6. 競争的研究資金獲得状況

肉眼解剖学(旧解剖学第二)

氏名・職	資 金 提 供 元	代表・分担	研 究 題 目
弦本敏行・教授	日本学術振興会	代表	基盤研究(C)「皮質骨微細構造の形態解析:臨床 用CTを応用した骨質評価方法確立のための基礎 研究」
髙村敬子・助教	日本学術振興会	代表	若手研究「Thiel法解剖体を用いた新たな腹部 超音波ガイド下神経ブロック法の確立」
佐伯和信・講師	日本学術振興会	分担	基盤研究(C)「皮質骨微細構造の形態解析:臨床 用CTを応用した骨質評価方法確立のための基礎 研究」
髙村敬子・助教	日本学術振興会	分担	基盤研究(C)「皮質骨微細構造の形態解析:臨床 用CTを応用した骨質評価方法確立のための基礎 研究」

組織解剖学(旧解剖学第三)

氏名•職	資 金 提 供 元	代表・分担	研究題目
柴田恭明・准教授	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) 精母細胞減数分裂前期に残存する核小体の微細 構造と機能の電顕的・分子解剖学的解析
松本 弦・講師	日本学術振興会	代表	新学術領域研究(研究領域提案型) p62/SQSTM1リン酸化促進剤によるアグリファ ジー制御の新規経路
松本 弦・講師	AMED	代表	創薬支援推進事業・創薬総合支援事業(創薬 ブースター) アグリファジー促進による凝集性タンパク質の 分解促進メカニズムの検証

内臟機能生理学

氏名・職	資 金 提 供 元	代表・分担	研究題目
井上 剛・教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究「自律神経による直接的な腎臓制御のメカニズム」
井上 剛・教授	国立研究開発法人日本医療研究開 発機構	代表	革新的先端研究開発支援事業「神経-免疫系を介した慢性腎臓病進展抑制における細胞相互作用機構の解明」
井上 剛・教授	公益財団法人 喫煙科学研究財団	代表	特定研究助成「ニコチン受容体を介した慢性腎臓病進展抑制/治癒のメカニズム」
井上 剛・教授	公益財団法人 東京生化学研究会	代表	「腎臓におけるアセチルコリンの機能解明」
井上 剛・教授	日本腎臓病協会・日本ベーリン ガーインゲルハイム共同研究事業	代表	「脳一脾一腎連関を介した腎疾患制御機構の解 明」
井上 剛・教授	公益財団法人 MSD生命科学財団	代表	万有医学奨励賞優秀賞「迷走神経刺激を介した 動脈硬化進展抑制について」
井上 剛・教授	公益財団法人 武田科学振興財団	代表	医学系研究継続助成「自律神経によって制御さ れる新たな抗炎症・臓器保護機構の解明」
井上 剛・教授	公益財団法人 内藤記念科学振興財団	代表	内藤記念科学奨励金・研究助成「腎臓恒常性維持におけるアセチルコリン産生細胞の意義」
井上 剛・教授	公益財団法人第一三共生命科学研 究振興財団	代表	研究助成「腎交感神経による腎機能維持機構の 解明」

井上 剛・教授	公益財団法人上原記念生命科学財 団	代表	研究推進特別奨励金「光による神経刺激法を用 いた腎交感神経の機能解明」
中村恭菜・助教	日本学術振興会	代表	研究活動スタート支援「アセチルコリン受容体 を介した腎機能障害改善メカニズムの解明」
井上 剛・教授	長崎大学	代表	新規機能強化支援経費「シングルセルRNA-seq を用いた腎臓内の新規細胞群の同定」

神経生理学(旧生理学第二)

氏名·職	資 金 提 供 元	代表・分担	研究題目
篠原一之・教授	日本学術振興会		科学研究費助成事業 基盤研究(C)「運動による 男性ホルモンリズムの制御と睡眠習慣の関連解 析」

生化学

氏名・職	資 金 提 供 元	代表・分担	研究題目
米田光宏・講師	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「MLL遺伝子 変異による大腸癌進展のメカニズム解析」
中川武弥・助教	日本学術振興会		科学研究費助成事業 基盤研究(C)「SOX2による リボソームRNA転写調節を介した分化多能性維持 機構の解析」

薬理学

<u>- , </u>			
氏名・職	資 金 提 供 元	代表・分担	研究題目
有賀純・教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 挑戦的研究(萌芽)「機能性 消化管障害の病態にシナプス接着分子がどのよ うに関与するか」
有賀純・教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「LRR膜タンパク質による拡散性伝達制御機構の解明」
松永隼人・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「シナプス膜 タンパク質ELFNによる代謝型グルタミン酸受容 体の局在と機能の制御機構」
畑山実・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「モノアミン 作動性神経の投射制御にかかわるSlitrk1の役 割の解明」
藤田和歌子・准教授	日本学術振興会 科学研究費補助金	代表	基盤研究C「新しい慢性神経障害性疼痛制御: RTP4とMOPr-DOPr ヘテロ二量体の役割」

病理学(病理学第一)

氏名・職	資 金 提 供 元	代表・分担	研究題目
森・亮一・准教授	日本学術振興会:科学研究費補助金	代表	挑戦的研究(開拓)「高カロリー食が惹起する脂肪肝傷害における非コードRNA新機能探索と先制医療の構築」
森・亮一・准教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(A) 「皮膚完全再生に資する胎生・成体期創傷治癒機構の空間的トランスクリプトーム解析」
下川 功・教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「カロリー制限による抗老化機構:マクロファージにおけるFox0転写因子の役割」
朴 盛浚・助教	長崎大学	代表	研究科長裁量経費 「ジンクフィンガータンパク 質90(ZFP90)のエピジェネティック制御による 早期非アルコール性脂肪肝発症機構の解明」

免疫学(医動物学)

氏名・職	資 金 提 供 元	代表・分担	研 究 題 目
由井克之・教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「マラリア原 虫特異的Tr27細胞の感染制御における役割と抗 原認識に関する研究」
由井克之・教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 国際共同研究加速基金(国際共同研究強化(B))「感染対策の進むフィリピンにおけるマラリア免疫応答の記憶維持に関する国際共同研究」
由井克之・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「マラリアに おける免疫記憶抑制 ーIL-27依存的細胞死のメ カニズム解明ー」
由井克之・教授	日本学術振興会	代表	二国間交流事業 共同研究「マラリア伝搬低 減地域におけるマラリア原虫感染免疫記憶の維 持」
井上信一・准教授	日本学術振興会	代表	二国間交流事業 共同研究「三日熱マラリアの重 症化における自然免疫様細胞γδ T細胞の役割 の解明」
井上信一・准教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「マラリア原 虫特異的Tr27細胞の感染制御における役割と抗 原認識に関する研究」
井上信一・准教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 国際共同研究加速基金(国際共同研究強化(B))「感染対策の進むフィリピンにおけるマラリア免疫応答の記憶維持に関する国際共同研究」
井上信一・准教授	日本学術振興会	分担	二国間交流事業 共同研究「マラリア伝搬低減地 域におけるマラリア原虫感染免疫記憶の維持」
井上信一・准教授	一般財団法人輔仁会	代表	令和3年度輔仁会若手教育研究者のための助成金「マラリア感染初期におけるCD4+T細胞分化制御機構の解明」
Bayarsaikhan Ganchimeg・助教	日本学術振興会	代表	若手研究「Distinct roles of IL-27 produced by macrophages and dendritic cells in shapi ng the immune response against Plasmodium parasites」
Bayarsaikhan Ganchimeg・助教	日本学術振興会	分担	二国間交流事業 共同研究「マラリア伝搬低 減地域におけるマラリア原虫感染免疫記憶の維 持」
Bayarsaikhan Ganchimeg・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 国際共同研究加速基金(国際共同研究強化(B))「感染対策の進むフィリピンにおけるマラリア免疫応答の記憶維持に関する国際共同研究」
Bayarsaikhan Ganchimeg・助教	長崎大学リスタートアップ研究費	代表	Distinct roles of IL-27 produced by macrophages and dendritic cells in shaping the immune response against Plasmodium parasites

微生物学

氏名·職	資 金 提 供 元	代表・分担	研究題目
西田教行・教授	日本学術振興会	代表	基盤研究(B) プリオン病発症に関わるミクログリア制御機構 の解明
中垣岳大・助教	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) ヒト孤発性プリオン多様性の検証

中垣岳大・助教	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究費補助金(難治性疾患等政策 研究事業)プリオン病及び遅発性ウイルス感染 症に関する調査研究
中垣岳大・助教	公益財団法人MSD生命科学財団	代表	感染症領域【若手研究者】 プリオン病スクリーニング法の確立
金子美穂・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 研究活動スタート支援 ブタロタウイルスのヒトへの種間伝播と適応過 程の解明

腫瘍医学

易医学 氏名・職	資 金 提 供 元	代表・分担	研 究 題 目
池田裕明・教授	国立研究開発法人日本医療研究開発機構	代表	次世代がん医療創生研究事業「がん細胞の遺伝子変異を認識する腫瘍浸潤リンパ球のTCRレパトアと認識抗原解析に基づく効果予測法の確立と、同定TCRによる革新的な個別がん免疫療法の開発」
池田裕明・教授	長崎大学	代表	長崎大学第三期中期目標・中期計画における重 点研究課題研究費「個別がん医療のトランス レーショナル・リサーチ実践を目指した基盤構 築」
池田裕明・教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「非自己デザイナー細胞による難治性腫瘍に対する免疫細胞療法の開発」
池田裕明・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「標的抗原欠 損バリアントを含む腫瘍に対する効果的な新規 細胞輸注療法の開発」
池田裕明・教授	国立研究開発法人日本医療研究開 発機構	分担	革新的がん医療実用化研究事業「MAGE-A4抗原 を発現する切除不能進行・再発腫瘍に対する CAR-T細胞療法の医師主導第I相治験」
池田裕明・教授	国立研究開発法人日本医療研究開 発機構	分担	医療研究開発革新基盤創成事業「COVID-19予防のためのナノ粒子型蛋白ワクチンの開発」
池田裕明・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「IRF発現調 節とステルス化による有効な抗腫瘍T細胞輸注療 法の開発」
池田裕明・教授	国立研究開発法人日本医療研究開 発機構	分担	先端的バイオ創薬等基盤技術開発事業「難治性 がんを標的とした先端的がん特異的抗体創製基 盤技術開発とその医療応用」
安井潔・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「標的抗原欠 損バリアントを含む腫瘍に対する効果的な新規 細胞輸注療法の開発」
安井 潔・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「IRF発現調 節とステルス化による有効な抗腫瘍T細胞輸注療 法の開発」
村岡大輔・准教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「標的抗原欠 損バリアントを含む腫瘍に対する効果的な新規 細胞輸注療法の開発」
村岡大輔・准教授	国立研究開発法人日本医療研究開 発機構	分担	医療研究開発革新基盤創成事業「COVID-19予防のためのナノ粒子型蛋白ワクチンの開発」
村岡大輔・准教授	国立研究開発法人日本医療研究開 発機構	分担	医療研究開発革新基盤創成事業「腫瘍関連マクロファージ選択的ナノゲルDDSによる新規がん免疫療法の開発」
村岡大輔・准教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 挑戦的研究(萌芽) 「様々な免疫原性の腫瘍細胞が混在するヘテロ ジニアスな難治性腫瘍に対する治療法の開発」

