

# 4. 研究助成

## A. 第49回 三越医学研究助成 (総額400万円)

当事業団は生活習慣病その他重要な疾病の予防・撲滅に寄与する医学研究を発展させることを目的に東京都内ならびに東京都近隣の大学医学部、医学研究施設、病院等を対象に、生活習慣病とその治療を中心とした研究課題について広く公募し、助成対象者を選抜して助成金を交付している。2021年度の応募総数は20件で、そのなかより厳正な審査をへて受賞者3名を決定した。なお、受賞贈呈式および記念パーティは、新型コロナウイルス感染防止のため中止とした。

### <募集・選考日程>

- 4月16日(金) 『募集研究課題設定委員会』を開催し研究課題決定  
公募を開始(募集締め切り7月30日)
- 8月20日(金) 審査員を決定し審査委員長を選任して『審査委員会』を設置
- 9月17日(金) 『助成選考委員会』を開催し助成対象者、助成金額を決定
- 11月16日(火) 助成金を送金

### 1. 研究課題の決定

- 研究課題(1) 「AIの基礎的・臨床的研究」
- 研究課題(2) 「糖尿病とがん」

### 2. 審査委員会による応募課題審査

#### <審査委員>

- |       |       |                              |
|-------|-------|------------------------------|
| 審査委員長 | 水野 杏一 | (公益財団法人 三越厚生事業団 常務理事)        |
| 審査委員  | 楠瀬 賢也 | (徳島大学大学院 医歯薬学研究部 循環器内科学 講師)  |
|       | 石原 美弥 | (防衛医科大学校 医学教育部医学科 医用工学講座 教授) |
|       | 田嶋 尚子 | (東京慈恵会医科大学 医学部 名誉教授)         |
|       | 堺 隆一  | (北里大学医学部 生化学 教授)             |
|       | 山下 毅  | (公益財団法人 三越厚生事業団 理事・三越診療所 所長) |

#### <審査・選考>

研究課題テーマごとに専門分野の審査員を選任し評価を行った。評価にあたっては応募者の研究機関名、氏名をブラインドにして総合点により上位者を助成対象者とした。研究課題2つのそれぞれに対し外部審査員と事業団審査員を審査員とし、透明性のある審査を実施した。

### 3. 助成選考委員会

審査委員会による審査結果を受けて「助成選考委員会」を開催し、助成対象者および助成金額を決定した。

#### 第49回 三越医学研究助成受賞者

氏名	所属機関	研究課題	助成金
<b>研究課題(1) AIの基礎的・臨床的研究</b>			
勝俣 良紀	慶應義塾大学医学部 スポーツ医学総合センター 専任講師	心疾患克服に向けた多次元データを用いたAIモデルの構築	100万
田村 雄一	国際医療福祉大学 三田病院 医学部循環器内科学 教授	AIを活用したモニター心電図型心房細動再発予測システムの開発	100万
<b>研究課題(2)糖尿病とがん</b>			
五十嵐 正樹	東京大学医学部附属病院 糖尿病・代謝内科 助教	脂肪酸による幹細胞制御に着目した糖尿病における大腸癌発癌機構解明とその発癌予防への応用	200万

#### B. 第22回 三越海外留学渡航費助成 (総額300万円)

当事業団では海外での医学研究や医療技術習得を志す若手医学者ならびに海外渡航中で留学先受け入れ研究機関の研究指導者の推薦がある者に対し、留学費用の一部として渡航費の助成を行っている。令和3年度も東京ならびに東京近隣の大学医学部、医学研究施設、病院等を対象に4月より公募を開始し、6月末の締め切りまでに19名の応募があり、「選考委員会」による厳正な審査の結果、以下の3名の助成対象者を決定し、8月16日に助成金を交付した。

#### 第22回 三越海外留学渡航費助成受賞者

氏名	所属機関	留学先	研究課題	助成金
呉 壮香	日本医科大学統御機構 診断病理学 助教	ハーバード大学医学部 ベルイスラエルディーコネス 医療センター	治療抵抗性甲状腺癌の新規治療開発に向けた研究	100万
竹田 玲奈	東京大学医科学研究所 細胞療法分野 特別研究員	ダナファーマー癌研究所	エピゲノムを標的とした前白血病に対する先制的治療の開発	100万
横瀬 崇寛	慶應義塾大学医学部 外科学(一般・消化器) 助教	マサチューセッツ総合病院	マウス移植モデルにおける移植免疫寛容のメカニズムの解明	100万

## 医学研究助成および海外留学渡航費助成年度別交付状況

(金額単位：万円)

年度	種別	三越医学研究助成			三越海外留学渡航費助成		
		回数	件数	金額	回数	件数	金額
昭和48年度	第1回	15	1,000				
昭和49年度	第2回	9	500				
昭和50年度	第3回	10	600				
昭和51年度	第4回	9	600				
昭和52年度	第5回	7	1,000				
昭和53年度	第6回	8	1,000				
昭和54年度	第7回	4	1,000				
昭和55年度	第8回	5	1,000				
昭和56年度	第9回	7	1,000				
昭和57年度	第10回	6	700				
昭和58年度	第11回	3	410				
昭和59年度	第12回	4	500				
昭和60年度	第13回	3	500				
昭和61年度	第14回	3	500				
昭和62年度	第15回	5	600				
昭和63年度	第16回	8	1,000				
平成元年度	第17回	7	1,000				
平成2年度	第18回	8	1,000				
平成3年度	第19回	8	1,000				
平成4年度	第20回	7	1,000				
平成5年度	第21回	6	1,000				
平成6年度	第22回	8	1,000				
平成7年度	第23回	9	1,000				
平成8年度	第24回	8	1,000				
平成9年度	第25回	9	1,000				
平成10年度	第26回	6	1,000				
平成11年度	第27回	7	1,000				
平成12年度	第28回	6	1,000	第1回	5	250	
平成13年度	第29回	7	1,000	第2回	3	150	
平成14年度	第30回	8	1,000	第3回	1	50	
平成15年度	第31回	7	1,500	第4回	3	150	
平成16年度	第32回	9	1,500	第5回	2	100	
平成17年度	第33回	8	1,460	第6回	2	100	
平成18年度	第34回	7	1,500	第7回	2	100	
平成19年度	第35回	5	1,250	第8回	1	50	
平成20年度	第36回	9	2,050	第9回	0	0	
平成21年度	第37回	4	900	第10回	2	200	
平成22年度	第38回	5	1,050	第11回	5	300	
平成23年度	第39回	3	840	第12回	3	180	
平成24年度	第40回	2	429	第13回	5	250	
平成25年度	第41回	3	550	第14回	4	200	
平成26年度	第42回	3	459	第15回	6	300	
平成27年度	第43回	3	550	第16回	5	250	
平成28年度	第44回	3	570	第17回	6	300	
平成29年度	第45回	4	690	第18回	6	600	
平成30年度	第46回	3	600	第19回	2	160	
令和元年度	第47回	3	500	第20回	3	300	
令和2年度	第48回	2	350	第21回	2	200	
令和3年度	第49回	3	400	第22回	3	300	
合計		296	43,058		71	4,490	