

「異分野融合セミナー」を開催

2017年7月5日

7月5日（水）に、金沢大学がん進展制御研究所4F会議室において、東京大学大学院理学系研究科 生物有機化学研究室 教授 菅 裕明 先生を招いて、異分野融合セミナーを開催しました。

セミナーでは「特殊ペプチド創薬イノベーション」という演題で、遺伝暗号リプログラミングを含む特殊ペプチド創薬プラットフォーム確立にいたる基礎研究と、創薬への革命的な影響についてお話しいただきました。

セミナーには、研究所内外の教職員、大学院生等約45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
金沢大学新学術創成研究機構

異分野融合セミナー

菅 裕明先生

東京大学大学院理学系研究科
生物有機化学研究室・教授

特殊ペプチド創薬イノベーション

2017年7月5日（水） 17:00 - 18:00

がん進展制御研究所 4階会議室

菅先生は有機化学からスタートされましたが、ケミカルバイオロジー、人工リボザイム、遺伝暗号改変など、異分野にまたがる研究と切磋琢磨を経て、革新的な創薬技術、特殊環状ペプチドDrug Discovery技術を創りました。また、特殊環状ペプチド技術の中核としてペプチドリーム社を起業されました。創薬研究にイノベーションをもたらす異分野融合研究についてお話を伺えると思います。

司会: 松本邦夫（がん進展制御研究所・腫瘍動態制御・6745）