

# 第13期（平成21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）寄附行為に定める目的

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（以下、対象研究と略す）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。

### （3）寄附行為に定める事業内容

対象研究に関する研究の助成  
対象研究に関する優れた研究成果に対する褒賞  
対象研究に関する講演会等の開催  
対象研究に関する研究成果報告集等の印刷物の刊行  
その他本財団の目的を達成するために必要な事業

### （4）所管官庁に関する事項

厚生労働省 雇用均等・児童家庭局 母子保健課

### （5）主たる事務所

長野県松本市芳野19番48号

### （6）役員等に関する事項

理事・監事（任期：平成21年4月1日～平成23年3月31日）

平成22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 代表取締役社長
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 学長
理事	大澤 仲昭	非常勤	学校法人藍野学院 藍野加齢医学研究所 所長
理事	小川 秋實	非常勤	伊那中央行政組合伊那中央病院 院長
役職	氏名	勤務	担当職務・現職

理事	河邊 香月	非常勤	東京逶信病院 名誉院長
理事	櫻井 孝穎	非常勤	第一生命保険相互会社 相談役
理事	鈴木 茂晴	非常勤	株式会社大和証券グループ本社 執行役社長
理事	高久 史磨	非常勤	自治医科大学 学長
理事	武谷 雄二	非常勤	東京大学大学院医学系研究科産婦人科学 教授
理事	谷村 孝	非常勤	近畿大学 名誉教授
理事	寺尾 俊彦	非常勤	浜松医科大学 学長
理事	山本 豊作	非常勤	安曇野赤十字病院 名誉院長
監事	岩淵 道男	非常勤	業務監査、会計監査 新日本有限責任監査法人松本事務所長 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

評議員（任期：平成 21 年 4 月 1 日～平成 23 年 3 月 31 日）

平成 22 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 取締役生産本部長
評議員	大内 尉義	非常勤	東京大学大学院医学系研究科加齢医学 教授
評議員	鴨下 重彦	非常勤	東京大学名誉教授
評議員	北村 唯一	非常勤	社会福祉法人あそか会 あそか病院 院長
評議員	小柳 知彦	非常勤	独立行政法人労働者健康福祉機構 釧路労災病院 院長
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愛育病院 院長
評議員	西澤 理	非常勤	信州大学医学部泌尿器科学教室 教授
評議員	藤井 信吾	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	藤本征一郎	非常勤	医療法人愛全会愛全病院 顧問
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
役職	氏名	勤務	担当職務・現職

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 泰典	非常勤	慶應義塾大学医学部産婦人科学教室 教授
評議員	和氣 徳夫	非常勤	九州大学医学部婦人科学産科学教室 教授

(注) 寄附行為第21条により、常務理事は有給、他の役員、評議員は無給。

選考委員 (任期: 平成21年4月1日~平成23年3月31日)

平成22年3月31日現在

役職	氏名	勤務	担当職務・現職
選考委員長	岩下 光利	非常勤	杏林大学医学部産科婦人科学 教授
選考委員	川上 正舒	非常勤	自治医科大学附属さいたま医療センター センター長
選考委員	小西 郁生	非常勤	京都大学大学院医学研究科 婦人科学産科学講座 教授
選考委員	柴田 信男	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	西沢 良記	非常勤	大阪市立大学大学院医学研究科 代謝・内分泌病態内科学 教授
選考委員	平松 祐司	非常勤	岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 産科婦人科学 教授
選考委員	横山 修	非常勤	福井大学医学部泌尿器科学講座 教授

最初の評議員選定委員会委員 (任期: 平成21年12月3日~公益財団法人への移行登記日)

平成22年3月31日現在

役職	氏名	勤務	担当職務・現職 (当財団との関連)
選定委員	岩淵 道男	非常勤	新日本有限責任監査法人松本事務所 所長 公認会計士 (監事)
選定委員	武田 正之	非常勤	山梨大学大学院医学工学総合研究部 泌尿器科学 教授 (元選考委員)
選定委員	鳥羽 研二	非常勤	杏林大学医学部高齢医学 教授 (元選考委員)
選定委員	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愛育病院院長 (評議員)
選定委員	吉川 裕之	非常勤	筑波大学大学院人間総合科学研究科 機能制御医学専攻婦人周産期医学 教授 (元選考委員)

