# 臨床研究センター



臨床研究センター長 臨床研究企画運営部長(併任) 糖尿病研究部長(併任) 治験管理室長(併任) 研究室長(糖尿病合併症:併任) 島津 章 平成31年3月31日まで

#### 専門医資格等

日本内分泌学会 内分泌代謝科専門医·指導医日本糖尿病学会 糖尿病學会 糖尿病學医

日本内科学会 認定内 科医·総合内科専門医· 指導医

専門分野

内科·内分泌代謝·神経 内分泌、検査医学



臨床研究センター長 八十田明宏 平成31年4月1日から

#### 専門医資格等

日本内分泌学会 内分 泌代謝科専門医·指導医 日本内科学会 認定内 科医·総合内科専門医 専門分野

内科•内分泌代謝•骨代謝

#### □ スタッフ

平成30年10月1日時点

	十八以50年10月1日							
	氏	名	専門医資格等	専門分野				
展開医療研究	長谷川	浩二	日本循環器学会認定循環器専門医 日本内科学会認定内科医専門医・指導医 アメリカ心臓協会専門医(FAHA) アメリカ心臓病学会専門医(FACC) 日本禁煙科学会認定 上級禁煙支援医 日本臨床分子医学会評議員 日本心不全学会評議員 日本心血管内分泌学会評議員 国際心臓研究学会(ISHR) 評議員 国際心臓研究学会(ISHR) 評議員 日本禁煙科学会治療分科会長 日本禁煙科学会治療分科会長 日本学術振興会科学研究費委員会専門委員 認定NPO法人日本心血管協会理事長 日本動脈硬化学会禁煙推進部会委員 国際心血管薬物療法学会(ISCP) 理事・前理事長 世界心臓連合タバコ専門家グループ委員 京都大学医学部非常勤講師 大阪医科大学非常勤講師 静岡県立大学客員教授	心不全、虚血性心疾患、 心血管危険因子管理・ 特に禁煙指導、心血管 展開医療研究				
内分泌代謝高血圧研究部 長	浅原	哲子	日本内科学会認定内科医·指導医 日本内分泌学会内分泌代謝科専門医·指導医·評議員 日本心血管内分泌代謝学会評議員 日本相尿病学会糖尿病専門医·研修指導医 日本肥満学会肥満症専門医·指導医·評議員 日本肥満症治療学会評議員 日本動脈硬化学会動脈硬化専門医·評議員 日本病態栄養学会評議員 日本抗加齢医学会專門医 日本人類遺伝学会臨床遺伝専門医 日本糖尿病学会近畿支部評議員 京都大学医学博士 京都大学非常勤講師	糖尿病、肥満症(メタボリックシンドローム)、内分泌、遺伝診療				

