

研究種目	応募区分	氏名(姓)	氏名(名)	教室名	課題番号	研究課題名	直接経費(1年目)	直接経費(2年目)	直接経費(3年目)	直接経費(4年目)	間接経費(1年目)	間接経費(2年目)	間接経費(3年目)	間接経費(4年目)	経費合計	交付事業区分
------	------	-------	-------	-----	------	-------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	------	--------

●補助金 新規採択課題

学術変革領域研究(A)		宮野	佳	自然科学	24H01338	Nox酵素サブユニットp22phoxの超硫黄分子を起点としたレドックス反応の精密制御化	1,900,000	1,900,000	0	0	570,000	0	0	0	4,370,000	補助金
-------------	--	----	---	------	----------	---	-----------	-----------	---	---	---------	---	---	---	-----------	-----

●補助金 前年度からの継続課題

基盤研究(A)	一般	毛利	聡	生理学1	23H00556	拡張障害型心不全の病態解明を目指す生体工学的マルチスケール心室拡張機能解析	7,100,000	7,500,000	7,700,000	5,800,000	2,130,000	0	0	0	30,230,000	補助金
---------	----	----	---	------	----------	---------------------------------------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	---	---	---	------------	-----

●基金

基盤研究(B)	一般	横西	哲広	解剖学	23K21472	精子幹細胞ニッチの再構築を用いた新規移植法の生殖医療への応用	3,700,000	2,300,000	0	0	1,110,000	690,000	0	0	7,800,000	基金
基盤研究(B)	一般	大友	孝信	分子遺伝医学	23K24307	小胞輸送病とライソソーム病を包括する新しい疾患概念の確立と治療開発への基盤研究	2,600,000	0	0	0	780,000	0	0	0	3,380,000	基金
基盤研究(B)	一般	深澤	拓也	総合外科学	23K24423	オルガノイドを用いた肺大細胞神経内分泌癌の分子病態および発癌メカニズムの解明	1,300,000	0	0	0	390,000	0	0	0	1,690,000	基金
基盤研究(B)	一般	西村	泰光	衛生学	23K24599	悪性中皮腫の免疫チェックポイント阻害薬治療効果に関わる新規免疫機能遺伝子の探索	3,200,000	0	0	0	960,000	0	0	0	4,160,000	基金
基盤研究(B)	一般	齊藤	峰輝	微生物学	23K27644	免疫老化に焦点を当てたHTLV-1関連疾患の病態解明と新規予防・治療法の開発	5,800,000	4,300,000	0	0	1,740,000	1,290,000	0	0	13,130,000	基金
基盤研究(B)	一般	伊藤	達男	衛生学	23K27845	加齢による骨格筋細胞の生体変容に関わるlncRNAのランドスケープ	4,400,000	3,600,000	0	0	1,320,000	1,080,000	0	0	10,400,000	基金
基盤研究(B)	一般	柏原	直樹	学長付	24K02468	内皮/上皮病態連関とROS/NO不均衡を基軸とした腎臓病の病態理解と治療法開発	5,300,000	5,000,000	4,000,000	0	1,590,000	1,500,000	1,200,000	0	18,590,000	基金
基盤研究(B)	一般	向井	知之	免疫学	24K02491	成人自己炎症性疾患VEXAS症候群の病態解明およびCas13を用いた革新的遺伝子治療の開発	5,100,000	4,900,000	4,300,000	0	1,530,000	1,470,000	1,290,000	0	18,590,000	基金
基盤研究(B)	一般	花島	章	生理学1	24K03254	心筋細胞内張力受容伝達システムの分子基盤と心不全治療への展開	5,300,000	4,600,000	4,300,000	0	1,590,000	1,380,000	1,290,000	0	18,460,000	基金
基盤研究(B)	一般	橋本	謙	生理学1	24K03270	柔軟な核を持つ心筋細胞による革新的心再生戦略の創出	3,600,000	3,600,000	3,200,000	3,200,000	1,080,000	1,080,000	960,000	960,000	17,680,000	基金
基盤研究(C)	一般	樋田	一徳	解剖学	24K09677	エストロゲンによる嗅球神経回路の内因性調節	1,500,000	1,400,000	700,000	0	450,000	420,000	210,000	0	4,680,000	基金
基盤研究(C)	一般	山内	明	生化学	24K10298	肺癌転移における核膜タンパク質の新たな機能を解明する	1,100,000	1,400,000	1,100,000	0	330,000	420,000	330,000	0	4,680,000	基金
基盤研究(C)	一般	福永	健志	放射線診断学	24K10771	CTとMRIによる肺癌の早期診断法の確立と癌リスク特定によるスクリーニングへの展開	2,100,000	700,000	700,000	0	630,000	210,000	210,000	0	4,550,000	基金
基盤研究(C)	一般	玉田	勉	放射線診断学	24K10824	前立腺MRIの最適化：合成拡散強調画像の臨床応用に向けた研究	1,100,000	700,000	1,000,000	700,000	330,000	210,000	300,000	210,000	4,550,000	基金
基盤研究(C)	一般	福倉	良彦	放射線診断学	24K10849	先進的な糖代謝・酸素環境MRIによるびまん性肝疾患の病態解明と診断法の確立	1,700,000	1,200,000	600,000	0	510,000	360,000	180,000	0	4,550,000	基金
基盤研究(C)	一般	大石	智洋	臨床感染症学	24K10965	小児M.pneumoniae感染症における免疫機構およびマクロライド耐性機構の解明	1,200,000	800,000	1,100,000	0	360,000	240,000	330,000	0	4,030,000	基金

