

研究奨励金（1件200万円）贈呈対象者一覧

(A) 領域

(部門別、五十音順、敬称略)

研究者名	所属機関	役職	研究テーマ
碓井 喜明	国立研究開発法人 理化学研究所 生命医科学研究センター 基盤技術開発研究チーム	基礎科学特別研究員	高齢者における血液細胞の体細胞変異の意義の解明
太田 英介	早稲田大学 理工学術院 先進理工学部 応用化学科	講師(任期付)	可視光を利用した特定アミノ酸残基改変手法の開発
久世 祥己	岐阜薬科大学 薬学部 生体機能解析学大講座 薬効解析学研究室	助教	ヒトミミ臓器を活用した生活習慣病予防戦略の開発
今野 翔	東京薬科大学 薬学部 薬品化学教室	助教	環状ペプチド抗生物質の化学酵素ハイブリッド合成
杉原 康平	大阪大学 免疫学フロンティア研究センター 免疫微生物学	助教	炎症性腸疾患における食事-腸内細菌の相互作用の役割
相馬 祥吾	京都府立医科大学 大学院医学研究科 細胞生理学教室	助教	「美味しい」食事を実現する味覚情報処理機構の解明
角田 毅	北海道大学 工学部 応用化学部門 応用生物化学研究室	特任助教	プロテアソーム阻害剤の酵素を用いた効率的合成
友重 秀介	東北大学 大学院生命科学研究科	助教	ミトコンドリア操作を見据えたタンパク質分解法の開発
中村 顕斗	北海道大学 大学院薬学研究院 精密合成化学研究室	助教	光触媒によるラジカルカップリング型アミノ酸合成
根本 裕太	東京医科大学 公衆衛生学分野	客員研究員	生活行動データに基づく認知的フレイル予測モデル開発
藤浪 大輔	静岡県立大学 食品栄養科学部	助教	ブレニル基転移酵素のペプチド工学への応用
藤巻 慎	熊本大学 発生医学研究所 筋発生再生分野	助教	生体における筋萎縮の本質的役割の解明
増田 侑亮	北海道大学 大学院理学研究院 化学部門 有機金属化学研究室	助教	創薬を指向したホスホニウム化合物のクリック合成
森 貴裕	東京大学 大学院薬学系研究科 薬科学専攻 天然物化学教室	准教授	自然界における代謝効率化機構の解明と応用
山崎 広貴	帝京大学 医学部 内科学講座 内分泌代謝・糖尿病内科	講師	骨格筋を含む個体全体の代謝制御による健康長寿の実現

研究奨励金（1件200万円）贈呈対象者一覧

(B) 領域

(部門別、五十音順、敬称略)