TT # # = =	1-10 +1+1		\\\(\tau\)
研究室長(予防医学)	坂根 直樹	日本内科学会 認定医日本肥満学会 評議員	糖尿病、糖尿病教育
研究室長(先端医療技術開発)		日本循環器学会 認定循環器専門医 日本内科学会 認定内科医·指導医	内科・循環器内科、リス クファクター管理、臨床 研究(バイオマーカー 開発、コホート研究)
研究室長(臨床内分泌代謝)	日下部 徹	日本内科学会認定内科医·総合内科専門医日本内分泌学会内分泌代謝科専門医·指導医·評議員日本糖尿病学会糖尿病専門医·研修指導医日本肥満学会肥満症専門医·指導医·評議員日本肥満症治療学会評議員京都大学医学博士京都大学客員研究員	糖尿病、肥満症(メタボ リックシンドローム)、 脂肪萎縮症、内分泌、 サルコペニア、遺伝診 療
研 究 室 長 (情報化推進 : 併 任 )	北岡有喜	日本産科婦人科学会専門医・指導医国立病院等総合情報ネットワーク研究会副会長京都府がん医療戦略推進会議がん登録部会長ITコンソーシアム京都医療情報化部会長地方公共団体情報システム機構経営審議委員会委員総務省地域情報化アドバイザー総務省ICT地域マネージャー独立行政法人情報処理推進機構「先進的IoTプロジェクト支援事業」メンター京都大学医学博士(政策科学)	生殖分子生理学・医療情報学・情報学・大会 情報学・大会 学・政策科学・公共政 策学
研究室長(分子内分泌代謝:併任)	田上 哲也	日本内科学会認定内科医·総合内科専門医·指導医, 近畿支部評議員 日本内分泌学会内分泌代謝科専門医·指導医·教育 責任者,評議員 日本甲状腺学会專門医,評議員、理事 厚生労働省臨床研修指導医 京都大学医学博士 京都大学 臨床教授·非常勤講師	内科·内分泌代謝 (甲状腺疾患)
研究室長(内分泌系腫瘍:併任)	奥 野 博	日本泌尿器科学会 指導医・専門医 日本泌尿器内視鏡学会 代議員 日本生殖医学会 評議員 日本アンドロロジー学会 評議員 日本がん治療認定医機構 がん治療認定医 日本移植学会 移植認定医 日本内視鏡外科学会 技術認定医 日本泌尿器内視鏡学会 腹腔鏡技術認定医 京都府緩和ケア研修会 修了 京都大学医学博士 京都大学 臨床教授 関西医科大学 臨床教授	男性学 前立腺癌 腹腔鏡手術
研 究 室 長 (臨床疫学 情報:併任)	小山 弘	日本内科学会 総合内科専門医・認定内科医・指導医	内科一般、内科診断学、 医学教育、臨床疫学
研究室長(糖尿病:併任)	河野 茂夫	日本糖尿病学会 糖尿病専門医 日本内分泌学会 内分泌代謝科専門医·指導医 日本内科学会 認定内科医·総合内科専門医·指導医 日本糖尿病学会 評議員	糖尿病、足病変

研 究 室 長 (血管障害 : 併 任)	塚原 徹也	日本脳神経外科学会 脳神経外科専門医・評議員 日本脳卒中学会 脳卒中専門医・評議員 日本脳卒中の外科学会 技術指導医	脳卒中外科、脳血管障害、脳腫瘍、脳神経外科 一般
研究室長(がん医療:併任)	猪飼伊知夫	日本外科学会 外科専門医・指導医 日本消化器外科学会 外科専門医・指導医 日本肝胆膵外科学会 評議員・肝胆膵外科高度技能指 導医 日本がん治療認定医機構 がん治療認定医 日本消化器外科学会 消化器がん外科治療認定医 日本肝癌研究会幹事・取扱い規約委員 日本臨床外科学会 評議員 京都大学医学部 臨床教授 京都大学医学博士	肝胆膵外科(肝臓がん、 胆道がん、膵臓がん)
研究室長(生命情報科学:併任)	七野力	厚生労働省による麻酔科標榜許可日本麻酔科学会認 定 麻酔科専門医・指導医 日本集中治療医学会認定 集中治療専門医	麻酔科学全般 心臓血 管外科手術の麻酔管理 集中治療における呼吸 ・循環管理
臨床研究企画 運 営 部 特別研究員	成瀬 光栄	日本内科学会指導医 日本内分泌学会内分泌代謝科専門医·指導医 日本糖尿病学会糖尿病専門医 日本腎臓学会腎臓専門医·指導医 日本高血圧学会専門医·指導医	内科·内分泌代謝(副腎疾患)·高血圧
流動研究員	井上 隆之		
流動研究員	小西 陽介		
流動研究員	曽和 尚也		
流動研究員	滝川 裕介		

#### □ 診療(業務)内容

京都医療センターは平成11年3月「内分泌・代謝性疾患」の高度専門医療施設(準ナショナルセンター)として位置づけられ、その研究体制強化の一環として平成15年10月1日付で臨床研究センターが設置されました。国立病院機構の臨床研究体制再構築に伴い、平成20年度から「内分泌・代謝性疾患」にとどまらず、がん診療支援を含めた幅広い分野を臨床研究の活動分野とすることになりました。

