

公益財団法人大阪難病研究財団 2022年度 第28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	28-2-1	アルギニンメチル化酵素の機能破綻に起因するうつ病発症機構の解明	石野 雄吾	近畿大学 東洋医学研究所
医学研究助成	28-2-2	肝細胞と肝星細胞との細胞膜を介した細胞間クロストーク	井上 喜来々	大阪公立大学大学院医学研究科 肝胆膵病態内科学研究室
医学研究助成 籾本秀雄賞	28-2-3	脂質異常症と高血圧症が相乗的に動脈硬化や臓器障害を増悪させる新規メカニズムの解明	井原 拾得	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	28-2-4	自閉スペクトラム症の病態形成におけるセロトニンの機能解明	臼井 紀好	大阪大学大学院医学系研究科 神経細胞生物学講座
医学研究助成	28-2-5	軟部組織の萎縮・変形・欠損に対する自家脂肪移植術の生着率向上に関する研究	大谷 直矢	大阪大学大学院医学系研究科 形成外科学
医学研究助成	28-2-6	肝線維化指標のHFpEF早期診断への臨床応用と分子機序の解明	岡本 千聡	大阪大学大学院医学系研究科 医化学講座
医学研究助成	28-2-7	神経免疫に着目した電気けいれん療法における精神疾患の再発予測因子の探索	奥平 和也	和歌山県立医科大学 神経精神医学講座
医学研究助成	28-2-8	移植腎の線維化進展における新規バイオマーカーとしてのPeriostinの意義の解明	壁井 和也	大阪公立大学大学院医学研究科 泌尿器病態学
医学研究助成	28-2-9	肺血管内皮グリコカリックス障害による人工呼吸器関連肺障害の機序と治療法の探索	菊池 謙一郎	札幌医科大学医学部 麻酔科学講座
医学研究助成	28-2-10	統合失調症の難治化・治療抵抗化に関わる遺伝子探索	小暮 正信	千葉大学大学院医学研究院 精神医学
医学研究助成	28-2-11	マイクログリアが社会脳形成に与える影響についての研究	小森 崇史	奈良県立医科大学 精神医学講座
医学研究助成	28-2-12	疾患モデルマウスを用いた新たな抗うつ作用メカニズムの解明と新薬開発への応用	近藤 誠	大阪公立大学大学院医学研究科 脳神経機能形態学講座
医学研究助成	28-2-13	PETを用いた薬剤性腎障害の早期診断法の開発	堺 俊博	阪和インテリジェント医療センター ホットラボ

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	28-2-14	膵β細胞分化における脂肪酸代謝の重要性解明と1型糖尿病再生医療への応用	佐々木 周伍	大阪大学大学院医学系研究科 内分泌・代謝内科学
医学研究助成	28-2-15	難治性癌が低酸素に耐えるメカニズムをRNAスプライシング異常から解明する研究	佐藤 真吾	大阪大学大学院医学系研究科 呼吸器・免疫内科学講座
医学研究助成	28-2-16	心筋組織中のmicroRNAが拡張型心筋症の臨床経過に及ぼす影響の解明	柴田 敦	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	28-2-17	ユビキチン修飾系による細胞死制御に立脚した炎症性腸疾患病態形成メカニズムの解明	清水 康平	大阪公立大学大学院医学研究科 医化学
医学研究助成	28-2-18	リキッドバイオプシーを用いた cT1a-MM/T1b-SM1 の食道表在癌内視鏡治療後の再発リスク評価に関する検討	菅原 徳瑛	大阪医科薬科大学 内科学II教室
医学研究助成	28-2-19	小胞体プロテオスタシスを標的としたサルコペニア治療法の開発	高杉 征樹	大阪公立大学大学院医学研究科 病態生理学
医学研究助成	28-2-20	膵癌補助化学療法の個別化を目指した血中microRNA遺伝子の検索	竹田 佑	大阪大学大学院医学系研究科 外科学講座消化器外科学
医学研究助成	28-2-21	疾患感受性遺伝子発現シグナルを標的とするアレルギー疾患治療戦略の分子基盤解明	田邊 彬恵	大阪大谷大学薬学部 薬理学講座
医学研究助成	28-2-22	パーキンソン病におけるミクログリアの新たな役割とドーパミンによる制御機構の解明	チョードリ エマムッサレヒン	愛媛大学医学系研究科 分子細胞生理学講座
医学研究助成	28-2-23	前立腺がんにおけるCRISPRノックアウトスクリーニングを用いた新規ターゲット遺伝子の解明	辻野 拓也	大阪医科薬科大学 三島南病院 泌尿器科
医学研究助成	28-2-24	薬物依存症の発症における分子基盤の解明	土井 美幸	地方独立行政法人大阪府立病院機構 大阪精神医療センター こころの科学リサーチセンター 診断・治療創生部門 依存症ユニット
医学研究助成	28-2-25	新規のアルツハイマー病関連ミクログリアの時間的・空間的解析	永田 健一	名古屋大学大学院医学系研究科 機能組織学(解剖学第二)
医学研究助成	28-2-26	樹状突起スパインの形態制御による脳梗塞後の新規治療法の開発	中西 徹	大阪大学大学院医学系研究科 分子神経科学
医学研究助成	28-2-27	肺癌細胞の上皮成長因子受容体(Epidermal growth factor receptor:EGFR)変異活性に及ぼす癌関連線維芽細胞の影響の解析とEGFR阻害薬耐性の制御	長嶺 宏明	大阪市立大学大学院医学研究科 呼吸器内科学