村岡大輔・准教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(B) 「新規複合がん免疫療法の開発を指向した創薬 基盤研究」
村岡大輔・准教授	長崎大学		新型コロナウィルスワクチン開発及び感染症研究への寄附金利用「変異型SARS-CoV2に対するワクチンの開発研究」

分子標的医学

氏名・職	資 金 提 供 元	代表・分担	研究題目
小野寺 (山内) 貴恵・ 助教	日本学術振興会	代表	科学研究費補助金(基盤研究(C))「APOBEC3Gを 分子標的とする新たな放射線増感剤の開発研 究」
益谷美都子・教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「BNCTにおける治療局所・全身性応答と治療奏効性、副作用のバイオマーカーの同定」
益谷美都子・教授	国立国際医療研究センター開発費	分担	胃癌の検体を用いたDNA修復能解析による抗がん 剤治療の最適化
益谷美都子・教授	環境省	分担	放射線の健康影響に係る研究調査事業 「放射線による"ゲノム不安定性・がん"のリスク上 昇メカニズムと、リスク診断法・制御法の研究」
今道祥二・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究「ポリマーゲル線 量計と生物学的評価手法の組み合わせによる線 量評価法の探索」

公衆衛生学

氏名·職	資 金 提 供 元	代表・分担	研究題目
青柳 潔・教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「日本人における性ホルモン・骨代謝回転・骨量間関連の生理的・遺伝的研究」
青柳 潔・教授	国立がん研究センター	分担	「次世代多目的コホート研究(JPHC-NEXT)」
有馬和彦・准教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「骨粗鬆症リスク評価からみた骨量と骨代謝関連マーカーの生理的多型性」
有馬和彦・准教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「日本人における性ホルモン・骨代謝回転・骨量間関連の生理的・遺伝的研究」
有馬和彦・准教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「関節リウマチの関節破壊機序の解明:高解像度CTによるアプローチ」
水上 論・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究「日本人高齢者に おける骨粗鬆症とサルコペニアの生理的多様性 と相互関連の解明」
水上 論・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「日本人における性ホルモン・骨代謝回転・骨量間関連の生理的・遺伝的研究」

法医学

氏名·職	資 金 提 供 元	代表・分担	研究題目
池松和哉・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 挑戦的研究(萌芽)「寒冷応答miRNA発現プロファイルによる凍死診断の革新的アプローチ」
池松和哉・教授	日本学術振興会		科学研究費助成事業 基盤研究(B)「好中球と関連miRNA発現制御による創傷治癒遅延機構の解明と革新的治療法の開発」

池松和哉・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「単球・マクロファージおよびミクログリアの動態からみた中枢神経障害の病態解析」
池松和哉・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(B) 「遺伝子変異 導入モデルマウスによる、乳幼児突然死解明の 革新的診断スキームの構築」
池松和哉・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「寒冷応答組織の体系的遺伝子発現プロファイルによる革新的凍死診断法の確立」
村瀬壮彦・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「好中球と関連miRNA発現制御による創傷治癒遅延機構の解明と革新的治療法の開発」
村瀬壮彦・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「単球・マクロファージおよびミクログリアの動態からみた中枢神経障害の病態解析」
村瀬壮彦・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(B) 「遺伝子変異 導入モデルマウスによる、乳幼児突然死解明の 革新的診断スキームの構築」
村瀬壮彦・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「寒冷応答組織の体系的遺伝子発現プロファイルによる革新的凍死診断法の確立」
村瀬壮彦・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 挑戦的研究(萌芽)「寒冷応答miRNA発現プロファイルによる凍死診断の革新的アプローチ」

地域医療学

氏名・職	資 金 提 供 元	代表・分担	研究題目
永田康浩・教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「医療・介護連結ビッグデータによるポリファーマシーと介護リスクの関連分析」
川尻真也・講師	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究C「AI技術を活用した『真の寛解』を目指した次世代関節リウマチ診療アルゴリズムの構築」
永田康浩・教授	一般社団法人 健康・省エネ住宅 を推進する国民会議	代表	受託研究「令和3年度 環境・ストック活用推進事業(うち、調査、普及・広報および部分改修・部分ZEH改修モデル実証事業に関する事業)」
川尻真也・講師	ファイザー株式会社	代表	医学教育助成金長崎県のへき地・離島のリウマ チ診療における人工知能とIoT の活用による医 療水準の均てん化を目指したプロジェクト
川尻真也・講師	日本リウマチ学会	代表	多角的評価を駆使したRA進展予測アルゴリズム の構築とRA発症メカニズムの解明
本多由起子・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「子ども期の 災害経験後の心的外傷後成長 (PTG) につながる 要因の二国間比較」
本多由起子・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「離島地域に おけるモバイルヘルスを活用した産後ケアプロ グラムの開発」
本多由起子・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「斜面市街地 に暮らす住民のレジリエンスと認知症予防の地 域づくり」

医療情報学

氏名·職	資 金 提 供 元	代表・分担	研 究 題 目
松本武浩・准教授	日本学術振興会	代表	基盤研究(C)「電子化クリニカルパスの病院マネジメントに対する効果評価に対する研究」
松本武浩・准教授	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) 「地域医療情報システムを用いた 脳卒中・心疾患共通レジストリ構築と予後予測 因子の探索」
松本武浩・准教授	日本学術振興会	分担	基盤研究(C)「正確で簡便な看護業務時間測定と評価による業務改善システムの検証と実装に向けた研究」
松本武浩・准教授	日本学術振興会	分担	基盤研究 (C) 「退院患者におけるオンライン診療外来の医療の質及び医療経済効果の評価に関する研究」
松本武浩・准教授	日本学術振興会	分担	基盤研究(C)「ICT連携の検査データ共有による糖尿病コントロールと歯周治療の数値的関係の解明」
松本武浩・准教授	日本学術振興会	分担	基盤研究 (C) 「遠隔専門医療支援におけるサイバーコンサルテーションの有用性の検討」

臨床疫学

氏名・職	資 金 提 供 元	代表・分担	研 究 題 目
佐藤泉美・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「医療情報 データベースを用いる疫学研究のためのアウト カム定義レポジトリ構築」
佐藤泉美・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「高齢者のビタミンB1欠乏症発症予防のための臨床栄養学的研究」
佐藤泉美・教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究「大規模医療情報 データベースを用いたがん患者と心疾患患者の 精神疾患の比較研究」

内科学第一

氏名・職	資 金 提 供 元	代表・分担	研 究 題 目
川上純・教授	国立研究開発法人日本医療研究開発機構	代表	難治性疾患実用化研究事業「多発性筋炎/皮膚筋炎に伴う進行性フェノタイプを示す間質性肺疾患に対する活性型IL-18特異的中和抗体の開発研究」
川上純・教授	国立研究開発法人日本医療研究開 発機構	代表	臨床研究・治験推進研究事業「トシリズマブ効果不十分の特発性多中心性キャッスルマン病に対するシロリムスの医師主導治験」
川上純・教授	国立研究開発法人日本医療研究開 発機構	分担	難治性疾患実用化研究事業「統合レジストリに よる多発性筋炎/皮膚筋炎関連間質性肺疾患の 個別化医療基盤の構築」
川上純・教授	国立研究開発法人日本医療研究開 発機構	分担	難治性疾患実用化研究事業「HAM・HTLV-1陽性 難治性疾患の患者レジストリ活用によるエビデ ンス創出」
川上純・教授	厚生労働省	代表	厚生労働科学研究費補助金「キャッスルマン病、TAFRO症候群、類縁疾患の診療ガイドラインの策定や更なる改良に 向けた国際的な総意形成を踏まえた調査研究」
川上純・教授	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究費補助金「HAMならびに類縁疾 患の患者レジストリを介した診療連携モデルの 構築によるガイドラインの活用促進と医療水準 の均てん化に関する研究」

川上純・教授	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究費補助金「強直性脊椎炎に代表される脊椎関節炎及び類縁疾患の医療水準ならびに患者 QOL 向上に資する大規模多施設研究」
川上純・教授	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究費補助金「自己免疫疾患に関 する調査研究」
川上純・教授	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究費補助金「自己炎症性疾患と その類縁疾患の全国診療体制整備、移行医療体 制の構築、診療ガイドライン確立に関する研 究」
川上純・教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「関節リウマ チの精密医療の実現を目指す多角的な病態解析 研究」
川上純・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「自己炎症疾 患の発作の周期性や炎症の多様性を規定する責 任分子調節分子群の包括的同定」
川上純・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「家族性地中海熱の「早期診断」と「精密医療の実現」に向けたバイオマーカーの開発」
川上純・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「AI技術を活用した『真の寛解』を目指した次世代関節リウマチ診療アルゴリズムの構築」
川上純・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「HTLV-1の シェーグレン症候群病態形成への直接的関与」
川上純・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「ベーチェット病のゲノムワイド亜型解析によるエビデンス 創出とレジストリー構築」
川上純・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「自己免疫性 自律神経節障害の「多様性」に関する多角的研 究」
川上純・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「関節炎が起こる前段階で関節リウマチの発症を人工知能で 予測する多角的研究」
川上純・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「単球機能解析からアプローチする全身性強皮症の新規バイオマーカーおよび治療標的同定」
川上純・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「口腔健康状態は生活習慣病や認知機能へ影響するか?:五島コホート研究」
折口智樹・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「外来における関節リウマチ患者の口腔内環境の実態および介入効果の多角的検討」
玉井慎美・准教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「関節炎が起こる前段階で関節リウマチの発症を人工知能で 予測する多角的研究」
玉井慎美・准教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究C「関節リウマチの関節破壊機序の解明:高解像度CTによるアプローチ」
玉井慎美・准教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 挑戦的研究(開拓)「健診コホートのプロテオミクスと人工知能を基盤とする関節リウマチ個別化予防の構築」
玉井慎美・准教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「関節リウマ チの精密医療の実現を目指す多角的な病態解析 研究」