今までの研究基盤の上に立ち、内分泌・代謝性疾患に加え、がん医療、成育医療、循環器疾患、腎疾患、感覚器疾患など幅広い医療分野において、他の研究施設や大学には備わっていない当院独自の特性を生かした臨床研究を行う学術機関として位置づけられています。現在、臨床研究センターは、臨床研究企画運営部、内分泌代謝高血圧研究部、糖尿病研究部、展開医療研究部の4部門15研究室から構成され、院内の臨床部門と密接に連携協力し、研究体制の支援、あわせて院外研究員や諸機関と広く協力して、研究施設の効率的運用を図り、医療の向上に資する臨床研究を強力に推進しています。

#### □ 地域医療連携·広報活動

- ・指定難病制度について 問題点および課題 下垂体患者の会 総会 2018.6.24 東京
- ・間脳下垂体疾患といわれたら 主な疾患の概要、診断と治療の最前線、療養上の注意点 難病医療講演会 京都難病相談・支援センター主催 2018.09.29福知山市
- ・「脳梗塞 心筋梗塞ならないために」世界心臓の日World Heart Day 記念イベント 2018年9月17日 京都市
- ・「正しく知って防ごう心臓病!」 市民公開講座 2019年3月17日 大分市
- ・「こんなに役立つ遺伝カウンセリング~京都医療センター遺伝診療部の取り組み~」 伏見医師会ランチョンセミナー 2018年4月13日 京都市

・「高齢者糖尿病の治療戦略」 伏見医師会ランチョンセミナー 2019年3月15日 京都市

## □ 学術活動報告(学会・研究発表など)

分類	演者(当院)	タイトル	学会名	開催地	発表年月日	会期
国際学会発表	和田啓道, 鵜木 崇, 高木 大輔, 浦修一, 和田享万, 井口守丈, 益永信豊, 石井充, 山陰一, 島津章, 小谷 和彦, 浅原哲子, 阿部充, 赤尾昌治, 長谷川浩二	Vascular Endothelial Growth Factor-C and Mortality in Patients With Stable Coronary Heart Disease: A Subanalysis of the ANOX Study	The 23rd Annual Scientific Meeting of International Society of Cardiovascular pharmacotherapy			2018/5/26-27
国際学会発表	和田 啓道,浅原 哲子,阿部 充,赤尾 昌治,長谷川 浩二	Diagnostic utility of biomarkers to predict coronary artery disease in patients with and without chronic kidney disease	European Society of Cardiology Congress 2018			2018/8/26-28
国際学会発表	和田啓道,阿部充,赤尾昌治,長谷川浩二	Vascular endothelial growth factor-C and cardiovascular mortality in patients with suspected and a history of coronary artery disease	European Society of Cardiology Congress 2018			2018/8/26-28
国際学会発表	和田啓道, 鵜木 崇, 高木 大輔, 浦修一, 和田享万, 井口守丈, 益永 信豊, 石井充, 山陰一, 島津章, 小谷 和彦, 浅原哲子, 阿部充, 赤尾昌治, 長谷川浩二	Vascular Endothelial Growth Factor-D and Mortality in Patients With Suspected or Known Coronary Artery Disease: From the ANOX Study	American Heart Association Scientific Sessions 2018			2018/10/11-
国内学会発表	堀尾 綾香、安井みのり、 山下大輔、粉川俊則、本田芳久、 島津章	治験実施計画書からの逸脱 防止への取り組み	第72回国立病院 総合医学会			2018/11/9
国際学会発表	成瀬光栄	National PA Registry as a Platform for Standardized Clinical Practice of Primary Aldosteronism in Japan	ENDO2019			2019/3/23
国内学会発表	成瀬光栄、立木美香、馬越洋宜、 横本真希、田上哲也、島津章	褐色細胞腫・パラガングリオーマの診断と治療:現状と 課題	第115回日本内 科学会			2018/4/15
国内学会発表	浅原哲子,田中将志,山陰一, 井上隆之,北野隆司,村中和哉, 小鳥真司,日下部徹,島津章	肥満・糖尿病における新規 認知症予知指標・TREM2の 病態意義 一国立病院機構多施設共同 研究一	第91回日本内分 泌学会学術集会			2018/4/26
国内学会発表	島津章	神経内分泌腫瘍の臨床診断、共催シンポジウム2.「膵・消化管神経内分泌腫瘍ガイドライン」	第6回日本神経 内分泌腫瘍研究 会学術集会			2018/9/8-9
国内学会発表	浅原哲子、北野隆司、田中将志、 井上隆之、村中和哉、山陰一、 日下部徹、島津章	日本人2型糖尿病における PICRUSt予測メタゲノム解析を用いた腸内細菌叢プロファイルと宿主の糖代謝との関連解析	第72回国立病院 総合医学会			2018/11/9-10
国内学会発表	小西陽介、飛騨美希、 和田美智子、橋本有紀子、北誠、 日下部徹、荒木由香里、山賀郁、 山口建、荒田順、山﨑誠二、 浅原哲子、三宅秀彦、高倉賢二、 小西郁生	遺伝診療部の取り組み〜 HBOCワーキンググループ の立ち上げから現在まで〜	第72回国立病院 総合医学会			2018/11/9-10

