

科学研究費補助金採択事業一覧(2019年度)

研究種目	氏名	職名	研究課題名	最終年度
基盤研究(C)	原 祥子	教授	在宅認知症高齢者の住環境整備に関するデータベースシステムの開発	2019
基盤研究(C)	藤田 委由	名誉教授	小・中学生の長期欠席者の要因解明に関する疫学研究: 早期発見と管理体制に向けて	2019
基盤研究(C)	三浦 美樹子	助教	新しい可溶化法を使った組織成分の定量解析に基づく関節軟骨の包括的評価法の確立	2019
基盤研究(C)	津端 由佳里	講師	がん化学療法に伴う好中球減少とNAMPT活性およびSIRT1遺伝子に関する検討	2019
基盤研究(C)	小林 弘典	助教	成人発症の脂肪酸代謝異常症患者の診断方法確立と病態解明に関する研究	2019
基盤研究(C)	竹谷 健	教授	小児白血病におけるAPOBEC3Bの発がん機構の解明	2019
基盤研究(C)	齊藤 洋司	教授	がん疼痛モデルにおけるオピオイド交差耐性の解明	2020
挑戦的萌芽研究	廣瀬 昌博	教授	インシデント自動検知システムの開発に関する研究	2019
若手研究(B)	沖本 民生	助教	ERCC1を用いた高齢者肺癌に対するプラチナ製剤の有用性の検討	2019
若手研究(B)	美根 潤	特別協力研究員	日本における驚愕病の臨床像の解明および病態解析	2019
若手研究(B)	山田 健治	助教	iPS細胞を用いた脂肪酸代謝異常症に対するベザフィブラートの有効性評価法の開発	2019
基盤研究(C)	日吉 峰麗	助教	新規修飾型D-ドーパクロムトートメラーゼ関与による傷害肝内ネットワークの解明	2019
基盤研究(C)	原田 守	教授	加齢に伴う免疫能の変化に立脚した化学療法との複合がん免疫療法の確立	2019
基盤研究(C)	橋本 龍樹	教授	大脳の組織形成に関与するマイクロRNAが調節する分子の探究	2019
基盤研究(C)	大原 浩貴	助教	STIM1機能異常と高血圧: 遺伝子改変SHRSPによる検討	2019
基盤研究(C)	狩野 賢二	講師	Deep Learningを利用した医療手技自動評価システムの開発	2019
基盤研究(C)	浦野 健	教授	臨床症状を反映した血中活性型IL-1 β の病態検査法の確立	2019
基盤研究(C)	今町 憲貴	准教授	TRPV1チャネルを介した鎮痒と鎮痛の役割を明らかにする	2019
基盤研究(C)	稲垣 正俊	教授	メンタルヘルスの問題が、がん検診受診行動および喫煙行動に与える影響の解明	2019
基盤研究(C)	三島 義之	助教	腸内細菌刺激による制御性B細胞の誘導メカニズムの解明と炎症性腸疾患への治療応用	2019
基盤研究(C)	川島 耕作	講師	MFG-E8による制御性B細胞を介した腫瘍免疫回避機構の解明と大腸癌治療への応用	2019
基盤研究(C)	福田 誠司	教授	ゲノム編集スクリーニングを用いた急性骨髄性白血病に対する新たな治療標的分子の探索	2019
基盤研究(C)	織田 禎二	教授	冷却・復温による血中遊離ヘモグロビン減少の機序解明とその成果の臨床応用	2019
基盤研究(C)	金崎 春彦	准教授	視床下部-下垂体-性腺軸の中枢制御機構の解明	2019
基盤研究(C)	原 克典	助教	口腔内細菌による眼底出血誘発の可能性とそのメカニズム	2019
基盤研究(C)	管野 貴浩	准教授	超選択的単離手法による歯髓由来幹細胞を用いた顎骨再生療法の開発	2019
基盤研究(C)	福間 美紀	准教授	急性期病院に入院する認知症高齢者の転倒予防のためのケアプログラム	2020
