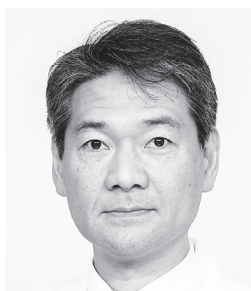


臨床研究センター



臨床研究センター長
八十田 明宏

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

令和元年10月1日時点

	氏 名	専門医資格等	専門分野
展開医療 研究部長	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 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 日本心血管内分泌代謝学会 評議員 国際心臓研究学会 (ISHR) 評議員 日本内科学会近畿支部 評議員 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 日本動脈硬化学会評議員禁煙推進部会委員 国際心筋症・心筋炎・心不全学会幹事 国際心血管薬物療法学会 (ISCP) 常任理事・元理事長 世界心臓連合タバコ専門家グループ委員 京都大学医学博士 大阪医科大学非常勤講師 静岡県立大学客員教授 京都大学医学部臨床教授	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、薬物療法に 関する研究
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・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 日本神経内分泌学会 評議員 日本心血管内分泌代謝学会 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 日本動脈硬化学会 認定動脈硬化専門医・評議員 日本病態栄養学会 評議員 日本抗加齢医学会 専門医 日本人類遺伝学会 臨床遺伝専門医	糖尿病、肥満症(メタボ リックシンドローム)疾 患、内分泌代謝内科、予 防医学、遺伝診療

		<p>日本糖尿病学会近畿支部 評議員 日本糖尿病生活習慣病ヒューマンデータ学会 評議員 京都大学医学博士 京都大学非常勤講師 帝京大学医学部 臨床研究医学講座特任教授 滋賀医科大学 社会医学講座 公衆衛生学部門 客員教授 同志社大学 スポーツ健康科学部 客員教授 九州大学 医学研究院病態制御内科学分野 非常勤講師 国立循環器病研究センター 客員研究員</p>	
予 防 医 学 研 究 室 長	坂 根 直 樹	<p>日本内科学会 認定医 京都府立医科大学医学博士</p>	糖尿病、予防医学
研 究 室 長 (先 端 医 療 技 術 開 発)	和 田 啓 道	<p>日本内科学会 認定内科医・総合内科専門医・指導医 日本循環器学会 認定循環器専門医 認定NPO法人日本心血管協会 評議員 京都大学医学博士</p>	内科・循環器内科、冠動脈疾患、慢性腎臓病、コホート研究、バイオマーカー開発
臨 床 内 分 泌 代 謝 (専 任) 研 究 室 長	日 下 部 徹	<p>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</p>	糖尿病、肥満症(メタボリックシンドローム)、脂肪委縮症、内分泌サルコペニア、遺伝診療
が ん ゲ ノ ム 医 療 研 究 室 長	林 琢 磨	<p>日本人類遺伝学会・遺伝医学臨床研究コーディネーター 日本救急医学会認定 ICLSインストラクター 臨床心理カウンセラー 米国立衛生研究所(NIH)/米国疾病対策センター(CDC) BL3 (P3) 感染マテリアル取り扱い主任者資格(新興感染症) 東京都/動物取扱管理責任者(同資格) がん展開医療研究会 幹事 学校法人梅花女子大学/大学院 教授(兼務) 医学博士</p>	婦人科腫瘍学 癌ゲノム医療学 腫瘍学 新興感染症学
研 究 室 長 (情 報 化 推 進: 併 任)	北 岡 有 喜	<p>社会医学系専門医協会 専門医・指導医 日本産科婦人科学会 専門医・指導医 日本専門医機構 産婦人科 専門医 臨床研修指導医 九州大学医学部 非常勤講師 京都情報大学院大学 客員教授 医学研究所北野病院 第11研究部長(客員) 総務省 地域情報化アドバイザー 地方公共団体情報システム機構経営審議委員会 委員 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 平成24年度「情報通信月間」近畿総合通信局長表彰 地方創生に資する「地域情報化大賞」大賞・総務大臣賞 受賞 第4回「健康寿命をのぼそう!アワード」厚生労働省健康局長優良賞 受賞</p>	生殖分子生理学・医療情報学・情報システム学・政策科学・公共政策学

		ITコンソーシアム京都 医療情報化部会 部会長 京都大学博士(医学) 同志社大学博士(政策科学) 都道府県がん診療連携拠点病院連絡協議会 がん登録部会委員・データ利用審査委員会委員 京都府がん医療戦略推進会議 院内がん登録部会 部会長 国立病院等総合情報ネットワーク研究会 副会長	
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・近畿支部幹事 日本甲状腺学会 専門医・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 専門医 指導医 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 同 ロボット支援手術プロテクター(前立腺・腎・膀胱) 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	泌尿器科一般 男性学 前立腺癌 ロボット支援・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 京都大学博士(医学) 京都大学医学部臨床教授 日本内科学会専門医部会役員 日本内科学会専門医部会近畿支部役員 医療系大学間共用試験実施評価機構医学系OSCE実施小委員会委員・診療参加型臨床実習後客観的臨床能力試験医学系実施管理小委員会委員	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・指導医・評議員 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	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 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 日本脳神経外科認知症学会 理事	脳卒中外科、脳血管障害、 脳腫瘍、脳神経外科一般
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 日本専門医機構 専門医 日本麻酔科学会 指導医 日本集中治療医学会 専門医 京都大学医学部臨床教授 関西医科大学臨床教授	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
流動研究員	井上 隆之		
流動研究員	曾和 尚也		
流動研究員	滝川 裕介		

