

学内登録	公的 資金	基金	タイトル	課題番号	代表者	分担者	協力者	期間(年 度)	金額	競争の 資金	備考
科研	○	文部科学省科学研究費補助金 基盤研究(C)	有益菌由来活性分子の同定と分子特異的作用機序の解明による新規治療薬開発の基盤研究	18K07927	藤谷幹浩			2018- 2020	4,420,000	○	
	○	AMED橋渡し研究加速ネットワークプログラム	ヒドロキサム酸アームを持つ新規分子を用いた抗腫瘍薬の開発	A200 -4	藤谷幹浩			2018	4,000,000	○	2,000,000+ 2,000,000 (増額)
	○	AMED橋渡し研究加速ネットワークプログラム	プロバイオティクス由来生理活性物質を応用した難治性消化器癌治療薬の開発	A407	小西弘晃	藤谷幹浩		2019	1,000,000	○	
	○	日本消化器内視鏡学会北海道支部 研究助成	内視鏡治療後の食道狭窄予測法・予防法の新規開発		藤谷幹浩			2019- 2020	200,000	○	
科研	○	文部科学省科学研究費補助金 基盤研究(B)	医療過疎地域におけるオンライン診療を用いた介護システムの構築	19H03973	吉田晃敏	藤谷幹浩		2019- 2021	16,640,000	○	
	○	AMED橋渡し研究加速ネットワークプログラム	プロバイオティクス由来生理活性物質を用いた抗癌剤耐性癌治療薬の開発	A412	小西弘晃	藤谷幹浩		2020	1,650,000	○	1,000,000+ 650,000 (増額)
	○	AMED橋渡し研究戦略的推進プログラム・preB	プロバイオティクス由来フェリクロームを用いた新規抗腫瘍薬開発	B89	藤谷幹浩			2020	12,428,000	○	preB
科研	○	文部科学省科学研究費補助金 基盤研究(C)	アレルギー疾患におけるプロバイオティクス由来抗アレルギー物質による新規治療開発	20K08372	嘉島 伸	藤谷幹浩、澤田康司		2020- 2023	4,290,000	○	
科研	○	文部科学省科学研究費補助金 基盤研究(C)	腸管外疾患治療に有効な有益菌由来分子の同定と作用機序解明に基づく新薬開発基盤研究	21K07929	藤谷幹浩	嘉島伸、小西弘晃、澤田康司		2021- 2023	4,160,000	○	
科研	○	文部科学省科学研究費補助金 基盤研究(C)	細菌由来の分子による腸一肺連関メカニズムに基づいたARDS治療薬開発の基盤研究	21K09038	高氏 修平	上野伸展、小西弘晃、藤谷幹浩		2021- 2023	4,290,000	○	
科研	○	文部科学省科学研究費補助金 基盤研究(C)	有益菌由来活性分子を用いた新規パレット食道癌予防・治療法開発の基盤研究	22K08047	盛一健太郎	藤谷幹浩	小西弘晃	2022- 2024	4,160,000	○	
	○	AMED橋渡し研究プログラム・preF	腸管上皮へのバリア機能増強メカニズムに基づく、新規炎症性腸疾患治療薬の開発	B118	藤谷幹浩	田崎 嘉一	西條 泰明	2022- 2023	35,621,800	○	12,812,800 +12,812,800+追加支援 9,997,000
	○	ノーステック財団「研究開発助成事業」	ポリリン酸製剤の子宮内膜症に対する治療効果検証		園田彩奈	藤谷幹浩		2023	2,000,000	○	
	○	経済産業省成長型中小企業等研究開発支援事業 (Go-tech)	酵素改良による無機ポリマー医薬品原料の大量合成法の開発		尾川直樹	藤谷幹浩		2023- 2024	6,370,000	○	総額 38,625,065 (18,918.39 9+19,706.6 66)
	○	ノーステック財団「研究開発助成事業」	子宮内膜症に対するプロバイオティクス由来成分の製品開発		園田彩奈	藤谷幹浩	廣田 彰吾	2024	4,000,000	○	
科研	○	基盤研究(C)	肝硬変における血小板機能変化の可能性と治療標的の探索	24K11121	長谷部拓夢	田中宏樹、澤田康司		2024- 2027	4,680,000	○	
科研	○	文部科学省科学研究費補助金 基盤研究(C)	腸管上皮における新規微生物認識機構の解明とがん治療標的開発への応用に関する研究	25K11192	藤谷幹浩	小西弘晃、坂谷慧、盛一健太郎		2025- 2027	4,160,000	○	
