

令和 6 年度研究助成金交付先一覧表

◆ (1 件 75 万円×20 件= 計 1,500 万円)

*所属は申請時のもの

助成	所 属 (申請時)	研 究 者 名	研究テーマ
4 年 目	大阪薬科大学 病態分子薬理学研究室	大喜多 守	急性腎障害に併発する血管機能障害に対する薬理学的研究
	北海道大学大学院先端生命科学研究院	北村 朗	神経変性疾患の核酸医薬創薬に向けたシャペロン RNA の実証
	富山大学 学術研究部 薬学・和漢系	久米 利明	新規アルツハイマー病モデルマウス由来組織を用いたタンパク質プロファイリングによるバイオマーカーの探索ならびに薬効予測系の開発研究
	岐阜薬科大学	田原 耕平	粘膜バリア突破型微粒子による革新的 DDS の創製と細胞機能制御
	三重大学 大学院医学系研究科 統合薬理学分野	西村 有平	データ駆動型アプローチとゼブラフィッシュを用いた肝庇護薬探索
3 年 目	東京大学 大学院薬学系研究科	上野 匡	機能性小分子を応用した細胞内シグナル伝達の操作と可視化
	広島大学 両生類研究センター 発生研究部門 発生再生シグナル研究ユニット	鈴木 厚	誘導因子シグナルによる胚発生と組織再生の制御機構
	富山大学 学術研究部 薬学・和漢系	南部 寿則	高反応性スピロシクロプロパンの開裂一環化反応を用いる新規環状化合物合成法の開発とその応用
	大阪大学大学院 基礎工学研究科	久木 一朗	ねじれたパイ共役分子を用いた水素結合性キラル多孔質結晶材料の開発
	日本大学文理学部生命科学科	安原 徳子	核輸送因子 importin α の細胞内機能の切り替えとその生理作用の解明
2 年 目	徳島大学医歯薬学研究部 応用栄養学分野	瀬川 博子	成長・老化を制御するリン代謝調節機構の解明
	京都大学大学院医学研究科薬剤学/医学部附属病院薬剤部	中川 貴之	シュワン細胞を標的とした末梢神経再生に基づく末梢神経障害治療薬の探索
	高崎健康福祉大学薬学部・薬学科 分子動態制御学	中西 猛夫	肝物質動態の変化に基づく N A F L D の病態理解と診断法の開発
	東京医科歯科大学 生体材料工学研究所	藤井 晋也	有機金属化合物の特性を利用した分子設計法の開発と医薬リード創出
	大阪大学大学院薬学研究科 生物有機化学分野	山口 卓男	創薬応用に向けた多機能人工核酸の開発
新 規	徳島大学 大学院医歯薬学研究部薬理学分野	池田 康将	鉄ストレス制御による慢性腎臓病の新たな治療戦略の創出
	北海道大学 大学院先端生命科学研究院	上原 亮太	染色体倍加による脈管内がん細胞凝集の分子機序と病理的意義の解明
	立命館大学薬学部	土肥 寿文	革新的メタルフリーカップリング戦略に基づく医薬分子合成法の開発
	大阪大学大学院工学研究科	平野 康次	光学活性含フッ素有機分子のケミカルスペース拡張を目指した不斉触媒の開発
	九州大学大学院薬学研究院	山田 健一	新規酸化リン脂質の探索・評価

◆ 特別研究助成（2年目：1件250万円×4件、新規：1件500万円×4件＝計3,000万円）

助 成		所 属（申請時）	研 究 者 名	研究テーマ
2 年 目	薬学系	大阪大学 大学院薬学研究科	尾花 理徳	個体恒常性の加齢性変容にも影響しうる新たな腎老化制御機構の解明
	薬学系	和歌山県立医科大学 薬学部	相馬 洋平	異常核タンパク質の化学変換を基盤とした認知症治療変革への挑戦
	医学系	理化学研究所生命機能科学研究センター 心臓再生研究チーム	木村 航	心筋ターンオーバーにおける低酸素シグナルの機能と加齢性心不全治療への応用
	医学系	島根大学 医学部 発生生物学	藤田 幸	加齢に伴う脳機能低下の分子機序解明
新 規	薬学系	京都大学 大学院薬学研究科	井貫 晋輔	自然免疫型 T 細胞の機能を利用した新たな創薬モダリティの創出
	薬学系	九州大学 大学院薬学研究科	矢崎 亮	非天然アミノ酸が拓く細胞内 PPI 標的中分子ペプチド創成
	医学系	熊本大学 大学院生命科学研究所（医学系）	諸石 寿朗	「抗原・アジュバント一体型糖鎖修飾金ナノ粒子」によるがん免疫療法の創生
	医学系	京都大学 医生物学研究所	木村 香菜子	HTLV-1 感染症征圧のための構造生物学的手法を用いた新規モダリティ開発