(7) 職員に関する事項

職名	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	

(8) 許認可に関する事項

財団法人神澤医学研究振興財団 最初の評議員の選任に関する理事の定めの認可取得  
(平成21年12月3日 厚生労働省発雇児1203第1号)

## 2 事業の状況

### (1) 事業の実施状況

平成21年4月1日より平成22年3月31日までの第13期(平成21年度)の事業として、寄附行為第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。

#### 研究助成及び海外留学助成事業

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、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(73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、評議員会において審議して交付者を決定した(交付者は7~8頁掲載のとおり)。

平成21年度研究助成金応募者は41名、交付者は10名で、採択率は24.4%、海外留学助成金応募者は14名、交付者は4名で、採択率は28.6%であった。

#### 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(日本更年期医学会、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、日本生殖医学会、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、評議員会において審議して交付者を決定した(交付者は8頁掲載のとおり)。平成21年度神澤医学賞応募者4名、交付者は1名で採択率は25.0%であった。

#### 講演会の開催

平成19年度研究助成金交付者10名中9名による研究成果発表、および平成20年度神澤医学賞受賞者による講演を内容とする第11回(平成21年度)講演会を以下のとおり実施した(参加者数59名)。

日	時	平成21年5月29日(金)17:50~21:00
会	場	ホテルオークラ本館2階オークルーム 東京都港区虎ノ門2-10-4

## プログラム 9～10頁掲載のとおり

### 研究成果報告書の刊行

平成21年度は行わなかった。但し、平成19年度研究助成金交付者10名の研究成果報告書を、国立情報学研究所の民間助成研究成果概要データベースに収録した。

### その他必要な事業

平成21年度は行わなかった。

財団法人 神澤医学研究振興財団  
平成21年度(第13回) 研究助成金交付対象者

1件 100万円

主たる研究者名 役 職	研究機関名 科・教室名	研 究 テ ー マ
伊川 正人 准教授	大阪大学微生物病研究所 附属感染動物実験施設	胎盤特異的遺伝子導入による妊娠 高血圧症モデルマウスの作製
河村 和弘 講 師	秋田大学大学院医学研究科 医学専攻機能展開医学系 産婦人科学講座	子宮内膜症による卵子の質の低下 とその分子機構の解明
北畠 康司 特任助教	大阪大学医学部附属病院 総合周産期母子医療センター	Wnt 阻害因子 sFRP3 に注目した 産後および更年期うつ病の新たな 治療法の開発
木村 徹 助 教	杏林大学医学部薬理学	妊娠高血圧症候群における高尿酸 血症の発症と尿酸トランスポー ターの役割
新藤 優佳 研究員	信州大学大学院医学系研究科 臓器発生制御医学講座	アドレノメデュリン - RAMP2 系 による初期胚発生、着床、胎仔発 育制御機構の解明
中山 健太郎 講 師	島根大学医学部 産科婦人科	新規癌関連遺伝子 NAC-1 の卵巣 癌染色体不安定性誘導機構に関す る研究
中山 恒 特任講師	東京医科歯科大学難治疾患研究所 MTT プログラム低酸素研究室	低酸素環境で生存する転移性乳癌 の低酸素シグナル阻害による増殖 と転移の同時抑制
檜井 栄一 准教授	金沢大学医薬保健研究域薬学系 薬物学研究室	骨組織に発現するシスチン・グル タミン酸交換輸送体による骨代謝 調節機構の解明研究
松宮 朋穂 助 教	弘前大学大学院医学研究科 脳血管病態学講座	女性生殖器特異的な新規 型イン ターフェロンの局所免疫応答にお ける意義の解明
山口 憲孝 助 教	東京大学医科学研究所 分子発癌分野	難治性乳癌における転写因子NF B恒常的活性化の分子機構と癌 悪性化における役割の解析

