

令和4年度 文部科研費 採択者一覧

No	研究種目	課題番号	所属	職名	研究代表者氏名	課題名	備考
1	基盤研究(B)(再繰越)	18H00732-R2	文学部	教授	池口 守	エルコラーノの都市システム研究 一下水道からみる都市計画と日常生活一	
2	基盤研究(B)(繰越)	19H03743-R3	付置研究所	教授	青木 浩樹	大動脈解離：細胞老化が招く組織恒常性破綻のメカニズム解明と治療戦略への応用	
3	基盤研究(B)(繰越)	20H03290-R3	付置研究所	客員教授	中村 桂一郎	生体臓器・器官の結合組織内に分布する間質細胞の存在様式と動態の微細構造解析	
4	基盤研究(B)(繰越)	21H02666-R3	医学部	准教授	中島 則行	視床下部の新生神経の成熟過程におけるcAMP濃度変動が果たす機能の解明	
5	基盤研究(B)(繰越)	21H03206-R3	医学部	客員教授	横田 充弘	地域住民を対象とした生活習慣病の包括的リスクアルゴリズムの検証的疫学研究	
6	基盤研究(B)	19H03645	医学部	教授	溝口 充志	ターミネーターB細胞を活用した炎症性腸疾患に対する終息戦略の検討	
7	基盤研究(B)	20H03290	付置研究所	客員教授	中村 桂一郎	生体臓器・器官の結合組織内に分布する間質細胞の存在様式と動態の微細構造解析	
8	基盤研究(B)	20H03920	その他部局等	准教授	向原 圭	医師・市民を対象とした医師・製薬企業関係に関する調査研究	
9	基盤研究(B)	20H03486	医学部	教授	小椋 義俊	腸管出血性大腸菌の出現機構の全容解明一制御法開発のための基盤構築	
10	基盤研究(B)	21H02666	医学部	准教授	中島 則行	視床下部の新生神経の成熟過程におけるcAMP濃度変動が果たす機能の解明	
11	基盤研究(B)	21H03206	医学部	客員教授	横田 充弘	地域住民を対象とした生活習慣病の包括的リスクアルゴリズムの検証的疫学研究	
12	基盤研究(B)	22H02812	医学部	教授	西 昭徳	ドパミンシグナル制御による神経精神疾患治療法の開発	
13	新学術領域研究	21H00235	医学部	教授	嶋 雄一	精子形成におけるmini-pubertyの生理的意義の解明	
14	国際共同研究加速基金 (国際共同研究強化(A))	20KK0359	付置研究所	助教	椎村 祐樹	Cryo-EM法を用いたグレリン受容体-Gqタンパク質複合体の構造解析	
15	ひらめき☆ときめきサイエンス	22HT0171	医学部	教授	三橋 睦子	大規模感染症の脅威から身を守ろうー手洗いやマスク、清掃の効果を調べようー	
16	基盤研究(C)	16K07928	経済学部	教授	葉山 アツコ	木材流通からみる資本主義によるフィリピン山村部の掌握	
17	基盤研究(C)	16K12360	医学部	教授	三橋 睦子	これからの国際的感染症に備えるーグローバル人材の健康と発生時危機管理体制の構築ー	
18	基盤研究(C)	17K08553	医学部	准教授	武谷 三恵	精囊の粘膜依存性収縮機構の解明	
19	基盤研究(C)	17K10222	医学部	講師	夏秋 洋平	CLEM-FIB/SEMを用いた接触皮膚炎惹起相におけるiSALTの三次元構築	
20	基盤研究(C)	17K10494	医学部	客員教授	新部 譲	Oligometastasesに対する放射線治療の個別化治療戦略の確立	
21	基盤研究(C)	17K10638	医学部	准教授	藤田 文彦	脂肪幹細胞移植による肛門機能改善に関する研究	
22	基盤研究(C)	17K12148	医学部	教授	森本 紀巳子	医療専門分野のスキルアップにつなぐ多職種連携技術教育の探究	
23	基盤研究(C)	17K12333	医学部	教授	田中 佳代	糖尿病を持つ女性のライフステージに応じたウィメンズヘルスケアの開発と実践	
24	基盤研究(C)	17K12402	医学部	講師	前野 里子	糖尿病をもつ高齢者における睡眠と身体活動量に関する研究	
25	基盤研究(C)	17K12516	医学部	准教授	桐明 あゆみ	腹膜透析療法を受ける高齢者の家族介護者に対するレスパイトケアプログラムの開発	
26	基盤研究(C)	17K12557	医学部	准教授	梶 勇三郎	要介護度を改善した介護事業者の成功報酬に関する評価基準の開発	
27	基盤研究(C)	17K12607	医学部	教授	重松 由佳子	復旧・復興期における乳幼児のいる被災家族への市町村保健師の育児支援モデルの開発	
28	基盤研究(C)	18K00341	大学共同利用機関等の部局等	客員教授	浦田 義和	日本近代・現代文学におけるイスラム表象研究	
29	基盤研究(C)	18K00811	大学共同利用機関等の部局等	特任教授	岩田 好司	協同学習のための教育ファシリテーター養成プログラムの構築	
30	基盤研究(C)	18K01903	商学部	教授	金 亨洙	東アジアにおける日本型小売技術の国際移転と戦略に関する研究	
31	基盤研究(C)	18K04626	経済学部	教授	譚 康融	非線形確率システムにおける状態変化・構造変化の検出及びそのリスク管理	

