

令和2年度 文部科研費 採択者一覧

No	研究種目	課題番号	所属1	職名	研究代表者氏名	課題名	備考
1	基盤研究(B)	20H03290	医学部	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	
2	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ー制御法開発のための基盤構築	
3	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	
4	基盤研究(B)	19H03410	医学部	教授	西 昭徳	うつ病の薬物治療戦略：ドパミン神経系を標的とした新規治療法開発	
5	基盤研究(B)	18H02407	医学部	客員教授	森山 芳則	ポリアミン作動性化学伝達を司るトランスポーターの構造・機能・生理的意義	
6	基盤研究(B)	19H03743	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	
7	基盤研究(B)	17H01842	付置研究所	客員教授	廣瀬 英雄	大学間連携により自己成長型大規模データベースを構築する高度学習システム	
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)	18H00732	文学部	教授	池口 守	エルコラーノの都市システム研究 ー下水道からみる都市計画と日常生活ー	
10	基盤研究(B)(繰越)	18H00732	文学部	教授	池口 守	エルコラーノの都市システム研究 ー下水道からみる都市計画と日常生活ー	
11	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	
12	基盤研究(C)	18K09450	医学部	教授	吉田 茂生	増殖組織特徴的遺伝子発現を基盤とした個別化「硝子体内分子切除」治療概念の確立	
13	基盤研究(C)	17K10638	医学部	講師	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	
14	基盤研究(C)	18K06942	医学部	教授	山本 健	新たな代謝相関の提案に向けたELOVL2プロモーター領域DNAメチル化制御の解明	
15	基盤研究(C)	18K05326	医学部	准教授	佐藤 秀明	生物に必須なポルフィリン環の構築メカニズムの解明：テトラピロールの生成と環化	
16	基盤研究(C)	19K06515	医学部	准教授	杉島 正一	シトクロムP450-還元酵素複合体の立体構造解析による電子移動機構解明	
17	基盤研究(C)	19K06574	医学部	教授	東元 祐一郎	新規メディカルガスー酸化炭素(CO)産生酵素の翻訳後修飾による活性調節機構	
18	基盤研究(C)	17K11038	医学部	客員教授	金澤 知之進	FIB/SEMトモグラフィーを用いた、力学的負荷下の腱骨付着部超微形態定量解析	
19	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	
20	基盤研究(C)	19K11733	医学部	客員教授	藤田 守	胎児期栄養環境エピゲノム変化による生活習慣病発症機序と予防の形態・テロメア解析	
21	基盤研究(C)	19K09086	医学部	助教	古賀 義法	終末糖化産物受容体障害アプタマーの敗血症への臨床応用	
22	基盤研究(C)	19K07567	医学部	准教授	木田 豊	生体内での緑膿菌の活動に必要な遺伝子群のIVET解析とその応用によるワクチン開発	
23	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	
24	基盤研究(C)	18K07834	医学部	准教授	原 好勇	ウイルスを自己崩壊に導く新規抗RSウイルス薬の開発	
25	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	
26	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	
27	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	
28	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	
29	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	
30	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	
31	基盤研究(C)	17K12607	医学部	准教授	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	
32	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	
33	基盤研究(C)	17K12557	医学部	准教授	椛 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	
34	基盤研究(C)	18K10630	医学部	准教授	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	
35	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	
36	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	

