

Using stem cells and genetic tools to study and treat retinal diseases

Dr. Raymond Wong

Associate professor, Principal Investigator at the Centre for Eye Research Australia (CERA), University of Melbourne

2023年6月20日(火) 12:00~13:00

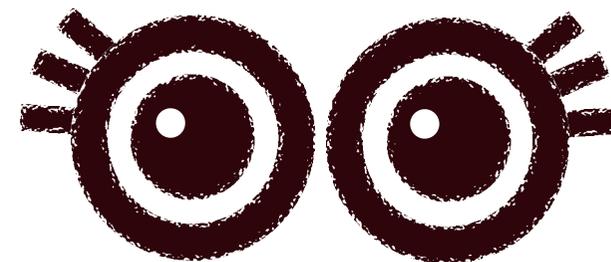
June 20th, 2023

理化学研究所バイオリソース研究センター 森脇和郎ホール

Moriwaki Hall, RIKEN BRC

Wong 博士は幹細胞生物学の専門家で、細胞リプログラミング、ヒト多能性幹細胞、神経・網膜生物学を専門としています。昨年度から理研とメルボルン大学の「戦略的な研究パートナーとの国際連携事業」の先方機関の代表者として採択されており、iPS細胞高次特性解析開発チームと共同研究しています。今回の講演では、CRISPR/Cas技術、シングルセルトランスクリプトームなどの先端技術を取り入れ、眼球における細胞運命決定の理解と制御についての研究に関する講演をしていただきます。

当セミナーは、学生、研究者、技術者を対象としたものです。理化学研究所以外からご参加の方は、所属する大学または研究機関が発行する身分証をご持参になり、守衛所にて入構証をお受け取りください。



Zoom 聴講可

聴講をご希望の方は
下記までにお問合せください

お問合せ

バイオリソースセンターセンター長室
セミナー担当：

info-brc-seminar@ml.riken.jp