

第462回 難研セミナー

第35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： 2011年12月16日（金） 18:00 ～ 19:30

場 所： M&Dタワー11階 大学院講義室3

演 者： 佐渡島 純一 先生

（ニュージャージー医科大学教授）

演 題： 心臓における Hippo pathway の役割

要 旨： Hippo pathway はアポトーシスの促進や細胞増殖の抑制により臓器のサイズを調節する種を超えて保存されている情報伝達系である。再生が起こりにくいとされる心臓における Hippo pathway の活性化は、虚血再灌流による心筋障害や心不全の進行に重要な役割を果たす。セミナーでは、虚血再灌流時における Hippo pathway の活性化のメカニズムや Hippo pathway のオートファジイに及ぼす影響について最近の知見を紹介したい。

連絡先： 仁科博史・発生再生生物学分野 （内線4659）

共催： 古川哲史・生体情報薬理学分野