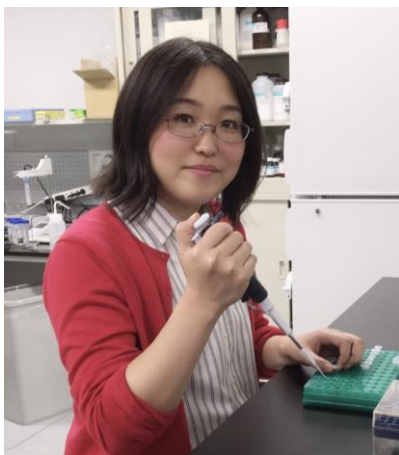


## プロフィール



名前	樋口 智香 (ひぐち ちか)
所属部署	九州大学 ヒトゲノム幹細胞医学分野
職種	博士研究員
この研究室に入った日	2019.4.1
出身地	岡山県真庭市
趣味	博物館など〇〇館巡り

## インタビュー

Q1 現在の研究内容を教えてください。

マウスのES細胞やiPS細胞から体外で卵子を分化培養する実験系を用いて研究しています。卵巣内には卵子の元になる原始卵胞が長期にわたって存在しています。「原始卵胞がどのようにして、その質を維持しているのか？」について、特に細胞内にエネルギーを供給するミトコンドリアに注目して研究を進めています。

Q2 研究者を志したきっかけは？

高校生時にサンショウウオの保護に関して研究をしていた際、卵子から幼生へと成長していく過程を観察していて、「この中で何が起こってるん？…知りたい!」と思ったことがきっかけです。大学からはマウスを対象に研究しています。

Q3 若手研究者へのメッセージ

自分の中にある「なんでなんやろ？」をどんどん追究して行って下さい。きっと他の人がまだ見つけていない新たな発見を見つけられるかもです。