

令和6（2024）年度科学研究費助成事業採択課題一覧

		研究種目	所属学部	研究代表者名	課題番号	研究課題名			
科学研究費補助金	新規	ひらめき☆ときめきサイエンス～ようこそ大学の研究室へ～KAKENHI	歯学部	林 潤一郎	24HT0111	光のパワーで殺菌・除菌！ 歯科用レーザーで何が出来る？			
	新規	学術図書	歯学部	新崎 章	23HP6001	Guideline of Oral Care in hematopoietic stem cell trans plan tation			
			歯学部	夏目 長門	23HP6002	Cleft Lip and/or Palate Q and A			
学術研究助成基金助成金	新規		経済学部	武内 真美子	24K04916	女性のがんサバイバーの就業に関する実証分析			
			経営学部	向 伊知郎	24K05189	IFRSの適用効果とIFRS適用企業の特性に関する国際比較研究～国家の特性を考慮して～			
			心理学部	谷 伊織	24K06562	パーソナリティ特性によるメンタルヘルスおよび職務満足度の予測可能性			
			健康科学部	上野 有紀	24K08757	大豆フェリチンを活用した細胞老化制御に関する基盤研究			
			経済学部	関根 佳恵	24K09116	日欧米の小規模・家族農業によるアグロエコロジーの実践と推進政策に関する実証研究			
			薬学部	村木 克彦	24K09700	不安神経症を誘発する内因性TRPC145活性化因子の探索			
			薬学部	加藤 宏一	24K09971	神経機能を標的としたシユワン細胞NAD賦活化による糖尿病性神経障害治療法の開発			
			歯学部	鈴木 崇弘	24K11730	ルシフェラーゼノックイン技術を用いたインスリン分泌動態解析法の開発			
			薬学部	安藤 基純	24K12167	抗体による分離とラマンスペクトルによる定量を組合せた迅速な血中薬物定量法の開発			
			歯学部	後藤 久嗣	24K12921	IL-35の歯周病病態における免疫調整に関するメカニズムについての検討			
			歯学部	山本 弦太	24K12957	異なる遺伝子型のP. gingivalis経口投与が大腸がんモデルマウスへ与える影響			
			歯学部	武部 純	24K13016	新規骨形成促進/ナノハイブリッド型インプラント表面性状の創製と治療戦略構築			
			歯学部	尾澤 昌悟	24K13058	顎補綴製作のデジタルトランスフォーメーション			
			歯学部	吉岡 文	24K13059	4D顔面表情運動モデルを用いたエピテーゼ製作における革新的個別化治療戦略			
			歯学部	木瀬 祥貴	24K13166	人工知能を用いた唾液腺疾患の自動診断：多施設共同研究			
			健康科学部	早川 統子	24K13915	成人期へtransitionする22q11.2欠失症候群患者の移行支援プログラムの構築			
			継続		基盤研究(C)	商学部	橋本 理博	23K01491	アムステルダム銀行における商人・商社・金融業者間の決済ネットワーク構造の研究
						心理学部	牧田 潔	23K02947	組織管理による消防職員を対象とした職場のストレス対策に関する研究
						教養部	遠藤 哲也	23K05619	マウス新規実験系を用いた潜在的関節再生メカニズムの解析
						歯学部	福田 尚代	23K05686	繫留因子exocyst部分複合体による開口分泌制御機構の解明
	薬学部	神野 伸一郎				23K06037	NIR-II有機色素の創製とリビドーシス型難病の光化学治療に向けた分子機能開発		
	薬学部	上井 優一				23K06266	データベース解析とGSK3β阻害に基づく抗精神病薬治療における炭酸リチウム利活用		
	歯学部	池田 やよい				23K07978	生殖腺の性分化異常を呈する遺伝子破壊マウスを用いた脳の性分化機構の研究		
