

研 究 費 採 択 一 覧

科学研究費助成事業（文部科学省・日本学術振興会）研究代表者一覧

(1) 科学研究費補助金

	部局名	研究者名	職位	研究種目	研究課題名
1	医学部	栗崎健	教授	基盤研究(B)	ショウジョウバエ近縁種を利用した脳構造の進化・多様化を生み出す遺伝的機構の解析
2	医学部	佐藤徹	特任教授	基盤研究(B)	新規遺伝子異常検出法を用いた難病疾患肺高血圧症遺伝子診断カタログ作成と臨床的発展
3	医学部	永根基雄	教授	基盤研究(B)	中枢神経系悪性リンパ腫の腫瘍内多様性と微小環境解析による病態発生の解明と治療開発

(2) 学術研究助成基金助成金（令和2年度延長分）

	部局名	研究者名	職位	研究種目	研究課題名
1	医学部	吉田正雄	准教授	基盤研究(C)	白内障、緑内障および強度近視のリスク要因と一次予防対策解明のための分析疫学的研究
2	保健学部	岸野智則	教授	基盤研究(C)	脂肪の超音波検査で生活習慣病の病勢を計る
3	保健学部	照屋浩司	教授	基盤研究(C)	骨を育てる子どもの生活習慣（小学校低学年児童を対象として）
4	医学部	河野隆志	教授	基盤研究(C)	心不全大規模データベースによる突然死の日米比較：適正治療検証の新規システムの構築
5	医学部	櫻井裕之	教授	基盤研究(C)	若年性排泄低下型高尿酸血症の病態解明
6	医学部	田中絵里子	学内講師	基盤研究(C)	小児原発性巣状糸球体硬化症における表現型決定因子の RNA-seq 解析による解明
7	保健学部	小池貴久	准教授	基盤研究(C)	ホウ素中性子捕捉療法に用いるリアルタイムパルス中性子ビームモニタシステムの開発
8	医学部	大塚弘毅	学内講師	基盤研究(C)	肺癌の先制医療を可能にする Germline 遺伝子変異診断開発の基盤研究
9	医学部	塩川芳昭	教授	基盤研究(C)	髄液由来腫瘍核酸解析による中枢神経系悪性リンパ腫に対する非侵襲的新規診断法の開発
10	医学部	齊藤邦昭	学内講師	基盤研究(C)	グリオーマ血清/髄液中 DNA 高感度解析による liquid biopsy の確立
11	医学部	唐帆健浩	非常勤講師	基盤研究(C)	嚥下内視鏡と高解像度嚥下圧検査を組み合わせた新しい嚥下機能検査方法の開発
12	保健学部	太田淳子	学内講師	基盤研究(C)	高齢者の熱中症予防対策としての口腔機能トレーニングプログラムの構築
13	医学部	宮本孝英	医員	若手研究(B)	嚥下モダリティと栄養免疫から診る認知症診断の確立と肺炎サスセプティビリティ
14	保健学部	手塚綾	学内講師	若手研究(B)	分娩後の心的外傷後成長とその関連要因に関する研究
15	医学部	三倉直	助教	若手研究(B)	超音波による慢性閉塞性肺疾患の横隔膜機能評価
16	医学部	渥美剛史	助教	挑戦的研究（萌芽）	自閉症の特異な触覚時間分解能を担う認知神経回路のモデルマウスによる解析
17	医学部	田口慧	学内講師	研究活動スタート支援	がん治療用ヘルペスウイルスを用いた、肉腫におけるウイルス療法の検討

(3) 学術研究助成基金助成金（平成29年度採択分）

	部局名	研究者名	職位	研究種目	研究課題名
1	総合政策学部	藤原究	准教授	基盤研究(C)	宗教法人制度における法人財産の性質と公益性のあり方に関する考察

2	医学部	長谷川浩	教授	基盤研究(C)	動的・静的脳画像、心拍変動を用いた新たな軽度認知機能低下高齢者の安全運転支援開発
3	保健学部	平澤愛	学内講師	若手研究(B)	認知症発症に関連する心機能の解明：最新の3次元超音波法を用いたアプローチ

(4) 学術研究助成基金助成金（平成30年度採択分）

	部局名	研究者名	職位	研究種目	研究課題名
1	外国語学部	高木真佐子	教授	基盤研究(C)	党派抗争により分化する英国・初期印刷刊本の年代記の記述に関する研究
2	医学部	江頭説子	講師	基盤研究(C)	公害患者運動の実証的・理論的研究－「地球環境問題」の原点としての「公害」再考－
3	医学部	須賀圭	講師	基盤研究(C)	ゴルジストレス応答性 Syx5 と低分子化合物による A beta 分泌調節と神経細胞保護
4	保健学部	渡部和彦	教授	基盤研究(C)	熱ショック応答関連分子による筋萎縮性側索硬化症(ALS)細胞質凝集体の形成抑制
5	医学部	秋元義弘	教授	基盤研究(C)	糖尿病合併症における核内糖修飾アクチンの役割の解明
6	医学部	松村譲児	特任教授	基盤研究(C)	ピロリドン固定解剖体の特性の解明と解剖学研究・教育・研修への応用法の構築
7	医学部	柴原純二	教授	基盤研究(C)	医原性免疫不全症関連リンパ増殖性疾患の分子遺伝学的特徴の解明
8	保健学部	島田厚良	教授	基盤研究(C)	骨髄に由来し脈絡叢を經由して脳に供給される免疫系細胞の動態と神経変性への関与
9	医学部	新倉保	講師	基盤研究(C)	脂肪組織を基軸とした新たな妊娠マラリア病態発症機構の解明
10	保健学部	石井さなえ	准教授	基盤研究(C)	鼻腔炎症に連動した嗅球投射ニューロンの変性と神経回路再生を決定する脳微小環境
11	医学部	町田治彦	准教授	基盤研究(C)	逐次近似再構成を用いた超高精細 CT の画質向上と被ばく低減
12	医学部	福原大介	学内講師	基盤研究(C)	病的血管新生に働く VEGF 下流分子を標的とする副作用のない未熟児網膜症治療の試み
13	医学部	松浦稔	准教授	基盤研究(C)	炎症性腸疾患における鉄動態変化に基づくマクロファージ機能異常とその病態関与の解明
14	医学部	伊波巧	学内講師	基盤研究(C)	難病疾患肺動脈性肺高血圧症の新規発症感受性遺伝子の同定と機能解析
15	医学部	高橋良	講師	基盤研究(C)	ステロイドパルス療法における自然免疫細胞を介した即効性炎症反応抑制機序の解明
16	保健学部	滝智彦	教授	基盤研究(C)	腫瘍の多様な染色体・ゲノム構造と異常転写産物形成の分子機構の統合解析
17	保健学部	新江賢	准教授	基盤研究(C)	キチナーゼによるダニアレルギー誘発機構の解析
18	医学部	井本滋	教授	基盤研究(C)	トリプルネガティブ乳癌の免疫応答を制御する SOCS1 を標的とした新規治療法の開発
19	医学部	森山潔	准教授	基盤研究(C)	高機能シミュレーターを用いた経鼻高流量酸素療法による換気効果の評価
20	医学部	小林啓一	学内講師	基盤研究(C)	中枢神経系と全身性発症悪性リンパ腫の分子遺伝子学的比較解析による起源・病態解明
21	医学部	野口明男	准教授	基盤研究(C)	神経膠腫アルキル化剤治療後の高度点変異誘導機序解明による個別化療法の開発
22	医学部	小林陽一	教授	基盤研究(C)	ハイリスク卵巣内膜症性嚢胞を選別する新規バイオマーカーの探索

