公益財団法人 循環器病研究振興財団

平成 28 年度事業報告書

平成 28 年度においては、助成事業、普及支援事業、国庫補助金事業、調査研究事業の 4 分野の事業を行った。

【１】助成事業　（149,776 千円）

１．公募研究助成　（11,600 千円）

（１）バイエル循環器病研究助成　（11,000 千円）

【研究テーマ】生活習慣病と血液凝固　［応募数：22 課題］

	研　究　課　題	研究者	所属・職名	助成交付額
1	S100A9 をターゲットにした脳梗塞における抗血栓ペプチドワクチンの開発	島村宗尚	大阪大学大学院医学系研究科 健康発達医学講座 寄附講座准教授	2,500 千円
2	血液凝固因子による全身の代謝異常発症機構の解明	清水逸平	新潟大学大学院医歯学総合研究科 循環器内科学 特任准教授	2,500 千円
3	循環器疾患における後天性フォンビレブランド症候群の診断と治療法の開発	早川正樹	奈良県立医科大学 輸血部 助教	2,500 千円
4	新規接着因子、JCAD を介した生活習慣病と血栓性疾患の関連性の解明	原 哲也	神戸大学大学院医学研究科 特命助教	2,500 千円

【研究テーマ】震災と血液凝固（熊本地震震災特別枠）　［応募数：2 課題］

	研　究　課　題	研究者	所属・職名	助成交付額
5	熊本地震血栓塞栓症予防プロジェクト	末田大輔	熊本大学医学部附属病院 循環器内科 特任助教	1,000 千円

≪研究発表会開催予定≫　平成 29 年 10 月 1 日（第 65 回日本心臓病学会学術集会内）

（２）循環器疾患看護研究助成　（600 千円）

［応募数：4 課題］

	研　究　課　題	研究者	所属・職名	助成交付額
1	内科系心臓血管集中治療科（ＣＣＵ）における睡眠バンドル導入の効果	尾崎　未佳	国立循環器病研究センター CCU 病棟 看護師	200 千円
2	脳血管疾患患者における術後せん妄状態発症の要因分析	神徳　千尋	国立循環器病研究センター 看護部 9 階東病棟 看護師	200 千円
3	末期心不全患者の症状緩和におけるオピオイド使用に影響する医療者側の関連要因	村田　千穂	東京女子医科大学　看護学研究科 実践看護学Ｉ 博士前期課程	200 千円

≪研究発表会開催予定≫　平成 29 年 12 月（国立循環器病研究センター内）

２．指定研究助成　（138,176 千円）

（個別研究）　（14,752 千円）

	研　究　課　題	研究代表者	所属機関・職名	助成金額
1	血管病変の早期診断治療における画像処理情報技術の向上に関する研究	飯田秀博	国立循環器病研究センター研究所 画像診断医学部 部長	（継続） 277 千円 H32 終了予定
2	メタボリックシンドロームの動脈硬化症の発症・進展に及ぼす影響に関する基礎的、臨床的研究	宮本恵宏	国立循環器病研究センター 予防健診部 部長	（継続） 1,850 千円 H30 終了予定
3	和食の脳保護・脳精神機能改善、及び、肥満・糖脂質代謝へ与える効果の検討	柳本広二	国立循環器病研究センター研究所 分子病態部疾患分子研究室 室長	（継続） 6,200 千円 H31 終了予定
4	心房細動を合併する僧帽弁弁膜症患者に対する低侵襲手術の臨床試験	小林順二郎	国立循環器病研究センター 副院長	（継続） 2,000 千円 H30 終了予定
5	大動脈手術に関する感染症の検討	湊谷謙司	国立循環器病研究センター 心臓血管外科部門血管外科 部長	（継続） 2,000 千円 H28 終了
6	Endurant を用いた腹部大動脈瘤ステントグラフト内挿術における NBCA 瘤内塞栓術の有効性確立のための研究	福田哲也	国立循環器病研究センター 放射線部 部長	（新規） 760 千円 H28 終了
7	家族性コレステロール血症患者における残余リスクとしての HDL 機能の意義	斯波真理子	国立循環器病研究センター研究所 病態代謝部 部長	（新規） 475 千円 H28 終了
8	手指運動計測による早期認知症の診断に関する研究	宮下光太郎	国立循環器病研究センター 脳神経内科 医長	（新規） 500 千円 H28 終了
9	心電図を用いた心房細動カテーテルアブレーション後の再発予測の検討	井上優子	国立循環器病研究センター 心臓血管内科部門不整脈科 医員	（新規） 500 千円 H28 終了
10	近赤外線分光法による局所脳組織酸素飽和度の他機種測定の比較検討	吉谷健司	国立循環器病研究センター 手術室 医長	（新規） 190 千円 H28 終了

