

第 22 期
(平成 29 年度)

自 平成 29 年 4 月 1 日
至 平成 30 年 3 月 31 日

事 業 報 告 書

公益財団法人 神澤医学研究振興財団

目 次

[I] 第 22 期（平成 29 年度）事業報告	1
1 法人の概況	1
(1) 設立年月日	1
(2) 公益財団法人への移行	1
(3) 定款に定める目的	1
(4) 定款に定める事業内容	1
(5) 行政庁	1
(6) 主たる事務所	1
(7) 役員等に関する事項	1
(8) 職員に関する事項	3
2 事業の状況	4
(1) 事業の実施状況	4
(2) 重要な契約に関する事項	10
(3) 役員会等に関する事項（理事会、評議員会、選考委員会）	10
(4) 寄附財産に関する事項	10
(5) 株式保有	11
(6) 行政庁提出書類	11
(7) 登記に関する事項	11
(8) その他	11
3 法人の課題	11

[I] 第 22 期 (平成 29 年度) 事業報告

1 法人の概況

(1) 設立年月日

平成 9 年 6 月 27 日

(2) 公益財団法人への移行

平成 22 年 7 月 1 日

(3) 定款に定める目的

本財団は、周産期を中心とするリプロダクティブ・エイジ及び高・老年期の女性に発現する各種疾患に関する成因、予防、診断、治療等の多角的な研究の奨励等を行うことにより、医療・医学の発展を図り、もって国民の健康と福祉の向上に寄与することを目的とする。

(4) 定款に定める事業内容

定款に定める目的を達成するため、次の事業を行う。

- ① 研究の助成
- ② 海外留学助成
- ③ 優れた研究成果に対する褒賞
- ④ 講演会等の開催

(5) 行政庁

内閣府

(6) 主たる事務所

長野県松本市芳野 19 番 48 号

(7) 役員等に関する事項

- ① 理事 (任期：平成 28 年 6 月 3 日～平成 30 年定時評議員会開催の日まで)
- 監事 (任期：平成 26 年 5 月 30 日～平成 30 年定時評議員会開催の日まで)

平成 30 年 3 月 31 日現在

役 職	氏 名	勤 務	担 当 職 務 ・ 現 職
理 事 長	神澤 陸雄	非常勤	法人代表、業務の総理 キッセイ薬品工業株式会社 代表取締役会長
常務理事	宮田 廣志	常 勤	総務、財務、事業
理 事	青野 敏博	非常勤	徳島大学 名誉教授
理 事	大澤 仲昭	非常勤	大阪医科大学 名誉教授
理 事	岡村 州博	非常勤	国家公務員共済組合連合会東北公済病院 院長
理 事	小川 秋實	非常勤	信州大学 名誉教授
理 事	河邊 香月	非常勤	東京通信病院 名誉院長

役職	氏名	勤務	担当職務・現職
理事	鈴木 茂晴	非常勤	株式会社大和証券グループ本社 顧問 日本証券業協会 会長
理事	高久 史麿	非常勤	公益社団法人地域医療振興協会 会長
理事	武谷 雄二	非常勤	医療法人社団レニア会アルテミス ウイメンズ ホスピタル 理事長
理事	西澤 良記	非常勤	医療法人蒼龍会井上病院 副理事長・名誉 院長
理事	森田富治郎	非常勤	第一生命保険株式会社 特別顧問
監事	岩渕 道男	非常勤	業務監査、会計監査 岩渕道男公認会計士事務所 公認会計士
監事	田中 齋治	非常勤	業務監査、会計監査 田中齋治法律事務所 弁護士

(注) 定款第 38 条により役員報酬(理事会の出席等に対する報酬)を支給する。

② 評議員 (任期：平成 26 年 5 月 30 日～平成 30 年定時評議員会開催の日まで)