令和4年度 文部科研費 採択者一覧

No	研究種目	課題番号	所属	職名	研究代表者氏名	課題名	備考
32	基盤研究(C)	18K07893	付置研究所	客員教授	松石 豊次郎	Rett症候群の病態解明とバイオマーカー確立の基礎的・臨床的研究	
33	基盤研究(C)	18K08748	医学部	講師	大野 聡子	大動脈解離における組織破壊の増幅機構を解明する：ATP分泌から見た病態解明	
34	基盤研究(C)	18K09306	医学部	教授	吉里 俊幸	羊水細菌叢の網羅的解析による早産予防治療戦略構築のための基礎的研究	
35	基盤研究(C)	18K10019	医学部	助教	藤枝 恵	内科診療所受診者を対象に初診時に実施するうつ状態のリスク評価の有効性	
36	基盤研究(C)	18K10630	医学部	教授	古村 美津代	認知症の診断直後からの家族介護者に対する支援体制の構築	
37	基盤研究(C)	18K11887	経済学部	准教授	畠中 昌教	ワインツーリズムの空間的展開と地域の変容に関する総合的研究—スペインを事例にして	
38	若手研究	18K13288	文学部	准教授	浅野 良輔	都市居住が幸福感に与える影響に関する社会生態学的研究	
39	若手研究	18K16406	医学部	助教	金本 亮	腹部大動脈瘤の分子病態におけるSykの意義解明	
40	若手研究	18K16465	医学部	助教	大下 健輔	DREADDシステムを利用した脊髄後角HCN4をターゲットとした疼痛治療開発	
41	若手研究	18K16911	医学部	講師	栗田 卓	喉頭乳頭腫における宿主局所免疫応答の解明	
42	若手研究	18K17478	医学部	准教授	加悦 美恵	在宅・介護領域における安楽なケア提供に向けた力学的解析	
43	若手研究	18K17545	医学部	助教	宮本 いずみ	MR(複合現実)を活用した手術シミュレーションによる手術看護教育の開発と検証	
44	挑戦的研究(萌芽)	18K18465	大学共同利用機関等の部局等	研究員	今村 義臣	高齢者における来世信念の健康への影響とその脳内機序	
45	基盤研究(C)	19K04938	医学部	講師	久志野 彰寛	放射性廃棄物の効率的安全管理を実現する超伝導ガンマ線分光撮像検出器の開発	
46	基盤研究(C)	19K07788	医学部	客員教授	鳥村 拓司	腸内細菌叢の網羅的解析による肝細胞癌での抗PD-1抗体の治療効果予測因子の探索	
47	基盤研究(C)	19K07985	医学部	教授	谷脇 考恭	呼吸困難感の脳内基盤解明：安静時機能的MRIによる解析	
48	基盤研究(C)	19K08503	その他部局等	教授	甲斐 久史	バイオマーカーを用いた新規サルコペニア指標の心疾患サルコペニア悪化・予後予測能	
49	基盤研究(C)	19K08636	医学部	准教授	富永 正樹	新規サイトカインIL-38の機能解明の基礎研究と新規治療薬の開発	
50	基盤研究(C)	19K08716	医学部	講師	甲斐田 裕介	母子保健からはじまるCKD予防のモデル地区をめざして	
51	基盤研究(C)	19K09493	医学部	講師	坂田 清彦	新たな嗅粘膜刺激電極を用いた嗅覚モニタリングおよび高次脳機能障害への治療応用	
52	基盤研究(C)	19K10003	医学部	客員教授	平田 憲	実験近視眼におけるラッカークラック発生過程と脈絡膜非血管性平滑筋細胞の関与	
53	基盤研究(C)	19K10485	医学部	教授	加治 建	行動解析に基づく中心静脈カテーテル挿入手技の標準化に向けたトレーニングの開発	
54	基盤研究(C)	19K11105	医学部	教授	益守 かづき	在宅療養生活支援窓口としての小児外来におけるアドヒアランス向上を目指す看護の検討	
55	基盤研究(C)	19K11458	その他部局等	准教授	行實 鉄平	地域スポーツ推進システムにおける総合型地域スポーツクラブの可能性	
56	若手研究	19K13511	法学部	教授	周 セイ	民営化・公私協働に用いられる契約の実態及び法的統制に関する研究	
57	若手研究	19K14287	文学部	准教授	佐藤 剛介	障害者の取り巻かれる社会的障壁についての環境アセスメント尺度の開発	
58	若手研究	19K16814	医学部	助教	石井 秀宣	EGFR肺がんにおける免疫チェックポイント阻害薬治療バイオマーカーの確立	
59	若手研究	19K17121	医学部	助教	千葉 比呂美	怒り・攻撃性がcomplex PTSD症状に及ぼす影響に関する研究	
60	若手研究	19K17153	医学部	助教	宮田 裕作	子宮頸癌の化学放射線療法におけるPD-L1とCD8陽性T細胞の動態研究	
61	若手研究	19K17446	医学部	助教	中野 暖	SGLT2阻害剤が肝臓におよぼす影響	
62	若手研究	19K17539	医学部	助教	片伯部 幸子	超音波温浴を用いた新しい血管新生療法への挑戦	

