

大学院特別講義

(医歯学先端研究特論)(生命理工学先端研究特論)
(生命理工医療科学先端研究特論)(医歯理工学先端研究特論)

下記により大学院特別講義を行いますので、多数ご来聴下さい。

記

1. 講 師 国立研究開発法人 国立がん研究センター
研究所長・がんゲノム情報管理センター長 間野 博行 先生

2. 演 題 がん研究が導くゲノム医療

3. 日 時 2019 年 5 月 31 日(金)
19:00～21:00

4. 場 所 M&D タワー2 階 共用講義室 1

5. 要 旨

肺がんにおけるEML4-ALKがん遺伝子の発見は肺がん患者に有効な薬剤をもたらしただけでなく、ALKが様々なパートナー遺伝子と融合して多くのがんの原因となることを明らかにした。つまりゲノム解析により患者に最適な薬を選択する「ゲノム医療」の幕開けとなったのである。日本においても本年中に遺伝子パネル検査が保険適応されると予想され、がんゲノム医療のための all Japan の体制作りが構築されようとしている。

連絡先:生殖機能協関学 宮坂 尚幸 (内線 5316)