

2022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	課題名称	採択 年度	終了 年度
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	大西 英雄	21K02793	非密封放射性線源の取り扱いに関する体感型VR学習支援システムの開発と脳科学的評価	2021	2023
基盤研究(C)	臨床検査学科	関根 将	21K02817	臨床検査技師養成のためのe-learningを用いた寄生虫学教育プログラムの開発	2021	2023
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
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
基盤研究(C)	作業療法学科	由利 禄巳	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)	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
基盤研究(C)	鍼灸学科	佐野 加奈絵	21K11383	形態的・機能的特徴からひも解く高齢者の骨格筋調整機序の確立：健康長寿社会に向けて	2021	2024
基盤研究(C)	臨床工学科	中沢 一雄	21K12636	位相シンギュラリティに基づく心房細動のダイナミクス変容とロバスト性に関する研究	2021	2023
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
基盤研究(C)	鍼灸学科	山下 仁	20K10363	非薬物療法の効果量推定を阻害する対照群の異質性に関するシステマティック・レビュー	2020	2022
基盤研究(C)	看護学科	小西 由起子	20K10623	再就職看護師の組織社会化に関する研究	2020	2022
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)	看護学科	徳島 佐由美	20K10927	重症心身障害児のリロケーションを支援する在宅レスパイトプログラムの開発と検証	2020	2023
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
基盤研究(C)	鍼灸学科	仲村 正子	19K03019	超音波診断装置を用いた教材開発	2019	2021 延長
基盤研究(C)	看護学科	岡田 公江	19K11053	正常妊娠経過の初産婦における妊娠初期の睡眠の質と妊娠末期の血圧上昇との関連性	2019	2023
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
基盤研究(C)	看護学科	齋藤 雅子	18K10494	JNCASTを基に開発した「不妊治療後母子相互作用促進プログラム」の有用性検証	2018	2020 再延長
基盤研究(C)	看護学科	寺田 美和子	17K12442	認知症カフェ・ボランティア養成のための学習コミュニティの構築	2017	2019 再々延長
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

2022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	課題名称	採択 年度	終了 年度
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	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
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
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
若手研究	作業療法学科	中西 一	20K19120	パーキンソン病患者の食事、歯磨き時の視線分析～動作が行いやすい視覚環境の提案～	2020	2021 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
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
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
若手研究	理学療法学科	澤田 優子	19K14186	ハイリスク出生コホートに基づく当事者主体の発達支援プログラムの開発評価	2019	2022
若手研究	理学療法学科	工藤 慎太郎	19K19815	ランニング障害を引き起こす足部typeの解明 -足部機能に基づく足部分類の開発-	2019	2022
若手研究(B)	看護学科	関口 敏彰	17K17553	地域在住高齢者の健康寿命延伸に資する腎機能保持を考慮した栄養摂取量の検討	2017	2019 再々延長
研究活動スタート支援	看護学科	下岡 ちえ	22K20262	基礎看護学教育における患者安全の基盤となるリスクセンスの検討	2022	2023
研究活動スタート支援	診療放射線学科	山畑 飛鳥	20K22509	VRを用いた診療放射線技師養成教育におけるロールプレイ学習に関する検証	2020	2021 延長
国際共同研究加速基金 (国際共同研究強化)	診療放射線学科	松崎 伸介	17KK0197	痴呆性疾患におけるゴルジ体制御因子SCYL1の意義の解明	2017	2020 再延長
ひらめき☆ときめき サイエンス	臨床工学科	辻 義弘	22HT0140	「おしっこ」ってどうやってつくられるんだろう？人工腎臓で学ぶ腎臓の不思議な働き	2022	2022
ひらめき☆ときめき サイエンス	診療放射線学科	松崎 伸介	22HT0141	病気を見つける！病気を知る！病気と闘う！：基礎医学研究から診断・医療・治療へ	2022	2022