

第 469 回 難研セミナー / 第 42 回 難治疾患共同研究拠点セミナー

下 記 により難 研 セミナーを開 催 しますので、多 数 御 来 聴 下 さい。

記

日 時: 2012 年 2 月 29 日(水)16:00～17:30

場 所: 難治疾患研究所セミナー室(M&D タワー23 階)

演 者: 伊東 進 先生(昭和薬科大学 生化学研究室 教授)

演 題:『TGF- β シグナルからの逸脱と疾患』

要 旨:TGF- β ファミリーは、発生初期段階より多彩な細胞に対して多様な生理活性を示しているため、TGF- β シグナル系の異常は、様々な疾患を引き起こすことが知られている。本セミナーでは、私たちの研究グループで最近明らかにした TMEPAI ファミリー分子による TGF- β シグナル抑制機構及び発がんとの関連、並びに TGF- β 受容体欠損マウスと Smad 分子欠損マウスを用いて明らかにした TGF- β シグナルによる血管・リンパ管新生制御に関する話題を提供する。

連絡先: 分子細胞生物学分野 澁谷浩司 (内線 4901)

共催分野:発生再生生物学分野