令和4年度 文部科研費 採択者一覧

No	研究種目	課題番号	所属	職名	研究代表者氏名	課題名	備考
63	若手研究	19K17540	医学部	助教	吉川 尚宏	超音波処理を施した酸化ストレス耐性細胞を用いる新規血管新生療法の開発	
64	若手研究	19K18938	医学部	講師	井野 康	感染性難治性足潰瘍に対するペプチドを併用した創内持続陰圧洗浄療法の開発	
65	基盤研究(C)	20K00927	文学部	教授	桑野 栄治	宮中儀礼にみる17世紀朝鮮の対清観に関する基礎的研究	
66	基盤研究(C)	20K01411	法学部	教授	本間 美奈子	上場会社における役員層への女性登用を促進する取組みについての比較法研究	
67	基盤研究(C)	20K01958	商学部	教授	宮本 琢也	新旧技術の転換期における既存企業のマネジメントに関する実証研究	
68	基盤研究(C)	20K02202	文学部	教授	門田 光司	高等学校での中途退学防止及び進路移行におけるソーシャルワーク支援プログラムの構築	
69	基盤研究(C)	20K02227	医学部	教授	重松 由佳子	社会的ハイリスク妊婦へのヘルスリテラシー向上にむけた支援モデルの開発	
70	基盤研究(C)	20K02317	医学部	講師	福浦 善友	就労支援事業所が求める就労能力と精神障害者就労能力のマッチングツールの開発	
71	基盤研究(C)	20K02622	医学部	講師	守屋 普久子	女性医師のワークモチベーションを上昇させる動機づけモデルの樹立	
72	基盤研究(C)	20K02666	医学部	助教	水落 裕美	高度医療依存ケースのウェルビーイングを目指したネウボラ的子育て支援体制構築の検討	
73	基盤研究(C)	20K02986	文学部	教授	江藤 智佐子	ビジネス分野における学修成果・職業コンピテンシーの汎用性と専門性に関する日韓比較	
74	基盤研究(C)	20K06531	付置研究所	教授	児島 将康	グレリンの脂肪酸修飾基は、なぜグレリン受容体の活性化に必要なのか?	
75	基盤研究(C)	20K06630	分子生命科学研究所	講師	豊田 雄介	真核細胞が低濃度グルコース環境に適応するために必要な2つのTOR複合体の役割	
76	基盤研究(C)	20K06647	付置研究所	講師	佐野 浩子	ライブイメージングと数理モデルを用いたグルコース感知機構の解析	
77	基盤研究(C)	20K06648	付置研究所	教授	齋藤 成昭	ヒト細胞と分裂酵母に共通する低ヘキソース環境順応メカニズムの解明	
78	基盤研究(C)	20K06730	医学部	教授	太田 啓介	ミトコンドリア独特な形のダイナミクスを決定するリン酸化・脱リン酸化機構の解明	
79	基盤研究(C)	20K07283	医学部	准教授	柳 圭子	透過イオンの「流れ」に依存するチャンネルブロックの分子内機構の解明	
80	基盤研究(C)	20K07381	医学部	教授	大島 孝一	ホジキン様ATLLと古典的ホジキンリンパ腫の周囲環境	
81	基盤研究(C)	20K07668	付置研究所	講師	和氣 加容子	腫瘍由来ミトコンドリアDAMPsの抗腫瘍免疫における機能解析と癌免疫療法への応用	
82	基盤研究(C)	20K07933	医学部	准教授	土生川 光成	ベンゾジアゼピン受容体作動薬の減量・中止をめざして：うつ病治療での前向き研究	
83	基盤研究(C)	20K08198	医学部	准教授	高橋 知之	レット症候群における睡眠障害の病態解明と治療 ―睡眠・覚醒制御システムの役割―	
84	基盤研究(C)	20K08244	医学部	講師	後藤 憲志	無莢膜型インフルエンザ菌による侵襲性感染症の病態解析	
85	基盤研究(C)	20K08318	医学部	助教	岡田 季之	創傷の治癒過程に異所性発現するAIDの新規「細胞外マトリクス構築制御」機能の解明	
86	基盤研究(C)	20K08345	医学部	教授	古賀 浩徳	TCF-4 isoform高精度発現解析による肝癌特異的Wntシグナル異常の探求	
87	基盤研究(C)	20K08395	医学部	教授	川口 巧	マイオカインdecorinによるNASH関連肝癌抑制効果の検討	
88	基盤研究(C)	20K08481	医学部	教授	安川 秀雄	心筋傷害ストレスに対する線維芽細胞の活性化制御におけるSTAT/SOCSの役割	
89	基盤研究(C)	20K08701	医学部	講師	辛島 正志	表皮角化細胞が血球へ：表皮に内在する新規万能幹細胞に関する基礎的研究	
90	基盤研究(C)	20K08898	付置研究所	准教授	佐藤 貴弘	トーパーの誘導および維持機構の解明	
91	基盤研究(C)	20K08921	医学部	教授	野村 政壽	ミトコンドリアダイナミクスが制御するATPシグナル	
92	基盤研究(C)	20K09137	医学部	助教	古荘 文	病態特異的免疫グロブリンで制御される大動脈解離メカニズムの解明	
93	基盤研究(C)	20K09379	医学部	講師	河野 隆幸	脳循環変化に伴う有害事象を予測する、新たな術中モニタリングシステムの開発	

