

平成24年度 共同利用・共同研究採択者一覧

課題番号	新規継続	共同研究種別	研究課題名	研究代表者			所内対応教員	
				所属	職名	氏名	分野名	氏名
2202	継続	プロジェクト型	中枢神経原発悪性リンパ腫に対するゲノム情報を基盤とした新たな診断学、治療学の展開	京都府立医科大学医学部	教授	山中 龍也	脳神経外科学分野	藤井 幸彦
2205	継続	プロジェクト型	全ゲノム解析情報をベースとした認知症の病態解明	東京都健康長寿医療センター	研究部長	村山 繁雄	遺伝子機能解析学分野	桑野 良三
2206	継続	プロジェクト型	LA遺伝子の発現制御と精神・神経疾患	岡山大学自然生命科学研究支援センター	教授	筒井 研	遺伝子機能解析学分野	桑野 良三
2207	継続	プロジェクト型	新規脳腫瘍幹細胞マーカーの同定と治療薬の開発	北海道大学大学院医学研究科	特任准教授	西原 広史	病理学分野	高橋 均
2209	継続	プロジェクト型	シヌクレイノバチー脳におけるタンパク質修飾とNUB1の関連	弘前大学大学院医学研究科	准教授	森 文秋	病理学分野	高橋 均
2210	継続	プロジェクト型	筋萎縮性側索硬化症とパーキンソン認知症の神経細胞死：TDP-43とリボソームRNA遺伝子転写活性からの解析	信州大学医学部	教授	小柳 清光	病理学分野	高橋 均
2213	継続	プロジェクト型	アルツハイマー病神経変性機構の解明	京都大学大学院医学研究科	特定准教授	星 美奈子	デジタル医学分野	柿田 明美
2214	継続	プロジェクト型	神経変性疾患におけるメタロチオネイン関連蛋白と重金属の作用機序の解明と創薬への応用	岐阜薬科大学薬学科	教授	保住 功	病理学分野	高橋 均
2216	継続	連携資源利用型	APP細胞内ドメインの神経毒性解明のための、トランスジェニックマウスの作成とその解析	信州大学医学部	講師	中山 耕造	動物資源開発研究分野	横山 峯介
2220	継続	連携資源利用型	筋萎縮性側索硬化症における神経炎症と興奮性神経毒性に関する研究	東京女子医科大学	教授	柴田 亮行	病理学分野	高橋 均
2221	継続	連携資源利用型	ドーパミン受容体多重変異マウスを用いた運動調節機能の解明	北里大学医学部	教授	笹岡 俊邦	動物資源開発研究分野	横山 峯介
2223	継続	連携資源利用型	C57BL/6ES細胞を用いた相同組換えクローンの樹立	関西医科大学	准教授	赤間 智也	細胞神経生物学分野	崎村 建司
2224	継続	連携資源利用型	神経変性疾患におけるアクアポリン1.4発現の検討	福島県立医科大学	助教	星 明彦	神経内科学分野	西澤 正豊
2225	継続	連携資源利用型	パーキンソン病における心臓交感神経変性のメカニズムに関する研究	東京都医学総合研究所	客員研究員	織茂 智之	病理学分野	高橋 均
2301	継続	プロジェクト型	リズム異常とうつ病に関する統合的研究	広島大学大学院医歯薬学総合研究科	教授	内匠 透	細胞神経生物学分野	崎村 建司
2304	継続	プロジェクト型	神経変性疾患におけるoptineurin及び関連タンパク質の研究	広島大学原爆放射線医科学研究所	教授	川上 秀史	病理学分野	高橋 均
2305	継続	連携資源利用型	大脳皮質高次脳機能とその異常をもたらす神経回路形成基盤の解析	大阪大学大学院生命機能研究科	教授	八木 健	システム脳生理学分野	湊木 克栄
2307	継続	連携資源利用型	多層性ロゼットを有する胎児性脳腫瘍の遺伝子解析	群馬大学大学院医学系研究科	准教授	横尾 英明	デジタル医学分野	柿田 明美
2308	継続	連携資源利用型	本邦の大脳皮質基底核変性症における臨床病理学的スプラムの研究	愛知医科大学加齢医科学研究科	教授	吉田 真理	病理学分野	高橋 均
2309	継続	プロジェクト型	ヒト死後脳用いた精神神経機能に関連する遺伝子と蛋白発現解析	山梨大学医学部	講師	石黒 浩毅	分子神経生物学分野	那波 宏之
2401	新規	プロジェクト型	ヒト脳神経疾患・障害における軸索変性制御因子の局在と生化学的性状の解析	大阪大学大学院医学系研究科	特任准教授	藤原 武志	病理学分野	高橋 均
2402	新規	プロジェクト型	コレシストキニン受容体による脳腸機能相関の伝達基盤と生理機能に関する研究	北海道大学大学院医学研究科	教授	渡辺 雅彦	細胞神経生物学分野	崎村 建司
2403	新規	プロジェクト型	小脳登上線維-プルキンエ細胞シナプスの生後発達に関わる因子の解明	広島大学大学院医歯薬学総合研究科	教授	橋本 浩一	細胞神経生物学分野	崎村 建司
2404	新規	プロジェクト型	虚血性と変性性との異同から見た神経細胞死の機序解明	金沢大学大学院医学系研究科	准教授	山嶋 哲盛	病理学分野	高橋 均
2405	新規	プロジェクト型	死後脳を用いた統合失調症における体細胞変異同定とその分子病理解析	理化学研究所脳科学総合研究センター	チームリーダー	加藤 忠史	分子神経生物学分野	那波 宏之
2406	新規	プロジェクト型	認知症疾患関連遺伝子のiPS細胞を用いた生物学的機能探索	大阪市立大学大学院医学研究科	教授	森 啓	遺伝子機能解析学分野	桑野 良三
2407	新規	プロジェクト型	アメリカ平原ハタネズミ (Prairie vole) のES細胞樹立と遺伝子改変動物作製	東北大学農学研究科	教授	西森 克彦	細胞神経生物学分野	崎村 建司
2408	新規	連携資源利用型	細胞換えウイルスを用いた筋萎縮性側索硬化症モデルラットの作製と解析	東京都医学総合研究所	プロジェクトリーダー	渡部 和彦	デジタル医学分野	柿田 明美
2409	新規	連携資源利用型	広汎性発達障害モデルマウスを用いた自閉症神経病態の解明	国立精神・神経医療研究センター神経研究所	研究室室長	内野 茂夫	細胞神経生物学分野	崎村 建司
2410	新規	連携資源利用型	認知症に関連する遺伝子の分子遺伝学的研究	弘前大学大学院医学研究科	教授	東海林 幹夫	遺伝子機能解析学分野	桑野 良三
2411	新規	連携資源利用型	ShcB遺伝子欠損マウスにおける行動異常に関わる分子病態の解明	長崎大学大学院医歯薬学総合研究科	教授	森 望	分子神経生物学分野	那波 宏之
2412	新規	連携資源利用型	ヒト型疾患変異ARX-K1マウスを用いた、X連鎖滑沢脳症、精神遅滞、てんかんの解明	東海大学医学部	教授	木村 穰	動物資源開発研究分野	横山 峯介
2413	新規	連携資源利用型	つくば市における認知症有病率とアルツハイマー病関連遺伝子多型の検討	筑波大学医学医療系	教授	朝田 隆	遺伝子機能解析学分野	桑野 良三

* 研究代表者の所属および職名は申請時のものです。