

平成23年度事業報告書

自 平成23年4月 1日
至 平成24年3月31日

1 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推進するため、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。

研究課題	研究機関	研究者名	助成金(千円)
卵巣明細胞癌に対する新たな分子標的治療の開発	名古屋大学大学院医学系研究科病理病態学講座腫瘍病理学分野	村雲 芳樹	400
肝細胞イメージングを用いた残肝機能予測	愛知県がんセンター中央病院放射線診断・IVR部	松島 秀	400
進行肝細胞癌に対するFMP肝動注療法の臨床第Ⅰ/Ⅱ相試験	愛知県がんセンター中央病院放射線診断・IVR部	稲葉 吉隆	400
骨肉腫細胞に対する増殖・転移制御の為の抗体療法の開発	愛知県がんセンター中央病院整形外科部	杉浦 英志	400
抗がん剤誘発末梢神経傷害に対する星状神経節ブロックの効果に関する研究(自律神経心拍変動解析法による評価)	愛知県がんセンター中央病院緩和ケア部・麻酔科部	細田 蓮子	400
加齢性EBV関連B細胞性リンパ増殖異常症の分子マーカー探索	愛知県がんセンター中央病院血液・細胞療法部	山本 一仁	400
がん患者の口腔管理についての研究	愛知県がんセンター中央病院頭頸部外科部	長谷川 泰久	400
浸潤性粘液腺癌の分子マーカーとしてのHNF4a	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	400
新規分子標的薬感受性の解析と肺がん個別化治療の検討	愛知県がんセンター中央病院呼吸器内科部	樋田 豊明	400
マウスモデルを用いた大腸がんのがん関連腺維芽細胞の解析	愛知県がんセンター研究所分子病態学部	青木 正博	400
転移性脳腫瘍に対する免疫学的予防法の確立	愛知県がんセンター研究所腫瘍免疫学部	藤田 貢	400
睪癌における変異KRAS遺伝子の発現調節に関与するmicroRNAの検討	愛知県がんセンター中央病院遺伝子病理診断部	細田 和貴	400
ヒトテロメラーゼ特異的T細胞受容体遺伝子導入リンパ球を用いたがん免疫療法の基盤研究	愛知県がんセンター研究所腫瘍免疫学部	葛島 清隆	400
肺癌におけるEGFR総たんぱく抗体とEGFR遺伝子変異特異抗体を用いた免疫染色によるEGFR遺伝子変異の検出	愛知県がんセンター中央病院遺伝子病理診断部	佐々木 英一	400
大腸がん原因遺伝子MUTYHの異常と発がんとの関連性に関する研究	浜松医科大学医学部第一病理学教室	新村 和也	400
EORTC Colorectal Cancer-specific Quality of Life Questionnaire Module QLQ-CR29日本版を用いた大腸がん術後患者のQuality of Lifeと排便機能に関する縦断的研究	愛知県がんセンター中央病院看護部	山口 真澄	200
悪性脳腫瘍WT1免疫療法でのin vivoイメージング技術の開発	大阪大学大学院医学系研究科脳神経外科学	木下 学	200
間葉系幹細胞をキャリア細胞とした腫瘍に対する遺伝子治療の臨床的効果の向上	藤田保健衛生大学医学部解剖学第一講座	下村 敦司	200
NK細胞性腫瘍における腫瘍抑制遺伝子としてのFOXO3	愛知県がんセンター研究所遺伝子医療研究部	加留部 謙之輔	200
抗酸化因子チオレドキシンの炎症性大腸がん制御機構	三重大学大学院医学系研究科がんワクチン治療学/遺伝子・免疫細胞治療学	鳥居 美江	200
Hi-Art Systemによる表在性腫瘍に対する強度変調放射線治療におけるガラス線量計システムを用いた線量検証	愛知県がんセンター中央病院放射線治療部	清水 秀年	200
白血球幹細胞残存機構の解明と新規分子標的治療の開発	名古屋大学大学院医学系研究科血液・腫瘍内科学	南 陽介	200
化学療法による末梢神経障害に対するプレガバリンの臨床効果の検討	愛知県がんセンター中央病院薬物療法部	高張 大亮	200
癌患者の挿管における喉頭視野改善手技の開発	愛知県がんセンター中央病院麻酔科部	仲田 純也	200
ホルモン治療不応性前立腺癌に対する選択的HDAC阻害療法の確立に向けた研究	名古屋市立大学大学院医学研究科実験病態病理学	佐藤 慎哉	200
合計		25件	8,000

2 海外派遣研究助成事業

650,000 円

がんに関する国際会議、国際学会等への出席者に対し、派遣旅費の助成を行った。

派遣期間	派遣先	参加学会等	参加者氏名		助成金額 (円)
23. 6. 25 ～7. 4	フィンランド トルコ	トルコ・イスタンブールのGulhana Military Meducal Hospitalへ訪問し、カンファレンス及び情報交換、フィンランド・ヘルシンキにおいて開催される第6回国際マイクロサージャリー学会に参加し研究成果の発表と、最新の研究成果の情報を得た。	愛知県がんセンター 中央病院 形成外科部	兵藤 伊久夫	100,000
23. 7. 2 ～7. 8	オランダ	オランダ・アムステルダムにおいて開催される第14回世界肺癌学会国際会議に参加し、バイオマーカーに関する研究成果を発表するとともに、最新の研究成果について情報交換を行った。	愛知県がんセンター 中央病院 呼吸器外科部 レジデント	須田 健一	100,000
23. 10. 22 ～10. 30	アメリカ	フロリダ大学、フロリダ州立大学において、摂食・嚥下障害、構音障害、高次脳機能障害などの講義を受けるとともに、施設見学をし、最先端の技術とシステムを学習した。	愛知県がんセンター 中央病院 看護部	青山 寿昭	125,000
23. 10. 15 ～10. 21	アメリカ	アメリカ・シカゴで開催されるAmerican Society of Anesthesiologists 2011 annual meetingに参加し、挿管困難症例における補助手技に関する研究成果を発表するとともに、麻酔・集中治療域の研究に関する最新の研究成果について情報を得た。	愛知県がんセンター 中央病院 麻酔科部	仲田 純也	100,000
23. 10. 13 ～10. 16	大韓民国	大韓民国・ソウルで開催されるSGI2011に参加し、研究成果を発表するとともに、消化管に関するIVR手技や知識について意見・情報交換を行った。	愛知県がんセンター 中央病院 放射線診断・IVR部 レジデント	栗延 孝至	100,000
23. 11. 1 ～11. 3	大韓民国	大韓民国・ソウルで開催される第5回アジア環太平洋がん予防大会地方会に参加し、研究成果を発表するとともに、最新の研究成果について情報を得た。	愛知県がんセンター 研究所 疫学・予防部	伊藤 秀美 川北 大介	125,000
計			件 6		円 650,000

3 技術者育成・研修助成事業

952,140 円

がん診療に従事する看護師、放射線技師及び臨床検査技師等の専門技術者の知識・技術の増進を図るため、学会及び研修会等への参加に要する旅費、参加費等の助成を行った。

認定看護師教育課程「がん化学療法看護」始め 14件（16名）

4 ボランティア活動推進事業

76,545 円

愛知県がんセンターの入院患者を対象とした図書貸出サービス「かのこ文庫」の運営等に対する経費を負担した。

かのこ文庫開催回数 146回

かのこ文庫利用状況 延5,131人（1回平均35.1人）、延24,045冊（1人平均4.7冊）

平成24年4月1日現在 ボランティア 40名在籍