

各種シンポジウム開催状況

1. 金沢大学がん進展制御研究所・復旦大学上海がんセンタージョイントシンポジウム

The 9th KUCRI-FUSCC Joint Symposium on Tumor Biology 2019

目 的：がんの基礎的ならびに臨床的研究の一層の発展と国際交流の推進を図ることを目的とし、今回は若手研究者を中心に、実施した研究についての成果報告およびディスカッションを行う。

日 時：2019年9月3日(火)
13:00～16:30

場 所：金沢大学自然科学系図書館棟AVホール
来場者数：約100名

プログラム：

①セッション1：

「Regulation of Breast Cancer Stem Cells and Drug Resistance」

Suling LIU (復旦大学上海がんセンター)

「Epigenetic reprogramming induced by brain microenvironment determines the fate of brain metastatic cancer cells」

平田 英周 (金沢大学がん進展制御研究所)

「Aberrant Splicing Events in Cancer Progression and Development」

Yingjun ZHAO (復旦大学上海がんセンター)

②セッション2：

「Characterization of a novel epithelial IL23A complex」

Dominic VOON (金沢大学がん進展制御研究所)

「Necroptosis, From Molecular Mechanisms to Cancer and Drug Discovery」

Zhenyu CAI (復旦大学上海がんセンター)

「RB1 inactivation induces a protumoral microenvironment via enhanced cytokine and chemokine secretion」

高橋 智聡 (金沢大学がん進展制御研究所)





2. 金沢国際がん生物学シンポジウム

International Symposium on Tumor Biology in Kanazawa 2019

目 的：世界的に著名な研究者との交流と最新の
がん研究の動向についてディスカッショ
ンを行うことを目的とする。

日 時：2019年10月29日(火)
9:00～17:00

場 所：金沢大学医学部記念館

来場者数：約120名

プログラム：

①セッション1：

「Targeting mitochondrial enzymes of one-carbon metabolism for cancer treatment」

西村 建徳（金沢大学がん進展制御研究所）

「RB1 inactivation induces a protumoral microenvironment」

高橋 智聡（金沢大学がん進展制御研究所）

「Genomic and Epigenomic Alterations in Gastrointestinal Cancer：Opportunities for Precision Oncology」

Patric TAN（デューク・シンガポール国立大学医学部）

②セッション2：

「Regulation of hematopoietic stem cell fate by gut microbiota-derived metabolites」

田所 優子（金沢大学がん進展制御研究所）

「Macrocyclic peptide targeting growth factor and the receptor」

松本 邦夫（金沢大学がん進展制御研究所）

「The potential role of multi-drug resistance protein ABCB1 for tumor suppression in bats」

板鼻 康至（デューク・シンガポール国立大学医学部）

③特別講演：

「Drugging the Wnt pathway – Where it helps, where it hurts, and what it teaches us」

David VIRSHUP（デューク・シンガポール国立大学医学部）

④セッション3：

「Protective role of JLP-dependent lysosome positioning in reactive oxygen species (ROS)-induced cell death」

I Ketut GUNARTA（金沢大学がん進展制御研究所）

「Circumvention of targeted drug tolerance in lung cancer」

矢野 聖二（金沢大学がん進展制御研究所）

「The polycomb repressive complex drives epigenetic convergence in blast crisis chronic myeloid leukemia」

S.Tiong ONG（デューク・シンガポール国立大学医学部）

⑤セッション4：

「CRISPR-Cas9-mediated gene knockout in intestinal tumor organoids provides functional validation for colorectal cancer driver genes.」

武田 はるな（国立がん研究センター研究所）

「The mechanism and physiological significance of programmed cell death initiated by caspase-1」

土屋 晃介（金沢大学がん進展制御研究所）