23	医学部	井上真	教授	基盤研究(C)	共焦点眼底鏡による緑色光励起眼底自発蛍光を用いた黄斑疾患の機能評価と病態解明
24	医学部	米澤英雄	講師	基盤研究(C)	口腔マイクロビオータが及ぼす腸内マイクロビオータへの影響の解明
25	医学部	武市敏明	助教	基盤研究(C)	病理組織学的手法を用いた刺激性薬物乱用のスクリーニング検査の開発
26	保健学部	柴崎美紀 (小田切美紀)	准教授	基盤研究(C)	高齢者と栄養支援をつなぐ看護師の調整機能—地理情報システムによる小地域空間分析—
27	保健学部	竹田里江	教授	基盤研究(C)	個人の能力・興味に合わせた前頭連合野リハビリテーションの背景をなす脳機能の解明
28	保健学部	村松憲	准教授	基盤研究(C)	糖尿病性錐体路障害に対応する新しい糖尿病運動療法の開発
29	保健学部	藤澤祐基	講師	基盤研究(C)	脳卒中片麻痺の上肢運動解析：CI療法は真に麻痺を回復しているか？
30	医学部	中島剛	学内講師	基盤研究(C)	ヒト脊髄内の代替神経システムを強化する新しい運動機能回復法の開発
31	医学部	櫻井拓也	講師	基盤研究(C)	ブラウンアディボカインをターゲットとした新規運動効果の探索
32	医学部	白土健	学内講師	基盤研究(C)	糖尿病による動脈硬化亢進機構と運動効果：マクロファージのインスリンシグナルの役割
33	外国語学部	野口洋平	准教授	基盤研究(C)	東アジアにおけるボーダーレス観光推進に向けたフレームワークの構築に関する研究
34	医学部	大江悠樹	助教	若手研究	過敏性腸症候群に対する内部感覚曝露を取り入れた認知行動療法のランダム化比較試験
35	保健学部	上田真樹子	助教	若手研究	分泌 miR-1246 isoform の腫瘍微小環境における役割
36	医学部	山崎聡子	助教	若手研究	心音・心機図を用いた心臓診察による肺高血圧症早期診断の試み
37	医学部	安藤直朗	助教	若手研究	生体蛍光イメージング解析を用いたアスコルビン酸の重症病態下内皮細胞機能への影響
38	医学部	片岡恵子	講師	若手研究	加齢黄斑変性における病的新生血管の成熟と血管安定化の病態の統合的解析
39	医学部	梅沢侑実	講師	若手研究	一次運動野の抑制機能低下を基盤とする自閉症者の巧緻運動障害

(5) 学術研究助成基金助成金（平成 31 年度採択分）

	部局名	研究者名	職位	研究種目	研究課題名
1	総合政策学部	Malcolm Field	教授	基盤研究(C)	L1 群と L2 群が同じ科目で同等の学習効果を上げることができるかまたその要因は何か
2	保健学部	櫻井未央	講師	基盤研究(C)	子どもの発達障害を養育者が受容する困難さは何か—障害受容を支える心理支援法の開発
3	保健学部	下島裕美	教授	基盤研究(C)	人生後半における過去・未来エピソードの機能と時間的展望の個人差
4	医学部	平井和之	講師	基盤研究(C)	ショウジョウバエ受精卵における紡錘体融合による二倍体核形成機構
5	医学部	加藤健太郎	講師	基盤研究(C)	ショウジョウバエ発生過程における中枢神経系グリア細胞の脱分化を支える分子基盤
6	保健学部	跡見友章	教授	基盤研究(C)	超高磁場 fMRI による身体バランスの危機認知にตอบสนองする神経機構の同定
7	保健学部	堀口幸太郎	講師	基盤研究(C)	純化に成功したラット下垂体幹細胞を利用したホルモン産生細胞の発生メカニズムの解明
8	医学部	菅原大介	助教	基盤研究(C)	幹細胞制御におけるニッチ細胞の糖鎖多様性に関する研究
9	医学部	花輪智子	教授	基盤研究(C)	新たな百日咳ワクチンの開発に向けて・外膜ベシクルと宿主細胞の相互作用

10	医学部	三戸部治郎	教授	基盤研究(C)	病原性発現のメカニズムに基づく血清型に依存しない赤痢ワクチンの開発
11	医学部	海老原孝枝	准教授	基盤研究(C)	高齢者肺炎における、DPP-IV 阻害剤の pros and cons
12	医学部	皿谷健	准教授	基盤研究(C)	呼吸音のクラウドシステムの確立と在宅・遠隔医療への応用
13	医学部	平野照之	教授	基盤研究(C)	脳機能局在を考慮した虚血コア判定システムの開発
14	医学部	久松理一	教授	基盤研究(C)	包括的微生物叢解析による 5-ASA 抗炎症作用機序の解明と新規 IBD 治療戦略の探索
15	医学部	楊國昌	教授	基盤研究(C)	創薬のための統合オミックス解析による難治性ネフローゼの病因・病態探索
16	医学部	木村徹	学内講師	基盤研究(C)	抗アミノ酸療法を用いた多発性嚢胞腎の治療戦略
17	医学部	川上貴久	講師	基盤研究(C)	マクロファージの低酸素センサーPHD を標的とした腎疾患新規治療の開発
18	医学部	水川良子	教授	基盤研究(C)	薬剤性過敏症候群をモデルとする自己免疫性疾患発症のリスクファクターの解明
19	医学部	田中弦	助教	基盤研究(C)	尿酸と L-dopa の相互調節機序の解明
20	医学部	麻賀創太	講師	基盤研究(C)	HMG-CoA レダクターゼ制御によるトリプルネガティブ乳癌新規治療法の開発
21	医学部	中富浩文	教授	基盤研究(C)	脳動脈瘤発生における血管壁を場とした炎症性カスケードの意義
22	医学部	丸山啓介	講師	基盤研究(C)	外視鏡を用いた拡張現実による脳手術ナビゲーションの開発
23	医学部	福原浩	教授	基盤研究(C)	間質性膀胱炎に対する TRP 受容体遺伝子発現型 HSV-1 を用いた新規疼痛治療の開発
24	医学部	増田正次	准教授	基盤研究(C)	蝸牛外側壁組織培養と生細胞蛍光イメージングを用いた難聴予防・治療戦略の探索
25	医学部	岡田アナベル・あやめ	教授	基盤研究(C)	microRNA を用いた Vogt-小柳-原田病における新しいバイオマーカーの探索
26	医学部	苮田慎一	助教	基盤研究(C)	マイクロプラスチック摂取が糖尿病モデル水棲生物の合併症と生殖機能に及ぼす影響
27	総合政策学部	北島勉	教授	基盤研究(C)	タイの若者を対象とした HIV 検査受検促進プログラムの有効性の検討
28	保健学部	佐々木裕子	教授	基盤研究(C)	父親に焦点を当てた出産前からの産後うつ予防ペアレンティングプログラムの開発と効果
29	保健学部	亀崎路子	教授	基盤研究(C)	子ども支援のための関係職種との協働をコーディネートする養護教諭の実践モデルの策定
30	医学部	金城真実	学内講師	基盤研究(C)	女性特有の骨盤底障害による QOL 低下とロコモ等への重症化を予防する医療環境の構築
31	医学部	市川弥生子	教授	基盤研究(C)	2 型糖尿病の高リスク疾患関連遺伝子による新しい病態と分子機構の解明
32	医学部	安田和基	教授	基盤研究(C)	ヒト非アルコール性脂肪肝炎 (NASH) の肝遺伝子発現クラスター調節因子の検討
33	外国語学部	古本泰之	准教授	基盤研究(C)	地域内での美術館の集積を活用したアートによる観光振興の可能性に関する研究
34	保健学部	近藤知子	教授	基盤研究(C)	医療・介護職が 3D プリント福祉用具を簡易に作成するための教育プログラム開発
35	医学部	宇田川陽秀	助教	基盤研究(C)	内臓脂肪特異的酸化ストレス防御機構に関わる転写因子の同定と機能解析
36	総合政策学部	長谷部弘道	准教授	若手研究	日本の総合電機企業における経営者教育の実態とその変遷をめぐる研究
37	保健学部	島田正亮	講師	若手研究	措置変更における効果的な施設間協働体制の構築に関する研究
38	医学部	磯谷一暢	助教	若手研究	mTORC1 の細胞内分布パターンが早期肺腺癌の再発と予後に与える影響の検討
39	医学部	徳重真一	助教	若手研究	視線解析を用いた認知症の診断方法の開発
40	保健学部	三島由祐子	学内講師	若手研究	血液型 D 抗原の発現制御メカニズムの解明

