

第45回日本生物学の精神医学会年会 一般演題：採択一覧

会場：万国津梁館 第1会場 サミットホール（1/2）
 ポスター発表：11/6(月) 18:45~20:00 (フリーディスカッション)

※UMIN登録番号順表記 10001~10059

ポスター 番号	UMIN 登録番号	演題名(日本語)	演題名(英語)
P-46	10001	大うつ病性障害の脳内ネットワークマーカーの継続的信頼性と臨床状態との関連性の検証	Longitudinal reliability of Brain Network Marker for Major Depressive Disorder and its association with clinical status
P-85	10002	量子化学の理論に基づく統合失調症の患者における抗精神病薬による脳波変化の評価	Assessment of electroencephalography modification by antipsychotic drugs in patients with schizophrenia spectrum disorders using frontier orbital theory: A preliminary study
P-64	10003	日本人統合失調症患者・両親60家系の全エクソームシーケンスによるデノボ変異の同定	Identifying the de novo variants using whole exome sequencing of 60 Japanese families with schizophrenia
P-15	10004	ヒトヘルペスウイルス6 (HHV-6) によるうつ病発症メカニズムの解明 —ストレスによる脳内炎症誘導との関係—	Elucidation of the pathogenesis of depression caused by human herpesvirus 6 (HHV-6) -Relationship to stress-induced brain inflammation-
P-74	10005	健常母から伝わった15q13.3欠失が検出された自閉スペクトラム症の姉弟例	Case reports of two siblings with autism spectrum disorder and 15q13.3 deletions
P-6	10006	神経細胞特異的にミトコンドリアDNA欠失が蓄積するPolg変異マウスの前頭皮質を用いた細胞種特異的なDNAメチル化解析	Cell-type -specific DNA methylation analysis of the frontal cortices of mutant Polg1 transgenic mice with neuronal accumulation of deleted mitochondrial DNA
P-69	10007	オキシトシン受容体遺伝子の遺伝多型は、両親の不適切な養育に対する感受性を調節することによって人格特徴に影響を与える	Oxytocin receptor polymorphism influences characterization of harm avoidance by moderating susceptibility to affectionless control parenting
P-65	10008	統合失調症多発罹患家系の全エクソームシーケンス	Whole-exome sequencing in a multiplex family with schizophrenia
P-40	10009	アルツハイマー病におけるグルタミン酸濃度の低下とタウタンパク集積との関連	Magnetic resonance spectroscopic imaging enables spatial mapping of decreased cerebral glutamate levels associated with tau depositions in Alzheimer's disease
P-88	10010	MEGを用いた精神疾患の安静時ネットワークのグラフ理論解析	Graph Theory Analysis of Resting State Networks of Mental Disorders Using MEG
P-77	10011	経頭蓋直流刺激の電極設置部位の違いによる統合失調症の症状への効果の差異	Electrode montage for transcranial direct current stimulation governs its effect on symptoms and functionality in schizophrenia
P-93	10012	自殺者と非自殺死亡者の体内リチウム濃度比較：眼房水解析	Comparison of lithium levels between suicide and non-suicide fatalities: Cross-sectional study
P-110	10013	短潜時瞬目反射プレパルス抑制	Short-latency prepulse inhibition of the trigeminal blink reflex
P-107	10014	メラトニンはIP3媒介性カルシウム調節を介して自閉スペクトラム症の神経発達を改善する	Melatonin effect on neurodevelopment via IP3-mediated calcium regulation in autism spectrum disorder
P-108	10015	TRPV4 媒介 Ca²⁺調節不全は、AKT/α-シヌクレイン経路を介してドーバミン作動性ニューロンのミトコンドリア機能不全を引き起こす	TRPV4-mediated Ca²⁺ deregulation causes mitochondrial dysfunction via the AKT/α-synuclein pathway in dopaminergic neurons
P-76	10016	メタンフェタミン依存症におけるエビジェネティック・クロックの解析	Epigenetic clock analysis in methamphetamine dependence
P-21	10017	Prefrontal neuronal signals related to extinction of short-term memory during oculomotor n-back task in monkeys	Prefrontal neuronal signals related to extinction of short-term memory during oculomotor n-back task in monkeys