平成 30 年 3 月 31 日現在

役職	氏名	勤務	担当職務・現職
評議員	赤羽 増夫	非常勤	キッセイ薬品工業株式会社 相談役
評議員	岩下 光利	非常勤	杏林大学医学部産科婦人科学教室 教授
評議員	大内 尉義	非常勤	国家公務員共済組合連合会虎の門病院 院長
評議員	北村 唯一	非常勤	医療法人社団自靖会 自靖会親水クリニック 院長
評議員	小西 郁生	非常勤	独立行政法人国立病院機構 京都医療センター 院長
評議員	小柳 知彦	非常勤	医療法人仁楡会 会長
評議員	中林 正雄	非常勤	社会福祉法人恩賜財団母子愛育会 総合母子保健センター 所長
評議員	西澤 理	非常勤	JA 長野厚生連北アルプス医療センター あづみ病院 統括院長
評議員	藤井 信吾	非常勤	京都大学 名誉教授
評議員	村田 雄二	非常勤	社会医療法人生長会ベルランド総合病院 周産期医療研究所所長・医学教育センター長
評議員	村松 正實	非常勤	埼玉医科大学 客員教授
評議員	吉村 典	非常勤	慶應義塾大学 名誉教授
評議員	和氣 徳夫	非常勤	九州大学 名誉教授

(注) 定款第 20 条により評議員報酬(評議員会出席等に対する報酬)を支給する。

③ 選考委員（任期：平成29年4月1日～平成31年3月31日まで）

平成30年3月31日現在

役職	氏名	勤務	担当職務・現職
選考委員長	青木 大輔	非常勤	慶應義塾大学医学部産婦人科学教室 教授
選考委員	秋下 雅弘	非常勤	東京大学大学院医学系研究科 生殖・発達・加齢医学専攻 加齢医学(老年病学分野) 教授
選考委員	颯川 晋	非常勤	東京慈恵会医科大学泌尿器科学講座 教授
選考委員	柿崎 秀宏	非常勤	旭川医科大学医学部腎泌尿器外科学講座 教授
選考委員	加藤 聖子	非常勤	九州大学大学院医学研究院生殖病態生理学 教授
選考委員	菊池 伸次	非常勤	キッセイ薬品工業株式会社 取締役研究本 部長
選考委員	木村 正	非常勤	大阪大学大学院医学系研究科産科学婦人科 学講座 教授
選考委員	葛谷 雅文	非常勤	名古屋大学大学院医学系研究科地域在宅医 療学・老年科学 教授

(8) 職員に関する事項

役職	氏名	担当職務	備考
事務局長	宮田 廣志	総務、財務、事業	兼務常務理事
職員	原田 裕子	経理、事務一般	
職員	曾根原真紀	事務一般	

2 事業の状況

(1) 事業の実施状況

平成 29 年 4 月 1 日より平成 30 年 3 月 31 日までの第 22 期（平成 29 年度）の事業として、定款第 3 条に定める目的を達成するため、第 4 条に定める以下の事業を実施した。

① 研究助成事業

研究助成は国内の研究機関で対象研究に従事する満 41 才未満の研究者を対象とした。

推薦は、総合大学では大学院研究科長、学部長、研究所長、単科大学では学長、その他の医学研究機関では代表責任者（合計 103 名）および当財団が指定した産科、婦人科系教室の主任教授（79 名）、ならびに当財団の理事、評議員に依頼した。

さらに、学会誌（日本産科婦人科学会雑誌、日本老年医学会雑誌、日本泌尿器科学会雑誌）、商業専門誌（老年医学、医学のあゆみ、周産期医学）、および当財団のホームページに募集要項を掲載して募集を行った。

応募者を当財団の選考委員会で選考し理事会において審議して交付者を決定した（交付者は 6 頁掲載のとおり）。

平成 29 年度研究助成金応募者は 64 名、交付者は 10 名で、採択率は 15.6%であった。

② 海外留学助成事業

海外留学助成は海外の研究機関で対象研究に従事するため留学する満 41 才未満の研究者を対象とした。

推薦は、総合大学では大学院研究科長、学部長、研究所長、単科大学では学長、その他の医学研究機関では代表責任者（合計 103 名）および当財団が指定した産科、婦人科系教室の主任教授（82 名）、ならびに当財団の理事、評議員に依頼した。

さらに、学会誌（日本産科婦人科学会雑誌、日本老年医学会雑誌、日本泌尿器科学会雑誌）、商業専門誌（老年医学、医学のあゆみ、周産期医学）、および当財団のホームページに募集要項を掲載して募集を行った。