41	医学部	大田原正幸	助教	若手研究	マイクロ流路を用いた好中球遊走能解析による新たな感染マーカー開発と熱傷への応用
42	医学部	田中啓	非常勤講師	若手研究	血小板膜糖タンパクに着目した妊娠高血圧症候群の病態解明
43	保健学部	前田直	助教	若手研究	精神障害者の配偶者に対するライフステージの変化に伴った支援プログラムの開発
44	保健学部	長島泉	学内講師	若手研究	手の心的回転課題を用いた運動イメージ訓練と臨床研究の発展に寄与する基礎的研究
45	保健学部	原田祐輔	学内講師	若手研究	脳卒中患者における手の心的回転課題の臨床応用に関する研究
46	保健学部	大城直美	学内講師	若手研究	中枢神経障害という新たな視点から糖尿病による排便機能障害の病態解明
47	医学部	平吹一訓	助教	若手研究	最新の三次元心エコーを用いた起立耐性低下の機序解明と健康な体力の上限設定への応用
48	医学部	畑典孝	助教	若手研究	3次元心臓超音波機器を用いた健康人の運動中における心臓機能の検討
49	保健学部	松村将司	講師	若手研究	小学生バドミントン選手の傷害予防プログラムの開発
50	医学部	栗崎健	教授	挑戦的研究(萌芽)	2つの細胞系譜で独立に遺伝子操作を行い細胞自律的・非自律的効果を解析する技術開発
51	医学部	三好潤	学内講師	研究活動スタート支援	宿主免疫機構の発達に必要な腸管微生物叢曝露の時機・内容と炎症性腸疾患病態への関与
52	保健学部	岸知輝	助教	研究活動スタート支援	効果的な睡眠指導の実施体制構築に向けた、睡眠に注意を要する者の探索的類型

(6) 学術研究助成基金助成金 (令和2年度採択分)

	部局名	研究者名	職位	研究種目	研究課題名
1	外国語学部	八木橋宏勇	准教授	基盤研究(C)	これからの英語教育で期待される論理的思考力の探求とその教育手法・効果測定法の開発
2	保健学部	石川智	講師	基盤研究(C)	児童福祉施設入所児童を対象とした体験的性教育プログラムの開発と効果検証
3	医学部	菅間博	教授	基盤研究(C)	SLC26A7 と Pendrin の調節機構と結節性甲状腺腫の発病機序の関係
4	医学部	大木紫	教授	基盤研究(C)	多チャンネル脳波を用いた身体所有感の脳基盤の同定と介入法の開発
5	保健学部	相磯聡子	教授	基盤研究(C)	核内低分子 RNA snRNAU2 関連断片の機能解明と肺癌予後マーカーとしての評価
6	医学部	神崎恒一	教授	基盤研究(C)	コグニティブフレイルの臨床的意義解明のための総合研究
7	医学部	大西宏明	教授	基盤研究(C)	採血法の標準化を促進するための統一的・網羅的なエビデンスの収集
8	医学部	小藤剛史	助教	基盤研究(C)	シタキシン1欠損マウスにおける精神神経疾患症状に対するグリア細胞の役割
9	医学部	三好潤	学内講師	基盤研究(C)	包括的消化管微生物叢解析に基づく肝性脳症に対する新規治療標的の探索
10	医学部	徳永健吾	准教授	基盤研究(C)	胃 MALT リンパ腫における H. suis および胃内 microbiome の病態解析
11	医学部	河野隆志	教授	基盤研究(C)	ACP に対する心不全患者視点の理解と臨床活用のためのシステム構築
12	医学部	石井晴之	教授	基盤研究(C)	骨髄異形成症候群に合併した肺胞蛋白症のドライバー遺伝子変異の解析
13	医学部	長瀬美樹	教授	基盤研究(C)	メカノバイオロジーに基づく腎臓病の病態解明と新規診断・治療法の開発
14	医学部	松田剛明	教授	基盤研究(C)	多剤耐性菌の脅威に対するバクテリオファージ療法の新規効果機序の解明
15	医学部	後藤田貴也	教授	基盤研究(C)	キヌレン酸代謝経路を介する糖代謝制御機構の解明
16	医学部	大塚弘毅	学内講師	基盤研究(C)	発がんリスクと考えられる Germline 遺伝子変異による in vivo 発がん実験
17	医学部	阪本良弘	教授	基盤研究(C)	ALPPS 手術における機能的肝再生の機序の解明
18	医学部	徳嶺譲芳	教授	基盤研究(C)	超音波ガイドによる輪状甲状間膜穿刺法の開発

19	医学部	中澤春政	准教授	基盤研究(C)	敗血症によって誘導される偽性低酸素血症と炎症スパイラルに対する CoQ10 の効果
20	医学部	塩川芳昭	教授	基盤研究(C)	中枢神経系悪性リンパ腫臨床試験における網羅的遺伝子解析による予後及び予測因子解析
21	医学部	谷垣伸治	教授	基盤研究(C)	絨毛膜羊膜炎に対する新規治療法開発にむけた基礎的検討
22	医学部	横井秀格	准教授	基盤研究(C)	Neuromedin U のアレルギー性鼻炎の病態への関与と画期的な創薬への解析
23	医学部	齋藤康一郎	教授	基盤研究(C)	ピロリドン(NVP)固定 cadaver を用いた声帯の運動生理学研究モデルの確立
24	医学部	荻田香苗	教授	基盤研究(C)	大気中粒子状物質 (PM) の短期曝露と心血管イベントとの関係
25	保健学部	寺島涼子	講師	基盤研究(C)	デルファイ法によるオーラルフレイル早期発見に必要なフィジカルアセスメントの検討
26	保健学部	大木幸子	教授	基盤研究(C)	ケア倫理に基づく児童虐待予防の支援技術獲得にむけたケースメソッドプログラム開発
27	保健学部	坂井志麻	教授	基盤研究(C)	介護保険施設入所高齢者の入退院連携システムの開発
28	保健学部	丹羽正利	教授	基盤研究(C)	姿勢制御に関わる腰部固有背筋と腹壁筋の神経機構とその老化の影響
29	保健学部	木村雅彦	准教授	基盤研究(C)	呼吸理学療法が呼吸筋活動ならびに胸腔および腹腔内圧変化に及ぼす影響の科学的検証
30	保健学部	早坂友成	講師	基盤研究(C)	難治性うつ状態の治療における多職種チーム医療を用いた再発の予測と予防に関する検討
31	医学部	渋谷賢	講師	基盤研究(C)	内受容感覚の気づきと感覚運動制御に着目した身体所有感の包括的理解
32	医学部	青柳共太	講師	基盤研究(C)	ミトコンドリア品質管理に着目した糖尿病における『膵β細胞の疲弊』の分子機構
33	医学部	長島文夫	教授	基盤研究(C)	リアルタイム生体情報を活用した高齢者がん薬物療法の新規介入法の開発
34	医学部	大浦紀彦	教授	基盤研究(C)	AI を使用した創傷自動評価システムの開発
35	総合政策学部	尾崎愛美	講師	若手研究	犯罪捜査を目的とした顔認証システムの利用とその規律に関する研究
36	保健学部	三浦大志	講師	若手研究	質問紙で測定困難なオンラインのメタ認知能力を測定する課題の作成
37	医学部	渥美剛史	助教	若手研究	自閉症の知覚機能亢進の機序に関する障害当事者とモデル動物の比較認知神経科学的研究
38	医学部	田口慧	学内講師	若手研究	ミドカインプロモータ制御型がん治療用ウイルスによる肉腫に最適なウイルス療法の確立
39	医学部	田代祥一	講師	若手研究	最適化された局所的経頭蓋交流電気刺激による皮質脊髄路興奮性修飾
40	医学部	三好佐和子	助教	若手研究	唾液微生物叢と生活習慣病の関連についての包括的 microbiome 解析による検討
41	保健学部	石川純也	学内講師	若手研究	プロテオーム解析を基軸として多分化能からアプローチする放射線感受性の要因解析
42	医学部	百瀬裕一	助教	若手研究	原因/感受性遺伝子 Hot-Spot 変異導入モデルを用いた肺高血圧症の分子病態解明
43	医学部	木下美咲	学内講師	若手研究	重症円形脱毛症での画像診断と免疫学的解析の統合による病態・予後評価システムの構築
44	医学部	下田由莉江	助教	若手研究	免疫抑制作用薬がヒト汗腺に与える影響の解析：なぜステロイドは無汗症に有効なのか？
45	保健学部	木暮英輝	助教	若手研究	容量結合型電極を利用したローラポンプの圧閉度計測システムの開発
46	医学部	辻大介	助教	若手研究	体外循環によるミトコンドリア障害を標的としたプレニル化阻害薬による新たな治療開発
47	医学部	山口剛	学内講師	若手研究	尿路上皮癌における最適医療の実現に向けた血液ゲノムマーカーの開発
48	医学部	中山大輔	医員	若手研究	移植筋体における神経二重支配のメカニズムの解明
49	医学部	水谷友紀	学内講師	若手研究	高齢がん患者を対象とした臨床研究の適切なエンドポイントに関する研究
50	医学部	山田真嗣	助教	若手研究	パラコート肺の毒性解明を端緒とした組織線維化の制御因子に関する研究