□地域医療連携・広報活動

- ・世界心臓の日World Heart Day記念イベント 2019年9月29日 京都
- ・広げよう!メタボ撲滅の輪～健康長寿を目指した食事・運動療法～
令和元年度近畿地域診療放射線技師学術大会 府民公開講座 2020年2月9日 京都
- ・広げよう!メタボ撲滅の輪～健康長寿を目指して～
2019年度 名古屋大学 環境医学研究所 市民公開講座 2019年10月19日 愛知
- ・肥満・糖尿病における効果的な動脈硬化予防
第51回日本動脈硬化学会総会・学術集會市民公開講座 2019年7月12日 京都
- ・骨と筋肉を鍛えて健康長寿を目指す
一般社団法人伏見医師会 市民公開講座 2019年6月22日 京都
- ・これからの糖尿病の治療戦略について～糖尿病とサルコペニアを考える～
第49回西京区医師会症例報告・学術講演会 2019年9月1日 京都
- ・ダイナペニア:筋力のコントロール
伏見内分泌代謝ネットワーク 第32回連携の会 2019年10月17日 京都
- ・フレイルとサルコペニア～若い時から貯蓄をしましょう～
令和元年度 第3回滋賀大学健康セミナー 2019年12月20日 滋賀
- ・内臓脂肪を減らす食事
市民公開講座 2019年11月3日 東京
- ・楽しくてためになる糖尿病教室
記念講演 ブルーライトアップおおだ実行委員会2019年11月17日 島根
- ・患者・医療者間連携の再考
ワークショップ 2019年8月4日 愛媛
- ・2,3歳から始めるサベレ・メソッド
京都新聞(まちかど) 2019年4月20日 /KBS京都テレビ 2019年5月22日 京都
- ・ヨーロッパが発祥の五感を使った食育法
聖護院保育園保護者会 2019年6月22日 京都
- ・2,3歳から始めるサベレ・メソッド活動について
RADIO Mix KYOTO087.0ラジオ出演(大谷大学 ハッピーアワー! 第181回) 2019年12月5日 京都
- ・地区で暮らし続けられる介護予防
NHO徳島放送 2019年4月5日 徳島

□ 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
国内学会	堀尾 綾香, 安井 みのり, 山下 大輔, 別府 博仁, 本田 芳久	治験参加患者が救急外来受 診した際の院内体制の構築	第19回CRCと臨 床試験とあり方 を考える会議	横浜	2019.9.14	2019.9.14- 2019.9.15
国内学会	北岡 有喜, 湊 拓巳, 滝川 裕介	ICT/IoTを活用した医療分 野における働き方改革:PHR システム「ポケットカルテ®」 と連動したスマートグラスに よる体外循環技術の安全性 向上に関する研究開発	独立行政法人国 立病院機構京都 医療センター成 果発表会	京都	2020.3.14	2020.3.14
国際学会	坂根 直樹, 二連木 晋輔, 菅沼 彰子	The study of Metabolic Improvement by Nutritional Intervention controlling Endogenous GIP (Mini Egg study): a randomized, double-blinded, cross-over study	79th Scientific Sessions, ADA, June 7 - 11, 2019, San Francisco, San California	アメリカ, サンフラン シスコ	2019.6.8	2019.6.7 ~ 2019.6.11
国際学会	河口 八重子	Taste Education in Japan	8th SAPERE SYMPOSIUM	Jesus College, University of Cambridge	2019.10.24	2019.10.24 ~ 25
国内学会	田上 哲也	IGF-1のエネルギー代謝に 関する基礎的検討	第92回日本内分 泌学会学術総会	仙台	2019.5.11	2019.5.9-11
国内学会	浅原 哲子	大規模コホートを基盤とし た糖尿病・肥満症における 心腎脳合併症の早期評価系 と治療戦略の構築に関する 研究	第62回日本糖尿 病学会年次学術 集会	宮城	2019.5.25	2019.5.23 ~ 2019.5.25
国内学会	井上 隆之, 山陰 一, 村中 和哉, 日下部 徹, 浅原 哲子	脂肪組織における認知症発 症予知因子・TREM2 の病態 生理学的意義の解明	第40回日本肥満 学会	東京	2019.11.3	2019.11.2 ~ 2019.11.3
国内学会	日下部 徹, 赤松 裕訓, 石原 裕己, 田上 哲也, 八十田 明宏, 浅原 哲子	大学生の体組成、筋力、食習 慣、身体活動に関する実態 調査—若年者におけるサル コペニアの検討—	第6回日本サル コペニア・フレイ ル学会大会	新潟	2019.11.10	2019.11.9 ~ 2019.11.10
国内学会	上田 愛子, 河野 茂夫, 島津 章, 服部 正和	ヒト糖尿病性腎症(糸球体硬 化症)の予防を目指す研究: 感受性遺伝子の同定と生活 環境因子の影響	第73回国立病院 総合医学会	名古屋	2019.11.9	2019.11.8 ~ 2019.11.9
国際学会	福田 俊一	Wall Shear Stress Disturbances May Be Key Requirements for Cerebral Aneurysm Growth: Computational Flow Dynamic Analysis of 15 Cases in NHO CFD ABO Study	International Stroke Conference 2020	Los Angeles California	2020.2.19	2020.2.19 ~ 21
国際学会	長谷川 浩二	Obesity after smoking cessation – rationale of a complex interplay –	24th Scientific Meeting of the ISCP International Society of Cardiovascular Pharmacotherapy	Lugano, Switzerland	2019.5.9	2019.5.9 ~ 2019.5.10
国際学会	和田 啓道, 井口 守文, 益永 信豊, 石井 充, 小谷 和彦, 阿部 充, 赤尾 昌治, 長谷川 浩二	Vascular Endothelial Growth Factor D and Mortality in Patients With Diabetes and Stable Coronary Heart Disease: From the ANOX Study	American Heart Association Scientific Sessions 2019	Philadelphia, PA, USA	2019.11.16	2019.11.16- 2019.11.18
国内学会	林 琢磨, 小西 郁生	免疫組織学的バイオマー カーによる子宮間葉性腫瘍 の予後予測法の確立に関する 研究	日本婦人科腫瘍 学会 学術講演 会	新潟	2019.7.5	2019.7.4 ~ 7.6