（多施設共同研究）　（123,424 千円）

	研　究　課　題	研究代表者	所属機関・職名	助成金額
11	虚血性心疾患における心電図同期 SPECT（QGS）検査に関する国内臨床データベース作成のための調査研究（J-ACCESS）	西村恒彦	京都府立医科大学 特任（名誉）教授	（継続） 23,364 千円 H30 終了予定
12	本邦における低用量アスピリンによる上部消化管合併症に関する調査研究（MAGIC 研究）－心筋梗塞、脳梗塞患者などの動脈血栓塞栓性疾患を対象としてー	池田康夫	早稲田大学理工学術院 先進理工学部生命医科学科 教授	（継続） 4,243 千円 H29 終了予定
13	急性脳血管症候群登録観察研究（ACVS registry Study）	内山真一郎	山王病院・山王メディカルセンター 脳血管センター長	（継続） 24,896 千円 H29 終了予定
14	急性期脳出血への降圧を検討する第Ⅲ相国際多施設共同無作為化臨床試験（ATACH-Ⅱ）	豊田一則	国立循環器病研究センター 脳血管部門脳血管内科 部長	（継続） 60,401 千円 H28 終了
15	様々な心血管疾患における酸化ストレスの関与に関する基礎および包括的大規模臨床検討	小川久雄	一般財団法人熊本循環器学会 理事長	（継続） 1,000 千円 H31 終了予定
16	アログリプチンによる糖尿病大血管症の進展抑制効果の検討 Extension Study（SPEAD-A）	綿田裕孝	順天堂大学医学部 内科学代謝内分泌学講座 教授	（継続） 4,010 千円 H33 終了予定
17	シタグリプチンによる糖尿病大血管症の進展抑制効果の検討 Extension Study（SPIKE study）	綿田裕孝	順天堂大学医学部 内科学代謝内分泌学講座 教授	（継続） 3,710 千円 H34 終了予定
18	大動脈解離に対する弓部・下行大動脈のステントグラフト内挿術の中長期成績の検討	松田　均	国立循環器病研究センター 心臓血管外科部門血管外科 部長	（新規） 1,800 千円 H30 終了予定

【２】普及支援事業　（11,626 千円）

１．研究成果発表　（1,116 千円）

（１）研究業績集の発行　（123 千円）

前年度の指定研究助成および循環器疾患看護研究助成による研究成果をまとめて大学・研究所等へ配布

（２）研究発表会の開催　（993 千円）

研究発表会を開催し、前年度の公募研究助成（バイエル循環器病研究助成・循環器疾患看護研究助成・日本光電循環器病研究助成）の研究成果を発表

	内　　容	内　　容
1	バイエル循環器病研究助成研究発表会	・テーマ：　動脈疾患と抗凝固療法 ・会　場：　第 64 回日本心臓病学会学術集会（東京） ・日　時：　平成 28 年 9 月 25 日（日）14:30～16:00
2	循環器疾患看護研究助成研究発表会 （第 13 回） 日本光電循環器病研究助成研究発表会 （第 5 回）	・会　場：　国立循環器病研究センター・図書館講堂 ・日　時：　平成28年12月7日（水）15:30～18:30 ・特別講演：『新国立循環器病研究センターに期待すること』 【講師】北村惣一郎（国立循環器病研究センター・名誉総長）

２．学術活動支援　（1,900 千円）

循環器病に関する小規模研究、セミナー等に対する支援

（小規模研究）

	研　究　課　題	研究代表者	所属・職名	助成交付額
1	高血圧治療におけるイルベサルタンを基軸とした降圧薬の併用療法に関する研究	岩嶋義雄	国立循環器病研究センター 高血圧・腎臓科 医長	950 千円
2	D-SPECT 日本人正常マップ策定の為の多施設共同研究	木曽啓祐	国立循環器病研究センター 放射線部 医長	950 千円

３．移植医療支援等事業　（400 千円）

循環器疾患に関する移植医療の円滑な実施のための支援（アグネス基金）

		内　　容	助成交付額
1	第 14 回心臓移植患者連絡会 （CoCoRo 会）	・会　長：　国立循環器病研究センター・理事長　小川久雄 ・会　期：　平成28年11月20日（日） ・会　場：　国立循環器病研究センター図書館講堂	400 千円

４．予防啓発活動　　(8,210 千円)

（１）小冊子　　(7,814千円)

『知っておきたい循環器病あれこれ』の刊行

循環器病予防啓発の小冊子を奇数月にそれぞれ１万部発行し、国立循環器病研究センター、健康保険組合、講演会などで一般市民に配布

	タ　イ　ト　ル	執　　筆　　者		発　行　日
116	大動脈瘤と解離 － 最新情報	清家愛幹 湊谷謙司	国立循環器病研究センター 医師／血管外科・部長	平成 28 年 5 月 1 日
117	もやもや病…ここまできた診断・治療	高橋　淳	国立循環器病研究センター 脳神経外科・部長	平成 28 年 7 月 1 日
118	美味しく減塩　〝かるしお〟のすすめ	高木洋子	国立宇多野病院・栄養管理室長 （元・国立循環器病研究センター 臨床栄養部	平成 28 年 9 月 1 日
119	心臓病の子どもが大人になったら -成人先天性心疾患の注意点-	大内秀雄 白石　公	国立循環器病研究センター 小児循環器科医長／部長	平成 28 年 11 月 1 日
120	循環器病の治療薬…特徴と注意点	和田恭一	国立循環器病研究センター 薬剤部・特任副薬剤部長	平成 29 年 1 月 1 日
121	胸の痛み…生命に危険な場合	安田　聡	国立循環器病研究センター 副院長・心臓血管内科部門	平成 29 年 3 月 1 日