令和2年度 文部科研費 採択者一覧

No	研究種目	課題番号	所属1	職名	研究代表者氏名	課題名	備考
37	基盤研究(C)	17K12332	医学部	講師	加藤 陽子	母親としての自信獲得を目指したエンパワメント向上の為の看護介入プログラムの構築	
38	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	
39	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	
40	基盤研究(C)	20K11092	医学部	助教	黒田 薫	高齢者の消化器ストーマ管理能評価尺度の開発	
41	基盤研究(C)	19K09406	医学部	教授	高須 修	血小板由来細胞外小胞を用いた血管透過性亢進制御に対する新規治療アプローチ	
42	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	
43	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	
44	基盤研究(C)	19K02178	医学部	准教授	中尾 元幸	健診受診者の背景・主観的行動と、生活習慣病に係る客観的検査値との関係の経年的分析	
45	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	
46	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	
47	基盤研究(C)	17K11692	医学部	講師	武富 孝治	チロシンキナーゼ阻害分子 Sprouty による口腔癌リンパ節転移制御機構の解明	
48	基盤研究(C)	20K10173	医学部	講師	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	
49	基盤研究(C)	18K09362	医学部	客員教授	佐藤 公則	声帯粘膜の組織幹細胞システムと幹細胞ニッチ制御の解明	
50	基盤研究(C)	18K10094	医学部	講師	榎本 美佳	住民検診の結果から考察する脂肪酸結合タンパクのメタボリック症候群への臨床応用	
51	基盤研究(C)	18K08089	医学部	講師	佐々木 健一郎	超音波制御ウルトラファインバブルで組織標的性を高める薬剤性血管新生療法の開発	
52	基盤研究(C)	18K07805	医学部	教授	山下 裕史朗	唾液コルチゾール・MHPGは神経発達症診断・治療評価に有用か？	
53	基盤研究(C)	18K07892	医学部	教授	古賀 靖敏	GDF15を用いたミトコンドリア病・メタボリック症候群に対する創薬の基盤研究	
54	基盤研究(C)	19K02661	医学部	准教授	永光 信一郎	アクティブラーニングによる親子コミュニケーション促進アプリの開発	
55	基盤研究(C)	19K08299	医学部	准教授	西小森 隆太	細胞工学並びにオミックス解析を用いたTNF受容体周期性症候群の診療基盤構築	
56	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 一睡眠・覚醒制御システムの役割一	
57	基盤研究(C)	18K07833	医学部	講師	水落 建輝	オキシステロールは小児急性肝不全のバイオマーカーとして有用か？	
58	基盤研究(C)	19K10571	医学部	講師	柳本 寛子	もの忘れ予防地域検診におけるポケット版嗅覚識別検査を用いた認知症早期発見の試み	
59	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	
60	基盤研究(C)	18K09125	医学部	准教授	後藤 昌史	腱板断裂モデルを用いた間葉系幹細胞移植の治療効果	
61	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	
62	基盤研究(C)	20K11640	医学部	講師	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	
63	基盤研究(C)	17K08553	医学部	助教	武谷 三恵	精囊の粘膜依存性収縮機構の解明	
64	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	
65	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	
66	基盤研究(C)	19K10675	医学部	教授	足達 寿	血清Thrombospondin-2の多面的作用を疫学的に解明する	
67	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	
68	基盤研究(C)	19K06461	医学部	准教授	松井 孝憲	催動脈硬化作用を持つ終末糖化産物の構造体の同定ーアプタマーを用いた解析	
69	基盤研究(C)	18K08195	医学部	教授	川山 智隆	多面的解析による努力性呼吸困難感の機序解明と新規バイオマーカーの開発	
70	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	
71	基盤研究(C)	19K08637	医学部	教授	星野 友昭	IL-18, IL-38と補体制御による炎症性肺疾患の治療の研究	
72	基盤研究(C)	19K08899	医学部	教授	井田 弘明	新しい炎症ユニットPyrinインフラマソームの慢性炎症疾患における役割の検討	