P-78	10018	維持電気けいれん療法を導入したうつ病症例の臨床的特徴について	Clinical features of major depressive disorder with maintenance ECT
P-12	10019	ストレス応答に関するベータヒドロキシ酸の産生についての細胞特異的な影響の検討	The effects of stress on the cell specific function of beta-hydroxybutyrate production
P-94	10020	精神症状を伴う抗NMDA受容体脳炎を検出するための非定型精神病診断基準の有用性	The validity of atypical psychosis diagnostic criteria to detect anti-NMDA receptor encephalitis with psychiatric symptoms
P-50	10021	精神疾患における体積計測及び定量磁化率マッピングによる皮質下構造解析	Subcortical morphometry and quantitative susceptibility mapping analysis in psychiatric disorder
P-112	10022	地域一般高齢男性における睡眠時間の主觀－客觀乖離と死亡転帰との関連	The Association between Subjective-Objective Discrepancies in Sleep Duration and Mortality Outcomes in Older Community-Dwelling Men
P-1	10023	統合失調症の背外側前頭野トランスクリプトーム解析に基づく疾患病態の性差解明	Sex-specific differences in the transcriptome of the human dorsolateral prefrontal cortex in schizophrenia
P-51	10024	安静時機能的磁気共鳴画像法を用いたうつ病に対するrTMS療法の機序の推定	Potential mechanism of the repetitive transcranial magnetic stimulation therapy for major depressive disorder revealed by resting-state functional magnetic resonance imaging
P-106	10025	神経性やせ症の過食排出行動と終末糖化物(AGEs)との関連	Association of Advanced Glycation Endproducts (AGEs) with binge-purge behavior in anorexia nervosa
P-86	10026	統合失調症における音声誘導ガンマオシレーションの異常	Abnormal gamma-band neural tracking of speech temporal information in schizophrenia
P-23	10027	マウス搔痒モデルの脳内c-Fos発現に対するL-DOPAとも膜下投与の効果	Effect of intrathecal L-DOPA administration on c-Fos expression in the brain of mouse models of itch
P-67	10028	本邦のうつ病患者における疾患発症、薬物治療反応性に関するゲノムワイド関連解析(GWAS)	Genome-wide association study (GWAS) of Major Depression. Its susceptibility and antidepressant treatment response.
P-14	10029	アルコール間連行動異常を引き起こす核-細胞質間輸送メカニズムの解析	Analysis of nucleocytoplasmic transport causing alcohol-related behavioral abnormalities
P-79	10030	治療抵抗性うつ病に対する反復経頭蓋磁気刺激療法の治療反応性を基にした神経生理学的マーカーの層別化	Stratification of Neurophysiological Markers Associated with Responsiveness to Repetitive Transcranial Magnetic Stimulation Therapy in Treatment-Resistant Depression
P-75	10031	自殺既遂者におけるMAOA遺伝子プロモーター領域のミニサテライト多型の関連解析とメタアナリシス	Association of two variable number of tandem repeats in the monoamine oxidase A gene promoter with suicide completion: the present study and meta-analysis
P-52	10032	多施設大規模の安静時機能的磁気共鳴画像を用いた脳内ネットワーク間因果性結合の疾患横断解析	Aberrant large-scale network interactions across psychiatric disorders revealed by large-sample multi-site resting-state functional magnetic resonance imaging datasets
P-26	10033	軽度外傷性脳損傷は心理的ストレスに対する精神障害発症の脆弱性を亢進する	The impact of mild traumatic brain injury on vulnerability to the onset of psychiatric impairments in response to psychological stress
P-63	10034	統合失調症における α 7ニコチン性アセチルコリン受容体： $[¹¹C](R)-MeQAA$ を用いたPET脳画像研究	$[¹¹C](R)-MeQAA$ PET brain imaging of α 7 nicotinic acetylcholine receptors availability in schizophrenia
P-4	10035	胎仔期のハロペリドール曝露が仔海馬のCdkn1a遺伝子とApaf1遺伝子の発現に与える影響について	Gestational exposure to haloperidol changes Cdkn1a and Apaf1 mRNA expressions in mouse hippocampus
