

平成22年度研究助成対象者一覧表

1)【鳥居痛風学術賞】 100万円

(敬称略)

NO	申請者氏名	申請者の所属・役職	研究テーマ
1	内田 俊也	帝京大学医学部内科 教授	慢性腎臓病（CKD）に合併する高尿酸血症は腎不全進行の危険因子か否かの検討

2)【田辺三菱賞】 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	JUTABHA Promsuk (櫻井 裕之) (遠藤 仁) (安西 尚彦) (木村 徹)	杏林大学医学部薬理学教室 助教	腎尿細管細胞の尿酸/有機酸トランスポーター分子同定と機能解析

3)【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 (櫻井 裕之) (福富 俊之) (Amonpatumrat Sirirat) (Lee Eun Ji)	杏林大学医学部薬理学教室 准教授	ヒト尿酸排出トランスポーターURATv1 トランスジェニックマウスに見られる尿中尿酸排泄低下の分子機序の解明

2	市田 公美 (細谷 龍男)	東京薬科大学 薬学部病態生理学教室 教授	血清尿酸値に影響を及ぼす遺伝因子の同定と解析
3	金井 好克 (田中 秀和) (大垣 隆一) (西山 俊) (池之上 悦子)	大阪大学大学院 医学系研究科 教授	精製尿酸輸送複合体を組み込んだプロテオリポソームによる尿酸輸送研究
4	森脇 優司 (山本 徹也) (堤 善多) (奥田 千尋)	兵庫医科大学内科 教授	ポリフェノールの尿酸代謝に対する影響
5	久留 一郎 (山本 康孝) (水田 栄之助) (桑原 正成) (李 ペイリ) (Sulis Bayu Utami)	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	コホート研究と基礎研究の融合による高尿酸血症と心房細動の合併機序に関する研究
6	金子 希代子	帝京大学薬学部薬品分析学教室 教授	プリン体分子種による尿酸代謝に影響を与える食品の探索
7	松尾 洋孝 (市田 公美) (高田 龍平) (中村 好宏) (金井 好克)	防衛医科大学校分子生体制御学講座 講師	痛風の主要病因遺伝子 ABCG2 の臨床遺伝学的解析
8	山下 浩平 (牧野 圭祐) (荒井 俊之)	京都大学医学部附属病院 血液・腫瘍内科 助教	好中球細胞外トラップに対する尿酸の作用
9	山田 裕一 (若松 延昭)	愛知県心身障害者コロニー 一発達障害研究所 室長	先天性プリン代謝異常症に関わる2酵素(HPRT, PRPPS)の遺伝子解析

10	大野 岩男 (細谷 龍男) (市田 公美)	東京慈恵会医科大学 腎臓・高血圧内科 教授	ヒトのプリン・ピリミジン代謝研究に関わる国際比較
11	飯塚 勝美 (堀川 幸男)	岐阜大学医学部附属病院 生体支援センター 講師	グルコース活性化転写因子 ChREBP の機能制御に基づく高尿酸血症治療法の開発
12	高木 和貴 (上田 孝典)	福井大学医学部内科学 (1) 助教	基礎薬理学的作用メカニズムに根ざした新規抗がん治療レジメンの開発を目的とした、難治性がん患者細胞の薬剤誘導 DNA 障害・蛋白転写阻害の基礎的評価に基づく臨床研究。
13	平塚 真弘	東北大学大学院薬学研究科 准教授	キサンチンオキシダーゼ遺伝子多型による代謝活性個人差の解明
14	山内 高弘 (上田 孝典)	福井大学医学部内科学 (1) 講師	新規プリンヌクレオシドアナログ、クロファラビンによる治療抵抗性白血病の克服
15	荻野 和秀 (衣笠 良治) (古瀬 祥之) (加藤 雅彦) (久留 一郎) (重政 千秋)	鳥取大学医学部附属病院 卒後臨床研修センター 准教授	心不全における利尿薬が尿酸代謝とインスリン抵抗性に及ぼす影響 ーフロセミドとスピロラク톤の二重盲検試験ー
16	野田 政樹 (中元 哲也) (江面 陽一) (早田 匡芳)	東京医科歯科大学 難治疾患研究所 分子薬理学 教授	接着転写連関因子 CIZ による新たな痛風発症機序の研究
17	細山田 真 (市田 公美)	慶応義塾大学薬学部薬物治療学講座 准教授	利尿剤による排泄低下型高尿酸血症の発症メカニズムの解明

18	森山 芳則 (表 弘志) (宮地 孝明)	岡山大学大学院医歯薬総合研究科 教授	尿酸排出トランスポーターNPT1 およびNPT4 の SNP 変異体の定量的機能解析
19	降幡 知巳	千葉大学大学院薬学研究 院薬物学研究室 助教	エタノールによるヒト小腸プリン体トランスポーターCNT2 の発現誘導機構およびその尿酸生成における役割の解明
20	浅野 知一郎 (鎌田 英明) (中津 祐介) (福嶋 俊明) (迫田 秀之) (藤城 緑) (櫛山 暁史)	広島大学大学院医歯薬学 総合研究科 教授	キサンチンオキシダーゼ阻害剤による抗動脈硬化作用の分子メカニズム解明

4)【優秀論文賞】 総額100万円

(敬称略)

NO	筆頭執筆者氏名	筆頭執筆者の所属・役職	論文課題
1	本郷 実	信州大学大学院医学系研究科 教授	一般中学生の高尿酸血症と生活習慣病との関連
2	木村 徹	杏林大学医学部薬理学教室 助教	新規尿酸排出トランスポーターURATv1 の尿酸輸送特性の解析