令和2年度 文部科研費 採択者一覧

No	研究種目	課題番号	所属1	職名	研究代表者氏名	課題名	備考
73	基盤研究(C)	19K08898	医学部	講師	海江田 信二郎	マスト細胞を介したシェーグレン症候群唾液腺炎メカニズム解析と治療への応用	
74	基盤研究(C)	19K07788	医学部	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	
75	基盤研究(C)	19K08481	医学部	教授	光 山 慶 一	新規クローン病特異的抗体の対応抗原を探索する	
76	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	
77	基盤研究(C)	19K08407	医学部	講師	中 村 徹	NASHに対するCD34陽性細胞製剤による高効率な肝再生促進と発癌抑制療法の開発	
78	基盤研究(C)	20K08395	医学部	講師	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	
79	基盤研究(C)	18K09565	医学部	講師	竹田津 英稔	口腔内歯周病細菌が腸管細菌へ与える影響と炎症性腸疾患への関連性の解明	
80	基盤研究(C)	20K08481	医学部	准教授	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	
81	基盤研究(C)	18K08747	医学部	助教	西 田 憲 史	塩応答性分子SIKを標的とした大動脈解離病態解明	
82	基盤研究(C)	19K09280	医学部	助教	平 方 佐 季	血管内皮機能に着目した大動脈解離病態：STAT3による炎症ゲートウェイの調節	
83	基盤研究(C)	20K09137	医学部	助教	古 莊 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	
84	基盤研究(C)	20K10518	医学部	助教	野 原 夢	一般住民において血清IGF-Iが動脈硬化性疾患と認知機能に与える影響	
85	基盤研究(C)	19K08693	医学部	教授	深 水 圭	新規CKD治療ターゲットとしての制御性B細胞-IL-10 system	
86	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	
87	基盤研究(C)	18K07358	医学部	教授	田 尻 祐 司	肥満者や2型糖尿病患者に見られる意志力低下とそのメカニズムの解明	
88	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	
89	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	
90	基盤研究(C)	18K08955	医学部	教授	森 岡 基 浩	ポストフリーラジカルをターゲットにした新規脳虚血治療の開発	
91	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	
92	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	
93	基盤研究(C)	18K08985	医学部	助教	折 戸 公 彦	血行再建併用intensive cell supplyによる脳梗塞治療法の確立	
94	基盤研究(C)	18K09182	医学部	准教授	末 金 茂 高	進行性尿管がんに対する次世代個別化がんペプチドワクチン療法の開発	
95	基盤研究(C)	19K08762	医学部	講師	古 賀 浩 嗣	従来のデスマグレイン抗体と異なるデスマコリン抗体からアプローチする天疱瘡病態解明	
96	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	
97	基盤研究(C)	18K07032	医学部	教授	矢 野 博 久	混合型肝癌サブタイプの遺伝子発現解析と診断分子マーカーの探索	
98	基盤研究(C)	20K02622	医学部	助教	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	
99	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	
100	基盤研究(C)	19K07450	医学部	准教授	三 好 寛 明	nCounter systemを用いたEBV関連リンパ増殖性疾患の網羅的発現解析	
101	基盤研究(C)	17K05642	医学部	准教授	長 澤 真樹子	木星形成に伴う始原天体物質の移動と進化	
102	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。	
103	基盤研究(C)	20K10570	医学部	准教授	大 島 徹	揺さぶりの眼所見である出血性網膜ひだは転落による後頭部打撲で生じ得るか？	
104	基盤研究(C)	18K10137	医学部	講師	副 島 美貴子	ABO抗原はいかにして血液型抗原になったか	
105	基盤研究(C)	18K07987	医学部	准教授	溝 口 恵美子	キサンチン誘導体の予防的な組み合わせ投与による腸炎からの上皮異形成化の抑制	
106	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	
107	基盤研究(C)	19K08332	医学部	准教授	河 原 幸 江	グレリン投与によるレット症候群の治療メカニズムの解明ー脳内ドーパミン神経の役割ー	
108	基盤研究(C)	18K07614	医学部	講師	首 藤 隆 秀	海馬ドーパミン・ノルアドレナリン入力バランス制御によるうつ病治療戦略の確立	