	歯学部	奥村 陽子				23K08394	乳幼児期マウスのセボフルラン麻酔後脳神経障害のクロニジン前投薬による予防効果		
	歯学部	浜村 和紀				23K09131	スフィンゴ糖脂質と細胞膜受容体との複合体形成による骨芽細胞増殖機構		
	歯学部	菊池 毅				23K09177	3つのサブタイプを持つMfal線毛の歯周組織破壊における上皮間葉転換に与える影響		
	歯学部	林 潤一郎				23K09178	口臭抑制を目的とした舌苔への新規抗菌光線力学療法の開発		
	歯学部	井上 和穂				23K09190	サブアプレーティブ照射併用の高接着性ポリ酸レジン系レーザー専用歯質接着材の新開発		
	歯学部	樋口 直也				23K09191	抗菌光線力学療法を利用した新たな根管清掃法の開発		
	歯学部	内記 良一				23K09192	キーストーン細菌である歯周病菌は肺炎クラミジア感染や動脈硬化を増悪化するか？		
	歯学部	柴田 直樹				23K09207	AIを応用した根尖性歯周疾患のエックス線検査に対する画像診断支援システムの構築		
	歯学部	西田 英作				23K09208	骨誘導MSC由来細胞外ベシクルの徐放機能を持った新規歯周組織再生バイオ製剤の開発		
	歯学部	モンテネグロ・ラウダレスホルヘ・ルイス				23K09227	Study of the NLRP3 inflammasome-autophagy interplay in odontoblast differentiation using an extra-oral tooth transplantation model		
	歯学部	木村 将士				23K09324	急性期顎骨骨折治療に応用可能な次世代型3Dモデルおよびナビゲーションシステムの開発		
	歯学部	井村 英人				23K09325	口蓋癒合後の口蓋裂発生機序に関する研究ーBARX 1に着目してー		
	歯学部	渡邊 哲				23K09471	入院中統合失調症患者における口腔清掃状態の向上と誤嚥性肺炎予防の介入研究		
	健康科学部	竹中 香名子				23K10121	学校生活支援を必要とする児を把握するための就学時健康診断実施方法の実証的検証		
	総合政策学部	石橋 健一				23K10302	非侵入型生活リズム推定と高齢化社会		
	総合政策学部	竹田 真紀子				23K11571	R2Pの欠陥を補うタイの大学の役割：クーデター後のミャンマーを担う次世代の育成		
	文学部	石田 尚敬				22K00063	8世紀カシミールにおける論理学の展開―法上著『知識論決撰詳注』新出写本の解読研究		
	総合政策学部	杉山 知子				22K01365	真実と正義を求め続けて：ラテンアメリカ・米州人権システム・グローバルな規範形成		
	経済学部	佐藤 希				22K01487	南インドにおける女性のエンパワーメントと社会規範、社会制度の変容		
	総合政策学部	三浦 一輝				22K01602	戦前期日本の銀行資本金と経営行動：銀行パネル・データベースの構築と分析		
	商学部	野口 倫央				22K01799	会計環境要因がIFRS準拠の会計情報の価値関連性に及ぼす影響度の数値化		
	薬学部	古野 忠秀				22K06567	細胞接着装置によるマスト細胞の開口放出の動的制御機構の解明		
	薬学部	原 敏文				22K07159	スキルス胃癌の悪性化に伴い発現増加するMETTL27の機能解析		
	薬学部	波多野 紀行	22K08533	機械刺激は滑膜線維芽細胞を活性化することで変形性関節症(OA)を増悪する					
	歯学部	中村 信久	22K08948	アディポサイトカインであるケメリン発現を利用した冠動脈疾患発症予測因子の開発					
	歯学部	佐藤 曾士	22K09056	アストロサイトの活性化に着目した三叉神経障害性疼痛の発生機序の解明					
