

研究種目名	課題番号	研究代表者氏名	所属部局名	職名	研究課題名
新学術領域研究 (研究領域提案型)	15H05905	杉本 幸彦	大学院生命科学研究所 (薬)	教授	リボクオリティ異常に起因する疾患の同定とその分子機構の解明
新学術領域研究 (研究領域提案型)	18H05430	岩本 和也	大学院生命科学研究所 (医)	教授	トランスボゾン操作による統合失調症関連脳神経回路の構成的理解
新学術領域研究 (研究領域提案型)	18H05476	山崎 倫昭	大学院先端科学研究所 (工)	教授	多様なMg系ミルフィーユ構造の構造制御と物質創製
新学術領域研究 (研究領域提案型)	18H05487	澤 進一郎	大学院先端科学研究所 (理)	教授	植物構造システム形成における内生・外生プログラムによる力学的最適化
新学術領域研究 (研究領域提案型)	18H05492	松垣 匠	国際先端科学技術研究機構	准教授	葉の力学的最適化過程における細胞平面充填の画像計測数理解析
新学術領域研究 (研究領域提案型)	19H05743	石黒 啓一郎	発生医学研究所	准教授	減数分裂における高次クロマチン構造の確立機構の解明
新学術領域研究 (研究領域提案型)	19H05748	丹羽 仁史	発生医学研究所	教授	クロマチン複製における転写因子ネットワークの継承機構の解析
新学術領域研究 (研究領域提案型)	18H04676	吉澤 達也	大学院生命科学研究所 (医)	准教授	中長鎖脂肪酸アシル化修飾タンパク質による運動器を基軸とした代謝調節機構の解明
新学術領域研究 (研究領域提案型)	18H04842	相田 光宏	国際先端科学技術研究機構	教授	シユート多能性幹細胞群の永続性を支える茎頂分裂組織の成長パターン制御機構の解析
新学術領域研究 (研究領域提案型)	18H04865	山本 真寿	大学院生命科学研究所 (医)	助教	人工リンカータンパク質を利用した小胞体-ミトコンドリア繫留分子の同定と機能解析
新学術領域研究 (研究領域提案型)	18H04886	土屋 創健	大学院生命科学研究所 (薬)	講師	性スペクトラムにおける生理活性脂質プロスタグランジンの役割
新学術領域研究 (研究領域提案型)	18H05173	小澄 大輔	バルスパワー科学研究所	准教授	サブ10フェムト秒分光を用いた光合成アンテナにおける電子コヒーレンス過程の解明
新学術領域研究 (研究領域提案型)	19H04588	國武 雅司	大学院先端科学研究所 (工)	教授	ソフト再結晶化による配位アシメトリー材料の創成
新学術領域研究 (研究領域提案型)	19H04702	伊田 進太郎	大学院先端科学研究所 (工)	教授	酸化化物ナノシート光触媒の合成と光電気化学水蒸気電解
新学術領域研究 (研究領域提案型)	19H04784	畠山 淳	発生医学研究所	助教	種特異的な「神経幹細胞の増殖期」の時計制御のしくみ
新学術領域研究 (研究領域提案型)	19H04972	南 敬	生命資源研究・支援センター	教授	内皮炎症をもたらす非線形的NFAT/ダウン症因子シグナル経路の数理解明と病態予測
新学術領域研究 (研究領域提案型)	19H05133	眞山 剛	大学院先端科学研究所 (工)	准教授	ミルフィーユ構造における不均一変形に起因する格子ひずみ発達機構の解明
新学術領域研究 (研究領域提案型)	19H05221	塩田 倫史	発生医学研究所	准教授	精神疾患におけるシナスmRNAグアニン四重鎖の機能解明
新学術領域研究 (研究領域提案型)	19H05222	宋 文杰	大学院生命科学研究所 (医)	教授	幻聴発症における大脳基底核-聴覚野直接投射の役割
新学術領域研究 (研究領域提案型)	19H05245	石黒 啓一郎	発生医学研究所	准教授	配偶子構築における減数第一分裂の制御機構の解明
新学術領域研究 (研究領域提案型)	19H05426	小野 昌弘	国際先端医学研究機構	客員准教授	時間免疫学と1細胞解析の融合による免疫反応におけるシンギュラリティ現象の解明
新学術領域研究 (研究領域提案型)	19H05427	山口 知也	大学院先端科学研究所 (工)	准教授	肺がんにおける腫瘍内不均一性を統括するシンギュラリティ細胞の探索と機能解明
基盤研究(S)	16H06366	連川 貞弘	大学院先端科学研究所 (工)	教授	「第二世代」粒界工学へのブレークスルーのための学術基盤の強化
基盤研究(S)	17H06177	西中村 隆一	発生医学研究所	教授	試験管内ネフロン誘導法に基づくヒト腎臓の病態解明と再構築
基盤研究(S)	18H05284	須田 年生	国際先端医学研究機構	卓越教授	ミトコンドリア代謝制御を介した造血幹細胞の自己複製機構
基盤研究(A)	15H02187	伊原 博隆	大学院先端科学研究所 (工)	特任教授	超分子ゲルの高密度集積～高効率・高選択的HPLCのための新戦略
基盤研究(A)	16H01953	鶴島 博和	大学院教育学研究科	名誉教授	前近代ユーラシア西部における貨幣と流通のシステムの構造と展開
基盤研究(A)	16H01970	慶田 勝彦	大学院人文社会科学研究所 (文)	教授	水俣病事件の記憶術と(脱)アーカイブ構築—未来の人文社会科学的综合研究に向けて
基盤研究(A)	16H02238	西山 忠男	大学院先端科学研究所 (理)	教授	本邦初産超高压クロマトとマイクロダイヤモンド
基盤研究(A)	16H02404	河村 能人	先進マグネシウム国際研究センター	教授	生体吸収性ステント用LPSO型急冷マグネシウム合金の創製
基盤研究(A)	16H02418	町田 正人	大学院先端科学研究所 (工)	教授	イオン性溶融ナノ液膜触媒の開発と応用
基盤研究(A)	17H01200	速水 真也	大学院先端科学研究所 (理)	教授	ナノシートハイブリットによる極性場からの機能創製とデバイス開発
基盤研究(A)	19H00541	小畑 弘己	大学院人文社会科学研究所 (文)	教授	第三の発掘—人為化石が開拓する未来の考古学科学の構築
基盤研究(A)	19H00631	寺本 渉	大学院人文社会科学研究所 (文)	教授	高齢者の身体モデルとその神経基盤の解明
基盤研究(B)一般	15H02795	中野 裕司	総合情報統括センター	教授	標準化を踏まえた学習活動データの集積と解析のためのWeb APIの開発
基盤研究(B)一般	15H03193	井上 暁子	大学院人文社会科学研究所 (文)	准教授	東欧文学の多言語的トピスをめぐる研究
基盤研究(B)一般	15H03628	原岡 喜重	大学院先端科学研究所 (理)	教授	完全積分可能系のmoduli構造の解析と関連する幾何学
基盤研究(B)一般	16H03081	鈴木 克明	教授システム学研究センター	教授	特定領域に強い教育設計専門家を養成する学習環境構築に関する総合的研究

研究種目名	課題番号	研究代表者氏名	所属部局名	職名	研究課題名
基礎研究(B)一般	16H04168	戸田 敬	大学院先端科学研究部（理）	教授	MEMS加工デバイスにより大気中化学物質の気相/粒子間の相間移動を追跡する
基礎研究(B)一般	16H04673	香月 博志	大学院生命科学研究所（薬）	教授	脳出血病態形成における好中球-マクロファージ/ミクログリア表現型連関
基礎研究(B)一般	16H05114	渡邊 博志	大学院生命科学研究所（薬）	准教授	病原性アルブミンを基軸とした腎-多臓器連関の病態生理的メカニズムの解明と新規包括的治療法の探索
基礎研究(B)一般	16H05162	孤原 義弘	大学院生命科学研究所（医）	准教授	マクロファージのM1/M2バランスに関わる分子基盤解明と診断・治療への応用
基礎研究(B)一般	16H05336	松岡 雅雄	大学院生命科学研究所（医）	教授	ヒトT細胞白血病ウイルス1型による発がん機構の解明
基礎研究(B)一般	16H05440	荒木 令江	大学院生命科学研究所（医）	准教授	神経線維腫症の多彩な腫瘍病態に関わる細胞内異常シグナルの同定と治療標的の解明
基礎研究(B)一般	17H01861	細野 高啓	大学院先端科学研究部（理）	准教授	熊本地震による地下水環境変化の全容解明
基礎研究(B)一般	17H01878	斉藤 寿仁	大学院先端科学研究部（理）	教授	グループSUMO化によるゲノムとプロテオームの損傷応答
基礎研究(B)一般	17H01945	大淵 慶史	大学院先端科学研究部（工）	准教授	工学との融合によるデザイン可能性の拡張-CFRPの特性を引出す新規機能製品デザイン
基礎研究(B)一般	17H02415	大坪 志子	埋蔵文化財調査センター	准教授	九州縄文時代後晩期における玉と縄文文化の実証的研究
基礎研究(B)一般	17H02416	木下 尚子	大学院人文社会科学研究所（文）	教授	3~7世紀の琉球列島における人と文化の交流史研究
基礎研究(B)一般	17H02814	細川 伸也	大学院先端科学研究部（理）	教授	元素および電子状態選択性3次元原子配列と超低温物性の相関
基礎研究(B)一般	17H03059	石川 勇人	大学院先端科学研究部（理）	教授	生合成を模倣するモノテルペノイドインドールアルカロイド類の集団的全合成研究
基礎研究(B)一般	17H03220	勝木 淳	パルスパワー科学研究所	教授	タンパク質を主成分とする液体食品の安全で高品質な殺菌に関する研究
基礎研究(B)一般	17H03364	本間 里見	大学院先端科学研究部（工）	准教授	ミャンマー・デルタ地域における途上国型レジリエンス評価モデルの構築
基礎研究(B)一般	17H03431	山崎 倫昭	大学院先端科学研究部（工）	教授	電気化学的ホモ組織と幾何学的ヘテロ組織を兼ね備える高耐食高強度マグネシウム合金設計
基礎研究(B)一般	17H03570	首藤 剛	大学院生命科学研究所附属グローバル天然物科学研究センター	准教授	疫学解析と自然発症型モデル動物解析の融合による閉塞性肺疾患の包括的理解と創薬研究
基礎研究(B)一般	17H03580	南 敬	生命資源研究・支援センター	教授	NFAT-内皮活性化のシステム解析に基づく抗血管新生・抗がん治療法の創生
基礎研究(B)一般	17H03634	石黒 啓一郎	発生医学研究所	准教授	体細胞分裂と減数分裂の違いを生み出す分子機構の解明
基礎研究(B)一般	17H03686	中村 輝	発生医学研究所	教授	生殖細胞形成を制御する新規母性因子の機能解析
基礎研究(B)一般	17H03687	丹羽 仁史	発生医学研究所	教授	マウスES細胞において開いたクロマチンの状態を規定する分子機構の解明
基礎研究(B)一般	17H03701	高野 博嘉	大学院先端科学研究部（理）	教授	ストレプト植物における葉緑体ペプチドグリカンの分子機構の解明
基礎研究(B)一般	17H03712	谷 時雄	大学院先端科学研究部（理）	教授	セントロメアノンコーディングRNAによるヘテロクロマチン形成と染色体動態の制御
基礎研究(B)一般	17H03721	藤井 紀行	大学院先端科学研究部（理）	准教授	東北アジアにおける草原性植物群の変遷史からみた日本列島フロラの成立過程の解明
基礎研究(B)一般	17H03967	澤 進一郎	大学院先端科学研究部（理）	教授	植物感染性線虫の植物感染機構の総合的解析と作物への応用研究
基礎研究(B)一般	17H03990	杉本 幸彦	大学院生命科学研究所（薬）	教授	酸化脂肪酸受容体の動作原理の解明と医薬応用
基礎研究(B)一般	17H03994	塚本 佐知子	大学院生命科学研究所附属グローバル天然物科学研究センター	教授	ユビキチン-プロテアソームシステムを標的とする天然資源由来新規抗がん剤の創製
基礎研究(B)一般	17H03999	大塚 雅巳	大学院生命科学研究所（薬）	客員教授	多因子疾患全身性強皮症治療薬のリード創製と最適化
基礎研究(B)一般	17H04010	入江 徹美	大学院生命科学研究所（薬）	教授	ニーマン・ピック病C型に対する脂質輸送担体療法の確立
基礎研究(B)一般	17H04104	齋藤 秀之	病院	教授	腎障害形成・進展における硫酸抱合型尿素素の役割解明を機軸とする尿毒症抑制薬の探索
基礎研究(B)一般	17H04105	森岡 弘志	大学院生命科学研究所（薬）	教授	機能性一本鎖抗体の創製と終末糖化産物による疾患メカニズムの解明
基礎研究(B)一般	17H04201	荒木 栄一	大学院生命科学研究所（医）	教授	熱応答性経路活性化による糖尿病及び合併症改善効果の解明と臨床応用への基盤構築
基礎研究(B)一般	17H04221	鈴 伸也	ヒトレトロウイルス学共同研究センター	教授	HIV-1潜伏感染細胞fibrocytesの意義と特性の解明
基礎研究(B)一般	17H04272	千住 寛	大学院生命科学研究所（医）	准教授	マウスモデルを用いたIPS細胞由来の免疫細胞によるがん治療の有効性の評価
基礎研究(B)一般	17H04273	馬場 祥史	病院	特任講師	食道癌の新規治療法開発を目指したmicrobiomeとエビジェネティクス解析
基礎研究(B)一般	17H04300	武笠 晃丈	大学院生命科学研究所（医）	教授	エビゲノム制御機構の破綻によるグリオーマ発生・進展機構の解明と治療標的の探索
基礎研究(B)一般	17H04351	谷原 秀信	病院	病院長	房水動態と創傷治癒におけるエビゲノムとファイブロサイトに着目した緑内障病態の研究
基礎研究(B)一般	18H00625	山田 高誌	大学院人文社会科学研究所（文）	准教授	ナボリの劇場（音楽・演劇）史構築にむけての、18世紀公証人文書史料の重点調査