応募者を当財団の選考委員会で選考し理事会において審議して交付者を決定した（交付者は 7 頁掲載のとおり）。

平成 29 年度海外留学助成金応募者は 23 名、交付者は 4 名で、採択率は 17.3%であった。

③ 研究褒賞（神澤医学賞）事業

対象研究領域において、先見的、独創的研究により顕著な功績をあげた研究者を対象とし、推薦は、当財団が指定した 10 学会（日本産科婦人科学会、日本周産期・新生児医学会、日本受精着床学会、日本女性医学学会、日本生殖医学会、日本先天異常学会、日本妊娠高血圧学会、日本泌尿器科学会、日本母性衛生学会、日本老年医学会）の代表責任者および当財団の理事、評議員に依頼した。

応募者を当財団の選考委員会で選考し、理事会において審議して交付者を決定した（交付者は 7 頁掲載のとおり）。

平成 29 年度神澤医学賞応募者 3 名、交付者は 1 名で採択率は 33.3%であった。

④ 講演会の開催

平成 27 年度研究助成金交付者 10 名による研究成果発表、および平成 28 年度神澤医学賞受賞者による講演を内容とする第 19 回(平成 29 年度) 講演会を以下のとおり実施した(参加者数 71 名)。

日 時 平成 29 年 6 月 8 日(木) 17:50~21:00
会 場 ホテルオークラ別館 2 階オーチャードルーム
東京都港区虎ノ門 2-10-4
プログラム 8~9 頁掲載のとおり

⑤ 設立 20 周年記念式典の開催

日 時 平成 29 年 7 月 14 日(金) 16:30~17:30
会 場 パレスホテル東京 4 階山吹
東京都千代田区丸の内 1-1-1
式次第 以下のとおり

I. 理事長挨拶

公益財団法人神澤医学研究振興財団 理事長
神澤 陸雄

II. 祝辞

参議院議員

国際保健医療戦略特命委員会 委員長
武見 敬三 氏

III. 記念講演「少子・高齢社会における女性の活躍推進」

厚生労働省中央労働委員会事務局審議官
厚生労働省前大臣官房審議官

吉本 明子 氏

情報交換会 (17:30~18:30)

⑥ 設立 20 周年記念誌の発行

財団設立 20 周年の記念誌を発行し、当法人関係者、助成者並びに大学等研究機関及び国立国会図書館等に寄贈した。

公益財団法人 神澤医学研究振興財団
平成 29 年度(第 21 回) 研究助成金交付者

1 件 200 万円

主たる研究者名 役 職	研究機関名 科・教室名	研 究 テ ー マ
五十嵐正樹 助 教	東京大学 医学部附属病院 糖尿病・代謝内科	卵巣上皮幹細胞ステムネスに着目した 肥満における卵巣癌発癌メカニズムの 解明
岡江 寛明 助 教	東北大学 大学院医学系研究科 情報遺伝学分野	ヒト胎盤幹細胞三次元培養モデルを用 いた妊娠合併症の分子機構の解明
小原 拓 准教授	東北大学病院 薬剤部	妊娠中の糖尿病治療薬の使用と児の奇 形・発育・発達との関連に関する研究
佐藤 精一 特任講師	北海道大学 遺伝子病制御研究所 病因研究部門分子生体防御分野	トリプルネガティブ乳がんに対する新 規核酸による直接的な作用と免疫系を 介する間接的な作用によるデュアルな 腫瘍抑制
佐藤 裕公 講 師	大阪大学 微生物病研究所 附属感染動物実験施設	新規非侵襲性イメージング法を用いた 卵子染色体異常の診断・治療法の開発
白澤 弘光 助 教	秋田大学 大学院医学系研究科医学専攻 機能展開医学系産婦人科学講座	ヒト未成熟卵子から単為発生胚盤胞に おける、卵子加齢性変化とタイムラプ スによる動的変化および内細胞塊の関 係性
田中佑輝子 病院助教	京都府立医科大学 大学院女性生涯医科学	制御性 T 細胞による免疫制御機構に基 づく子宮内膜症病態メカニズムの解明
松本 佳則 助 教	岡山大学 大学院医歯薬学総合研究科 腎・免疫・内分泌代謝内科学	骨粗鬆症克服を目指した新たな骨芽細 胞シグナルネットワークの解明
丸山 健太 特任助教	大阪大学 世界最先端研究機構 免疫学フロンティア研究センター 免疫グループ	腸-骨連関を担う中枢としての腸上皮 センシング機構の解明と閉経後骨粗鬆 治療への応用
森 英一朗 特任講師	奈良県立医科大学 医学部 未来基礎医学教室	ヒト脳オーガノイドを用いたエストロ ゲン欠乏に伴う精神症状の解明

