

2024 年度以前の研究課題一覧(2025 年 4 月 1 日時点)

研究種目	研究代表者	研究課題名	課題番号	研究期間
基盤研究(C)	竹本 三重子	遺伝看護に関するコンピテンシー向上のための継続教育モデルの構築	16K11951	2016 年度～2019 年度
研究活動 スタート支援	福永 久典	ホウ素中性子捕捉療法における不均一な局所線量付与と線量率効果に関する研究	19K23902	2019 年度～2020 年度
若手	サルベコウ アマンケルディ	再生アソシエイト細胞の細胞外小胞研究	20K17163	2020 年度～2021 年度
基盤研究(C)	野口雅之	ECT2-FAK 結合を介した Rac1 活性による肺腺癌初期悪性化分子機構の解明	20K07388	2020 年度～2022 年度
若手	柴 慎太郎	骨肉腫に対する重粒子線治療の生物学的効果に基づいた線量分布の作成と最適化	20K16751	2020 年度～2023 年度
若手	神尾 直	深層学習を用いた人工呼吸器の異常検知予測アルゴリズムの研究開発	21K18093	2021 年度～2023 年度
基盤研究(C)	富吉 勝美	BNCT 治療薬剤ボロン α メチルフェニルアラニン(BAMPA)薬剤合成と臨床応用	21K07584	2021 年度～2024 年度
基盤研究(C)	浅原 孝之	糖尿病・老化個体の心筋梗塞再生微小環境のシングルセル多元細胞解析研究	22K08224	2022 年度～2024 年度
研究活動 スタート支援	ヤン ジュンジー	虚血性心筋を標的とするナノボディ修飾細胞外小胞を使用した心筋梗塞治療法の開発	22K20643	2022 年度～2024 年度
若手	サルベコウ アマンケルディ	腎移植における(移植片の生存率)腎生着率を個別に予測するための機械学習アプローチ	23K17002	2023 年度～2024 年度