#### □ 投稿論文など

Hiromichi Wada, Masahiro Suzuki, Morihiro Matsuda, Yoichi Ajiro, Tsuyoshi Shinozaki, Satoru Sakagami, Kazuya Yonezawa, Masatoshi Shimizu, Junichi Funada, Takashi Takenaka, Yukiko Morita, Toshihiro Nakamura, VEGF-C and Mortality in Patients With Suspected Journal of the American Heart Kazuteru Fujimoto, Hiromi Matsubara, Toru Kato, Takashi Unoki, Dajsuke or Known Coronary Artery Disease. Association.2018;7:e010355 Takagi, Shuichi Ura, Kyohma Wada, Moritake Iguchi, Nobutoyo Masunaga, Mitsuru Ishii, Hajime Yamakage, Akira Shimatsu, Kazuhiko Kotani, Noriko Satoh-Asahara, Mitsuru Abe, Masaharu Akao, Koji Hasegawa. Umakoshi H, Tsuiki M, Yokomoto-Umakoshi M, Takeda Y, Takashi Y, Kurihara I, Itoh H, Katabami T, Ichijo T, Wada N, Shibayama Y, Yoshimoto T, Ashida K, Ogawa Y, Kawashima J, Sone M, Inagaki N, Takahashi K, Correlation Between Lateralization Index of Clin Endocrinol (Oxf).2018:88:645-Watanabe M. Matsuda Y. Kobayashi H. Shibata H. Kamemura K. Otsuki M. Adrenal Venous Sampling and Standardized Fujii Y, Yamamto K, Ogo A, Okamura S, Miyauchi S, Fukuoka T, Izawa S, Outcome in Primary Aldosteronism. Yanase T, Hashimoto S, Yamada M, Yoshikawa Y, Kai T, Suzuki T, Kawamura T, Naruse M. Umakoshi H, Ogasawara T, Takeda Y, Kurihara I, Itoh H, Katabami T, Ichijo T, Wada N, Shibayama Y, Yoshimoto T, Ogawa Y, Kawashima J, Sone M, The Occurrence of Apparent Bilateral Aldosterone Inagaki N, Takahashi K, Watanabe M, Matsuda Y, Kobayashi H, Shibata H, Suppression in Adrenal Vein Sampling for Primary Endocr Soc.2018;2:398-407 Kamemura K. Otsuki M. Fujii Y. Yamamto K. Ogo A. Yanase T. Okamura S. Aldosteronism. Miyauchi S, Suzuki T, Tsuiki M, Naruse M. Shibayama Y, Wada N, Naruse M, Kurihara I, Ito H, Yoneda T, Takeda Y, Umakoshi H, Tsuiki M, Ichijo T, Fukuda H, Katabami T, Yoshimoto T, Development and validation of subtype prediction Hypertens, 2018; 36:2269-2276 Ogawa Y, Kawashima J, Ohno Y, Sone M, Fujita M, Takahashi K, Shibata scores for the workup of primary aldosteronism. H, Kamemura K, Fujii Y, Yamamoto K, Suzuki T. Takeda M. Yamamoto K. Akasaka H. Rakugi