

臨床研究助成一覧

令和4年度

| 所 属 | 資 格 | 氏 名 | 研 究 課 題 |
|-----------------------|-----------------|--------|---|
| 福岡大学医学部産科婦人科学教室 | 講師 | 漆山 大知 | ナノポアシークエンス法を用いた感染症の発症リスクを診断する自己学習型アプリケーションの開発 |
| 福岡大学医学部産科婦人科教室 | 助教 | 平川 豊文 | 受精卵分化不全患者を対象としたウルトラファインバブルによる新規培養液の開発 |
| 福岡大学医学部整形外科 | 講師 | 木下 浩一 | 白蓋形成不全に対する骨盤骨切り術の偽関節発生率減少を目的とした多角的検討 |
| 福岡大学医学部精神医学教室 | 大学院生 | 浅田 遼 | 統合失調症患者のリハビリに関する評価及びバイオマーカーについての研究 |
| 九州大学病院循環器内科 | 助教 | 橋本 亨 | 駆出率の保たれた心不全における小胞体ストレスの病態意義と環状ヌクレオチド経路による制御機構の解明および治療応用 |
| 福岡大学病院循環器内科 | 講師 | 末松 保憲 | 連続二重積測定法を用いた最適な運動処方アルゴリズムの開発と実用化 |
| 九州大学病院消化器・総合外科 | 医員 | 高森 信吉 | 非小細胞肺癌における骨格筋関連サイトカイン(マイオカイン)と予後、腫瘍微小環境の関係 |
| 産業医科大学第1病理学 | 助教 | 柴 瑛介 | 脂肪肉腫におけるMDM2 cRNA in situ hybridizationの診断学的有用性の検討 |
| 産業医科大学産業生態科学研究所 | 講師 | 香崎 正宙 | 哺乳類の加齢に対する生物学的しなやかさ獲得メカニズムの解明 |
| 九州大学大学院医学研究院神経病理学 | 大学院生 | 八木田 薫 | アルツハイマー病における視床下部病理と臨床像の相関:久山町研究 |
| 九州大学形態機能病理 | 助教 | 清澤 大裕 | 高悪性度腎細胞癌に対する治療戦略を見据えた分子生物学的再分類へのアプローチ |
| 九州大学病院整形外科 | 助教 | 宇都宮 健 | 未圧潰特発性大腿骨頭壊死症における3次元有限要素解析に基づく圧潰予測法の開発 |
| 九州大学大学院医学研究院プレジジョン医療学 | 学術研究員 (特任助教) | 宮田 喜代子 | Bcl2阻害剤治療抵抗性AMLにおける新規薬剤併用療法の開発 |
| 九州大学病院耳鼻咽喉科 | 助教 | 古後 龍之介 | 頭頸部悪性腫瘍に対する血漿cell free RNA融合遺伝子検出法の開発 |
| 福岡大学医学部精神医学教室 | 作業療法士 | 富山 優子 | 双極性うつ病に対する運動療法の効果 |
| 九州大学病院整形外科 | 助教 | 川原 慎也 | 有限要素解析を用いた人工膝関節単顆置換術後脛骨近位部骨折発生リスクの検討 |
| 九州大学大学院医学研究院臨床・腫瘍外科 | 助教 | 田村 公二 | 腎移植後発症大腸癌におけるscRNA-seqを用いた腫瘍免疫微小環境と発癌機序の解明 |

令和3年度

| 所 属 | 資 格 | 氏 名 | 研 究 課 題 |
|---------------------------|---------------|--------|---|
| 九州大学薬学研究院分子生物薬学分野 | 助教 | 加生 和寿 | アミロイドTau相互作用因子群によるTau高次構造体の形成制御 |
| 福岡大学病院脳神経内科 | 講師 | 三嶋 崇靖 | Perry病の予後予測バイオマーカー探索 |
| 国立病院機構九州医療センター血液内科 | 医師 | 高嶋 秀一郎 | 腸幹細胞と炎症性サイトカインの関係に着目した同種造血幹細胞移植成績向上のための基礎研究 |
| 九州大学大学院医学系学府病態修復内科学分野 | 大学院生 | 佐川 文彬 | 関節リウマチ患者におけるCOVID-19ワクチンに対する免疫反応規定因子の検討 |
| 福岡大学医学部整形外科教室 | 助教 | 石松 哲郎 | 膝人工関節置換術における神経麻痺の発生メカニズム解明と予防法の開発 |
| 九州大学大学院医学研究院プレジジョン医療学 | 学術研究員 特任助教 | 平林 茂樹 | 家族性骨髄系腫瘍の発症機序の解明 |
| 九州大学病院内分泌代謝・糖尿病内科 | 助教 | 土師 正二郎 | 多発性骨髄腫の経時的single cell RNA-seqによる新規薬剤耐性遺伝子の同定 |
| 福岡大学医学部歯科口腔外科学講座 | 講師 | 吉野 綾 | ECMOセンター管理を要する新型コロナウイルス感染症患者の口腔内衛生状況の評価 |
| 九州大学大学院医学研究院人工関節生体材料学講座 | 助教 | 原 大介 | 高精度股関節三次元動態解析・インプラント設置位置シミュレーションの股関節疾患治療への応用 |
| 九州大学大学院医学研究院病態機能内科学 | 特任助教 | 小森田 祐二 | 糖尿病患者における末梢血ミトコンドリア機能マーカーと血管合併症との関連の解明 |
| 国立病院機構九州医療センター呼吸器内科 | スタッフ | 南野 高志 | COVID-19における重篤化予測バイオマーカーの解析 |
| 九州大学病院整形外科 | 助教 | 幸 博和 | 脊髄オルガノイド移植によるグリア瘢痕の形態制御効果を利用した慢性期脊髄損傷に対する新規治療法の開発 |
| 九州大学病院循環器内科 | 特任助教 | 篠原 啓介 | 「腎交感神経求心路-脳-心臓」の連携による心不全の病態形成機序の解明 |
| 九州大学病院整形外科 | 助教 | 鍋島 央 | 軟骨肉腫におけるエピゲノムに着目した悪性化機序の解明および新規治療ターゲットの検索 |
| 独立行政法人国立病院機構九州がんセンター肝胆膵外科 | 医師 | 島垣 智成 | 膵臓癌における新規アポトーシス関連因子の機能解析と革新的バイオマーカーの開発 |
| 九州大学病院整形外科 | 助教 | 藤原 稔史 | 粗鬆症に対するRNA結合タンパクMusashi2を標的とする新規治療薬の開発 |
| 九州大学大学院医学研究院がんゲノム共同研究部門 | 特任講師 | 松元 崇 | 蛍光プライマーによるマイクロサテライト不安定性のフラグメント解析を利用した膀胱癌におけるBCG膀胱注入療法の効果予測因子の探索 |
| 国立病院機構東京病院 | 医師・研究生 | 木村 悠哉 | 既存のCOVID-19による死亡予測モデルの外的妥当性検証と新規のモデル作成 |