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	28-2-28	三叉神経脊路核へ投射する島皮質ニューロンの役割に関する化学遺伝学的手法による解明	中谷 有香	日本大学歯学部 薬理学講座
医学研究助成	28-2-29	脊髄損傷患者に対する脳磁図を利用したニューロフィードバック	西 麻哉	大阪大学大学院医学系研究科 脳神経外科
医学研究助成	28-2-30	拡張型心筋症の新規原因遺伝子BAG5の発現制御機構の解明	伯井 秀行	大阪大学大学院医学系研究科 循環器内科学
医学研究助成	28-2-31	ヒト患者グリオーマ細胞の脳内浸潤機構の解明	馬場 健太郎	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	28-2-32	進行直腸癌に対する集学的治療におけるferroptosisの意義解明	浜部 敦史	大阪大学大学院医学系研究科 外科学講座 消化器外科学
医学研究助成	28-2-33	特発性多中心性キャッスルマン病の患者腫瘍由来細胞移植によるモデルマウスを用いた病因病態解明と根本治療へのアプローチ	原田 卓哉	九州大学医学部 病態修復内科学
医学研究助成	28-2-34	静脈奇形に対するシロリムス薬承認を見据えた治療エビデンスの確立	廣瀬 勝俊	大阪大学大学院歯学研究科 口腔病理学教室
医学研究助成	28-2-35	尋常性白斑におけるグランザイムBの機能解析	廣保 翔	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	28-2-36	神経難病の病態形成過程における新規細胞内分解システムDUMPの役割の解明	藤原 悠紀	大阪大学大学院 連合小児発達学研究所 分子生物遺伝学研究領域
医学研究助成	28-2-37	膵癌腹膜播種に対する光免疫療法のターゲットの探索と新規治療法の開発	松井 雄基	関西医科大学 外科学講座
医学研究助成	28-2-38	痔瘻を抱えるクローン病患者の生活の質の実態調査と看護ケアの検討～日本語版 Crohn's Anal Fistula Quality of Life scale(CAF-QOL)の作成と信頼性・妥当性の検討～	水野 光	錦秀会インフュージョンクリニック
医学研究助成	28-2-39	末端黒子型悪性黒色腫の免疫学的特異性を、腫瘍浸潤リンパ球単細胞解析にて解き明かす	箕輪 智幸	札幌医科大学医学部 皮膚科学講座
医学研究助成	28-2-40	末期腎不全患者における腸内微生物叢の変化と血管石灰化指標との関連性の検討	宮岡 大知	大阪公立大学大学院医学研究科 ゲノム免疫学
医学研究助成	28-2-41	胃癌組織内3次リンパ組織(TLS)によるメモリーT細胞を介した抗腫瘍免疫応答機構の解明	森 拓哉	大阪公立大学大学院医学研究科 消化器外科

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	28-2-42	子宮頸癌に対する化学療法の効果予測	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	28-2-43	異化関連サイトカイン/受容体を標的とした食道癌に対する異化抑制療法の開発	山下 公太郎	大阪大学大学院医学系研究科 外科学講座消化器外科学
医学研究助成	28-2-44	ALS患者における筋委縮、摂食機能低下に対する新たな治療法の開発	山田 早織	大阪大学大学院歯学研究科 口腔外科学第一教室
医学研究助成	28-2-45	遅発性内リンパ水腫における酸感受性イオンチャネルASIC4の病理的役割に関する研究	横井 雄斗	名古屋市立大学大学院医学研究科 機能組織学分野
国際交流助成	28-3-1	脊髄損傷モデル動物における下部尿路機能障害の分子メカニズムの解明 <派遣先> ピッツバーグ大学(アメリカ 合衆国)	橋本 士	近畿大学病院 泌尿器科学教室
国際交流助成	28-3-2	早期発症側弯症に対するVertebral body tetherおよびMagnetically controlled growing rodの治療成績 <派遣先> Nemours Children's Hospital Scoliosis and spine center, USA	堀 悠介	大阪公立大学大学院医学研究科 整形外科
知識の普及啓発	28-5-1	第29回 日本門脈圧亢進症学会総会	河田 則文	大阪公立大学 大学院医学研究科 肝胆膵病態内科学
知識の普及啓発	28-5-2	第13回 国際筋強直性ジストロフィー会議	高橋 正紀	大阪大学大学院医学系研究科 保健学専攻 生体病態情報科学講座 臨床神経生理学