(五十音順、敬称略)

財団法人 神澤医学研究振興財団  
平成 21 年度(第 12 回)海外留学助成金交付対象者

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
網代 将彦 東京大学医科学研究所 ゲノムシークエンス解析分野中村祐輔研究室 大学院生	National Cancer Institute/ National Institute of Health U.S.A  2010.4.1~2011.3.31	子宮頸癌における遺伝子発 現制御機構の解析とヒトパ ピローマウイルスの増殖機 構に関する研究
出口 雅士 神戸大学医学部附属病院 産科婦人科 助 教	Department of Gynecology and Obstetrics Stanford University U.S.A  2010.9.1~2012.8.30	休眠原始卵胞の活性化機序 の解明とその臨床応用につ いて
山本 祐華 順天堂大学医学部医学研究科大学院 産婦人科学教室 大学院生	Department of Pediatric Cardiology, University of Alberta Canada  2009.10.1~2010.9.30	胎児肺低形成における重症 度予測因子の評価
吉松 有紀 国立がんセンター研究所 ウイルス部 研修生	Fred Hutchinson Cancer Research Center U.S.A  2010.4.1~2012.3.31	子宮頸がん多段階発がん機 構の解析

(五十音順、敬称略)

財団法人 神澤医学研究振興財団  
平成 21 年度(第 12 回)神澤医学賞交付対象者

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
寺田 幸弘 准教授	東北大学医学部 産科学婦人科学教室	細胞骨格の挙動解析によるヒト受 精障害の成因分析と その治療開発にむけた検討

(敬称略)



# 財団法人 神澤医学研究振興財団 第11回講演会

日時 平成21年5月29日(金) 17:50~21:00  
場所 ホテルオークラ 本館2階 オークルーム  
東京都港区虎ノ門2-10-4  
(TEL 03-3582-0111)