51	保健学部	大貫雅也	助教	若手研究	完全人工心臓用カスケード血液ポンプの軸受に加わる偏心力軽減に関する研究
52	医学部	林玲匡	助教	研究活動スタート支援	膵癌のクローン進展における DNA メチル化の不均一性と可塑性
53	医学部	渡辺雅人	非常勤講師	国際共同研究強化 (A)	難治性好中球性喘息に s S T 吸入療法は有効か? 生体イメージングによる好中球の解析

科学研究費助成事業（日本学術振興会）研究分担者一覧（研究代表者：学内研究者）

	部局名	研究者名	職位	研究種目	研究課題名	研究代表者	
1	医学部	加藤健太郎	講師	基盤 B	ショウジョウバエ近縁種を利用した脳構造の進化・多様化を生み出す遺伝的機構の解析	医学部	栗崎健
2	医学部	平井和之	講師				
3	医学部	森秀明	教授	基盤 C	脂肪の超音波検査で生活習慣病の病勢を計る	保健学部	岸野智則
4	保健学部	四倉正之	教授				
5	医学部	川村直弘	講師				
6	医学部	渡邊卓	教授	基盤 C	肺癌の先制医療を可能にする Germline 遺伝子変異診断開発の基盤研究	医学部	大塚弘毅
7	医学部	藤原正親	准教授				
8	医学部	田中良太	講師				
9	医学部	松島早月	実験助手				
10	医学部	大西宏明	教授				
11	保健学部	中島恵美子	教授	基盤 C	高齢者の熱中症予防対策としての口腔機能トレーニングプログラムの構築	保健学部	太田淳子
12	医学部	山本幸子	講師	基盤 C	ゴルジストレス応答性 Syx5 と低分子化合物による A beta 分泌調節と神経細胞保護	医学部	須賀圭
13	医学部	丑丸真	教授				
14	保健学部	村田麻喜子	講師	基盤 C	熱ショック応答関連分子による筋萎縮性側索硬化症 (ALS) 細胞質凝集体の形成	保健学部	渡部和彦
15	医学部	宮東昭彦	准教授	基盤 C	糖尿病合併症における核内糖修飾アクチンの役割の解明	医学部	秋元義弘
16	医学部	長瀬美樹	教授	基盤 C	ピロリドン固定解剖体の特性の解明と解剖学研究・教育・研修への応用法の構築	医学部	松村譲児
17	医学部	横山健一	教授	基盤 C	逐次近似再構成を用いた超高精細 CT の画質向上と被ばく低減	医学部	町田治彦
18	医学部	福富俊之	助教	基盤 C	病的血管新生に働く VEGF 下流分子を標的とする副作用のない未熟児網膜症治療の試み	医学部	福原大介
19	医学部	本保晃	助教	基盤 C	高機能シミュレーターを用いた経鼻高流量酸素療法による換気効果の評価	医学部	森山潔
20	医学部	萬知子	教授				
21	医学部	永根基雄	教授	基盤 C	中枢神経系と全身性発生悪性リンパ腫の分子遺伝子学的比較解析による起源・病態解明	医学部	小林啓一
22	医学部	永根基雄	教授	基盤 C	神経膠腫アルキル化剤治療後の高度点変異誘導機序解明による個別化療法の開発	医学部	野口明男
23	医学部	伊東裕二	講師	基盤 C	共焦点眼底鏡による緑色光励起眼底自発蛍光を用いた黄斑疾患の機能評価と病態解明	医学部	井上真
24	医学部	慶野博	准教授				
25	医学部	北村修	教授	基盤 C	病理組織学的手法を用いた刺激性薬物乱用のスクリーニング検査の開発	医学部	武市敏明
26	医学部	桐生京佳	准教授				



27	医学部	大浦紀彦	教授	基盤 C	高齢者と栄養支援をつなぐ看護師の調整機能—地理情報システムによる小地域空間分析—	保健学部	柴崎美紀 (小田切美紀)
28	保健学部	中島恵美子	教授				
29	保健学部	丹羽正利	教授	基盤 C	糖尿病性錐体路障害に対応する新しい糖尿病運動療法の開発	保健学部	村松憲
30	保健学部	岡島康友	教授	基盤 C	脳卒中片麻痺の上肢運動解析：CI療法は真に麻痺を回復しているか？	保健学部	藤澤祐基
31	保健学部	中野尚子	教授				
32	医学部	栗崎健	教授	基盤 C	ショウジョウバエ発生過程における中枢神経系グリア細胞の脱分化を支える分子基盤	医学部	加藤健太郎
33	医学部	平井和之	講師				
34	保健学部	久原重英	教授	基盤 C	超高磁場 fMRI による身体バランスの危機認知に応答する神経機構の同定	保健学部	跡見友章
35	保健学部	小林邦典	特任教授				
36	医学部	神崎恒一	教授	基盤 C	高齢者肺炎における、DPP-IV 阻害剤の pros and cons	医学部	海老原孝枝
37	医学部	永井久美子	実験助手				
38	医学部	田中絵里子	助教	基盤 C	創薬のための統合オミックス解析による難治性ネフローゼの病因・病態探索	医学部	楊國昌
39	医学部	要伸也	教授	基盤 C	マクロファージの低酸素センサー PHD を標的とした腎疾患新規治療の開発	医学部	川上貴久
40	医学部	田口慧	助教	基盤 C	間質性膀胱炎に対する TRP 受容体遺伝子発現型 HSV-1 を用いた新規疼痛治療の開発	医学部	福原浩
41	医学部	渡邊交世	非常勤講師	基盤 C	microRNA を用いた Vogt-小柳-原田病における新しいバイオマーカーの探索	医学部	岡田アナベル・あやめ
42	医学部	吉田正雄	准教授	基盤 C	マイクロプラスチック摂取が糖尿病モデル水棲生物の合併症と生殖機能に及ぼす影響	医学部	菅田慎一
43	医学部	荻田香苗	教授				
44	医学部	栗崎健	教授	基盤 C	2 型糖尿病の高リスク疾患関連遺伝子による新しい病態と分子機構の解明	医学部	市川弥生子
45	保健学部	原田祐輔	助教	基盤 C	医療・介護職が 3D プリント福祉用具を簡易に作成するための教育プログラム開発	保健学部	近藤知子
46	医学部	加藤健太郎	講師	挑戦的研究(萌芽)	2つの細胞系譜で独立に遺伝子操作を行い細胞自律的・非自律的効果を解析する技術開発	医学部	栗崎健
47	医学部	大西宏明	教授	基盤 C	核内低分子 RNA snRNAU2 関連断片の機能解明と肺癌予後マーカーとしての評価	保健学部	相磯聡子
48	医学部	海老原孝枝	准教授	基盤 C	コグニティブフレイルの臨床的意義解明のための総合研究	医学部	神崎恒一
49	医学部	渡邊卓	教授	基盤 C	採血法の標準化を促進するための統一的・網羅的なエビデンスの収集	医学部	大西宏明
50	医学部	大塚弘毅	学内講師				
51	医学部	松島早月	実験助手				
52	医学部	花輪智子	教授	基盤 C	多剤耐性菌の脅威に対するバクテリオファージ療法の新規効果機序の解明	医学部	松田剛明
53	医学部	山本隆史	助教	基盤 C	キヌレン酸代謝経路を介する糖代謝制御機構の解明	医学部	後藤田貴也