令和4年度 文部科研費 採択者一覧

No	研究種目	課題番号	所属	職名	研究代表者氏名	課題名	備考
94	基盤研究(C)	20K10173	医学部	准教授	武富 孝治	Sprouty2 による上皮間葉転換制御を介した扁平上皮癌転移抑制機構の解明	
95	基盤研究(C)	20K10365	医学部	講師	山内 圭子	乳がん女性のサポート・ニーズとサポート・グループ参加バリアの経時的変化の検証	
96	基盤研究(C)	20K10421	医学部	教授	谷原 真一	地域住民におけるポリファーマシーと医療及び介護費用の関連についての実証分析	
97	基盤研究(C)	20K10571	医学部	教授	神田 芳郎	ハプトグロビンと血中コレステロール濃度の関係に肥満は影響するのか。	
98	基盤研究(C)	20K10729	医学部	教授	原 頼子	がん治療中の糖尿病患者のセルフケアを支援する領域間連携システムの構築	
99	基盤研究(C)	20K10824	付置研究所	専任教員	土肥 佐和子	がん放射線療法に関わる認定看護師の普及を目指した看護実践課題と支援モデルの検討	
100	基盤研究(C)	20K11045	医学部	講師	前野 里子	高齢糖尿病患者における座位行動改善への介入方法の開発と検証	
101	基盤研究(C)	20K11225	その他部局等	教授	吉田 典子	心不全患者のサルコペニア進行における酸化ストレスの関与と抗酸化ビタミンの効果	
102	基盤研究(C)	20K11501	その他部局等	准教授	野田 耕	児童の朝の身体活動が覚醒度に与える影響	
103	基盤研究(C)	20K11617	医学部	准教授	蘆田 健二	細胞内コレチゾール過剰作用による脂肪・骨格筋・骨の老化進展機構の解明	
104	基盤研究(C)	20K11640	医学部	准教授	菊池 清志	AMPK活性化作用を有する新規機能性単糖による運動機能の解析とその応用展開	
105	基盤研究(C)	20K11721	付置研究所	教授	古川 恭治	低線量放射線リスク評価のための統計手法の開発	
106	基盤研究(C)	20K12360	経済学部	准教授	小原 江里香	中国都市労働市場の階層構造－シェアリングエコノミー就業者の拡大に着目して	
107	若手研究	20K13096	大学共同利用機関等の部局等	准教授	ランブル・レイ・テイ・イシヤ	「感謝」の表現に関する異文化間非言語コミュニケーションの研究	
108	若手研究	20K13291	文学部	准教授	神本 秀爾	現代ジャマイカ都市部の葬送の変化に関する人類学的研究	
109	若手研究	20K13792	文学部	講師	島崎 剛	社会福祉法人の公益的取組みに影響を及ぼす経営管理の要因に関する研究	
110	若手研究	20K13963	医学部	講師	松岡 美智子 (向野美智子)	精神疾患患者の子ども支援；主治医、患者、患者の子、3方向同時心理教育ツールの作成	
111	若手研究	20K14242	医学部	助教	石田 哲也	Complex PTSDにおける嗜癖問題の臨床心理学的理解と介入プログラムの作成	
112	若手研究	20K14542	医学部	講師	國友 正信	系外ガス惑星の熱進化モデルの構築：ガス降着過程の影響の解明	
113	若手研究	20K15918	医学部	助教	中村 悠	視床後外側核における皮質下興奮性終末のシナプス構造とその由来	
114	若手研究	20K16125	医学部	助教	中島 明子	理論的リバースジェネティクス法で迫る、HCNチャネルの新たな機能的構造の解明	
115	若手研究	20K16208	医学部	助教	山田 恭平	HTLV-1キャリアおよび成人T細胞性白血病リンパ腫患者における病態進展の解明	
116	若手研究	20K16317	医学部	助教	松尾 規和	抗PD-1抗体療法におけるCXCL2による腫瘍免疫制御機構の解明	
117	若手研究	20K16871	医学部	助教	高瀬 隆太	エピゲノム解析による免疫グロブリン療法抵抗性川崎病の機序解明	
118	若手研究	20K16941	医学部	助教	安田 亮輔	オキシステロールは胆道閉鎖症のバイオマーカーとして有用か？	
119	若手研究	20K16976	医学部	助教	増田 篤高	NASH治療を目的とした革新的BDDS製剤の創出	
120	若手研究	20K17100	医学部	助教	緒方 詔子	トランスサイレチン心アミロイドーシスにおけるテクネシウム心臓集積活性の意義	
121	若手研究	20K17101	付置研究所	助教	山本 真衣	左室拡張障害の病態におけるIL-22/IL-22BP系の役割の解明	
122	若手研究	20K17134	医学部	助教	楊井 俊之	心外膜肥厚と心筋線維化の機序解明 STAT3/SOCS3系に焦点をあてた解析	
123	若手研究	20K17135	医学部	助教	前田 靖人	導出18誘導心電図を用いた肺高血圧症の診断方法の開発	
124	若手研究	20K17167	医学部	助教	伊藤 章吾	右心不全特異的な分子標的療法の創出に向けた基盤研究	

