

平成27年度事業報告書

(平成27年4月1日から平成28年3月31日まで)

公益財団法人 愛知県がん研究振興会

研究助成事業

8,000,000円

がんその他の悪性新生物に関する医学の研究を積極的に支援するため、愛知県内においてがん医療や研究に従事している者に対し、研究費の助成を行った。

研究領域1:がんに関する臨床・社会医学研究

(50音順)

	研究課題	研究機関	研究者名	助成金(千円)
1	婦人科腫瘍における遺伝子変異及び遺伝子発現量の解析 (リンチ症候群関連の研究)	名古屋市立大学病院 産婦人科	荒川 敦志	250
2	がん診断時点の抑うつが一年後の健康効用値に与える影響に関する研究	名古屋市立大学大学院 医学研究科	奥山 徹	250
3	超音波併用検診に向けたデジタルマンモグラフィ画像における乳腺評価システムの構築	愛知県公立大学法人 愛知県立大学 情報科学部	神谷 直希	500
4	トモセラピーシステムにおける投与線量の標準化に関する多施設共同試験	愛知県がんセンター中央病院	清水 秀年	250
5	タペンタドールを用いた難治性胸膜痛等に対する治療効果の検討	愛知県がんセンター中央病院 緩和ケア科	下山 理史	250
6	前立腺がんに対する抗アンドロゲン治療中の、クロマトグラフィー法による血清中テストステロンモニタリングの意義	愛知県がんセンター中央病院 泌尿器科部	曾我 倫久人	250
7	悪性肝腫瘍に対するIVRにおける早期治療効果判定を実現するためのMR細胞画像の開発	愛知県がんセンター中央病院 放射線診断・IVR部	村田 慎一	250
8	ALK IHCの標準化、精度管理に向けての調査研究	愛知県がんセンター中央病院 遺伝子病理診断部	谷田部 恭	250
9	mTORシグナルによるリポジェニック経路活性化機序の解明とその診断への応用	名古屋大学大学院 医学系研究科	山内 祥生	250
10	濾胞性リンパ腫形質転換のliquid biopsyによる診断の有用性の検討	愛知県がんセンター中央病院	山本 一仁	250

研究領域2:がんに関する基礎研究

	研究課題	研究機関	研究者名	助成金(千円)
1	非熱プラズマを用いた革新的メラノーマ治療法の開発	名古屋大学大学院 医学系研究科	飯田 真智子	250
2	黄色ブドウ球菌毒素の宿主タンパク質阻害作用を応用した新規がん治療薬の創薬	名古屋市立大学大学院 薬学研究科	伊藤 佐生智	250
3	新規ヒストン脱メチル化酵素阻害剤とオートファジー制御による去勢抵抗性前立腺癌に対する新規治療法の開発	名古屋市立大学大学院 医学研究科	恵谷 俊紀	250
4	癌分子標的治療薬への耐性獲得における長鎖非コードRNAの役割	名古屋大学大学院 医学系研究科	織田 進吾	250
5	Srcがん初期シグナルを制御するmicroRNAの役割	愛知県がんセンター研究所 感染腫瘍学部	小根山 千歳	500

6	びまん性大細胞型B細胞性リンパ腫の再発に関する腫瘍前駆細胞同定	愛知県がんセンター研究所	片山 幸	250
7	成熟mRNA再スプライシングに由来する癌細胞特異的異常転写産物の網羅的探索と制御機構の解析	藤田保健衛生大学 総合医科学研究所	亀山 俊樹	250
8	EBウイルス関連T/NKリンパ増殖性症に対するJak阻害剤の治療効果の検討	名古屋大学医学部附属病院 小児科	川田 潤一	250
9	Transcriptome解析により胃癌肝転移関連遺伝子として検出したG protein γ 4の発現および機能解析	名古屋大学医学部附属病院 消化器外科	神田 光郎	250
10	新規細胞老化促進マウスを用いた細胞老化の抗腫瘍化における役割の解明	名古屋市立大学大学院 医学研究科	城村 由和	250
11	悪性リンパ腫・リンパ性白血病の成立・維持機能の解明	愛知県がんセンター研究所 遺伝子医療研究部	都築 忍	250
12	細胞の抗がん剤耐性に影響を及ぼす一塩基多型の臨床的意義の検証	中部大学応用生物学部	中川 大	250
13	患者細胞異種移植モデルを用いた白血病治療薬の探索	名古屋大学医学部附属病院 血液内科	早川 文彦	250
14	血清中エクソソームを利用した膵がん診断法の開発	名古屋市立大学大学院 医学研究科	深町 勝巳	250
15	腫瘍形成に関わるヒトパピローマウイルスの関与	藤田保健衛生大学病院 産婦人科	藤井 多久磨	250
16	Stress Granuleをターゲットとした癌の治療法の探求	名古屋大学大学院 医学系研究科	前田 真男	250
17	癌組織と宿主個体の概日リズム相互作用の解明	愛知医科大学 生理学	増渕 悟	250
18	SG01はMYCNがん遺伝子増幅細胞においてDNA損傷応答を制御する	愛知県がんセンター研究所 分子腫瘍学部	村上 優子	250
19	頭頸部癌に高発現するLY6Dに対する抗体を用いた分子標的治療法の開発	愛知県がんセンター中央病院 放射線治療部	吉田 舞子	250

研究領域3:がん看護に関する研究

	研究課題	研究機関	研究者名	助成金(千円)
1	舌切除術を受けた患者の嚥下機能と食形態に関する調査	愛知県がんセンター中央病院	桑原 恵美	250
	合計		30件	8,000

応募総数	20機関	67件
交付総数	12機関	50万円 2件 25万円 28件