

## 「金沢大学がん進展制御研究所女性研究者セミナー」を開催

2022年11月14日

11月14日（月）、金沢大学がん進展制御研究所4F会議室において、信州大学医学部 分子医科学講座 教授 平塚佐千枝 先生をお招きして、女性研究者セミナーを開催しました。

セミナーでは、「転移前土壌ではたらく抗転移細胞」という演題で、原発腫瘍から産生されるRNAが転移前の肺組織へ血中を循環して到達し、転移がんを制御する新知見をお話いただきました。今後の研究の方向性の指標となる、大変有意義なセミナーとなりました。

セミナーには、研究所内外の教職員、大学院生等28名が参加し、活発な質疑応答や意見交換が行われました。



金沢大学がん進展制御研究所・女性研究者セミナー  
金沢大学新学術創成研究機構・女性研究者セミナー  
共催：HWRN

## 転移前土壌ではたらく抗転移細胞

信州大学 医学部 分子医化学講座  
教授

平塚 佐千枝 先生



日時：令和 4年 11月 14日(月) 17:00 ~18:00

場所：がん進展制御研究所 4階会議室

”がん”には転移しやすい臓器があることが知られている。  
さらに臓器中に転移しやすい局所の土壌が存在する。この土壌ではたらく抗転移細胞と、その活性化を引き起こす細胞外のRNAについての関係をお話する。

Nature Communications 12 :3655, 2021

EMBO Mol. Med. e8643 2018

Nature Communications 4: 1853 2013