玉井慎美・准教授	ファイザー株式会社	代表	ファイザー教育助成金「リウマチ専門医が少ない離島の患者さんが安心し、かつ、安全に関節 リウマチ治療を受けられるための教育レベル向 上プロジェクト」
一瀬邦弘・准教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「単球機能解析からアプローチする全身性強皮症の新規バイオマーカーおよび治療標的同定」
一瀬邦弘・准教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(A) 「ゲーム依存 の社会浸透を防げるか?統合的科学評価と早期 依存対策に向けた基盤研究」
岩本直樹・講師	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「単球機能解析からアプローチする全身性強皮症の新規バイオマーカーおよび治療標的同定」
岩本直樹・講師	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C) 「関節リウマチの関節破壊機序の解明:高解像度CTによるアプローチ」
岩本直樹・講師	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「AI技術を活用した『真の寛解』を目指した次世代関節リウマチ診療アルゴリズムの構築」
川尻真也・講師	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「AI技術を活用した『真の寛解』を目指した次世代関節リウマチ診療アルゴリズムの構築」
川尻真也・講師	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「甲状腺の有するエネルギー調整機能の動脈硬化指標への影響の解明」
川尻真也・講師	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(A) 「ゲーム依存 の社会浸透を防げるか?統合的科学評価と早期 依存対策に向けた基盤研究」
川尻真也・講師	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「関節炎が起こる前段階で関節リウマチの発症を人工知能で 予測する多角的研究」
川尻真也・講師	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 挑戦的研究(開拓)「健診コホートのプロテオミクスと人工知能を基盤とする関節リウマチ個別化予防の構築」
川尻真也・講師	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C) 「関節リウマ チの精密医療の実現を目指す多角的な病態解析 研究」
川尻真也・講師	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「関節リウマチの関節破壊機序の解明:高解像度CTによるアプローチ」
川尻真也・講師	ファイザー株式会社	代表	A project aimed at leveling medical standards by using artificial intelligence (AI) and Internet of Things (IoT) in the management of rheumatoid arthritis in remote areas and remote islands in Nagasaki prefecture.
古賀智裕・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「家族性地中海熱の「早期診断」と「精密医療の実現」に向けたバイオマーカーの開発」
古賀智裕・助教	日本学術振興会	代表	科学技術人材育成費補助事業「卓越研究員事業」;全身性エリテマトーデスにおける病態解明による精密医療の実現と新規治療薬の創出

古賀智裕・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「自己炎症疾 患の発作の周期性や炎症の多様性を規定する責 任分子調節分子群の包括的同定」
古賀智裕・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C) 「パイリンインフラマソーム活性化メカニズムの解明とその制御法の開発」
古賀智裕・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「関節リウマ チの精密医療の実現を目指す多角的な病態解析 研究」
古賀智裕・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「ベーチェット病のゲノムワイド亜型解析によるエビデンス 創出とレジストリー構築」
清水俊匡・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究「多発性筋炎/皮膚筋炎関連急速進行性間質性肺炎の病態におけるIL-15の役割の解明」
清水俊匡・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究「シェーグレン症候群唾液腺におけるTLR7シグナル活性および機能解析」
清水俊匡・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「HTLV-1の シェーグレン症候群病態形成への直接的関与」
住吉玲美・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究「T細胞に着目した特発性多中心性キャッスルマン病の病態解明」
野中文陽・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究「専門医過疎の解 決を目指しIoTとAIで具現化する次世代の関節 リウマチ専門遠隔医療」

内科学第二

1 4 			
氏名・職	資 金 提 供 元	代表・分担	研究題目
迎 寛・教授	日本学術振興会 科学研究費助成 事業 基盤研究(C)	代表	HSP47をターゲットとした肺線維症治療薬の開発
迎寛・教授	日本学術振興会 科学研究費助成 事業 基盤研究(C)	分担	「咳嗽・喀痰の診療ガイドライン2019」喀痰総 論の改訂に向けたエビデンスの構築
迎 寛・教授	日本学術振興会 科学研究費助成 事業 基盤研究(C)	分担	肺線維症における γ δ 細胞の役割解明と治療応用に向けた基盤研究
迎寛・教授	日本学術振興会 科学研究費助成 事業 基盤研究(C)	分担	肺リンパ腫における気管支肺胞洗浄液を用いた 内科的診断手法の確立
迎 寛・教授	日本学術振興会 科学研究費助成 事業 基盤研究(C)	分担	Trained immunityによるアトピー性気管支喘 息根治療法の開発
迎 寛・教授	次世代がん医療創生研究事業	分担	超高感度尿中微量蛋白質解析技術を用いた肺癌 と膵臓癌の新規早期診断マーカー開発研究
迎寛・教授	AMED地球規模保健課題解決推進の ための研究事業 (日米医学協力計 画)	分担	COVID-19におけるSARS-CoV-2特異的な気道粘膜免疫システムと重症度との関連性の解明
迎 寛・教授	新興・再興感染症に対する革新的 医薬品等開発推進研究事業	分担	COVID-19による中等症肺炎の治療薬開発— Phase IIa試験
迎 寛・教授	2021年度橋渡し研究(シーズA)	代表	HSP47を標的とした肺線維症治療薬の開発
尾長谷靖・准教授	2021年度テルモ生命科学振興 財団) (20320816)	代表	小型肺聴診機器による録音データの遠隔収集と 解析システムの構築
高園貴弘・准教授	MSD 生命科学財団 研究助成一感 染症領域	代表	Galactosaminogalactanをターゲットにした肺 アスペルギルス症の診断・治療法の開発
高園貴弘・准教授	NPO法人「長崎県地域医療の研究 支援を目的とした医師団」	代表	修飾免疫エフェクター細胞を用いたアスペルギ ルス症の新規治療法の開発

髙園貴弘・准教授	日本学術振興会 科学研究費助成 事業 若手研究	代表	Ps1Gによるカンジダバイオフィルム感染症に対する新規治療法開発
髙園貴弘・准教授	公益財団法人武田科学振興財団 2021年度医学系研究助成(感染領 域)	代表	免疫エフェクター細胞を用いたアスペルギルス 症の新規治療法の開発
髙園貴弘・准教授	令和3年度公益財団法人予防接種 リサーチセンター調査研究費補助 金R3-6年度	代表	透析患者におけるSARS-CoV-2ワクチン接種の基礎的・臨床的有効性評価
高園貴弘・准教授	日本学術振興会 科学研究費助成 事業 基盤研究 (C)	分担	アスペルギルスと非結核性抗酸菌の細胞間コ ミュニケーションを介した難治化機序の解明
坂本憲穂・講師	日本学術振興会 科学研究費助成 事業 基盤研究 (C)	代表	肺線維症における γ δ 細胞の役割解明と治療応 用に向けた基盤研究
坂本憲穂・講師	一般財団法人ふくおかフィナン シャルグループ企業育成財団 研 究開発助成金	代表	特発性肺線維症に対する免疫細胞輸注療法の開 発
坂本憲穂・講師	日本呼吸器学会 ベーリンガーインゲルハイム 研究助成プログラム	代表	コラーゲン産生遺伝子抑制物質スクリーニング 系を利用した肺線維症治療薬のの開発
坂本憲穂・講師	日本学術振興会 科学研究費助成 事業 基盤研究 (B)	分担	好中球と関連miRNA発現制御による創傷治癒遅 延機構の解明と革新的治療法の開発
坂本憲穂・講師	国立研究開発法人日本医療研究開 発機構 難治性疾患等実用化研究 事業	分担	多発性筋炎/皮膚筋炎に伴う進行性フェノタイプ を示す間質性肺疾患に対する活性型IL-18特異 的中和抗体の開発研究
坂本憲穂・講師	日本学術振興会 科学研究費助成 事業 基盤研究 (C)	分担	肺リンパ腫における気管支肺胞洗浄液を用いた 内科的診断手法の確立
山本和子・講師	AMED地球規模保健課題解決推進の ための研究事業 (日米医学協力計 画)	代表	COVID-19におけるSARS-CoV-2特異的な気道粘膜免疫システムと重症度との関連性の解明
山本和子・講師	日本学術振興会 基盤C	代表	hsdS遺伝子組換え膜光透過性固定株を用いた侵 襲性肺炎球菌感染症のメカニズム解明
山本和子・講師	日本学術振興会 基盤B	分担	組織骨格を利用した再生臓器におけるハイブ リッド型血管ニッチの確立と移植研究
山本和子・講師	CHODAI共創グラント	代表	ELISPOTを用いたCOVID-19患者の末梢血単核球インターフェロンγ遊離解析とSARS-CoV2ウイルスのもつ抗酸菌特異抗原類似蛋白の同定
山本和子・講師	NPO法人「長崎県地域医療の研究 支援を目的とした医師団」	代表	長崎県の重症熱性血小板減少症候群(SFTS)と それ以外のダニ媒介感染症の鑑別スコアリング 法の確立と予後因子を明らかにする調査研究
山本和子・講師	NPO法人「長崎県地域医療の研究 支援を目的とした医師団」	分担	長崎県内の関節リウマチ患者を対象とした SARS-CoV-2ワクチン接種による免疫原性の評価
山本和子・講師	2021先導医療研究コアユニット	分担	新型コロナウイルス感染症の病態生理、疫学、 診断、治療、予防に関する包括的研究ユニット
山口博之・助教	長崎大学 第三期中期目標・中期計画における重点研究課題研究費	分担	個別がん医療のトランスレーショナル・リサー チ実践を目指した基盤構築
山口博之・助教	NPO法人「長崎県地域医療の研究 支援を目的とした医師団」	代表	EGFR変異陽性肺癌におけるEGFR-TKIs効果予測 因子の解析-EGFR-TKIs血中濃度に着目して-
城戸 貴志・病院講師	日本学術振興会 科学研究費助成 事業 基盤研究 (C)	分担	肺リンパ腫における気管支肺胞洗浄液を用いた 内科的診断手法の確立
城戸 貴志・病院講師	NPO法人「長崎県地域医療の研究 支援を目的とした医師団」	代表	原発性線毛運動不全症診断における鼻粘膜擦過 と生検の比較、及び線毛細胞培養法の確立

石本裕士・講師	NPO法人「長崎県地域医療の研究 支援を目的とした医師団」	代表	経気管支凍結肺生検法の適正で安全な運用技術 の確立とwebを用いた症例検討による長崎県内の びまん性肺疾患診断技術向上を目的とした研究
深堀範・助教	日本学術振興会 科学研究費助成 事業 基盤研究(C)	代表	Trained immunityによるアトピー性気管支喘 息根治療法の開発
深堀範・助教	NP0法人「長崎県地域医療の研究 支援を目的とした医師団」	代表	迷走神経刺激による気管支喘息に対する非薬物 療法の開発
岩永直樹・助教	日本学術振興会 科学研究費助成 事業 研究活動スタート支援	代表	多剤耐性緑膿菌による人工呼吸器関連肺炎モデルにおけるIL-22の有効性の検討
岩永直樹・助教	CHODAI共創グラント	代表	Subgenomic RNAを用いた実臨床における SARS-CoV-2感染性の評価
岩永直樹・助教	NPO法人「長崎県地域医療の研究 支援を目的とした医師団」	代表	緑膿菌慢性気道感染症モデルにおけるIL-22の 有効性の検討
原 敦子・助教	日本学術振興会 科学研究費助成 事業 基盤研究(C)	代表	肺リンパ腫における気管支肺胞洗浄液を用いた 内科的診断手法の確立
芦澤信之・助教	日本学術振興会 科学研究費助成 事業 若手研究	代表	腹腔内カンジダ症における病態解析と新たな治 療戦略の開発

