

平成 28 年度 第 5 回 数理分子生命理学セミナー

日時：平成 28 年 5 月 17 日(火) 16:20～

場所：理学部 B603 講義室

講師：林利憲先生（鳥取大学医学部・准教授）

演題：新しいモデル動物イベリアトゲイモリの魅力

要旨：有尾両生類のイモリは様々な器官や組織を再生できることで知られている。我々は成長が早く、大量繁殖も容易なイベリアトゲイモリを導入することで、再生能力を支える仕組みを遺伝子レベルで解析できる実験系を確立してきた。本セミナーではイモリの興味深い性質や、実験動物としての長所を紹介したい。なぜなら、イモリは再生現象に限らず、アイデア次第で、様々な生命現象を研究する強力なツールとなるからである。

数理分子セミナー世話人：藤原 好恒（理学研究科 数理分子生命理学専攻 内線：7410）

今回のセミナーは(5研究科)共同セミナーとして認定可能です