

平成23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 |
| 2201 | 継続 | プロジェクト型 | 脳ゲノム解析に基づいた疾患脳解析による統合失調症の病態解明 | 筑波大学 大学院人間総合科学研究科 | 教授 | 有波 忠雄 | 病理学分野 | 高橋 均 |
| 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 |
| 2203 | 継続 | プロジェクト型 | FASTsystemを神経科学に適用した新規遺伝子改変マウスの開発 | 生理学研究所 分子神経生理部門 | 助教 | 田中 謙二 | 細胞神経生物学分野 | 崎村 建司 |
| 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 老年病理学研究チーム | 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 | シヌクレイノパ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 | TDP-43、FUS、リボゾームRNA遺伝子転写活性から見る筋萎縮性側索硬化症とパーキンソン認知症の発症機構の解明 | 信州大学 医学部 | 教授 | 小柳 清光 | 病理学分野 | 高橋 均 |
| 2212 | 継続 | プロジェクト型 | V-1遺伝子コンディショナルノックアウトマウスの作製 | 東北大学 大学院薬学研究科 | 准教授 | 山國 徹 | 細胞神経生物学分野 | 崎村 建司 |
| 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 | 脳疾患標本資源解析学分野 | 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 | 岐阜大学 大学院医学系研究科 | 臨床教授(准教授) | 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 |
| 2217 | 継続 | 連携資源利用型 | 脳神経変性における活性酸素種産生オルガネラの関わり | 群馬大学 生体調節研究所 | 助教 | 鳥居 征司 | 神経内科学分野 | 下畑 享良 |
| 2219 | 継続 | 連携資源利用型 | 認知症疾患関連遺伝子の包括的変異探索 | 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 |
| 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 病理学・第一講座 | 准教授 | 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 |
| 2222 | 継続 | 連携資源利用型 | 家族性認知症性神経疾患の原因遺伝子の解析 | 筑波大学 大学院人間総合科学研究科 | 講師 | 新井 哲明 | 遺伝子機能解析学分野 | 桑野 良三 |
| 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 薬理学講座 | 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 神経内科 | 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 | 東京都医学研究機構 東京都神経科学総合研究所 | 研究員 | 織茂 智之 | 病理学分野 | 高橋 均 |
| 2227 | 継続 | 連携資源利用型 | Nasu-Hakola病脳におけるミクログリア/脳内マクロファージの病理学的解析 | 埼玉医科大学 病理学 | 教授 | 佐々木 惇 | 脳疾患標本資源解析学分野 | 柿田 明美 |
| 2301 | 新規 | 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 |
| 2302 | 新規 | プロジェクト型 | 広汎性発達障害モデルマウスの作製 | 国立精神・神経医療研究センター 神経研究所 | 室長 | 内野 茂夫 | 細胞神経生物学分野 | 崎村 建司 |
| 2303 | 新規 | プロジェクト型 | 神経特異的転写調節因子REST結合タンパク質RILPのコンディショナルノックアウトマウスの作製 | 関西医科大学 医化学講座 | 講師 | 下條 正仁 | 細胞神経生物学分野 | 崎村 建司 |
| 2304 | 新規 | 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 | 新規 | 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 | 澁木 克栄 |
| 2306 | 新規 | 連携資源利用型 | ヒト脳神経疾患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 |
| 2307 | 新規 | 連携資源利用型 | 胎児性脳腫瘍における染色体19q13.42-41遺伝子増幅の検索 | 群馬大学 大学院医学系研究科 | 准教授 | 横尾 英明 | 脳疾患標本資源解析学分野 | 柿田 明美 |
| 2308 | 新規 | 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ペクトラムの研究 | 愛知医科大学 加齢医学研究所 | 教授 | 吉田 眞理 | 病理学分野 | 高橋 均 |
| 2309 | 新規 | 連携資源利用型 | 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 大学院医学工学総合研究部 | 講師 | 石黒 浩毅 | 分子神経生物学分野 | 那波 宏之 |
| 2310 | 新規 | 連携資源利用型 | ヒトを特徴づける脳比較トランスクリプトーム・比較メチローム解析 | 京都大学 霊長類研究所 | 助教 | 郷 康広 | 脳疾患標本資源解析学分野 | 柿田 明美 |

※所属および職名は申請時のものです。