54	医学部	渡邊卓	教授	基盤 C	発がんリスクと考えられる Germline 遺伝子変異による in vivo 発がん実験	医学部	大塚弘毅
55	医学部	松島早月	実験助手				
56	医学部	大西宏明	教授				
57	医学部	萱田慎一	助教				
58	医学部	山崎聡子	助教				
59	医学部	小暮正晴	助教	基盤 C	ALPPS手術における機能的肝再生の機序の解明	医学部	阪本良弘
60	医学部	中澤春政	講師	基盤 C	超音波ガイドによる輪状甲状間膜穿刺法の開発	医学部	徳嶺譲芳
61	医学部	辻大介	助教	基盤 C	敗血症によって誘導される偽性低酸素血症と炎症スパイラルに対する CoQ10 の効果	医学部	中澤春政
62	医学部	花輪智子	教授	基盤 C	絨毛膜羊膜炎に対する新規治療法開発にむけた基礎的検討	医学部	谷垣伸治
63	医学部	大西宏明	教授				
64	医学部	松田剛明	教授				
65	医学部	小林陽一	教授				
66	医学部	吉田正雄	准教授	基盤 C	大気中粒子状物質 (PM) の短期曝露と心血管イベントとの関係	医学部	荻田香苗
67	医学部	萱田 慎一	助教				
68	医学部	平野浩一	教授	基盤 C	SLC26A7 と Pendrin の調節機構と結節性甲状腺腫の発病機序の関係	医学部	菅間博
69	医学部	中里陽子	助教				
70	医学部	大崎敬子	教授	基盤 C	胃 MALT リンパ腫における H. suis および胃内 microbiome の病態解析	医学部	徳永健吾
71	医学部	永根基雄	教授	基盤 C	中枢神経系悪性リンパ腫臨床試験における網羅的遺伝子解析による予後及び予測因子解析	医学部	塩川芳昭
72	医学部	木村徹	学内講師	基盤 C	Neuromedin U のアレルギー性鼻炎の病態への関与と画期的な創薬への解析	医学部	横井秀格
73	保健学部	藤井広美	准教授	基盤 C	ケア倫理に基づく児童虐待予防の支援技術獲得にむけたケースメソッドプログラム開発	保健学部	大木幸子
74	保健学部	熊野奈津美 (大平奈津美)	学内講師	基盤 C	介護保険施設入所高齢者の入退院連携システムの開発	保健学部	坂井志麻
75	保健学部	大西知子	助教				
76	保健学部	岩崎也生子	准教授	基盤 C	姿勢制御に関わる腰部固有背筋と腹壁筋の神経機構とその老化の影響	保健学部	丹羽正利
77	保健学部	福田実乃里	助教				
78	保健学部	柴田茂貴	教授	基盤 C	呼吸理学療法が呼吸筋活動ならびに胸腔および腹腔内圧変化に及ぼす影響の科学的検証	保健学部	木村雅彦
79	保健学部	只野喜一	助教				
80	医学部	坪井貴嗣	講師				
81	保健学部	長島泉	助教	基盤 C	難治性うつ状態の治療における多職種チーム医療を用いた再発の予測と予防に関する検討	保健学部	早坂友成
82	医学部	渡邊衡一郎	教授				
83	医学部	高江洲義和	講師				

科学研究費助成事業（日本学術振興会）研究分担者一覧（研究代表者：学外研究者）

	部局名	研究者名	職位	研究種目	研究課題名	研究代表者	
1	医学部	増田正次	准教授	基盤 A	先端遺伝子工学を駆使した変動性難聴モデル動物の確立とその応用	新潟大学	日比野浩
2	医学部	中島剛	学内講師	基盤 A	運動イメージと協調運動の脳機構に基づくスキー技術の学習支援システム構築	早稲田大学	彼末一之
3	医学部	寺尾安生	教授	新学術領域	知覚や行動に伴う心的時間の脳内機構とその操作	北海道大学	田中真樹
4	医学部	寺尾安生	教授	基盤 B	手指動作における時空間ダイナミクスの特徴抽出と臨床応用	帝京大学	小林俊輔
5	医学部	大江悠樹	(任)助教	基盤 B	慢性癌に対する認知行動療法の無作為化比較試験による効果検証とその普及に関する研究	関西大学	細越寛樹
6	医学部	森山潔	准教授	基盤 B	緑膿菌病原性抗原の血清抗体価大規模疫学調査と抗緑膿菌ガンマグロブリン製剤試作	京都府立医科大学	佐和貞治
7	医学部	渥美剛史	(任)助教	基盤 B	自閉スペクトラム症者の感覚処理障害の認知神経基盤に基づく客観的分類	障害者リハビリテーションセンター	井手正和
8	医学部	河野隆志	教授	基盤 B	生体センサを活用した心不全患者のための「こころと眠りの支援プログラム」開発と評価	慶應義塾大学	野末聖香
9	医学部	新倉保	講師	基盤 B	肝臓期マラリア原虫に対するバキテロウイルス自然免疫応答による殺傷メカニズム解析	金沢大学	吉田栄人
10	総合政策学部	長谷部弘道	講師	基盤 B	総合電機企業のグローバル経営史：戦略と組織構造・人的資本・組織能力	中央大学	谷口明丈
11	総合政策学部	斉藤崇	教授	基盤 B	<木質バイオマス経済>の中日比較：空間、地域、政策の視点から	岩手大学	佐藤一光
12	保健学部	近藤知子	教授	基盤 B	筋骨格モデルを包含したスマート走行センシングによるシニアカーの安全評価基盤の創成	国立障害者リハビリ研究所	碓川潤
13	医学部	渡邊衡一郎	教授	基盤 B	うつ病に対するインターネット支援型認知行動療法の効果検証と普及法の確立	慶應義塾大学	中川敦夫
14	医学部	石井晴之	教授	基盤 B	喫煙肺胞蛋白症患者のための新規 GM-CSF 吸入治療プロトコルの開発	東京医科歯科大学	田澤立之
15	保健学部	岸知輝	助教	基盤 B	脳卒中患者の全体像予測システムに基づくリハビリテーション治療戦略	神奈川県立保健福祉大学	長山洋史
16	保健学部	柴田茂貴	教授	基盤 B	近位大動脈ウインドケッセル機能・脳循環動態関連の解明：認知症の予防医学研究	産業技術総合研究所	菅原順
17	保健学部	平澤愛	学内講師				
18	医学部	大崎敬子	教授	挑戦的萌芽	ピロリ菌の塩基基切り出し型制限酵素は胃がんの原因か？	法政大学	小林一三
19	保健学部	三浦大志	講師	挑戦的萌芽	視覚情報による人違い現象の解明：人違いの心理学の創生に向けて	慶應義塾大学	伊東裕司
20	保健学部	三浦大志	講師	基盤 C	目撃者遂行型調査による記憶の促進と誤記憶の抑制に関する研究	大阪河崎リハビリテーション大学	松尾加代
21	総合政策学部	三浦秀之	准教授	基盤 C	国際機構参加決定要因の研究：TPP と国内政治要因	同志社大学	寺田貴
22	保健学部	佐々木裕子	准教授	基盤 C	産後うつ予防に向けた心理教育的育児介入プログラム WWWT 日本版の開発と効果	順天堂大学	高橋真理
23	保健学部	近藤知子	教授	基盤 C	ハンドル型電動車椅子の安全利用促進のための走行操作ログによる技能評価ツールの開発	帝京科学大学	竹嶋理恵
24	保健学部	門馬博	講師				