研究種目名	課題番号	研究代表者氏名	所属部局名	職名	研究課題名
基礎研究(B)一般	18H00712	春田 直紀	大学院人文社会科学部 (文)	教授	地下文書論による中世文字史料研究の再構築
基礎研究(B)一般	18H01339	眞山 剛	大学院先端科学研究部 (工)	准教授	複相構造合金における単結晶塑性パラメータの同定手法構築
基礎研究(B)一般	18H01561	圓山 琢也	くまもと水循環・減災研究教育センター	准教授	調査未回答者の実態把握とサンプル・セレクション補正法の開発
基礎研究(B)一般	18H01573	川越 保徳	くまもと水循環・減災研究教育センター	教授	一槽型MBRによる亜硝酸化-Anammox-従属栄養脱窒法の確立と実廃水への適用
基礎研究(B)一般	18H02098	澤 智裕	大学院生命科学部 (医)	教授	グルタチオン放出を介したNLRP3インフラマソームの新規活性化機構の解明
基礎研究(B)一般	18H02365	三浦 恭子	大学院先導機構	准教授	老化耐性・がん化耐性バダカデバネズミ特異的な個体恒常性維持機構の解明
基礎研究(B)一般	18H02438	諸石 寿朗	大学院生命科学部 (医)	准教授	細胞内Hippoシグナルによる免疫システムの制御機構とその生理機能の解明
基礎研究(B)一般	18H02452	Sheng Guojun	国際先端医学研究機構	特別招聘教授	Molecular regulation of mesothelial EMT in avian chorioallantoic fusion
基礎研究(B)一般	18H02529	福田 孝一	大学院生命科学部 (医)	教授	Gap junctionが形成する樹状突起の網を脳の神経回路に正しく組み込む
基礎研究(B)一般	18H02590	大槻 純男	大学院生命科学部 (薬)	教授	血液脳関門のマクロトランスポートソーム解明と脳関門透過・標的キャリアへの応用
基礎研究(B)一般	18H02591	城野 博史	病院	准教授	癌の生命予後規定因子CYLDの分子診断を突破口とした従来にない分子標的治療の確立
基礎研究(B)一般	18H02599	魏 范研	大学院生命科学部 (医)	准教授	修飾ヌクレオシドを基軸とする新規ヌクレオシドシグナルの解明
基礎研究(B)一般	18H02604	丸山 徹	大学院生命科学部 (薬)	教授	腎指向性を付与した一酸化炭素送達システムの創製と致死性横紋筋融解症治療への展開
基礎研究(B)一般	18H02618	中尾 光善	発生医学研究所	教授	エピゲノム因子による核小体-ミトコンドリアのネットワーク機構の解明
基礎研究(B)一般	18H02682	久米 努	生命資源研究・支援センター	客員教授	Foxc分子ネットワーク解明による腫瘍リンパ管新生制御と転移阻害手法の確立
基礎研究(B)一般	18H02683	山口 知也	大学院先導機構	准教授	癌におけるカベオラを基軸とした生体膜ダイナミクス制御機構の解明
基礎研究(B)一般	18H02694	馬場 秀夫	大学院生命科学部 (医)	教授	革新的治療法開発を目指した抗癌剤耐性に関わる腸内細菌叢の網羅的探索
基礎研究(B)一般	18H02753	岩本 和也	大学院生命科学部 (医)	教授	精神疾患患者死後脳における体細胞変異の同定と病態への関与の解析
基礎研究(B)一般	18H02798	佐々木 裕	病院	非常勤診療医師	細胞環境がもたらす代謝リプログラミングの解明に基づく肝発癌増殖進展の制御
基礎研究(B)一般	18H02809	尾池 雄一	大学院生命科学部 (医)	教授	革新的心不全治療法創出を目指した基礎研究
基礎研究(B)一般	18H02842	指田 吾郎	国際先端医学研究機構	特別招聘教授	感染記憶がもたらす造血幹細胞の機能障害と疾患発症の分子基盤解明
基礎研究(B)一般	18H02843	滝澤 仁	国際先端医学研究機構	特別招聘教授	造血発生における組織横断的造血幹細胞動態の理解
基礎研究(B)一般	18H02854	松下 修三	ヒトレトロウイルス学共同研究センター	教授	抗イデオタイプ抗体を用いたHIV中和抗体誘導の基礎研究
基礎研究(B)一般	18H02865	富澤 一仁	大学院生命科学部 (医)	教授	新規内分泌因子の探索研究：tRNA修飾ヌクレオシドによる生体機能制御
基礎研究(B)一般	18H02938	馬場 理也	国際先端医学研究機構	准教授	ヒトIPS細胞由来ネクロン誘導法に基づく腎細胞癌多段階発がん機構と治療開発基盤
基礎研究(B)一般	18H03005	中山 秀樹	大学院生命科学部 (医)	教授	治療抵抗性口腔癌の根絶を目指したIL-6シグナル阻害による革新的放射線療法の開発
基礎研究(B)一般	18H03193	小野 悠介	発生医学研究所	准教授	健康長寿社会の実現に向けた骨格筋可塑性の分子メカニズム解明とその応用
基礎研究(B)一般	19H01186	Tobias Bauer	大学院人文社会科学部 (文)	准教授	匿名による子どもの委託と生補補助医療における出自を知る権利に関する日独比較研究
基礎研究(B)一般	19H01310	今村 直樹	永青文庫研究センター	准教授	「熊本藩関係貴重資料群」の総合的解析による日本近世の意思決定構造の実証的研究
基礎研究(B)一般	19H01385	外川 健一	大学院人文社会科学部 (法)	教授	中国を中心とする東・東南アジアの自動車リユース・リサイクルの経済地理学的研究
基礎研究(B)一般	19H01564	多田 光宏	大学院人文社会科学部 (文)	准教授	戦後社会学理論の言語観の解明—国民社会化からその終焉までの社会史的背景に照らして
基礎研究(B)一般	19H01653	西川 里織	大学院人文社会科学部 (文)	准教授	親子関係と認知機能のバイオマーカー探索研究
基礎研究(B)一般	19H02251	石田 桂	大学院先端科学研究部 (工)	助教	日本の前線性降雨に対する物理的規模降水量推定手法の適用
基礎研究(B)一般	19H02263	柿本 竜治	大学院先端科学研究部 (工)	教授	避難行動リスク監査による水害・土砂災害時の状況認識の改善法の構築
基礎研究(B)一般	19H02445	國武 雅司	大学院先端科学研究部 (工)	教授	ファンデルワールス強接着のためのポリマー構造の最適化
基礎研究(B)一般	19H02464	峯 洋二	大学院先端科学研究部 (工)	教授	マルチスケール力学試験による耐水素強靱化設計の指導原理の探求
基礎研究(B)一般	19H02518	芳田 嘉志	大学院先端科学研究部 (工)	助教	表面電子スピンの制御に基づく新規環境触媒設計
基礎研究(B)一般	19H02560	吉本 惣一郎	大学院先端科学研究部 (工)	准教授	分子コンテナ法を利用した巨大ナノグラフェンの高機能化集積構造の構築と精密制御

研究種目名	課題番号	研究代表者氏名	所属部署名	職名	研究課題名
基礎研究(B)一般	19H02691	松田 真生	大学院先端科学研究部（理）	教授	鉄フタロシアニン系分子性伝導体が示す巨大磁気抵抗効果を制御する分子設計の確立
基礎研究(B)一般	19H02692	深港 豪	大学院先端科学研究部（工）	准教授	近赤外光応答型蛍光性ジアリールエテンの開発に向けた基礎研究
基礎研究(B)一般	19H03052	北野 健	大学院先端科学研究部（理）	教授	環境依存性決定の分子機構の解明とその応用
基礎研究(B)一般	19H03235	太田 訓正	大学院生命科学研究所（医）	准教授	リボソームによる細胞リプログラミング機構の解明
基礎研究(B)一般	19H03305	嶋永 元裕	くまもと水循環・減災研究教育センター	准教授	高感度14C分析で解明する熱水域ベントスの栄養生態とその成立プロセス
基礎研究(B)一般	19H03379	甲斐 広文	大学院生命科学研究所附属グローバル天然物科学研究センター	教授	革新的Renal Precision Medicine 基礎構築への挑戦
基礎研究(B)一般	19H03384	三隅 将吾	大学院生命科学研究所附属グローバル天然物科学研究センター	教授	働き蜂から分泌される固有の中鎖脂肪酸による粘膜ワクチン創出基礎技術の開発
基礎研究(B)一般	19H03480	押海 裕之	大学院生命科学研究所（医）	教授	ウイルス感染に対する細胞質内自然免疫応答のシグナル修飾分子群の解析
基礎研究(B)一般	19H03549	中根 俊成	病院	特任教授	自己免疫性自律神経節障害の「多様性」に関する多角的な研究
基礎研究(B)一般	19H03688	梅本 晃正	国際先端医学研究機構	特任准教授	エネルギー代謝を介した造血幹細胞の自己複製分裂・分化分裂のスイッチング
基礎研究(B)一般	19H03689	松岡 雅雄	大学院生命科学研究所（医）	教授	ヒトT細胞白血病ウイルス1型による発がん機構の解明と治療への展開
基礎研究(B)一般	19H03703	上野 貴将	ヒトレトロウイルス学共同研究センター	教授	広範な中和活性を有する抗HIV抗体の分離とその産生に関わる宿主因子の探索
基礎研究(B)一般	19H03711	山縣 和也	大学院生命科学研究所（医）	教授	SIRT7の多面的代謝作用の解明およびその制御法の開発
基礎研究(B)一般	19H03716	本田 正樹	大学院生命科学研究所（医）	助教	組織修復時の好中球動態に及ぼす腸内細菌叢の役割
基礎研究(B)一般	19H03772	荒木 令江	大学院生命科学研究所（医）	准教授	神経線維腫症の神経系分化異常と腫瘍化に関わる細胞内外シグナル解明と治療戦略の構築
基礎研究(B)一般	19H04140	上瀧 剛	大学院先端科学研究部（工）	准教授	Perfect-codeのハッシングへの応用と数理的解析
基礎研究(B)一般	19H04229	喜多 敏博	教授システム学研究センター	教授	教育で防ぎ得た重大事故を防ぐ能動的LMSを軸とする安全教育システムの実現
基礎研究(B)一般	19H04271	矢野 憲一	パルスパワー科学研究所	教授	DNA鎖のぬじれ解消に働く酵素Top2がDNA二重鎖切断修復に果たす役割
基礎研究(B)一般	19H04356	石原 明子	大学院人文社会科学研究所（法）	准教授	分断された地域コミュニティの「対立・葛藤変容」に向けた分析とプログラムの提示
基礎研究(B)一般	19H04446	西山 功一	国際先端医学研究機構	准教授	血流とペリサイトの協奏による血管新生メカノバイオロジー機構
基礎研究(B)一般	19H04489	中島 雄太	大学院先端科学研究部（工）	准教授	がんの原発巣高速診断を実現するオンチップリキッドバイオプシーの構築
基礎研究(B)海外学術調査	16H05619	一柳 錦平	大学院先端科学研究部（理）	准教授	インドネシア全域における降水の安定同位体マップの作成
基礎研究(B)海外学術調査	16H05756	吉武 隆一	大学院先端科学研究部（工）	准教授	トルコ古代都市テオスのディオニソス神殿に関する建築学及び考古学的国際共同調査
基礎研究(B)海外学術調査	16H05822	上野 貴将	ヒトレトロウイルス学共同研究センター	教授	サブサハラアフリカ地域における抗HIV療法下で残存するリザーバーウイルスの解析
基礎研究(B)海外学術調査	17H04538	シン シルト	大学院人文社会科学研究所（文）	教授	牧畜社会におけるエスニシティとエコロジーの相関
基礎研究(B)海外学術調査	17H04646	塚本 佐知子	大学院生命科学研究所附属グローバル天然物科学研究センター	教授	タイにおける薬用資源の調査研究
基礎研究(B)特設分野研究	17KT0054	富澤 一仁	大学院生命科学研究所（医）	教授	tRNAモドミクス研究分野の創造を可能とする解析技術の開発
基礎研究(B)特設分野研究	18KT0026	南 敬	生命資源研究・支援センター	教授	倍数性・ダウン症モデル解析に基づく加齢疾患の発症原理解明と創薬応用
基礎研究(C)一般	26400048	宮崎 誓	大学院先端科学研究部（理）	教授	射影多様体のカステルヌーボ・マンフォード正則量とシジミに関連した話題の研究
基礎研究(C)一般	26460120	数馬 恒平	大学院生命科学研究所附属グローバル天然物科学研究センター	特任准教授	ペニバナの花の加工に伴う成分変化の機序と変化後の成分の化学構造の解明
基礎研究(C)一般	15K01251	宮繰 育夫	くまもと水循環・減災研究教育センター	教授	テフラで構成される斜面の前壊現象に関する層序学的・歴史学的研究
基礎研究(C)一般	15K03853	山本 努	大学院人文社会科学研究所（文）	教授	過疎の新しい段階と人口遷流の実証研究：「極点社会論（地方消滅論）」批判として
基礎研究(C)一般	15K04848	中川 泰宏	大学院先端科学研究部（理）	教授	偏極代数多様体に対する小林・ヒッチン対応のケーラー・リッチ流の観点からの研究
基礎研究(C)一般	15K04903	木村 弘信	大学院先端科学研究部（理）	教授	グラスマン多様体上の超幾何関数、q-超幾何関数と非線形特殊関数の研究
基礎研究(C)一般	15K11932	石原 明子	大学院人文社会科学研究所（法）	准教授	原発災害後の人間関係の葛藤への紛争解決学による変容支援研究
基礎研究(C)一般	16K01763	井福 裕俊	大学院教育学研究科	教授	学校現場で子どもの姿勢を改善するための実践研究
基礎研究(C)一般	16K02040	増田 仁	大学院人文社会科学研究所（文）	准教授	サークル活動とジェンダーの戦後史—生活・労働・教育の再編と東北・九州の女性たち—
基礎研究(C)一般	16K02369	中尾 健一郎	大学院人文社会科学研究所（文）	准教授	万里集九『梅花無尽蔵』伝本研究

研究種目名	課題番号	研究代表者氏名	所属部局名	職名	研究課題名
基礎研究(C)一般	16K02494	永尾 悟	大学院人文社会科学部 (文)	准教授	アメリカ南部と白人性—第二次大戦後の時代性と人種表象の力学
基礎研究(C)一般	16K02967	ビダーソン スタン	大学院教育学研究科	准教授	Analyzing the Methods and Effects of a MEXT Program for English Teaching at Elementary School
基礎研究(C)一般	16K03091	薫 武彦	大学院人文社会科学部 (文)	教授	清代乾隆時代史の再構成—「清朝政治の長い18世紀」構想を射程として—
基礎研究(C)一般	16K03194	鹿嶋 洋	大学院人文社会科学部 (文)	教授	地方圏中小製造業におけるイノベーション活動と地域産業政策に関する地理学的研究
基礎研究(C)一般	16K03476	魚住 弘久	大学院人文社会科学部 (法)	教授	政府活動を多角的に検証するための文書管理の総合的研究
基礎研究(C)一般	16K03477	鈴木 桂樹	大学院人文社会科学部 (法)	教授	行政組織のジェンダー構成と組織パフォーマンスに関する比較論的研究
基礎研究(C)一般	16K04479	白石 陽一	大学院教育学研究科	准教授	高校の教科外活動に着目したグローバルなアクティブ・シティズンシップ教育モデル開発
基礎研究(C)一般	16K04879	原 正大	大学院先端科学研究部 (理)	准教授	二次元シート複合素子におけるスピン制御と検出
基礎研究(C)一般	16K05066	千吉良 直紀	大学院先端科学研究部 (理)	准教授	有限単純群の作用する代数構造を用いた単純群の研究
基礎研究(C)一般	16K05208	瀧名 裕治	大学院先端科学研究部 (理)	教授	拡散過程から定まる筒形集合の体積の大域的性質に関する研究
基礎研究(C)一般	16K05752	松田 真生	大学院先端科学研究部 (理)	教授	光照射下分子間電子移動プロセスによる有機モット絶縁体の電子相制御
基礎研究(C)一般	16K06269	末吉 哲郎	大学院先端科学研究部 (工)	助教	ハイブリッドピン止め構造による高温超伝導体の全磁場方向の高臨界電流密度化
基礎研究(C)一般	16K06361	常田 明夫	大学院先端科学研究部 (工)	准教授	カオス理論に基づいた符号設計と近距離通信への応用
基礎研究(C)一般	16K06419	岡島 寛	大学院先端科学研究部 (工)	准教授	既存の制御系の性能を保持しつつロバスト性を付加する特化型補償器の開発研究
基礎研究(C)一般	16K07118	小林 大樹	大学院生命科学部 (医)	特任助教	TCTPによる翻訳活性化を介した新規NF1腫瘍促進シグナル分子群の同定と機能解析
基礎研究(C)一般	16K07402	久保 稔	大学院先端科学研究部 (理)	研究員	テンションウッド誘導系を用いたG層形成のマスター制御因子の探索
基礎研究(C)一般	16K08469	鯉淵 信孝	大学院生命科学部 (医)	助教	心臓の心室筋の分化・成熟のメカニズムの解明
基礎研究(C)一般	16K08470	江角 重行	大学院生命科学部 (医)	講師	視床下部摂食中枢神経回路の補償機構と臨界期を探る
基礎研究(C)一般	16K08741	今村 隆寿	大学院生命科学部 (医)	准教授	癌促進 C5a - C5a 受容体系の臨床を含めた総合的解析および癌標的治療法への応用
基礎研究(C)一般	16K09582	新森 加納子	大学院生命科学部 (医)	助教	神経幹細胞未分化性維持因子とその分子基盤の破綻を応用した肺小細胞癌治療法の開発
基礎研究(C)一般	16K09937	宮川 寿一	大学院生命科学部 (医)	臨床教授	HIV感染者合併脳心血管疾患における vWF と ADAMTS13 の関与
基礎研究(C)一般	16K09938	前田 洋助	大学院生命科学部 (医)	准教授	CXCR4 利用性 HIV-1 の維持・淘汰に関わる宿主側・ウイルス側因子の多面的解析
基礎研究(C)一般	16K10218	竹本 誠	大学院生命科学部 (医)	講師	自閉症モデルマウスを用いて解明する聴覚性情動反応の調節機構
基礎研究(C)一般	16K10759	竹崎 達也	病院	助教	ヒトグリオーマ初代培養株を用いた悪性グリオーマに対する局所治療法の開発
基礎研究(C)一般	16K10762	黒田 順一郎	大学院生命科学部 (医)	助教	悪性グリオーマの BRAF V600E 遺伝子変異を標的とした新規治療法の開発
基礎研究(C)一般	16K10789	浜崎 禎	大学院生命科学部 (医)	准教授	治療抵抗性高血圧症に対する頭側延髄腹外側野の微小血管減圧術—確実な診断技術の開発
基礎研究(C)一般	16K12150	生田 まちよ	大学院生命科学部 (保)	講師	超重症児の家族への在宅レスパイトを柱とした戦略的レスパイトサービスモデルの開発
基礎研究(C)一般	17K00082	飯田 全広	大学院先端科学研究部 (工)	教授	大規模並列計算システム向け低遅延ネットワーク・トポロジに関する研究
基礎研究(C)一般	17K00083	尼崎 太樹	大学院先端科学研究部 (工)	准教授	深層学習向けニューラルネットワークチップの研究開発
基礎研究(C)一般	17K00365	公文 誠	大学院先端科学研究部 (工)	准教授	無人航空機による地上物体認識のための視覚統合
基礎研究(C)一般	17K00505	石田 百合子	大学院人文社会科学部 (文)	非常勤講師	実践体験型学習での学生主導の学びを実質化するための授業改善方策システムの開発
基礎研究(C)一般	17K00647	皆川 朋子	大学院先端科学研究部 (工)	准教授	さらなる脅威、ブラジルチドメグサとナガエツルノゲイトウの拡大シナリオの解明と対策
基礎研究(C)一般	17K00758	八幡 彩子 (谷口彩子)	大学院教育学研究科	教授	昭和40年代の教育課程行政と小学校家庭科の展開：「鹿内瑞子旧蔵資料」をもとに
基礎研究(C)一般	17K01037	渡邊 重義	大学院教育学研究科	准教授	理科におけるボトムアップ型カリキュラム・デザインに関する研究
基礎研究(C)一般	17K01083	平岡 斉士	教授システム学研究センター	准教授	生涯学習における自立的eポートフォリオ構成・活用能力修得のための学習支援環境構築
基礎研究(C)一般	17K01210	池辺 伸一郎	くまもと水循環・減災研究教育センター	客員教授	防災活動への活用のための災害遺産の保全・展示方法の研究；熊本地震を例に
基礎研究(C)一般	17K01416	橋本 弘司	大学院生命科学部 (保)	助教	Aβ蓄積に伴う味覚障害の発症機序解明とアルツハイマー病早期診断法の開発

