

2020年度（第29回）研究奨励助成対象者16名

助成額：1件につき100万円

（五十音順、敬称略）

氏名	役職	施設名 科名	課題名
アオヤギ リョウヘイ 青柳 良平	助教	慶應義塾大学薬学部代謝 生理化学講座	酵素的に制御された酸化リン脂質代謝系による炎症制御機構の解明
イソベ ヨウスケ 磯部 洋輔	研究員	理化学研究所生命医科学研究セン ターメタボローム研究チーム	脂肪酸代謝物による炎症収束性マクロファージの制御機構の解明
オオノ ヒロシ 大野 博	研究員	筑波大学 医学医療系 内分泌代謝・糖尿病内科	スフィンゴ脂質の脂肪酸組成制御による神経幹細胞の自己複製能制御機構解明
カノウ ヒロタカ 狩野 裕考	助教	東北医科薬科大学・薬学部／分子 生体膜研究所 機能病態分子学教室	肥満に伴うスフィンゴ糖脂質発現異常を介した慢性炎症メカニズムの解明
カワイ タカフミ 河合 喬文	助教	大阪大学大学院 医学系研究科 統合生理学教室	精子生理機能に重要なイノシトールリン脂質の極性分布形成メカニズム
シノハラ ミツル 篠原 充	室長	国立長寿医療研究センター 分子基盤研究部 標的治療薬開発室	脂質輸送蛋白 APOE を標的とした健康長寿実現法の開発
スギモト コウタロウ 杉本 幸太郎	講師	福島県立医科大学医学部 基礎病理学講座	レチノイン酸シグナル調節因子の網羅的同定
スミダ ハヤカズ 住田 隼一	講師	東京大学 大学院医学系研究科 皮膚科	皮膚疾患に関わる新規脂質代謝酵素の機能解析
センジュウ ヨウスケ 千住 洋介	助教	岡山大学 異分野基礎科学研究所 進化・構造生物学研究分野	脂質結合タンパク質に着目した上皮間葉移行の新規分子機構の解明
タケダ ユキマサ 武田 行正	助教	京都府立医科大学大学院 医学研究科 細胞再生医学	新規ヒトベージュ細胞モデルによる褐色化因子の同定
タバタ ケイスケ 田端 桂介	助教	大阪大学大学院生命機能研究科 細胞内膜動態研究室	脂質代謝調節に重要な Rubicon によるオートファジー制御機構の解明
デヤマ サトシ 出山 諭司	助教	金沢大学医薬保健研究域 薬学系薬理学研究室	抑うつ状態からの自発的治癒における生理活性脂質受容体 GPR18 シグナルの役割
テラタニ トシアキ 寺谷 俊昭	特任 講師	慶應義塾大学医学部内科学教室 (消化器)	肥満因子によって活性化される肝臓内感覚神経が臓器相関に果たす役割について
ナガオ モトツグ 長尾 元嗣	講師	日本医科大学大学院 医学研究科 内分泌糖尿病代謝内科学分野	β 細胞の脂肪酸動態を標的とした2型糖尿病治療の開発
ナンボ マサカズ 南保 正和	特任 講師	名古屋大学 トランスフォーメー ティブ生命分子研究所	甲状腺ホルモン誘導体を利用した脂質代謝疾患治療薬の創製
ワタナベ ヤスノリ 渡邊 康紀	講師	山形大学理学部理学科生物学分野	新規ミトコンドリア病治療薬開発を指向したリン脂質合成酵素 PISD の成熟化機構解明