

第 581 回 難研セミナー

第 154 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： 2019年1月25日（金） 17：30～19：30

場 所： M&D タワー 21 階 セミナー室

演 者： 武田 弘資教授

（長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 細胞制御学分野）

演 題： ミトコンドリアのストレス感知と細胞応答をつなぐ機構

要 旨： ミトコンドリアの機能の低下ないし不全はさまざまな疾患の発症あるいは増悪因子となると考えられていることから、ミトコンドリアの傷害や機能低下の程度を的確に感知し、その情報を細胞全体の応答へと正確に伝える機構が細胞の恒常性維持においてきわめて重要である。本セミナーでは、ミトコンドリア局在プロテインホスファターゼ PGAM5 の新たな分子機能を中心に、その機構について議論したい。

連絡先： 発生再生生物学分野 仁科 博史（内線 4659）

共催： 病態生理化学分野 佐々木 雄彦