

2024年度 科研費 採択課題一覧

研究種目名	所属	研究者名	課題番号	研究課題名	採択年度	終了年度
基盤研究 (B)	理学療法学科	工藤 慎太郎	24K02805	膝蓋下脂肪体の線維化と酸欠に着目した変形性膝関節症の進行を予防する運動療法の開発	2024	2027
基盤研究 (C)	理学療法学科	杉本 圭	24K06202	機械学習を用いた発達性ディスグラフィアのスクリーニングに関する研究	2024	2026
基盤研究 (C)	鍼灸学科	山下 仁	24K13353	プラセボ効果の症状改善への関与に関する人々の認識と研究によるエビデンスのギャップ	2024	2026
基盤研究 (C)	診療放射線学科	山口 功	24K13472	肺癌対策型検診に低線量CTを導入するための画質基準標準化に向けた基礎的研究	2024	2026
基盤研究 (C)	鍼灸学科	藤重 仁子	24K13640	第二次世界大戦以降におけるアメリカの外国人看護師受け入れ政策	2024	2026
基盤研究 (C)	作業療法学科	小川 泰弘	24K13738	精神障害とインターネット依存—実生活への影響と根拠に基づくカットオフ値の調査	2024	2027
基盤研究 (C)	看護学科	齋藤 雅子	24K13970	産後1ヵ月のうつ症状の母親に特化した母子関係性促進に向けた早期介入プログラム開発	2024	2026
基盤研究 (C)	作業療法学科	東 泰弘	24K14023	介護老人保健施設の多職種で活用可能なトイレ動作尺度開発と原因別支援法の構築	2024	2027
基盤研究 (C)	看護学科	武 ユカリ	24K14077	在宅ケアにおける多職種のカスタマーハラスメント対策人材育成プログラムの開発	2024	2027
基盤研究 (C)	鍼灸学科	中原 英博	24K14519	シリコン製剤を用いた新規体内水素発生方法が持続的パフォーマンスに及ぼす効果の検証	2024	2026
基盤研究 (C)	臨床工学科	中沢 一雄	24K15740	ローターの位相シンギュラリティ類型化に基づく心房細動停止に向けたin silico研究	2024	2026
基盤研究 (C)	理学療法学科	澤田 優子	23K02273	ハイリスク出生コホートを活用した持続可能な子育て支援プログラムの開発評価	2023	2027
基盤研究 (C)	看護学科	高野 さや子	23K10023	精神科看護師の情動コンピテンスの解明と精神看護実践用評価尺度の開発	2023	2027
基盤研究 (C)	作業療法学科	兼田 敏克	23K10221	要支援者自身がIADL能力の程度と変化を捉える評価尺度の開発	2023	2026
基盤研究 (C)	診療放射線学科	山本 浩一	23K11441	がん治療関連倦怠感発症におけるヒスタミン・オレキシン神経系の役割解明	2023	2025
基盤研究 (C)	臨床工学科	布江田 友理	22K02929	ウェアラブルデバイスによる拡張現実と画像処理技術を用いた実技技能評価ツールの構築	2022	2026
基盤研究 (C)	鍼灸学科	大川 祐世	22K10479	鍼技法の診療ガイドラインは実用可能か？ランダム化比較試験による検証	2022	2024
基盤研究 (C)	作業療法学科	中村 めぐみ	22K11221	高齢関節リウマチ患者の運動処方時アクティブゴール設定アプローチの構築と効果の検証	2022	2025
基盤研究 (C)	診療放射線学科	今井 信也	22K12938	水晶体被ばく測定機能を備えた軽量高減弱な次世代型放射線防護メガネの開発	2022	2024
基盤研究 (C)	診療放射線学科	松崎 伸介	21K06759	糖尿病における小胞体ストレス応答とSUMO化	2021	2023 延長