令和2年度 文部科研費 採択者一覧

No	研究種目	課題番号	所属1	職名	研究代表者氏名	課題名	備考
109	基盤研究(C)	18K07401	医学部	助教	大西 克典	依存症はうつ状態の有無で病態メカニズムが異なる！その治療法の開発と分子機構の解明	
110	基盤研究(C)	19K08083	医学部	助教	黒岩 真帆美	うつ病および統合失調症におけるドーパミン・ノルアドレナリンシグナル制御機構の解明	
111	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	
112	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	
113	基盤研究(C)	19K07742	付置研究所	教授	山田 亮	HMGB1の抗腫瘍免疫における機能解明とがん免疫療法への応用	
114	基盤研究(C)	20K07668	付置研究所	助教	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	
115	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	
116	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？	
117	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	
118	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	
119	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	
120	基盤研究(C)	18K06096	分子生命科学研究所	講師	伴 匡人	ミトコンドリア膜融合を駆動するGTPase蛋白質の動的変化とGTP加水分解の役割	
121	基盤研究(C)	20K06630	分子生命科学研究所	助教	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	
122	基盤研究(C)	19K08924	その他部局等	准教授	山崎 聡士	原因遺伝子のmRNA非翻訳領域の変異による自己炎症症候群の発症メカニズムの解明	
123	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	
124	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	
125	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	
126	基盤研究(C)	17K04722	文学部	教授	江藤 智佐子	ビジネス分野における教育プログラムと職業能力のチューニングに関する研究	
127	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	
128	基盤研究(C)	19K01908	文学部	准教授	川路 崇博	ファミリービジネス承継外子女起業家に関する探索的研究	
129	基盤研究(C)	18K01056	文学部	准教授	大場 はるか	17世紀ドイツ語圏の日本人描写と「宗派化」―修道会間の相違に注目して	
130	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	
131	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	
132	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	
133	基盤研究(C)	16K07928	経済学部	准教授	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	
134	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	
135	基盤研究(C)	20K06289	経済学部	准教授	富吉 満之	作物の在来品種と食農文化の継承メカニズムの解明：モンスーンアジア3ヶ国の比較研究	
136	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	
137	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	
138	基盤研究(C)	19K02032	商学部	教授	異島 須賀子	監査報告書の拡充と監査の期待ギャップに関する研究	
139	基盤研究(C)	18K10961	その他部局等	教授	伊藤 豊彦	運動部活動における不適応生徒の予防的指導のための尺度の開発	
140	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	
141	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	
142	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	
143	基盤研究(C)	18K00341	大学共同利用機関等の部局等	非常勤講師	浦田 義和	日本近代・現代文学におけるイスラム表象研究	
144	基盤研究(C)	18K00811	大学共同利用機関等の部局等	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	