25	医学部	新倉保	講師	基盤 C	マラリア免疫における $\gamma\delta$ T細胞疲弊の意義とその分子基盤の解明	長崎大学	井上信一
26	医学部	堅田智久	(任)助教	基盤 C	心臓の組織再生に関わるIslet-1の転写制限機構の解析	立教大学	木下勉
27	医学部	武市敏明	(任)助教	基盤 C	血管壁の極性とプロテアーゼ活性に着目した頭蓋内組織脆弱性の解析	金沢大学	塚正彦
28	保健学部	望月秀樹	教授	基盤 C	脳卒中リハビリにおける運動イメージ訓練開発のための経時的脳機能計測	東京家政大学	下田信明
29	保健学部	角田ますみ	准教授	基盤 C	教養教育と専門教育を架橋する「看護人」	亀田医療大学	足立智孝
30	医学部	大江悠樹	助教	基盤 C	不眠を対象とした看護師による10分間CBTの効果	敦賀大学	長井麻希江
31	医学部	大江悠樹	助教	基盤 C	歯科慢性痛患者を対象とした認知行動療法プログラムの作成と有効性の検討	昭和大学	渡邊友希
32	保健学部	金子多喜子	准教授	基盤 C	看護師のキャリア成熟とキャリアレジリエンスの獲得が職業的アイデンティティに及ぼす効果	目白大学	伊藤まゆみ
33	保健学部	酒井透江	講師	基盤 C	高齢者の脆弱な皮膚に対する効率性の高いスキンケアマネジメント方法の構築	札幌市立大学	貝谷敏子
34	外国語学部	八木橋宏勇	准教授	基盤 C	言語獲得理論に基づく小学校英語教育の高度化学習プログラムの開発	兵庫教育大学	菅井三実
35	保健学部	榎本雪絵	准教授	基盤 C	多職種・他機関連携による地域包括システムへの「栄養改善」実装化モデルの構築	順天堂大学	藤尾祐子
36	保健学部	岡澄子	教授	基盤 C	重症心身障がい児を養育する家族への地域ケアロードマップとケアモデルの開発	千葉大学	佐藤奈保
37	保健学部	柴崎美紀	准教授	基盤 C	地域高齢者の会話機会と摂食嚥下機能の関係-オーラルフレイル予防プログラムの開発	国際医療福祉大学	石山寿子
38	保健学部	島田正亮	講師	基盤 C	児童養護施設におけるネグレスト児の心理的回復プロセスに関するフォローアップ調査	和光大学	菅野恵
39	保健学部	櫻井未央	講師	基盤 C	知的障害をもつ成人への心理療法の研究-実態把握と方法の検討	東海大学	中島由宇
40	医学部	平井和之	講師	基盤 C	核膜孔複合体のコンポーネント間相互作用とその不和合による生殖的隔離	筑波大学	澤村京一
41	医学部	田口慧	学内講師	基盤 C	VHL病に伴う腎細胞癌のクローン進展の解明と治療戦略の基盤の確立に関する研究	東京大学	久米春喜
42	保健学部	中島恵美子	教授	基盤 C	領域横断的「概念基盤学習」の教育ネットワーク創りと導入実装支援研究	清泉女学院大学	津波古澄子
43	保健学部	大木幸子	教授	基盤 C	ヘルスプロモーションとセーフティネットの実践に対応した公衆衛生看護技術の体系化	北海道大学	佐伯和子
44	医学部	河野隆志	教授	基盤 C	高齢患者の簡易医療同意能力スクリーニングと意思決定支援ツールの開発	慶應義塾大学	江口洋子
45	医学部	高江洲義和	講師	基盤 C	出口を見据えた不眠医療の確立をめざすSDMの臨床実装と普及にむけた検討	聖路加国際大学	青木裕見
46	医学部	渋谷賢	講師	基盤 C	新人看護師の実践能力向上を支援する気管吸引用VR教材の開発	文京学院大学	渋谷寛美
47	外国語学部	嵐洋子	准教授	基盤 C	看護・介護現場の接触場面における方言使用実態の調査と方言学習アプリ教材の開発	鹿児島大学	和田玲子

令和2年度厚生労働科学研究費補助金 研究代表者

	部局名	研究者名	職位	研究事業名	研究課題名
1	医学部	要伸也	教授	腎疾患政策研究事業	慢性腎臓病（CKD）患者に特有の健康課題に適合した多職種連携による生活・食事指導等の実証研究
2	医学部	久松理一	教授	難治性疾患政策研究事業	難治性炎症性腸管障害に関する調査研究
3	医学部	山田昌和	教授	循環器疾患・糖尿病等生活習慣病対策総合研究事業	成人眼科検診による眼科疾患の重症化予防効果及び医療経済学的評価のための研究
4	総合政策学部	北島勉	教授	エイズ対策政策研究事業	HIV検査と医療へのアクセス向上に資する多言語対応モデルの構築に関する研究

令和2年度厚生労働科学研究費補助金 研究分担者

	部局名	研究者名	職名	研究事業名	研究課題名	研究代表者	
1	医学部	要伸也	教授	腎疾患政策研究事業	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	川崎医科大学	柏原直樹
2	医学部	要伸也	教授	難治性疾患政策研究事業	難治性血管炎の医療水準・患者QOL向上に資する研究	東京女子医科大学	針谷正祥
3	医学部	駒形嘉紀	教授				
4	医学部	岸本暢将	准教授	免疫・アレルギー疾患政策研究事業	我が国の関節リウマチ診療の標準化に関する臨床疫学研究	東京女子医科大学	針谷 祥
5	医学部	伊波巧	学内講師	難治性疾患政策研究事業	難治性呼吸器疾患・肺高血圧症に関する調査研究	京都大学	平井豊博
6	医学部	久松理一	教授	難治性疾患政策研究事業	パーチェット病に関する調査研究	日本医科大学	岳野光洋
7	医学部	長島文夫	教授	がん対策推進総合研究事業	患者・家族の意思決定能力に応じた適切な意思決定支援の実践に資する簡便で効果的な支援プログラムの開発に関する研究	国立がん研究センター	小川朝生
8	医学部	長島文夫	教授	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）	患者報告アウトカム（patient reported outcomes：PRO）のICT化と社会実装推進のためのガイドライン作成に資する研究	京都大学	中島貴子
9	医学部	神崎恒一	教授	認知症政策研究事業	認知症の人やその家族の視点を重視した認知症高齢者にやさしい薬物療法のための研究	東京大学	秋下雅弘
10	医学部	高江州義和	講師	障害者政策総合研究事業	向精神薬の適切な継続・減量・中止等の精神科薬物療法の出口戦略の実践に資する研究	秋田大学	三島和夫
11	医学部	山口芳裕	教授	地域医療基盤開発推進研究事業	2020年東京オリンピック・パラリンピック競技大会における救急・災害医療提供体制に関する研究	日本医科大学	横田裕行
12	医学部	大山学	教授	難治性疾患政策研究事業	重症多形滲出性紅斑に関する調査研究	奈良県立医科大学	浅田秀夫
13	医学部	山田昌和	教授	難治性疾患政策研究事業	前眼部難病の標準的診断基準およびガイドライン作成のための調査研究	大阪大学	西田幸二
14	医学部	大西宏明	教授	地域医療基盤開発推進研究事業	検体検査の精度の確保等に関する研究	東京大学	矢富裕
15	医学部	山田深	教授	厚生労働科学特別研究事業	ICD-11に新たに導入された生活機能評価に関する補助セクション「V章」の活用及び普及に向けた研究	藤田医科大学	向野雅彦
16	医学部	後藤田貴也	教授	難治性疾患政策研究事業	原発性高脂血症に関する調査研究	国立循環器病研究センター	斯波真理子
17	保健学部	大木幸子	教授	エイズ対策政策研究事業	地域においてMSMのHIV感染・薬物使用を予防する支援策の研究	ふれいす東京	樽井正義

