

がん研究所特別セミナー

演者： 武藤 誠 先生

京都大学 医学研究科
遺伝薬理学研究室 教授

“Cellular Target Therapy” for Colon Cancer Metastasis:
A new strategy based on tumor microenvironment

日時： 12月18日(金) 午後 3:00 - 4:00

場所： がん研究所 会議室(1階)

武藤 誠先生は、これまでに消化管腫瘍発生に関わる数々の遺伝子改変マウスを作製し、それらを用いた解析により腸管腫瘍発生やその悪性化に関わる分子機序を遺伝学的に明らかにして来ました。最近では、APCとSmad4の複合変異により形成される腸腫瘍組織の微小環境に特異的に骨髄からCAP cellが遊走し、それが腫瘍細胞の浸潤を促進するという、新しい悪性化メカニズムを発見しました。これらの発見をはじめ新しい知見を基盤とした、大腸がん転移に対する“Cellular Target Therapy”についてのセミナーを予定しています。

若い研究者・大学院生・学生の皆さん、ふるってご参加下さい。

後援：金沢大学十全医学会

連絡先：がん研究所 腫瘍遺伝学 大島 正伸(265-2721)