(五十音順、敬称略)

公益財団法人 神澤医学研究振興財団
平成 29 年度(第 20 回) 海外留学助成金交付者

1 件 50 万円

研究者名 役 職	留学先研究機関名 期間	研 究 テ ー マ
今田 慎也 Koch Institute for Integrative Cancer Research, Massachusetts Institute of Technology Postdoctoral Fellow	Koch Institute for Integrative Cancer Research at MIT 2017. 5. 22～2020. 3. 31	腸管の腫瘍形成に加齢が与える 影響の解明
川村 俊輔 東京医科歯科大学難治疾患研究所 先端分子医学研究部門 生体防御学分野 特任研究員	Cell Systems Dynamics Group, Department of Biosystems Science and Engineering, ETH Zurich 2018. 2. 1～2021. 1. 31	シングルセルイメージングを用 いたヒト破骨前駆細胞の分化メ カニズム解明
張 成虎 東京大学 医学部 整形外科学教室 特任臨床医	Harvard University, Massachusetts General Hospital 2018. 4. 1～2019. 4. 1	過剰な力学的負荷で誘導される 軟骨変性促進分子 GREM1 を標 的とした変形性関節症の新規治 療法開発
望月研太郎 東北大学 大学院医学系研究科 発生発達神経科学分野 助 教	The University of British Columbia, Department of Medical Genetics, Life Sciences Institute 2018. 1. 16 ～ 2020. 3. 15	ヒストン修飾クロストークを介 した、生殖細胞運命を規定する エピゲノム動態の解明

(五十音順、敬称略)

公益財団法人 神澤医学研究振興財団
平成 29 年度(第 20 回)神澤医学賞交付者

1 件 300 万円

研究者名 役 職	研究機関名 科・教室名	研 究 テ ー マ
上田 豊 助 教	大阪大学 大学院医学系研究科 産科学婦人科学	子宮頸癌予防の実効性向上に向けた 研究

(敬称略)

公益財団法人 神澤医学研究振興財団 第19回講演会

日 時 平成29年6月8日(木) 17:50~21:00
場 所 ホテルオークラ 別館2階 オーチャードルーム
東京都港区虎ノ門2-10-4
(TEL 03-3582-0111)