（２）機関誌『季報』の発行　　(131 千円)

循環器病に関する情報の提供、財団の情報公開など

（３）ホームページの運営（http://www.jcvrf.jp）　　(203 千円)

循環器病に関する情報の提供、財団の情報公開、助成事業の公募案内など

（４）市民健康セミナー　　(61 千円)

疾患ごとにテーマを決めて、一般市民を対象に循環器病予防に関する知識の普及および啓発のために講座を開催

	名　　称	日時・場所
1	ダイワの健康セミナー 「脳卒中は防げる、治せる！」	・日　時：　平成28年10月26日（水）14:00～15:00 ・会　期：　千里ライフサイエンスセンター（サイエンスホール） ・講　師：　国立循環器病研究センター名誉総長・山口武典

（５）キャンペーン

阪神甲子園球場のオーロラビジョン、ライナービジョンで財団のＰＲと予防啓発を行った。

（６）共催・後援名義使用

（共催）

	名　　称	主　催　者	日時・場所
1	第19回脳卒中市民シンポジウム 平成 28 年度脳卒中週間ポスター	公益社団法人日本脳卒中協会 理事長　山口武典	・平成28年5月28日（土） ・長野市若里市民文化ホール
2	平成29年度健康講演会 『生活習慣病予防のための正しい知識と運動療法』	国立循環器病研究センター 予防健診部 部長　宮本恵宏	・平成28年11月25日（金） ・吹田市文化会館（集会室）

（後援）

	催し物	主　催　者	日時・場所
3	第14回国循市民公開講座 「これからの国循 　～循環器病征圧に向けての取組～」	国立循環器病研究センター 理事長　小川久雄	・平成28年7月29日（金） ・阪急うめだホール
4	第13回国循市民公開講座 『生活習慣病・心臓病を予防し健康長 　寿をめざす』	国立循環器病研究センター 理事長　小川久雄	・平成28年11月26日（土） ・関西大学100周年記念会館

【３】国庫補助金事業（特別会計Ｉ）　（8,550 千円）

（厚生労働科学研究推進事業費）

	区　　分	事　業　内　容	事 業 費
1	若手研究者育成活用事業	リサーチレジデント１名	3,481 千円
2	研究成果等普及啓発事業	・一般向け研究発表会（2 件） ・研究者向け研究発表会１回（23 課題）	4,686 千円
3	補助金返還金	（研究費余剰のため）	383 千円

【４】調査研究事業　（921,275 千円）

（完成基準）　（546,506 千円）

	研　究　課　題	研究代表者	所属機関・職名	事 業 費
1	安定型冠動脈疾患を合併する非弁膜症性心房細動患者におけるリバーロキサバン単剤療法に関する臨床研究（AFIRE）	安田　聡	公益財団法人循環器病研究振興財団研究・技術開発助成選考委員／国立循環器病研究センター・副院長	（継続） 176,865 千円 H30 終了予定
2	実地医家を対象とした非弁膜症性心房細動患者の脳卒中および全身性塞栓症に対するリバーロキサバンの有効性と安全性に関する登録観察研究（GENERAL）	草野研吾	公益財団法人循環器病研究振興財団研究・技術開発助成選考委員／国立循環器病研究センター・部長	（継続） 309,140 千円 H31 終了予定
3	日本における急性心筋梗塞患者の治療および予後の実態調査（JAMIR 前向き研究）	安田　聡	国立循環器病研究センター 副院長	（継続） 60,501 千円 H31 終了予定

（進行基準）　（374,769 千円）

	研　究　課　題	研究代表者	所属機関・職名	事 業 費
4	アジア人における慢性心不全患者の心臓突然死発生率および危険因子に関する疫学的臨床研究（ASIAN-HF）	清水　渉	日本医科大学 内科学 主任教授	（継続） 7,308 千円 H30 終了予定
5	脳梗塞再発高リスク患者を対象とした抗血小板薬併用療法の有効性及び安全性の検討（CSPS.com）	山口武典	国立循環器病研究センター 名誉総長	（継続） 241,911 千円 H30 終了予定
6	非弁膜症性心房細動患者の急性脳梗塞/TIA におけるリバーロキサバンの投与開始時期に関する観察研究（RELAXED）	峰松一夫	循環器病研究振興財団研究・技術開発助成選考委員会・選考委員／国立循環器病研究センター・副院長	（継続） 114,652 千円 H29 終了予定
7	定量 SPECT 機能画像計算パッケージの一般病院への提供支援	飯田秀博	国立循環器病研究センター研究所 画像診断医学部 部長	（継続） 10,898 千円 H30 終了予定