消化器内科学

氏名・職	資 金 提 供 元	代表・分担	研究題目
中尾一彦・病院長	厚生労働省	分担	厚生労働行政推進調査費補助金(エイズ対策政 策研究事業)血液製剤によるHIV/HCV重複感染 患者に対する肝移植を含めた外科治療に関する 研究
中尾一彦・病院長	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) 活性化肝星細胞におけるSOCS3のエピジェネ ティック抑制とSTAT3の活性化亢進
中尾一彦・病院長	日本医療研究開発機構 (AMED)	分担	低分子化合物によるヒト肝前駆細胞を用いた肝 硬変治療
中尾一彦・病院長	日本医療研究開発機構 (AMED)	分担	C型肝炎ウイルス排除治療による肝硬変患者のアウトカムに関する研究開発
中尾一彦・病院長	日本医療研究開発機構 (AMED)	分担	肝炎等克服実用化研究事業 肝炎等克服緊急対 策研究事業 肝硬変患者のQOLの向上及び予後改善に資する研 究
中尾一彦・病院長	日本医療研究開発機構 (AMED)	分担	再生医療実用化研究事業 表在性非乳頭部十二指腸腫瘍に対する内視鏡治 療と腹腔鏡手術と再生医療を組み合 わせた革新的な術式の開発
宮明寿光・准教授	文部科学省	代表	基盤研究(C) 植物性ナノ粒子による非アルコール性脂肪性肝 疾患対する新規薬効成分の探索
赤澤祐子・准教授	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) 被ばく者癌における遺伝子変異シグネチャー解 析
赤澤祐子・准教授	放射線災害·医科学研究拠点 共同利用·共同研究	分担	被ばく者癌における遺伝子変異シグネチャー解 析
三馬 聡・講師	文部科学省	代表	基盤研究(C) 細胞サイズ調節遺伝子によるワールブルグ効果 の破綻を利用した肝細胞癌抑制の研究
三馬 聡・講師	長崎大学経営管理課	代表	科研Bチャレンジプロジェクト レンバチニブ耐性肝細胞癌の克服を目指す肝細 胞癌遺伝子変異プロファイルの解析

三馬 聡・講師	文部科学省	分担	基盤研究(C) 活性化肝星細胞におけるSOCS3のエピジェネ ティック抑制とSTAT3の活性化亢進
三馬 聡・講師	文部科学省	分担	挑戦的研究(萌芽) 臓器によって効果が異なる細胞サイズ調節遺伝 子の作用点から理解する代謝と癌の関連
松島加代子・教授	日本医療研究開発機構 (AMED)	分担	革新的がん医療実用化研究事業 難治性食道がんの治療方針に資する技術開発に 関する研究
橋口慶一・助教	放射線災害・医科学研究拠点 共 同利用・共同研究	代表	53BP1蛍光染色を用いた潰瘍性大腸炎における 発癌リスクの検討
橋口慶一・助教	日本医療研究開発機構 (AMED)	協力	再生医療実用化研究事業 表在性非乳頭部十二指腸腫瘍に対する内視鏡治 療と腹腔鏡手術と再生医療を組み合 わせた革新的な術式の開発
田渕真惟子・助教	長崎大学ダイバーシティ推進セン ター リスタートアップ研究費	代表	全身性強皮症に合併する逆流性食道炎に対する ボノプラザンの効果
田渕真惟子・助教	放射線災害・医科学研究拠点 共 同利用・共同研究	代表	早期咽頭癌における53BP1蛍光染色による損傷 応答の検討
佐々木 龍・助教	文部科学省	代表	若手研究 肝細胞癌分子標的薬治療の有害事象予測モデル を組み合わせた新規効果予測
原口雅史・助教	文部科学省	代表	若手研究 生体肝移植後患者に対する電気刺激療法及び BCAA製剤内服によるランダム化比較試験
福島真典・助教	文部科学省	代表	若手研究 セラミド含有exosomeを介した新規NASH進展メ カニズムの解明

循環器内科学

氏名・職	資 金 提 供 元	代表・分担	研究題目
前村浩二・教授	国立研究開発法人日本医療研究開 発機構	分担	循環器疾患・糖尿病等生活習慣対策実用化研究 「洞不全症候群の臨床情報・遺伝学的解析に基 づくリスク層別化アルゴリズムの開発」
前村浩二・教授	日本学術振興会	分担	基盤研究(C)「心臓リモデリングにおける抗線維化マクロファージの機能解析」
前村浩二・教授	日本学術振興会	分担	基盤研究(C)「肺動脈性肺高血圧症での新規アポトーシス誘導物質の病態への関連性と新規治療法の開発」
前村浩二・教授	日本学術振興会	代表	肺動脈性肺高血圧における長鎖ノンコーディン グRNAの意義の解明
前村浩二・教授	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究費補助金 循環器疾患・糖尿病等生活習慣病対策総合研究事業 循環器病に関する適切な情報提供・相談支援の ための方策と体制等の効果的な展開に向けた研究(20FA1023)
前村浩二・教授	厚生労働省	分担	厚生労働行政推進調査事業費補助金(厚生労働科学特別研究事業) 新型コロナウイルス感染症拡大による受診控えなどの状況も踏まえた循環器病の医療提供体制の構築に向けた研究(21CA2002)
江口正倫・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「肺動脈性肺 高血圧における長鎖ノンコーディングRNAの意義 の解明」

江口正倫・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「スキャフォールドフリーの3次元構造体による機能を有する人工尿管の作成」
江口正倫・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C) 「肺動脈性肺 高血圧症での新規アポトーシス誘導物質の病態 への関連性と新規治療法の開発」
武居明日美・講師	独立行政法人 労働者健康安全機構	分担	労災疾病等医学研究・開発・普及事業「地域社 会における社会的ストレス及び社会関係資本と 生活習慣病との関連に関する研究」

精神神経科学

氏名·職	資 金 提 供 元	代表・分担	研究題目
森本芳郎・講師	日本学術振興会		科学研究費助成事業 若手研究「正常圧水頭症に おけるグリンパティックシステム機能異常の解 析」

小児科学

氏名•職	資 金 提 供 元	代表・分担	研 究 題 目
森内浩幸・教授	厚生労働省	分担	成育疾患克服等次世代育成基盤研究事業(健やか次世代育成総合研究事業) HTLV-1母子感染対策および支援体制の課題の検討と対策に関する研究:分担課題 母子感染予防の実態調査:長崎県における小児フォローアップ体制の検討(研究代表者:内丸 薫2020年度~2022年度)
森内浩幸・教授	厚生労働省	分担	障害者政策総合 研究事業:聴覚障害児に対する人工内耳埋込術施行前後の効果的な療育手法の開発等に資する研究(研究代表者:高橋 晴雄 2019年度~)
森内浩幸・教授	厚生労働省	分担	健やか次世代育成総合研究事業:新型コロナウイルスの小児への影響の解明のための研究(研究代表者:多屋 馨子 2021年度)
森内浩幸・教授	日本医療研究開発機構	分担	成育疾患克服等総合研究事業:母子感染に対する母子保健体制構築と医療技術のための研究 (研究代表者:藤井 知行 2020年度~)
森内浩幸・教授	日本医療研究開発機構	分担	新興・再興感染症に対する~: 抗HTLV-1ヒト免疫グロブリンによるHTLV-1感染・発症予防法の開発に関する研究(分担: HTLV-IG実用化にむけた小児科からの検証) (研究代表者: 水上拓郎 2019年度~)
森内浩幸・教授	日本医療研究開発機構	分担	成育疾患克服等総合研究事業:症候性先天性サイトメガロウイルス感染症を対象としたバルガンシクロビル治療の開発研究(研究代表者:岡明 2019年度~)
森内浩幸・教授	公益財団法人 予防接種リサーチ センター	代表	小児科医とその他の臨床医における感冒コロナウイルスと新型コロナウイルスに対する抗体応答、及び新型コロナウイルスワクチン接種が及ぼす影響の解析(研究代表者:森内浩幸 2021年度~)
伊達木澄人・准教授	厚生労働省	分担	難治性疾患等政策研究事業(難治性疾患政策研究事業):間脳下垂体機能障害に関する調査研究(研究代表者:有馬 寛 2017年度~)

伊達木澄人・准教授	国立研究開発法人国立成育医療研 究センター	分担	成育医療研究開発費:低身長を伴った思春期早 発症症例における遺伝学的原因および臨床像の 検討 (2019年度~2021年度)
里 龍晴・助教	日本医療研究開発機構	分担	難治性疾患実用化研究事業:ベッカー型筋ジストロフィーの自然歴調査に基づく予防医学に向けたエビデンスの創出研究(研究代表者:中村昭則 2018年度~2020年度)
里 龍晴・助教	日本医療研究開発機構	分担	長寿・障害総合研究事業 障害者対策総合研究 開発事業:脳脊髄液減少症の病態生理と診断法 の開発:分担課題名 脳脊髄液減少症の診断と 治療の妥当性に関する助言(研究代表者:荒木 信夫 2020年度~)
橋本邦生・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「カルボキシメチルセルロース (CMC) アレルギーの実態調査と発症病態の解明 (研究代表者:橋本 邦生2020年度~2022年度)

外科学第一

氏名・職	資 金 提 供 元	代表・分担	研 究 題 目
永安 武・理事	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「凍結および 真空乾燥ヒト羊膜を利用した新規呼吸器外科領 域被覆材の創製」
永安 武・理事	国立研究開発法人日本医療研究開 発機構(AMED)	代表	橋渡し研究戦略的推進プログラム シーズB「Semi-dry dot-blot (SDB)法を応用した新規乳癌リンパ節転移診断キット及び自動判定イムノクロマトリーダーの開発・検証」
土谷智史・准教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤(B)「組織骨格を利用した再生臓器におけるハイブリッド型血管ニッチの確立と移植研究」
土谷智史・准教授	長崎大学	代表	STAR創出プログラム「Ex vivo臓器再生を基盤 とした疾患研究・薬剤評価プラットフォームの 開発」
松本桂太郎・准教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「自己細胞を 用いた人工気管による再生医療と難治性気道疾 患への応用」
松本恵・講師	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「遺伝性乳がん・卵巣がん症候群に関する看護職者教育プログラムの開発」
宮崎拓郎・講師	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「独自ラット 肺移植モデルを用いた間葉系幹細胞による拒絶 抑制法の開発」
小山正三朗・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「臍帯組織、 臍帯血より抽出した細胞による人工気管作製に よる気道再生法の確立」
町野隆介・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「カーボンナ ノチューブを用いた自己細胞からなる人工管腔 臓器の新たな作製技術の確立」
岩竹真弓・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「アクチン動態に基づく臍帯由来間葉系幹細胞における骨芽細胞分化誘導法」
岩竹真弓・助教	長崎大学	代表	新型コロナ関連研究力強化支援 寄附金型公募PJ 「AI画像解析を活用した肺疾患治療細胞製造の 品質管理システム基盤構築」
土谷智史・准教授 土肥良一郎・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「凍結および 真空乾燥ヒト羊膜を利用した新規呼吸器外科領 域被覆材の創製」