研究種目名	課題番号	研究代表者氏名	所属部局名	職名	研究課題名
基礎研究(C)一般	17K01568	上田 裕市	大学院先端科学研究部（工）	教授	話者性と音韻性の音声分離モデルに基づく発話機能回復支援システムの構築
基礎研究(C)一般	17K01637	小澤 雄二	大学院教育学研究科	准教授	柔道の技能動作の見える化による安全で効果的な授業作りのための戦術学習の新提案
基礎研究(C)一般	17K02081	古田 弘子	大学院教育学研究科	教授	南アジアにおける障害のある女性の教育とジェンダーに関する研究
基礎研究(C)一般	17K02505	新井 英永	大学院人文社会科学部（文）	教授	英米モダニズム文学における環太平洋ナショナリズム表象の思想的研究
基礎研究(C)一般	17K03358	大日方 信春	大学院人文社会科学部（法）	教授	著作権者の権利に基づく出版物の事前差止めと表現の自由
基礎研究(C)一般	17K03359	原島 良成	熊本創生推進機構	准教授	政府による公害被害救済の法理論
基礎研究(C)一般	17K03410	紺屋 博昭	大学院人文社会科学部（法）	教授	労働力減少を予期した就業支援事業全体の技術と法理マップの構築
基礎研究(C)一般	17K03468	高木 康衣	熊本創生推進機構	准教授	会社法上の債権者保護規定を通じた従業員の保護に関する研究
基礎研究(C)一般	17K04136	徳野 貞雄	大学院人文社会科学部（文）	名誉教授	熊本震災における実践的支援体制の構築に向けての社会学的研究
基礎研究(C)一般	17K04137	中川 輝彦	大学院人文社会科学部（文）	教授	医療専門職の「組織化された自律」の構造と変容の社会学的研究
基礎研究(C)一般	17K04292	矢原 隆行	大学院人文社会科学部（法）	教授	多職種協働のためのリフレクティング・プログラムに関する実践研究
基礎研究(C)一般	17K04630	山城 千秋	大学院教育学研究科	教授	沖縄の青年団運動と社会教育に関する研究
基礎研究(C)一般	17K04973	桑原 稔	大学院先端科学研究部（工）	助教	反応中心のキラル集積によるナノ触媒の開発と触媒機能の増幅
基礎研究(C)一般	17K05008	横井 裕之	大学院先端科学研究部（工）	准教授	高次ナノ構造を持つ新規容器型物質カーボンナノボットの特異構造と複合協働的機能開発
基礎研究(C)一般	17K05180	山田 裕史	大学院先端科学研究部（理）	教授	対称群のスピン表現から広田方程式へ
基礎研究(C)一般	17K05221	安藤 直也	大学院先端科学研究部（理）	准教授	様々な空間の中の曲面上の主分布
基礎研究(C)一般	17K05304	金 大弘	大学院先端科学研究部（工）	教授	シミュレータ形式と重み付きマルコフ過程の確率解析
基礎研究(C)一般	17K05305	北 直泰	大学院先端科学研究部（工）	教授	非線形シミュレータ方程式の解の減衰と爆発に関する研究
基礎研究(C)一般	17K05347	千葉 周也	大学院先端科学研究部（工）	准教授	指定した成分数の2-因子とハミルトン閉路の差
基礎研究(C)一般	17K05348	城本 啓介	大学院先端科学研究部（工）	教授	代数的符号理論とマトロイド理論の架け橋～極値問題とネットワーク符号化の新展開～
基礎研究(C)一般	17K05682	長谷中 利昭	くまもと水循環・減災研究教育センター	特任教授	阿蘇-5マグマ溜まり準備過程の物質科学的探求
基礎研究(C)一般	17K05683	望月 伸竜	大学院先端科学研究部（理）	准教授	火山近傍テフラの残留磁化の基礎研究：磁化獲得過程と古地磁気記録としての信頼性
基礎研究(C)一般	17K05684	鳥井 真之	くまもと水循環・減災研究教育センター	特任准教授	平成28年熊本地震で発生した阿蘇カルデラの斜面災害に関する地質学的研究
基礎研究(C)一般	17K05710	磯部 博志	大学院先端科学研究部（理）	教授	惑星物質-大気相互作用を規定する過渡的現象の実験的研究
基礎研究(C)一般	17K05788	入江 亮	大学院先端科学研究部（理）	教授	ビニリデンオルトキノメタドの生成を鍵とするアルキンの不斉ヒドロアリール化
基礎研究(C)一般	17K05905	大平 慎一	大学院先端科学研究部（理）	准教授	ポストカラム光学分割による光学異性体一斉定量システムの開発
基礎研究(C)一般	17K06163	ホサノ ハミド	パルスパワー科学研究所	教授	Microfluidic targeted drug delivery
基礎研究(C)一般	17K06231	松永 信智	大学院先端科学研究部（工）	教授	超高齢社会での安全な福祉車両の運転を実現するビジュアルアシスト制御の効果分析
基礎研究(C)一般	17K06390	市川 聡夫	大学院先端科学研究部（理）	教授	2次元超伝導相転移から見た超伝導デバイスの革新的評価方法の開発
基礎研究(C)一般	17K06431	福迫 武	大学院先端科学研究部（工）	教授	超広帯域円偏波アンテナ技術の開発
基礎研究(C)一般	17K06464	緒方 公一	大学院先端科学研究部（工）	准教授	マッピングを活用した計測推定制御支援システム創出に関する研究
基礎研究(C)一般	17K06501	水本 郁朗	大学院先端科学研究部（工）	教授	実践的モデルフリー設計を実現するスマート適応制御系構築に関する総合的研究
基礎研究(C)一般	17K06502	國松 禎明	大学院先端科学研究部（工）	助教	センサ・アクチュエータのオンライン保守を実現する耐故障制御を目指した研究
基礎研究(C)一般	17K06536	徳臣 佐衣子	大学院先端科学研究部（工）	特別研究員	吊り下げ型高速打音検査装置の開発
基礎研究(C)一般	17K06559	椋木 俊文	大学院先端科学研究部（工）	准教授	超音波エネルギーを用いた地中内揮発性有機溶剤の浄化手法の開発
基礎研究(C)一般	17K06583	大本 照憲	大学院先端科学研究部（工）	教授	高濃度土砂が粗面乱流の抵抗特性および流動機構に与える影響
基礎研究(C)一般	17K06603	藤見 俊夫	くまもと水循環・減災研究教育センター	准教授	ナッジ政策によるハザードマップ利用促進の実践と評価
基礎研究(C)一般	17K06647	山口 信	大学院先端科学研究部（工）	助教	繊維補強セメント複合材料により断面積層補強を施した鉄筋コンクリート版の耐爆性能

研究種目名	課題番号	研究代表者氏名	所属部局名	職名	研究課題名
基盤研究(C)一般	17K07139	竹田 直樹	生命資源研究・支援センター	助教	発生工学的手法を用いた遺伝子改変不妊モデルマウスの解析
基盤研究(C)一般	17K07174	大坪 和明	大学院生命科学研究所（保）	教授	がん糖鎖による低酸素環境下でのがん細胞の利己的転移戦略の解明
基盤研究(C)一般	17K07199	南部 晶子	大学院生命科学研究所（医）	研究員	グリオーマ幹細胞のニッチ制御に関する糖タンパク質因子群の同定と機能解析
基盤研究(C)一般	17K07761	吉永 壮佐	大学院生命科学研究所（薬）	講師	MRIを用いた匂いやフェロモンにตอบสนองする嗅神経ネットワークの時空間解析
基盤研究(C)一般	17K07914	瀧尾 進	くまもと水循環・減災研究教育センター	教授	スザビノリと付着細菌の植物ホルモン合成機構の解析
基盤研究(C)一般	17K08240	山口 佳宏	環境安全センター	准教授	一変異によるメタロ-β-ラクタマーゼの活性中心と構造に与える影響の物理化学的解析
基盤研究(C)一般	17K08241	武田 光広	大学院生命科学研究所（薬）	助教	MRIによる認知症病原蛋白質オリゴマー構造の解析
基盤研究(C)一般	17K08309	スイコ メリー・アン・ソテン	大学院生命科学研究所附属グローバル天然物科学研究センター	助教	CKD病態形成におけるポドサイトMEF-p53ネットワークの分子基盤と治療応用
基盤研究(C)一般	17K08450	平田 純生	大学院生命科学研究所（薬）	教授	陰性荷電当透析膜を用いた吸着特性を利用した中毒治療への応用と予測
基盤研究(C)一般	17K08493	吉永 一也	大学院生命科学研究所（保）	教授	精巣上体・前立腺の上皮細胞間クロストークの解明と雄性不妊マウスの解析
基盤研究(C)一般	17K08664	古賀 友紹	発生医学研究所	助教	免疫細胞におけるLTA4水解酵素の生化学的機能解析
基盤研究(C)一般	17K08763	哈 斯塔	大学院生命科学研究所（医）	研究員	リンパ腫細胞とマクロファージの細胞間相互作用に関わる分子メカニズムの解明
基盤研究(C)一般	17K08861	藤田 美歌子	大学院生命科学研究所（薬）	特任教授	感染細胞に閉じ込めたエイズウイルスによるアポトーシス誘導法の開発
基盤研究(C)一般	17K08955	石塚 洋一	大学院生命科学研究所（薬）	准教授	急性薬剤性肝傷害の根治的治療を可能にするミトコンドリア標的療法の開発
基盤研究(C)一般	17K08987	田崎 雅義	大学院生命科学研究所（保）	助教	高齢者の消化管出血を来す新疾患EFEMP1アミロイドーシスの病態解明と発症予測
基盤研究(C)一般	17K09016	佐藤 賢文	ヒトレトロウイルス学共同研究センター	教授	高精細HIV-1トランスクリプトームと慢性持続感染病態との関連性解析研究
基盤研究(C)一般	17K09036	山本 達郎	大学院生命科学研究所（医）	教授	アセトアミノフェンの鎮痛機序の検討
基盤研究(C)一般	17K09067	内山 良一	大学院生命科学研究所（保）	准教授	遺伝子型と画像情報を用いた認知症早期検出のための次世代型コンピュータ支援診断
基盤研究(C)一般	17K09089	末田 大輔	病院	特任助教	緊急災害時の急性脳・心血管病に対する災害派遣専門チームの確立と予防法の開発
基盤研究(C)一般	17K09386	直江 秀昭	病院	講師	Wntシグナル経路を介したCdh1による大腸癌浸潤・転移の制御
基盤研究(C)一般	17K09556	坂本 憲治	病院	講師	緊急災害時のエコノミークラス症候群に対する血栓症専門チームの確立と予防法の開発
基盤研究(C)一般	17K09583	中村 太志	病院	准教授	PKG1αロイジンジッパーを介した動態制御の解明と心不全治療への応用
基盤研究(C)一般	17K09703	森永 潤	病院	病院教員	新規長鎖ノンコーディングRNAに着目したCKD治療法開発のための基盤研究
基盤研究(C)一般	17K09704	早田 学	病院	助教	時相変化に着目したAKI to CKD移行機序に果たす自然炎症の役割の解明
基盤研究(C)一般	17K09705	柿添 豊	大学院生命科学研究所（医）	助教	セリンプロテアーゼによる糸球体障害の分子機序解明ならびに新規CKD治療法への応用
基盤研究(C)一般	17K09706	向山 政志	大学院生命科学研究所（医）	教授	慢性腎臓病発症・進展における腎内局所炎症の意義とその制御による新規治療法の探索
基盤研究(C)一般	17K09760	植田 明彦	病院	助教	GOMの酵素活性を標的としたCADASILの治療戦略の展開
基盤研究(C)一般	17K09781	高松 孝太郎	病院	特任助教	自己免疫性ミオパチー発症における抗核紋筋抗体、壊死性ミオパチー抗体の意味論
基盤研究(C)一般	17K09835	松村 剛	大学院生命科学研究所（医）	准教授	c P L A 2 α制御による糖尿病発症の進展抑制効果の解明と新規腎症治療法開発
基盤研究(C)一般	17K09836	河島 淳司	大学院生命科学研究所（医）	助教	SGLT2阻害薬による腎糖代謝の変化と糖尿病発症への影響に関する研究
基盤研究(C)一般	17K09837	後藤 理英子	病院	病院教員	鉍質コルチコイド受容体を介した膵島細胞の慢性炎症とGLP-1分泌調節機序の解明
基盤研究(C)一般	17K09863	石井 規夫	病院	特任助教	動脈硬化巣局所のマクロファージ増殖におけるSkp2の役割の解明と治療への応用
基盤研究(C)一般	17K09929	岩永 栄作	病院	助教	CEBPA遺伝子3'UTRメチル化を伴うMyeloid-T白血球の分子基盤の解明
基盤研究(C)一般	17K09930	立津 央	大学院生命科学研究所（医）	助教	骨髄異形成症候群における治療ターゲットとしてのSALL4高発現の意義解析
基盤研究(C)一般	17K09958	横溝 智雅	国際先端医学研究機構	特定事業研究員	新規レポーターマウスを用いた造血幹細胞の発生・成熟機構の解析
基盤研究(C)一般	17K10019	津々木 博康	大学院生命科学研究所（医）	助教	腸管出血性大腸菌毒素SubABによる自然免疫抑制を介した病原性発現機構の解明
基盤研究(C)一般	17K10021	村越 勇人	ヒトレトロウイルス学共同研究センター	特任講師	細胞傷害性T細胞によるHIV-1増殖抑制機構の解明
基盤研究(C)一般	17K10054	城戸 淳	大学院生命科学研究所（医）	助教	ドーシェー病II型患者由来iPS細胞を用いた新規治療薬の開発

