学 附属生命医学研究所）

### 9. 「乳がんの HER2 発現不均一性とその意義」

早稲田大学 先進理工学研究科 生命医科学専攻

片山 翔太

16:00-16:20 (20min)

### 10. 「細胞競合マーカーの探索」

東京理科大学 生命医科学研究所 昆研究室

Olivia Marchia Kusuma (オリビア マルシア クスマ)

16:20-16:40 (20min)

16:40-16:50 休憩 10min



\*Session 5 (大学院生講演2) 16:50-17:50

座長：山本 瑞生（東京大学 医科学研究所）

11. 「CHFR メチル化がん細胞における合成致死新規治療標的遺伝子の探索」

星薬科大学大学院 薬学研究科 総合薬科学専攻  
先端生命科学研究所 エピゲノム創薬研究室

大橋 由依

16:50-17:10 (20min)

12. 「細胞競合における THBS3 の機能解析」

東京理科大学 生命医科学研究所 がん生物学部門 分子生物学専攻分野  
松葉 健吾  
17:10-17:30 (20min)

13. 「乳がん細胞株を用いた Entosis 現象の解析」

早稲田大学大学院 先進理工学研究科 生命医科学専攻  
武井 祐樹  
17:30-17:50 (20min)

17:50-18:00 休憩 10min





## \*Session 6 (招待講演 2 (異分野セミナー)) 18:00-18:30

座長：與五沢 里美（東京慈恵会医科大学 生化学講座）

14. 「生命を多層的に解読する：進化・転写因子・トランスクリプトーム解析」  
東京慈恵会医科大学 解剖学講座  
辰巳 徳史  
18:00-18:30 (30min)

## \*Session 7 (招待講演 3) 18:30-19:00

座長：中山 淳（大阪国際がんセンター研究所 腫瘍増殖制御学部）

15. 「化学療法に対してプレシジョンメディシンを実現するための研究」  
愛媛大学 先端研究院 プロテオサイエンスセンター  
村井 純子  
18:30-19:00 (30min)

19:00- 閉会・連絡事項

19:15- 閉場・会場移動

19:30- 懇親会





\*\*\*2025年11月9日（日）\*\*\*

10:00- 受付開始

\*Extra Session テクニカルセミナー・情報交換会 10:30-11:00

「大腸癌モデルマウスを用いて発癌・進展・転移の過程を解明する」

東京慈恵会医科大学 生化学講座

與五沢 里美

10:30-11:00 (30min)

11:00-12:00 総合討論・情報交換会

12:00 閉会





## 過去の研究会

第1回	2017年11月18日	東京大学医科学研究所
第2回	2018年6月30日	東京大学医科学研究所
第3回	2019年7月5日	東京大学医科学研究所
第4回	2020年9月5日	Online 開催
第5回	2021年11月20日	国立がん研究センター研究所
第6回	2022年11月19日	国立がん研究センター研究所
第7回	2023年11月18-19日	国立がん研究センター研究所
第8回	2024年10月5-6日	東京慈恵会医科大学
第9回	2025年11月8-9日	