18	医学部	岸本暢将	准教授	難治性疾患政策研究事業	強直性脊椎炎に代表される脊椎関節炎の疫学調査・診断基準作成と診療ガイドライン策定を目指した大規模多施設研究	大阪大学	富田哲也
19	医学部	久松理一	教授	難治性疾患政策研究事業	発汗異常を伴う稀少難治性疾患の治療指針作成、疫学調査の研究	東京医科歯科大学	横関博雄
20	医学部	長島文夫	教授	がん対策推進総合研究事業	高齢者がん診療指針策定に必要な基盤整備に関する研究	福岡大学	田村和夫
21	医学部	井本滋	教授	がん対策推進総合研究事業	全国がん登録の利活用に向けた学会研究体制の整備とその試行、臨床データベースに基づく臨床研究の推進、及び国民への研究情報提供の在り方に関する研究	札幌医科大学	平田公一
22	医学部	塩川芳昭	教授	循環器疾患・糖尿病等生活習慣病対策総合研究事業	脳卒中の急性期診療提供体制の変革に係る実態把握及び有効性等の検証のための研究	神戸市立医療センター	坂井信幸
23	医学部	水谷友紀	講師	がん対策推進総合研究事業	患者・家族の意思決定能力に応じた適切な意思決定支援の実践に資する簡便で効果的な支援プログラムの開発に関する研究	国立がん研究センター	小川朝生
24	医学部	大崎敬子	教授	新興・再興感染症及び予防接種政策推進研究事業	ヘリコバクター・ピロリの薬剤耐性モニタリングと除菌戦略の立案	北海道大学	杉山敏郎
25	外国語学部	宮首弘子	教授	エイズ対策政策研究事業	HIV 検査と医療へのアクセス向上に資する多言語対応モデルの構築に関する研究	杏林大学	北島勉
26	医学部	大西宏明	教授	厚生労働科学特別研究事業	診療放射線技師、臨床検査技師、臨床工学技士の業務範囲拡大のための有資格者研修の確立及び学校養成所教育カリキュラム見直しに向けた研究	地域医療振興協会	北村聖

令和2年度日本医療研究開発機構研究費(A-MED) 研究開発代表者

	部局名	研究者名	職名	研究事業名	研究開発課題名
1	医学部	副島京子	教授	先進的医療機器・システム等技術開発事業 健康・医療情報活用技術開発課題	腕時計型脈波モニタリング機器を用いた無症候性心房細動検出と心房細動治療効果向上のための日常生活健康データ活用の検討
2	医学部	古瀬 純司	教授	革新的がん医療実用化研究事業	切除不能肺癌に対する標準治療の確立に関する研究
3	医学部	尾崎 峰	教授	臨床試験・治験推進研究事業	静脈奇形に対するモノエタノールアミノレイン酸塩を用いた硬化療法の有効性および安全性を評価する医師主導治験

令和2年度日本医療研究開発機構研究費(A-MED) 研究開発分担者

	部局名	研究者名	職名	研究事業名	分担研究開発課題名	研究代表者
1	医学部	要 伸也	教授	難治性疾患実用化研究事業	MPA, GPA の治療戦略の策定	東京女子医科大学 針谷正祥
2	医学部	駒形嘉紀	教授	臨床研究・治験推進研究事業	治験の実施に関する研究[トシリズムマップ]	東京女子医科大学 針谷正祥
3	医学部	伊波巧	学内講師	臨床研究・治験推進研究事業	レジストリを活用した慢性血栓塞栓性肺高血圧症に対するエドキサバンの適応拡大のための第Ⅲ相医師主導治験	九州大学 阿部弘太郎
4	医学部	伊波巧	学内講師	難治性疾患実用化研究事業	慢性血栓塞栓性肺高血圧症に関する多施設共同レジストリ研究	九州大学 阿部弘太郎
5	医学部	伊波巧	学内講師	難治性疾患実用化研究事業	慢性血栓塞栓性肺高血圧症における肺動脈バルーン形成術の医療の質評価及びフィールドバックシステムを構築する社会実装研究	循環器病研究センター 小川久雄

6	医学部	伊波巧	学内講師	臨床研究・治験推進研究事業	医師主導治験のプロトコル策定と PMDA との合意	国際医療福祉大学	田村雄一
7	医学部	久松理一	教授	免疫アレルギー疾患等実用化研究事業 免疫アレルギー疾患等実用化研究分野	FMF 関連腸炎の臨床データ一解析	札幌医科大学	仲瀬裕志
8	医学部	久松理一	教授	難治性疾患実用化研究事業	ベーチェット病の病態解明および治療法開発を目的とした全国レジストリの構築	横浜市立大学	水木信久
9	医学部	森秀明	教授	臨床研究等 ICT 基盤構築・人工知能実装研究事業	超音波検査所見・診断名の統一、保存画像の統一と腹部領域の超音波デジタル画像、付帯データ収集	近畿大学	工藤正俊
10	医学部	古瀬純司	教授	臨床研究・治験推進研究事業	HER2 発現胆道癌患者の抽出、医師主導治験の体制整備・実施、ヒストリカルデータの作成	国立がん研究センター	森実千種
11	医学部	古瀬純司	教授	革新的がん医療実用化研究事業	切除可能肝細胞癌に対する陽子線治療と外科的切除の非ランダム化同時対照試験	国立がん研究センター	秋元哲夫
12	医学部	長島文夫	教授	革新的がん医療実用化研究事業	高齢者 HER2 陽性進行乳癌に対する T-DM1 療法とペルスツズマブ+トラスツズマブ+ドセタキセル療法のランダム化比較第 III 相試験	島根大学	田村研治
13	医学部	長島文夫	教授	ロボット介護機器開発・標準化事業	ターミナルケアにおけるロボット介護機器の効果検証	大内病院	松井敏史
14	医学部	長島文夫	教授	革新的がん医療実用化研究事業	高齢肺がん患者に対する機能評価表を用いた多施設共同臨床試験	島根大学	津端由佳里
15	医学部	神崎恒一	教授	長寿・障害総合研究事業 認知症研究開発事業	軽度認知障害者ならびに軽度認知症患者の情報登録に関する研究	国立長寿医療研究センター	鳥羽研二
16	医学部	渡邊衡一郎	教授	長寿・障害総合研究事業	COVID-19 等による社会変動下に即した応急的遠隔対応型メンタルヘルスケアの基盤システム構築と実用化促進に向けた効果検証	国立精神・神経医療センター	中込和幸
17	医学部	細井健一郎	講師	再生医療実用化研究事業	低酸素性虚血性脳症に対する自己臍帯血幹細胞治療に関する研究	大阪市立大学	新宅 治夫
18	医学部	細井健一郎	講師	臨床研究・治験推進研究事業	治験体制構築	東京医科歯科大学	森雅亮
19	医学部	須並英二	教授	革新的がん医療実用化研究事業	小腸腺癌に対する標準治療の確立に関する研究	国立がん研究センター	金光幸秀
20	医学部	永根基雄	教授	革新的がん医療実用化研究事業	臨床試験、付随研究	国立がん研究センター	成田義孝
21	医学部	永根基雄	教授	革新的がん医療実用化研究事業	初発膠芽腫に対する可及的摘出術+カルムスチン脳内留置用剤留置+テモゾロミド併用化学放射線療法と可及的摘出術+テモゾロミド併用化学放射線療法のランダム化第 III 相試験 (JCOG1703) における研究事務局	北里研究所	隈部俊宏
22	医学部	永根基雄	教授	革新的がん医療実用化研究事業	がん幹細胞を標的とした初発膠芽腫の放射線+テモゾロミド+メトホルミン併用療法の第 I・II 相臨床試験	国立がん研究センター	成田義孝
23	医学部	水川良子	教授	免疫アレルギー疾患実用化研究事業	非 HIV 免疫再構築症候群の疾患概念確立とバイオマーカーの研究開発	昭和大学	末木博彦