令和4年度 文部科研費 採択者一覧

No	研究種目	課題番号	所属	職名	研究代表者氏名	課題名	備考
125	若手研究	20K17267	医学部	助 教	児玉 豪	SGLT1/アデノシン経路を介した糸球体過剰濾過改善についての検討	
126	若手研究	20K17268	医学部	助 教	中山 陽介	エリスロポエチン受容体を介した急性腎障害の新規治療法の開発	
127	若手研究	20K17667	医学部	助 教	高尾 幹也	新規高感度発現解析法を用いた膵癌マーカー遺伝子の探索と臨床応用に向けた研究	
128	若手研究	20K17913	医学部	助 教	岡部 浩太	心筋梗塞後突然死の病態解明 非心筋細胞のJAK/STAT3/SOCS3経路の探求	
129	若手研究	20K18128	医学部	講 師	植田 浩介	漢方薬と抗PD-1 抗体併用による抗腫瘍効果と腸内細菌叢の変化に関する検討	
130	若手研究	20K18270	医学部	講 師	深堀 光緒子	食道入口部括約機構における自律神経支配様式の解明	
131	若手研究	20K18426	医学部	助 教	山内 大輔	PATはどのように生着するのか?～三次元血管構築と免疫細胞群の解析～	
132	若手研究	20K18427	医学部	助 教	小山 麻衣	最適な移植脂肪作製を目指して～採取・処理の違いによる細胞ダメージ機序の解明～	
133	若手研究	20K18428	医学部	助 教	原 茂	陳旧性顔面神経麻痺に対する咬筋を用いた多方向収縮ベクトルを持つ筋移行術の開発	
134	若手研究	20K18469	医学部	講 師	平嶋 伸悟	マルチイメージングによる線維芽細胞のコラーゲン線維合成・分解調節機構の解明	
135	若手研究	20K18714	医学部	講 師	轟 圭太	ヒトOSCCにおける抗PD-1抗体製剤の治療効果と癌幹細胞との関連に関する検討	
136	若手研究	20K19123	医学部	助 教	三次 貴大	手術室看護師の医療安全行動尺度の開発	
137	若手研究	20K19266	医学部	助 教	酒井 さやか	児童虐待予防に向けた地域母子保健連携の戦略モデルに関する研究	
138	挑戦的研究(萌芽)	20K21527	医学部	教 授	小椋 義俊	病原因子不明の下痢原因疑い大腸菌からの新型下痢原性大腸菌の同定	
139	基盤研究(C)	21K00933	文学部	准教授	大場 はるか	近世ドイツ語圏の日本観形成にみられる対トルコ戦争の影響―「宗派化」に注目して	
140	基盤研究(C)	21K01964	医学部	助 教	松島 亜希子	二次障害を伴う思春期発達障害ケースに対して継続したアウトリーチ支援体制の構築	
141	基盤研究(C)	21K02067	付置研究所	教 授	小路 純央	生活習慣病等疾病予防と介護予防との一体的実施を可能にする通いの場のモデル構築	
142	基盤研究(C)	21K02643	医学部	准教授	山田 圭	AR技術を用いた次世代型シミュレータの開発	
143	基盤研究(C)	21K02845	文学部	教 授	安永 悟	LTD授業モデルによるAL型授業の質向上:協同認識とLTD習熟度に着目して	
144	基盤研究(C)	21K03081	付置研究所	准教授	岡村 尚昌	大学生の睡眠の位相・質・量と心身の健康状態に関する研究と実践	
145	基盤研究(C)	21K03650	医学部	教 授	長澤 真樹子	惑星散乱を起こす系外の木星型惑星形成の条件	
146	基盤研究(C)	21K04558	付置研究所	客員教授	廣瀬 英雄	感染症流行の高信頼度予測と高信頼度リスク解析	
147	基盤研究(C)	21K06054	分子生命科学研究所	准教授	伴 匡人	膜融合のin vitro再構成によるミトコンドリア外膜融合機構の解明	
148	基盤研究(C)	21K06744	医学部	教 授	渡部 功一	顔面軟部組織の線維構造の解析と臨床への応用	
149	基盤研究(C)	21K06849	医学部	助 教	下川(田中) 千寿	ペプチドC末端アミド化酵素がIDH変異を伴う悪性腫瘍に及ぼす影響	
150	基盤研究(C)	21K06935	医学部	教 授	矢野 博久	肝細胞癌の門脈浸潤の制御分子の同定	
151	基盤研究(C)	21K07763	医学部	准教授	原 好勇	ユニバーサルな抗パラミクソウイルス活性をもつナノ粒子薬の開発	
152	基盤研究(C)	21K07811	付置研究所	客員教授	芳野 信	生体内低分子化合物による窒素再利用を介した高アンモニア血症の新規治療法の開発	
153	基盤研究(C)	21K07832	医学部	准教授	水落 建輝	小児期発症自己免疫性肝疾患の新規バイオマーカーと病因遺伝子の探索	
154	基盤研究(C)	21K07858	医学部	講 師	原 宗嗣	交感神経細胞の分化転換がレット症候群の脳心連関システム制御異常の原因か?	
155	基盤研究(C)	21K07876	医学部	教 授	須田 憲治	低出生体重と内臓脂肪が学童の心血管機能に及ぼす影響の検討	

