

第 93 回日本生理学会大会 学生ポスター賞

第 93 回日本生理学会大会において学生ポスター賞を受賞されたのは下記の方々です。

受賞者（敬称略）	演題
穂吉亮平（生理研・生体恒常）	ミクログリアはシナプス活動を制御することにより神経活動の空間的なパターンを修飾する
山口葵（岐阜大・医）	RVLM における OX2R を介した orexin 感受性亢進が、高脂肪食飼育ラットでみられる動脈血圧の上昇に参与している
秋明貞（東京大・院医・生理）	大脳一小脳ループの光マッピングによる解析
<b>Chowdhury Srikanta</b> Department of Neuroscience II, Research Institute of Environmental Medicine (RIEM), Nagoya University, Nagoya, Japan	Optogenetic activation of serotonergic terminals facilitates inhibitory input to orexin/hypocretin neurons
高桑徳宏（生理研・認知行動発達）	皮質盲視野に提示された条件刺激に対するドーパミンニューロン応答を駆動する視覚神経経路に関する研究
山口陽平（岡大・院医・システム生理）	心筋細胞における TRPC3 を介した伸展刺激感知機構
戸田拓弥（総研大・生命科学・生理科学）	坐骨神経損傷後の機能回復に対する KCC2 発現低下の役割
池内優紀子（京都府立医大・院医・細胞生理）	マウス細気管支線毛細胞におけるカルボシステインによる $[Cl^-]_i$ と $pH_i$ 調節を介した線毛運動の活性化
山口和志（北大院・情報科学・生命人間）	マウス生体脳内での集光特性の評価と 2 光子レーザーアブレーションへの応用
小佐々優子（久留米大・医・生理・統合自律）	ペースメーカーチャネル HCN 4 の徐脈応答における機能
板垣里奈（新潟大・院保健・検査技術）	マウス脳切片における大脳皮質・海馬領域間のシグナル伝達イメージング；嗅内野および海馬采から海馬体へのシグナル伝達の特徴
小島佑貴（東歯大・院歯・生理）	ラット象牙芽細胞における電位依存性カリウムイオンチャネル
原田一貴（東大・院総文・生命）	小腸内分泌 L 細胞におけるリソフォスファチジルイノシトール依存性細胞内 $Ca^{2+}$ 濃度上昇機構
佐藤絢（北大・院医・細胞生理）	Ras-PI3K シグナルを介したエンドサイトーシス制御におけるミトコンドリア外膜タンパク質の関与
堀内浩水（北大・院医・細胞生理）	Ras-PI3K シグナルを介したエンドサイトーシスの制御に関与する分子の機能解析
小木曾遥香（京都府立医大・院医・細胞生理）	マウス末梢気道における PDE1A 活性調節を介した Procatenol による線毛運動周波数の制御

