

第9回 研究助成金贈呈者一覧

平成27年5月27日

がん薬物療法に関する革新的治療法に対する研究助成及び表彰（革新的研究）

	研究者氏名	所 属 機 関 名
基礎	谷口 俊一郎	信州大学バイオメディカル研究所 先端疾患予防学部門
	研究課題名	固形がんの嫌氣的微小環境を標的とした持続的抗腫瘍性物質産生系の開発
	受賞理由	ビフィズス菌をDDSとして用いるきわめて独創的な研究で発想法、技術ともに新鮮であり、医療経済面からも研究の今後の進展が期待される。
臨床	馬場 秀夫	熊本大学大学院生命科学研究部 消化器外科学
	研究課題名	消化器癌の癌幹細胞における化学療法ならびに治療抵抗性獲得機構の解明と治療へ応用
	受賞理由	CD44v をがん幹細胞の標的とした新しい治療法の開発として、胃癌を対象に実臨床での有用性の検討。治療抵抗性とがん幹細胞の解明の観点からも今後の臨床展開が期待される。

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）

	研究者氏名	所 属 機 関 名
基礎	樋田 京子	北海道大学遺伝子病制御研究所 フロンティア研究ユニット 血管生物学研究室
	研究課題名	新規腫瘍血管内皮特異分子の阻害による新しいがん転移阻害戦略の構築
	山田 勇磨	北海道大学大学院薬学研究院 薬剤分子設計学研究室
	研究課題名	ミトコンドリアを標的とする治療抵抗性がんに対する革新的治療法の確立
	坂本 毅治	東京大学 医科学研究所 人癌病因遺伝子分野
	研究課題名	がん組織標的薬と抗がん剤の併用によるがん特異的かつ汎用性の高い新規治療法の開発
	近藤 豊	名古屋市立大学大学院医学研究科 遺伝子制御学
	研究課題名	がん細胞に特異的なエピゲノム機構の破綻とその制御法の開発
	佐藤 悠佑	京都大学大学院医学研究科 腫瘍生物学講座
	研究課題名	腎細胞癌における分子標的薬の感受性に関わる分子メカニズムの解明
	阪口 政清	岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 細胞生物学分野
	研究課題名	ヒトS100A9ホモダイマーおよびヒトS100A8/A9ヘテロダイマーに対する抗体製剤の開発によるがん転移制御の試み
	國崎 祐哉	九州大学病院 遺伝子細胞療法部
研究課題名	骨髄微小環境を標的にした新たな白血病治療戦略の開発	
臨床	能正 勝彦	札幌医科大学医学部 消化器・免疫・リウマチ内科学講座
	研究課題名	大腸癌のmolecular classificationに基づいた血中microRNAによる分子診断とその阻害薬を用いた個別化治療への応用
	小林 佑介	慶應義塾大学医学部 産婦人科学教室
	研究課題名	メバロン酸合成経路を標的とした卵巣癌新規治療薬の検証
	増田 茂夫	大阪大学大学院医学系研究科 心臓血管外科学
	研究課題名	iPS臨床における造腫瘍性回避を目指したドラッグ・リポジショニング（分子標的治療薬を用いて）
鈴木 律朗	島根大学医学部附属病院 腫瘍センター 腫瘍・血液内科	
研究課題名	NK細胞リンパ腫に対するSMILE療法の開発研究	