令和4年度 文部科研費 採択者一覧

No	研究種目	課題番号	所属	職名	研究代表者氏名	課題名	備考
156	基盤研究(C)	21K07996	医学部	教授	溝口 恵美子	CHI3L1を介したp53抑制による早期大腸発癌メカニズム	
157	基盤研究(C)	21K08218	医学部	教授	川山 智隆	重症好酸球性気管支ぜん息に対する個別化医療を目指した好酸球サブセットの基盤研究	
158	基盤研究(C)	21K08831	医学部	助教	柴田 怜	大動脈解離における破壊性炎症の増幅機構：フィブリン免疫複合体の役割	
159	基盤研究(C)	21K08851	医学部	助教	橋本 洋平	恒常性維持機構から解明する大動脈解離の分子病態：制御性T細胞の役割	
160	基盤研究(C)	21K09033	医学部	助教	平湯 恒久	重症熱中症の病態解明および血管内皮障害に対する新規治療法探索	
161	基盤研究(C)	21K09193	医学部	教授	森岡 基浩	脳内出血の転帰改善を目指した選択的・積極的・短時間降圧療法の開発	
162	基盤研究(C)	21K09288	医学部	准教授	松瀬 博夫	IL-6とオステオカルシンを介した筋骨連関に効果的な運動療法の開発	
163	基盤研究(C)	21K09572	医学部	客員教授	佐藤 公則	ヒト声帯の組織幹細胞システム・微小環境の解明と再生医療への応用	
164	基盤研究(C)	21K09595	医学部	講師	小松 誠和	再発転移頭頸部癌に対する免疫チェックポイント阻害療法が腫瘍関連B細胞に与える影響	
165	基盤研究(C)	21K09734	医学部	教授	吉田 茂生	更なる「視覚の質」向上を目指した糖尿病網膜症に対する高精度医療の探索	
166	基盤研究(C)	21K10872	医学部	助教	永田 真理子	産後1か月までの糖代謝異常のタイプに応じた産後ケアマニュアルの検討	
167	基盤研究(C)	21K11072	医学部	助教	新 裕紀子	特別養護老人ホームに勤務する看護職のwell-being尺度の開発と検証	
168	基盤研究(C)	21K11354	その他部局等	助教	奥野 真由	積極的思考を育む競技体験—防衛的悲観主義との関連—	
169	基盤研究(C)	21K12419	経済学部	教授	葉山 アツコ	フィリピンにおける植林政策失敗の研究—産業政策からのアプローチ	
170	基盤研究(C)	21K12765	医学部	講師	木下 正啓	カテーテル先端が視認可能な導光性経鼻栄養カテーテルの開発～誤挿入防止を目指して～	
171	若手研究	21K15582	医学部	助教	藤吉 健司	大腸癌微小環境における硫黄代謝細菌群と抗腫瘍免疫の相互作用メカニズムの解明	
172	若手研究	21K15912	医学部	助教	鍵山 慶之	在胎不当過小児への成長ホルモン過剰による血管機能障害および動脈硬化前病変の調査	
173	若手研究	21K16152	医学部	助教	佐々木 潤	長期大規模コホートをを用いた気管支ぜん息と肺の発育障害と生命予後に関する研究	
174	若手研究	21K16313	医学部	助教	日高 由紀子	自己炎症性疾患PAC症候群におけるKIF7変異の炎症惹起メカニズムの解析	
175	若手研究	21K16668	医学部	助教	大園 宏城	変形性膝関節症に対するJAK阻害薬Peficitinibの効果	
176	若手研究	21K16735	医学部	助教	広重 佑	FIB/SEMを用いた射精障害における精管間質細胞の3D超微細構造解析	
177	若手研究	21K16780	医学部	助教	松尾 陽子	血友病保因者の心身のケアを目的とした包括的診療を可能とする連携システムの構築	
178	若手研究	21K16920	医学部	講師	力丸 由起子(西由起子)	長期移植軟骨の軟骨量減少のメカニズム解明～蛍光イメージング手法を用いた解析～	
179	若手研究	21K17653	医学部	助教	蓮澤 奈央	細胞外ATPによる肝臓VLDL分泌促進の分子機構	
180	基盤研究(C)	22K00968	経済学部	講師	齊藤 豪大	18世紀スウェーデンにおける漁業補助金制度に関する研究	
181	基盤研究(C)	22K01569	経済学部	教授	取越 達哉	ネットワーク分析を用いた通信新時代における国際金融センターの成長・衰退条件の解明	
182	基盤研究(C)	22K01647	文学部	准教授	川路 崇博	ミドル起業家育成に関する探索的研究	
183	基盤研究(C)	22K01741	商学部	教授	奥井 秀樹	状況要因に着目したニューノーマル時代の組織市民行動研究の在り方の探求	
184	基盤研究(C)	22K01778	商学部	准教授	近江 貴治	脱炭素社会に向けた物流CO2排出量マネジメントと政策・施策の体系化	
185	基盤研究(C)	22K02476	医学部	講師	藤好 貴子	慢性疾患を抱える学童前期児童の自立支援「支援者間情報共有・活用ツール」構築	
186	基盤研究(C)	22K02816	医学部	講師	大塚 麻樹	心肺蘇生術普及のためのKURUME MODELの構築～学童へのアプローチ～	