24	医学部	福原浩	教授	革新的がん医療実用化研究事業	前立腺癌に対するウイルス療法の開発	東京大学	藤堂 具紀
25	医学部	福原浩	教授	再生医療・遺伝子治療の産業化に向けた基盤技術開発事業遺伝子治療製造技術開発	がん治療用 HSV-1 の開発	東京大学	藤堂具紀
26	医学部	福原浩	教授	次世代がん医療創生研究事業	新規がん治療用 HSV-1 の作製と評価	東京大学	藤堂具紀
27	医学部	福原浩	教授	橋渡し研究戦略的推進プログラム	前立腺癌を対象とした G47Δ 臨床試験	東京大学	藤堂具紀
28	医学部	平形明人	教授	長寿・障害総合研究事業 障害者対策総合研究開発事業（感覚器障害分野）	ロービジョン外来における読書評価に関する実態調査と新しい読書評価アプリの評価	東京女子大学	小田浩一
29	医学部	平野照之	教授	臨床研究・治験推進研究事業	患者登録と追跡調査の遂行	国立循環器病研究センター	豊田 一則
30	医学部	平野照之	教授	臨床研究・治験推進研究事業	新規血栓溶解薬アネクプラゼの脳梗栓急性期再灌流療法への臨床応用を目指した研究	国立循環器病研究センター	豊田 一則
31	医学部	河野浩之	講師				
32	医学部	天野達雄	助教				
33	医学部	大崎敬子	教授	医療分野国際科学技術共同研究開発推進事業	Pilot-scale analysis of 5methylC methylome for Helicobacter pylori Genome Project	千葉大学	福世真樹
34	保健学部	滝 智彦	教授	革新的がん医療実用化研究事業	小児骨髄系腫瘍に対する標準的治療法の確立	京都大学	足立壮一
35	医学部	古瀬 純司	教授	革新的がん医療実用化研究事業	消化器神経内分泌癌に対する標準治療の確立に関する研究	国立がん研究センター	森実千種
36	医学部	永根 基雄	教授	革新的がん医療実用化研究事業	臨床試験・附随研究の実施	京都大学	荒川芳輝
37	医学部	河野隆志	教授	先進的医療機器・システム等技術開発事業 健康・医療情報活用技術開発課題	腕時計型脈波モニタリング機器を用いた無症候性心房細動検出と心房細動治療効果向上のための日常生活健康データ活用の検討	杏林大学	副島 京子
38	医学部	合田あゆみ	講師				
39	医学部	野々口紀子	助教				

#### 令和2年度国立がん研究センター研究開発費 分担研究者

	部局名	研究者名	職名	委託事業課題名	主任研究者
1	医学部	古瀬 純司	教授	成人固形がんに対する標準治療確立のための基盤研究	国立がん研究センター 大江裕一郎
2	医学部	水谷友紀	学内講師	がん医療における臨床倫理委員会の機能と役割に関する研究	国立がん研究センター 一家綱邦
3	医学部	永根基雄	教授	成人固形がんに対する標準治療確立のための基盤研究	国立がん研究センター 大江裕一郎

#### 令和2年度長寿医療研究開発費 分担研究者

	部局名	研究者名	職名	分担研究課題名	主任研究者
1	医学部	神崎恒一	教授	認知症と脳血管障害の発症を予測し脳小血管病を反映しうる新規バイオマーカーのエビデンス確立	国立長寿医療研究センター 佐治直樹
2	医学部	神崎恒一	教授	高齢者の認知機能低下に配慮した至適血圧域の解明: 老年期にある健常者と軽度認知機能低下患者を対象とした、認知機能保持ないその改善を最終目的とした、適切な血圧管理法に関する研究	国立長寿医療研究センター 樂木宏実
3	医学部	神崎恒一	教授	フレイル高齢者のレジストリ研究及びロコモ、サルコペニアを含めた病態解明及び予防介入法の確立を目指した臨床ならびに関連研究	国立長寿医療研究センター 松井康素

#### 令和2年度文部科学省 ナショナルバイオリソースプロジェクト (NBRP)

	部局名	研究者名	職名	研究開発課題名
1	医学部	栗崎健	教授	「ショウジョウバエ遺伝資源の戦略的収集・維持管理及び提供」(ショウジョウバエ近縁種野生系統と突然変異系統の収集・維持管理・提供)



**産学共同実用化開発事業研究費（ワクチンアジュバント）**

	部局名	研究者名	職名	テーマ名
1	医学部	倉井 大輔	准教授	COPD 患者を対象とした RSV 感染症に起因する疫病負担の前向き観察研究

**日本私立学校振興・共済事業団 大学間連携等による共同研究**

	部局名	研究者名	職名	研究課題名
1	保健学部	島田厚良	教授	全身性炎症による脳内炎症性環境が誘発する生体分子変化のイメージング質量分析
2	医学部	今泉美佳	教授	インスリン極性分泌のメカニズム解明と糖尿病治療への応用
3	医学部	大西宏明	教授	がんゲノム医療に資する迅速な変異機能解析法の開発

**杏林大学医学部（共同研究プロジェクト・研究奨励賞）**

**【共同研究プロジェクト】**

	部局名	研究者名	職名	研究課題名
1	医学部	山口芳裕	教授	COVID-19 感染症患者の免疫学的血栓形成と重症化因子に関する研究
2	医学部	林玲匡	講師	膵癌におけるエピゲノムの不均一性と可塑性

**【研究奨励費】**

	部局名	研究者名	職名	研究課題名
1	医学部	中澤春政	准教授	重症病態におけるミトコンドリア機能障害メカニズムの解明と治療

**【ユニーク研究助成】**

	部局名	研究者名	職名	研究課題名
1	医学部	皿谷健	准教授	医学生、研修医のためのアンドロイド/iphone を用いた聴診教育のためのアプリケーションの開発
2	医学部	本保晃	助教	Tele-simulation シミュレーション教育のための遠隔講習法の開発
3	医学部	鈴木裕	准教授	タブレット PC を用いた手術イラストレーションによる外科医教育と手術手技向上の評価
4	医学部	吉敷智和	学内講師	手術医療安全セミナー前後に電気エネルギーデバイス安全使用における理解度を調査し、セミナーの学習効果についての検討

**【若手支援研究費】**

	部局名	研究者名	職名	研究課題名
1	医学部	木下美咲	学内講師	毛髪疾患における客観的パラメータの統合による診断ツールの開発：ポストコロナ時代の遠隔型診療モデルの構築を視野に入れて
2	医学部	安藤良将	助教	NF- $\kappa$ B を標的としたぶどう膜炎に対する眼局所治療の有効性の検討
3	医学部	宇田川陽英	助教(任期制)	Septin 9 isoform によるインスリン分泌調節と糖尿病発症
4	医学部	小暮正晴	助教(任期制)	ICG 蛍光法の定量化を利用した術中リアルタイム肝機能評価法の開発
5	医学部	稲葉雄亮	助教(任期制)	赤外線を使用した外科凝固装置の開発
6	医学部	中本啓太郎	助教(任期制)	紫外線照射装置を利用した N95 マスクの再利用についての検討
7	医学部	石本麻衣	助教(任期制)	日本人における肥満・糖尿病外科手術の効果に寄与する血清液性因子の検討