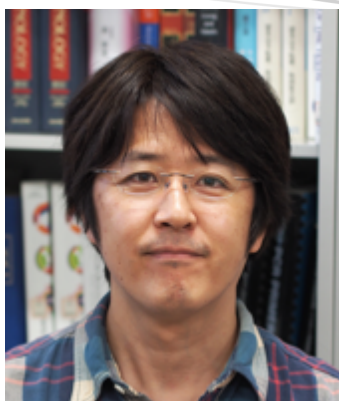


# 第 8 回転写 Club セミナー

日時：2017 年 1 月 13 日（金）18:00～19:30

場所：藤井節郎記念医科学センター4階セミナー室



## 嶋 雄一 博士

川崎医科大学 解剖学教室 准教授

### 「Ad4BP/SF-1 遺伝子の発現制御を介したライディッヒ細胞の分化制御機構」

ライディッヒ細胞が男性ホルモン産生細胞であることは広く知られている。一方で、哺乳類においては、発生のプロセスで2種類のライディッヒ細胞、すなわち胎仔型と成獣型のライディッヒ細胞が出現し、それぞれ異なる機能を発揮することはあまり知られていない。本セミナーでは、我々が最近明らかにしたライディッヒ細胞の細胞系譜を紹介するとともに、ステロイド産生細胞の分化決定転写因子である Ad4BP/SF-1 の発現制御という観点から、ライディッヒ細胞の分化制御メカニズムに関して考察する。

セミナー後に懇親会があります。参加希望の方はメールにてお知らせ下さい。

連絡先：松本高広（動物資源研究分野）

E-mail: takamoon@tokushima-u.ac.jp

世話人

松本高広（動物資源研究部門）

立花誠（先端酵素学研究所）

竹本龍也（藤井医科学センター）