## プログラム

### . 開会挨拶

17:50~17:55

理事長 キッセイ薬品工業株式会社 代表取締役社長 神澤 陸雄

### . 第11回 助成研究発表

17:55~18:40

司会 理事 学校法人藍野学院藍野加齢医学研究所 所長 大澤 仲昭

#### 1 霊長類モデルを用いた子宮内骨髄移植療法(IUT)の開発

自治医科大学分子病態治療研究センター再生医学研究部 増田 茂夫

#### 2 妊娠母体の摂食スケジュールが胎児発育・胎児脳に影響するメカニズムの解明 (環境センサー遺伝子 Period1 トランスジェニック・ラットを用いた検討)

東北大学病院周産母子センター 太田 英伸

#### 3 アンドロゲン受容体転写共役因子 カテニン複合体の前骨芽細胞培養系における分子機能解析

東京女子医科大学産婦人科学教室 石谷 健

#### 4 エストロゲン応答遺伝子 Efp/TRIM25 とそのファミリー蛋白質を介した乳癌、子宮癌、性感染症の発症メカニズムの探索

東京大学大学院医学系研究科抗加齢医学講座 浦野 友彦

#### 5 卵子由来サイトカインの卵胞発育および卵子成熟に関する研究

東京大学医学部附属病院女性診療科・産科 吉野 修

18:40~19:25

司 会 理事 東京大学大学院医学系研究科産婦人科学 教授 武谷 雄二

6 卵巣癌腹膜播種に重要な接着因子の同定とその発現機序の解析

大阪大学大学院医学系研究科器官制御外科学産科婦人科学教室 澤田 健二郎

7 新規子宮内膜癌原因遺伝子同定の試み - 内膜癌における lipocalin-2 過剰発現の機能 解析

信州大学医学部産科婦人科学教室 宮本 強

8 経産により劣化した子宮の弾性線維の再生 : pelvic organ prolapse (POP : 骨盤内臓脱) 予防のためのアプローチ

鳥取大学生命機能研究支援センター動物資源開発分野 大林 徹也

9 microRNA によるテロメラーゼ制御機構の解明と婦人科癌発癌および細胞老化への影響の解明

金沢大学医学部産科婦人科教室 高倉 正博

10 細胞サイズ制御に関わる因子 DEDD が子宮内膜に与える影響と不妊・不育症の関連性についての研究

東京大学大学院医学系研究科疾患生命工学センター分子病態医科学部門 新井 郷子

・ 第 11 回 神澤医学賞贈呈式 19:25 ~ 19:30

・ 第 11 回 神澤医学賞受賞講演 19:30 ~ 20:00

司 会 理事 浜松医科大学 学長 寺尾 俊彦

精子形成・着床現象・初期発生の細胞内情報伝達系を分子レベルで解明し妊娠率・着床率を改善する方法と新規薬剤の開発を目指したトランスレーショナルリサーチ

浜松医科大学医学部産婦人科学講座 准教授 杉原 一廣

・ 懇親会 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 )

会議名 開催日	議案および報告事項	審議結果
<p>第 3 6 回 理事会 平成 21 年 5 月 29 日</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・第 1 号報告 寄附金 (1,800 万円) 受領の件</li> <li>・第 1 号議案 第 12 期(平成 20 年度) 事業報告書、 財務諸表および収支計算書承認の件</li> <li>・第 2 号議案 新公益財団法人移行に伴う最初の評議員 の選任方法の件 最初の評議員選定 委員会の設置・運営規則の制定</li> <li>・第 3 号議案 最初の評議員選定委員会の委員選任の 件</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・第 1 号報告 全員了承</li> <li>・第 1 号議案 可決 (賛成 13、反対 0)</li> <li>・第 2 号議案 可決 (賛成 13、反対 0)</li> <li>・第 3 号議案 可決 (賛成 13、反対 0)</li> </ul>
<p>第 3 6 回 評議員会 平成 21 年 5 月 29 日</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・第 1 号報告 寄附金 (1,800 万円) 受領の件</li> <li>・第 1 号議案 第 12 期(平成 20 年度) 事業報告書、 財務諸表および収支計算書承認の件</li> <li>・第 2 号議案 新公益財団法人移行に伴う最初の評議員 の選任方法の件 最初の評議員選定 委員会の設置・運営規則の制定</li> <li>・第 2 号報告 最初の評議員選定委員会の委員選任の 件</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・第 1 号報告 全員了承</li> <li>・第 1 号議案 可決 (賛成 12、反対 0)</li> <li>・第 2 号議案 可決 (賛成 12、反対 0)</li> <li>・第 2 号報告 全員了承</li> </ul>
<p>第 1 4 回 選考委員会 平成 21 年 11 月 17 日</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・第 1 号議案 平成 2 1 年度助成金、褒賞金交付対象 者選考の件</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・第 1 号議案 研究助成金 1 0 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、評議員 会への上申を可決 (賛成 7、反対 0)</li> </ul>

<p>第37回 理事会 平成21年12月9日</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・第1号議案 平成21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</li> <li>・第2号議案 評議員選定委員会に提出する移行後最初の評議員候補者推薦の件</li> <li>・第3号議案 移行後の代表理事、名誉理事長及び業務執行理事選任の件</li> <li>・第1号報告 新公益財団法人移行認定後の役員等候補者より「欠格事由に該当しないことに関する確認書」を徴することについて</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・第1号議案 可決（賛成13、反対0）</li> <li>・第2号議案 可決（賛成13、反対0）</li> <li>・第3号議案 可決（賛成13、反対0）</li> <li>・第1号報告 全員了承</li> </ul>
<p>第37回 評議員会 平成21年12月9日</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・第1号議案 平成21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</li> <li>・第1号報告 評議員選定委員会に提出する移行後最初の評議員候補者推薦の件</li> <li>・第2号報告 移行後の代表理事、名誉理事長及び業務執行理事選任の件</li> <li>・第3号報告 新公益財団法人移行認定後の役員等候補者より「欠格事由に該当しないことに関する確認書」を徴することについて</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・第1号議案 可決（賛成13、反対0）</li> <li>・第1号報告 全員了承</li> <li>・第2号報告 全員了承</li> <li>・第3号報告 全員了承</li> </ul>
<p>第1回 最初の評議員 選定委員会 平成22年1月26日</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・第1号議案 新公益財団法人移行後最初の評議員選任の件</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・第1号議案 可決（賛成5、反対0）</li> </ul>