令和2年度 文部科研費 採択者一覧

No	研究種目	課題番号	所属1	職名	研究代表者氏名	課題名	備考
145	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	
146	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	
147	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	
148	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	
149	若手研究	20K13963	医学部	助教	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	
150	若手研究	20K14542	医学部	助教	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	
151	若手研究	19K16594	医学部	助教	柳 田 恵理子	B細胞性リンパ腫における腫瘍免疫関連蛋白の網羅的発現解析	
152	若手研究	20K16206	医学部	助教	竹 内 真 衣	T細胞性リンパ腫の免疫微小環境：シングルセル解析によるアプローチ	
153	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	
154	若手研究	20K16185	医学部	助教	三 原 勇太郎	早期肝細胞癌におけるCPD発現の検討	
155	若手研究	20K16207	医学部	助教	谷 川 雅 彦	化学療法による組織変化の過程で腫瘍はPD-L1を発現するのか	
156	若手研究	20K18128	医学部	助教	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	
157	若手研究	18K17877	医学部	助教	岩 田 慎 平	生活習慣病における自律神経活動の特徴とそれに関連する因子の検討	
158	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	
159	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	
160	若手研究	19K16624	医学部	助教	那 須 誠	Fabry病患者由来iPS細胞を用いた新規疾患モデル作製および細胞移植療法開発	
161	若手研究	19K17539	医学部	臨床研究員	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	
162	若手研究	19K17540	医学部	臨床研究員	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	
163	若手研究	19K18197	医学部	臨床研究員	橋 本 洋 平	大動脈解離におけるチロシンキナーゼSykによる生体防御機構の解明と治療応用	
164	若手研究	19K19447	医学部	臨床研究員	濱 村 仁 士	一般住民における血中PCSK9濃度測定は心血管イベントの予知因子となるか	
165	若手研究	18K15868	医学部	助教	下 園 弘 達	画期的なドキシソルピシン心筋症抑制方法―間欠的下肢虚血(RIC)の持つ可能性―	
166	若手研究	18K15907	医学部	助教	柴 田 龍 宏	左室駆出率が保たれた心不全の新しいパラダイム：血管平滑筋細胞を中心とした病態解明	
167	若手研究	18K17401	医学部	助教	阪 上 暁 子	身体活動および座位時間と総死亡に関する前向きコホート研究	
168	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	
169	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	
170	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	
171	若手研究	20K17732	医学部	助教	中 尾 英 智	大動脈解離に特異的な免疫複合体の同定と臨床応用の探求	
172	若手研究	20K17733	医学部	助教	眞 島 涼 平	免疫の司令塔T細胞に着目した大動脈解離の病態解明と薬物療法の開発	
173	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	
174	若手研究	20K18945	医学部	助教	豊 増 謙 太	ADMAとホモシステインの両方を測定した人の生命予後と頸動脈厚進展の関連	
175	若手研究	19K17446	医学部	臨床研究員	中 野 暖	SGLT2阻害剤が肝臓におよぼす影響	
176	若手研究	18K15831	医学部	助教	岩 本 英 希	腫瘍血管特異的なノンコーディングRNAを標的とした新規血管新生抑制治療の確立	
177	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	
178	若手研究	19K16844	医学部	講師	阪 上 尊 彦	膝液中エクソソーム由来膝癌特異的microRNAの同定による膝癌早期診断	
179	若手研究	19K19932	医学部	臨床研究員	外 山 貴 之	非肥満若年成人の閉塞性睡眠時無呼吸における上気道虚脱の関与と新規治療法の開発	
180	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	

令和2年度 文部科研費 採択者一覧

No	研究種目	課題番号	所属1	職名	研究代表者氏名	課題名	備考
181	若手研究	19K17688	医学部	助教	時 任 高 章	ステージ3肺がんにおけるPD-L1抗体+放射線療法の効果予測バイオマーカーの同定	
182	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	
183	若手研究	20K17235	医学部	助教	徳 永 佳 尚	難治性好中球性ぜん息における補体を介したM2マクロファージ活性機序の解明と治療	
184	若手研究	20K17236	医学部	助教	南 野 高 志	間質性肺炎におけるM2様マクロファージの機能解析	
185	若手研究	20K17434	医学部	助教	加 来 庸一郎	ぜん息、COPD、ACOにおいて重症度や治療のバイオマーカー確立	
186	若手研究	20K17435	医学部	助教	藤 本 京 子	本邦初のPAAND患者由来iPS細胞を利用した慢性炎症機序の解明	
187	若手研究	19K16387	医学部	助教	外川内 亜 美	RAGEアプタマーによる心血管代謝病の制御-動物モデルにおける検討	
188	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	
189	若手研究	18K15018	医学部	助教	中 島 則 行	Olfactory Marker Proteinを発現する視床下部神経の運命追跡	
190	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	
191	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	
192	若手研究	20K14242	医学部	助教	石 田 哲 也	Complex PTSDにおける嗜癮問題の臨床心理学的理解と介入プログラムの作成	
193	若手研究	18K13250	医学部	助教	石 井 隆 大	ICTを活用した小児睡眠障害への予防介入・認知行動療法の開発	
194	若手研究	18K15692	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	
195	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	
196	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？	
197	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	
198	若手研究	18K16911	医学部	助教	栗 田 卓	喉頭乳頭腫における宿主局所免疫応答の解明	
199	若手研究	20K18270	医学部	助教	深 堀 光緒子	食道入口括約機構における自律神経支配様式の解明	
200	若手研究	18K14744	医学部	助教	宮 園 佳 宏	新・光-電子相関顕微鏡法による異常形態ミトコンドリア形成過程と微細構造変化の解明	
201	若手研究	20K18714	医学部	助教	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	
202	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～	
203	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～	
204	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	
205	若手研究	19K18863	医学部	助教	梅 野 有 美	増殖性網膜硝子体疾患におけるRGS5の役割解明と革新的分子標的治療の展開	
206	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	
207	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	
208	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	
209	若手研究	20K13991	医学部	講師	立 石 麻梨子	青年期の海外渡航における健康管理能力を高める包括的健康教育プログラムの開発	
210	若手研究	19K17944	医学部	講師	山 本 武 司	上皮細胞の機能調節を介した肺炎マイコプラズマの持続感染機構の解析	
211	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	
212	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	
213	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	
214	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	
215	若手研究	20K16184	医学部	助教	川 口 文	乳房外Paget病の分子病理学的検討	
216	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	

