

脳神経医学セミナー (来聴歓迎・事前登録不要)

脊髄ニューロンを用いた 神経回路形成研究のNext Stage

大阪大学大学院生命機能研究科
白崎 竜一 先生

日時 2019年5月23日木曜日 午後5時～6時
場所 金沢大学宝町キャンパス 医学図書館2階十全スタジオ
<http://square.umin.ac.jp/top/map/med-lib.pdf>
後援 金沢大学十全医学会、金沢大学超然プロジェクト
医学専攻・博士課程専攻共通Up-to-dateセミナーに認定します

これまで脊髄ニューロンを用いて、神経回路形成の基本概念が次々と打ち立てられてきた。これまで解析が進められてきた回路形成早期の研究とは異なり、私たちは最近、マウス脊髄の交連ニューロン回路の後期形成過程を解析した結果、これまでの研究からは全く予想されてこなかった回路形成の新たな姿を見出しました。本セミナーでは、私たちが取り組んでいる回路形成研究の最近の成果を紹介し、この分野での未解明の課題や今後の展開を議論したい。

問合せ 金沢大学医学系 脳神経医学分野 河崎 洋志
076-265-2365, kawasaki-labo@umin.ac.jp