

平成 29 年度

(平成 29 年 1 月 1 日から平成 29 年 12 月 31 日まで)

事業報告

公益財団法人 新日本先進医療研究財団

目次

第1 事業の状況

第2 事業の成果

1. 助成金の交付
 - (1) 助成金の対象
 - (2) 助成金額
 - (3) 平成29年度受賞者

第3 管理事項

1. 理事会
 - (1) 平成29年度第1回理事会
 - (2) 平成29年度第2回理事会
 - (3) 平成29年度第3回理事会
2. 評議員会
 - (1) 平成29年度第1回評議員会

第1 事業の状況

今年度の事業は、がん及び生活習慣病に関する先進医療研究分野に関する研究者及び研究機関に対して助成金を贈呈する為、平成 29 年度第 3 回助成金応募を 7 月より行い、同年 12 月に 22 名の受賞者を決定、助成金を交付した。なお、今年度は「がん」に関する研究に限定、助成金額を 1 件あたり 200 万円、総額 4,400 万円の助成を決定した。

第2 事業の成果

1. 助成金の交付

がん及び生活習慣病に関する先進医療分野の研究者及び研究機関に対し、研究助成金を交付。

(1) 助成対象

がん及び生活習慣病に関する先進的な研究の、国内において従事する研究者または研究機関が行う研究で、その成果ががん及び生活習慣病研究の進歩、発展に著しく貢献すると考えられるもの。

なお、平成 29 年度の募集は、「がん」に関する研究に限定した。

(2) 助成金額

1 件あたり 200 万円を上限として支給

(3) 平成 29 年度助成金受賞者

公益財団法人 新日本先進医療研究財団 平成 29 年度（第 3 回）研究助成金受賞者

氏名	所属機関	研究題目
安達 圭志	山口大学 医学部医学科 免疫学講座	トリプトファン代謝経路を制御する次世代型キメラ抗原受容体 T 細胞の開発
石本 崇胤	熊本大学大学院生命科学研究部 消化器外科学	網羅的メタボローム解析に基づいた膵がん診断的バイオマーカーの探索研究
市川 朝永	宮崎大学医学部 機能制御学講座 腫瘍生化学分野	成人 T 細胞白血病の新規治療標的分子の同定および機能解析

宇都 倫史	宮崎大学医学部医学科感染症学講座 免疫学分野	新規免疫チェックポイント分子 Clec4A4 によるがん免疫制御機構の解明
梅本 晃正	熊本大学・国際先端医学研究機構 須田研究室	ミトコンドリア代謝を介した造血幹細胞の分裂制御機構
大内田 研宙	九州大学病院 消化管外科(I)	膵癌遠隔臓器特異的に転移を導く微小環境の同定とシングル・クラスター転移機序の解明
上運天 綾子	宮崎大学医学部 内科学講座 消化器血液学分野	骨髄増殖性腫瘍の発症・進展における、calreticulin 機能不全の分子機構解明
椎木 健裕	山口大学大学院医学系研究科 放射線腫瘍学講座	四次元動体追跡放射線治療のための金属マーカを使用しない非侵襲的肺腫瘍追跡技術の開発
杉町 圭史	国立病院機構九州がんセンター 肝胆膵外科	網羅的遺伝子異常解析と数理的シミュレーションにもとづく大腸癌肝転移に対する肝切除前化学療法 of precision medicine 構築
杉山 大介	九州大学大学院医学研究院 次世代医療研究開発講座	骨髄異形成症候群に対する創薬を目指したアクチビンレセプター下流シグナルの解明
鈴木 淳史	九州大学・生体防御医学研究所 器官発生再生学分野	細胞分化形質の再獲得によるがん細胞の未分化性・幹細胞性の消失誘導
土橋 賢司	九州大学病院 血液・腫瘍・心血管内科	頭頸部癌幹細胞におけるエピトランスクリプトームの機能解明
戸島 剛男	九州大学大学院医学研究院 消化器・総合外科	消化器癌の代謝制御におけるオートファジーの生物学的意義に関する検討
林 正康	九州大学病院 臨床教育研修センター	幹細胞の未分化性および自己複製機能を制御する新規分子 ZSCAN4 を標的とした新規悪性腫瘍治療法の開発
細川 健太郎	九州大学大学院医学研究院 幹細胞再生修復医学分野	白血病幹細胞の自己複製能維持に対するテロメア結合因子 Pot1 の tetrameric および extratetrameric 機能の解明