	歯学部	前川 眞見子	22K09538	性分化疾患モデルマウスを用いた生殖器分化機構の解析					
歯学部	宮部 悟	22K09938	唾液腺導管癌のPLAG1/HMGA2遺伝子再構成-新規分子標的治療の前臨床研究-						

令和6（2024）年度科学研究費助成事業採択課題一覧

学術研究助成基金助成金	継続	基盤研究(C)	歯学部	西川 清	22K09952	歯周病原細菌の線毛を消失させる2成分制御系センサー内変異の同定と3次元マッピング			
			歯学部	成瀬 桂子	22K09974	ポリオール経路活性亢進を介した糖尿病合併歯周炎発症・進展機構の解明			
			歯学部	諸富 孝彦	22K09986	機能的ハイドロゲル剤創製とcell homing法による歯髄再生療法の確立			
			歯学部	石塚 恭子	22K09992	歯髄組織由来CGRPに着目した根尖病変の成立機構の解明および臨床応用への展開			
			歯学部	秦 正樹	22K10029	歯髄幹細胞および歯髄幹細胞由来EVsを用いた新規神経・骨再生療法の確立	※		
			歯学部	林 達秀	22K10046	原子層堆積処理によりチタン性能を獲得したジルコニア製歯科用インプラント材料の開発			
			歯学部	木本 統	22K10066	食品の物性が軟質リライン使用全部床義歯装着者の咀嚼へおよびす影響について			
			歯学部	佐藤 琢麻	22K10258	高血圧は歯根吸収のリスク因子か？：歯根吸収予防薬の開発を目指して			
			歯学部	嶋崎 義浩	22K10353	口腔の形態喪失・機能低下と全身の健康に及ぼす歯科の介入効果の医療ビッグデータ解析			
			日本語教育センター	田辺 淳子	21K00611	非日本語母語話者の介護職とその指導者のための介護の場面別声かけデータバンク構築			
			経済学部	大塚 雄太	21K01416	近代ドイツ思想史の社会・経済思想史的新水脈の探索—その学際的連関を視野に入れて	※		
			経営学部	千葉 賢	21K01430	混合傾度動的因子モデルの定式化に関する検定と状態変化を考慮した予測手法の開発			
			経済学部	武内 真美子	21K01549	高学歴雇用者の男女間雇用格差と賃金格差の実証分析	※		
			文学部	竹下 修子	21K01872	ヘテロローカリズム論からみた在留外国人の居住パターンに関する社会学的考察			
			健康科学部	上野 有紀	21K05491	大豆フェリチンによる鉄欠乏改善のための基盤研究	※		
			薬学部	山本 浩充	21K06499	乾式積層化技術を利用した個別化医療用薬物放出制御剤の設計	※		
			薬学部	中島 健一	21K06622	mRNAシーケンスを用いたエンドファイト由来機能的物質の効率的な探索			
			薬学部	河村 好章	21K07014	時系列的なマイクロ進化を加味した院内感染症学の新手法開発に関する研究			
			歯学部	野本 周嗣	21K08631	口腔、咽頭、喉頭、食道扁平上皮癌における唾液腫瘍マーカーの抽出	※		
			歯学部	福田 信治	21K09864	膜型増殖因子と受容体の発光蛍光デュアルイメージングによる歯肉がんの浸潤機構の解析	※		
			歯学部	山本 弦太	21K09925	自然発症型大腸がんモデルマウスにおけるLPS誘導実験的歯周炎の影響	※		
			歯学部	福田 光男	21K09926	光学特性の「生物学的窓」を応用した光線力学療法の確立を目指した研究	※		
			歯学部	近藤 尚知	21K09984	創傷治癒促進因子と熱応答性ナノバイオマテリアルを応用した低侵襲な組織再生療法	※		
			歯学部	片倉 伸郎	21K10055	気道維持の中樞神経機序 — ニューロン-グリア連関からの機能的解析	※		
			歯学部	吉田 和加	21K10244	増加している口腔癌を含むHPV関連疾患の予防に向けた感染HPVの型と細菌叢の解析	※		
