

講演会のお知らせ

生体マウス脳Ca²⁺イメージングで 脳梗塞を観る

平瀬 肇 先生



Professor
Center for Translational Neuromedicine
University of Copenhagen

脳卒中後のマウス脳活動をCa²⁺イメージングで観測すると、グリア細胞の異常活動が観測されます。このグリア活動は、アドレナリン受容体を阻害することで大幅に抑制され、その結果、損傷（脳梗塞）が軽減されることが分かりつつあります。「水」が関与するグリア細胞の神経保護メカニズムについて、ご講演いただく予定です。最近デンマークに栄転されましたが、理化学研究所・脳神経科学センターでのお仕事です。

日時： 令和1年6月7日（金） 14:00～

場所： 化学生命科学研究所 R1棟2階 第三会議室

問い合わせ先： 化学生命科学研究所 北口哲也 内線5270