

2023年度研究助成対象者一覧表

2023年12月7日

総額500万円 (敬称略)

NO	筆頭申請者氏名 (共同研究者名)	筆頭申請者の 所属・役職	研究テーマ
1	永森 收志 (宮坂 政紀) (田島 彩沙) (WIRIYASERMKUL Pattama)	東京慈恵会医科大学 教授	尿酸輸送超複合体の機能・構造解析による 近位尿細管物質輸送の統合的解明
2	桑原 政成 (久留 一郎)	虎の門病院 循環器セ ンター内科 医長	キサンチンオキシダーゼ阻害薬離脱症候群の 検討
3	榑原 伸一 (山田 晴也)	早稲田大学・人間科学 学術院 教授	プリノソーム可視化によるプリン新生機構の 解明
4	安西 尚彦 (竹下 浩平) (大内 基司) (橋本 弘史) (平山 友里) (霊園 良恵) (北村 里衣)	千葉大学大学院医学研 究院 教授	AlphaFold2 を用いた尿酸トランスポーター URAT1(SLC22A12)の尿酸および阻害薬認識 に関わる結合部位の解明
5	鶴田 文憲 (照屋林一郎)	筑波大学 生命環境系 助教	プリン代謝によるミクログリア分化成熟の制 御メカニズム
6	中朽 昌弘 (市田 公美) (松尾 洋孝) (市原 佐保子) (横田 充弘)	名古屋大学大学院医学 系研究科 総合保健学専攻 実社会情報健康医療 学・准教授	プロテオミクス解析による尿酸・腎機能関連 タンパク質の探索
7	高田 龍平	東京大学医学部附属病 院 教授/薬剤部長	尿酸降下薬による核酸代謝変動に関する研究
8	岡本 研	東京大学 大学院農学 生命科学研究所応用生 命化学専攻	腎性低尿酸血症における嫌気時エネルギー代 謝解析

9	関根 舞	東京薬科大学薬学部医療薬学科 助教	Lesch-Nyhan 症候群患者 iPSC 由来神経細胞の解析
10	藏城 雅文	大阪公立大学大学院医学研究科代謝内分泌病態内科学 講師	尿酸の感染症の発症・重症化における意義の解明
11	南 聡	大阪大学大学院医学系研究科 生化学・分子生物学講座 遺伝学 特任助教 (常勤)	リソソーム損傷応答を制御することにより尿酸腎症に対する新規治療法を開発する
12	小倉 康平 (橋本 渉)	京都大学大学院農学研究科 准教授	血中尿酸高値に関与すると予測された腸内細菌のメタボローム解析
13	藤田 義人 (後藤 剛)	京都大学大学院医学研究科 糖尿病・内分泌・栄養内科学 講師	キサントシン酸化還元酵素(XOR)による褐色脂肪組織の分化制御機構の解明
14	藤島 裕也 (下村 伊一郎) (西澤 均) (喜多 俊文) (長尾 博文) (川知 祐介) (原 知之)	大阪大学大学院医学系研究科 内分泌・代謝内科学 助教	血中核酸代謝物に注目した骨格筋指標の探索とその臨床応用
15	綱島 亮 (芥川 智行)	山口大学大学院 創成科学研究科 (理) 准教授	尿酸水素ナトリウム一水和物結晶の分子結晶学的理解の深化
16	松尾 洋孝 (早野 貴美子) (大山 博司)	防衛医科大学校 分子生体制御学講座・教授	血清尿酸値の遺伝要因の強さに着目したゲノム個別化看護の実装に対する研究
17	西山 毅 (鈴木 貞夫)	名古屋市立大学大学院医学研究科公衆衛生学・准教授	血清尿酸値がメンタルヘルスに与える因果効果を確認する網羅的メンデルランダム化研究
18	木村 佳貴 (多田 弥生)	帝京大学医学部微生物学講座 助教	全身性合併症を含めた乾癬病態に対する尿酸の作用の検討及び新規治療法の探索