

公益財団法人国際耳鼻咽喉科学振興会

令和2年度（2020年度）事業報告

(項目)定款第4条に基づき下記の事業を行った。

1. 研究助成事業

1) 若手外国人留学生に対する助成：曾田豊二 SPIO 研究助成金

耳鼻咽喉科学及び関連分野における優れた研究を行う外国人若手研究者を公募したが、本年度は申請がなかった。

2) 若手日本人研究者に対する助成：曾田豊二 SPIO 奨学金

海外に留学をする日本人若手研究者を公募したところ4名の申請があり、審査の結果、以下の3名に各々奨学金100万円を交付した。なお、1名は令和3年度に留学予定のため未交付。

(1) 原渕 翔平（旭川医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科学講座）

留学：米国・University of Pennsylvania

留学目的：特殊な遺伝子改変マウスモデルおよび実験機器等を用いた高度な基礎研究活動を行うため。

留学期間：2020年4月1日～2023年3月31日

(2) 竹田 貴策（東京医科歯科大学 耳鼻咽喉科）

留学：米国・The Ohio State University

留学目的：眼球運動を用いた平衡覚認知能の定量解析の研究に従事しており、今回の留学では直線や回転加速度を負荷する大型装置などを用いて更なる解析を進めるため。

留学期間：2021年1月21日～2023年3月予定

(3) 浦口 健介（岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

留学：米国・University of Iowa Health Care

留学目的：蝸牛内の単一細胞の遺伝子発現について研究を行い、単一細胞の遺伝子解析することで蝸牛全体ではなく単一細胞での遺伝子発現・変異の影響について解明する。その結果、難聴に対しての遺伝子治療などの新規治療法の開発につなげる。

留学期間：2022年3月～2024年2月予定（未交付）

(4) 鈴木 法臣（慶應義塾大学医学部 耳鼻咽喉科学教室）

留学：米国・Massachusetts Eye and Ear Infirmary

留学目的：内耳基礎研究

留学期間：2020年9月8日～2022年8月31日予定

3) 国際的に有意義な研究に対する助成「コストコ SPIO 研究助成金」

難聴及び補聴器関連の研究から選考を実施し、以下の3件の研究に対して、各々100万円の助成金を交付した。

(1) 聴覚と平衡機能の相互作用の研究

(東邦大学医療センター佐倉病院耳鼻咽喉科 鈴木 光也 教授)

(2) 画像診断を駆使した難聴診断技術の研究

(名古屋大学医学部耳鼻咽喉科 曾根 三千彦 教授)

(3) 聴覚情報処理障害の診断と治療

(国際医療福祉大学保健医療学部言語聴覚学科 小渕 千絵 教授)

4) SPIO Award の表彰

日耳鼻学会刊行の AURIS NASUS LARYNX (ANL) 47 巻 1~6 号に掲載された論文を日耳鼻英文誌委員会が推薦し SPIO 選考委員会および理事会において審査を行った結果、韓国の Dr. Geonho Lee が選ばれた。賞状と賞金 50 万円を贈呈した。表彰式及び受賞講演は第 122 回日本耳鼻咽喉科学会総会・学術講演会(令和3年5月13日 京都)においてビデオにて行われた。

Geonho Lee : Neuropilin-2 promotes growth and progression of papillary thyroid cancer cells, ANL Vol.47, No.5, 870-880, 2020

2. 国際学術会議等開催助成事業

1) 国際学術会議等開催助成

①第15回日本小児耳鼻咽喉科学会総会・学術講演会(50万円)

開催:2020年12月1日(火)~12月2日(水) 高知市(兵頭政光 高知大学)

②第65回日本聴覚医学会総会・学術講演会(50万円)

開催:2020年10月7日(水)~10月9日(金) 名古屋市(曾根三千彦 名古屋大学)

③第30回日本耳科学会総会・学術講演会(50万円)

開催:2020年11月11日(水)~11月14日(土) 北九州市(山下裕司 山口大学)

④第65回日本音声言語医学会総会・学術講演会(20万円)

開催:2020年10月10日(土)~10月11日(日) 名古屋市(中川尚志 九州大学)

2) 国際学術会議等開催助成のための寄附金募集助成

国際学術会議等 年間33件(41学会)寄附金募集助成(別紙参照)

3. その他

1) ニュースレターを作成して助成事業等の報告を行った。(2021年4月)

2) 本年度はCOVID-19によりSPIOクラブは中止となった。(第121回日耳鼻総会時 2020年5月 岡山)

3) 理事会5回、評議員会2回、選考委員会2回、開催した。