研究種目名	課題番号	研究代表者氏名	所属部局名	職名	研究課題名
基礎研究(C)一般	17K10055	中村 公俊	大学院生命科学研究所（医）	教授	低ホスファターゼ症の新生児スクリーニング
基礎研究(C)一般	17K10283	仲地 ゆたか	大学院生命科学研究所（医）	助教	性同一性障害当事者の全ゲノムシーケンス解析による バイオマーカー開発の基盤構築
基礎研究(C)一般	17K10411	米田 哲也	大学院生命科学研究所（保）	准教授	MR位相画像情報と拡散情報を用いた現実的な高精度 白質定量化法の確立
基礎研究(C)一般	17K10484	大屋 夏生	大学院生命科学研究所（医）	教授	三次元放射線治療における体積調整放射線治療計画 (PhART)提唱に向けた基礎研究
基礎研究(C)一般	17K10596	長井 洋平	病院	特任助教	消化器癌におけるCCN familyの網羅的解析と癌進展及 び耐性メカニズムの解明
基礎研究(C)一般	17K10639	杉原 栄孝	病院	非常勤診療医師	大腸癌におけるRNF43遺伝子による腫瘍増殖メカニ ズムの解明
基礎研究(C)一般	17K10640	宮本 裕士	病院	講師	大腸癌の新規治療法開発を目指したカヘキシア経路の 網羅的解析
基礎研究(C)一般	17K10670	黒木 秀幸	病院	非常勤診療医師	肝細胞癌におけるTSP-1の発現と術後再発・転移機構 の解明および治療法の開発
基礎研究(C)一般	17K10704	今井 克憲	大学院生命科学研究所（医）	助教	サルコペニアにおける免疫学的癌微小環境の意義
基礎研究(C)一般	17K10795	鈴木 美	大学院生命科学研究所（医）	教授	非小細胞肺癌術中迅速リンパ節転移診断のための CDCA1-OSNA法の開発
基礎研究(C)一般	17K10870	牧野 敬史	病院	非常勤診療医師	脳原発悪性リンパ腫における上皮-間葉転換誘導因子 の解析に基づく診断と治療への展開
基礎研究(C)一般	17K11013	水田 博志	病院	非常勤診療医師	変形性関節症に対する小胞体ストレス応答を標的とし た新規治療の開発
基礎研究(C)一般	17K11242	中川 佳子	生命資源研究・支援センター	特任助教	大気圧プラズマ照射によるマウス生殖細胞および受精 卵活性化法の開発
基礎研究(C)一般	17K11332	三輪 徹	病院	非常勤診療医師	細胞核DNA変異によるミトコンドリア機能異常が聴覚 に及ぼす影響についての検討
基礎研究(C)一般	17K11385	折田 頼尚	大学院生命科学研究所（医）	教授	舌癌に対する制御性T細胞除去療法の研究
基礎研究(C)一般	17K11457	高橋 枝里	病院	講師	網膜色素上皮細胞とマイクログリアの相互作用と眼内 増殖膜への影響に関する研究
基礎研究(C)一般	17K11458	井上 俊洋	大学院生命科学研究所（医）	教授	緑内障病態におけるメカノストレスとHippo-YAP/TAZ シグナルの研究
基礎研究(C)一般	17K11485	福島 美紀子	病院	准教授	傷害網膜における組織再構築に関わる細胞間シグナル の解明とその制御機構の探索
基礎研究(C)一般	17K11878	川原 健太	病院	病院教員	口腔癌における抗腫瘍免疫とリンパ節免疫環境の関連 性
基礎研究(C)一般	17K11879	尾木 秀直	病院	非常勤診療医師	口腔癌におけるC5a-C5a受容体系の癌促進作用解析と 標的治療への応用
基礎研究(C)一般	17K11912	田中 拓也	病院	非常勤診療医師	口腔癌におけるANGPTL4の機能解析と治療標的とし ての評価
基礎研究(C)一般	17K12215	柊中 智恵子	大学院生命科学研究所（保）	准教授	遺伝性神経難病TTR-FAPの症状マネジメントガイド ブックの開発
基礎研究(C)一般	17K12249	国府 浩子	大学院生命科学研究所（保）	教授	化学療法を受ける乳がん患者の生活調整プログラムの 開発
基礎研究(C)一般	18K00163	神野 雄二	大学院人文社会科学研究所（文）	教授	日本の寡刻に関する実証的研究—歴史・技法・鑑賞の 研究から科学的解明を目指して—
基礎研究(C)一般	18K00618	茂木 俊伸	大学院人文社会科学研究所（文）	准教授	コーパスに基づく「とりたて」論の再構築
基礎研究(C)一般	18K00743	片山 圭巳	大学院人文社会科学研究所（文）	准教授	第二言語の習熟度が第二言語における単語分節方略に 与える影響
基礎研究(C)一般	18K01220	上田 理恵子	大学院人文社会科学研究所（法）	教授	近代中・東欧地域における法的サービスに関する研究
基礎研究(C)一般	18K01221	池田 康弘	大学院人文社会科学研究所（法）	准教授	司法アクセスの拡充における弁護士費用と裁判手続の あり方に関する法と経済学研究
基礎研究(C)一般	18K01318	岡田 行雄	大学院人文社会科学研究所（法）	教授	相暴犯少年の同種再犯を効果的に防止する処遇ないし 措置に関する基礎的研究
基礎研究(C)一般	18K01341	河野 憲一郎	大学院人文社会科学研究所（法）	准教授	事業再生の多様化とその理論的基礎——法の最低要求 は何か？——
基礎研究(C)一般	18K01438	上野 眞也	熊本創生推進機構	教授	水俣病問題に関するメチル水銀曝露リスクの調査と救 済政策のシステムダイナミクス分析
基礎研究(C)一般	18K01965	大森 久光	大学院生命科学研究所（保）	教授	気流閉塞と労働生産性低下（プレゼンティーズム）お よび病欠との関連の基礎研究
基礎研究(C)一般	18K02064	小山 明日香	大学院生命科学研究所（医）	助教	認知症介護者における介護ストレスと介護に対する意 味付け
基礎研究(C)一般	18K02241	中迫 由美	大学院教育学研究科	准教授	熊本地震にみる管理組合を主体とした分譲マンション の復旧プロセスに関する研究
基礎研究(C)一般	18K02308	前田 康裕	大学院教育学研究科	准教授	次期学習指導要領における小学生の情報活用能力向上 を図るコアカリキュラムの開発
基礎研究(C)一般	18K02337	菅野 一徳	大学院教育学研究科	准教授	公教育の構想指針原理に基づく実践理論体系の展開に 関する研究
基礎研究(C)一般	18K02538	藤瀬 泰司	大学院教育学研究科	准教授	財政民主主義の担い手を育成する公民教育カリキュラ ムの開発
基礎研究(C)一般	18K02539	赤木 恭子	大学院教育学研究科	准教授	地域社会を拓く学校間連携による場の創出と美術教育 における対話的な学修に関する研究

研究種目名	課題番号	研究代表者氏名	所属部局名	職名	研究課題名
基盤研究(C)一般	18K02582	藤原 志帆	大学院教育学研究科	准教授	インクルーシブ教育実現に向けた「学びの連続性」を保障する音楽科指導システムの開発
基盤研究(C)一般	18K02630	富脇 真一	大学院教育学研究科	准教授	幼小の接続期における数概念の育成を目的とした学習活動の開発
基盤研究(C)一般	18K02824	都竹 茂樹	教授システム学研究センター	教授	運動技能修得のデザイン原則を用いた、筋力トレーニング指導者育成eラーニングの開発
基盤研究(C)一般	18K02982	飯野 直子	大学院教育学研究科	准教授	実測と公的情報を活用した地域の自然災害・大気環境に関する教材開発とその手法提案
基盤研究(C)一般	18K03008	ハツ塚 一郎	大学院教育学研究科	准教授	いじめ容認型言説の構造分析と抑止言説の社会実装
基盤研究(C)一般	18K03246	阿部 健	大学院先端科学研究部（理）	准教授	代数的層のモジュライの研究
基盤研究(C)一般	18K03375	三沢 正史	大学院先端科学研究部（理）	教授	二重非線形退化特異放物型作用素の正則性と幾何学的熱流の研究
基盤研究(C)一般	18K03841	川島 扶美子	大学院先端科学研究部（工）	准教授	火力発電所で使用されるTypeIV損傷を受けた機器の余寿命推定法に関する研究
基盤研究(C)一般	18K03876	久保田 章亀	大学院先端科学研究部（工）	准教授	紫外光/オゾンを援用したダイヤモンド基板の高効率ウエット加工法の開発
基盤研究(C)一般	18K03910	渡邊 智	大学院先端科学研究部（工）	助教	光熱希土類ナノ材料を用いた多波長選択応答ソフトマイクロアキュエータの創出
基盤研究(C)一般	18K04082	王 斗艶	パルスパワー科学研究所	准教授	パルス電界と植物の刺激応答メカニズムの解明（光合成と植物ホルモンに着目して）
基盤研究(C)一般	18K04174	光木 文秋	大学院先端科学研究部（工）	准教授	光波マイクロホンCTスキャンによるプラズマジェット圧力波計測
基盤研究(C)一般	18K04306	田中 茂	パルスパワー科学研究所	助教	パルスパワーによるニトロメタンの反応制御とコンクリートの動的破壊
基盤研究(C)一般	18K04393	満上 章志	大学院先端科学研究部（工）	教授	自動運転技術とシェアリングが融合した新たなモビリティサービスに関する基礎研究
基盤研究(C)一般	18K04458	長谷川 麻子	大学院先端科学研究部（工）	准教授	畜産施設における臭気対策に関する研究
基盤研究(C)一般	18K04483	大西 康伸	大学院先端科学研究部（工）	准教授	MRを用いた建物維持管理情報と現実空間の融合的閲覧システムの開発と実践的評価
基盤研究(C)一般	18K04561	川合 伸明	パルスパワー科学研究所	准教授	応力波伝播条件の構造的制御によるスペースデブリ衝突損傷の制御・抑制
基盤研究(C)一般	18K04662	友清 衣利子	大学院先端科学研究部（工）	准教授	被害連鎖メカニズムを考慮した建物の対強風脆弱性曲線の提案とリスク予測精度の改善
基盤研究(C)一般	18K04684	北原 弘基	パルスパワー科学研究所	助教	すべりおよび双晶変形による亜鉛のECAPにおける組織形成機構の解明
基盤研究(C)一般	18K04754	井上 晋一	先進マグネシウム国際研究センター	特任助教	希土類元素添加Mg合金における内部酸化抑制による高次不燃性付与技術の確立
基盤研究(C)一般	18K05109	西野 宏	大学院先端科学研究部（理）	教授	ジヒドロフラン-クリップ反応を用いたスーパーファン類の合成に関する研究
基盤研究(C)一般	18K05202	キティン アルマンド	大学教育統括管理運営機構	教授	Synergy of Microwave and Graphene-Based Catalysis for Conversion of Sugars Into Useful Chemicals
基盤研究(C)一般	18K05238	金 善南	大学院先端科学研究部（工）	助教	巨大周期長を有するブロック共重合体の作製と構造色の光制御
基盤研究(C)一般	18K05359	小橋川 敬博	大学院生命科学部（薬）	准教授	耐性変異克服へ向けた「キナーゼドメイン間相互作用阻害型」新規キナーゼ阻害剤の創製
基盤研究(C)一般	18K05885	濱 武英	くまもと水循環・減災研究教育センター	准教授	地下浸透に伴う農地土壌中の溶存態リンの動態解明
基盤研究(C)一般	18K06032	桑田 岳夫	ヒトレトロウイルス学共同研究センター	特定事業教員	SIV感染サルを用いた強力な中和抗体を誘導するメカニズムの解析
基盤研究(C)一般	18K06262	小川 峰太郎	発生医学研究所	教授	マウスES細胞から造血幹細胞を分化誘導する培養法の開発
基盤研究(C)一般	18K06263	伊藤 尚文	大学院生命科学部（医）	文部科研究員	リボソーム取り込みによる多分化細胞誘導機構の解明
基盤研究(C)一般	18K06264	江良 択実	発生医学研究所	教授	起源が異なる2つの間葉系幹細胞の細胞生物学的特徴の解析と疾患モデル治療
基盤研究(C)一般	18K06265	永井 宏樹	国際先端医学研究機構	リサーチ・スペシャリスト	膀胱膜融合を誘導する機能性を指標にした、新しい上皮細胞EMT制御分子の探索
基盤研究(C)一般	18K06487	重松 直樹	大学院生命科学部（医）	助教	Barrel領野内局在型バレルアルブミン陽性ニューロンと視床-皮質間入力の関係
基盤研究(C)一般	18K06583	安藤 真	大学院生命科学部（薬）	助教	NHC配位子の遠位置換基を活用した反応場の精密制御
基盤研究(C)一般	18K06600	中村 照也	大学院先端機構	准教授	抗がん剤標的酵素の精密構造解析
基盤研究(C)一般	18K06628	高宗 暢暁	熊本創生推進機構	准教授	次世代HIV治療戦略構築への展開を目指したNER機構解明
基盤研究(C)一般	18K06659	佐藤 卓史	大学院生命科学部（薬）	助教	TTR単量体の変性・凝集体形成の分子機構の解明と遺伝性難病FAPの創薬への応用
基盤研究(C)一般	18K06719	加藤 光	大学院生命科学部附属グローバル天然物科学研究センター	助教	破骨細胞の分化あるいは細胞融合を選択的に阻害する活性天然物の探索と作用機構の解明
基盤研究(C)一般	18K06751	東 大志	大学院先端機構	准教授	高活性かつ副作用の少ない抗癌剤としてのシクロデキストリン超分子の可能性評価