— プログラム —

I. 開会挨拶 17:50~17:55

理事長 キッセイ薬品工業株式会社 代表取締役会長 **神澤 陸雄**

II. 第19回 助成研究発表 17:55~18:40

司 会 理事 大阪医科大学 名誉教授 **大澤 仲昭**

〈1〉 エストロゲンによる肥満制御機構の解明

東京大学医学部附属病院循環器内科 **上田 和孝**

〈2〉 閉経後代謝異常がもたらす骨芽細胞の多様性分化

鹿児島大学大学院医歯学総合研究科健康科学専攻発生発達成育学講座口腔生化学分野
楠山 譲二

〈3〉 認知機能障害におけるグリア細胞女性ステロイドホルモン受容体および関連シグナルの病態生理的役割の解明

京都大学大学院薬学研究科生体機能解析学分野 **白川 久志**

〈4〉 日本人女性におけるエストロゲン曝露による活性化プロテインC凝固制御系の変化と血栓性素因に関する研究

国立循環器病研究センター周産期・婦人科部 **三好 剛一**

〈5〉 iPS技術を応用した婦人科癌の癌幹細胞における機能獲得機序の解明

東京大学大学院医学系研究科産婦人科学講座生殖腫瘍学分野 **足立 克之**

18:40～19:25

司 会 評議員 社会福祉法人恩賜財団母子愛育会総合母子保健センター
所長 中林 正雄

- 〈6〉 卵巣癌進展における腹腔内マクロファージの重要性と新たな標的分子の同定
熊本大学大学院生命科学研究部細胞病理学分野 菰原 義弘
- 〈7〉 新規マイクロアレイによる妊娠高血圧腎症における microRNA 発現変化
自治医科大学産科婦人科 高橋 宏典
- 〈8〉 妊娠高血圧症候群におけるオートファジー経路を介した新たな病因解明、
および新規治療戦略の開発に向けた研究
富山大学大学院医学薬学研究部産科婦人科学教室 中島 彰俊
- 〈9〉 子宮頸がん発症に重要な細胞内シグナル経路の同定
神戸大学大学院医学研究科生化学・分子生物学講座分子細胞生物学分野 西尾 美希
- 〈10〉 MR スペクトロスコピーによるチョコレート嚢胞癌化の早期診断法
奈良県立医科大学産婦人科学教室 吉元 千陽

Ⅲ. 第 19 回 神澤医学賞贈呈式 19:25～19:30

Ⅳ. 第 19 回 神澤医学賞受賞講演 19:30～20:00

司 会 理事 医療法人社団レニア会アルテミスウイメンズホスピタル
理事長 武谷 雄二

卵巣機能不全に対する新たな不妊治療「卵胞活性化療法」の開発

聖マリアンナ医科大学医学部産婦人科学 准教授 河村 和弘

意見交換会 20:00～21:00

(2) 重要な契約に関する事項

なし

(3) 役員会等に関する事項（理事会、評議員会、選考委員会）

① 理事会

第 65 回 理事会(平成 29 年 5 月 18 日)

・第 1 号報告

寄附金 (2,800 万円)受領の件：全員了承

・第 2 号報告

代表理事及び業務執行理事の職務執行状況の件：全員了承

・第 1 号議案

第 21 期(平成 28 年度)事業報告書および決算に関する計算書類承認の件：可決

・第 2 号議案

第 55 回評議員会開催の件：可決

第 66 回 理事会(平成 29 年 12 月 5 日)

・第 1 号報告

代表理事及び業務執行理事の職務執行状況の件：全員了承

・第 1 号議案

平成 29 年度助成金、褒賞金の交付対象者並びに交付金額承認の件：可決

・第 2 号議案

第 56 回評議員会開催の件：可決

第 67 回 理事会(平成 30 年 3 月 6 日)

・第 1 号議案

平成 30 年度事業計画および収支予算承認の件：可決

② 評議員会

第 55 回 評議員会(平成 29 年 6 月 8 日)

・第 1 号報告

第 21 期(平成 28 年度) 事業報告の件：全員了承

・第 1 号議案

第 21 期(平成 28 年度)決算に関わる計算書類承認の件：可決

第 56 回 評議員会(平成 30 年 3 月 6 日)

・第 1 号報告

平成 30 年度事業計画および収支予算報告の件：全員了承

③ 選考委員会

第 22 回選考委員会(平成 29 年 11 月 13 日)

・第 1 号議案

平成 29 年度助成金、褒賞金交付対象者選考の件：研究助成金 10 名、海外留学助成金 4 名、神澤医学賞 1 名の交付候補者を選考し、理事会への上申を可決

(4) 寄附財産に関する事項

キッセイ薬品工業株式会社より運用財産として 2,800 万円(平成 29 年 4 月 7 日)

(5) 株式保有

当財団は基本財産としてキッセイ薬品工業株式会社の株式 50 万株を保有するが、キッセイ薬品工業株式会社の発行する全株式に対する割合は 0.96%である。

(6) 行政庁提出書類

- ① 第 21 期（平成 28 年度）事業報告書（平成 29 年 6 月 20 日）
- ② 第 23 期（平成 30 年度）事業計画書、収支予算書（平成 30 年 3 月 23 日）

(7) 登記に関する事項

なし

(8) その他

3 法人の課題

なし