令和2年度

| 所 属 | 資 格 | 氏 名 | 研 究 課 題 |
|--------------------------------------|-------------|--------|--|
| 九州大学大学院 消化器・総合外科 | 助教 | 戸島 剛男 | 肝細胞の代謝制御におけるオートファジーの意義-KO細胞の網羅的メタボローム解析 |
| 国立病院機構九州医療センター 消化管外科 臨床研究センター | 医師 | 工藤 健介 | RNAのメチル化異常による消化管癌の増殖制御メカニズムの解明 |
| 福岡歯科大学 総合医学講座耳鼻咽喉科分野 | 助教 | 西 憲祐 | 口腔がん患者自身のがん細胞の三次元培養による、抗悪性腫瘍薬のスクリーニング法確立 |
| 九州大学大学院 医学系学府整形外科分野 | 特別研究員 | 居石 卓也 | 変形性関節症の病態形成におけるGRK-5の役割の解明と治療応用 |
| 九州大学病院 眼科 | 助教 | 納富 昭司 | 加齢黄斑変性類似病変を呈するリソソーム障害モデルを用いた網膜脈絡膜の脂質代謝異常の解析 |
| 九州大学医学部 第一内科心血管内科・加齢病態修復学講座 | 助教 | 稗田 道成 | 経カテーテル的大動脈弁置換術（TAVI）時代における高齢者の重症大動脈弁狭窄症患者の自然歴についての研究 |
| 九州大学大学院 歯学研究院口腔機能修復学講座インプラント・義歯補綴学分野 | 助教 | 神野 洋平 | 歯科インプラント治療術前リスク診断システム構築のための萌芽的研究 |
| 国立病院機構九州医療センター 放射線科 | 医師 | 山下 孝二 | 深層学習モデルによる高分解能MRIを用いた神経疾患早期診断法の構築 |
| 福岡大学医学部 脳神経内科学教室 | 講師 | 藤岡 伸助 | 頭部単純MRI検査を用いた、神経変性疾患の新しい画像診断方法の確立 |
| 九州大学病院 遺伝子・細胞療法部 | 助教 | 山内 拓司 | CRISPRスクリーニング法を用いたATRA併用新規AML治療法開発 |
| 福岡大学病院 救命救急センター | 講師 | 仲村 佳彦 | 新型コロナウイルス（COVID-19）臨床像および血液学的所見（炎症性サイトカイン、凝固線溶系マーカー）の重症度に関連する因子の検討 |
| 福岡大学医学部 生理学講座 | 講師 | 沼田 朋大 | 光化学を用いた新規アプローチによるホルモン分泌治療法の開発 |
| 産業医科大学 第一内科 | 講師 | 岩田 慈 | 関節リウマチ（RA）における免疫代謝ダイナミズムの解明とprecision medicineに向けた基盤研究 |
| 久留米大学医学部 内科学講座腎臓内科部門 | 講師 | 甲斐田 裕介 | 母体環境をターゲットとしたCKD発症阻止の試み |
| 九州大学病院 循環器内科 | 学術研究員（特任助教） | 古賀 純一郎 | 心筋虚血再灌流傷害におけるマクロファージNotchシグナリングの役割解明 |
| 公立学校共済組合九州中央病院 消化器外科 | 医員 | 木村 光一 | 腸内細菌叢変化の遺伝子解析による脂肪肝関連肝細胞癌の成因と制御に関する研究 |
| 福岡大学病院 脳神経内科 | 助手 | 竹下 翔 | 頸動脈プラークにおける新生血管とプラーク内出血の関連について |
| 福岡大学医学部 整形外科学教室 | 講師 | 前山 彰 | 関節内サイトカイン解析による高位脛骨骨切り術の有効性の検討 |