

事業名	審査区分	氏名		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）	直接経費（5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）	間接経費（5年目）	経費合計	交付事業区分
-----	------	----	--	-----	------	-------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	------	--------

●補助金 前年度からの継続課題

基礎研究(B)	一般	通山	薫	検査診断学（病態解析）	20H03582	モデル細胞株を活用した骨髄異形成症候群の白血球化を阻止する戦略	1,600,000	0	0	0	0	480,000	0	0	0	0	2,080,000	補助金
基礎研究(B)	一般	三原	雅史	神経内科学	20H04044	パーキンソン病の歩行障害に対するNIRS-ニューロフィードバックシステムの応用	4,300,000	0	0	0	0	1,290,000	0	0	0	0	5,590,000	補助金
基礎研究(B)	一般	花島	章	生理学1	20H04508	心筋細胞の張力伝達ネットワークによる機械受容機構解明と心不全治療への展開	3,700,000	0	0	0	0	1,110,000	0	0	0	0	4,810,000	補助金
基礎研究(B)	一般	橋本	謙	生理学1	20H04521	歌らかく分裂能の高い心筋細胞による革新的心筋再生戦略の創出	2,600,000	2,900,000	0	0	0	780,000	0	0	0	0	6,280,000	補助金
基礎研究(B)	一般	柏原	直樹	腎臓・高血圧内科学	21H02937	慢性腎臓病の発症・進展機序の時空間的包括的理解の深化と治療戦略の構築	4,500,000	3,600,000	0	0	0	1,350,000	0	0	0	0	9,450,000	補助金
基礎研究(B)	一般	横西	哲広	解剖学	21H03071	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	2,200,000	3,600,000	3,700,000	2,300,000	0	660,000	0	0	0	0	12,460,000	補助金
基礎研究(B)	一般	内藤	忠相	微生物学	21H03188	弱毒生インフルエンザワクチンの国産開発に資する低温増殖型組換えウイルスの性状解析	5,200,000	4,900,000	0	0	0	1,560,000	0	0	0	0	11,660,000	補助金

●補助金 新規採択課題

基礎研究(B)	一般	大友	孝信	分子遺伝医学	22H03046	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礎研究	7,200,000	3,900,000	2,600,000	0	0	2,160,000	0	0	0	0	15,860,000	補助金
基礎研究(B)	一般	深澤	拓也	総合外科学	22H03164	オルガノイドを用いた肺大細胞神経内分泌の分子病態および発癌メカニズムの解明	10,900,000	1,800,000	1,300,000	0	0	3,270,000	0	0	0	0	17,270,000	補助金
基礎研究(B)	一般	西村	泰光	衛生学	22H03341	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	5,300,000	4,900,000	3,200,000	0	0	1,590,000	0	0	0	0	14,990,000	補助金

●基金 新規採択課題

基礎研究(C)	一般	村上	伸治	精神科学	22K02475	社会的行動障害の回復を旨とした社会脳の発達メカニズムの基礎的研究	1,500,000	1,400,000	300,000	0	0	450,000	420,000	90,000	0	0	4,160,000	基金
基礎研究(C)	一般	堺	立也	微生物学	22K04903	インフルエンザウイルスの運動制御を応用した標的探査型ナノマシンの開発	1,100,000	900,000	1,100,000	0	0	330,000	270,000	330,000	0	0	4,030,000	基金
基礎研究(C)	一般	沖野	哲也	微生物学	22K06057	マンソン製薬株クローン株のバイオリソース活用に資する遺伝学的情報の比較解析	1,700,000	1,100,000	500,000	0	0	510,000	330,000	150,000	0	0	4,290,000	基金
基礎研究(C)	一般	林	周一	解剖学	22K06242	感覚運動統合を制御する大脳皮質-高次視床核路の分子発生機構	1,700,000	1,200,000	300,000	0	0	510,000	360,000	90,000	0	0	4,160,000	基金
基礎研究(C)	一般	半田	修	消化器内科学	22K06758	Crohn病の腸内細菌叢と局所サイトカインに基づく生物学的製剤の選択基準の確立	1,000,000	1,100,000	1,100,000	0	0	300,000	330,000	330,000	0	0	4,160,000	基金
基礎研究(C)	一般	宮野	佳	生化学	22K06934	血管新生に至る内皮細胞遊走を活性酸素生成酵素NOX4が制御する仕組みの解明	1,000,000	1,200,000	1,000,000	0	0	300,000	360,000	300,000	0	0	4,160,000	基金
基礎研究(C)	一般	三浦	未知	微生物学	22K07091	HTLV-1感染細胞を腫瘍化に導く宿主クロマチン環境の解明	2,400,000	400,000	400,000	0	0	720,000	120,000	120,000	0	0	4,160,000	基金
基礎研究(C)	一般	竹之内	康広	薬理学	22K07409	肺構成細胞特異的な細胞老化制御による加齢関連肺疾患の発症機序の解明	1,400,000	1,000,000	800,000	0	0	420,000	300,000	240,000	0	0	4,160,000	基金
基礎研究(C)	一般	和田	健二	認知症学	22K07459	ABC認知症スケールを用いたアルツハイマー病の病態解明	1,000,000	300,000	400,000	0	0	300,000	90,000	120,000	0	0	2,210,000	基金
基礎研究(C)	一般	北中	明	検査診断学（病態解析）	22K07488	抗CD38抗体による抗腫瘍効果の分子機構解明と新規併用療法の開発	1,100,000	1,100,000	1,000,000	0	0	330,000	330,000	300,000	0	0	4,160,000	基金
基礎研究(C)	一般	石塚	佑太	病態代謝学	22K07856	リソソーム病とオートファジーを繋ぐ分子：プロサボジンの機能解析	1,500,000	800,000	900,000	0	0	450,000	240,000	270,000	0	0	4,160,000	基金
基礎研究(C)	一般	上村	史朗	循環器内科学	22K08220	光干渉断層イメージングのAI解析に基づく冠動脈疾患の包括的ケアシステムの構築	1,800,000	1,100,000	300,000	0	0	540,000	330,000	90,000	0	0	4,160,000	基金
基礎研究(C)	一般	黒瀬	浩史	呼吸器内科学	22K08247	肺がん免疫療法効果を予測する多抗原性血清抗体検出パネルの臨床開発	1,300,000	1,000,000	900,000	0	0	390,000	300,000	270,000	0	0	4,160,000	基金
基礎研究(C)	一般	岡本	安雄	薬理学	22K08295	肺構成細胞特異的な脂質メチル化酵素分解促進による抗線維化機構の解明	1,200,000	1,300,000	800,000	0	0	360,000	390,000	240,000	0	0	4,290,000	基金