永安 武・理事 土谷智史・准教授 土肥良一郎・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「独自ラット 肺移植モデルを用いた間葉系幹細胞による拒絶 抑制法の開発」
永安 武・理事 大坪竜太・講師	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「革新的な新 規リキッドバイオプシー法を用いた新しい乳癌 の診断・治療法の探索」
永安 武・理事 土肥良一郎・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「組織骨格を 利用した再生臓器におけるハイブリッド型血管 ニッチの確立と移植研究」
永安 武・理事 松本桂太郎・准教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「家族性肺腺 癌発病機序の分子細胞学的解析に関する研究」
永安 武・理事 土谷智史・准教授 朝重耕一・助教 町野隆介・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「自己細胞を 用いた人工気管による再生医療と難治性気道疾 患への応用」
永安 武・理事 松本桂太郎・准教授 山根裕介・助教 町野隆介・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「スキャフォールドフリーの3次元構造体による機能を有する人工尿管の作成」
永安 武・理事 土谷智史・准教授 松本桂太郎・准教授 土肥良一郎・助教 町野隆介・助教 小山正三朗・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「ナノバブル を用いた新たな臓器保存液の臨床応用に向けた 有効性の確立とシステム開発」
永安 武・理事 土谷智史・准教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「脱細胞・再細胞による再生医療と異種移植によるハイブリッド気道移植モデルの開発」
永安 武・理事 土谷智史・准教授 松本桂太郎・准教授 町野隆介・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「バイオ3Dプリンターを用いた人工臓器作成におけるiPS細胞応用に関する基礎研究」
永安 武・理事 土谷智史・准教授 松本桂太郎・准教授 野中 隆・准教授 富永哲郎・講師 町野隆介・助教 小山正三朗・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「短腸症候群に対する自己細胞のみからなる人工小腸による再生医療」
永安 武・理事 土谷智史・准教授 宮﨑拓郎・講師	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C) 「脂肪幹細胞による肺胞バリア機能強化とALI/ARDSへの新たな細胞治療の基礎研究」
永安 武・理事 松本桂太郎・准教授 野中 隆・准教授 富永哲郎・講師 朝重耕一・助教 小山正三朗・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「カーボンナ ノチューブを用いた自己細胞からなる人工管腔 臓器の新たな作製技術の確立」
永安 武・理事 松本桂太郎・准教授 野中 隆・准教授 土肥良一郎・助教 朝重耕一・助教 町野隆介・助教 岩竹真弓・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「ゼラチンマイクロスフェアを用いた増殖因子投与による人工管腔臓器作製法の開発」

永安 武・理事 松本桂太郎・准教授 野中 隆・准教授 富永哲郎・講師 土肥良一郎・助教 朝重耕一・助教 町野隆介・助教 小山正三朗・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「ウルトラファインバブル(ナノバブル)水を使用した創傷治癒促進戦略」
大坪竜太・講師	国立研究開発法人日本医療研究開 発機構(AMED)	分担	橋渡し研究戦略的推進プログラム シーズB「Semi-dry dot-blot (SDB)法を応用した新規乳癌リンパ節転移診断キット及び自動判定イムノクロマトリーダーの開発・検証」
岩竹真弓・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 挑戦的研究(萌芽)「iPS細 胞由来巨核球を骨誘導のデザイナー細胞として 応用した新しい骨再生治療開発」
岩竹真弓・助教	長崎大学	分担	STAR創出プログラム「Ex vivo臓器再生を基盤 とした疾患研究・薬剤評価プラットフォームの 開発」
田中 彩・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究「血中循環腫瘍 DNAを用いた甲状腺乳頭癌の新たな治療戦略基盤 の構築」
田中 彩・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「遺伝性乳がん・卵巣がん症候群に関する看護職者教育プログラムの開発」

外科学第二

氏名・職	資 金 提 供 元	代表・分担	研究題目
江口晋・教授	国立研究開発法人日本医療研究開 発機構	分担	次世代がん医療創生研究事業「がん細胞の遺伝子変異を認識する腫瘍浸潤リンパ球のTCRレパトアと認識抗原解析に基づく効果予測法の確立と、同定TCRによる 革新的な個別がん免疫療法の開発」2020年度採択分(継続を含む)
江口晋・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「肝細胞/類洞/胆管を複合した新規肝再構築技術の創出」 2020年度採択分(継続を含む)
江口晋・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「括約筋再生のための機能的筋細胞シートの開発」2020年度採択分(継続を含む)
江口晋・教授	厚生労働省	代表	エイズ対策政策研究事業「血液製剤による HIV/HCV重複感染患者に対する肝移植を含めた 外科治療に関する研究」
江口晋・教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「ES細胞由来 小腸オルガノイドを用いた再生医療による短腸 症候群の革新的治療」
江口晋・教授	日本医療研究開発機構	分担	再生医療実用化基盤整備促進事業「再生医療等 安全性確保法に従い実施される再生医療等臨床 研究および再生医療等製品等の開発を目指す医 師主導治験等を支援する再生医療ナショナルコ ンソーシアムの実現」
江口晋・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 挑戦的研究(萌芽)「肝ECM スポンジニードルを基盤とした肝表搭載型 Detachable-Liver」
金高賢悟・教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「括約筋再生 のための機能的筋細胞シートの開発」2020年度 採択分(継続を含む)

日高匡章・准教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「低分子化合物誘導された肝前駆細胞による胆汁排出システムを兼ね備えた肝組織の開発」
原貴信・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究「低分子化合物に よる肝前駆細胞を用いた肝加齢性変化の改善、 若返り治療」
松島肇・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究「マウス小腸移植 モデルを用いた小腸移植後抗体関連型拒絶反応 の発症機序と治療法の解明」
丸屋安広・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究「口腔粘膜上皮細胞シート移植による食道再生医療後の長期安全性評価基盤の構築」2020年度採択分(継続を含む)
丸屋安広・助教	日本医療研究開発機構	分担	再生医療実用化研究事業「表在性非乳頭十二指腸腫瘍に対する内視鏡治療と腹腔鏡手術と再生 医療を組み合わせた革新的な術式の開発」2020 年度採択分(継続を含む)
宮本大輔・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究「立体的薬物動態 システムを利用したがん細胞の薬物耐性変化の モニタリング」2020年度採択分(継続を含む)
宮本大輔・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 特別研究員奨励費「独自の 腸管血流システム構築による皮下性肝臓の創 製」2019年度採択分(継続を含む)

整形外科学

氏名·職	資 金 提 供 元	代表・分担	研 究 題 目
尾﨑 誠・教授	厚生労働科学研究費補助金	分担	特発性大腿骨頭壊死症の医療水準及び患者のQ0L 向上に関する大規模多施設研究 (2020.04.01~2023.03.31)
千葉 恒・助教	日本学術振興財団	分担	基盤研究(C) 光を用いた非侵襲的かつ低コストで行える関節 診断技術の開発 (2019.04.01~2023.03.31)
岡崎成弘・助教	日本学術振興財団	代表	若手研究 男性骨粗鬆症の病態解明を目指したコホート調査:高解像度定量的CTによる解析 (2019.04.01~2023.03.31)
中添悠介・助教	日本学術振興財団	代表	若手研究 生体における膝関節動態解析。健常、靭帯損 傷、変形性関節症を含む。 (2019.04.01~2023.03.31)
志田 崇之・客員研究 員	日本学術振興財団	代表	若手研究 「痒み」を評価する客観的基準の開発 (2021.04.01~2024.03.31)
今井智恵子・客員研究 員	日本学術振興財団	代表	基盤研究(C) バイオフィルムによるインプラント感染症撲滅 への新たな戦略 (2018.04.01~2022.03.31)
今井智恵子・客員研究 員	日本学術振興財団	代表	基盤研究(C) 難治性インプラント感染における抗バイオフィルム戦略 (2021.04.01~2024.03.31)

岡崎 成弘・助教	骨粗鬆症財団 研究助成	代表	骨質因子である骨微細構造とコラーゲン老化架 橋および骨代謝回転の関係:HR-pQCTによる横 断解析 (2021.01.01~2021.12.31)
渡邉航之助・大学院生	長崎医学同窓会 医学研究助成金	代表	関節リウマチの新しい画像評価法の開発:高解 像度CT (HR- pQCT) による関節微細構造解析 (2021.06.01~2024.03.31)
江良 允・助教	整形災害外科学 研究助成財団 (日本財団賞)	代表	骨折治療メカニズムの高解像度CT (HR-pQCT) による解析 (2020.04.01~2022.03.31)
横田 和明・助教	整形災害外科学 研究助成財団 (中外製薬賞)	代表	ビタミンD充足度とBone Qualityの関連性: HR-pQCT を用いた骨微細構造解析 (2021.04.01~2023.03.31)

皮膚科学

氏名・職	資 金 提 供 元	代表・分担	研究題目
室田浩之・教授	日本医療研究開発機構	分担	日本医療研究開発機構研究費「アレルギー性皮 膚疾患の病態における発汗異常の解明と治療法 の開発」
室田浩之・教授	日本医療研究開発機構	分担	難治性疾患実用化研究事業「高解像度3次元イメージングによる特発性後天性全身性無汗症の神経病態解析」
室田浩之・教授	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究費 (難治性疾患政策研究事 業) 「稀少難治性皮膚疾患に関する調査研究」
室田浩之・教授	厚生労働省	分担	厚生労働行政推進調査事業費補助金(食品の安全確保推進研究事業)「食品を介したダイオキシン類等の人体への影響の把握とその治療法の開発等に関する研究」
室田浩之・教授	科学技術振興機構	代表	研究成果展開事業大学発新産業創出プログラム SCORE (大学推進型 拠点都市環境整備型) 「皮 膚病変を伴う成人T細胞白血病に対する免疫エ フェクター細胞療法の事業化」
室田浩之・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「原発性局所 多汗症症状に対する不安尺度の開発及び不安軽 減のための心理療法の開発」
鍬塚 大・講師	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「エピジェネティクス (特にHDAC) がケロイド発生病態に及ぼす効果の検討」
小池雄太・講師	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「発汗障害解明に向けた汗腺の上皮間葉転換分子動態の解析」
鍬塚さやか・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究「皮膚感覚過敏の機序解明~脳機能評価を応用した新しい試み~」
岩永 聰・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究「弾性線維性仮性 黄色腫患者における重症度および予後因子の研 究」
岩永・聰・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「エピジェネティクス (特にHDAC) がケロイド発生病態に及ぼす効果の検討」
村山直也・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究「嗅覚受容による 全く新しい発汗制御:熱中症予防や発汗異常の 治療方法の確立にむけて」

泌尿器科学

氏名·職	資 金 提 供 元	代表・分担	研究題目
宮田康好・准教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「膀胱癌におけるステージ特異的胚性抗原の病的意義の解明と治療効果予測モデルの構築」
光成健輔・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「腎癌における逐次交換療法における効果予測モデルの構築:免疫複合体に注目した検討」
酒井英樹・教授	日本学術振興会	代表	科学研究費補助金 基盤研究(C)「イムノコンプレキソーム解析法を用いた去勢抵抗性前立腺癌特異的病態関連因子の検討」
松尾朋博・助教	厚生労働省	分担	厚労科研費「HAMならびに類縁疾患の患者レジストリを介した 診療連携モデルの構築による ガイドラインの活用促進と医療水準の均てん化に関する研究」
松尾朋博・助教	厚生労働省	分担	「HAM・HTLV-1陽性難治性疾患の患者レジストリ活用によるエビデンス創出」

