## 公益財団法人大阪難病研究財団 2023年度 第29回 助成受贈者一覧

助成種目	助成番号	研究課題名	研究代表者氏名 (敬称略)	所属機関•部課
医学研究助成	29-1-1	血中EVに内包される認知症関連バイオマーカーの探索	赤嶺 祥真	大阪大学大学院医学系研究科 精神医学講座
医学研究助成	29-1-2	慢性ストレスによる髄鞘構造異常・機能変化の分子機構解明	石野 雄吾	近畿大学東洋医学研究所
医学研究助成	29-1-3	タウ凝集体形成のハイスループットスクリーニング法を活用したアルツハイマー病治療 薬の候補化合物の同定	伊藤 祐規	大阪大学大学院医学系研究科 臨床遺伝子治療学
医学研究助成	29-1-4	ナトリウム利尿ペプチドの心不全による発現誘導分子機序の解明	井上 聖	大阪大学大学院医学系研究科 医科学講座
医学研究助成	29-1-5	COVID-19後遺症(Long COVID)患者における差別や偏見に関する研究	井本 和紀	大阪公立大学大学院医学研究科 臨床感染制御学
医学研究助成	29-1-6	自閉スペクトラム症における眼球運動異常発症メカニズムの解明と早期診断法の開発	入江 浩一郎	大阪大学大学院医学系研究科 附属共同研究実習センター
医学研究助成	29-1-7	脳組織検体を用いた超早期認知障害に対する新規診断法の開発	宇津木 玲奈	大阪大学大学院医学系研究科 脳神経外科学講座
医学研究助成	29-1-8	歯髄炎に起因する異所性異常疼痛発症メカニズムの解明	大原 絹代	日本大学 歯学部 歯科保存学第Ⅱ講座
医学研究助成	29-1-9	肝細胞癌におけるPARP-1 binding protein (PARPBP) の臨床的意義と制御機構の解明	岡田 雅子	大阪公立大学大学院医学研究科 肝胆膵病態内科学
医学研究助成	29-1-10	日本人視神経脊髄炎患者におけるゲノムワイド関連解析	小河 浩太郎	大阪大学大学院医学系研究科 情報統合医学講座 神経内科学
医学研究助成	29-1-11	高齢者糖尿病の発症メカニズムの解明とその特異的治療法の開発	小原 僚一	大阪大学大学院医学系研究科 老年•総合内科学
医学研究助成	29-1-12	非小細胞肺癌に対するオシメルチニブ投与中の骨硬化現象(Osteoblastic bone reaction)についての単施設後方視的検討	金岡 賢輔	独立行政法人国立病院機構 近畿中央呼吸器センター 内科
医学研究助成	29-1-13	抗うつ・抗不安作用をもたらす新たなセロトニン神経基盤の解明と新薬開発への応用	河合 洋幸	大阪公立大学大学院医学研究科 脳神経機能形態学

助成種目	助成番号	研究課題名	研究代表者氏名 (敬称略)	所属機関·部課
医学研究助成	29-1-14	At Risk Mental Stateにおける認知機能評価法の検討	岸本 直子	大阪国際大学 人間科学部 人間健康科学科
医学研究助成	29-1-15	安静時機能MRI画像と末梢血エクソソーム解析を用いたrTMS療法に対するうつ病の 精神症状に着目した生物学的機序とその症状特異的因子の探索	喜多 彬	和歌山県立医科大学附属病院 神経精神科
医学研究助成	29-1-16	AYA世代がん患者において妊孕性温存療法を受けた患者の治療後卵巣機能に関する多機関共同前向きコホート研究	久保田 哲	大阪急性期・総合医療センター 産科・婦人科
医学研究助成	29-1-17	進展型小細胞肺癌における腫瘍のB7-H3発現と抗PD-L1抗体の有効性の関連を検 討する多施設後向視研究	黒崎 隆	近畿大学 医学部 内科学腫瘍内科部門
医学研究助成	29-1-18	LIMK2およびcofilinに着目したケロイド病態の解明および 治療法の開発	黒田 一也	大阪大学医学部附属病院 器官制御外科学講座 (形成外科学)
医学研究助成	29-1-19	高齢前立腺癌患者に対する間欠的ホルモン療法が骨格筋量および長期予後に及ぼ す影響についての検討	香束 昌宏	明治橋病院 泌尿器科
医学研究助成	29-1-20	孤立・孤独によってもたらされる精神症状の生物学的基盤解明および臨床的対応の 検討	小森 崇史	奈良県立医科大学 精神医学講座
医学研究助成	29-1-21	多能性幹細胞から前庭有毛細胞の特異的分化誘導の試み ―高度前庭障害の新規 治療法の開発―	阪上 雅治	奈良県立医科大学 耳鼻咽喉・頭頚部外科
医学研究助成	29-1-22	腫瘍内休止期細胞の新規解析手法の開発	真田 悠生	京都大学複合原子力科学研究所 粒子線生物学研究分野
医学研究助成	29-1-23	胸腺がんに特徴的な遺伝子異常に着目した治療法の開発	高田 創	大阪大学医学部附属病院 オンコロジーセンター
医学研究助成	29-1-24	Ras標的治療に対する薬剤抵抗メカニズムの解明と新規治療薬開発	竹田 充伸	大阪大学大学院医学系研究科 外科系臨床医学専攻 外科学講座 消化器外科学
医学研究助成	29-1-25	細胞周囲の薬剤分布に基づくアルファ線治療に有効な標的の条件探索	田村 磨聖	大阪大学核物理研究センター 次世代がん治療研究部門
医学研究助成	29-1-26	心房細動を背景とした心房筋リモデリングのシングルセル解析による病態解明	西矢 健太	大阪公立大学大学院医学研究科 心臓血管外科学
医学研究助成	29-1-27	心房細動に伴う難治性心房性両房室弁逆流に対する手術戦略に関するエビデンスの 創出	長尾 宗英	大阪公立大学大学院医学研究科 心臓血管外科学