基盤研究(C)	竹田 裕子	講師	虚弱高齢者の夜間頻尿と生活の困り事に対する支援プログラムの開発	2019
若手研究(B)	和足 孝之	助教	医療安全の向上を目的とした、医師の診断エラーに関する要因解明研究	2019
若手研究(B)	松田 悠平	助教	新規がん患者の口腔保健に関わる自己効力感尺度の開発	2019
若手研究(B)	玉置 幸久	講師	好中球エラスターゼ阻害薬は放射線照射による致命的肺障害を軽減することができるか	2019
若手研究(B)	吾郷 真子	助教	未熟児網膜症の予防・治療に対する高純度間葉系幹細胞の有効性に関する研究	2019
挑戦的研究(萌芽)	藤原 純子	助教	ポータブルラマン分光器による新規血痕検査法の確立	2019
基盤研究(B)	京 哲	教授	卵巣粘液性癌の起源およびdriver geneの同定と発癌機構の解明	2020
基盤研究(B)	竹下 治男	教授	核酸分解酵素(DNase)における疾患への病態遺伝および生理学的関与の解明	2020
基盤研究(B)	津本 周作	教授	病院情報システムの知能化のためのアクティブマイニングプロセスに関する研究	2020
特別研究員奨励費	Kim Hyoji	特別研究員(DC2)	上皮細胞特異因子がEBウイルスmiRNAの転写を高め潜伏感染維持と腫瘍形成に働く	2019
基盤研究(C)	岩田 淳	教授	マイクロクレデンシャルとデジタルバッジを導入した医学英語eラーニング教材の開発	2020
基盤研究(C)	小野田 慶一	講師	経頭蓋交流電気刺激による前帯状回の選択的修飾と行動変容	2020
基盤研究(C)	加藤 太陽	助教	ヌクレオソーム動的制御における内部塩基配列の役割の解明	2020

研究種目	氏名	職名	研究課題名	最終年度
基盤研究(C)	尾林 栄治	准教授	スプライシングタンパク質U2AF1によるイントロン認識機構の解明	2020
基盤研究(C)	藤谷 昌司	教授	16p13微小重複関連、新規RNA結合蛋白Marf1による神経新生制御機構の解明	2020
基盤研究(C)	松崎 健太郎	講師	運動トレーニングによる暑熱馴化形成の中枢機序解明と熱中症予防への応用	2020
基盤研究(C)	濱 德行	助教	経血管灌流標本を用いた内臓感覚性呼吸リズム調節を実現する神経ネットワークの解明	2020
基盤研究(C)	飯笹 久	准教授	EBVが胃上皮細胞に誘導するETS転写因子はウイルスmiRNA発現調節を行う	2020
基盤研究(C)	吉山 裕規	教授	ビトロ実験とヒボ実験の統合的理解によるEBウイルス関連上皮性腫瘍形成過程の解明	2020
基盤研究(C)	SK. A bdullak	助教	Development of an improved therapy for stroke based on multiple cell types transplantation	2020
基盤研究(C)	山本 昌弘	講師	サルコペニアに着眼した2型糖尿病の骨形状劣化に対する新規骨質評価法の開発	2020
基盤研究(C)	山口 修平	教授	アパシーの神経ネットワーク異常の解明とピンポイント型磁気刺激による治療介入	2020
基盤研究(C)	宮本 憲一	助教	KLF4遺伝子が制御する脂肪分化抑制機構の解明と新規骨再生治療戦略の確立	2020
基盤研究(C)	矢野 貴久	准教授	地域での薬剤耐性菌制御と有害事象低減に向けた組織・環境・抗菌薬マネジメントの研究	2020
基盤研究(C)	神田 秀幸	教授	インターネット依存における顕性うつをターゲットとした身体的精神的影響の解明	2020
基盤研究(C)	若崎 淳子	教授	薬物療法を継続する再発乳がん患者のレジリエンスを促進する看護介入プログラムの開発	2021