眼科学

氏名・職	資 金 提 供 元	代表・分担	研究題目
北岡 隆・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「ぶどう膜炎 に対するエストロゲン受容体シグナルの抗炎症 作用機序の解明」
北岡 隆・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「糖尿病網膜症憎悪因子の検討」
北岡 隆・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「凍結および 真空乾燥ヒト羊膜を利用した新規呼吸器外科領 域被覆材の創製」
北岡 隆・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「ルテイン投与による還元型チオール増加を介した抗酸化能力の増強」
北岡 隆・教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「高解像度3D 手術顕微鏡および画像オーバーレイシステムの 構築」
北岡 隆・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「高速画像処理ハードウェアを基軸とした振戦抑制技術の確立と顕微鏡下手術支援への展開」
大石明生・准教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「網膜色素上 皮細胞の脂質プロファイルとドルーゼン形成メ カニズムの解明」
大石明生・准教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「網羅的遺伝 子解析を軸にした網膜色素変性の病態解明と新 規治療法開発」
上松聖典・講師	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「凍結および 真空乾燥ヒト羊膜を利用した新規呼吸器外科領 域被覆材の創製」
上松聖典・講師	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「高速画像処理ハードウェアを基軸とした振戦抑制技術の確立と顕微鏡下手術支援への展開」

耳鼻咽喉科学

氏名・職	資 金 提 供 元	代表・分担	研究題目
熊井良彦・教授	国立研究開発法人日本医療研究開 発機構(AMED)	分担	嚥下障害患者の安全な経口摂取を支援する咽喉 頭感覚評価法の研究

熊井良彦・教授	国立研究開発法人日本医療研究開 発機構(AMED)	分担	MEGA-A4 抗原を発現する切除不能進行・再発腫瘍に対するCAR-T細胞療法の医師主導第 I 相知見
熊井良彦・教授	文部科学省	分担	フェレット瘢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
吉田晴郎・准教授	厚生労働省	分担	科学研究費「聴覚障害児に対する人工内耳植込 術施行前後の効果的な療育手法の開発等に資す る研究」
吉田晴郎・准教授	厚生労働省	代表	「聴覚障害児支援中核機能モデル事業」
吉田晴郎・准教授	文部科学省	分担	「保健、医療、福祉と連携した聴覚障害のある 乳幼児に対する教育相談充実事業」
吉田晴郎・准教授	国立研究開発法人日本医療研究開 発機構(AMED)	分担	全国調査による一側性聴覚障害者の実態把握お よび診断・治療指針の作成に関する研究
吉田晴郎・准教授	国立病院機構 NHO共同臨床研究	連携研究者	安静時fMRIと構造MRIの聴覚中枢ターゲット解析を用いた人工内耳の 予後予測法を確立する研究
西 秀昭・講師	国立研究開発法人日本医療研究開 発機構(AMED)	分担	MEGA-A4 抗原を発現する切除不能進行・再発腫瘍に対するCAR-T細胞療法の医師主導第 I 相知見
佐藤智生・助教	厚生労働省	分担	科学研究費「聴覚障害児に対する人工内耳植込 術施行前後の効果的な療育手法の開発等に資す る研究」

放射線医学

氏名•職	資 金 提 供 元	代表・分担	研究題目
末吉英純・准教授	日本学術振興会	代表	4D Flow MRIによる大動脈の流体力学的評価: 高血圧が与える影響の解明
石丸英樹・講師	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「生体外MRI で作成した高分解能定量的磁化率マップによる 動脈硬化性プラーク成分解析」

產科婦人科学

氏名·職	資 金 提 供 元	代表・分担	研 究 題 目
三浦清徳・教授	日本学術振興会		科学研究費助成事業 基盤研究(C)「胎児由来 mRNA/microRNAの機能解析とその臨床的意義に 関する研究」
三浦清徳・教授	日本学術振興会		科学研究費助成事業 基盤研究(C)「絨毛性疾患における妊娠関連胎盤特異的microRNAの臨床的意義に関する研究」
三浦清徳・教授	日本学術振興会		科学研究費助成事業 基盤研究(C)「産科疾患に おける妊娠産物由来間葉系幹細胞・エクソソー ムの臨床的意義に関する研究」
三浦清徳・教授	厚生労働省	分担	厚生労働行政推進調査事業 「出生前診断の提供等に係る体制の構築に関す る研究」
三浦清徳・教授	厚生労働省	分担	厚生労働行政推進調査事業 「「HTLV-1総合対策」推進におけるキャリア対 策の基盤整備と適切な研究開発の推進に資する 包括的評価と提言のための研究」
三浦清徳・教授	国立研究開発法人日本医療研究開 発機構	分担	成育疾患克服等総合研究事業 「母子感染によるリスク評価や予防法を含む母 子保健体制構築と技術開発研究」

三浦清徳・教授	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究 「聴覚障害児に対する人工内耳植込術施行前後 の効果的な療育手法の開発等に資する研究」
三浦清徳・教授	国立研究開発法人日本医療研究開 発機構	分担	新興・再興感染症に対する革新的医療品等開発 推進研究事業 「HTLV-1の総合的な感染対策に資する研究」
北島道夫・准教授	日本学術振興会		科学研究費助成事業 基盤研究(C)「卵巣の局所 炎症による卵胞周囲間質細胞を介した卵巣予備 能の低下機序の解明」
北島道夫・准教授	日本学術振興会		科学研究費助成事業 基盤研究(C)「子宮内膜症 の卵巣予備能低下における細胞外基質マイクロ フィブリルの役割に関する研究」
三浦生子・助教	日本学術振興会		科学研究費助成事業 基盤研究(C)「陣痛発来と 関連するRNAプロファイルの同定とその臨床的意 義に関する研究」
長谷川ゆり・准教授	日本学術振興会		科学研究費助成事業 基盤研究(C)「絨毛性疾患における妊娠関連胎盤特異的microRNAの臨床的 意義に関する研究」

麻酔学

氏名·職	資 金 提 供 元	代表・分担	研 究 題 目
原哲也・教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「薬理学的循 環補助におけるアドレナリンβ2受容体の役割」
吉富 修・准教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「カルシウム ハンドリング制御による敗血症性心筋症の治療 戦略」
村田寛明・准教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「リアルタイム可視化アッセイによるオピオイド受容体細胞内動態解析と新規鎮痛法の開拓」
関野元裕・准教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「重症患者に おける小腸粘膜細胞傷害 - 発生メカニズムの解 明と新規治療戦略の構築-」
柴田伊津子・講師	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「心筋虚血再 灌流障害に対するGLP-1受容体の役割と心筋保 護戦略」
稲富千亜紀・講師	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「長時間の高 濃度酸素吸入が幹細胞の動員と臓器虚血再灌流 傷害に与える影響」
東島 潮・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「デクスメデトミジンの心筋保護作用と心臓血管外科周術期管理への応用」
石井浩二・准教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「悪性腸腰筋症候群の病態に筋紡錘が与える影響の解明と疼痛コントロール方法の検討」
石崎泰令・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「SERCA2aを標的にした新規心不全治療薬による敗血症性左室拡張機能の制御」
矢野倫太郎・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究「間葉系幹細胞が 敗血症における凝固線溶機能に与える影響:組 織因子を指標とした検討」
横山陽香・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究「敗血症における 腸管虚血の制御:循環作動薬および鎮静薬が腸 管血流に与える影響」

荒木 寛・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究「ボリュームカプノグラム分析を用いた肺内シャントの検討」
高村敬子・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究「Thiel法解剖体を用いた新たな腹部超音波ガイド下神経ブロック法の確立」
高村敬子・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「皮質骨微細構造の形態解析:臨床用CTを応用した骨質評価方法確立のための基礎研究」

脳神経外科学

氏名・職	資 金 提 供 元	代表・分担	研究題目
松尾孝之・教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「悪性神経膠腫浸潤開始因子の脳血液関門モデルを用いた探索」
松尾孝之・教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「顕微鏡手術へのロボット導入の為の高解像度3Dモニター下 微細手術の問題解明」
出雲 剛·准教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C) 「血液脳関 門保護をターゲットとした中枢神経疾患治療薬 の開発」
氏福健太・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「がん脳転移にペリサイトが及ぼす影響をin vitro血液脳関門モデルで解明する」
日宇健・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C) 「脳梗塞に対する幹細胞移植後の機能回復に関連する脳可塑性の解明」
馬場史郎・助教	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) てんかん原生獲得におけるNeurovascular unit機能破綻の機序解明
定方英作・助手	日本学術振興会	代表	若手研究 脳梗塞に対する脂肪細胞由来幹細胞移植投与方 法の確立と健側の役割の解明

形成外科学

氏名・職	資 金 提 供 元	代表・分担	研究題目
田中克己・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「好中球と関連miRNA発現制御による創傷治癒遅延機構の解明と革新的治療法の開発」

心臟血管外科学

氏名•職	資 金 提 供 元	代表・分担	研究題目
三浦 崇·准教授	日本学術振興会	代表	基盤研究(C)一般

臨床検査医学

氏名・職	資 金 提 供 元	代表・分担	研究題目
柳原克紀・教授	日本学術振興会		科学研究費助成事業 基盤研究(C)「ESBL産生菌の腸内定着に寄与するマイクロバイオームの解明と新規制御法への展開」
柳原克紀・教授	国立研究開発法人日本医療研究開 発機構	代表	「新興・再興感染症に対する革新的医薬品等開発推進研究事業「薬剤耐性菌対策に資する診断法・治療法等の開発研究」研究代表者(2020~)」

柳原克紀・教授	厚生労働省	分担	「令和3年度厚生労働行政推進調査事業費補助金(新興・再興感染症及び予防接政策種推進研究事業)研究分担者」
長谷川寛雄・准教授	日本学術振興会	代表	基盤研究(B)ATL発症クローンの同定・解析に基づく病因解明と個別化検査法の確立
長谷川寛雄・准教授	日本学術振興会	分担	基盤研究(B)ATLL及びB細胞性リンパ腫発症リスク評価・判定法の開発
長谷川寛雄・准教授	厚生労働省	分担	新興・再興感染症に対する革新的医薬品等開発 推進研究事業 HTLV-1の総合的な感染対策に資 する研究
小佐井康介・病院講師	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「好中球機能 に着目したインフルエンザ関連細菌性肺炎の重 症化機序解明」
小佐井康介・病院講師	国立研究開発法人日本医療研究開 発機構(AMED)	連携研究者	「新興・再興感染症に対する革新的医薬品等開発推進研究事業・薬剤耐性菌対策に資する診断法・治療法等の開発研究・質量分析による迅速 薬剤耐性因子検出法の開発」
坂本啓・講師	日本学術振興会	分担	難治性がん治療用デザイナー細菌の開発
太田賢治・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究「COVID-19患者 における口腔内細菌叢の解析」
太田賢治・助教	長崎県医師会	代表	医学研究助成金「COVID-19の病態における口腔 内細菌叢の関与について」
太田賢治・助教	黒住医学研究振興財団	代表	研究助成金「SARS-CoV-2mRNAワクチン接種前 後の唾液中抗体価の推移について」

臨床病理学(病理学第二)·病理部

氏名・職	資 金 提 供 元	代表・分担	研究題目
福岡順也・教授	国立研究開発法人新エネルギー・ 産業技術総合開発機構	分担	「「人と共に進化する次世代人工知能に関する 技術開発事業/実世界に埋め込まれる人間中心の 人工知能技術の研究開発」「正解候補選択機構 の研究開発および臨床学的検討」」
福岡順也・教授	厚生労働科学研究費	分担	難治性疾患実用化研究事業「びまん性肺疾患に 関する調査研究」
福岡順也・教授	AMED	分担	難治性疾患実用化研究事業「特発性間質性肺炎の前向きレジストリの構築とインタラクティブMDD診断システムを用いた診断標準化に基づく疫学データの創出-人工知能(AI)診断システムと新規バイオマーカーの開発-」
黒田揮志夫・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究「浸潤性粘液腺癌 の原因遺伝子解析研究」

