

# 平成29年度研究助成対象者一覧表

平成29年12月11日

## 1)【痛風財団賞】 100万円

(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	高田 龍平 (松尾 洋孝) (市田 公美) (鈴木 洋史)	東京大学医学部附属病院 薬剤部 講師/第一副部長	尿酸排出輸送体 ABCG2 による尿酸動態制御 機構の解明

## 2)【痛風財団研究助成】 総額600万円

(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	安西 尚彦 (降幡 知巳) (Promsuk Jutabha) (大谷 直由) (大内 基司) (久留 一郎)	千葉大学大学院 医学研究院薬理学 教授	Multi-Functional Organic Solute Transporter (MFOST) としての MCT9 ( <i>SLC16A9</i> ) の尿酸輸送機能解明
2	市田 公美 (松尾 洋孝) (高田 龍平)	東京薬科大学 薬学部病態生理学教室 教授	慢性腎臓病の進行への尿酸及び関連遺伝子 の影響
3	山内 高弘 (上田 孝典) (細野 奈穂子) (大岩 加奈)	福井大学医学部 病態制御医学講座内科学 (1) 教授	新規葉酸代謝拮抗薬 pralatrexate による耐 性白血病/リンパ腫の克服

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
4	細山田 真 (富岡 直子)	帝京大学薬学部人体機能形態学研究室 教授	キサンチンオキシドレダクターゼノックアウトマウスの腎不全死起因物質の検索
5	久留 一郎 (李ぺいり) (Fikri Taufiq) (齋藤 達哉)	鳥取大学大学院医学系研究科機能再生医科学専攻遺伝子再生医療学講座(再生医療学部門) 教授	細胞内尿酸によるインフラマゾームを介する心筋イオンチャネル蛋白質翻訳後修飾の分子機構に関する研究
6	富岡 直子 (細山田 真)	帝京大学薬学部人体機能形態学研究室 講師	アルツハイマー病モデルマウスの認知機能障害に対する高尿酸血症の影響
7	沢村 達也 (垣野 明美) (藤田 佳子) (堀内 清香)	信州大学医学部生理学教室 教授	痛風の炎症発現・増悪メカニズムの解明
8	今田 恒夫 (市川 一誠)	山形大学大学院公衆衛生学・衛生学講座 教授	日本人地域住民コホートにおける尿酸関連遺伝子多型・環境相互作用と心血管疾患、認知症の関連
9	藏城 雅文 (稲葉 雅章) (福本 真也) (加藤 憲明) (中村 敬志) (村瀬 貴代)	大阪市立大学大学院医学研究科代謝内分泌病態内科学 講師	キサンチン酸化還元酵素活性の生活習慣病、動脈硬化における意義の解明
10	藤村 有希 (石坂 信和) (神崎 裕美子)	大阪医科大学内科学講座内科学Ⅲ教室 助教(准)	心房細動患者における血漿キサンチン酸化還元酵素活性の意義についての横断的および縦断的な検討

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
12	足達 寿 (吉村 彩子)	久留米大学医学部地域医療連携講座 教授	一般住民における、血清尿酸値と心不全発症の縦断的疫学研究
13	仲川 孝彦 (松林 成也)	奈良県立医科大学未来基礎医学教室 研究教授	中枢神経における尿酸の役割
14	草野 輝男	日本医科大学医学部生化学・分子生物学講座 助教	XOR 阻害剤がプリンサルベージ経路に与える影響—低酸素処置マウス脳のプロリン誘導体メタボローム解析による検討
15	川口 真 (松尾 洋孝) (中村 好宏)	防衛医科大学校医学研究科生 (泌尿器科学専攻)	痛風の GWAS データを活用した臨床遺伝子学的解析