

公益目的事業1
第19回表彰者、研究助成者一覧

2025年4月30日
(敬称略、五十音順)

がん薬物療法に関する革新的治療法に対する表彰（革新的研究）（小林がん学術賞）

	研究者氏名	所属機関名
基礎	吉村 昭彦	東京理科大学生命医科学研究所 分子病態学分門
	研究課題名	T細胞疲弊と幹細胞メモリーを標的とした抗腫瘍免疫増強法の開発
	受賞理由	抗腫瘍免疫におけるT細胞疲弊と幹細胞メモリーの実態把握に世界に先駆けて取り組み、NR4aファミリー分子群の発見とその意義の解明の研究を進め、抗腫瘍免疫を増強する治療戦略の基礎を築いた業績は顕著である。
臨床	藤原 俊義	岡山大学学術研究院医歯薬学域 消化器外科学
	研究課題名	遺伝子改変ウイルス製剤を用いた革新的ながん治療のための創薬研究
	受賞理由	アデノウイルスを改変した腫瘍融解ウイルス療法の開発を黎明期からリードし、国際的にも優れた評価を受けている。さらに、テロメラーゼ特異的腫瘍融解ウイルス製剤や次世代型武装化アデノウイルス製剤を開発し臨床応用に至るなど、長年にわたる創薬研究の業績は顕著である。

がん薬物療法に関する先駆的治療法に対する研究助成（先駆的研究1）

(敬称略、五十音順)

	研究者氏名	所属機関名
基礎	垣内 美和子	東京大学大学院医学系研究科 衛生学分野
	研究課題名	高度免疫逃避性ニッチェを標的とした胃がんの転移・免疫化学療法耐性に対する新規治療法の探索
	加藤 洋人	国立がん研究センター 先端医療開発センター 臨床腫瘍病理分野
	研究課題名	免疫レパトアの時空間的可視化技術の創出による新規がん治療バイオ医薬品の網羅的開発
	川内 大輔	名古屋市立大学大学院医学研究科 腫瘍・神経生物学分野
	研究課題名	テント上上衣腫においてアノキスを誘発する治療標的分子の同定と新規治療法の確立
	鈴木 隆史	東北大学東北メディカル・メガバンク機構 分子医化学分野
	研究課題名	KEAP1-NRF2系の機能回復による新規薬物療法の開発
	高山 賢一	東京都健康長寿医療センター研究所老化機構 システム加齢医学
	研究課題名	治療抵抗性癌におけるRNA結合タンパク質作用を標的とした治療薬の開発
臨床	松下 祐樹	長崎大学大学院医歯薬学総合研究科（歯学系） 硬組織発生再生学分野
	研究課題名	高質非天然ペプチド療法が拓くがん微小環境包括的制御メカニズムの解明
	飯田 忠	名古屋大学 光学医療診療部
	研究課題名	間質変容誘導による免疫チェックポイント阻害剤感受性改善薬の開発
	原田 和人	熊本大学病院 地域医療連携ネットワーク実践学寄附講座（消化器外科）
	研究課題名	食道扁平上皮癌の老化リンパ節による免疫チェックポイント阻害薬耐性メカニズムの解明
臨床	渡辺 隆太	愛媛大学医学部附属病院 泌尿器科
	研究課題名	PDXのシングルセル解析と空間的遺伝子発現解析の融合による神経内分泌前立腺癌の機序解明と新規治療開発

公益目的事業1
第19回表彰者、研究助成者一覧

がん薬物療法に関する先駆的治療法に対する研究助成（先駆的研究2：萌芽的研究）

(敬称略、五十音順)

	研究者氏名	所属機関名
萌芽的研究	伊藤 雄介	慶應義塾大学医学部先端医科学研究所 がん免疫研究部門
	研究課題名	pore-forming toxinを応用した新規がん免疫療法の開発
	川崎 健太	慶應義塾大学医学部 腫瘍センター
	研究課題名	小細胞肺癌の転移幹細胞を標的とした新規治療法の開発
	千場 隆	がん研究会がん研究所 発がん研究部
	研究課題名	がん関連線維芽細胞の多様性獲得機構の解明と臨床応用
	中井 一貴	国立がん研究センター 先端医療開発センター 共通研究開発分野
	研究課題名	がん種横断的な表現型である染色体不安定性から迫るがん進展の本態究明及び新規薬物治療ターゲットの探索
	中川 拓也	千葉大学大学院医学研究院 健康疾患オミクスセンター
	研究課題名	染色体外DNAを標的とした難治性ウイルス関連癌の新規治療戦略の構築
	日比野 沙奈	国立がん研究センター研究所 腫瘍免疫研究分野
研究課題名	免疫チェックポイント阻害療法への抵抗性に関与する新規腫瘍内T細胞集団の特性解明と標的治療への展開	

がん薬物療法に関する先駆的治療法に対する研究助成（先駆的研究3：創薬研究）

(敬称略、五十音順)

	研究者氏名	所属機関名
創薬研究	安達 圭志	山口大学大学院医学系研究科 医学専攻 免疫学講座
	研究課題名	PRIME CAR-T細胞由来細胞外小胞を用いた固形がんに対するoff-the shelf免疫療法の概念実証試験
	大石 真也	京都薬科大学薬学部 薬品化学分野
	研究課題名	鏡像型低分子化抗体の創製基盤の確立とがん治療への応用
	進藤 直哉	九州大学大学院薬学研究院 生体分子情報学講座
	研究課題名	独自のリジン標的共有結合化学に基づくコバレントpan-KRAS阻害剤の創成
	鍋倉 幸	愛知県がんセンター研究所 腫瘍免疫応答研究分野
	研究課題名	ナチュラルキラー細胞のがん免疫を活性化する創薬研究開発
	波多野 浩士	大阪大学大学院医学系研究科 器官制御外科学講座（泌尿器科学）
	研究課題名	機能的スクリーニングに基づく前立腺癌に対する放射線増感剤の同定
	武藤 淳	藤田医科大学医学部 脳神経外科
	研究課題名	インドシアニングリーン誘導体を活用した放射線治療薬の開発と難治性脳脊髄腫瘍への治療法の開発
	薬師寺 文華	長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 創薬資源分子分野
研究課題名	酵素複合体の活性化が拓く新奇ケミカルエピジェネティクス研究	