H. Naruse M. Takeda Y. Kurihara I,Itoh H,Umakoshi H,Tsuiki M,Ichijo T,Katabami T,Wada N,Shibayama Y,Yoshimoto T,Ogawa Y,Kawashima J,Sone M,Inagaki N,Rakahashi Clinical characteristics and Postoperative Clin Endocrinol K,Fujita M,Watanabe M,Matsuda Y,Kobayashi H,Shibata H,Kamemura outcomes of Primary aldosteronism in the elderly. Metab.2018:103:3620-3629 K,Otsuki M,Fujii Y,Ogo A,Okamura S,Miyauchi S,Yanase T,Suzuki T,Kawamura T,JPAS Study Group. Ohno Y, Sone M, Inagaki N, Yamasaki T, Ogawa O, Takeda Y, Kurihara I, Umakoshi H, Ichijo T, Katabami T, Wada N, Ogawa Y, Yoshimoto T, Obesity as a key factor underlying idiopathic J Clin Endocrinol Kawashima J, Watanabe M, Matsuda Y, Kobayashi H, Shibata H, Miyauchi hyperaldosteronism. Metab.2018:103:4456-4464 S, Kamemura K, Fukuoka T, Yamamoto K, Otsuki M, Suzuki T, Naruse M, JPAS Study Group. The prehospital quick SOFA score is associated PloS one.2018;13:e0202111 Kitahara O, Nishiyama K, Yamamoto B, Inoue S, Inokuchi S. with in-hospital mortality in noninfected patients: A retrospective, cross-sectional study. Wada H, Suzuki M, Matsuda M, Ajiro Y, Shinozaki T, Sakagami S, Vascular Endothelial Growth Factor-C and Yonezawa K, Shimizu M, Funada J, Takenaka T, Morita Y, Nakamura T, Fujimoto K, Matsubara H, Kato T, Unoki T, Takagi D, Ura S, Wada K, Iguchi Mortality in Patients With Suspected or Known J Am Heart Assoc.2018;7:e010355 M, Masunaga N, Ishii M, Yamakage H, Shimatsu A, Kotani K, Satoh-Coronary Artery Disease. Asahara N, Abe M, Akao M, Hasegawa K for the ANOX Study Investigators. Hayashi M, Futawaka K, Matsushita M, Koyama R, Fun Y, Fukuda Y, Growth Horm IGF Res.2018;40:44-GH directly stimulates UCP3 expression. Nushida A, Nezu S, Tagami T, Moriyama K. 成瀬光栄、立木美香. 特集 内分泌緊急症褐色細胞腫クリーゼの治療. 医学のあゆみ.2018;265:138-142 別冊 日本臨牀 領域別症候群シ 立木美香、田上哲也、成瀬光栄. Cushing症候群. リーズNo.2 内分泌症候群(第3版) II 2018:66-70 別冊 日本臨牀 領域別症候群シ 成瀬光栄、立木美香、田上哲也、田辺晶代. 褐色細胞腫・パラガングリオーマ. リーズNo.2 内分泌症候群(第3版) II.2018:220-225 河野茂夫 25:その他の糖尿病合併症 .内分泌代謝科専門医研修ガイドブッ ク 第13章 糖尿病.2018:678-680 島津章 視床下部症候群 別冊日本臨牀 領域別症候群シリーズ No.1. 内分泌症候群 (第3版) 一その 他の内分泌疾患を含めて-.2018;別 **∰:5-8** 

