

金沢大学革新脳科学COEシンポジウム *Neurobiology of Drosophila*

平成20年8月21日(木)13:00~18:00

金沢大学宝町キャンパス

医学部G棟(解剖棟)第4講義室

高坂洋史 東京大学大学院 理学系研究科

「生体内でシナプスができるところを見る」

村上智史 東京大学 分子細胞生物学研究所

「ショウジョウバエ嗅覚記憶研究—Labview導入によるアプローチ」

小泉恵太 金沢大学 子どものこころの発達研究センター

「RNAiを利用した fly / mouse 二段階スクリーニングによる 自閉症遺伝子の探索」

上川内あづさ 東京薬科大学 生命科学部

「ショウジョウバエ聴覚・重力感覚の神経機構」

遠藤啓太 東京大学 分子細胞生物学研究所

「キイロショウジョウバエの嗅覚神経細胞を50種類もの神経クラスに分化させる分子機構の解析」

千原崇裕 東京大学大学院 薬学系研究科

「嗅覚系二次神経の軸索・樹状突起ガイダンスを制御する分子機構」

佐藤純 金沢大学 フロンティアサイエンス機構

「ショウジョウバエの脳形成における同心円ゾーンと細胞移動による神経回路形成機構」

鈴木崇之 マックス・プランク研究所 神経生物学部門

「The novel axon guidance receptor Gogo regulates photoreceptor axon layer targeting」

世話人: 金沢大学フロンティアサイエンス機構 佐藤 純

E-mail: makotos@staff.kanazawa-u.ac.jp

Tel: 076-265-2843

<http://fsosato.w3.kanazawa-u.ac.jp/COEsymp.html>