研究種目名	課題番号	研究代表者氏名	所属部局名	職名	研究課題名
基盤研究(C)一般	18K06834	若山 友彦	大学院生命科学研究所 (医)	教授	細胞接着分子が制御する細胞小器官の配置と鞭毛形成の分子機構
基盤研究(C)一般	18K06876	貝塚 拓	大学院生命科学研究所 (医)	助教	eEF1B δ Lによるタンパク質翻訳と転写制御を介した脳内ストレス応答機構の解明
基盤研究(C)一般	18K06991	大西 紘二	大学院生命科学研究所 (医)	特任准教授	悪性腫瘍患者のマクロファージに着目した新規免疫モニタリング法の開発
基盤研究(C)一般	18K07236	門松 毅	大学院生命科学研究所 (医)	助教	稀少腎細胞がんの個別化治療戦略確立を目指した基盤研究
基盤研究(C)一般	18K07237	森田 齊弘	生命資源研究・支援センター	客員准教授	mRNA翻訳機構によるmTOR阻害剤の抗がん作用への抵抗性獲得メカニズムの解明
基盤研究(C)一般	18K07270	古嶋 昭博	生命資源研究・支援センター	准教授	小動物のチェレンコフ光分子イメージングにおけるハイブリッド光検出法の最適化
基盤研究(C)一般	18K07325	栗井 博丈 (塚本博丈)	大学院生命科学研究所 (医)	講師	加齢随伴炎症を標的としたがん免疫療法の効果増強戦略の開発
基盤研究(C)一般	18K07452	大林 光念	大学院生命科学研究所 (保)	教授	準境界型ニューロバチーという新疾患概念の提唱と病態に基づく超早期診断法の確立
基盤研究(C)一般	18K07502	植田 光晴	病院	講師	根治療法の切り札アミロイド・プレイカー開発とそれを用いた毒性メカニズム探求
基盤研究(C)一般	18K07567	文東 美紀	大学院生命科学研究所 (医)	准教授	統合失調症患者死後脳を用いた細胞種を考慮した発現解析
基盤研究(C)一般	18K07719	船間 芳憲	大学院生命科学研究所 (保)	教授	造影CTでのコード増強効果をもたらす新たな線量増加の影響に関する研究
基盤研究(C)一般	18K07720	幸 秀明	病院	非常勤診療医師	冠動脈CTにおける流体線解析法を用いた冠血流予備量比の基礎的・臨床的検討
基盤研究(C)一般	18K07757	村上 龍次	大学院生命科学研究所 (保)	教授	口腔癌の腫瘍浸潤に関するMRI評価方法の確立
基盤研究(C)一般	18K07758	東家 亮	大学院生命科学研究所 (医)	准教授	マルチモダリティイメージングと機械学習による頭頸部癌の新たな節外浸潤診断法の開発
基盤研究(C)一般	18K07793	土上井 貴子	病院	非常勤診療医師	脳機能・形態評価に基づく疲労関連小児疾患の治療法開発研究
基盤研究(C)一般	18K07945	田中 基彦	大学院生命科学研究所 (医)	准教授	進行肝細胞癌に対する薬物治療効果予測法の確立
基盤研究(C)一般	18K08008	入江 厚	大学院生命科学研究所 (医)	講師	潰瘍性大腸炎自然発症マウスとMaldi型質量分析計による大腸炎起因菌の同定
基盤研究(C)一般	18K08110	辻田 賢一	大学院生命科学研究所 (医)	教授	非虚血性心不全における冠微小循環障害のメカニズム解明と治療戦略開発
基盤研究(C)一般	18K08247	泉 裕一郎	大学院生命科学研究所 (医)	助教	浸透圧応答転写因子NFAT5の慢性腎障害進展における意義
基盤研究(C)一般	18K08301	福島 聡	大学院生命科学研究所 (医)	准教授	メラノーマに対する遺伝子改変iPS細胞由来M1マクロファージ療法の開発
基盤研究(C)一般	18K08334	松井 啓隆	大学院生命科学研究所 (医)	教授	リボソーム生合成障害が造血器腫瘍の発症・進展に果たす役割の解明
基盤研究(C)一般	18K08364	石津 綾子	国際先端医学研究機構	客員准教授	細胞エネルギー代謝を介する造血幹細胞の巨核球分化機構の解明
基盤研究(C)一般	18K08435	天野 将之	病院	特別研究員	HIV-1キャプシド構造タンパク質自壊と脱殻の新たな機構解明
基盤研究(C)一般	18K08436	中田 浩智	病院	講師	ケモカイン受容体多量体形成阻害機構解明によるHIV感染の病態解明と治療への応用
基盤研究(C)一般	18K08437	M I Y A Z A T O P A O L A	国際先端医学研究機構	特任助教	次世代シーケンズを活用した高精細ヒト細胞白血病ウイルス遺伝子発現制御機構解明
基盤研究(C)一般	18K08438	有海 康雄	ヒトレトロウイルス学共同研究センター	特任准教授	アポリポタンパク質Eの抗ウイルスメカニズムと感染病態機構の解明
基盤研究(C)一般	18K08482	近藤 龍也	病院	講師	抗糖尿病効果を発揮する熱ストレス応答経路活性化の臓器および分子間相互作用
基盤研究(C)一般	18K08521	副島 弘文	保健センター	准教授	糖尿病患者の腎不全・透析移行抑制のための大規模コホートでの長期血糖・血圧の検討
基盤研究(C)一般	18K08543	三宅 慧輔	病院	リサーチスペシャリスト	活性化ストロマ細胞とのクロストークを介した炎症性発癌メカニズムの解明
基盤研究(C)一般	18K08622	菅原 寧彦	大学院生命科学研究所 (医)	准教授	胆汁中エクソソームmRNA、miRNAを用いた移植後拒絶反応診断
基盤研究(C)一般	18K08623	高森 啓史	病院	非常勤診療医師	肺癌における補体C5a受容体を介した癌と間質の相互作用に関する研究
基盤研究(C)一般	18K08651	近本 亮	病院	准教授	肺癌進展におけるTGF β -Hippoシグナルのクロストークに関する研究
基盤研究(C)一般	18K08709	増田 稔郎	病院	非常勤診療医師	肝内胆管癌におけるCXCL12の肝転移促進機序の解明と革新的治療開発への基盤研究
基盤研究(C)一般	18K08740	福井 寿啓	大学院生命科学研究所 (医)	教授	内胸動脈の細胞を立体化して新たに内胸動脈を作る基盤技術開発
基盤研究(C)一般	18K08765	野口 亮	病院	助教	ヒト幹細胞から自己心臓と同期する立体心筋移植片を作る技術開発
基盤研究(C)一般	18K08789	池田 公英	大学院生命科学研究所 (医)	准教授	非小細胞肺癌の発生・進行におけるER β とGPER1/GPR30の働き解明
基盤研究(C)一般	18K09140	神波 大己	大学院生命科学研究所 (医)	教授	淡明細胞型腎細胞癌におけるVBC-Cu12複合体下流の新規治療標的分子の探索
基盤研究(C)一般	18K09266	本田 律生	大学院生命科学研究所 (医)	講師	卵巣自家移植の最適化条件決定のための腹壁子宮内膜症病巣の組織構築の検討

研究種目名	課題番号	研究代表者氏名	所属部局名	職名	研究課題名
基礎研究(C)一般	18K09349	高村 晴香	病院	医員	フェレット痕声帯線維芽細胞に対するプロスタグランジンE2の効果に関する研究
基礎研究(C)一般	18K09727	廣末 晃之	病院	助教	高次エピゲノム制御を標的とした難治性口腔癌に対する新規治療戦略の開発
基礎研究(C)一般	18K09771	吉田 遼司	大学院生命科学研究所 (医)	准教授	高悪性口腔癌が分泌するエクソソームによる腫瘍微小環境制御機構の解明と治療応用
基礎研究(C)一般	18K10051	加藤 貴彦	大学院生命科学研究所 (医)	教授	自己抗体を用いた前立腺がん新規バイオマーカーの探索
基礎研究(C)一般	18K10130	西谷 陽子	大学院生命科学研究所 (医)	教授	アセチル化制御によるアルコール肝障害の分子メカニズムの解明
基礎研究(C)一般	18K10131	大津 由紀	大学院生命科学研究所 (医)	技術専門職員	テネニンCによる脳組織傷害受傷の経過時間推定法の応用に向けて
基礎研究(C)一般	18K10235	前田 ひとみ	大学院生命科学研究所 (保)	教授	看護学生の自己調整学習の特徴 - 「自ら学ぶ力」を育成する方略の探索 -
基礎研究(C)一般	18K10816	大石 康晴	大学院教育学研究科	教授	骨格筋線維の機能特性や適応変化に対するp38マップキナーゼの作用
基礎研究(C)一般	18K10888	伊藤 雅浩	大学院生命科学研究所 (保)	講師	被災後の復興における既存地域組織を活かした包括的かつ持続可能な健康支援施策の探究
基礎研究(C)一般	18K11025	久恒 昭哲	薬学部	非常勤講師	精神症状の発現に関わるカンクリオシドの作用
基礎研究(C)一般	18K11168	大舘 陽太	大学院先端科学研究所 (工)	准教授	特殊木構造によるFPTアルゴリズム高速化手法の研究
基礎研究(C)一般	18K11357	戸田 真志	総合情報統括センター	教授	不均一性を前提とした海中浮遊物の利用による環境負荷の低い三次元水流計測システム
基礎研究(C)一般	18K11646	立石 智	発生医学研究所	講師	損傷乗り越え複製が、癌細胞の増殖を促進する機構の解明
基礎研究(C)一般	18KT0088	久保 稔	大学院先端科学研究所 (理)	研究員	微小光学デバイスを用いた組織・細胞レベルでの植物生理応答モニタリング技術の開発
基礎研究(C)一般	19K00009	佐藤 岳詩	大学院人文社会科学研究所 (文)	准教授	メタ倫理的観点から見た規範倫理学理論の再構築
基礎研究(C)一般	19K00108	鈴木 啓孝	大学院人文社会科学研究所 (文)	准教授	明治40年代の文教施策における転換と継承——言語・文学・音楽・歴史・道徳
基礎研究(C)一般	19K00420	永尾 悟	大学院人文社会科学研究所 (文)	准教授	第二次大戦後のホワイトライフ小説の時代現象とアフリカ系アメリカ文学の伝統
基礎研究(C)一般	19K00522	ギルバート リチャード	大学教育統括管理運営機構	非常勤講師	現代俳句の多様性:日本現代女性俳人に関する国際的研究促進と英語教育の活性化
基礎研究(C)一般	19K00576	児玉 望	大学院人文社会科学研究所 (文)	教授	構造主義的観点からのアクセント変化と系統樹の再建
基礎研究(C)一般	19K00628	堀畑 正臣	大学院人文社会科学研究所 (文)	教授	室町後期・江戸初期に於ける地方成立古記録・古文書の記録語・記録語法の記述的研究
基礎研究(C)一般	19K00912	折田 充	大学院人文社会科学研究所 (文)	教授	語彙知識の構造化を促進するウェブ教材の完成とネイティブ度診断テストの開発
基礎研究(C)一般	19K01020	伊藤 正彦	大学院人文社会科学研究所 (文)	教授	明清期徽州魚鱗図冊の研究
基礎研究(C)一般	19K01080	中川 順子	大学院人文社会科学研究所 (文)	准教授	イギリス社会の移民に対する態度の淵源-18世紀イギリスにおける移民の受容と排除
基礎研究(C)一般	19K01250	安高 啓明	大学院人文社会科学研究所 (文)	准教授	幕藩体制下における刑文書の相関性と法概念の形成過程
基礎研究(C)一般	19K01348	内藤 大海	大学院人文社会科学研究所 (法)	准教授	捜査手続の密行化と任意捜査のコントロールに関する検討
基礎研究(C)一般	19K01527	阿部 悠貴	大学院人文社会科学研究所 (法)	准教授	「弱い」規範の「強い」影響力:日独のシベリアン・コントロールの比較研究
基礎研究(C)一般	19K02873	菅澤 貴之	大学教育統括管理運営機構	准教授	大学院博士課程修了者のキャリア形成に関する調査研究
基礎研究(C)一般	19K02916	菊池 哲平	大学院教育学研究科	准教授	授業のユニバーサルデザインの効果検証と実施プログラムの開発
基礎研究(C)一般	19K02933	千川 隆	大学院教育学研究科	教授	学習障害児の早期対応のためのカリキュラムに基づく尺度の活用と指導効果の検討
基礎研究(C)一般	19K03058	竹内 裕希子	大学院先端科学研究所 (工)	准教授	地理的素材・手法を取り入れた総合的防災・減災教育プログラム開発
基礎研究(C)一般	19K03405	千吉良 直紀	大学院先端科学研究所 (理)	准教授	有限群の表現空間と指標を用いた群の構造の研究
基礎研究(C)一般	19K03521	木村 弘信	大学院先端科学研究所 (理)	教授	行列積分型超幾何関数と非線形可積分系の研究
基礎研究(C)一般	19K03585	篤見 直哉	大学院先端科学研究所 (理)	教授	軌道の存在確率密度をもつ力学系の大域挙動に関する研究
基礎研究(C)一般	19K03997	松田 博貴	大学院先端科学研究所 (理)	教授	サンゴ礁微地形に起因する礁微環境と白化現象～気象・海象と礁微環境変動～
基礎研究(C)一般	19K04040	中島 陽一	大学院先導機構	助教	液体鉄合金の高圧下音速測定に基づくコア軽元素の解明
基礎研究(C)一般	19K04059	小松 俊文	大学院先端科学研究所 (理)	准教授	東南アジアにおける中生代の海洋生物群集と大量絶滅およびその後の回復と適応放射
基礎研究(C)一般	19K04127	坂本 重彦	大学院先端科学研究所 (工)	准教授	プラスチック樹脂射出成形用の金型材料に対する超精密切削による高機能性表面の創成
基礎研究(C)一般	19K04172	川原 顕磨呂	大学院先端科学研究所 (工)	教授	微小スケールの高せん断速度内の特異点を通過する非ニュートン二相流レオロジー解明

研究種目名	課題番号	研究代表者氏名	所属部局名	職名	研究課題名
基盤研究(C)一般	19K04242	小糸 康志	大学院先端科学研究部（工）	准教授	ヒートパイプ機構形成による高熱伝導性プラスチック薄板の開発と設計学理の構築
基盤研究(C)一般	19K04330	富内 肇	大学院先端科学研究部（工）	准教授	期待効用理論に基づく電力系統の新たな供給信頼度指標の開発
基盤研究(C)一般	19K04473	谷田部 然治	大学院先導機構	助教	ミストCVD法による窒化物半導体の表面パッシベーション・絶縁ゲート構造の開発
基盤研究(C)一般	19K04474	末吉 哲郎	大学院先端科学研究部（工）	助教	不連続ナノ線欠陥のハイブリッドピン止めによる高機能高温超伝導薄膜の創成
基盤研究(C)一般	19K04493	小林 牧子	大学院先端科学研究部（工）	准教授	ソルゲル複合法体により作製された多孔性圧電材料の分極条件最適化
基盤研究(C)一般	19K04558	尾上 幸造	大学院先端科学研究部（工）	准教授	タグメソッドと反応生成物分析によるばらつきのないジオポリマーの製造方法の提案
基盤研究(C)一般	19K04823	伊東 龍一	大学院先端科学研究部（工）	教授	近世九州における彫物の独自性に関する研究－伝播経路による検討－
基盤研究(C)一般	19K04951	宮緑 育夫	くまもと水循環・減災研究教育センター	教授	マグマ水蒸気噴火の発生と推移の予測に向けた層序学的・物質科学的研究
基盤研究(C)一般	19K04988	圓谷 貴夫	大学院先導機構	助教	第一原理計算でひも解く部分転位を有する合金系の相安定性の起源と溶質元素の役割
基盤研究(C)一般	19K05397	上田 顕	大学院先端科学研究部（理）	准教授	n電子－水素運動型有機伝導体の構造多様性探索と機能創出
基盤研究(C)一般	19K05544	増田 豪	大学院生命科学部（薬）	助教	油中液滴チャンパー法が可能にする1細胞プロテオミクスの開発
基盤研究(C)一般	19K05545	北村 裕介	大学院先端科学研究部（工）	助教	近接位で協同的にはたらくバイナリーアダプターの合理的取得とその自在なプロローブ化
基盤研究(C)一般	19K05673	鯉沼 陸央	大学院先端科学研究部（工）	准教授	酸化グラフェンを用いたオールカーボン電気二重層キャパシタの開発
基盤研究(C)一般	19K06458	吉信 公美子	生命資源研究・支援センター	助教	マウスゲノム上に見つけた新しい領域CSCTの役割
基盤研究(C)一般	19K06469	中條 佳見（河村佳見）	大学院先導機構	助教	老化・がん化耐性ハダカデバネズミの実験動物化に関する基盤整備
基盤研究(C)一般	19K06544	坂本 泰久	大学院生命科学部（医）	助教	ユビキチン化を介したβ1インテグリンの抑制機構とがん悪性化への関与
基盤研究(C)一般	19K06642	高田 幸	発生医学研究所	助教	哺乳類生殖細胞における減数分裂開始時のクロマチン高次構造変換メカニズムの解明
基盤研究(C)一般	19K06643	中西 宏之	大学院生命科学部（医）	教授	細胞膜湾曲作用をもつ分子FCHO2によるエンドサイトーシスの制御機構
基盤研究(C)一般	19K06664	菊池 浩二	大学院生命科学部（医）	講師	骨格形成の基盤となる新たな細胞極性形成メカニズムの解明
基盤研究(C)一般	19K06693	遠藤 充浩	発生医学研究所	助教	FLCN-RAG-TFEによる代謝とエピジェネティクスを介した多能性幹細胞の制御
基盤研究(C)一般	19K06841	逸見 泰久	くまもと水循環・減災研究教育センター	教授	スナガ二類のwavingの起源は、感覚トラップか？
基盤研究(C)一般	19K06908	宋 文杰	大学院生命科学部（医）	教授	内側膝状体垂核への選択的遺伝子導入法を用いた聴覚情報処理機構の解明
基盤研究(C)一般	19K06997	小谷 俊介	大学院生命科学部（薬）	准教授	無保護カルボン酸の直截的かつ触媒的不斉反応の開発
基盤研究(C)一般	19K06998	石塚 忠男	大学院生命科学部（薬）	教授	ビスクロ骨格の高度遮蔽能によるチアゾリニリデン系NHCの反応性制御に関する研究
基盤研究(C)一般	19K07046	土屋 創健	大学院生命科学部（薬）	講師	新規抗がん剤候補化合物の標的分子同定とその作用メカニズムの解明
基盤研究(C)一般	19K07101	倉内 祐樹	大学院生命科学部（薬）	助教	イメージング技術による頭痛病態発症の「個人差」の解明と予防・治療戦略の構築
基盤研究(C)一般	19K07123	関 貴弘	大学院生命科学部（薬）	准教授	様々な原因遺伝子で発症する脊髄小脳失調症に共通に有効な治療薬の探索
基盤研究(C)一般	19K07135	河原 哲平	大学院生命科学部（薬）	特任准教授	放線菌代謝物の網羅的分析と統計的手法による新規薬用資源の開拓－干潟からの創薬－
基盤研究(C)一般	19K07166	鬼木 健太郎	大学院生命科学部（薬）	助教	血糖・血圧・脂質の蓄積・変動効果を基にした糖尿病合併症発症予測モデルの構築と応用
基盤研究(C)一般	19K07195	今井 輝子	薬学部	客員教授	関節液に存在するエステラーゼを利用した変形性膝関節症の病態解析
基盤研究(C)一般	19K07354	李 正花	生命資源研究・支援センター	客員准教授	家族性アミロイドポリニューロパチーのエクソソームモデルを用いた遺伝子治療実験
基盤研究(C)一般	19K07371	山中 邦俊	発生医学研究所	准教授	ASPS-1によるCDC-48のデフォルト化の解析と新規線虫糖尿病モデルの確立
基盤研究(C)一般	19K07668	大里 元美	国際先端医学研究機構	客員教授	白血病に対する新規抗体医薬の開発とその薬理作用機序の解明
基盤研究(C)一般	19K07691	小林 大樹	大学院生命科学部（医）	特任助教	TCTP-EF1A2による翻訳制御を標的としたNF1腫瘍化機構の解析と治療法開発
基盤研究(C)一般	19K07692	村松 昌	生命資源研究・支援センター	助教	血管内皮の臓器特異性に基いた転移臓器親和性の解明と転移抑制法の開発
基盤研究(C)一般	19K07735	日吉 幸晴	病院	助教	直腸癌微小リンパ節転移検出による革新的直腸癌治療戦略の構築
基盤研究(C)一般	19K07777	別府 透	病院	非常勤診療医師	非肝炎ウイルス性肝細胞癌におけるレトロトランスポゾン変化の解明
基盤研究(C)一般	19K07824	山下 太郎	病院	特任教授	プロテオミクスによる共存蛋白を標的とした遺伝性TTR型脳アミロイド血管症の解析

