

第422回 難研セミナー

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： 平成 21 年 6 月 30 日（火） 16:30 ～ 17:30

場 所： 難治疾患研究所 [駿河台地区] 2階セミナー室

演 者： 仲野 徹 教授

(大阪大学生命機能研究科・医学系研究科)

演 題： 発生・分化におけるエピジェネティック制御

要 旨：

発生・分化において、ヒストン修飾やDNAメチル化制御といったエピジェネティックな遺伝子発現制御が重要な役割を果たしていることが明らかになりつつある。しかし、発生・分化にともなってエピジェネティック状態がどのように確立されているのかについては不明な点が数多く残されている。今回のセミナーでは、我々の研究室において解析を進めている、初期発生と血液細胞分化についての研究成果を紹介しながら、エピジェネティック制御機構の複雑さと生物学的な意義について論じたい。

連絡先： 幹細胞制御分野 田賀哲也（内線 5814）

共催： 分子細胞遺伝分野 稲澤讓治教授