



先端臨床研究センター

メタデータ	言語: Japanese 出版者: 福島県立医科大学附属学術情報センター 公開日: 2021-06-18 キーワード (Ja): キーワード (En): 作成者: メールアドレス: 所属:
URL	https://fmu.repo.nii.ac.jp/records/2001172

先端臨床研究センター

年度	実施形態	研究テーマ	補助金・資金制度名／種別	相手機関名	代表研究者	共同研究者一覧
平成31・令和元	補助・助成	進行消化器癌に対するα線核種内照射療法による治療戦略の確立	科学研究費助成事業／基盤研究(A)	日本学術振興会	絹谷清剛	久保 均, 富永英之, 萱野大樹, 伊藤 浩, 小川数馬, 村山敏典, 吉村健一, 稲野彰洋, 織内 昇, 栗林義和, 若林大志, 今井康人, 鷺山幸信
平成31・令和元	補助・助成	体内動態を制御したAt-211標識アミノ酸による汎用的α線治療法の創出	科学研究費助成事業／基盤研究(B)	日本学術振興会	花岡宏史	鈴木博元, 織内 昇, 渡部直史, 渡辺茂樹
平成31・令和元	補助・助成	短寿命α線医薬品製造工程における被ばくを抑制するロボティック精製・標識技術の開発	科学研究費助成事業／基盤研究(B)	日本学術振興会	和田洋一郎	小泉憲裕, 小木曾公尚, 織内昇, 杉山 暁, 羽場宏光, 久下裕司
平成31・令和元	補助・助成	低酸素腫瘍に対する新たな治療戦略の構築	科学研究費助成事業／基盤研究(B)	日本学術振興会	志賀 哲	安井博宣, 竹内 啓, 久下裕司, 趙 松吉
平成31・令和元	補助・助成	α線核種によるがん治療の線量評価に基づく正常細胞障害の解明に関する研究	科学研究費助成事業／基盤研究(B)	日本学術振興会	織内 昇	阿部 悠, 趙 松吉, 西嶋劍一, 右近直之, 伊藤 浩, 長谷川有史
平成31・令和元	補助・助成	低酸素分子イメージングに基づく新しい口腔癌治療戦略の構築	科学研究費助成事業／基盤研究(B)	日本学術振興会	北川善政	竹内康人, 大賀則孝, 佐藤淳, 犬伏正幸, 趙 松吉, 志賀哲
平成31・令和元	補助・助成	急性放射線障害に対するヒト胎盤系間葉細胞治療の非臨床有効性検証研究	科学研究費助成事業／基盤研究(C)	日本学術振興会	稲野彰洋	織内 昇, 鈴木義行, 長谷川有史, 原 孝光, 添田義行

年度	実施形態	研究テーマ	補助金・資金制度名／種別	相手機関名	代表研究者	共同研究者一覧
平成31・令和元	補助・助成	PETでの網内系・センチネルリンパ節描出のためのGa-68 colloidの開発	科学研究費助成事業／基盤研究(C)	日本学術振興会	高橋和弘	松坂陽至
平成31・令和元	補助・助成	血管新生因子PD-ECGFを標的とした新規At-211標識治療用放射性薬剤の開発	科学研究費助成事業／基盤研究(C)	日本学術振興会	西嶋剣一	東川 桂, 粟生木美穂, 久下裕司, 趙 松吉
平成31・令和元	補助・助成	個別化医療を志向したがんに選択的なチミジンホスホリラーゼイメージング技術の開発	科学研究費助成事業／基盤研究(C)	日本学術振興会	秋澤宏行	宿里充穂, 久下裕司, 趙 松吉, 尾江 悟, 水野雄貴
平成31・令和元	補助・助成	アスタチン・ジェネレーターシステム構築のための放射性ラドンの化学	科学研究費助成事業／基盤研究(C)	日本学術振興会	横山明彦	鷲山幸信
平成31・令和元	補助・助成	核医学用Ge/Gaジェネレーターの科学教育への新展開-高校・大学教養・市民教育へ	科学研究費助成事業／基盤研究(C)	日本学術振興会	葉袋佳孝	永津弘太郎, 鷲山幸信
平成31・令和元	補助・助成	PETによる脳脊髄ミクログリアイメージングによって慢性痛を可視化する研究	科学研究費助成事業／挑戦的研究(萌芽)	日本学術振興会	小幡英章	宿里充穂, 織内 昇, 紺野慎一, 加藤孝一
平成31・令和元	補助・助成	分子イメージングとモンテカルロ計算を用いた ²¹¹ At標識化合物の組織吸収線量評価	科学研究費助成事業／若手研究	日本学術振興会	右近直之	
平成31・令和元	補助・助成	物質の三態を制御したRn/Atジェネレータの開発とα線内用療法への展開	科学研究費助成事業／国際共同研究加速基金(国際共同研究強化)	日本学術振興会	鷲山幸信	

年度	実施形態	研究テーマ	補助金・資金制度名／種別	相手機関名	代表研究者	共同研究者一覧
平成31・令和元	補助・助成	アルファ線放出核種内用療法による難治がん治療薬の開発	革新的がん医療実用化研究事業 領域3-1 革新的がん診断・治療薬の実用化に向けた非臨床試験	日本医療研究開発機構(AMED)	鷲山幸信	織内 昇, 高橋和弘, 趙 松吉, 稲野彰洋
平成31・令和元	国内共同研究	高齢動物の糖代謝機能低下に対する漢方薬の改善作用	共同研究	株式会社ツムラ	下村健寿	趙 松吉
平成31・令和元	学内共同研究	14C標識薬物を用いた早期探索臨床試験プラットフォームの開発・実証研究	平成30年度戦略的学内研究推進事業	福島県立医科大学	立花和之進	大竹 徹, 河野浩二, 阿部宣子, 野田 勝, 趙 松吉
平成31・令和元	出資金による受託研究	低LETと高LETのRI内用治療が正常組織機能に及ぼす影響に関する基礎研究	放射線災害・医科学研究拠点トライアングルプロジェクト	放射線災害・医科学研究拠点	趙 松吉	工藤 崇
平成31・令和元	出資金による受託研究	α線放出核種アスタチン(211At)標識抗CD33抗体による急性骨髄性白血病の治療効果および正常組織への影響に関する基礎的研究	放射線災害・医科学研究拠点トライアングルプロジェクト	放射線災害・医科学研究拠点	趙 松吉	井手口怜子
平成31・令和元	出資金による受託研究	がん低酸素を標的とした核医学診断・治療法の開発	放射線災害・医科学研究拠点共同利用・共同研究	放射線災害・医科学研究拠点	志水陽一, 趙松吉	