			経営学部	津田 秀和	20K01950	非営利組織における事業承継マネジメントの探究	※		
			心理学部	榊原 雅人	20K03473	継続的な心拍変動増大訓練が圧受容体反射と皮質活動に及ぼす効果	※		
			歯学部	畑中 伸彦	20K07772	グルタミン酸作動性・GABA作動性入力による視床下核ニューロンの活動調節様式			
			歯学部	西田 英作	20K09948	Ge1MAを応用した新規歯槽骨再生療法の開発	※		
			歯学部	鈴木 聡	20K10106	ゲノム・エピゲノム解析による口唇口蓋裂表現型のゆらぎの解明	※		
			歯学部	稲本 京子	20K10172	近赤外分光法（fNIRS）を応用した歯原性疼痛の客観的評価法の開発	※		
			文学部	藤田 賢	19K00839	日本人英語学習者の一貫性・結束性理解における言語処理と思考・判断に関する研究	※		
			文学部	黒木 真子（旧姓松井）	19K01535	オスマン帝国をめぐる国際関係の歴史の変容：「条約の書」の基礎的研究を通じて	※		
			経済学部	吉村 臨兵	19K02045	少人数で就業する職種の労働環境と職能団体の機能に関する研究	※		
			歯学部	嶋崎 義浩	19K10429	ヘルスケア関連ビッグデータ解析による口腔保健・歯科医療の健康増進効果の検証	※		
			総合政策学部	中村 悦大	18K01425	有権者を動かすのは理性か感情か—候補者評価と情報取得の実験的研究	※		
			継続	若手研究	歯学部	笹島 沙知子	24K19889	糖尿病に歯周病が合併することによる糖尿病性神経障害への影響とそのメカニズムの解明	
					歯学部	岡部 徹平	24K19908	肺炎モデルマウスにP. gingivalis由来FimA, Mfa1線毛が及ぼす作用の検討	
					文学部	三宅 俊浩	23K12187	複眼的視野に基づく可能・当為表現史の研究	
					文学部	門間 卓也	23K12304	冷戦期のユーゴスラヴィア退役軍人同盟による反ファシズム運動と記憶政治	
					法学部	大角 洋平	23K12386	学際的分析に基づく自己負罪型司法取引の最適化	
					文学部	大澤 傑	23K12416	現代ラテン・アメリカにおける個人化の要因に関する比較研究	
					薬学部	横川 慧	23K14340	デュアルイメージング法によるマスト細胞の即時性サイトカイン分泌制御機構の解明	
					薬学部	羽田 和弘	23K14364	オレキシン神経を標的としたアルツハイマー型認知症の治療・予防法の検討	
					歯学部	河合 遼子	23K15989	HPV感染関連口腔扁平上皮癌の腫瘍浸潤および頸部リンパ節転移メカニズムの基礎的研究	
歯学部	近藤 祐太郎	23K15990			Radiomicsを応用した口腔癌における腫瘍微小環境の予測				
歯学部	佐々木 惇	23K15991			顔面非対称と頭蓋変形における新たな形態学的関連性および新規疾患関連遺伝子の探索				
歯学部	前迫 真由美	23K16011			単一シェードレジンと表面性状が耐変色性およびブランク付着性に及ぼす影響				
歯学部	大野 祐	23K16032			歯周病と肝細胞がんとの関連を示す新規バイオマーカーの解明				
歯学部	高橋 美文	23K16213			骨形成不全症モデルマウスを用いた頭蓋顔面系の発生発達の解析と骨代謝の解明				
歯学部	島中 瑞季（旧姓齋藤）	23K16239			保健・医療のビッグデータ解析による口腔保健・歯科医療と認知症との関連の検証				
総合政策学部	二神 拓也	23K16907			事前知識を導入した深層学習に基づく画像領域分割				
商学部	岡野 純司	22K13441			百貨店が店舗の品揃え形成に利用する仕入形態に関する歴史的研究				