基盤研究(C)	松浦 志保	講師	ハイリスク初妊婦とその夫のコペアレンティングを促す支援プログラムの実施と評価	2020
基盤研究(C)	加藤 真紀	准教授	高齢者夫婦のエンドオブライフにおける意向共有を促進する夫婦間ライフレビューの開発	2022
基盤研究(C)	榊原 文	講師	母親のネット依存は子どもの発育・発達に影響を与えるか	2021
基盤研究(C)	原 伸正	講師	NAD+代謝のトランスオミクス解析	2020
基盤研究(C)	平野 章二	准教授	ファジィ状態区間関係に基づく時系列医療データマイニング法の開発	2020
若手研究	臼田 春樹	助教	非アルコール性脂肪肝炎NASHの病態解明～腸粘膜バリア機能からのアプローチ～	2019
若手研究	金廣 優一	助教	EBV感染が核や細胞質で誘導するAPOBEC3sの協調的な上皮細胞腫瘍化の研究	2019
若手研究	和田 啓介	医科医員	慢性肺疾患モデルラットに対する高純度間葉系幹細胞治療の開発	2020
若手研究	松村 美咲	医科医員	高純度間葉系幹細胞由来ミトコンドリアの移入によるミトコンドリア病の治療開発	2020
若手研究	小田 泰昭	研究員	真に臨床応用可能な細胞移植治療法の開発	2020
若手研究	玉川 祐司	助教	バレット食道および腺癌発生におけるNotchシグナルとmicroRNAの機能解析	2020
若手研究	林田 健志	講師	脂肪由来幹細胞のリンパ管新性能に着眼した皮膚がん転移機構の解明	2019
若手研究	高橋 勉	助教	がん化学療法後の摂食障害に対する予防・治療法の開発	2020
若手研究	田中 賢一郎	助教	新規遺伝子FAM210Aの骨、筋組織における役割の検討	2020
若手研究	野津 雅和	助教	TGF-βに着目した糖尿病性骨粗鬆症の診療体制の確立	2021
若手研究	田中 小百合	助教	骨格筋におけるNa依存性glucose transporterの役割の解明	2019
若手研究	下条 芳秀	助教	ラマンイメージングを用いて腸管虚血を診断する事は可能となるか？	2021
若手研究	室野井 智博	助教	ラマン分光法を用いた腸管虚血に対するバイアビリティ診断方法の確立	2021
若手研究	門脇 俊	助教	膝関節疾患患者の運動認知に関する研究	2019
若手研究	石橋 朋佳	助教	ネオアンチゲン誘導マウスモデルを用いた複合的癌免疫療法の確立	2020
若手研究	原 友美	助教	末梢組織におけるキスペプチンの作用機序に関する研究	2020
若手研究	木村 かおり	助教	死後画像診断、病理組織学、遺伝子多型、髄液検査を用いた認知症徘徊行動の統合的解析	2019
若手研究	宮本 まゆみ	講師	急性期病院の転倒ハイリスク患者の離床行動を予測する非接触型見守りシステムの開発	2020
若手研究	福田 茉莉	助教	地域保健活動はどのように住民の健康に寄与したのか？—島根モデルの歴史的変遷を例に	2020
若手研究	梅野 彩	客員研究員	新規脂質酸化ストレスマーカーを指標とした生活習慣病を伴う緑内障の病態評価と予防法	2020
若手研究	住吉 愛里	助教	mTORシグナル抑制を介した認知機能改善戦略—モデルマウスを用いての検討	2019
挑戦的研究(萌芽)	宮岡 剛	准教授	「骨髄移植が統合失調症の究極的根治療法となるか？」を解明する	2020
挑戦的研究(萌芽)	大西 新	特任教授	病態分子メカニズムに基づいた高齢者術後せん妄対処法の探索	2020
奨励研究	成相 裕子	技術専門職員	膵癌の治療戦略の基盤確立を目指したハイブリッドハイブリドーマの開発	2019

