

4/1 内定

事業名	審査区分	氏名	教職名	課題番号	研究課題名	直接経費(1年)	直接経費(2年)	直接経費(3年)	直接経費(4年)	直接経費(5年)	間接経費(1年)	間接経費(2年)	間接経費(3年)	間接経費(4年)	間接経費(5年)	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	日野 啓輔	肝・胆・膵内科学	19H03644	肝がん微小環境の代謝リプログラミングによる腫瘍免疫活性化機構と治療応用	2,000,000	0	0	0	0	600,000	0	0	0	0	2,600,000	補助金
基礎研究(B)	一般	西村 泰光	衛生学	19H03892	トランスクリプトーム解析に基づく悪性上皮腫診断に寄与する免疫バイオマーカーの探索	2,900,000	0	0	0	0	870,000	0	0	0	0	3,770,000	補助金
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病化を阻止する戦略	4,100,000	1,600,000	0	0	0	1,230,000	0	0	0	0	6,930,000	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	3,800,000	4,300,000	0	0	0	1,140,000	0	0	0	0	9,240,000	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	4,100,000	3,700,000	0	0	0	1,230,000	0	0	0	0	9,030,000	補助金
基礎研究(B)	一般	橋本 謙	生理学1	20H04521	軟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	3,700,000	2,600,000	2,900,000	0	0	1,110,000	0	0	0	0	10,310,000	補助金

●補助金 新規採択課題

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	5,300,000	4,500,000	3,600,000	0	0	1,590,000	0	0	0	0	14,990,000	補助金
基礎研究(B)	一般	横西 哲瓜	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	1,100,000	2,200,000	3,600,000	3,700,000	2,300,000	330,000	0	0	0	0	13,230,000	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	3,100,000	5,200,000	4,900,000	0	0	930,000	0	0	0	0	14,130,000	補助金
新学術領域研究(研究領域推進型)		嶋 雄一	解剖学	21H00235	精子形成におけるmini-pubertyの生理的意義の解明	3,800,000	3,600,000	0	0	0	1,140,000	0	0	0	0	8,540,000	補助金