基盤研究 (C)	インクルーシブ 医科学研究所	矢野 ゆう子	21K0732	婦人科が術後患者のリンパ浮腫自己アセスメントが受診行動に与える影響	2021	2023 延長
基盤研究 (C)	看護学科	外村 昌子	21K11069	感染予防対策とICTを活用した介護予防プログラムの開発	2021	2023 延長
基盤研究 (C)	作業療法学科	由利 祿巳	21K11128	「日本版リエイブルメントモデル」の構築に向けたIADL障害評価表の開発研究	2021	2025
基盤研究 (C)	言語聴覚学科	戸田 淳氏	21K11161	フレイル高齢者における新たな認知症予防プログラムの構築	2021	2024
基盤研究 (C)	鍼灸学科	中原 英博	21K11351	鍼刺激が運動時呼吸循環応答及び運動パフォーマンスに及ぼす短期的・長期的効果の検証	2021	2023 延長
基盤研究 (C)	鍼灸学科	増山 祥子	20K10334	がん緩和ケアとしての鍼の応用可能性：歴史的対照群との比較およびナラティブの評価	2020	2022 再延長
基盤研究 (C)	看護学科	久木元 由紀子	20K10651	医療系学生に対する終末期ケア多職種連携教育プログラム開発と効果	2020	2023
基盤研究 (C)	言語聴覚学科	中谷 謙	20K11453	視覚探索と視覚入力認知能力におよぼす影響の検討	2021	2023 延長
基盤研究 (C)	臨床工学科	稲田 慎	20K12634	多階層3次元心臓モデルを用いた不整脈誘発性・持続性の評価に関するインシリコ研究	2020	2022 再延長
基盤研究 (C)	看護学科	武 ユカリ	19K11264	訪問看護における暴力防止のためのe-learningによる教育プログラム開発	2019	2022 再延長
挑戦的研究 (萌芽)	診療放射線学科	山本 浩一	20K20660	胸部単純エックス線写真からの骨粗鬆症判定システムの構築とその応用	2020	2022 延長
挑戦的研究 (萌芽)	臨床検査学科	小林 彩香	23K17630	形態検査学教育～熟練者がもつ「目」の暗黙知を知覚心理学から解明する	2023	2025
若手研究	診療放射線学科	大鷹 豊	24K18839	高いエネルギー・時間特性を備えた核医学イメージング用検出器の開発	2024	2026
若手研究	臨床工学科	中村 有希	24K19516	体外式膜型人工肺における血漿リークのモニタリング方法に関する研究	2024	2026
若手研究	看護学科	岩佐 由美	24K20294	IoTを活用したパーキンソン病患者の入浴中の突然死回避のための危険予知システム開発	2024	2026
若手研究	作業療法学科	松下 太	24K20330	改良型Stroop testの開発とその有用性	2024	2027
若手研究	理学療法学科	河西 謙吾	24K20550	VRでの固有感覚に重みづけしたリーチ運動が高齢者の姿勢制御と脊柱後弯に及ぼす影響	2024	2026
若手研究	鍼灸学科	小田 啓之	24K20625	アキレス腱断裂経験者の筋活動・形態的特徴からパフォーマンスが回復しない謎に迫る	2024	2026
若手研究	言語聴覚学科	南都 智紀	23K16594	脳圧波形表示ソフトウェアを用いたフィードバック効果に関する検討	2023	2025
若手研究	鍼灸学科	信江 彩加	23K16685	生体内の超高分像度イメージングによるアキレス腱ツイスト構造の分類と障害リスク分析	2023	2026
若手研究	診療放射線学科	垣本 晃宏	22K13770	放射性医薬品投与VRシステムにおける緊張感と学習効果の関連性評価	2022	2024
若手研究	インクルーシブ 医科学研究所	宮下 敏紀	22K17622	慣性センサーによる高齢者の歩行中の同時収縮の解析手法の開発	2022	2024
若手研究	インクルーシブ 医科学研究所	堤 真大	22K17645	疎性結合組織から考える股関節の運動療法革新に向けた解剖学的基盤研究	2022	2025

若手研究	理学療法学科	国宗 翔	22K17762	複数の障害物回避における視覚運動制御に影響する歩行環境および身体要因の検討	2022	2025
若手研究	診療放射線学科	渡邊 翔太	21K15773	deep learningを利用した新たなbolus tracking法の開発	2021	2024
若手研究	診療放射線学科	高木 聡志	21K17296	低線量肺がん CT 検診の取得データを用いて未発見の乳がんを検出することは可能か	2021	2025
若手研究	作業療法学科	田丸 佳希	21K17418	MCI高齢者の早期発見を目的とした新たなスクリーニング評価法の有効性の検討	2021	2023 延長
若手研究	理学療法学科	仲本 正美	21K17503	VRを用いた座位での選択反応リーチ課題が高齢者の歩行時の足関節機能に及ぼす影響	2021	2025
若手研究	臨床工学科	辻 義弘	21K17522	造血能向上を図り慢性腎臓病患者の機能性鉄欠乏の改善に効果的な運動プログラムの開発	2021	2023 延長
若手研究	作業療法学科	東 泰弘	20K19076	高次脳機能障害患者のトイレ動作尺度の開発とトイレ動作に影響を与える因子の解明	2020	2023 延長
若手研究	作業療法学科	小川 泰弘	20K19119	統合失調症における病識の背景要因の解明および要因に基づく新しい治療戦略の構築	2020	2022 再延長
若手研究	理学療法学科	林 真太郎	20K19299	高齢者の転倒予防自己効力感と身体能力の自己認識からみるリハ介入の工夫	2020	2022 再延長
若手研究	鍼灸学科	信江 彩加	20K19499	ヒト全身反応時間を決定する中枢・末梢神経系の可塑性の解明	2020	2022 延長
若手研究	理学療法学科	木内 隆裕	20K19620	片側上肢の運動がもたらす反対側上肢への運動プライミング	2020	2022 再延長
ひらめき☆ときめき サイエンス	臨床工学科	辻 義弘	24HT0150	じん臓すごいぜ！人工じん臓で学ぶじん臓の働きとろ過の仕組み	2024	2024
ひらめき☆ときめき サイエンス	理学療法学科	森谷 正之	24HT0151	どうやって食べてるのかな？「食べる」を解きほぐそう！	2024	2024
ひらめき☆ときめき サイエンス	臨床検査学科	森 誠司	24HT0152	がんとはどんな病気？がん細胞と正常細胞はどこが違うの？	2024	2024