研究者名	所属機関	役職	研究テーマ
池田 直輝	東京薬科大学 生命科学部 免疫制御学研究室	特定助教	制御性単球の分化および免疫抑制機構の解明
伊藤 崇	千葉大学 未来粘膜ワクチン研究開発シナジー拠点	特任助教	腸管組織炎症におけるGPR41陽性好酸球の機能解析
上地 浩之	東北大学 学際科学フロンティア研究所	助教	上皮組織の細胞結合性と運動性の両立機構の研究
大谷 昇平	長崎大学 医歯薬学総合研究科 分子硬組織生物学	助教	新規がん化機軸を標的にした抗p53欠損型腫瘍戦略
小川 基行	東京大学 大学院薬学系研究科 細胞情報学教室	特任研究員	生理的な細胞競合現象を担う制御因子の網羅的探索
金丸 佳織	東京理科大学 創域理工学部生命生物科学科中村研究室	助教	細胞外小胞産生を制御するリン脂質代謝酵素の機能解析
河合 瞳	筑波大学 医学医療系 診断病理学	助教	Non-TRU型肺腺癌の前癌病変の病理学的探索
川上 耕季	東京大学 大学院総合文化研究科	特別研究員	多発性硬化症治療薬の作動機構解明
北風 圭介	川崎医科大学 医学部 薬理学教室	助教	リソリン脂質を標的とした精神神経疾患の治療基盤構築
幸脇 貴久	熊本大学 大学院生命科学研究部 免疫学講座	助教	肥満・糖尿病が感染症を重症化させるメカニズムの解明
小林 穂高	東京大学 定量生命科学研究所 RNA機能研究分野	特任講師	RNA干渉を細胞内において1分子感度で捉える新規手法
坂口 大起	大阪大学 大学院医学系研究科 免疫制御学	助教	PITX1を介した腸炎関連大腸癌発症機序の解明
佐藤 亮太	東京大学 医科学研究所 感染遺伝学分野	助教	ACPIによる核酸TLR応答制御機構の解明
志村 大輔	東京医科歯科大学 大学院医歯学総合研究科 歯周病学分野	特任講師	GJA1-20kを介したオルガネラ動態と保護機構の解明
高瀬 翔平	国立研究開発法人 国立がん研究センター がん治療学研究分野	研究員	パラログ同時阻害法によるSMAD4欠損臓器がん治療開発
高田 啓	京都産業大学 生命科学部	研究員	多剤耐性因子であるrRNA修飾酵素Cfrの比較機能解析
竹田 弘法	神戸大学 先端バイオ工学研究センター	特命准教授	ミトコンドリア代謝における分子交通制御の解明
竹俣 直道	京都大学 大学院工学研究科 合成・生物化学専攻 生物化学講座 生物化学工学分野	助教	SMC複合体のDNAループ押し出しを停止させる機構の解明
多田 有似	広島大学 ゲノム編集イノベーションセンター	特任助教	多系統萎縮症で同定された遺伝子変異の解析

研究奨励金（1件200万円）贈呈対象者一覧

(B) 領域

(部門別、五十音順、敬称略)

研究者名	所属機関	役職	研究テーマ
辻 竣也	山口大学 大学院医学系研究科 薬理学講座	助教	老化細胞がウイルス感染防御に与える影響の解明
坪山 幸太郎	東京大学 生産技術研究所 生体分子設計工学分野	講師 (PI)	特異的相互作用能を示す人工タンパク質の合理的設計法
中井 琢	東北大学 東北メディカル・メガバンク機構 ゲノム解析部門	助教	腎間質の細胞間相互作用に着目した慢性腎臓病病態解明
西田 奈央	早稲田大学 高等研究所	講師	がん組織内における細胞外小胞のヘテロな分布の検出
西田 優也	国立循環器病研究センター 分子薬理部	室長	進化的に隠されたアロステリーを利用した特異的阻害剤
西山 啓太	東北大学 大学院農学研究科 動物食品機能学分野	准教授	腸内細菌の芳香族代謝産物による真菌の感染制御
羽原 誠	山口大学 共同獣医学部 生体機能学講座 獣医生化学・生理学分野	助教	新規がん悪性化因子を標的とした難治性がん治療法開発
林 康貴	公益財団法人 神戸医療産業都市推進機構 先端医療研究センター 血液・腫瘍研究部	研究員	造血器腫瘍における骨髄微小環境再構築の制御因子探索
東島 佳毅	宮崎大学 テニユアトラック推進室	准教授	エンハンサーの転写制御機構を血管新生から理解する
平泉 将浩	東京大学 大学院工学系研究科 化学生命工学専攻西増研究室	助教	改変リコンビナーゼを用いた新規ノックイン技術の創製
平島 一輝	岐阜大学 連合創薬医療情報研究科 創薬科学専攻 / 高等研究院	特任助教	新規ミトコンドリア阻害剤による癌転移抑制機構の解明
彭 戈	順天堂大学 大学院医学研究科 アトピー疾患研究センター	学振特別研究員	アトピー性皮膚炎に伴う脳内炎症の成因解明と治療開発
方 震宙	東北大学 加齢医学研究所 腫瘍生物学分野	助手	BRCA1関連分子による中心体のDNA損傷応答機構の解明
牧瀬 尚大	千葉県がんセンター 臨床病理部	医長	ナノポアシーケンサーによる希少がんの統合病理診断
松田 烈士	関西医科大学 附属生命医学研究所 神経機能部門	研究員	アストロサイトを軸とした全身機能への介入
山崎 礼二	自治医科大学 医学部解剖学講座組織学部門	講師	白質病変に沈着する細胞外マトリックスの機能解析
山中 大輔	東京薬科大学 薬学部 免疫学教室	講師	機能改変酵素を用いた抗真菌薬探索基盤の構築
山本 圭太	東京大学 大学院新領域創成科学研究科 メディカル情報生命専攻 先進分子腫瘍学分野	助教	白血病治療耐性に関わるRNA-蛋白質高次構造体の解析