<p>第38回 理事会 平成22年3月5日</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・第1号議案 22年度事業計画および収支予算承認の件</li> <li>・第2号議案 「定款の変更の案」の件</li> <li>・第3号議案 理事会規則及び評議員会規則制定、承認の件</li> <li>・第1号報告 報酬規程改正の件</li> <li>・第2号報告 最初の評議員選定委員会における最初の評議員選任の件</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・第1号議案 可決（賛成13、反対0）</li> <li>・第2号議案 可決（賛成13、反対0）</li> <li>・第3号議案 可決（賛成13、反対0）</li> <li>・第1号報告 全員了承</li> <li>・第2号報告 全員了承</li> </ul>
<p>第38回 評議員会 平成22年3月5日</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・第1号議案 22年度事業計画および収支予算承認の件</li> <li>・第2号議案 「定款の変更の案」の件</li> <li>・第3号議案 理事会規則及び評議員会規則制定、承認の件</li> <li>・第4号議案 報酬規程改正の件</li> <li>・第1号報告 最初の評議員選定委員会における最初の評議員選任の件</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・第1号議案 可決（賛成13、反対0）</li> <li>・第2号議案 可決（賛成13、反対0）</li> <li>・第3号議案 可決（賛成13、反対0）</li> <li>・第4号報告 可決（賛成13、反対0）</li> <li>・第1号報告 全員了承</li> </ul>

## (4) 収支および正味財産増減の状況ならびに財産の状態の推移

単位：千円

事業年度	17年度 (第9期)	18年度 (第10期)	19年度 (第11期)	20年度 (第12期)	21年度 (第13期)
前期繰越収支差額	4,918	5,990	4,913	3,929	3,773
当期収入合計	68,931	106,058	34,496	38,496	38,966
当期支出合計	67,859	107,135	35,479	38,653	41,015
(事業費)	(21,662)	(21,077)	(21,543)	(21,897)	(26,417)
(管理費)	(15,142)	(15,729)	(13,935)	(15,824)	(12,830)
当期収支差額	1,071	1,077	983	156	2,049
次期繰越収支差額	5,990	4,913	3,929	3,773	1,723
資産合計	540,750	1,532,250	1,563,667	1,475,618	1,484,935
負債合計	0	131	716	764	793
(固定負債)	(0)	(131)	(306)	(0)	(0)
正味財産	540,750	1,532,119	1,562,951	1,474,853	1,484,141
事業費比率(%)	50.6	50.5	54.7	52.8	64.5
内部留保水準(%)	16.2	12.9	10.2	10.0	4.4

$$\text{事業費比率(}\%) = \frac{\text{事業費}}{\text{事業費} + \text{管理費} + \text{次期繰越収支差額}} \times 100$$

$$\text{内部留保水準(}\%) = \frac{\text{内部留保(次期繰越収支差額固定負債)}}{\text{事業費} + \text{管理費}} \times 100$$

## (5) 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1,800万円(平成21年5月11日)

## (6) 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0.88%である。

## (7) 所管官庁提出書類

役員異動届(平成21年4月16日)

第12期(平成20年度)事業報告書、財務諸表および収支計算書(平成21年6月17日)

最初の評議員の選任に関する理事の定める認可申請書(平成21年7月1日)

平成21年度収支予算の補正、平成22年度事業計画書および収支予算書(平成22年3月25日)

## (8) 登記に関する事項

理事の変更登記(平成21年4月2日)

## 3 法人の課題

特になし