研究種目	応募区分	氏名(姓)	氏名(名)	教室名	課題番号	研究課題名	直接経費(1年目)	直接経費(2年目)	直接経費(3年目)	直接経費(4年目)	間接経費(1年目)	間接経費(2年目)	間接経費(3年目)	間接経費(4年目)	経費合計	交付事業区分
基盤研究(C)	一般	瀧川	奈義夫	総合内科学4	24K11330	肺癌分子標的治療で誘導される薬剤耐性細胞の解析と耐性予防の基盤研究	1,300,000	1,100,000	1,100,000	0	390,000	330,000	330,000	0	4,550,000	基金
基盤研究(C)	一般	岡	三喜男	免疫腫瘍学	24K11377	肺がん免疫療法の効果をモニタリングする血清マーカーの特許開発	1,800,000	1,100,000	600,000	0	540,000	330,000	180,000	0	4,550,000	基金
基盤研究(C)	一般	岸	誠司	腎臓・高血圧内科学	24K11443	ストレスDNA損傷と腎臓病増悪の関係性の解明	1,300,000	1,000,000	1,200,000	0	390,000	300,000	360,000	0	4,550,000	基金
基盤研究(C)	一般	田中	了	皮膚科学	24K11507	皮膚悪性腫瘍に対する免疫療法の効果及UlrAE発症を予測する血清バイオマーカーの開発	1,500,000	1,200,000	800,000	0	450,000	360,000	240,000	0	4,550,000	基金
基盤研究(C)	一般	坂本	祐真	免疫学	24K11570	成人T細胞白血病に対するCRISPR-Cas13を用いた遺伝子治療戦略の開発	1,400,000	1,200,000	1,000,000	0	420,000	360,000	300,000	0	4,680,000	基金
基盤研究(C)	一般	木村	友彦	糖尿病・代謝・内分泌内科学	24K11733	ブドウ糖毒性が膵ラ氏島のm6A RNAメチル化不全に与える影響	1,400,000	1,300,000	900,000	0	420,000	390,000	270,000	0	4,680,000	基金
基盤研究(C)	一般	矢野	修也	消化器外科学	24K11900	AIとイメージングでEMT型肺癌の機能を定量化しCRISPRで機能的RNAを狙う新規治療の探索	1,100,000	1,300,000	1,000,000	0	330,000	390,000	300,000	0	4,420,000	基金
基盤研究(C)	一般	湯川	拓郎	総合外科学	24K12040	非小細胞肺癌の再発と予後に関わるゲノムの倍加、不均一性の解析	900,000	1,500,000	1,100,000	0	270,000	450,000	330,000	0	4,550,000	基金
基盤研究(C)	一般	村田	卓也	産婦人科学	24K12545	婦人科がん微小環境細胞の包括的解析—分子標的の発見から細胞療法を目指して—	3,000,000	400,000	200,000	0	900,000	120,000	60,000	0	4,680,000	基金
基盤研究(C)	一般	藤本	壮八	健康管理学	24K14132	高齢者にウェアラブル端末を活用した日常生活活動動作確保に向けた検討	2,200,000	900,000	500,000	0	660,000	270,000	150,000	0	4,680,000	基金
基盤研究(C)	一般	氷見	直之	生理学2	24K14316	全身運動が脳神経系疾患後の機能障害を低減させる機序の解明~マイオカインに着目して	1,900,000	600,000	1,000,000	0	570,000	180,000	300,000	0	4,550,000	基金
若手研究		吉岡	大介	臨床感染症学	24K19275	カルバペナム耐性腸内細菌目細菌感染症に対する新規治療法の開発	1,200,000	1,400,000	1,000,000	0	360,000	420,000	300,000	0	4,680,000	基金
若手研究		小島	史也	自然科学	24K19740	転写因子Runx3によるエストロゲン合成酵素アロマターゼ遺伝子の発現制御機構の解明	1,100,000	1,500,000	1,000,000	0	330,000	450,000	300,000	0	4,680,000	基金
若手研究		梶山	裕太	神経内科学	24K20487	ニューロフィードバックを用いた高齢者の転倒に関わる神経基盤の解明	1,300,000	900,000	1,300,000	0	390,000	270,000	390,000	0	4,550,000	基金
挑戦的研究(萌芽)		内藤	忠相	微生物学	24K21895	水圏生態系に依存したインフルエンザウイルスの分子進化と新型ウイルス出現機構の解明	1,900,000	3,000,000	0	0	570,000	900,000	0	0	6,370,000	基金
挑戦的研究(萌芽)		西村	泰光	衛生学	24K22215	マルチオミックス解析に基づく次世代ナチュラルキラー細胞機能指標の開発	1,600,000	2,200,000	1,100,000	0	480,000	660,000	330,000	0	6,370,000	基金
挑戦的研究(萌芽)		橋本	謙	生理学1	24K22413	生命進化史における酸素トレードオフに立脚した心筋再生への挑戦	2,100,000	1,300,000	1,400,000	0	630,000	390,000	420,000	0	6,240,000	基金
研究活動スタート支援		畝	大	心臓血管外科学	24K23500	心筋酸素消費を考慮した新しい冠動脈バイパスグラフト評価指標の開発	1,100,000	1,100,000	0	0	330,000	330,000	0	0	2,860,000	基金

●補助金 新規採択課題

奨励研究		井上	真理子	中央研究センター	24H02591	低酸素環境はエレクトロポレーション後の胚の発生率を改善するか	470,000	0	0	0	0	0	0	0	470,000	補助金
------	--	----	-----	----------	----------	--------------------------------	---------	---	---	---	---	---	---	---	---------	-----