P-36	10036	食餌時間制限による減量では高脂質食摂取による不安様行動の発生が抑制されない	Time-Restricted Feeding Intervention Fails to Prevent High-Fat Diet-Induced Anxiety Behavior After Weight Loss
P-62	10037	PETを用いたAMPA受容体分布に基づく双極性障害と大うつ病性障害の診断アルゴリズムの可用性の検討	The availability of diagnostic algorithms for bipolar disorder and major depressive disorder based on AMPA receptor distribution using PET
P-24	10038	抗酸化ストレス作用を有するタンドスピロン誘導体の統合失調症治療薬としての可能性	Tandospirone derivatives with antioxidant properties as a new pharmaceutical agent against schizophrenia spectrum disorders
P-53	10039	統合失調症と気分障害における海馬と大脳皮質および皮質下間の白質微細構造異常と、構造学的ネットワークと認知機能との関係	White matter microstructural abnormalities between hippocampus and cortex/subcortex and the relationship between the structural networks and cognitive function in schizophrenia and mood disorders
P-120	10040	スマートフォンで閑値下うつを探知可能なデジタルバイオマーカーの開発	Development of a digital biomarker that can detect subthreshold depression with a smartphone
P-104	10041	成人強迫性障害患者における認知特性のWechsler Adult Intelligent Scale IIIによる検討	Investigating cognitive characteristics in adult patients with obsessive-compulsive disorder evaluated by the Wechsler Adult Intelligent Scale 3
P-16	10042	神経発火・行動異常を引き起こす巨大スパイクの非線形コンピュテーション	Distorted neurocomputation by a small number of extra-large spines in psychiatric disorders
P-54	10043	双極性障害における背側前帯状皮質のGABAとグルタミン酸濃度の検討一横断的1H-MRS研究	GABA and Glutamate Concentrations in the Dorsal Anterior Cingulate Cortex of Bipolar Disorder: A Cross-sectional 1H-MRS Study
P-80	10044	治療抵抗性うつ病に対する反復経頭蓋磁気刺激療法の再発予防に関する検討：ランダム化比較試験の系統的レビューとメタ解析	Repetitive transcranial magnetic stimulation for preventing relapse in antidepressant treatment-resistant depression: A systematic review and meta-analysis of randomized controlled trials
P-83	10045	自閉スペクトラム症の背外側前頭野に対する長間隔皮質内抑制パラダイムを用いた磁気刺激誘発脳波評価	Evaluation of long-interval intracortical inhibition in the dorsolateral prefrontal cortex in autism spectrum disorder: A TMS-EEG study
P-91	10046	国内における睡眠障害・睡眠ポリグラフデータバンクの構築	Establishment and management of a polysomnography database for sleep disorders in Japan
P-113	10047	Emotional Bluntingがうつ病の重症度や社会機能に与える影響について：国内実態調査の事後解析	The effect of emotional blunting on depression severity and social functioning in MDD: Post hoc analysis of real world survey in Japan
P-29	10048	急性の痒みモデルマウスにおけるオレキシンの関与	Involvement of orexin in models of acute itch in mice
P-97	10049	統合失調症における視覚的Salience（顕著性）の異常とその病態生理を検証する数理モデリング	Computational modeling on aberrant visual salience and its pathophysiology of schizophrenia
P-99	10050	低亜鉛血症を伴う統合失調症の臨床的特徴	Clinical features of schizophrenia with zinc deficiency
P-115	10051	急性期統合失調症に対するパリペリドンパルミテートとパリペリドン徐放錠の比較：系統的レビューとネットワークメタ解析	Paliperidone palmitate vs. paliperidone extended-release for the acute treatment of adults with schizophrenia: a systematic review and pairwise and network meta-analysis
P-2	10052	神経活動賦活はDNAメチル化状態の変化を介してPTSDモデル動物の恐怖記憶の消去障害を改善する	Neural activation alleviates impaired fear memory extinction in an animal model of PTSD through changes in DNA methylation status.