研究種目名	課題番号	研究代表者氏名	所属部局名	職名	研究課題名
基盤研究(C)一般	19K07869	三隅 洋平	大学院生命科学研究所（医）	助教	細胞外マトリックスの老化が解き明かすトランスサイレチンアミロイドーシスの真の病態
基盤研究(C)一般	19K08155	白石 順二	大学院生命科学研究所（保）	教授	大規模肺がんCT検診データベースを用いた未病のコンピュータ支援診断
基盤研究(C)一般	19K08203	荒木 不次男	大学院生命科学研究所（保）	教授	血管内治療の被ばく低減に向けた皮膚線量モニタシステムの開発と体内線量分布の可視化
基盤研究(C)一般	19K08324	岡野 正樹	発生医学研究所	准教授	成体生理機能における胎生期形成DNAメチル化修飾の役割
基盤研究(C)一般	19K08492	久木留 大介	病院	非常勤診療医師	m t ROSとNrf2を介した糖尿病大血管症発現機序解明と制御による治療への応用
基盤研究(C)一般	19K08520	有馬 勇一郎	大学院生命科学研究所（医）	助教	DNAメチル化に注目した低出生体重児の成人後循環器疾患リスク上昇機序の解明
基盤研究(C)一般	19K08560	宮田 敬士	大学院生命科学研究所（医）	特任准教授	DNA損傷応答不活性化による新たな心不全治療戦略の分子基盤解明
基盤研究(C)一般	19K08561	荒木 智	大学院生命科学研究所（医）	助教	心筋虚血再灌流障害の克服を目指したSirt7の新たな機能解析
基盤研究(C)一般	19K08603	入来 豊久	病院	非常勤診療医師	マクロファージの活性化制御に基づく小細胞肺癌の新規治療法の開発
基盤研究(C)一般	19K08604	新森 加納子	大学院生命科学研究所（医）	助教	神経幹細胞未分化性維持因子を標的とした肺小細胞癌治療法の開発
基盤研究(C)一般	19K08655	松尾 顕	大学院生命科学研究所（医）	研究員	Club細胞の運命転換に着目した前癌病変の起源細胞の同定及び発生機構の解明
基盤研究(C)一般	19K08681	安達 政隆	病院	助教	新規尿中バイオマーカーコントロールの腎疾患診断・治療における有用性の検討
基盤研究(C)一般	19K08707	谷川 俊祐	発生医学研究所	助教	ネフリンの動態解明による腎臓糸球体スリット膜形成促進薬の開発
基盤研究(C)一般	19K08728	桑原 孝成	大学院生命科学研究所（医）	講師	炎症メディエーターMRP8が腎炎進展に果たす役割の検討
基盤研究(C)一般	19K08729	水本 輝彦	大学院生命科学研究所（医）	特任助教	糖尿病性腎症における糸球体内細胞間クロストークに作用する化合物の探索
基盤研究(C)一般	19K08775	尹 浩信	大学院生命科学研究所（医）	教授	線維化病態形成におけるTGF-β情報伝達の役割について
基盤研究(C)一般	19K08842	横溝 貴子	国際先端医学研究機構	特別研究員（RPD）	HMG2によるがん特異的クロマチン・転写因子ネットワーク機構の解明
基盤研究(C)一般	19K08932	前田 洋助	大学院生命科学研究所（医）	准教授	HIV-1感染同一個体内でのR5・X4ウイルスの共存に関わる要因の多面的解析
基盤研究(C)一般	19K08956	坂上 拓郎	大学院生命科学研究所（医）	教授	webによる抗サイトカイン自己抗体測定受託システムを利用した稀少疾患解析
基盤研究(C)一般	19K09008	佐藤 叔史	大学院生命科学研究所（医）	助教	慢性低酸素によるβ細胞代償機構の破綻メカニズムの解明
基盤研究(C)一般	19K09029	井形 元維	病院	助教	CREBとその転写共役因子CRTCによる動脈硬化発症・進展抑制機序の解析
基盤研究(C)一般	19K09076	吉田 直矢	病院	特任准教授	飲酒喫煙が食道癌診療に及ぼすリスクの包括的評価における平均赤血球容積の意義
基盤研究(C)一般	19K09177	林 洋光	病院	助教	難治性消化器癌のHippo pathway破綻による癌幹細胞能獲得の機構解明
基盤研究(C)一般	19K09199	澤山 浩	病院	非常勤診療医師	消化管癌・GISTに対するGLUT1阻害剤を用いた革新的治療法の開発
基盤研究(C)一般	19K09221	石川 晋之	病院	非常勤診療医師	バイオマーカーに沿ったスタチン併用大腸癌治療法の開発
基盤研究(C)一般	19K09273	岡本 健	大学院生命科学研究所（医）	講師	血管組織型バイオロジカルステントグラフの開発
基盤研究(C)一般	19K09485	篠島 直樹	病院	講師	悪性脳腫瘍におけるポリグルタミル化制御による新規治療法の開発
基盤研究(C)一般	19K09554	唐杉 樹	大学院生命科学研究所（医）	講師	腱板断裂に対するヘッジホッグシグナルを介した修復促進治療の開発
基盤研究(C)一般	19K09555	白石 大偉輔	病院	非常勤診療医師	腫瘍内微小環境でのマクロファージCD163の機能解析と治療標的分子としての可能性
基盤研究(C)一般	19K09575	中村 英一	病院	非常勤診療医師	T1pmapping MRI評価と3次元運動解析に基づく早期膝OA診断の確立
基盤研究(C)一般	19K09755	伊藤 史子	病院	非常勤診療医師	原発性卵巣不全患者における減数分裂関連因子異常の探索
基盤研究(C)一般	19K09805	齋藤 文誉	病院	助教	内分泌学的因子を包含した新たな子宮内膜癌の分類と新規治療戦略の確立
基盤研究(C)一般	19K09826	本原 剛志	病院	講師	腫瘍に伴うマクロファージの免疫学的動態の制御による卵巣癌に対する新規治療戦略の開発
基盤研究(C)一般	19K09827	大場 隆	大学院生命科学研究所（医）	准教授	糖尿病の影響を受けた胎児の形態異常に関わる遺伝子のエピゲノム変異に関する研究
基盤研究(C)一般	19K09849	齋藤 和也	大学院教育学研究科	准教授	嗜むと飲むの交差点：神経基盤の解明と嚥下障害治療への応用
基盤研究(C)一般	19K09893	伊勢 桃子	病院	助教	遺伝子改変マウスを用いた頭頸部扁平上皮癌動物モデルの作成
基盤研究(C)一般	19K09934	藤本 智和	大学院生命科学研究所（医）	助教	線維柱帯細胞とシユレム管内皮細胞の相互作用による房水流機構の解明
基盤研究(C)一般	19K10360	神力 悟	大学院生命科学研究所（医）	准教授	静止期癌細胞モデルから迫る癌転移再発機構の解明

研究種目名	課題番号	研究代表者氏名	所属部局名	職名	研究課題名
基礎研究(C)一般	19K10535	笠岡 俊志	病院	教授	大規模災害の避難者における健康被害の要因解明と新たな提言
基礎研究(C)一般	19K10823	三苫 里香	大学院生命科学研究所（保）	教授	生命に直結するフィジカルアセスメント能力育成シミュレーション教育プログラム開発
基礎研究(C)一般	19K11744	山本 美智子	薬学部	客員教授	セルフケアのための消費者向け健康情報資料の統合的有用性評価システムの開発と検証
基礎研究(C)一般	19K12158	常田 明夫	大学院先端科学研究所（工）	准教授	カオス理論を活用したランダム技術に関する基礎研究
基礎研究(C)一般	19K12251	宇佐川 毅	大学院先端科学研究所（工）	教授	教育ビッグデータの動的活用による学習者支援機能の開発に関する研究
基礎研究(C)一般	19K12273	久保田 真一郎	総合情報統括センター	准教授	学習ログにおけるバーストをもとにした学習行動の分類と学習支援
基礎研究(C)一般	19K12372	中田 晴彦	大学院先端科学研究所（理）	准教授	陸域と沿岸域におけるマイクロプラスチック発生源の高精度解析
基礎研究(C)一般 特設分野研究	19K12826	田邊 将之	大学院先端科学研究所（工）	助教	フレキシブルアレイセンサにおける変形状の推定および画像化
挑戦的研究（萌芽）	17K19610	松岡 雅雄	大学院生命科学研究所（医）	教授	ヒトT細胞白血病ウイルス1型の血液幹細胞への感染を介する新たな潜伏感染拡大機構
挑戦的研究（萌芽）	17K19822	松井 邦彦	病院	特任教授	熊本地震における医療支援活動の振り返りと、今後への提言
挑戦的研究（萌芽）	17K18659	合田 美子	教授システム学研究センター	准教授	自己調整学習を越えて：生涯にわたって成長するための学習モデルの開発
挑戦的研究（萌芽）	17K18708	寺本 渉	大学院人文社会科学研究所（文）	教授	情動触の異種感覚相互作用
挑戦的研究（萌芽）	17K19729	谷原 秀信	病院	病院長	線維柱帯細胞の可塑性に基づいた新治療開発に関する研究
挑戦的研究（萌芽）	18K18458	石原 明子	大学院人文社会科学研究所（法）	准教授	紛争解決学で読み解く認知症者の対人間葛藤－認知症との共生社会のために
挑戦的研究（萌芽）	18K18658	佐土原 道人	病院	特任助教	地域医療研修における研修医の成長とレジリエンスに関する多施設研究
挑戦的研究（萌芽）	18K18695	中西 義孝	大学院先端科学研究所（工）	教授	ぬるぬるとした粘性液体がヒトのこころに与える影響
挑戦的研究（萌芽）	18K18738	細川 伸也	大学院先端科学研究所（理）	教授	材料機能を探索する軽元素3次元原子イメージ
挑戦的研究（萌芽）	18K18887	川越 保徳	くまもと水循環・減災研究教育センター	教授	酸素と光に高い耐性を有する新たなAnammox細菌の探索と土壌浄化技術への展開
挑戦的研究（萌芽）	18K18957	伊田 進太郎	大学院先端科学研究所（工）	教授	表面・粒界を利用した新規ヒドリド伝導体の探索
挑戦的研究（萌芽）	18K19304	石黒 啓一郎	発生医学研究所	准教授	生殖細胞系列と体細胞系列の高次クロマチンドメインの違いを規定するメカニズムの解明
挑戦的研究（萌芽）	18K19344	太田 訓正	大学院生命科学研究所（医）	准教授	タンパク質合成装置リボソーム内に存在するリプログラミング因子の同定
挑戦的研究（萌芽）	18K19433	諸石 寿朗	大学院生命科学研究所（医）	准教授	鉄代謝システムの包括的理解をめざした鉄代謝関連分子の網羅的同定
挑戦的研究（萌芽）	18K19457	鈴 伸也	ヒトレトロウイルス学共同研究センター	教授	細胞膜ナノチューブを標的とする新規HIV抑制法の確立
挑戦的研究（萌芽）	18K19479	中尾 光善	発生医学研究所	教授	エレンA RNAを指標とする治療耐性乳がんのエストロゲン誘導細胞死の応用
挑戦的研究（萌芽）	18K19480	伊藤 隆明	大学院生命科学研究所（医）	教授	マウス胎仔半離肺上皮器官培養による小細胞肺癌モデルの開発
挑戦的研究（萌芽）	18K19519	尾池 雄一	大学院生命科学研究所（医）	教授	ノンコーディングRNAによるミトコンドリア機能制御の分子機構解明
挑戦的研究（萌芽）	18K19520	滝澤 仁	国際先端医学研究機構	特別招聘教授	炎症ストレスに起因したクローン造血の出現と進展
挑戦的研究（萌芽）	18K19521	魏 范研	大学院生命科学研究所（医）	准教授	硫黄代謝に基づく革新的にミトコンドリア治療薬の開発
挑戦的研究（萌芽）	18K19586	馬場 秀夫	大学院生命科学研究所（医）	教授	革新的治療法開発を目指した腸内細菌叢とサルコペニアの網羅的解析
挑戦的研究（萌芽）	18K19619	馬場 理也	国際先端医学研究機構	准教授	ゲノム配列特異的アルキル化による転座型腎細胞癌に対する革新的新薬の創出
挑戦的研究（萌芽）	18K19686	上野 貴将	ヒトレトロウイルス学共同研究センター	教授	母子垂直感染後に成長したHIV陽性小児の分子疫学研究
挑戦的研究（萌芽）	18K19749	小野 悠介	発生医学研究所	准教授	骨格筋構築・再構築を可視化する
挑戦的研究（萌芽）	19K21997	圓山 琢也	くまもと水循環・減災研究教育センター	准教授	世帯不在率の時空間変化の解明と課題解決への応用：国内外の交通調査データの新活用
挑戦的研究（萌芽）	19K22066	松田 元秀	大学院先端科学研究所（工）	教授	高速力子オン伝導アルミナ巨大結晶の配向化による無粒界低価格固体電解質の創製
挑戦的研究（萌芽）	19K22087	木田 徹也	大学院先端科学研究所（工）	教授	炭素ナノシート積層膜を用いた超選択的水素分離
挑戦的研究（萌芽）	19K22115	吉本 惣一郎	大学院先端科学研究所（工）	准教授	異種金属導入スター型ポリフィンの開発と電気化学界面における多点配位制御
挑戦的研究（萌芽）	19K22258	澤 智裕	大学院生命科学研究所（医）	教授	活性イオウにより誘導される細胞内殺菌機構の解明
挑戦的研究（萌芽）	19K22259	井原 敏博	大学院先端科学研究所（工）	教授	核酸のオメガ型構造形成を利用した可逆的スプライシング技術による遺伝子発現制御

