

2024年度

研究助成

食物アレルギーに関連する問題解決を目指す
研究者及び研究グループに対する助成事業です。

対象研究領域

- ① 食物アレルギー対応食品に関する研究
- ② 食物アレルギーの予防に関する研究
- ③ 食物アレルギーの診断・治療に関する研究
- ④ 食物アレルギーに関する工場内等での衛生管理に関する研究
- ⑤ 食物アレルギーに関するその他研究（社会科学的な研究を含む）

上記領域はすべて重要ですが、

特に「**①食物アレルギー対応食品に関する研究**」や
「**②食物アレルギーの予防に関する研究**」の
応募を歓迎いたします。

助成対象期間

2024年 **4/1** 日



2025年 **3/31** 日

募集期間

2023年 **7/14** 金



2023年 **9/30** 土

消印有効

助成区分及び助成件数等

共同研究

上限600万円×5件(予定)

- 専門領域を異にする複数の研究者(※)が、同一テーマに関し、広範に共同研究する場合を対象にします。
※異分野、他機関との積極的な交流を期待しています。研究体制に食品科学の研究者が入り、医学、薬学、保健、栄養等、異分野かつ他機関が参加していることを歓迎いたします。

個人研究

上限200万円×15件(予定)

- 若手研究者（2024年4月1日時点で45歳以下）による単独研究を対象とします。

※両区分とも、提案が適切であれば、新たに食物アレルギーに取り組む方も積極的に支援したいと考えています。

※2023年度実績：採択件数（共同研究：5件（採択率29%）、**個人研究：15件（採択率48%）**）助成金総額約5,900万円

※両区分とも、提案が適切であれば、新たに食物アレルギーに取り組む方も積極的に支援したいと考えています。



その他にも応募条件等があります。
詳細は必ず募集要項をご確認ください。



2023年度 研究助成採択課題 (助成対象期間：2023年4月1日から2024年3月31日)

共同研究助成：受理17件→採択5件 採択率29%

敬称略、50音順

	研究課題名	所属機関・氏名	共同研究者所属機関・氏名
1	食物アレルギーに関わる神経-免疫系の機序解明と軽減手法確立への挑戦	岐阜大学大学院医学系研究科 准教授 安部 力	京都府立大学 教授 岩崎 有作 金沢医科大学 准教授 谷田 守
2	可溶性 ST2 に着目した食物アレルギーの病態解明と予防・治療法開発	順天堂大学大学院医学研究科アトピー疾患研究センター 先任准教授 北浦 次郎	広島大学大学院統合生命科学研究科 教授 中江 進
3	好酸球性消化管疾患、慢性炎症の原因特定のための食物負荷試験標準化に関する研究	国立成育医療研究センター研究所 好酸球性消化管疾患研究室 室長 野村 伊知郎	島根大学第二内科 教授 石原 俊治 東海大学小児科 教授 山田 佳之
4	モデルマウスを用いた花粉・食物アレルギー症候群におけるアレルギー免疫治療の確立と機序解明	福井大学学術研究院医学研究科 耳鼻咽喉科・頭頸部外科学 教授 藤枝 重治	筑波大学生命環境系 生物科学専攻 分子細胞生物学分野 植物分子生物細胞学研究室 教授 三浦 謙治
5	経胎盤感作の分子機構の解明：ヒト胎盤由来絨毛細胞を用いた食物抗原の透過性の検討	国立成育医療研究センター研究所 免疫アレルギー・感染研究部 部長 松本 健治	札幌医科大学医学部 病理学第一講座 特任助教 久保 輝文

個人研究助成：受理31件→採択15件 採択率48%

敬称略、50音順

	研究課題名	所属機関・氏名
1	小児鶏卵アレルギー患者における腸内細菌叢解析を用いた耐性獲得予測	関西医科大学医学部小児科学講座 講師 赤川 翔平
2	樹状細胞の TGF-βシグナルによる食物アレルギーの制御機構	東京大学医学部附属病院 消化器内科 助教 井原 聡三郎
3	食物アレルギー診断およびメカニズム解析を目的とした IgE 依存性即時型アレルギーに関する試験管内診断法の確立	岐阜大学医学部附属病院 小児科 医員 門脇 紗織
4	食物アレルギーを予防する長期安定型 - 制御性 T 細胞の分化・維持メカニズム	京都大学医学生物学研究所 特定助教 川上 竜司
5	新生児・乳児消化管アレルギーと腸内菌叢（細菌+真菌）の関連	あいち小児保健医療総合センター 医長 高里 良宏
6	鶏卵アレルギー小児の長期的観察による食物アレルギー寛容誘導機序の解明	京都大学大学院医学研究科 客員研究員 田中 孝之
7	リン酸化ペプチドによるカゼインのエピトープ解析	名古屋学芸大学 助手 内藤 宙大
8	オメガ3脂肪酸代謝物 17,18 - エポキシエイコサテトラエン酸による食物アレルギー抑制機構の解明	明治大学 専任准教授 長竹 貴広
9	胃食道逆流に注目した牛乳アレルギーモデルマウスの免疫機序の解明	名古屋市立大学大学院医学研究科 新生児・小児医学 講師 野村 孝泰
10	固形食物による消化管アレルギーの診断と予後予測におけるバイオマーカーの研究	自治医科大学附属さいたま医療センター小児科 講師 牧田 英士
11	新生児・乳児早期に発症する消化管アレルギーの病態解明	国立成育医療研究センター研究所 免疫アレルギー・感染 研究部 共同研究員 松岡 諒
12	デザイナー細胞外小胞を用いた食物アレルギーの予防・治療法の創出	摂南大学 薬学部 特任助教 松田 将也
13	小児牛乳アレルギー患者における重症化メカニズム解明とビタミン D 併用による新規経口免疫療法の開発	千葉大学医学部附属病院 小児科 助教 山本 健
14	ω 5- グリアジン欠失 1BS-18 小麦系統の生体内での低アレルギー性の検証	広島大学大学院 医系科学研究科 (薬) 准教授 横大路 智治
15	間葉系幹細胞による食物アレルギー予防効果の検討	島根大学医学部 助教 吉川 倫太郎