科研	○	文部科学省科学研究費補助金 基盤研究(C)	微生物由来抗癌活性分子による多臓器癌制御機構の解明と癌治療戦略開拓の基盤的研究	25K10164	小西弘晃	藤谷幹浩	盛一健太郎	2025- 2028	4,680,000	○	
科研	○	文部科学省科学研究費補助金 基盤研究(C)	腸内細菌由来物質によるSarcopenia MASLDの新たな治療法の開発	25K11242	澤田康司	藤谷幹浩、田中宏樹		2025- 2028	4,680,000	○	
	○	AMED橋渡し研究プログラム・B	腸管上皮へのバリア機能増強メカニズムに基づく、新規炎症性腸疾患治療薬の開発	B118	藤谷幹浩	田崎 嘉一	西條 泰明	2025- 2026	130,000,000	○	

科研	○	文部科学省科学研究費補助金 基盤研究(C)	Reg3を介した皮膚腸管連関の制御機構解明	25K11168	堂腰達矢	上野伸展、井川哲子、坂谷慧		2025-2028	4,800,000	○	
科研	○	基盤研究(C)	血漿遊離核酸マルチレイヤー解析の自己免疫性膵炎診断・活動性評価への応用	23K07389	岩本 英孝	高橋賢治、水上裕輔、小野裕介		2023-2025	4,680,000	○	
科研	○	国際共同研究加速基金(国際共同研究強化(B))	ヒト膵癌の発生・進化ルートの再現による早期診断戦略	22KK0125	水上 裕輔	高橋賢治、河端秀賢、小野裕介、谷上賢瑞		2022-2025	20,150,000	○	
科研	○	基盤研究(B)	膵発癌素地の成り立ちと浸潤癌の芽の発生機構に基づく膵癌早期診断	23K02431	水上 裕輔	高橋賢治、小野裕介、谷上賢瑞		2024-2026	18,590,000	○	
科研	○	若手研究	GNAS・KRASのクロストークによる膵癌進展機序解明と治療標的の探索	23K18932	河端 秀賢		高橋賢治、小野裕介、水上裕輔	2024-2026	4,680,000	○	
科研	○	基盤研究(C)	膵癌分子サブタイプに関わるncRNAの探索と分子診断および創薬への応用	24K11058	高橋 賢治	水上裕輔、小野裕介、谷上賢瑞		2024-2026	4,550,000	○	
科研	○	若手研究	胆道癌の精密診断を目的とした胆汁中核酸サンプリングの標準化	23K18961	岡田 哲弘		高橋賢治、小野裕介、水上裕輔	2024-2028	4,680,000	○	
科研	○	基盤研究(C)	膵癌進展を制御する長鎖ncRNAの機能解析と細胞外小胞を用いた診断・治療への応用	21K07954	高橋 賢治	水上裕輔、小野裕介、小暮高之、藤井 聡、谷上賢瑞		2021-2023	4,160,000	○	
科研	○	研究活動スタート支援	マイクロバイオームが関わる肝癌腫瘍免疫調節機構の解明と新規治療法の開発	21K20788	太田 雄			2021-2023	3,120.00	○	
科研	○	若手研究	プロバイオティクス由来の免疫活性物質による新規肝癌免疫療法の開発	22K15984	太田 雄			2022-2026	4,680,000	○	
	○	伊藤医薬学術交流財団			大滝 有			2025年度	300,000	○	
	○	鈴木謙三記念医科学応用研究財団			高橋賢治			2024年度	3,000,000	○	
	○	公益財団法人内藤記念科学振興財団			水上裕輔			2023年度	3,000,000	○	
	○	日本対がん協会			水上裕輔			2023年度	1,000,000	○	
	○	伊藤医薬学術交流財団			高橋賢治			2023年度	300,000	○	
	○	ノーステック財団			河端秀賢			2022年度	400,000	○	
	○	高松宮妃癌研究基金			水上裕輔			2022年度	2,000,000	○	
	○	寿原記念財団			高橋賢治			2022年度	1,500,000	○	
	○	日本消化器病学会			高橋賢治			2022年度	3,000,000	○	
	○	日本膵臓病研究財団			高橋賢治			2020年度	500,000	○	
	○	秋山記念生命科学振興財団			太田 雄			2022年度	500,000	○	