令和4年度 文部科研費 採択者一覧

No	研究種目	課題番号	所属	職名	研究代表者氏名	課題名	備考
187	基盤研究(C)	22K05321	医学部	准教授	佐藤 秀明	ヘム前駆体テトラピロールの構築と環状化のメカニズム	
188	基盤研究(C)	22K05976	医学部	助 教	坂井 勇介	胎生期における新たな体サイズ制御メカニズムの解明	
189	基盤研究(C)	22K06117	付置研究所	助 教	椎村 祐樹	膜結合型酵素によるグレリン活性化機構の解明	
190	基盤研究(C)	22K06136	医学部	教 授	東元 祐一郎	内因性一酸化炭素COの産生調節機構の解明と新規メディカルガスによる治療基盤の構築	
191	基盤研究(C)	22K06950	医学部	助 教	竹内 真衣	ホジキンリンパ腫における免疫微小環境のデジタル空間プロファイリング	
192	基盤研究(C)	22K06990	医学部	助 教	古田 拓也	膠芽腫微小環境が形成する治療抵抗性の解明	
193	基盤研究(C)	22K07336	医学部	助 教	大西 克典	モテるオスをメスマウスはどう見分けているのか？その神経科学的なメカニズムの解明	
194	基盤研究(C)	22K07569	医学部	助 教	黒岩 真帆美	炎症性疾患によるうつ病発症機序の解明：脳内ドパミンシグナルに着目して	
195	基盤研究(C)	22K07608	医学部	准教授	河原 幸江	統合失調症のドーパミン仮説を実現するモデルマウスの神経学的病態機構の解明	
196	基盤研究(C)	22K07654	医学部	助 教	宮田 裕作	子宮腔内照射による酸素濃度の変化が子宮頸癌の予後に与える影響	
197	基盤研究(C)	22K07829	医学部	教 授	西小森 隆太	細胞工学的手法によるエカルディ・グティエール症候群の中枢神経系炎症の機序解明	
198	基盤研究(C)	22K07973	医学部	講 師	中村 徹	CD34陽性細胞を用いたNASHに対する肝再生治療の機序解明と血管幹細胞への影響	
199	基盤研究(C)	22K08169	医学部	助 教	赤垣 大樹	梗塞後心筋リモデリングの病態におけるIL22結合蛋白の役割の解明	
200	基盤研究(C)	22K08248	医学部	教 授	星野 友昭	抗MDA5抗体陽性の皮膚筋炎患者の肺障害の分子免疫学的解析	
201	基盤研究(C)	22K08370	医学部	教 授	深水 圭	AKI-to-CKDにおけるBreg-IL-10系の動態解明と治療法の開発	
202	基盤研究(C)	22K08419	医学部	准教授	石井 文人	天疱瘡における好中球及び好酸球活性化機序の解明と医学的応用に関する研究	
203	基盤研究(C)	22K08535	その他部局等	准教授	山崎 聡士	tRNA断片の調節リウマチバイオマーカーとしての有用性と滑膜細胞への作用の解析	
204	基盤研究(C)	22K08573	医学部	准教授	海江田 信二郎	マスト細胞を介したIgG4関連疾患組織線維化メカニズム解析と治療への応用	
205	基盤研究(C)	22K08663	医学部	助 教	王 麗香	ミトコンドリア分裂に着眼した新たなエネルギー代謝・自然免疫連関の解明	
206	基盤研究(C)	22K08736	医学部	教 授	加治 建	臍帯血幹細胞&ペプチド強化型新規治療開発による腸管不全患者の静脈栄養完全離脱	
207	基盤研究(C)	22K08928	医学部	准教授	佐々木 健一郎	血管形成術後の慢性血栓栓性肺高血圧症再燃を肺動脈の微小血管抵抗指数で予測する	
208	基盤研究(C)	22K08968	医学部	助 教	中尾 英智	大動脈解離病態の統合的理解を目指して：細胞老化と液性免疫の役割	
209	基盤研究(C)	22K09176	医学部	助 教	高橋 甚彌	虚血再灌流障害に対する心筋保護機構におけるIL-22結合タンパクの役割の解明	
210	基盤研究(C)	22K09199	医学部	助 教	岡部 浩太	虚血心筋細胞生存の病態解明 線維芽細胞のJAK/STAT3/SOCS3経路の探求	
211	基盤研究(C)	22K09539	医学部	助 教	永山 綾子	GnRHシグナル制御による動脈硬化抑制作用の解明	
212	基盤研究(C)	22K09736	医学部	教 授	千年 俊一	包括的評価法による嚥下機能改善手術の効果予測と手術適応の標準化	
213	基盤研究(C)	22K10403	医学部	講 師	柳本 寛子	もの忘れ予防検診を通じた聴覚障害に関連する包括的研究と支援体制の構築	
214	基盤研究(C)	22K10570	医学部	講 師	榎本 美佳	一般住民における血中オキシトシン値と認知機能維持や抑うつ状態緩和との関連	
215	基盤研究(C)	22K10622	医学部	准教授	副島 美貴子	法医領域での敗血症原因菌の検索における核酸増幅の有用性	
216	基盤研究(C)	22K10832	医学部	准教授	舞弓 京子	精神科退院後の孤独・孤立に焦点をあてたメンタルヘルスプログラムの開発	
217	基盤研究(C)	22K11357	医学部	助 教	児玉 英也	高齢者の運転安全性向上を目指した運転適性評価法の構築	

