

## 新任教授・野村先生の着任講演

## 失われた記憶を回復させる

講師：野村 洋 寄附講座教授

名古屋市立大学 大学院医学研究科

脳神経科学研究所 認知機能病態学寄附講座



日時：2021年6月24日（木）17:00～

場所：名古屋市立大学桜山キャンパス

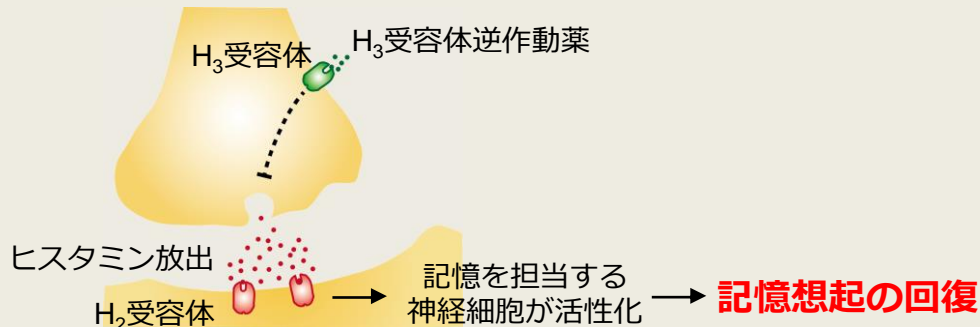
医学部研究棟11階 講義室B

本セミナーはZOOMによるオンライン配信も致します。オンラインでの参加は下記URL又はQRコードからログインしてください。

URL：https://us02web.zoom.us/j/81003666008



ものごとを経験してから時間が経つと、その記憶を思い出しづらくなります。また、認知症では記憶を思い出せないことが問題となります。しかし記憶を忘れてしまっても“ふとした瞬間”に思い出せることから、記憶痕跡は脳に残っていると考えられます。これまでに私たちは、ヒスタミンH<sub>3</sub>受容体逆アゴニストによってヒスタミン神経系を活性化させると、マウスの記憶想起が回復することを明らかにしてきました (Nomura et al., Biol Psychiatry 2019)。さらに同種の薬物を用いて臨床試験を行い、ヒトの記憶成績が改善することを見出しました。本セミナーでは、私たちのこれまでの研究を紹介し、今後の展望について議論させていただきたいと考えています。



世話人：山川和弘（医学研究科・神経発達症遺伝学分野）

TEL: 052-851-5612, E-mail: yamakawa@med.nagoya-cu.ac.jp