研究種目名	課題番号	研究代表者氏名	所属部局名	職名	研究課題名
挑戦的研究(萌芽)	19K22370	三浦 恭子	大学院先端機構	准教授	ハダカデバネズミの低代謝・変温性・長寿を制御する特異な細胞配置の仕組み
挑戦的研究(萌芽)	19K22503	杉本 幸彦	大学院生命科学部(薬)	教授	プロスタグランジン受容体の多量体化の意義と創薬への応用
挑戦的研究(萌芽)	19K22565	山口 知也	大学院先端機構	准教授	カベオラ小胞を利用した癌治療薬送達技術の科学的基盤の構築と開発
挑戦的研究(萌芽)	19K22639	山縣 和也	大学院生命科学部(医)	教授	新規アシル化翻訳後修飾による代謝制御の分子機構解明
挑戦的研究(萌芽)	19K22640	指田 吾郎	国際先端医学研究機構	特別招聘教授	人工染色体とゲノム編集技術によるトリソミー8 骨髄異形成症候群の病態基盤解明
挑戦的研究(萌芽)	19K22641	梅本 晃正	国際先端医学研究機構	特任准教授	Thrombopoietin応答チューニングを基軸とした試験管内造血幹細胞増幅法
挑戦的研究(萌芽)	19K22665	久米 努	生命資源研究・支援センター	客員教授	リンパ管は腸管粘膜構造維持に機能する
挑戦的研究(萌芽)	19K22813	香月 博志	大学院生命科学部(薬)	教授	脳内炎症制御を基軸とする新たな脳卒中栄養学の確立
挑戦的研究(萌芽)	19K22879	嵯峨 智	大学院先端科学部(工)	准教授	熟放射を利用した非装着空間型触覚インタフェース
若手研究(A)	16H05999	高橋 慶太郎	大学院先端科学部(理)	准教授	広帯域電波観測による銀河の3次元構造の解明と宇宙論的磁場の検出
若手研究(A)	16H06131	大山 順也	大学院先端科学部(工)	准教授	担持金属ナノ粒子触媒における双晶構造効果の開拓
若手研究(A)	16H06143	水野 秀信	国際先端医学研究機構	特任准教授	新生仔脳深部の生体イメージングによる活動依存的な視床皮質回路形成の包括的解析
若手研究(A)	17H04681	松原 靖子	大学院先端科学部(工)	助教	生態系モデルに基づくオンライン社会活動分析技術の開発
若手研究(A)	17H05065	佐伯 恭範	生命資源研究・支援センター	客員准教授	小胞体-細胞膜接着部位の脂質輸送機能の解明
若手研究(A)	17H05094	美馬 浩介	病院	非常勤診療医師	大腸癌の抗腫瘍免疫応答と抗癌剤感受性に関わる細菌を標的とした革新的治療法の開発
若手研究(B)	15K20809	大河内 彩子(井出彩子)	大学院生命科学部(保)	教授	連続体概念における発達障害児の多職種支援に向けた「気になる子ども」評価尺度の開発
若手研究(B)	16K16323	長岡 千香子	教授システム学研究センター	特定事業研究員	SNS等連携でLMSでの情報共有を加速し学習を活性化させるシステムの設計と開発
若手研究(B)	16K19834	笹尾 明	大学院生命科学部(医)	特任講師	体幹部悪性腫瘍病変における高磁場MRIを用いた低侵襲・非造影評価法の開発
若手研究(B)	16K20257	草場 雄基	病院	非常勤診療医師	MNAMを介するSirt1安定化メカニズムによる加齢性難聴発症予防
若手研究(B)	16K21238	梅澤 彩	熊本創生推進機構	准教授	生殖補助医療当事者間の非匿名化および面会交流に関する権利保障制度の立法論的研究
若手研究(B)	16K17834	石丸 聡子	大学院先端科学部(理)	助教	島弧由来マントル岩による島弧マントルの岩石学的性質の解析：一般性と特殊性
若手研究(B)	16K18189	佐藤 あゆみ	大学院先端科学部(工)	助教	接着系あと施工アンカーの破壊進行メカニズムの解明と引抜き耐力算定式の提案
若手研究(B)	16K19615	尾田 一貴	病院	薬剤師	敗血症患者の救命率最大化を可能にする従来にない個別の薬物動態解析法の確立
若手研究(B)	16K21342	甲斐 晶子	大学院社会文化科学研究科	非常勤講師	留学生のリフレクションの深化を促す対話型eポートフォリオ・モジュールの開発的研究
若手研究(B)	17K15747	小山 耕太	大学院生命科学部(医)	非常勤講師	地域での地域医療実践教育拠点による総合診療及び総合診療医教育体制の有用性の検
若手研究(B)	17K16927	小川 晋太郎	病院	医員	tRNA修飾異常が聴覚に及ぼす影響についての検討
若手研究(B)	17K16928	山田 卓生	病院	助教	NAD中間代謝産物を用いた加齢性難聴の発症防止に関する研究
若手研究(B)	17K17956	藤末 昂一郎	病院	助教	急性心筋梗塞におけるコルヒチンの急性期抗炎症作用と予後及び長期的効果の検討
若手研究(B)	17K12948	天野 慧	大学院人文社会科学部(文)	客員助教	主体的な学修目標の修得を支援するためのデジタルバジンステムの開発と評価
若手研究(B)	17K13138	土屋 吉史	発生医学研究所	特別研究員(PD)	マイオカインによる筋損傷修復機構の解明
若手研究(B)	17K13224	藤巻 慎	発生医学研究所	特別研究員(PD)	骨格筋幹細胞の「数」を規定する分子基盤の解明とその応用
若手研究(B)	17K13318	立花 幸司	大学院人文社会科学部(文)	准教授	徳倫理学における「道徳的な性格」という考え方の意義と可能性についての研究
若手研究(B)	17K13565	山野 ケン陽次郎	埋蔵文化財調査センター	助教	先史時代におけるマリアナ諸島の貝類利用の考古学的研究
若手研究(B)	17K13964	西村 方孝	大学院生命科学部(医)	助教	広帯域音声がある豊かな質感の音声内起源およびその知覚機構の解明
若手研究(B)	17K14236	初原 幸二	大学院先端科学部(理)	准教授	有限幾何と代数的手法に基づく有限体上のデザイン・グラフ・符号の新たな構成法の提案
若手研究(B)	17K14590	米本 幸弘	大学院先端科学部(工)	准教授	固体の表面性状を考慮した工学的実用性を具備する動的接触角予測式の構築
若手研究(B)	17K15084	中條 岳志	大学院生命科学部(医)	特任助教	ノンコーディングRNAの新規機能分類「Architectural RNA」の確立
若手研究(B)	17K15509	成田 勇樹	病院	助教	セリンプロテアーゼを介した酸化ストレス制御を標的としたCKD新規治療戦略の構築

研究種目名	課題番号	研究代表者氏名	所属部局名	職名	研究課題名
若手研究(B)	17K15511	前田 仁志	大学院生命科学研究所 (薬)	助教	腫瘍微小環境を二重標的化する革新的薬物デリバリー担体の創製と難治性癌治療への応用
若手研究(B)	17K15804	尾田 清太郎	大学院生命科学研究所 (医)	特任講師	多層検出器CTを用いた冠動脈脆弱性プラークの新たな定量的評価法の開発
若手研究(B)	17K16015	高潮 征爾	病院	助教	心不全患者におけるNeprilysin濃度決定因子および予後への影響に関する研究
若手研究(B)	17K16127	渡利 菜里	病院	非常勤診療医師	ギラン・バレー症候群における自律神経障害
若手研究(B)	17K16345	宮下 梓	病院	病院教員	遺伝子改変iPS細胞由来ミトコンドリアを用いた進行期悪性黒色腫の免疫療法
若手研究(B)	17K16459	下東 吉信	病院	診療放射線技師	4次元コーンビームCTの画質改善と位置照合精度の最適化
若手研究(B)	17K16856	植賀 正彦	病院	助教	ヒト子宮および腎臓の発生に協調的に関与する遺伝子群の変異/欠損の同定
若手研究(B)	17K17275	福岡 大喜	病院	助教	免疫抑制状態の解除によるがんペプチドワクチン療法の治療効果促進に関する研究
若手研究(B)	17K17954	安部 美和	熊本創生推進機構	准教授	集団移転復興のデータベース化と移転実施者の復興感の解明
若手研究(B)	17K17955	松永 詩乃美	大学院人文社会科学研究所 (法)	准教授	仮想通貨をめぐる国際私法・国際取引法上の法的規律方法の探求と通貨法概念の再構築
若手研究(B)	17K17957	西本 康兵	大学院生命科学研究所 (医)	助教	声帯におけるビタミンAの分布と動態
若手研究(B)	17K17958	大浦 華代子	大学教育統括管理運営機構	特任助教	プロドラッグ/アンチドラッグ分子修飾体の徐放型関節内投与DDS製剤設計への応用
若手研究	18K17663	金森 弓枝	大学院生命科学研究所 (保)	助教	地域の見守りに活かす「独居高齢者のフレイル早期発見のための地域活動参加意思尺度」
若手研究	18K14686	田附 常幸	大学院先端科学研究所 (工)	特任准教授	次世代型汎用バキュロウイルスベクターシステム基盤の創出
若手研究	18K12994	高岸 幸弘	大学院人文社会科学研究所 (文)	准教授	児童福祉施設における性問題介入のためのスタッフトレーニングプログラムの開発
若手研究	18K13412	北別府 悠	大学院先端科学研究所 (理)	准教授	曲率次元条件を満たす測度距離空間の研究とそのリーマン幾何への応用
若手研究	18K14127	船津 麻美	大学院先端科学研究所 (理)	助教	ナノシート構造を有する酸素還元触媒の開発および触媒能発現のメカニズム探索
若手研究	18K14224	荒江 祥永	大学院先端科学研究所 (理)	助教	ベンゾシヘヘドロール骨格を有するヘテロヘリセンの動的立体化学挙動と応用に関する研究
若手研究	18K14338	勝田 陽介	大学院先端科学研究所 (工)	助教	細胞内RNA G-quadruplexの同定および機能解明
若手研究	18K14482	小山 彰彦	大学院先端科学研究所 (工)	特別研究員 (PD)	環境DNA分析とリモートセンシング技術を用いた希少種カブトガニの個体群推定
若手研究	18K14601	岡 香織	大学院先端機構	特別研究員 (PD)	老化・がん化耐性げっ歯類ハダカデバネズミ特異的な核内受容体遺伝子重複の機能解析
若手研究	18K14614	片岡 太郎	生命資源研究・支援センター	特定事業研究員	モータータンパク質Myosin10が海綿骨量と身長を制御する機構の解明
若手研究	18K14839	佐藤 晴香	発生医学研究所	特定事業研究員	外的因子により制御される新たな脳回形成メカニズムの解明
若手研究	18K14904	稲住 知明	大学院生命科学研究所 (薬)	助教	プロスタグランジン受容体による白色脂肪Browning調節機構の解明
若手研究	18K14933	人羅 勇氣	大学院生命科学研究所附属グローバル天然物科学研究センター	助教	HeLa/Fucci2細胞の表現型解析による新規作用機序を有する海洋天然物の探索
若手研究	18K15048	井形 朋香	発生医学研究所	特別研究員 (RPD)	細胞老化を抑制する分子機構の解明 -代謝によるエピゲノム制御-
若手研究	18K15170	豊田 真子	ヒトレトロウイルス学共同研究センター	特任助教	細胞膜上での宿主-ウイルス因子群の攻防がHIV-1病態形成に与える影響
若手研究	18K15216	刈谷 龍昇	ヒトレトロウイルス学共同研究センター	特任助教	患者腫瘍組織移植モデルの効率的作製法の検討
若手研究	18K15246	堀口 晴紀	生命資源研究・支援センター	特任助教	腸管の恒常性変容によるがんの発症・進行メカニズムの解明
若手研究	18K15247	森井 真理子	国際先端医学研究機構	特別研究員 (RPD)	がん遺伝子の発がん能を規定する造血幹細胞特性と白血病発症機構の解明
若手研究	18K15324	末田 愛子	大学院生命科学研究所 (医)	助教	TN乳癌におけるエクソソームmiRNAを用いた治療抵抗性機序の解明
若手研究	18K15369	梶原 隆太郎	大学院生命科学研究所 (保)	助教	GM1ガングリオシドを標的としたアルツハイマー病の新規治療薬開発
若手研究	18K15370	俵 望	病院	非常勤診療医師	封入体筋炎治療への架け橋となる新規モデルマウスの開発
若手研究	18K15422	梶原 伸宏	病院	医員	低血糖による糖尿病網膜症増悪におけるミトコンドリア由来活性酸素種の寄与解析
若手研究	18K15455	増田 曜章	病院	助教	新視点に基づくFAPの超早期診断法の確立：喫緊の臨床治療に向けて
若手研究	18K15486	菅原 裕子	大学院生命科学研究所 (医)	助教	高齢発症の気分障害におけるゲノム・エピゲノム要因の検討
若手研究	18K15520	村田 唯	大学院生命科学研究所 (医)	厚労科研究員	動物モデルを用いた精神疾患様行動に関与するLINE-1制御分子機構の解明
若手研究	18K15593	木藤 雅文	病院	特任助教	心臓CTにおいて造影剤が被曝へ与える影響の調査および被曝低減法の確立