P-34	10053	思春期社会隔離マウスの社会性異常に対する耳介迷走神経刺激の効果	The effect of auricular vagus nerve stimulation on social deficit in adolescent socially isolated mice.
P-66	10054	統合失調症の高ストレス応答群でのDNA二重鎖切断修復に関する分子の発現変動	Expression changes in molecules related to DNA double-strand break repair in a high stress response group of schizophrenia.
P-10	10055	慢性コレチコステロン暴露モデルマウスにおける中枢神経マクロファージの表現型の変化	Altered phenotypes of CNS macrophages in a mouse model of chronic corticosterone exposure.
P-123	10056	うつ病における食行動変化の強化学習モデルリング	Reinforcement learning models for altered appetites in depression
P-41	10057	精神病発症ハイリスク群の発症における脳構造データに基づいた予測モデルの構築	Predict Psychosis Onset for Individuals at Clinical High-Risk Based on Structural Neuroimaging Features
P-35	10058	低強度パルス超音波はPTSDモデルラットの恐怖記憶の消去障害を改善する	Low-intensity pulsed ultrasound alleviates impaired fear memory extinction in a rat model of PTSD.
P-116	10059	性機能障害を伴う大うつ病性障害男性患者に対するホスホジエステラーゼ5阻害薬の有用性：系統的レビューとメタ解析	Phosphodiesterase type 5 inhibitors for the treatment of sexual dysfunction in males with major depressive disorder: A systematic review and meta-analysis

第45回日本生物学的精神医学会年会 一般演題：採択一覧

会場：万国津梁館 第1会場 サミットホール（1/2）

ポスター発表：11/6(月) 18:45～20:00 (フリーディスカッション)

※UMIN登録番号順表記 10060～10126

ボスター番号	UMIN登録番号	演題名(日本語)	演題名(英語)
P-117	10060	强迫性障害に対する5-HT3受容体拮抗薬の有用性：系統的レビューとペアワイズメタ解析	Serotonin 3 receptor antagonist for obsessive-compulsive disorder: A systematic review and pairwise meta-analysis
P-118	10061	統合失調症に対するヒスタミンH3受容体拮抗薬の有用性：系統的レビューとメタ解析	Histamine H3 Receptor Antagonists for Schizophrenia: A Systematic Review and Meta-analysis
P-70	10062	シングルセルRNA-seqからL1転写物を測定するscMORE法の開発	Development of scMORE, a method to detect L1 transcripts from single cell RNA-seq data
P-55	10063	治療抵抗性うつ病患者におけるT1w/T2w画像によるミエリン分布異常の検出	Detection of Abnormal Myelin Distribution in Treatment-Resistant Depression Patients Using T1w/T2w Imaging
P-42	10064	腹部肥満が統合失調症の脳微細構造異常に与える影響	Impact of excessive abdominal obesity on brain microstructural abnormality in schizophrenia
P-32	10065	BTBRマウスの自閉症関連行動と内側前頭前野における電気生理学的特徴に対するメトホルミンの効果	Effects of metformin on autism-related behavior and electrophysiological features in the medial prefrontal cortex of BTBR mice
P-33	10066	前頭前野への脳深部刺激によるさまざまな精神症状への効果	Effects of deep brain stimulation of the prefrontal cortex on various psychiatric symptoms in mouse models of psychiatric disorders.