令和4年度 文部科研費 採択者一覧

No	研究種目	課題番号	所属	職名	研究代表者氏名	課題名	備考
218	基盤研究(C)	22K11387	大学病院	医療技術員	緒方 悠太	外側円板状膝半月板縫合術後の競技復帰基準と術後プログラムの確立	
219	基盤研究(C)	22K11948	付置研究所	准教授	江村 剛志	Generalized linear mixed models for copula-based bivariate survival analysis	
220	若手研究	22K13520	商学部	講師	向 真央	社債市場における会計情報とその質的特性の有用性に関する研究	
221	若手研究	22K15952	医学部	助教	弓削 康太郎	レット症候群のグレリン投与による治療メカニズムの解明～睡眠障害を改善できるか～	
222	若手研究	22K16059	医学部	助教	中野 暖	SGLT2阻害剤の肝癌微小環境への影響	
223	若手研究	22K16119	付置研究所	助教	山本 真衣	食事誘導性の左室拡張障害におけるIL-22/IL-22BP系の制御と役割の解明	
224	若手研究	22K16380	医学部	助教	奥野 未来	口腔レンサ球菌の網羅的比較ゲノム解析による感染性心内膜炎起因菌の遺伝的特徴の探索	
225	若手研究	22K16907	医学部	助教	佐藤 公宣	FIB/SEMトモグラフィ法、CLEM法による声帯の三次元的微細構造の解明	
226	若手研究	22K16992	医学部	講師	右田 尚	ケロイド発生に細胞内シグナルタンパクは関与するか？ノックアウトマウスを用いた解析	
227	若手研究	22K17317	医学部	助教	桑木 光太郎	大規模レセプトデータによるクローン病での生物学的製剤の費用対効果に関する研究	
228	若手研究	22K17336	付置研究所	助教	松本 晃太郎	医療者とAIの相互連携システム構築を目的とした解釈可能な機械学習予測モデルの開発	
229	若手研究	22K17405	医学部	助教	森川 渚	軽度認知機能障害における血清エクソソーム内アンジオテンシノーゲン値の臨床的意義	
230	若手研究	22K17667	医学部	講師	橋田 竜騎	脂肪肝患者に対する運動によるがん予防のメカニズム解明：骨格筋エクソソームの解明	