

「異分野融合セミナー」を開催

2018年3月26日

3月26日（月）に、金沢大学がん進展制御研究所4F会議室において、理化学研究所 ライフサイエンス技術基盤研究センター 分子ネットワーク制御イメージングユニット ユニットリーダー 向井英史 先生をお招きして、異分野融合セミナーを開催しました。

セミナーでは、ケミカルバイオテクノロジーの経験・技術を背景に、診断・創薬のためのPETイメージング用分子ツールの開拓、DDSの研究について、講演していただきました。

PET分子イメージングの技術改革と可能性の理解を深める、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、大学院生等約20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
金沢大学ナノ生命科学研究所
金沢大学新学術創成研究機構

異分野融合セミナー

向井 英史先生

理化学研究所 ライフサイエンス技術基盤研究センター
分子ネットワーク制御イメージングユニット
ユニットリーダー

PET分子イメージングを活用した 創薬・医療とDDS研究

2018年3月26日（月） 17:00 - 18:00
がん進展制御研究所 4階会議室

CTやMRIでは見つかりにくい初期のがんがPET検査によって発見される頻度が高くなりましたが、PET分子イメージングの先端的研究には馴染みがありません。向井先生はケミカルバイオテクノロジーの経験・技術を背景に、診断・創薬のためのPETイメージング用分子ツールの開拓、DDS (Drug Delivery System) の研究を進めています。PET分子イメージングの技術革新と可能性について、理解が深まるセミナーです。

司会: 松本邦夫 (がん進展制御研究所・腫瘍動態制御)