

新学術グリアアセンブリ後期公募班員名簿

		氏名	所属・職位	研究課題名
1	A01	松井 広	東北大学・医学系研・准教授	光操作技術を用いた記憶定着におけるアストロサイトの役割の解明
2		尾藤晴彦	東京大学・医学系研・教授	多色カルシウム指示遺伝子を用いたグリア・神経細胞活動相関の可視化
3		森 郁恵	名古屋大学・理学系・教授	グリア細胞による神経細胞・回路の機能制御
4		木下 専	名古屋大学・理学系・教授	放射状グリア突起内CDC42EP4セプチン複合体の生理機能と凝集体残留機構の解析
5		上野太郎	東邦大学・理学部・講師	グリア細胞による睡眠覚醒および体内時計の制御機構の解明
6	A02	竹居光太郎	横浜市立大学・教授	神経細胞とオリゴデンドロサイト間の相互作用制御による軸索伸長機構の解明
7		大海雄介	名古屋大学・医学系研・特任助教	グリアネットワークにおける細胞膜マイクロドメインの役割
8		小山隆太	東京大学・薬学研・准教授	自閉症におけるマイクログリア依存的シナプス除去機構の破綻とBDNFによるその回復
9		今井啓雄	京都大学・霊長類研究所・准教授	ターゲット遺伝子法によるグリアネットモデルサルの同定と繁殖の試み
10	A03	立川正憲	東北大学・薬学研・准教授	てんかん病態における脳血管－アストロサイト機能連関
11		池内 健	新潟大学・脳研究所・教授	CSF-1受容体異常によるマイクログリア機能破綻と一次性マイクログリア病の病態
12		宝田剛志	岡山大学・医歯薬学総合研究科・准教授	体内時計制御グリアネットワークによる「精神－疼痛」連関メカニズムの解明
13		山中宏二	名古屋大学・環境医学研究所・教授	グリア・末梢免疫連関の制御を通じた神経変性機序の解明と治療標的の同定
14		中西 博	九州大学・歯学・教授	マイクログリアのナイトライフの解析から捉える概日リズム障害発症メカニズム
15		西山正章	九州大学・生体研・助教	新規自閉症モデルマウスにおけるグリア機能制御の解明と治療への応用
16		宮田麻理子	東京女子医科大学・医学部・教授	神経損傷によって誘導される上位中枢神経回路の改編におけるマイクログリアの制御機構
17		貫名信行	同志社大学・教授	無髄神経におけるオリゴデンドログリアアセンブリの解析
18		和氣弘明	神戸大学・医学部・教授	マイクログリアによるシナプス活動修飾と神経回路の空間的活動制御