令和2年度 文部科研費 採択者一覧

No	研究種目	課題番号	所属1	職名	研究代表者氏名	課題名	備考
217	若手研究	19K17507	医学部	助教	田 中 俊 光	細胞周期依存性PD-L1, Fas/CD95の発現変動を応用した肝癌治療法の確立	
218	若手研究	18K16217	付置研究所	助教	椎 村 祐 樹	グレリン受容体の結晶構造解析：なぜオクタン酸グレリンが受容体を刺激できるのか？	
219	若手研究	18K17743	大学病院	医療技術員	緒 方 悠 太	筋骨格モデリングシステムを用いた膝半月板損傷患者に対する保存療法の除痛機序の解明	
220	若手研究	20K14243	付置研究所	ポスト・ドクトラルフェロー	三 原 健 吾	持続的な健康に向けた心理的ウェルビーイングの機能解明：フィールド-実験的研究	
221	若手研究	20K17101	付置研究所	ポスト・ドクトラルフェロー	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	
222	若手研究	18K13288	文学部	講師	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	
223	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	
224	若手研究	20K13792	文学部	助教	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	
225	若手研究	19K13511	法学部	准教授	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	
226	若手研究	20K13096	大学共同利用機関等の部局等	講師	ランブクピティヤ ディヌウシャ	「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	
227	若手研究(B)	17K14953	医学部	助教	中 村 悠	梨状皮質興奮性ニューロンの軸索分枝：ウイルスベクターを用いた単一細胞標識	
228	若手研究(B)	17K16285	医学部	助教	福 井 香 織	体タンパク質の同化・異化調節機構への介入による高アンモニア血症の新規治療法の開発	
229	若手研究(B)	17K16286	医学部	助教	木 下 正 啓	内分泌マーカーによる新生児サーカディアンリズム形成過程の解析	
230	若手研究(B)	17K16314	医学部	助教	七 種 護	高精度超音波検査による脳微細損傷の診断確率	
231	若手研究(B)	16K21548	医学部	助教	立 石 麻 梨 子	学校におけるグローバル時代に対応した感染症予防教育プログラムの開発と効果検証	
232	特別研究員奨励費	18J02214	医学部	研究員	宮 脇 恒 太	DLBCLの周囲微小環境による予後決定メカニズムの解明と新規治療標的の探索	
233	ひらめき☆ときめきサイエンス	20HT0225	付置研究所	教授	青 木 浩 樹	血管の謎に迫る！しなやかな大動脈ともろい大動脈を見る	
234	ひらめき☆ときめきサイエンス	20HT0226	医学部	教授	三 橋 睦 子	感染症の脅威から身を守ろう～手洗いや清掃、マスクの効果をしらべてみよう～	