

公益財団法人 循環器病研究振興財団  
**バイエル循環器病研究助成**  
**第27回・第28回 研究発表会**

第27回(2019年度)研究テーマ

**循環器疾患におけるPrecision Medicine**

第28回(2020年度)研究テーマ

**脳・心・腎疾患とBig Data**

日 時

令和3年9月19日(日) 10:10~11:40/13:00~14:30

会 場

米子コンベンションセンター BIG SHIP 第8会場(1階 多目的ホール)  
鳥取県米子市末広町294 TEL. 0859-35-8111

共 催

公益財団法人 循環器病研究振興財団  
第69回日本心臓病学会学術集会



# バイエル循環器病研究助成 研究発表会の開催にあたって

バイエル循環器病研究助成 第27回・第28回 研究発表会を開催させて頂くにあたり、一言ご挨拶を申し上げます。

まず、日本心臓病学会におきまして、当財団の研究発表会を開催させて頂きますことを大変光栄に存じます。第69回日本心臓病学会学術集会会長の山本 一博 先生をはじめ、関係各位にご支援、ご協力を賜り衷心より感謝申し上げます。

さて、この「バイエル循環器病研究助成」は、当財団が少壮研究者の独創的研究に対する助成として実施しているものであります。毎年研究テーマを定め、全国公募により研究課題を募集し、専門分野の権威者で構成される選考委員会において助成課題を決定しております。

また、決定後には、助成金の目録贈呈式を行い、翌年度には助成対象者による研究発表会を開催しております。

昨年、新型コロナウイルスの感染拡大により研究発表会が開催出来なかったため、今回は、2019年度に「循環器疾患におけるPrecision Medicine」で助成金を受けた研究者と2020年度に「脳・心・腎疾患とBig Data」のテーマで助成金を受けた研究者がその成果を発表いたします。ご関心をお持ちの先生方に多数ご参加頂ければ幸甚に存じます。

公益財団法人 循環器病研究振興財団  
理事長 北村 惣一郎



# PROGRAM

開会挨拶 北村惣一郎（循環器病研究振興財団 理事長）  
山本 一博（第69回日本心臓病学会学術集会 会長）

【第27回(2019年度)研究テーマ:循環器疾患におけるPrecision Medicine】

座 長：清水 渉（日本医科大学大学院医学研究科 循環器内科学分野 教授）

研究課題1

10:15~10:35

**ブルガダ症候群における致死性不整脈発症に関連する  
ゲノム領域の特定と個別化リスク予測法の樹立**

演 者：石川 泰輔（国立循環器病研究センター 創薬オミックス解析センター  
客員研究員）

研究課題2

10:35~10:55

**冠動脈疾患関連遺伝子リスクスコアによる個別化医療実践  
への試み**

演 者：多田 隼人（金沢大学附属病院 循環器内科 助教）

座 長：蒔田 直昌（国立循環器病研究センター研究所 副所長）

研究課題3

10:55~11:15

**難治性循環器疾患において多施設連携ネットワークを用いて  
Precision Medicineを人工知能によって実現する研究**

演 者：片岡 雅晴（産業医科大学医学部 第2内科学講座 教授）

研究課題4

11:15~11:35

**最先端テクノロジーを駆使した本邦心不全患者における  
Precision Medicineプラットフォーム構築**

演 者：永井 利幸（北海道大学大学院医学研究院 循環病態内科学教室 准教授）



# PROGRAM

開会挨拶 北村惣一郎（循環器病研究振興財団 理事長）

【第28回(2020年度)研究テーマ:脳・心・腎疾患とBig Data】

座長：西村 邦宏（国立循環器病研究センター 予防医学・疫学情報部 部長）

研究課題1

13:05~13:25

**DPC由来ビッグデータを用いた循環器疾患入院医療における  
医師誘発需要の検討～医師数、医療費、患者転帰の関連～**

演者：大山 善昭（群馬大学医学部附属病院 臨床試験部 准教授）

研究課題2

13:25~13:45

**Big Dataが拓く心房細動の未来医療**

演者：CHA PEI CHIENG（国立循環器病研究センター研究所 病態ゲノム医学部  
上級研究員）

座長：岡山 明（生活習慣病予防研究センター 代表）

研究課題3

13:45~14:05

**医療・介護レセプトデータを用いた、脳・心・腎疾患終末期の  
実態把握とそれを利用した、終末期医療の質向上に対する提言**

演者：金岡幸嗣朗（国立循環器病研究センター 循環器病統合情報センター  
上級研究員）

研究課題4

14:05~14:25

**日英の医療Big Data比較による循環器医療の質・特徴の可視化**

演者：中尾 一泰（国立循環器病研究センター 心臓血管内科 客員研究員/  
リーズ大学 心血管代謝研究機構 招聘研究員）

【バイエル循環器病研究助成について】

- ◆ 平成5年よりバイエル薬品株式会社からの寄付により実施している研究助成です。年度毎に研究テーマを定め、少壮研究者の独創的または萌芽的研究に対し助成を行っています。
- ◆ 研究助成金は、基本的には、500万円が1件、250万円が2件で実施しています。
- ◆ 研究テーマ、募集期間等の詳細については、毎年3月初旬に財団ホームページにて情報を公開しています。



公益財団法人 循環器病研究振興財団  
〒564-0027 大阪府吹田市朝日町1番502号  
TEL:06-6319-8456 FAX:06-6319-8650

<http://www.jcvrf.jp>

MA-M\_RIV-JP-0177-26-07