事業名	審査区分	氏名	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)	直接経費(5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)	間接経費(5年目)	経費合計	交付事業区分	
基盤研究(C)	一般	城所	研吾	腎臓・高血圧内科学	22K08323	糸球体濾過率(GFR)制御におけるKeap1-Nrf2機構の役割の解明	1,300,000	800,000	1,100,000	0	0	390,000	240,000	330,000	0	0	4,160,000	基金
基盤研究(C)	一般	神田	英一郎	学長付	22K08346	医学用語バーチャル空間ネットワークの構築による慢性腎臓病病態の解明	2,300,000	400,000	500,000	0	0	690,000	120,000	150,000	0	0	4,160,000	基金
基盤研究(C)	一般	青山	裕美	皮膚科学	22K08418	皮膚微生物叢を基盤としたアトピー性皮膚炎の新規検査法の確立	1,500,000	1,300,000	400,000	0	0	450,000	390,000	120,000	0	0	4,160,000	基金
基盤研究(C)	一般	中野	和久	リウマチ・膠原病学	22K08534	関節リウマチにおけるDNAメチル化ダイナミズムの解明とエピゲノム創薬に向けて	1,600,000	1,000,000	600,000	0	0	480,000	300,000	180,000	0	0	4,160,000	基金
基盤研究(C)	一般	金藤	秀明	糖尿病・代謝・内分泌内科学	22K08638	膵β細胞βドブ毒性から見た新規糖尿病治療薬の探索	1,300,000	1,300,000	600,000	0	0	390,000	390,000	180,000	0	0	4,160,000	基金
基盤研究(C)	一般	戸田	雄一郎	麻酔・集中治療医学2	22K09107	周術期急性腎障害モデルの作成	1,600,000	1,000,000	700,000	0	0	480,000	300,000	210,000	0	0	4,290,000	基金
基盤研究(C)	一般	山根	弘路	総合内科学4	22K09436	進行期軟部肉腫に対する適切な化学療法法のシークエンスを確立するための基礎的研究	900,000	1,000,000	1,200,000	0	0	270,000	300,000	360,000	0	0	4,030,000	基金
基盤研究(C)	一般	久徳	弓子	神経内科学	22K10456	ヒヤリ/ハットを見える化する<高齢者運転リスク評価のためのバイオマーカーの確立>	1,700,000	700,000	700,000	0	0	510,000	210,000	210,000	0	0	4,030,000	基金
基盤研究(C)	一般	武井	直子	衛生学	22K10497	CRISPR/dCas13システムを用いた革新的がん治療戦略の構築	600,000	700,000	600,000	600,000	600,000	180,000	210,000	180,000	180,000	180,000	4,030,000	基金
基盤研究(C)	一般	後川	潤	微生物学	22K10517	ヘマグルチンの抗原性多様化に対応可能なカクテル型インフルエンザワクチンの開発	1,100,000	1,200,000	900,000	0	0	330,000	360,000	270,000	0	0	4,160,000	基金
基盤研究(C)	一般	山辻	知樹	総合外科学	22K11438	消化器がん術前サルコペニアに対する在宅リモートリハビリテーションの導入	2,300,000	600,000	300,000	0	0	690,000	180,000	90,000	0	0	4,160,000	基金
基盤研究(C)	一般	中西	修平	糖尿病・代謝・内分泌内科学	22K11488	2型糖尿病における臨床応用可能な個別化運動指導法の創出	1,200,000	700,000	300,000	0	0	360,000	210,000	90,000	0	0	2,860,000	基金
若手研究		臼居	優	生理学1	22K15155	心室壁の厚さを最適化して、機能的な心臓を生成する仕組みの解明	1,300,000	700,000	800,000	700,000	0	390,000	210,000	240,000	210,000	0	4,550,000	基金
若手研究		丸山	恵美	生理学2	22K15796	うつ状態におけるリアノジン受容体の変化と電気けいれん療法抗うつ効果との関係	2,000,000	800,000	700,000	0	0	600,000	240,000	210,000	0	0	4,550,000	基金
若手研究		檜垣	篤	放射線診断学	22K15869	4D flow MRIを用いた肝臓の線維化と門脈血行動態に関する非侵襲的評価	1,600,000	900,000	900,000	0	0	480,000	270,000	270,000	0	0	4,420,000	基金
若手研究		板野	精之	腎臓・高血圧内科学	22K16231	eNOS-NO経路による糸球体上皮細胞TRPC活性化制御機構の解明	2,400,000	1,100,000	0	0	0	720,000	330,000	0	0	4,550,000	基金	
研究活動スタート支援		山崎	晃	衛生学	22K21099	ALSにおける液-液相分離形成に関わるlncRNAの探索	1,100,000	1,100,000	0	0	0	330,000	330,000	0	0	0	2,860,000	基金