タイトル

著書(雑誌)名・巻・号・頁数

### □ 獲得した競争的研究資金

項目	研究課題	研究者	<b>省</b>	研究事業者名	主任/分担	主任研究者	直接経費金額
⑧日本医療研究開発機構研究費	難治性副腎疾患の診療に直結するエビデンス創出	成瀬	光栄	難治性疾患実用化研 究事業	主任	1152.8	万円
⑧日本医療研究開発機構研究費	血管のメカノバイオロジー:血流センシングと脳動脈 瘤形成の分子機構	福田	俊一	革新的先端研究開発 支援事業	主任	829.1608	万円
⑧日本医療研究開発機構研究費	心房細動の発症予測・予後予測とそれに基づく最適な 治療戦略の開発を目的とした大規模コホート・レジストリー共同 研究班	赤尾	昌治	循環器疾患·糖尿病等 生活習慣病対策実用 化研究事業	分担	50	万円
⑧日本医療研究開発機構研究費	心房細動発症例における抗血栓療法の問題点の解明と その対処法の開発に関する研究	赤尾	昌治	循環器疾患·糖尿病等 生活習慣病対策実用 化研究事業	分担	100	万円
⑧日本医療研究開発機構研究費	切除不能進行・再発胃がんに対する個別化治療と最適 化標準治療に関する研究	畑 啓	部	革新的がん医療実用 化研究事業	分担	50	万円
⑧日本医療研究開発機構研究費	肥満症に対する効果的な治療戦略と健康障害の改善に 資する減量数値目標を見出すための介入研究	浅原	哲子	循環器疾患・糖尿病 等生活習慣病対策実 用化研究事業	分担	38.4616	万円
⑧日本医療研究開発機構研究費	高齢者2型糖尿病における認知症予防のための多因子介 入研究 一パイロット研究—	浅原	哲子	長寿・障害総合研究 事業 認知症研究開 発事業	分担	76.9231	万円
⑧日本医療研究開発機構研究費	loT活用による糖尿病重症化予防法の開発を目指した研究(臨床研究フィールド)	浅原	哲子	IoT等活用生活習慣病 行動変容研究事業	分担	30	万円
⑧日本医療研究開発機構研究費	脳卒中高リスク群を抽出する革新的な臨床診断意思決 定システムの開発に関する研究	福田	俊一	医療機器開発推進研 究事業	分担	20	万円
⑧日本医療研究開発機構研究費	ヒルシュスプルング病類縁疾患診療ガイドライン改定 を目指したエビデンス創出研究	北岡	有喜	難治性疾患実用化研 究事業	分担	23	万円
⑧日本医療研究開発機構研究費	持続血糖モニタリングから得られる血糖変動性の臨床 的意義に関する研究	村田	敬	循環器疾患・糖尿病 等生活習慣病対策実 用化研究事業	分担	764.352	万円
⑤厚生労働科学研究費	副腎ホルモン産生異常に関する調査研究	成瀬	光栄	難治性疾患等政策研 究事業(難治性疾患 政策研究事業)	分担	45	万円
⑤厚生労働科学研究費	サリドマイド胎芽症患者の健康、生活実態の把握及び 支援基盤の構築	田上	哲也	医薬品・医療機器等レ ギュラトリーサイセンス政策研 究事業	分担	150	万円
②日本学術振興会科学研究費	TREM2・単球機能を標的とした糖尿病・肥満に伴う認知症予知指標・治療戦略の開発	浅原	哲子	基盤研究(B)	主任	460	万円
②日本学術振興会科学研究費	肥満症発症と減量治療抵抗性に関連する新規バイオ マーカーの探索-PTP1Bの意義-	小西	陽介	研究活動スタート支援	主任	120	万円
②日本学術振興会科学研究費	脳動脈瘤発生における血行力学的因子の役割検討 および瘤形成抑制への試みに関する研究	福田	俊一	基盤研究(C)	主任	96	万円
②日本学術振興会科学研究費	「健康サポート薬局」における簡便で有効な健康 支援プログラムの開発と効果の検証	岡田	浩	基盤研究(C)	主任	100	万円
②日本学術振興会科学研究費	独身男性のための心血管疾患予防食事支援プログラム の開発と効果検証	河口	八重子	基盤研究(C)	主任	97	万円
②日本学術振興会科学研究費	単球機能を標的とした肥満・糖尿病合併CKD進展予防 の為の新規バイオマーカーの確立	山陰	=	基盤研究(C)	主任	100	万円
②日本学術振興会科学研究費	買い物支援事業を活用した高齢者及び買い物弱者への 効果的な食生活支援に関する研究	藤原	真治	基盤研究(C)	主任	100	万円
②日本学術振興会科学研究費	1型糖尿病の心理社会的及び経済的側面と糖尿病アウト カムに関する前向きコホート研究	吉岡	ふみ	基盤研究(C)	主任	60	万円
②日本学術振興会科学研究費	モデル動物を用いた糖・脂質代謝調節における異所性 脂肪蓄積の病態生理的意義の解明	日下部	耶 徹	基盤研究(C)	主任	110	万円
②日本学術振興会科学研究費	継続的rSO2計測に基づいたテーラーメード型心肺停止 後ケアの開発	西山	慶	基盤研究(C)	主任	40	万円
②日本学術振興会科学研究費	個人に合わせた生活習慣を提案する糖尿病リスクスコ アの開発と効果検証	葛谷	英嗣	基盤研究(C)	主任	100	万円
②日本学術振興会科学研究費	心筋細胞核内情報伝達機構を標的とした新規心不全療 法開発のための創薬展開医療研究	長谷川	川 浩二	基盤研究(C)	主任	120	万円
②日本学術振興会科学研究費	サルコペニア肥満の分子機構の解明と治療への応用	田上	哲也	基盤研究(C)	主任	90	万円