P-49	10067	多施設共同研究によるdrug freeの統合失調症患者における大脳皮質構造への疾患の効果の検討	The abnormal cortical surface area of patients with drug-free schizophrenia: a multi-institutional study
P-20	10068	統合失調症モデル動物を用いた急性脳内炎症による陽性症状改善の神経メカニズムの解明	Neural mechanisms of improvement of positive symptoms by acute brain inflammation in an animal model of schizophrenia
P-101	10069	2型糖尿病の有無によりうつ病ではキヌレニン経路に対するTNF-αの影響修飾が生じる	Effect modification of tumor necrosis alpha on kynurenine pathway in major depressive disorder with and without type 2 diabetes mellitus
P-68	10070	双極性障害患者由来induced microglia-like cells (IMG細胞)のRNA sequence解析双極性障害患者由来induced microglia-like cells (IMG細胞)のRNA sequence解析	Potential immunological pathophysiology in bipolar disorder: Reverse-translational research using induced microglia-like (IMG) cellsPotential immunological pathophysiology in bipolar disorder: Reverse-translational research using induced microglia-like (IMG) cells
P-11	10071	自閉スペクトラム症患者由来マクロファージにおける食食能の評価	Evaluation of phagocytosis in macrophages from patients with autism spectrum disorder.
P-56	10072	児童思春期発症のうつ病の多施設大規模データによる大脳皮質構造解析	Structural analysis of the cerebral cortex of child and adolescent-onset major depressive disorder: a large-scale multi-institutional study
P-57	10073	治療抵抗性うつ病患者における神経突起配向分散および密度イメージングを用いた灰白質微細構造の検討	Examination of Gray Matter Microstructure in Patients with Treatment-Resistant Depression Using Neurite Orientation Dispersion and Density Imaging
P-111	10074	視覚サリエンス処理の精神疾患間の比較	Comparison of visual salience processing across psychiatric disorders
P-71	10075	日本人精神疾患患者前頭葉試料における網羅的DNAメチル化状態の予備的解析	Preliminary analysis of comprehensive DNA methylation status in frontal cortex samples from Japanese patients with psychiatric disorders
P-13	10076	VPS13Aノックダウンによるフェロトーシスの促進	VPS13A knockdown promotes ferroptosis
P-7	10077	恐怖記憶の記憶形成の初期段階にはミクログリアは必須ではない	Microglia Are Not Essential in the Early Stage of Fear Memory Formation
P-18	10078	幼少期の社会的孤立は早期よりマウス内側前頭前野fast-spiking parvalbumin陽性介在ニューロンのサブタイプに影響する	Juvenile social isolation immediately affects the synaptic activity and firing property of fast-spiking parvalbumin-expressing interneuron subtype in mouse medial prefrontal cortex.
P-72	10079	性別違和(性別不合)当事者のDNAメチル化プロファイル解析	DNA methylation profile analysis of Gender Dysphoria (Gender Incongruence)
P-19	10080	自閉症マウスモデルにおけるセロトニン神経回路の薬理反応障害	Serotonergic circuit dysfunction underlying autism-related phenotypes in BTBR mouse model of autism
P-84	10081	生成系脳型AIモデルの開発：自由エネルギー原理に基づく脳長類広範皮質脳波生成シミュレーション	Developing a generative brain-based AI model: Simulation of primate broad ECoG based on the free energy principle.
P-87	10082	双極性障害における脳波マイクロステートと認知制御機能との関係	Relationship between EEG microstates and cognitive control functions in bipolar disorder.
P-30	10083	急性のかゆみにおけるドバミンの役割	Role of dopamine in acute itch processing in mice
P-17	10084	ミトコンドリア代謝制御遺伝子に注目した双極性障害の病態研究	A study of bipolar disorder focusing on a mitochondrial metabolic regulator gene
P-114	10085	統合失調症とうつ病における治療ガイドラインと大規模多施設研究によるreal-world study	Clinical practice guidelines of schizophrenia and major depressive disorder and real-world study based on multicentre study.