総合診療学

氏名・職	資 金 提 供 元	代表・分担	研 究 題 目
前田隆浩・教授	科学技術振興機構	代表	「SDGsの達成に向けた共創的研究開発プログラム」「「住み続けたい」を支える離島・へき地医療サポートモデルの構築」
前田隆浩・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「慢性炎症を きたす持続感染症とサルコペニアとの関連の解 明」
前田隆浩・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「日本人における性ホルモン・骨代謝回転・骨量間関連の生理的・遺伝的研究」
前田隆浩・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「地域枠出身 医師の進路に関するコホート研究とエビデンス に基づく政策の提案」

前田隆浩・教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「HTLV-1の分子系統別疾患感受性の解明と層別化コホート研究の構築」
前田隆浩・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「母子手帳を 活用したカネミ油症の次世代への影響に対する 継続的検討」
前田隆浩・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 挑戦的研究(萌芽)「大規模 コホート研究による口腔機能低下症の新規検査 法開発研究」
前田隆浩・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「口腔健康状態は生活習慣病や認知機能へ影響するか?:五島コホート研究」
前田隆浩・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「医療・介護連結ビッグデータによるポリファーマシーと介護リスクの関連分析」
山梨啓友・准教授	日本学術振興会	代表	学術研究助成基金助成金基盤研究(C)「慢性炎症をきたす持続感染症とサルコペニアとの関連の解明」

臨床腫瘍学

氏名・職	資 金 提 供 元	代表・分担	研究題目
芦澤和人・教授	AMED	分担	「低線量CTによる肺がん検診の実用化を目指した無作為化比較試験研究」
芦澤和人・教授	労災疾病臨床研究事業費補助金	代表	労災疾病臨床研究事業費補助金「モニターを用 いたじん肺画像診断に関する研究」
芦澤和人・教授	ELIC	分担	Title ELIC PILOT (PHASE II) STUDY
芦澤和人・教授	労災疾病等研究	分担	じん肺の研究・開発・普及

感染症学・感染制御教育センター

氏名・職	資 金 提 供 元	代表・分担	研 究 題 目
泉川公一・教授	厚生労働省	分担	平成26年厚生労働科学研究委託費(新興・再興 感染症に対する革新的医薬品等開発推進研究事 業)「侵襲性酵母様真菌感染症に対する疫学研 究及び診断・治療法の開発」
泉川公一・教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「アスペルギルスと非結核性抗酸菌の細胞間コミュニケーションを介した難治化機序の解明」
泉川公一・教授	AMED	分担	感染症実用化研究事業 新興・再興感染症に対する革新的医薬品等開発推進研究事業「重症熱性血小板減少症候群 (SFTS) の対策に資する開発研究」
泉川公一・教授	AMED	分担	ウイルス等感染症対策技術開発事業「COVID-19 定量的スクリーニング(抗原・抗体検査)検査 法の基盤開発」
山本和子・講師	文部科学省	分担	平成31年度一平成35年度科学研究費補助金基盤 研究(B)「組織骨格を利用した再生臓器におけ るハイブリッド型血管ニッチの確立と移植研 究」
山本和子・講師	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「hsdS遺伝子 組換え膜光透過性固定株を用いた侵襲性肺炎球 菌感染症のメカニズム解明」

山本和子・講師	国立研究開発法人 日本医療研究 開発機構(AMED)	代表	医療分野国際科学技術共同研究開発推進事業「Roles of T follicular helper cells and tissue resident memory cells of mucosal immunity in COVID-19 disease severity」
山本和子・講師	NPO法人「長崎県地域医療の研究 支援を目的とした医師団」	代表	令和2年度 研究補助金「長崎県の重症熱性血小板減少症候群 (SFTS) とそれ以外のダニ媒介感染症の 鑑別スコアリング法の確立と予後因子を明らかにする調査研究」
山本和子・講師	Fisher & Paykel Healthcare	代表	「COVID-19呼吸不全患者の予後および合併症回 避におけるhigh flow nasal cannula療法の 有効性の検討」
山本和子・講師	長崎大学	代表	大学令和3年度「CHODAI共創グラント」 「ELISPOTを用いたCOVID-19患者の末梢血単核 球インターフェロンγ遊離解析とSARS-CoV2ウ イルスのもつ抗酸菌特異抗原類似蛋白の同定」
高園貴弘・准教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「アスペルギルスと非結核性抗酸菌の細胞間コミュニケーションを介した難治化機序の解明」
高園貴弘・准教授	公益財団法人MSD生命科学財団	代表	研究助成2019-感染症領域-若手研究者「Galactosaminogalactanをターゲットにした肺アスペルギルス症の新規診断・治療法の開発」
高園貴弘・准教授	公益財団法人予防接種リサーチセンター	代表	「透析患者におけるSARS-C o V-2ワクチン接種の基礎的・臨床的有効性評価」
高園貴弘・准教授	武田科学振興財団	代表	2021年度医学系研究助成(感染症領域)「免疫 エフェクター細胞を用いたアスペルギルス症の 新規治療法の開発」
田中健之・講師	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「アスペルギルスと非結核性抗酸菌の細胞間コミュニケーションを介した難治化機序の解明」
田代将人・講師	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究「皮下空洞菌球留 置による慢性アスペルギルス症マウスモデルの 開発」
田代将人・講師	NP0法人「長崎県地域医療の研究 支援を目的とした医師団」	代表	令和2年度 研究補助金 NPO法人「長崎県地域医療の研究支援を目的とした医師団」「アスペルギルスの二次代謝産物がアスペルギローマの組織侵襲に与える影響の解析」
田代将人・講師	広島大学・長崎大学・福島県立医 科学大学共同 放射線災害・医科 学研究拠点	代表	2021年度「放射線災害・医科学研究拠点」共同 利用・共同研究「放射性同位体を用いた肺アス ペルギルス症の新たな治療戦略の開発」
田代将人・講師	千葉大学真菌医学研究センター	代表	令和3年度千葉大学真菌医学研究センター共同 利用・共同研究「アスペルギローマの病態解 析」
田代将人・講師	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「アスペルギルスと非結核性抗酸菌の細胞間コミュニケーションを介した難治化機序の解明」
山本和子・講師	日本リウマチ財団	代表	炎症性非コードRNAを介した関節リウマチ気道病 変のメカニズム解明と新規治療への展開
山本和子・講師	日本女医会	代表	ムコイド型肺炎球菌の免疫学的特異性に着目し た侵襲性感染症のメカニズムの解明
山本和子・講師	長崎大学令和3年度CHODAI共創グラント	代表	ELISPOTを用いたCOVID-19患者の末梢血単核球インターフェロン γ 遊離解析とSARS-CoV2ウイルスのもつ抗酸菌特異抗原類似蛋白の同定

山本和子・講師	NPO法人長崎県地域医療の研究支援を目的とした医師団	代表	長崎県の重症熱性血小板減少症候群(SFTS)と それ以外のダニ媒介感染症の鑑別スコアリング 法の確立と予後因子を明らかにする調査研究
山本和子・講師	NPO法人長崎県地域医療の研究支援を目的とした医師団	分担	長崎県内の関節リウマチ患者を対象とした SARS-CoV-2ワクチン接種による免疫原性の評価
山本和子・講師	2021先導医療研究コアユニット	分担	新型コロナウイルス感染症の病態生理、疫学、 診断、治療、予防に関する包括的研究ユニット

先端医育センター

氏名・職	資 金 提 供 元	代表・分担	研究題目
田中邦彦・准教授	日本学術振興会	代表	基盤研究(C)「障害者差別解消法施行後の聴覚障 害医学生に対する合理的配慮の研究と実践」

地域包括ケア教育センター

	-		
氏名・職	資 金 提 供 元	代表・分担	研究題目
永田康浩・教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「医療・介護 連結ビッグデータによるポリファーマシーと介 護リスクの関連分析」
永田康浩・教授	一般社団法人 健康・省エネ住宅 を推進する国民会議	代表	受託研究「令和3年度 環境・ストック活用推進 事業(うち、調査、普及・広報および部分改 修・部分ZEH改修モデル実証事業に関する事 業)」

分子標的医学研究センター

氏名·職	資 金 提 供 元	代表・分担	研 究 題 目
水田賢志・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「病原真菌カンジダにおける多剤耐性機序の解明とその克服」
水田賢志・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「抗プリオン 効果を生み出すファーマコフォアモデルの構築 と新規治療薬の開発」
水田賢志・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「異分野・新 旧融合実験手法による高病原性ウイルスタンパ ク質の細胞内輸送機構の解明」
水田賢志・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「一電子制御型反応を基盤とする求核的フッ素化反応の開発とPET診断薬の創製」
水田賢志・助教	AMED	代表	令和3年度 橋渡し研究 (シーズA) 「骨芽細胞 を分化誘導する骨粗鬆症治療薬の開発」
水田賢志・助教	宇部興産学術振興財団	代表	第61回学術奨励賞「電子駆動を鍵とするカルボニル α ーフッ素化反応の開発と[18F]標識PET イメージン グの応用」
古賀智裕・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「家族性地中海熱の「早期診断」と「精密医療の実現」に向けたバイオマーカーの開発」
古賀智裕・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「関節リウマ チの精密医療の実現を目指す多角的な病態解析 研究」
古賀智裕・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「ベーチェット病のゲノムワイド亜型解析によるエビデンス創出とレジストリー構築」

古賀智裕・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「パイリンインフラマソーム活性化メカニズムの解明とその制御法の開発」
古賀智裕・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「自己炎症疾 患の発作の周期性や炎症の多様性を規定する責 任分子調節分子群の包括的同定」
益谷美都子・教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「BNCTにおける治療局所・全身性応答と治療奏効性、副作用のバイオマーカーの同定」
大滝大樹・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費補助金 (若手研究) 「αシヌクレインのアミロイド凝集性における種間差異の要因を計算化学的に解明する」
大滝大樹・助教	グラクソ・スミスクライン株式会 社	代表	GSKジャパン研究助成「全身性エリテマトーデス におけるDNA分解タンパク質の機能喪失メカニズ ムの計算化学的解明」
益谷美都子・教授	国立国際医療研究センター開発費	分担	胃癌の検体を用いたDNA修復能解析による抗がん 剤治療の最適化
益谷美都子・教授	環境省	分担	放射線の健康影響に係る研究調査事業 「放射線による"ゲノム不安定性・がん"のリスク上昇メカニズムと、リスク診断法・制御法の研究」