②日本学術振興会科学研究費	アミロイドβ排泄機構を活用した認知症予防に関する 研究:ストップ認知症プロジェクト	大谷 良	挑戦的研究(萌芽)	主任	170	万円
②日本学術振興会科学研究費	単球・ミクログリアを介した腸-脳-筋連関による認知症・サルコペニア進展機序の解明	浅原 哲子	挑戦的研究(萌芽)	主任	185	万円
②日本学術振興会科学研究費	マイクロRNAによる原発性アルドステロン症の新規病型診断パイオマーカーの確立	馬越 洋宜	若手研究(B)	主任	50	万円
②日本学術振興会科学研究費	TREM2に着目した肥満・糖尿病合併認知症予防の 為の新規評価系・治療戦略の開発	田中将志	基盤研究(C)	主任	100	万円
②日本学術振興会科学研究費	卵巣癌の上皮間葉転換による免疫抑制機構の解明	安彦 郁	基盤研究(C)	主任	30	万円
②日本学術振興会科学研究費	「平衡障害に対する新規治療法の開発」 - iPS細胞による前庭再生医療 -	田浦 晶子	基盤研究(C)	主任	85	万円
②日本学術振興会科学研究費	進行・再発卵巣明細胞癌のゲノム解析	山口 建	基盤研究(A)	分担	10	万円
②日本学術振興会科学研究費	稀少内分泌疾患から生活習慣病へのトランスレー ショナルサイエンス	日下部 徹	基盤研究(A)	分担	80	万円
⑥国立高度専門医療センター等研究費	アジア開発途上国における糖尿病足病変の診療ネット ワーク構築支援に関する研究	河野 茂夫	国際開発費28指8	分担	45	万円
⑥国立高度専門医療センター等研究費	難治性副腎疾患レジストリと診療実態に関する検討 (課題番号 30指1008)	成瀬 光栄	国際開発費30指 1008	分担	20	万円
⑥国立高度専門医療センター等研究費	1-2機能性農林水産物・食品による高齢者(健常者・病者)のロコモティブシンドロームおよび脳機能改善効果の検証	坂根 直樹	SIP「次世代農林水産 業創造技術」委託試 験研究	分担	350	万円
⑨その他財団等からの研究費	腎性貧血におけるリンパ管新生因子VEGF-Cの役割の検討	和田 啓道	公益財団法人日本腎 臓財団	主任	60	万円