

第4回 研究助成金贈呈者一覧

平成22年5月24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	菊池 章	大阪大学大学院医学系研究科・医学部・分子病態生化学
	研究課題名	抗Wnt5a抗体を用いた新規癌治療法の開発
	受賞理由	当該分野の研究において、具体性をもった薬剤はなく、研究として世界をリードしている。今後、新たな展開とその成果が期待される。
臨床	直江 知樹	名古屋大学大学院医学系研究科 血液・腫瘍内科学
	研究課題名	活性化シグナル分子を標的とした新規標的治療薬の開発
	受賞理由	STAT3/5のリン酸化及び活性化を阻害する新しい分子標的治療薬の開発により、今後の白血病に対する治療への貢献が期待される。

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	井戸川 雅史	札幌医科大学 医学部 附属がん研究所 分子生物学部門
	研究課題名	ゲノム網羅的miRNAスクリーニングによるp53/miRNA共発現ベクターを用いた癌治療法の開発
	河野 隆志	独立行政法人国立がん研究センター研究所 生物学部
	研究課題名	遺伝子多型に基づく肺がんの抗がん剤治療効果予測法の開発
	大木 理恵子	独立行政法人国立がん研究センター研究所 細胞増殖因子研究部
	研究課題名	新規がん抑制遺伝子PHLDA3によるがん遺伝子Aktの抑制機構の解明
	富田 章弘	財団法人癌研究会・癌化学療法センター・ゲノム研究部
	研究課題名	がん細胞の特徴的な増殖環境への適応メカニズムとその治療標的化に関する研究
	醍醐 弥太郎	滋賀医科大学総合がん治療学講座・腫瘍内科
	研究課題名	肺癌の発生・悪性化の分子病態に関わるゲノム動態制御分子の体系的探索と新規薬物療法の開発
	加藤 将夫	金沢大学・医薬保健研究域（薬学系）・分子薬物治療学研究室
	研究課題名	腫瘍細胞に高発現するペプチドトランスポーターを標的としたがんの診断と治療
臨床	小賤 健一郎	鹿児島大学大学院医歯学総合研究科 遺伝子治療・再生医学
	研究課題名	オリジナルの癌細胞特異的増殖制御型アデノウイルス技術による癌幹細胞の同定と治療法の開発
	井上 彰	東北大学病院 呼吸器内科
	研究課題名	循環腫瘍細胞（CTC）のEGFR耐性遺伝子変異同定に基づく肺癌個別化治療の開発
	曾田 学	自治医科大学 分子病態治療研究センター ゲノム機能研究部
研究課題名	肺がんの新規原因遺伝子EML4-ALKの発見と臨床応用	
種村 匡弘	大阪大学大学院医学系研究科外科学講座 消化器外科学	
研究課題名	がん幹細胞を標的とした糖鎖リモデリングがん免疫療法の開発とがんワクチンバンクの設立	