

第44回日本神経科学大会
ジュニア研究者ポスター賞／ジュニア研究者ポスター育成賞
受賞者一覧

ジュニア研究者ポスター賞

氏名	所属	演題名
岡本 彩	同志社大学	赤外光レーザー人工内耳:聴覚マスキングを用いたレーザーが生み出す知覚の評価
曾我部 拓	慶應義塾大学医学部生理学教室	生体内におけるイオンチャネル型グルタミン酸受容体のナノスケールでのマッピング
中山 翔太	富山大学	遠隔記憶の形成における二次聴覚野の役割
吉本 愛梨	東京大学	睡眠中のラットの中枢および末梢神経活動に対するラメルテオンの効果
福本 晃久	甲南大学	低温馴化はHACD-1を介したミトコンドリアの神経系脂肪酸代謝によって制御される
中野 誠大	東京大学	マウス一次視覚野における刺激間活動は将来の視覚イベントのタイミングをエンコードしている
大庭 彰展	名古屋大環境医神経系2	視床下部メラニン凝集ホルモン産生神経による飢餓時のエネルギー恒常性維持機構
澤村 友哉	岐阜大学	ラットにおける縫線核とA11領域から脊髄排便中枢に投射するモノアミン神経とGABA神経による大腸運動の制御
野村 晋ノ介	東京大学	自動インジェクションロボットの開発による>10,000細胞広域カルシウムイメージング
大島 鴻太	慶應義塾大学	脳の発生過程における前障神経細胞の移動様式の解明
竹井 いずも	名古屋大学	異種感覚間の可塑性におけるアストロサイトの関与
趙 景康	新潟大学	他者意図の推測と社会的文脈に基づく意思決定の脳内基盤
山田 哲矢	東京大学	内向き/外向きベース電流のバランスがspindle oscillationの密度とカルシウムのセットポイントを制御する
Yu Min Loh	名古屋大学	Exploring the effect of temperature on the auditory system of <i>Aedes aegypti</i> mosquitoes
森田 一矢	金沢大学	マウス大脳皮質におけるアクアポリン4の発現はBMPシグナルによって制御されている
千田 輝	北海道大学	コオロギ脳内の気流応答性介在ニューロンの応答特性と形態
山崎 義昭	大阪大学	ヒト楔前部への経頭蓋静磁場刺激はsupra-secondの場面記憶を消去する
森川 友理	熊本大学大学院生命科学研究部薬物活性学分野	アデノ随伴ウイルスベクターを用いた遺伝子導入による脊髄小脳失調症34型モデルマウスの確立

ジュニア研究者ポスター育成賞

氏名	所属	演題名
本原 健太	名古屋大学	軸索起始部可塑性の分子基盤解明のためのノックアウトスクリーニング系の構築
呉 千慧	東京大学	体性感覚野と運動野における発達期の神経活動に含まれるソマトピー様構造
清水目 倫太郎	北海道大学	結節乳頭核ヒスタミン神経細胞の活性化による物体認識記憶の想起回復
小磯 堅秀	電気通信大学	超高磁場下での超高速fMRI信号のスパース解析と磁化率強調画像による神経情報源の同定
松本 悠真	大阪大学	マウス穴掘り行動の時空間的表現
蘭 子国	鹿児島大学	母胎内における妊娠期・授乳期の長期的SSRI曝露は仔マウスの音声行動およびセロトニンニューロン形成に影響する
味岡 雄大	神戸大学	深層学習によるマウスの行動予測
白石 飛鳥	埼玉大学	膜電位センサーArcLightを用いたゼブラフィッシュ <i>in vivo</i> 神経活動イメージング
松本 華佳	東京大学	発達期マウス高次視覚野における自発活動に表現されるマルチモーダルなトポグラフィック様構造
村上 一寿	甲南大学	<i>C. elegans</i> の温度馴化を司る神経接続と生理的アウトプット
渡邊 智美	同志社大学	硬さの音象徴:言語発達における音象徴の変化
武富 巧	筑波大学	異常修飾SPARCL1は神経炎症の潜在的な起点である
加嶋 颯太	東京大学医学系研究科神経生化学教室	DeepInterpolationの考察に基づいた2光子イメージング画像のノイズ除去法の提案
白旗 洸太	北海道大学	コオロギ局所ノンスパイク介在神経における気流刺激に対する不均一なCa ²⁺ 応答
二木 貫行	慶應義塾大学	マウスにおける時間予測に伴う瞳孔サイズの変化
與世山 倫可	マイノット州立大学/沖縄科学技術大学院大学	ムーンウォークするマウスの海馬空間認知の視座は客観か主観か
杉原 侑磨	大阪河崎リハビリテーション大学	立位姿勢の緻密な制御による短期記憶の改善効果
盧 安華	北海道大学 生命科学院	コオロギ気流誘導性逃避行動に対する聴覚記憶の時間効果