

# 科学研究費・助成金による研究

2024 年度（令和 6 年度）

## 文部科学省・日本学術振興会

・文部科学省科学研究費・基盤研究（B）

研究者：小田義直（代表）

研究課題：空間的マルチオミクス解析による軟部肉腫の腫瘍微小環境の解明と代謝標的治療法の探索

研究経費：4,160,000 円

研究期間：令和 5-8 年度

・文部科学省科学研究費・基盤研究（C）

研究者：小田義直（分担）

代表者：大阪公立大学 准教授 大江知里

研究課題：空間的遺伝子発現解析を用いた腎癌の組織構築分類に基づく治療効果予測システムの開発

研究経費：協力者として

研究期間：令和 6-9 年度

・日本学術振興会・科学研究費助成事業 若手研究（B）

研究者：岩崎健（代表）

研究課題：シングルセル時空間マルチオミクス解析によるメルケル細胞癌の病態解明

研究経費：1,170,000 円

研究期間：令和 4-7 年度

・文部科学省科学研究費・基盤研究（C）

研究者：岩崎健（分担）

代表者：九州大学 小児科 准教授 山村健一郎

研究課題：マルチモダリティを用いた右心不全によるうっ血性肝線維化のメカニズムと可逆性の解明

研究経費：100,000 円

研究期間：令和 6-8 年度

・文部科学省科学研究費・基盤研究（C）

研究者：岩崎健（分担）

代表者：鳥取大学 助教 松下倫子

研究課題：メルケル細胞癌の疲弊 T 細胞と TLS 構成細胞に基づく治療効果予測・耐性機構の解明

研究経費：195,000 円

研究期間：令和 6-8 年度

・日本学術振興会・科学研究費助成事業 研究活動スタート支援

研究者：橋迫美貴子（代表）

研究課題：空間的メチローム・プロテオーム解析による間質性肺炎合併肺癌の腫瘍微小環境の解明

研究経費：1,430,000 円

研究期間：令和 5-6 年度

・日本学術振興会・科学研究費助成事業 若手研究

研究者：清澤大裕（代表）

研究課題：治療戦略を見据えた非淡明細胞型腎細胞癌再分類へのアプローチ

研究経費：2,860,000 円

研究期間：令和 6-8 年度

・日本学術振興会・科学研究費助成事業 若手研究

研究者：山本猛雄（代表）

研究課題：腫瘍微小環境に基づく術前化学療法後睥癌の層別化と予後予測因子および治療戦略の解明

研究経費：1,820,000 円

研究期間：令和 6-8 年度

## 厚生労働省・日本医療研究開発機構

・厚生労働科学研究費補助金

研究者：小田義直（分担）

代表者：国立研究開発法人 国立成育医療研究センター 義岡孝子

研究課題：小児がんの病理診断の質を高める体制の確立に資する研究

研究経費：協力者として

研究期間：令和 4-6 年度

・日本医療研究開発機構委託研究開発費（革新的がん医療実用化研究事業）

研究者：小田義直（分担）

代表者：大分大学医学部先進医療科学科生命健康科学コース 教授 田仲和宏

研究課題：進行軟部肉腫に対する二次治療における標準治療の開発のための研究

研究経費：390,000 円

研究期間：令和 4-6 年度

・日本医療研究開発機構委託研究開発費（革新的がん医療実用化研究事業）

研究者：小田義直（分担）

代表者：岡山大学整形外科 教授 尾崎敏文

研究課題：高リスク後腹膜肉腫に対する術前補助化学療法を意識に関するランダム化比較第Ⅲ相試験

研究経費：390,000 円

研究期間：令和 6-8 年度

・厚生労働科学研究費補助金（難治性疾患政策研究事業）

研究者：小田義直（分担）

代表者：福岡医療短期大学 学長 田口智章

研究課題：希少難治性消化器疾患の長期的 QOL 向上と小児期からのシームレスな医療体制構築

研究経費：500,000 円

研究期間：令和 5-7 年度

・日本医療研究開発機構委託研究開発費（革新的がん医療実用化研究事業）

研究者：小田義直（分担）

代表者：東京大学 教授 井元清哉

研究課題：解析・データセンターにおける情報システム基盤の研究と構築

研究経費：1,240,000 円

研究期間：令和 6-8 年度

・厚生労働科学研究費補助金（難治性疾患政策研究事業）

研究者：岩崎健（分担）

代表者：福岡医療短期大学 学長 田口智章

研究課題：希少難治性消化器疾患の長期的 QOL 向上と小児期からのシームレスな医療体制構築

研究経費：500,000 円

研究期間：令和 6-7 年度

## その他

・JA 共済 交通事故医療研究助成

研究者 : 岩崎健 (代表)

研究課題 : コンパートメント症候群の骨格筋予後を規定する損傷筋の免疫微小環境の解明

研究経費 : 1,000,000 円

研究期間 : 令和 6 年度