研究種目	氏名	職名	研究課題名	最終年度
奨励研究	中村 健志	薬剤師	潰瘍性大腸炎においてタクロリムス血中濃度が食事により低下するメカニズムの解明	2019
奨励研究	石原 慎之	薬剤師	小児期における抗菌薬の適応外使用の個別最適化を目指した研究	2019
基盤研究(B)	和田 孝一郎	教授	口腔内フローラを指標としたAI技術による全身疾患発症リスク予測システムの確立	2021
新学術領域研究(研究領域提案型)	加藤 太陽	助教	ヌクレオソームDNAの部分配列がもつクロマチンポテンシャルの解明	2020
基盤研究(C)	橋岡 禎征	講師	電気けいれん療法の治療効果メカニズムにおけるグリア血管複合体の関与	2021
基盤研究(C)	林田 麻衣子	講師	Growth factorに着眼した統合失調症分子病態メカニズムの解明	2021
基盤研究(C)	山田 健治	助教	脂肪酸代謝異常症の正確な予後予測を目指したインビトロのβ酸化能評価法の確立	2021
基盤研究(C)	山口 清次	特任教授	アジア諸国における有機酸・脂肪酸代謝異常症の多様性に関する研究	2021
基盤研究(C)	岡本 貴行	准教授	血管内皮細胞の硬化と機能が連携する機構の解明	2021
基盤研究(C)	金崎 啓造	教授	COMT遺伝素因とMg欠乏が惹起する健康被害の分子機構解明と新規治療戦略の開発	2021
基盤研究(C)	千貫 祐子	講師	ω-5グリアジン欠失1BS-18小麦の耐用量と継続摂取による免疫寛容に関する研究	2021
基盤研究(C)	宮城 聡	准教授	間葉系幹細胞から造血支持細胞に至る細胞系譜の同定	2021
基盤研究(C)	大嶋 直樹	特別協力研究員	経皮感作による食道・皮膚間の免疫応答に着目した好酸球性食道炎の発症機序の解明	2021
基盤研究(C)	伊藤 眞一	特任准教授	体性感覚野へ上行する内臓感覚求心路の未知の脳幹中継核を光学的マッピングで同定する	2021
基盤研究(C)	土屋 美加子	教授	グリコサミノグリカン分解による黄色靭帯の肥厚軽減のための基礎的研究	2021
基盤研究(C)	熊橋 伸之	講師	軟骨損傷に対する高純度間葉系幹細胞を用いた新規治療法の開発	2021
基盤研究(C)	新林 友美	技術専門職員	高病原性口腔細菌による好酸球性食道炎の発症・悪化メカニズムの解明	2021
基盤研究(C)	内田 宏美	教授	スカイプを活用した訪問看護ステーション医療安全管理担当者のスキルアップ支援	2021
基盤研究(C)	木村 真司	助教	アイトラッキング法を用いた新しい食行動評価による肥満小児への保健指導の科学的根拠	2021
基盤研究(C)	福岡 理英	助教	高齢者と子どものwell-being向上を導く簡便な世代間交流プログラムの共創	2021
基盤研究(C)	横田 茂文	准教授	橋結合腕傍核による眠気・覚醒度制御機構の解明:リハビリ効率向上のための基礎的検討	2021
基盤研究(C)	矢野 彰三	准教授	腸内細菌叢由来代謝物測定系の確立と臨床応用	2021
若手研究	大谷 嘉典	助教	シャルコー・マリー・トウス病様末梢神経障害を引き起こす新規髄鞘タンパク質の解析	2021
若手研究	小谷 仁司	講師	免疫チェックポイントに作用する伝統医薬品・天然由来化合物の探索と有効性解析	2021
若手研究	飯田 雄一	助教	間葉系幹細胞の腫瘍局所残存性を利用した新規抗がん免疫療法の確立	2021
若手研究	木島 庸貴	講師	在宅高齢者の低活動量と急性期疾患発症の関連の解明	2021
若手研究	丸山 光也	医科医員	術前門脈塞栓術の至適塞栓方法と肝肥大予測バイオマーカー探索	2021
