

第 629 回 難研セミナー

第 205 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： 2023 年 5 月 12 日（金） 17:30 ～ 19:00

場 所： M&D タワー21F セミナー室

演 者： 高松 信彦 先生（北里大学 名誉教授）

演 題： シマリスを用いた哺乳動物の冬眠の研究の紹介

要 旨：

哺乳動物の冬眠は誰もが知っている生命現象ですが、冬眠のメカニズムはいまだに殆ど分かっていません。本セミナーの前半では、シマリスで冬眠期に血液中から減少するタンパク質複合体の構成因子として発見された冬眠関連タンパク質の発現制御機構の解析から明らかになった、冬眠に伴うエピジェネティックな転写調節について紹介します。後半では、冬眠期の末梢組織の概日時計の発現に関する解析結果について紹介します。

連絡先： 発生再生生物学分野 仁科 博史（内線 4659）

共催： 医化学分野