P-38	10086	双極性障害死後脳におけるホスホイノシドシグナル関連タンパク質の発現変化	Marked alteration of phosphoinositide signaling-associated molecules in postmortem prefrontal cortex with bipolar disorder
P-119	10087	マインドフルネス瞑想を取り入れた作業療法によるうつ病および不安症患者のリカバリー尺度の変化と脳機能への影響	Changes in Recovery Scales and Effects on Brain Function in Patients with Depression and Anxiety by Occupational Therapy Incorporating Mindfulness Meditation
P-5	10088	ミクログリアが分泌するBDNFは内側前頭前野の発達と社会性行動を時期特異的に制御する	Brain-derived neurotrophic factor from microglia regulates neuronal development in the medial prefrontal cortex and its associated social behavior in a time-specific manner
P-39	10089	ヒト死後脳組織の網羅的遺伝子発現解析に対する交絡因子の影響についての検討	Evaluation of the influence of confounding factors in comprehensive gene expression analysis of human postmortem brain
P-73	10090	自閉スペクトラム症におけるプロモーター領域de novo変異はクロマチン3次元構造を介した遺伝子制御によって疾患リスクに寄与する	Topologically associating domains define the impact of de novo promoter variants on autism spectrum disorder risk
P-25	10091	統合失調症とMRT1/SNX27の関連の可能性	Possible association of MRT1/SNX27 with schizophrenia
P-8	10092	統合失調症モデルマウスにおけるミクログリアへの抗精神病薬の作用	Effects of antipsychotic drugs on microglia in a mouse model of schizophrenia
P-37	10093	統合失調症死後脳におけるS-パルミトイル化酵素遺伝子の発現についての検討	Gene expression analysis of ZDHHC family of protein <I>S</I>-palmitoylating enzymes in postmortem brains of patients with schizophrenia
P-98	10094	統合失調症患者の音周波数変化に対する知覚と生成能力に関する神経生理基盤の解明	Elucidation of the neurophysiological basis for the perception and production ability of schizophrenia patients for sound frequency changes.
P-43	10095	「重大な意味を感じる」異常サリエンス体験と側頭極との関連	Association between "impending understanding" aspect of aberrant salience and temporal pole
P-81	10096	治療抵抗性うつ病患者の末梢血成熟型BDNFによる経頭蓋磁気刺激療法に対する治療反応性の層別化	Stratification of treatment response to transcranial magnetic stimulation therapy with peripheral blood mature BDNF in patients with treatment-resistant depression
P-102	10097	治療抵抗性うつ病患者における背側前帯状回のGABA及びグルタミン酸濃度の評価 - 橫断的1H-MRS研究	Alterations of GABAergic and Glutamatergic Levels in the ACC in Patients with Treatment-Resistant Depression
P-58	10098	アジア人と欧米人の聴覚情動認知時の脳活動の文化差に関する機能的MRI研究	Cross-cultural differences of cerebral response to non-verbal auditory affective processing: An fMRI study
P-105	10099	睡眠・覚醒相後退障害の治療効果と注意機能の関連	The relationship between inpatient treatment effects and attentional function in delayed sleep-wake phase disorder
P-9	10100	ケブリゾン投与マウスにおける神経炎症と精神疾患関連行動異常の関係性	Exploration of Neuroinflammation Related Behavioral Deficits in Cuprizone Exposure Mice
P-103	10101	職場における労働時間中の皮膚電気活動と自記式評価尺度を用いた評価結果が示すうつ病・ストレスとの関係	Relationship between electrical activity and depression/stress as indicated by assessment results using a self-administered rating scale during work hours in the workplace
P-47	10103	体型のセルフスティグマと食物報酬に対する脳活動の関連	Weight bias internalization is connected with brain response to food reward in the value-coding region
P-92	10104	大うつ病性障害患者における治療前後の血中代謝物濃度の変化	Changes in blood metabolite concentrations following antidepressant treatment in patients with major depressive disorder
P-89	10105	統合失調症における内因性ガンマオシレーションの適応的な調整不全：聴覚注意課題による検討	Auditory selective attention revealed an aberrant endogenous gamma-band synchronization in patients with schizophrenia.