若手研究	平出 智裕	特別協力研究員	ESBL産生大腸菌の母子感染と乳児に及ぼす影響	2021
若手研究	岡崎 亮太	臨床検査技師	LC-MS/MSを用いた臨床検査としての血清および尿GAG精密分析法の開発	2021
若手研究	高橋 知男	特別協力研究員	低ホスファターゼ症の治療薬としての小分子化合物の探索	2021
若手研究	三浦 章子	助教	モデル動物を用いた新生児核黄疸に起因する神経発達障害の病態解明	2022
若手研究	古谷 聡史	医科医員	TLR9シグナルを介した感染後過敏性腸症候群の病態解析と治療応用	2021
若手研究	河野 邦江	特別協力研究員	ω-5グリアジン欠失小麦1BS-18ホクシンによる成人小麦アレルギーの減感作療法	2021
若手研究	石橋 脩一	医科医員	神経芽細胞腫の治療後再発予防に対するAcyclic retinoidの研究	2021
若手研究	河野 通快	助教	変性黄色靭帯におけるグリコサミノグリカン解析と腰部脊柱管狭窄症の治療への応用	2022
若手研究	金山 純一	歯科医員	口腔癌患者の唾液中におけるエクソソームとmiRNA	2021
若手研究	佐藤 利栄	助教	医療費削減に資する“湿布依存”の実態調査研究	2021
若手研究	城 有美	助教	アスペルギルス感染を指標とした無菌治療室・無菌病棟の排気設備清掃基準の確立	2022
若手研究	坂根 可奈子	助教	高齢者の自律性に着眼した新たな服薬アドヒアランス評価ツールの開発	2021
若手研究	石原 弘基	医科医員	神経再生阻害によるボツリヌス療法効果延長療法の開発	2021
挑戦的研究(萌芽)	桑子 賢一郎	准教授	成熟神経細胞における核の位置制御の意義とその分子機構の解明	2021
研究活動スタート支援	三代 剛	助教	逆流性食道炎と口腔内細菌叢との関連に関する研究	2020

厚生労働科学研究費補助金一覧(2019年度)

研究事業名	氏名	職名	区分	研究課題名 / (事業名)
難治性疾患等政策	森田 栄伸	教授	研究代表者	重症多形滲出性紅斑に関する調査研究
難治性疾患等政策	新原 寛之	講師	研究分担者 (学内)	重症多形滲出性紅斑に関する調査研究
がん対策推進総合研究事業	稲垣 正俊	教授	研究代表者	精神障害患者の低いがん検診受診率を向上させる勧奨法の開発および標準的ながん治療・ケアへのアクセスを改善するための課題の把握と連携を促進する仕組みの構築
腎疾患政策研究事業	伊藤 孝史	准教授	研究代表者	慢性腎臓病(CKD)に対する全国での普及啓発の推進、地域における診療連携体制構築を介した医療への貢献
厚生労働行政推進調査事業費補助金 (腎疾患政策研究事業)	伊藤 孝史	准教授	研究分担者	腎疾患対策検討会報告書に基づく対策の進捗管理および新たな対策の提言に資するエビデンス構築
難治性疾患等政策	小林 弘典	助教	研究分担者	先天代謝異常症の生涯にわたる診療支援を目指したガイドラインの作成・改訂および診療体制の整備に向けた調査研究
厚生労働行政推進調査事業費(成育疾患克服等次世代育成基盤)	小林 弘典	助教	研究分担者	新生児マススクリーニング検査に関する疫学的・医療経済学的研究
厚生労働行政推進調査事業費(成育疾患克服等次世代育成基盤)	山口 清次	特任教授	研究分担者	新生児マススクリーニング検査に関する疫学的・医療経済学的研究
政策科学総合研究事業 (臨床研究等ICT基盤構築・人工知能実装研究事業)	津本 周作	教授	研究分担者	多施設SS-MIX2標準化データベースからの臨床的表現型クラスタリングとその臨床エビデンス創出手法の開発研究に資するエビデンス構築