助成種目	助成番号	研究課題名	研究代表者氏名 (敬称略)	所属機関·部課
医学研究助成	29-1-28	Mitogenic cardiomyopathyの疾患概念確立と病態解明	中釜 悠	大阪大阪公立大学大学院医学研究科 寄生虫学
医学研究助成	29-1-29	胆道癌における抗PD-L1抗体+gemcitabine +cisplatin療法(GCD療法) の末梢血中T 細胞を用いた治療効果予測因子の探索研究	長東 佑太	大阪大学大学院医学系研究科 外科系臨床医学専攻 外科学講座 消化器外科学
医学研究助成	29-1-30	肺癌組織型ごとの癌関連線維芽細胞(CAF)の特性および肺癌細胞との相互作用の分子生物学的解析	長嶺 宏明	大阪公立大学大学院医学研究科 呼吸器内科学
医学研究助成	29-1-31	難治性造血器腫瘍に対する移植後大量シクロホスファミドを用いたHLA半合致同種造血細胞移植(PTCyハプロ移植)におけるALDH遺伝子多型に基づく個別化医療の開発	中舎 洋輔	大阪公立大学大学院医学研究科 血液腫瘍制御学
医学研究助成	29-1-32	Multimodal transcriptomicsが明らかにする線維化nicheの維持・増悪メカニズム	新津 敬之	大阪大学大学院医学系研究科 呼吸器•免疫内科学
医学研究助成	29-1-33	難治性糖尿病の根治に資する膵β細胞機能再生に関わる遺伝因子の解明	庭野 史丸	近畿大学 医学部 内分泌・代謝・糖尿病内科
医学研究助成	29-1-34	進行性線維化を伴う特発性間質性肺炎に対する血管内皮幹細胞を用いた肺の再生 治療法の構築	野田 成美	大阪大学 微生物病研究所 情報伝達分野
医学研究助成	29-1-35	冠動脈微小環境のシングルセル遺伝子発現プロファイルから紐解く川崎病の病態解 明と創薬基盤研究	平井 健太	岡山大学病院 小児科
医学研究助成	29-1-36	線維化の進展機構における単球/マクロファージの多様性と代謝動態の相互連関	福島 清春	大阪大学免疫学フロンティア研究センター 自然免疫学
医学研究助成	29-1-37	細胞内プロテオスタシスに着目した神経難病の病態解明	藤原 悠紀	大阪大学大学院連合小児発達学研究科 分子生物遺伝学研究領域
医学研究助成	29-1-38	免疫不全病態におけるプラズマ細胞を用いた感染予防法の開発	船越 健司	大阪大学免疫学フロンティア研究センター 分化制御研究室
医学研究助成	29-1-39	間質性膀胱炎(ハンナ型)の疼痛発生理解を目的とした膀胱におけるASICの機能解析	星川 真理子	名古屋市立大学大学院医学研究科 機能組織学
医学研究助成	29-1-40	ジェンダードイノベーションに基づいたがん免疫療法のモデル構築	前之園 良一	大阪医科薬科大学 医学部 泌尿生殖·発達医学講座 泌尿器科学教室
医学研究助成 籔本秀雄賞	29-1-41	DOPA 化 α シヌクレインによるシナプス機能障害を介したパーキンソン病発症機構の解明	松本 早紀子	大阪公立大学大学院医学研究科 細胞機能制御学

助成種目	助成番号	研究課題名	研究代表者氏名 (敬称略)	所属機関•部課
医学研究助成	29-1-42	水疱性類天疱瘡発症の新たな機序;掻破とNETosis	松本 大介	大阪公立大学大学院医学研究科 皮膚病態学
医学研究助成	29-1-43	サルコペニア発症機序における低酸素誘導因子の持続発現の影響	三木 祐哉	大阪公立大学大学院医学研究科 代謝内分泌病態内科学
医学研究助成	29-1-44	シューティン1を基盤とした分子機構の破綻による運動および記憶学習障害の発症機 序の解析	嶺岸 卓徳	奈良先端科学技術大学院大学 先端科学技術研究科バイオサイエンス領域 神経システム生物学研究室
医学研究助成	29-1-45	新規治療薬の開発を目指した,抗癌剤耐性膵癌におけるIntegrin-linked kinaseの機能解析	村瀬 寛倫	名古屋市立大学大学院医学研究科 消化器外科学
医学研究助成	29-1-46	婦人科悪性腫瘍患者の治療効果予測に有効なバイオマーカー探索と、婦人科悪性腫瘍患者における細菌叢についての検討	山内 真	大阪公立大学大学院医学研究科 女性病態医学
医学研究助成	29-1-47	肺疾患合併肺高血圧症患者における一酸化窒素吸入負荷試験を用いた肺血管拡張 薬レスポンダーの抽出	山口 智大	大阪公立大学大学院医学研究科 循環器内科学
医学研究助成	29-1-48	膵がん細胞の分裂支持機構の解明と治療応用の検討	幸 龍三郎	京都薬科大学 生化学分野
知識の 普及啓発	29-5-1	第9回日本筋学会学術集会・ 第10回筋ジストロフィー医療研究会合同学術集会	松村 剛	国立病院機構大阪刀根山医療センター 脳神経内科
知識の 普及啓発	29-5-2	フレイル・軽度認知障害を進行予防するための啓発事業	三木 哲郎	日野原重明記念「新老人の会」大阪