

大学院特別講義

(医歯学先端研究特論)

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 日本大学生物資源科学部 教授
花澤 重正 先生

2 . 演 題 リン脂質シグナル伝達とその応用

3 . 日 時 平成 2 3 年 1 1 月 1 5 日(火)
1 0 時 0 0 分 ~ 1 2 時 0 0 分

4 . 場 所 M & D タワー 6 階 共用セミナー室 1 2

5 . 内 容

リン脂質は細胞膜の主要な成分であると共に、多様な生理活性を有していることが知られている。その中でもリゾフォスファチジン酸 (LPA) は、細胞膜上の受容体を介してシグナル伝達を誘導し、癌新生、細胞増殖、細胞遊走、血管新生を促す非常に重要なシグナル分子である。我々は、最近LPA受容体 (LPA2) シグナルの新規制御因子 SOCS7 を同定したので、その負の制御に関する分子機構について紹介したい。

連絡先 分子細胞機能学分野 吉田 美登里 (内線 5574)