研究奨励金（1件200万円）贈呈対象者一覧

(B) 領域

(部門別、五十音順、敬称略)

研究者名	所属機関	役職	研究テーマ
幸 龍三郎	京都薬科大学 薬学部 生化学分野	助教	がん細胞特異的な分裂支持機構の解明と治療応用

研究奨励金（1件200万円）贈呈対象者一覧

(C) 領域

(部門別、五十音順、敬称略)

研究者名	所属機関	役職	研究テーマ
安部 佳亮	筑波大学 医学医療系 血液内科	講師	一細胞解析を応用した新規T細胞の機能と誘導法の探索
伊東山 瑠美	熊本大学 大学院生命科学研究部 消化器外科学	助教	肝癌特異的なセリン代謝メカニズムについての検証
馬越 真希	九州大学 大学院医学研究院 病態制御内科学分野	学振特別研究員	副腎ステロイドに基づく骨粗鬆症の病態理解と医学応用
大石 直輝	山梨大学 大学院総合研究部 医学域 人体病理学講座	准教授	NK/T細胞リンパ腫の空間的トランスクリプトーム解析
大谷 理浩	岡山大学病院 脳神経外科	助教	クロマチンリモデリングによる疲弊型T細胞の克服
金子 直樹	九州大学 大学院歯学研究院 口腔顎顔面病態学講座 顎顔面腫瘍制御学分野	助教	T細胞とdysbiosisから紐解く口腔扁平苔癬の病態解明
加納 麻弓子	聖マリアンナ医科大学 医学部 代謝・内分泌内科学	助教	発生工学を応用したMEN1疾患モデルの確立
菊池 寛昭	東京医科歯科大学 大学院医歯学総合研究科 茨城県腎臓疾患地域医療学講座	寄附講座助教	βカテニンリン酸化に着目した慢性腎臓病の病態解明
小池 佑佳	新潟大学 脳研究所 分子神経疾患資源解析学分野	助教	日本人における孤発性ALS発症の防御的因子の検索
佐々木 亮樹	神奈川県立保健福祉大学 保健福祉学研究科	学振特別研究員	体性感覚に関与する大脳ネットワーク強化とその応用
清水 寛和	北海道がんセンター 骨軟部腫瘍科	医師	転移性潜伏期腫瘍細胞生存メカニズムの解明
谷合 智彦	東京慈恵会医科大学 外科学講座肝胆膵外科	助教	高悪性度肝細胞癌の癌微小環境の解析と新規治療法開発
辻野 拓也	大阪医科薬科大学 医学部 泌尿生殖・発達医学講座 泌尿器科学教室	助教	膀胱癌放射線化学療法耐性克服の治療戦略開発
七浦 仁紀	奈良県立医科大学 奈良県立医科大学 脳神経内科	助教	神経筋疾患の治療法開発にむけた凝集体形成機序の解明
蓮田 博文	独立行政法人 国立病院機構 九州医療センター 消化管外科・がん臨床研究部	医師	糖タンパク発現による大腸癌の新規腫瘍マーカーの開発
船造 智子	京都大学 大学院医学研究科 呼吸器内科学講座	特別研究員	腫瘍内不均一モデルの人工樹立
前田 拓哉	北海道大学 病院 皮膚科	助教	上皮細胞の記憶に着目した皮膚癌のバイオマーカー探索
三浦 雅臣	東京大学 大学院医学系研究科 糖尿病・代謝内科	特任臨床医	腸管の老化細胞除去における耐糖能改善作用の検討