P-59	10106	治療抵抗性統合失調症におけるニューロメラニンの定量化：ニューロメラニン（NM）感受性MRI研究	Evaluation of neuromelanin in patients with treatment-resistant schizophrenia
P-60	10108	大規模MRIデータの一括管理方法の検討	Methods for the management of large-scale brain MRI data in one site
P-61	10109	東京大学進化認知科学研究センターにおけるMRI施設の利活用とデータフロー	Utilization of MRI research equipment and dataflow of the obtained data in Evolutionary Cognitive Sciences, The University of Tokyo
P-95	10110	軽度認知障害から認知症への進展に関与する可能性のある口腔内細菌の検討—2年間の縦断研究—	Investigation of oral bacteria that may be involved in the progression from mild cognitive impairment to major neurocognitive disorder-A two-year longitudinal study-
P-96	10111	認知症における灰白質積と神経心理検査および髄液アミロイドβの関連性についての検討	The Association of Gray Matter Volume with Neuropsychological Tests and CSF Amyloid-β in Neurocognitive Disorders
P-22	10112	三環系抗うつ薬はGタンパク質バイアス型LPA1受容体作動薬として抗うつ効果に関与する	Tricyclic antidepressants act as a G protein-biased LPA1 receptor agonist and contribute to antidepressant effects
P-90	10113	脳磁図を用いた自閉スペクトラム症の視線認知メカニズム研究	Gaze cognition mechanisms study in autism spectrum disorders using magnetoencephalography
P-44	10114	統合失調症における脳の側面化の変化：VBMによる大規模比較研究	Changes in brain lateralization in schizophrenia: a large comparative study with VBM
P-3	10115	ヒストンメチル基転移酵素異変マウスにおけるトランスクリプトーム変化と自閉症様行動および薬剤投与による治療効果の同定	Transcriptomic dysregulation and autistic-like behaviors in haploinsufficient mice of a histone methyltransferase rescued by a drug treatment
P-48	10116	ADHDにおける神経情報処理の内在的タイムスケールのメチルフェニデートによる変化	Methylphenidate-induced changes in the intrinsic neural timescale of information processing in ADHD
P-109	10117	成人期ADHDにおける不安、抑うつ症状	Anxiety and depressive symptoms in adult ADHD
P-124	10118	脳動脈奇形の出血後に注意欠如多動性症状を呈した1例	A case of attention deficit hyperactivity symptoms after hemorrhage of cerebral arteriovenous malformation
P-122	10119	アイトラッカーを用いた発達障害における共同注意の研究	Joint attention in developmental disorders using eye tracker
P-27	10120	RFIDを用いた集団飼育コモン・マーモセットの認知・行動評価	RFID-based cognitive and behavioral assessment of group-housed common marmosets
P-31	10121	マウスにおける多指標／定量的運動解析の自動化に基づく新規行動薬理学手法の開発	Development of a novel behavioral pharmacological method by automation of fine motor kinematics in mice
P-121	10122	成人期ADHDにおけるemotional dysregulation	emotional dysregulation in adults with ADHD
P-100	10123	統合失調症患者の努力コスト分析に基づいた意思決定行動課題に関する研究	A Study of The Effort Based Decision Making Task in Patients with Schizophrenia
P-28	10124	精神神経疾患モデルマウスの大規模行動データ収集／解析プラットフォームの開発	Development of a new large-scale behavioral data acquisition/analysis platform for mouse models of neuropsychiatric diseases
P-45	10125	Multidimensional Diffusion MRI 及び Inhomogeneous Magnetization Transfer Imagingを用いた統合失調症における脳の微細構造の変化	Microstructural Brain Alterations in Schizophrenia evaluated by Multidimensional Diffusion MRI and Inhomogeneous Magnetization Transfer Imaging
P-82	10126	統合失調症におけるdeviance detectionの障害と罹病期間との関連	Association between impairment of deviance detection and duration of illness in schizophrenia