



報道関係者各位

2020年12月24日

公益財団法人MSD生命科学財団

## **2020年度 研究助成 4領域交付者決定** **(若手研究者／追加助成／スタートアップ)**

公益財団法人MSD生命科学財団（東京都千代田区 代表理事：諸岡 健雄、以下MSD生命科学財団）は、本年度の下記4領域の研究助成の交付者として計37名が決定したことを発表いたします。本年度は、新型コロナウイルス感染症の影響により、一部を除き、今秋に対面形式で実施予定であった2次選考会をオンライン形式で行いました。

- がん領域
- 生活習慣病領域
- 感染症領域
- 呼吸器・アレルギー領域

加えて、これまでの交付者の研究助成期間（2年間）における成果を評価し、医学奨励賞として最優秀賞（追加助成 300万円又は150万円）3名、優秀賞（追加助成 100万円）7名を選定するとともに、研究助成金の交付を行いました。

本年度の医学奨励賞最優秀賞ならびに優秀賞、スタートアッププログラムの受賞者は一覧の通りです。

### 【スタートアッププログラム】

一定の成果・実績を有し、日本国内で組織的な研究体制をスタートした研究者を支援するプログラムで、助成金額は1,000万円（500万円×2年間）です。

コロナ禍においても研究推進のため多数の応募をいただき、各選考委員の献身的なご支援のもと、本年度も交付を継続することが出来ました。

MSD生命科学財団は、生命科学研究の向上と次世代の人材育成のため、社会と研究者のニーズにあわせてその支援をさらに充実させ、人類の健康増進に向けて、より一層貢献したいと考えています。

### **公益財団法人MSD生命科学財団について**

MSD 株式会社が出捐する公益財団法人。2002年10月に旧万有製薬株式会社の社会貢献事業の一環として設立されました（2011年4月1日付で公益財団法人に移行）。また、2016年10月からは名称を公益財団法人MSD生命科学財団と変更いたしました。本財団は、人類の疾病予防と治療に関する生命科学の研究を奨励および助成するとともに、国際交流を担うべき人材を育成し、学術の振興および人類の発展に寄与することを目的に事業を展開しています。

公益財団法人MSD生命科学財団

担当：界外（携帯：080-3599-8467）

TEL：03-6272-1098 FAX：03-6238-9128

URL：<https://www.msd-life-science-foundation.or.jp/>



医学奨励賞受賞者

最優秀賞（追加助成 300 万円/150 万円）

（50 音順・敬称略）

氏名	所属	研究テーマ
坂田（柳元） 麻実子	筑波大学 医学医療系 血液内科	微小環境細胞を標的とする T 細胞リンパ腫の治療戦略
山城 義人	筑波大学 生存ダイナミクス研究センター 柳沢裕美プロジェクト	大動脈瘤の新規治療法開発のための基盤解析
渡辺 由佳	東京医科歯科大学 大学院医歯学総合研究科 循環制御内科学	歯周病原細菌感染がオートファジー制御異常を引き起こすメカニズムと心筋梗塞の病態に与える影響の解明

優秀賞（追加助成 100 万円）

氏名	所属	研究テーマ
安西 淳	慶應義塾大学 医学部 循環器内科	動脈硬化進展の新規メカニズムの解明
井上 剛	長崎大学 大学院医歯薬学総合研究科 内臓機能生理学	迷走神経刺激を介した動脈硬化進展抑制について
片岡 圭亮	国立がん研究センター 研究所 分子腫瘍学	NK/T 細胞腫瘍の発症・進展における遺伝子異常の役割の解明
辻本 和峰	東京医科歯科大学 大学院医歯学総合研究科 分子内分泌代謝学分野	FGF21 遺伝子特異的エピゲノム改変動物を用いた肥満発症の解明
中川 勇人	東京大学医学部附属病院 消化器内科	脂質代謝リプログラミングを標的とした肝胆道癌の新規治療戦略
星野 温	京都府立医科大学 大学院医学系研究科 循環器内科学	多面的 CRISPR スクリーニングによる心臓線維化の包括的解明と治療応用
的場 圭一郎	東京慈恵会医科大学 医学部 内科学講座 糖尿病・代謝・内分泌内科	糖尿病腎症の病態における糸球体上皮細胞 ROCK2 の意義

スタートアッププログラム

研究助成（1,000 万円）

氏名	所属	研究テーマ
大澤 志津江	名古屋大学 大学院理学研究科 遺伝学グループ	競合的がん制御とその遺伝的基盤の解明