松沢 健司	九州大学理学研究院 生物科学部門 代謝生理学研究室	集団を維持したまま癌細胞が転移を起こす仕組みの解明
宮脇 恒太	九州大学病院 遺伝子細胞療法部	びまん性大細胞型 B 細胞リンパ腫周囲微小環境による予後層別化モデルの開発と新規治療標的の探索
柳 重久	宮崎大学医学部 内科学講座神経呼吸内分泌代謝分野	上皮特異的可塑性制御遺伝子改変動物作成による KRAS 変異肺癌の病態解明
山口 知也	熊本大学大学院先導機構 大学院生命科学研究部 がん生物学分野	肺腺がんにおけるカベオラ生理機能を標的とした EGFR-TKI 体制の克服
吉野 裕史	鹿児島大学病院 腎臓・泌尿器センター泌尿器科	癌代謝リプログラミングによる腎癌治療抵抗性獲得機序の解明と克服
吉満 誠	鹿児島大学 研究推進機構 難治性ウイルス病態制御研究センター 血液・免疫疾患研究分野	CARD11 を標的とした成人 T 細胞白血病/リンパ腫への新規治療法の開発
米田 光宏	長崎大学医学部 生化学	MLL 複合体の固形癌進展における機能解析

第3 管理事項

1. 理事会

(1) 平成29年度第1回理事会

開催方法：決議の省略の方法（平成29年3月3日提案書発送）

議案：①平成28年度事業報告および収支決算報告ならびに監査報告承認の件

②平成29年度予算変更の承認の件

③評議員会を書面にて開催する件

（提案事項）

・平成28年度事業報告および収支決算報告承認の件

・評議員1名選任の件

・理事1名及び監事1名選任の件

審議結果：提案された議案につき、書面により、理事全員からの同意の意思表示を、また監事から異議がない旨の意思表示を得たので、定款第36条の規定に基づき、理事会の決議があったものとみなされた。

理事会の決議があったものとみなされた日：平成29年3月10日

(2) 平成29年度第2回理事会

開催日：平成29年3月27日

開催場所：センチュリー赤坂門ビル9階 会議室

出席者：理事4名（総数4名）監事0名（総数1名）評議員2名（総数3名）

議案：①代表理事および常務理事選定の件

審議結果：提案された1件の議案につき、審議の結果、いずれも異議なく承認可決された。赤司浩一氏を代表理事に選定。谷健三朗氏を常務理事に選定。

報告事項：理事長、常務理事より、定款第25条第3項に基づき、職務執行状況の報告が行われた。

(3) 平成29年度第3回理事会

開催日：平成29年11月27日

開催場所：センチュリー赤坂門ビル9階 会議室

出席者：理事4名（総数4名）監事1名（総数1名）評議員3名（総数3名）

議案：①平成29年度の助成金採択者の件

②平成30年度事業計画及び予算案の承認の件

審議結果：提案された2件の議案につき、審議の結果、いずれも異議なく承認可決された。

報告事項：理事長、常務理事より、定款第25条第3項に基づき、職務執行状況の報告が行われた。

2. 評議員会

(1) 平成 29 年度第 1 回評議員会

開催日：平成 29 年 3 月 27 日

開催場所：センチュリー赤坂門ビル 9 階 会議室

出席者：評議員 4 名（総数 4 名）理事 3 名（総数 3 名）監事 1 名（総数 1 名）

議案：①平成 28 年度事業報告及び計算書類等承認の件

②評議員 1 名選任の件

③理事 1 名及び監事 1 名選任の件

審議結果：提案された 3 件の議案につき、審議の結果、いずれも異議なく承認可決された。

・中ノ瀬 学氏を評議員に選任。

・谷 憲三朗氏を理事に選任。田中 恵氏を監事に選任。