薬学部	鈴木 瑠理子	22K15280			戦略的なIgG抗体加工テクノロジーを用いた新規アレルギー治療薬の開発				
歯学部	澤田 憲孝	22K17050			炎症制御因子であるANGPTL4が歯周病病態へ及ぼす影響の解明				
歯学部	高柳 結平	22K17069			P. gingivalis由来Mfa1線毛の歯肉上皮細胞に対する免疫調節能の検討				

令和6（2024）年度科学研究費助成事業採択課題一覧

学術研究助成基金助成金	継続	若手研究	歯学部	長尾 麻由	22K17099	RARγアンタゴニストの歯周再生療法への応用	
			歯学部	松永 知子	22K17147	咀嚼時開口反射変調における小脳関与と咀嚼筋賦活化の可能性の探索	
			歯学部	普天間 拓	22K17240	外傷歯における治癒促進シグナルの解明	
			歯学部	橋本 周子	22K17295	歯周状態が高齢関節リウマチ重症化に及ぼす影響-口腔保健指導と歯科治療の最適化-	
			総合政策学部	高松 礼奈	21K13669	人間の養育欲求と認知：社会神経学アプローチからの解明	※
			教養部	郡司 茜 (旧姓水上)	21K15119	植物の細胞間情報伝達を司る生理活性糖鎖AMORによる糖鎖シグナリングの解明	
			薬学部	横川 慧	21K15243	発光・蛍光マルチモーダルイメージング法による開口分泌のダイナミクス	※
			薬学部	安永 峻也	21K15306	乾式微粒子コーティングプロセスの確立を目的とした装置・材料に関する基礎的研究	
			歯学部	野々山 順也	21K17203	知的障害者のフレイル予防に関わる口腔状況の把握と口腔保健行動の重要性の検討	※
			文学部	高橋 早紀子	20K12869	ビナヤカの表象に関する体系的研究—密教的結界との関連をめぐって—	※
			教養部	川口 勇作	20K13117	英文文評価を予測する英語ライティングプロセス指標の評価と検討	※
			歯学部	藤田 将典	20K18549	プラスチックナノバブルを用いた象牙質への薬剤導入法の開発	※
			歯学部	山口 大輔	20K18585	低出力超音波パルス照射による骨形成促進機序の解明	※
			健康科学部	坂本 慶子	20K19490	女性アスリートに特化したパフォーマンス評価法の創生とコーチングへの展開	※
			総合政策学部	小城 拓理	19K12941	日本型移民の倫理学の探究	※
			歯学部	木村 将士	19K17211	口腔癌における腫瘍内FDG集積の不均一性と治療予後との関連	※
			歯学部	河合 遼子	19K18976	口腔扁平上皮癌においてHPV感染が予後マーカーとなり得る可能性の検討	※
			新規	挑戦的研究（萌芽）	その他	牧野 多恵子	24K21468
	継続	歯学部	竹内 一夫		22K19659	高齢者における会話と食事のための新たな舌接触補助床作製法の開発と普及	
		歯学部	森 悦秀		22K19673	ディープラーニングを用いたリアルタイム摂食・嚥下監視法の探索	※
新規	研究活動スタート支援	総合政策学部	小城 拓理	24K22454	ロックの社会契約論を手がかりとした新しい政治的責務論の構築		
継続		歯学部	小野 翔矢	23K19732	口腔癌に対する抗PD-1療法の予後改善を目的とした、制御性T細胞除去療法の最適化		
		歯学部	近藤 駿	23K19733	高血糖と歯周炎の共刺激が歯周組織でのANGPTL4発現に与える影響の検討		
		心理学部	小野島 昂洋	22K20305	心理学的研究に適した測定誤差を考慮した重回帰モデルの検討	※	
		総合政策学部	二神 拓也	22K21289	照明不在制御の省エネルギー効果向上に向けた温度カメラ式人感センサの改良	※	
新規	特別研究員奨励費	薬学部	上田 梨奈	24KJ2124	テララーメド分子設計を利用したNIR-II有機色素の創製と分子機能開発		

※印 科学研究費補助金の繰越課題及び学術研究助成基金助成金補助事業期間延長課題