離島・へき地医療学講座

氏名・職	資 金 提 供 元	代表・分担	研 究 題 目
前田隆浩・教授	科学技術振興機構	代表	「SDGsの達成に向けた共創的研究開発プログラム」「「住み続けたい」を支える離島・へき地医療サポートモデルの構築」
前田隆浩・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「慢性炎症を きたす持続感染症とサルコペニアとの関連の解 明」
前田隆浩・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「日本人における性ホルモン・骨代謝回転・骨量間関連の生理的・遺伝的研究」
前田隆浩・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「地域枠出身 医師の進路に関するコホート研究とエビデンス に基づく政策の提案」
前田隆浩・教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「HTLV-1の分子系統別疾患感受性の解明と層別化コホート研究の構築」
前田隆浩・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「母子手帳を 活用したカネミ油症の次世代への影響に対する 継続的検討」
前田隆浩・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 挑戦的研究(萌芽)「大規模 コホート研究による口腔機能低下症の新規検査 法開発研究」
前田隆浩・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「口腔健康状態は生活習慣病や認知機能へ影響するか?:五島コホート研究」
前田隆浩・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「医療・介護 連結ビッグデータによるポリファーマシーと介 護リスクの関連分析」
野中文陽・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究 「専門医過疎の解決を目指しIoTとAIで具現 化する次世代の関節リウマチ専門遠隔医療」

野中文陽・助教	公益財団法人大樹生命厚生財団	代表	五島市における医療・介護・調剤・検診のビッ グデータを用いた高齢2型糖尿病患者の要介護予 測因子の解析
野中文陽・助教	輔仁会	代表	若手教育研究者のための助成金「コロナ禍における離島・へき地医療教育を目的とした動画教材の作成」
延末謙一・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C) 「長崎県五島市住民コホートのHTLV-1関連 疾患有病率」

脳神経内科

氏名・職	資 金 提 供 元	代表・分担	研 究 題 目
辻野 彰・教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「遠隔専門医療支援におけるサイバーコンサルテーションの有用性の検討」
辻野 彰・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「遺伝解析からとらえる運動毛機能異常による水頭症および 認知症の病態生理」
立石洋平・講師	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「地域医療情報システムを用いた脳卒中・心疾患共通レジストリ構築と予後予測因子の探索」
立石洋平・講師	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究(B)「頸動脈粥状 硬化巣におけるリンパ管新生/血管新生アンバラ ンスとPCSK9との関連」
吉村俊祐・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「小脳失調を 合併したランバート・イートン筋無力症候群の 血液脳関門は破綻している」

腎臟内科

氏	名・職	資	金	提	供	元	代表・分担	研 究 題 目
鳥越健太	・助教	日本学術振	長興会	•			代表	科学研究費助成事業 若手研究「プロサイモシンα由来ペプチドによるシスプラチン誘発性腎障害の新規予防法開発」

手術部

氏名・職	資 金 提 供 元	代表・分担	研究題目
吉富 修・准教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「カルシウム ハンドリング制御による敗血症性心筋症の治療 戦略」
稲冨千亜紀・講師	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「長時間の高 濃度酸素吸入が幹細胞の動員と臓器虚血再灌流 傷害に与える影響」
横山陽香・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究「敗血症における 腸管虚血の制御:循環作動薬および鎮静薬が腸 管血流に与える影響」

高度救命救急センター

<u> </u>	<u> </u>		
氏名・職	資 金 提 供 元	代表・分担	研究題目
田崎 修・教授	文科省・学振	分担	基盤研究(B)「重症病態における神経再生阻害因 子RGMの機能解明とRGMを標的とした治療法の開 発」
田崎 修・教授	厚生労働省	代表	厚生労働科学研究費「5類型施設における効率的な臓器・組織の提供体制構築に資する研究ードナー評価・管理と術中管理体制の新たな体制構築に向けて一」

田崎 修・教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「単球・マクロファージおよびミクログリアの動態からみた中枢神経障害の病態解析」
田島吾郎・准教授	文科省・学振	分担	基盤研究B「重症病態における神経再生阻害因子 RGMの機能解明とRGMを標的とした治療法の開 発」
田島吾郎・准教授	文科省・学振	代表	基盤研究(C) パターン認識に基づく新たな炎症 病態解析法の開発

細胞療法部

氏名・職	資 金 提 供 元	代表・分担	研究題目
長井一浩・准教授	国立研究開発法人日本医療研究開発機構(AMED)	分担	再生医療実現拠点ネットワークプログラム「低 分子化合物によるヒト肝前駆細胞を用いた肝硬 変治療」
長井一浩・准教授	国立大学法人 長崎大学	分担	長崎大学第3期中期目標・中期計画における重 点研究課題「体性幹細胞シートを用いた消化器 再生医療と低侵襲手術の融合」
長井一浩・准教授	日本医療研究開発機構	分担	医療研究開発推進事業費補助金(再生医療実用 化研究事業)「表在性非乳頭部十二指腸腫瘍に 対する内視鏡治療と腹腔鏡手術と再生医療を組 み合わせた革新的な術式の開発」
長井一浩・准教授	厚生労働省	代表	血液製剤使用適正化方策調査研究事業「離島圏 を包括する輸血用血液製剤供給危機への広域対 応システム構築」

集中治療部

氏名・職	資 金 提 供 元	代表・分担	研 究 題 目
関野元裕・准教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「重症患者に おける小腸粘膜細胞傷害 -発生メカニズムの解 明と新規治療戦略の構築-」
矢野倫太郎・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究「間葉系幹細胞が 敗血症における凝固線溶機能に与える影響:組 織因子を指標とした検討」
荒木 寛・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究「ボリュームカプノグラム分析を用いた肺内シャントの検討」

血液浄化療法部

氏名・職	資 金 提 供 元	代表・分担	研究題目
望月保志・准教授	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) 腎癌におけるフェロトーシスの分子機構の解明 と新たな治療戦略の構築

光学医療診療部

氏名•職	資 金 提 供 元	代表・分担	研究題目
橋口慶一・助教	放射線災害・医科学研究拠点 共 同利用・共同研究	代表	53BP1蛍光染色を用いた潰瘍性大腸炎における 発癌リスクの検討
橋口慶一・助教	日本医療研究開発機構 (AMED)	協力	再生医療実用化研究事業 表在性非乳頭部十二指腸腫瘍に対する内視鏡治 療と腹腔鏡手術と再生医療を組み合わせた革新 的な術式の開発

病理診断科・病理部

氏名·職	資 金 提 供 元	代表・分担	研 究 題 目
岡野慎士・教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「口腔扁平上 皮癌患者の口腔内細菌叢Dysbiosis同定と革新 的癌複合免疫療法開発」
岡野慎士・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「複合組織移植における拒絶反応の網羅的解析―マウス顔面移植モデルを用いて―」

臨床研究センター

氏名•職	資 金 提 供 元	代表・分担	研 究 題 目
佐藤俊太朗・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究「臨床研究の質と 研究者を取り巻く環境要因および心理的要因と の関連」
佐藤俊太朗・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「関節リウマ チの精密医療の実現を目指す多角的な病態解析 研究」
佐藤俊太朗・助教	国立研究開発法人日本医療研究開 発機構	分担	創薬総合支援事業「保健・医療・介護・行政 データを統合した大規模データベースを活用し たワクチンの有効性・安全性の検証に資する研 究開発」
佐藤俊太朗・助教	長崎大学	代表	長崎大学病院寄附金(コロナウィルスワクチン開発及び感染症研究)「リアルワールドデータを用いたCOVID-19に関連する疫学研究」
清水俊匡・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究「シェーグレン症 候群唾液腺におけるTLR7シグナル活性および機 能解析」
住吉玲美・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究「T細胞に着目した特発性多中心性キャッスルマン病の病態解明」
細萱直希・助教	国立研究開発法人日本医療研究開 発機構	分担	成人発症スチル病 (AOSD) に対する5-アミノレ ブリン酸塩酸塩/クエン酸第一鉄ナトリウム (5-ALA HCL/SFC) 投与の医師主導治験
細萱直希・助教	国立研究開発法人日本医療研究開 発機構	分担	トシリズマブ効果不十分の特発性多中心性 キャッスルマン病に対するシロリムスの医師主 導治験
細萱直希・助教	国立研究開発法人日本医療研究開 発機構	分担	無症状及び軽症COVID-19 患者に対するネルフィナビルの有効性及び安全性を探索するランダム化非盲検並行群間比較試験
山本弘史・教授	国立研究開発法人日本医療研究開 発機構	分担	成人発症スチル病 (AOSD) に対する5-アミノレ ブリン酸塩酸塩/クエン酸第一鉄ナトリウム (5-ALA HCL/SFC) 投与の医師主導治験
山本弘史・教授	国立研究開発法人日本医療研究開 発機構	分担	トシリズマブ効果不十分の特発性多中心性 キャッスルマン病に対するシロリムスの医師主 導治験
山本弘史・教授	国立研究開発法人日本医療研究開 発機構	分担	無症状及び軽症COVID-19 患者に対するネルフィナビルの有効性及び安全性を探索するランダム化非盲検並行群間比較試験
森本心平・助教	国立研究開発法人日本医療研究開 発機構	分担	成人発症スチル病 (AOSD) に対する5-アミノレ ブリン酸塩酸塩/クエン酸第一鉄ナトリウム (5-ALA HCL/SFC) 投与の医師主導治験
森本心平・助教	国立研究開発法人日本医療研究開 発機構	分担	トシリズマブ効果不十分の特発性多中心性 キャッスルマン病に対するシロリムスの医師主 導治験

森本心平・助教	国立研究開発法人日本医療研究開 発機構	分担	無症状及び軽症COVID-19 患者に対するネルフィナビルの有効性及び安全性を探索するランダム化非盲検並行群間比較試験
田代茂樹・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「放射線に よって活性化されるcPLA2の役割」
田代茂樹・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「口腔がんの 進展・転移における低酸素環境下でのcPLA2の 働き」
田代茂樹・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「歯根吸収抑制におけるcPLA2の役割ー硝子様変性と破歯細胞活性を標的にしてー」
清水俊匡・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究「多発性筋炎/皮 膚筋炎関連急速進行性間質性肺炎の病態におけ るIL-15の役割の解明」
清水俊匡・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「HTLV-1の シェーグレン症候群病態形成への直接的関与」
住吉玲美・助教	国立研究開発法人日本医療研究開 発機構	分担	成人発症スチル病 (AOSD) に対する5-アミノレ ブリン酸塩酸塩/クエン酸第一鉄ナトリウム (5-ALA HCL/SFC) 投与の医師主導治験

薬剤部

氏名・職	資 金 提 供 元	代表・分担	研 究 題 目
兒玉幸修・准教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(A)「遺伝子搭載 自己組織化ナノデバイスを応用した新規骨再生 基質の開発」
見玉幸修・准教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「多機能性経 肺投与型ナノ微粒子を基盤とした難治性肺がん に対する遺伝子・核酸医薬開発」
里加代子・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究「乳幼児のガンシ クロビル治療最適化のための薬物動態解析と治 療効果に関する研究」

がん診療センター

氏名・職	資 金 提 供 元	代表・分担	研究題目
芦澤和人・教授	AMED	分担	「低線量CTによる肺がん検診の実用化を目指した無作為化比較試験研究」
芦澤和人・教授	労災疾病臨床研究事業費補助金	代表	労災疾病臨床研究事業費補助金「モニターを用 いたじん肺画像診断に関する研究」
芦澤和人・教授	ELIC	分担	Title ELIC PILOT (PHASE II) STUDY
芦澤和人・教授	労災疾病等研究	分担	じん肺の研究・開発・普及
福田 実・准教授	科学研究費 基盤C	代表	適正な医療資源活用と医療費抑制のためのがん 薬物療法効果予測研究