研究奨励金（1件200万円）贈呈対象者一覧

(C) 領域

(部門別、五十音順、敬称略)

研究者名	所属機関	役職	研究テーマ
桃原 真理子	名古屋大学 医学部附属病院 皮膚科	助教	メチル化cell free DNAによる全身性強皮症マーカーの検討
山田 康隆	千葉大学 医学部附属病院 泌尿器科	助教	神経内分泌前立腺癌におけるDNAメチル化異常の解明
山本 健人	公益財団法人 田附興風会 医学研究所北野病院 消化器外科・腫瘍研究部	医員・研究員	大腸癌幹細胞を用いたFGFR阻害薬の感受性診断法の開発
渡辺 博文	新潟大学 病院 腎・膠原病内科	助教	腎組織シングルセル解析によるIgA腎症の病態解明

研究奨励金（1件200万円）贈呈対象者一覧

(D) 領域

(部門別、五十音順、敬称略)

研究者名	所属機関	役職	研究テーマ
足立 大宜	京都大学 農学研究科 応用生命科学専攻 生体機能化学分野	特定研究員	電気化学計測に基づくABC輸送体評価法の創出
石田 洋平	九州大学 大学院総合理工学研究院 IFC部門	准教授	粘土鉱物マトリックスによるタンパク安定化技術の開発
遠藤 瑞己	東京大学 理学部 化学専攻 分析化学研究室	助教	熱応答性分子による生体深部生命現象の超音波制御
大野 聡	東京医科歯科大学 M&Dデータ科学センター AIシステム医科学分野	講師	炎症性腸疾患における免疫代謝と細胞間相互作用の解明
関 貴一	弘前大学 大学院理工学研究科	助教 (PI)	機能性生体ナノ構造に基づくバイオイオンセンサの構築
恒田 雅人	千葉大学 大学院医学研究院 MR画像誘導即時適応放射線治療学寄附講座	特任講師	MR画像誘導放射線治療中の3次元体内構造取得法の開発
内藤 瑞	東京大学 大学院工学系研究科・マテリアル工学専攻・宮田研究室	助教	筋老化予防と骨格筋に起因する老化メカニズムの解明
新居 輝樹	九州大学 大学院工学研究院 応用化学部門 機能組織化学講座	助教	CAR遺伝子フリーT細胞で固形がんの効果を示す細胞治療
野島 陽水	大阪大学 数理・データ科学教育研究センター	准教授	逃避変異ウイルスに有効な中和抗体を提案するAIの開発
東 小百合	岐阜大学 高等研究院 連合創薬医療情報研究科	特任助教	人工多細胞の構築のための光による人工細胞の集合制御
平本 薫	東北大学 学際科学フロンティア研究所 新領域創成研究部	助教	神経細胞回路の電気・化学シグナル伝搬の相互可視化
広瀬 雄二郎	大阪大学 大学院歯学研究科	助教	薬剤耐性菌の出現機構を代謝情報工学から読み解く
福嶋 誠	広島大学 情報科学部 データ解析・モデリング研究室	准教授	機械学習タスクを用いた脳コネクトームの機能解析
藤村 宗一郎	東京理科大学 工学部 機械工学科 山本研究室	助教	脳動脈瘤治療用デバイスWEBの為の治療計画技術の開発
村松 大陸	電気通信大学 大学院情報理工学研究科 機械知能システム学専攻	准教授	生体計測/通信向けマルチバンドウェアラブルアンテナ