## 2025年度 日本薬学会北陸支部 特別講演会

## アセンブロイドを用いた大脳皮質 神経回路の構成的理解

## 講師 小坂田 文隆 先生

名古屋大学 大学院創薬科学研究科·准教授

日時

令和8年1月9日(金)

 $17:00\sim18:00$ 

会場

富山大学 杉谷キャンパス 薬学研究棟II 7階 セミナー室8

内容

本講演では、大脳皮質の機能と病態形成の理解を目指し、多能性幹細胞から神経オルガノイドを作製し、それらを融合したアセンブロイドを用いた大脳皮質神経回路のin vitro再構成とその解析について紹介する。

主催

日本薬学会北陸支部

多数の御来聴をお待ちしています。

連絡先: 富山大学 学術研究部 薬学・和漢系 応用薬理学研究室

久米 利明

TEL: 076-434-7510

e-mail: tkume@pha.u-toyama.ac.jp