研究種目名	課題番号	研究代表者氏名	所属部局名	職名	研究課題名
若手研究	18K15820	渡邊 丈久	大学院生命科学研究所（医）	助教	DAAs治療後の血清Exosome中miRNAの変化が肝発癌に与える影響の解析
若手研究	18K15852	木村 優一	病院	非常勤診療医師	新規サーチュイン、Sirt7の動脈硬化進展に果たす役割と分子機序の解明
若手研究	18K15928	富田 雄介	大学院生命科学研究所（医）	助教	進行肺癌を対象とした腫瘍免疫抑制回避と能動免疫を併用するがん免疫療法の臨床研究
若手研究	18K15954	猪山 慎治	病院	特任助教	ドレプリン測定による肺癌診断法の開発と肺腺がんにおけるドレプリンの分子機能解明
若手研究	18K16004	謝 佩玉	大学院生命科学研究所（医）	特別研究員	ネフローゼ症候群の病態進展に拮抗する糸球体保護機構の解明
若手研究	18K16090	久保田 翔	国際先端医学研究機構	特別研究員（PD）	染色体転座由来スーパーエンハンサー活性化による白血病発症機構解明
若手研究	18K16091	林 慶和	国際先端医学研究機構	特任助教	腸管炎症が引き起こす造血ストレスの理解とその制御
若手研究	18K16092	河野 和	病院	助教	形質細胞特異的分子を標的とした多発性骨髄腫の治療開発
若手研究	18K16093	野依 修	ヒトレトロウイルス学共同研究センター	特定事業研究員	びまん性大細胞リンパ腫におけるIL-34異所性発現の意義
若手研究	18K16123	徳永 賢治	病院	助教	Mass cytometry によるPh-ALL微小残存病変の検出と診断への応用
若手研究	18K16178	MAHITI Macdonald	国際先端医学研究機構	客員講師	Identification of novel biomarkers unique to the HIV-1 latent reservoir
若手研究	18K16179	右山 洋平	病院	非常勤診療医師	難治性気道感染症における抗菌薬適正使用法の開発—薬剤耐性菌の克服を目指して
若手研究	18K16180	中村 朋文	大学院生命科学研究所（医）	研究員	新規HIVプロウイルス編集システムとゲノム編集促進薬によるHIV排除法の開発
若手研究	18K16181	近田 貴敬	ヒトレトロウイルス学共同研究センター	特任助教	抗レトロウイルス療法下のHIV-1特異的T細胞の解析
若手研究	18K16208	阪口 雅司	大学院生命科学研究所（医）	特任助教	2型糖尿病における褐色脂肪組織の再生を促す生理活性因子の解明
若手研究	18K16238	花谷 聡子	病院	特任助教	新規NASH誘導モデルマウスを用いたGPR43によるNASH発症抑制の検討
若手研究	18K16261	山村 謙介	病院	特任助教	胃癌の早期発見のための、血中循環型miRNAに基づく診断signatureの開発
若手研究	18K16283	富口 麻衣	病院	助教	ER陽性HER2陰性乳癌におけるFGFR1下流のシグナル伝達経路への影響
若手研究	18K16321	原田 和人	病院	非常勤診療医師	胃癌腹腔内洗浄水中のExosomeによる腹膜再発予測
若手研究	18K16369	甲斐田 剛圭	病院	非常勤診療医師	膵癌における解糖系酵素PGAMの発現意義解明
若手研究	18K16370	北野 雄希	病院	非常勤診療医師	肝胆膵領域癌におけるがん代謝関連遺伝子Nr2f2の機能解析と新規治療法の開発
若手研究	18K16628	徳永 琢也	病院	医員	腱板付着部の修復におけるScx/Sox9共陽性前駆細胞の制御因子の解明
若手研究	18K16806	山口 宗彰	病院	講師	プロラクチンを介した子宮内膜癌の発癌・増殖機構の解明と新たな予防・治療戦略
若手研究	18K16929	小島 祥	大学院生命科学研究所（医）	助教	末梢血中を循環するfibrocyteの線内障害後創傷治癒への関与の解明
若手研究	18K16961	芳賀 彰	病院	助教	脈絡膜新生血管におけるミクログリア亜種とアミロイドβの関係に関する研究
若手研究	18K17172	中村 拓哉	病院	非常勤診療医師	休眠状態にある骨髄播種癌細胞の包括的理解による転移・再発メカニズムの解明と制御
若手研究	18K17202	平山 真敏	病院	非常勤診療医師	遺伝子解析と免疫学的手法を用いた口腔癌患者の免疫動態解析と癌免疫療法への応用
若手研究	18K17323	門岡 康弘	大学院生命科学研究所（医）	教授	代行判断における最善の利益基準の実用性向上に関する記述研究
若手研究	18K17384	盧 湜	大学院生命科学研究所（医）	助教	妊婦の携帯端末の使用による妊婦と新生児の健康への影響評価
若手研究	18K17488	小濱 京子	大学院生命科学研究所（保）	助教	就労・育児世代に子宮頸がんの診断・治療を受けた女性の治療後の生活の実態
若手研究	18K17559	秋月 百合	大学院教育学研究科	准教授	高校生が望む将来の妊娠・出産・家族形成の実現に向けた性教育ガイドの考案
若手研究	18K17640	安武 綾	大学院生命科学研究所（保）	准教授	在宅認知症高齢者と介護家族のソーシャルサポート獲得ICT支援プログラムの開発
若手研究	18K17857	北嶋 康雄	発生医学研究所	助教	骨格筋幹細胞における老化制御機構の解明
若手研究	19K13435	米島 万有子	大学院人文社会科学研究所（文）	准教授	SNSの時空間情報を活用した蚊による吸血被害急増アラートの構築
若手研究	19K13484	森 大輔	大学院人文社会科学研究所（法）	准教授	損害賠償の目的に関する法意識調査：懲罰賠償の実証的基礎の構築へ向けて
若手研究	19K13494	中嶋 直木	熊本創生推進機構	准教授	自治体の「協働」的国政参加による絶対的手続権保障の正当化可能性
若手研究	19K13566	池田 愛	大学院人文社会科学研究所（法）	講師	民事手続法における「承継」の意義と要件
若手研究	19K13629	佐々木 葉月	大学教育統括管理運営機構	特任助教	中央政府の正当性の低下が国内安全保障をめぐる協調関係に及ぼす影響の研究

研究種目名	課題番号	研究代表者氏名	所属部局名	職名	研究課題名
若手研究	19K13914	近藤 悠希	大学院生命科学研究所（薬）	助教	大規模医療情報と気象情報の統合による新たな薬剤性腎障害リスク予測モデルの構築
若手研究	19K14263	久保 昌子	大学院教育学研究科	教授	『メンター制度』を活かした研修の在り方－勤務年数の少ない養護教諭に対して－
若手研究	19K14300	安村 明	大学院人文社会科学研究所（文）	准教授	加齢に伴う経時的変化に対応した発達障害の鑑別診断補助システムの開発
若手研究	19K14321	本吉 大介	大学院教育学研究科	准教授	重度障害児・者におけるウェアラブルデバイスを用いた心理過程測定評価法の開発と応用
若手研究	19K14512	谷本 祥	大学院先導機構	准教授	高次元代数幾何の数論幾何への展開
若手研究	19K14986	久世 竜司	大学院先端科学研究所（工）	助教	縁端面を考慮したメタ表面反射板を用いたLOS-MIMOの小型構成に関する研究
若手研究	19K15076	森山 仁志	大学院先端科学研究所（工）	助教	腐食銅析出部のRapid-Response当て板補修工法とそのガイドラインの開発
若手研究	19K15125	Luong Van Duc	くまもと水循環・減災研究教育センター	特別研究員	Establish a novel reactor combining anammox with the Fenton-like reaction for simultaneous removal of nitrogen and carbon at high carbon-nitrogen ratio
若手研究	19K15493	オノ木 敦士	国際先端科学技術研究機構	IROAST准教授	岩盤不連続面の時間依存性挙動を考慮した高精度断裂型地熱貯留層モデルの構築
若手研究	19K15569	下田 康嗣	大学院生命科学研究所（薬）	特任助教	シクロプロペノンの芳香族性を利用した新規Lewis塩基触媒の開発および利用
若手研究	19K15810	山内 隆好	大学院生命科学研究所（医）	助教	鉄代謝制御による細胞増殖制御機構とその生理機能の解明
若手研究	19K16130	山本 真寿	大学院生命科学研究所（医）	助教	ペルオキシソーム接触領域を形成する因子の同定と生理機能の解析
若手研究	19K16262	宮本 雄太	大学院先導機構	助教	マウス線条体および脚内核において見出した詳細な形態学的性質と神経連絡の関係
若手研究	19K16263	小高 陽樹	発生医学研究所	特定事業研究員	ヒト脳スフェロイド内のグリア挙動に着目したストレスに起因する発達障害病態の解明
若手研究	19K16674	岸本 直樹	大学院生命科学研究所附属グローバル天然物科学研究センター	助教	HIV排除を目指した、糖代謝リプログラミングを介したウイルス複製制御機構の解明
若手研究	19K16695	幸勝 貴久	大学院生命科学研究所（医）	助教	ウイルスに対する自然免疫応答におけるノンコーディングRNAと新規因子の機能解析
若手研究	19K16696	舟崎 慎太郎	国際先端医学研究機構	リサーチ・スペシャリスト	細胞内代謝調節によるT細胞分化制御機構の解明
若手研究	19K16720	内原 智幸	病院	診療助手	胃癌の腫瘍間質を介した抗癌剤抵抗性メカニズムの解明
若手研究	19K16721	梅崎 直紀	病院	非常勤診療医師	革新的治療法開発を目指した肝細胞癌におけるLOXの機能的役割の解明
若手研究	19K16749	有馬 浩太	病院	非常勤診療医師	慢性炎症に起因するメタボライトを介したNASH肝癌の発癌メカニズムの解明
若手研究	19K16750	小澄 敬祐	病院	非常勤診療医師	消化器癌大規模コホートを介したがん代謝を標的とする革新的新規治療の開発
若手研究	19K16838	泉 大輔	病院	非常勤診療医師	革新的バイオマーカー開発を目指した胃癌リンパ節転移診断ジーンシグニチャーの樹立
若手研究	19K16919	井上 泰輝	大学院生命科学研究所（医）	特任助教	ムーンライト解糖系酵素による脳アミロイドアンギオパチーの進行抑制機構の解明
若手研究	19K16982	山田 沙梨恵	病院	非常勤診療医師	インスリン抵抗性及び分泌低下に対するマクロファージ増殖の病態生理学的意義の検討
若手研究	19K17012	向野 晃弘	病院	寄附講座教員	自律神経障害を介した自己免疫性消化管運動障害の病態解明
若手研究	19K17146	上谷 浩之	大学院生命科学研究所（医）	特任助教	難治性てんかんの焦点診断におけるマルチパラメトリックMRIの開発
若手研究	19K17173	永山 泰教	大学院生命科学研究所（医）	特任助教	小児CTにおける深層学習画像再構成を用いた低被ばく撮影法の開発
若手研究	19K17239	藤原 康博	大学院生命科学研究所（保）	准教授	パーキンソン病の早期診断のための定量的黒質ドパミン神経イメージングの開発
若手研究	19K17273	大野 剛	大学院生命科学研究所（保）	助教	MRリニアックにおける新たな吸収線量計測法の開発と国際線量標準の確立
若手研究	19K17274	田口 奈留美	病院	非常勤診療医師	二層検出器CTによる腎機能障害患者の低造影量プロトコル標準化へ向けた包括的研究
若手研究	19K17403	長岡 克弥	病院	特任助教	エピゲノム薬と環境因子の相互作用による肝癌治療の基礎的検討と臨床応用
若手研究	19K17437	庄野 孝	病院	非常勤診療医師	大腸癌術後病変の発癌過程における責任分子の同定と臨床応用
若手研究	19K17531	石井 正将	病院	非常勤診療医師	閉塞血管のない急性心筋梗塞（MINOCA）の診療実態及び病態の解明
若手研究	19K17570	藤末 昂一郎	病院	助教	冠動脈疾患におけるPD-1/PD-L1の役割の解明
若手研究	19K17607	佐藤 迪夫	大学院生命科学研究所（医）	特別研究員	DNA損傷応答を介した心不全病態形成における分子機構解明
若手研究	19K17677	佐藤 亮	病院	医員	がん関連線維芽細胞が誘導する腫瘍免疫応答の解明と肺腺癌に対する新規免疫療法の開発
若手研究	19K17776	牧野 雄成	大学院生命科学研究所（医）	特任助教	全身性強皮症の病態における皮膚微小血管内皮細胞由来microRNAの役割の検討

研究種目名	課題番号	研究代表者氏名	所属部局名	職名	研究課題名
若手研究	19K17803	本多 教稔	病院	診療助手	強皮症の線維化におけるmicroRNAの役割の検討
若手研究	19K17833	森嶋 達也	国際先端医学研究機構	特任助教	代謝経路依存性タンパク修飾を標的とした新規白血病治療法の開発
若手研究	19K17861	井上 明威	病院	医員	成人T細胞白血病リンパ腫における予後予測モデルおよび微小残存病変の評価法の開発
若手研究	19K17989	小野 薫	病院	診療助手	肥満・糖尿病におけるmicroRNAによるインスリンシグナル制御とその意義
若手研究	19K18059	吉井 大貴	病院	非常勤診療医師	肝疾患に対する新規治療開発のための肝臓におけるSOX9の機能解明
若手研究	19K18094	八木 泰佑	病院	非常勤診療医師	食道がん化学療法に影響を与える腸管内microbiomeの網羅的解析
若手研究	19K18095	清住 雄希	病院	非常勤診療医師	胃癌腹膜播種におけるがん免疫システムの解明と革新的バイオマーカーの探索
若手研究	19K18124	中川 茂樹	病院	非常勤診療医師	網羅的遺伝子解析に基づいた、DKK2を標的とした胆管癌治療の有効性の検討
若手研究	19K18154	古閑 悠輝	病院	非常勤診療医師	GISTにおけるイマチニブ耐性因子の網羅的解析と創薬への応用
若手研究	19K18155	徳永 竜馬	病院	医員	大腸癌における革新的治療を目指したARID1A変異の意義と有用性の解明
若手研究	19K18395	天達 俊博	病院	非常勤診療医師	脳梗塞急性期における炎症の関与
若手研究	19K18433	植川 顕	病院	非常勤診療医師	脳血管周囲マクロファージが悪性神経腫の増殖・浸潤に関与する病態の解明
若手研究	19K18699	坪木 純子	大学院生命科学研究所（医）	助教	上皮性卵巣癌の治療過程におけるM2マクロファージの変化と新規治療戦略への応用
若手研究	19K18773	宮本 卓海	大学院生命科学研究所（医）	言語聴覚士	高解像度内圧計と管腔内インピーダンス測定による新たな嚥下機能評価法の開発
若手研究	19K18774	竹本 梨紗	病院	医員	舌癌におけるマクロファージマンノースレセプターの発現に関する研究
若手研究	19K18847	中島 圭一	病院	特任助教	網膜神経節細胞におけるIL-6/sIL-6とアデノシンジナルの相互作用の意義
若手研究	19K19169	中元 雅史	病院	非常勤診療医師	口腔癌の脂質代謝を介した悪性形質獲得機構の解明と新規治療標的の創出
若手研究	19K19204	高橋 望	病院	非常勤診療医師	口腔扁平上皮癌におけるlRNAチオメチル化修飾を標的とした機能解析と治療法の開発
若手研究	19K19237	松岡 祐一郎	病院	医員	口腔扁平上皮癌のNrf2抗酸化経路を介した放射線耐性機構の解明と新規治療法の開発
研究活動スタート支援	19K21227	江口 啓介	大学院生命科学研究所（薬）	特別研究員	真菌どうしの共培養による二次代謝産物の産生誘導を活用した新規生物活性物質の探索
研究活動スタート支援	19K21276	大口 裕人	大学院先端機構	准教授	KDMSAによる骨髄腫細胞増殖制御機構の解明
研究活動スタート支援	19K21287	佐藤 陽之輔	大学院生命科学研究所（医）	助教	小細胞肺癌の生存に関与するガイダンス分子Draxin-Neogenin経路の意義
研究活動スタート支援	19K21328	金丸 央	病院	病院教員	皮膚科疾患におけるインターフェロン誘導性遺伝子の解析とその応用
研究活動スタート支援	19K21341	宮田 辰徳	病院	非常勤診療医師	ヒトミニチュア人工肝臓を用いた革新的薬物効果検証モデルの創出
研究活動スタート支援	19K21413	坂田 純基	病院	医員	SMAD4を介した口腔癌の発癌・悪性形質獲得機構の解明と新規診断・治療法への応用
研究活動スタート支援	19K23342	北川 雅浩	大学院教育学研究科	准教授	小学校における議論を展開する力の育成に向けた指導内容の整理と指導法の開発
研究活動スタート支援	19K23801	朝光 世煌	発生医学研究所	特任助教	筋強直性ジストロフィーの病態解明と症状改善薬の開発
研究活動スタート支援	19K23802	立石 大	大学院生命科学研究所（薬）	特任助教	新規HIV根絶法の開発
研究活動スタート支援	19K23920	山本 隆広	病院	医員	膠芽腫における遺伝子「翻訳」調節機構の解明と治療への応用
研究活動スタート支援	19K24125	中嶋 光	病院	医員	口腔扁平上皮癌のOsteopontin発現と放射線耐性に関する検討
研究活動スタート支援	19K24167	古川 翔太	大学院生命科学研究所（医）	研究員	動物モデルを用いた出血による局所的循環障害の評価と血液凝固機能への関与の研究