●基金 新規採択課題

基礎研究(C)	一般	守山 禎之	自然科学	21K06276	社会性昆虫における社会的同調に与する時計遺伝子の探索	1,000,000	900,000	500,000	0	0	300,000	270,000	150,000	0	0	3,120,000	基金
基礎研究(C)	一般	森谷 卓也	病理学	21K06934	癌微小環境からみたトリプルネガティブ乳癌の発症メカニズムに関する病理学的解析	1,300,000	1,200,000	400,000	0	0	390,000	360,000	120,000	0	0	3,770,000	基金
基礎研究(C)	一般	谷岡 洋亮	臨床腫瘍学	21K07185	免疫機能再生指標によるepigeneticバイオマーカーの構築	1,200,000	1,300,000	700,000	0	0	360,000	390,000	210,000	0	0	4,160,000	基金
基礎研究(C)	一般	辻岡 貴之	検査診断学(病態解析)	21K07404	コレステロール代謝酵素遺伝子からみたMDS患者のエピゲノム治療の個別化	1,100,000	1,100,000	1,100,000	0	0	330,000	330,000	330,000	0	0	4,290,000	基金
基礎研究(C)	一般	八木田 佳樹	脳卒中医学	21K07429	症候性頭蓋内動脈狭窄病変の不安定性評価法の確立と不安定性に関連する因子の検索	800,000	1,200,000	1,200,000	0	0	240,000	360,000	360,000	0	0	4,160,000	基金
基礎研究(C)	一般	塩谷 昭子	消化管内科学	21K07903	過敏性腸症候群の粘膜細菌叢および糞便中有機酸解析と治療開発	1,600,000	1,200,000	300,000	0	0	480,000	360,000	90,000	0	0	4,030,000	基金
基礎研究(C)	一般	仁科 悠治	肝・胆・膵内科学	21K07925	新規薬物送達法を用いた肝がん特異的解糖系阻害とがん免疫応答効率化に関する研究開発	2,000,000	800,000	400,000	0	0	600,000	240,000	120,000	0	0	4,160,000	基金
基礎研究(C)	一般	増田 清士	学長付特任教授	21K07971	癌促進型分岐点の制御に着目した新規食道癌治療の分子基盤	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	原 裕一	特任研究員	21K07995	ミトコンドリアフェリチンによる肝発癌抑制機構の解明	1,900,000	600,000	600,000	0	0	570,000	180,000	180,000	0	0	4,030,000	基金
基礎研究(C)	一般	瀧川 奈義夫	総合内科学4	21K08191	EGFR遺伝子変異の代謝特性に基づく治療抵抗性の克服	1,300,000	800,000	1,000,000	0	0	390,000	240,000	300,000	0	0	4,030,000	基金
基礎研究(C)	一般	向井 知之	免疫学	21K08484	自己炎症性疾患関連遺伝子SH3BP2およびKIF7の炎症惹起メカニズムの解明	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	小畑 淳史	特任研究員	21K08540	SGLT2阻害薬による間接的エネルギー制限が寿命・老化現象に及ぼす影響の解明	1,300,000	1,000,000	800,000	0	0	390,000	300,000	240,000	0	0	4,030,000	基金
基礎研究(C)	一般	湯川 拓郎	総合外科学	21K08893	BRAF non-V600E変異陽性肺癌に対する新規治療法の開発	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	下屋 浩一郎	産婦人科学1	21K09505	卵巣顆粒膜細胞に着目した生殖医療から婦人科腫瘍に広がる病態解析	1,300,000	1,100,000	700,000	0	0	390,000	330,000	210,000	0	0	4,030,000	基金
基礎研究(C)	一般	村田 卓也	産婦人科学2	21K09554	婦人科がん関連線維芽細胞サブセットの悪性誘発メカニズムの解明	1,500,000	600,000	1,100,000	0	0	450,000	180,000	330,000	0	0	4,160,000	基金
基礎研究(C)	一般	野津 英司	解剖学	21K09594	電子顕微鏡によるラット嗅球Vasopressin免疫陽性ニューロンの神経回路解析	1,200,000	500,000	500,000	0	0	360,000	150,000	150,000	0	0	2,860,000	基金
基礎研究(C)	一般	高橋 優	精神科学	21K11714	怒りの感情抑制が精神的・身体的異常を引き起こすメカニズムの解明	1,300,000	800,000	400,000	0	0	390,000	240,000	120,000	0	0	3,250,000	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
若手研究		和田 雄治	微生物学	21K15456	HTLV-1関連腎臓症の病態形成機序にIL-17が果たす役割を解明する	1,600,000	2,000,000	0	0	0	480,000	600,000	0	0	0	4,680,000	基金
若手研究		岡本 秀一郎	生化学	21K15516	白血球細胞を“みなごろし”にする基礎研究	1,500,000	2,000,000	0	0	0	450,000	600,000	0	0	0	4,550,000	基金
若手研究		渡邊 昂	病態代謝学	21K15892	「サイコシン仮説」に代わるクラッペ病発症の新規メカニズムの提唱	2,200,000	1,400,000	0	0	0	660,000	420,000	0	0	0	4,680,000	基金
若手研究		角谷 裕之	腎臓・高血圧内科学	21K16199	糖尿病性腎臓病における糸球体内皮Glycocalyxの恒常性破綻の分子機序の解明	2,100,000	1,000,000	200,000	0	0	630,000	300,000	60,000	0	0	4,290,000	基金
若手研究		木村 友彦	糖尿病・代謝・内分泌内科学	21K16360	脾島血流に着目したGLP-1の新規作用機序の解明：In vivo画像による検討	1,900,000	1,300,000	400,000	0	0	570,000	390,000	120,000	0	0	4,680,000	基金
若手研究	一般	西 毅	循環器内科学	21K16046	人工知能を用いた血管内超音波画像によるリスク予測モデルの構築	1,000,000	600,000	600,000	0	0	300,000	180,000	180,000	0	0	2,860,000	基金

7/9 内定

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
-----	------	----	--	-----	------	-------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	------	--------

●基金 新規採択課題

挑戦的研究(萌芽)		内藤	忠相	微生物学	21K19681	新型コロナウイルスの感染予防抗体を誘導する次世代の非増殖型組換え生ワクチンの開発	2,800,000	2,200,000	0	0	0	840,000	660,000	0	0	0	6,500,000	基金
挑戦的研究(萌芽)		西村	泰光	衛生学	21K19682	金属-天然由来バイオマテリアル複合体の毒性と免疫機能影響	1,800,000	1,600,000	1,500,000	0	0	540,000	480,000	450,000	0	0	6,370,000	基金
挑戦的研究(萌芽)		橋本	謙	生理学1	21K19933	心臓再生医療の実現に向けた胎児酸素制御機構のバライムシフト	2,000,000	1,500,000	1,400,000	0	0	600,000	450,000	420,000	0	0	6,370,000	基金
挑戦的研究(萌芽)		永坂	岳司	臨床腫瘍学	21K19934	癌性腹膜炎に対する新規治療法の開発	1,800,000	1,800,000	1,400,000	0	0	540,000	540,000	420,000	0	0	6,500,000	基金

8/30 内定

●基金 新規採択課題

研究活動スタート支援		佐藤	宏樹	リハビリテーション医学	21K21240	呼吸筋の持久力を既定する要因の解明：3次元動作解析による運動学的分析	1,100,000	1,100,000	0	0	0	330,000	330,000	0	0	0	2,860,000	基金
------------	--	----	----	-------------	----------	------------------------------------	-----------	-----------	---	---	---	---------	---------	---	---	---	-----------	----