

2024 年度研究助成対象者一覧表

2024 年 12 月 19 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	尿酸代謝・輸送システムにおける腸腎連関の網羅的 解析
2	水谷 泰彰 (島 さゆり) (植田 晃広) (渡辺 宏久)	藤田医科大学 医学部・脳神経内科学・准教 授	プリン体代謝解析から迫るパーキンソン病における エネルギー代謝異常と新たな治療標的としてのヒポ キサンチンの重要性
3	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
4	松本 佳則 (Robert Rottapel) (今井 祐記)	岡山大学病院 腎臓・糖尿病・内分泌内科 研究准教授	チロシンリン酸化に着目した痛風発症機構の解明
5	山本 毅士 (松井 翔) (坂口 悠介) (猪阪 善隆)	大阪大学大学院医学系研究 科腎臓内科学 特任助教(常勤)	近位尿細管の尿酸再吸収亢進に着目した腎臓病進展 の病態解明と治療
6	藤城 緑 (根本 亜莉沙)	日本大学病院 糖尿病・肥満 症治療センター センター長	代謝異常関連脂肪性肝疾患(MAFLD)におけるキサ ンチン酸化還元酵素(XOR)の役割の解明
7	矢野 彰三 (並河 徹) (Sheikh Md. Abdullah)	島根大学医学部附属病院 准教授/検査部長	慢性腎臓病におけるキサンチン酸化還元酵素の役割

8	<p>松尾 洋孝 (大山 博司) (藤森 新) (市田 公美) (高田 龍平) (清水 徹) (長瀬 満夫) (日高 雄二)</p>	<p>防衛医科大学校 分子生体 制御学講座・教授</p>	<p>国際共同研究による痛風ゲノムワイドメタ解析で同定された 377 痛風遺伝子座の解析：日本独自のサブタイプ情報を駆使した評価</p>
9	<p>八木 宏樹 (赤澤 宏) (武田 憲文) (犬塚 亮) (松岡 良)</p>	<p>東京大学医学部附属病院 循環器内科 マルファン症候群センター</p>	<p>若年男性のマルファン症候群患者に対するフェブキソスタットの有効性（大動脈基部拡大抑制効果）に関する探索的臨床研究</p>
10	<p>南 聡</p>	<p>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）</p>	<p>リソソーム修復応答機構の解明により、尿酸結晶による疾患に対して新規治療法を開発する</p>
11	<p>阿部 弘太郎 (田村 雄一) (細川 和也) (吉田 賢明)</p>	<p>九州大学大学院医学研究院 循環器内科学 教授</p>	<p>肺動脈性肺高血圧症に対する有効な治療が確立した時代における尿酸の意義解明</p>
12	<p>柏崎 大奈 (黒田 敏)</p>	<p>富山大学医学部附属病院 講師</p>	<p>頸動脈プラークの慢性炎症における細胞老化と尿酸塩蓄積の解析</p>
13	<p>福田 大受 (Bavuu Oyunbileg) (弓場 英司)</p>	<p>大阪公立大学大学院医学研究科循環器内科学 教授</p>	<p>遊離核酸を標的とした細胞老化に関連した生活習慣病の予防方法の開発</p>
14	<p>廣野 守俊 (井辺 弘樹)</p>	<p>和歌山県立医科大学 医学部 生理学第二講座 准教授</p>	<p>脳神経系における尿酸輸送に伴う電気生理学的応答とその役割</p>
15	<p>佐藤 奈々 (岡本 研)</p>	<p>東京大学大学院農学生命科学研究科 応用生命化学専攻 食品生物構造学研究室 技術補佐員</p>	<p>ヌクレオシド類による ATP および NAD⁺増加効果の解析</p>
16	<p>関根 舞</p>	<p>東京薬科大学 助教</p>	<p>キサンチン酸化還元酵素阻害薬がエネルギー代謝に与える影響</p>