□ 投稿論文など

分類	著者(当院)	タイトル	著書・雑誌名	vol.	No	page	編集者等	出版社	発行年月
英文論文	坂根 直樹, 村田 敬, 二連木 晋輔, 菅沼 彰子	Development and Validation of the Continuous Subcutaneous Insulin Infusion-related Quality of Life (CSII-QOL) Scale.	Diabetes Technol Ther	22	3	216-221		Mary Ann Liebert, Inc.	2020.5
英文論文	坂根 直樹, 二連木 晋輔, 菅沼 彰子	The study of metabolic improvement by nutritional intervention controlling endogenous GIP (Mini Egg study): a randomized, cross-over study.	Nutrition Journal	18	1	52		BMC	2019.9
英文論文	二連木 晋輔, 同道 正行, 鋤納 心, 菅沼 彰子, 河口 八重子, 坂根 直樹	An optimal condition for the evaluation of human brown adipose tissue by infrared thermography.	PLoS One	14	8	e0220574.		Plos One	2019.8
英文論文	二連木 晋輔, 坂根 直樹	Applicability of Supraclavicular Oxygenated and Total Hemoglobin Evaluated by Near-Infrared Time-Resolved Spectroscopy as Indicators of Brown Adipose Tissue Density in Humans.	Int J Mol Sci.	20	9	E2214		MDPI	2019.5
和文原著論文	湊 聡美, 二連木 晋輔, 林 育代, 坂根 直樹	日本人妊婦におけるPNPLA3遺伝子多型と妊娠後期食事中のn-6/n-3比が妊娠中の体重増加に与える影響	日本臨床栄養学雑誌					日本臨床栄養学会	2020. Inpress
英文論文	田上 哲也, 廣嶋 佳歩, 馬越 洋宜, 立木 美香, 日下部 徹, 浅原 哲子, 島津 章	Experimental Reproduction of Dynamic Fluctuation of TSH Receptor-Binding Antibodies Between Stimulation and Inhibition.	J Endocr Soc.	3	12	2361-2373			2019.12
和文総説・著書	浅原 哲子	肥満の基礎 肥満の発症機序	臨床消化器内科	34	4	357-364		臨床医学出版	2019.4
英文論文	山陰 一, 田中 将志, 井上 隆之, 小島 真司, 日下部 徹, 浅原(佐藤) 哲子	Effects of dapagliflozin on the serum levels of fibroblast growth factor 21 and myokines and muscle mass in Japanese patients with type 2 diabetes: a randomized, controlled trial.	J Diabetes Investig	11	3	653-661			2019.11
英文論文	井上 隆之, 山陰 一, 田中 将志, 日下部 徹, 島津 章, 浅原(佐藤) 哲子	Oxytocin Suppresses Inflammatory Responses Induced by Lipopolysaccharide through Inhibition of the eIF-2-ATF4 Pathway in Mouse Microglia.	Cells	8	6	pii: E527			2019.5

英文論文	井上 隆之, 田中 将志, 山陰 一, 日下部 徹, 島津 章, 浅原(佐藤) 哲子	Pleiotropic neuroprotective effects of taxifolin in cerebral amyloid angiopathy.	Proc Natl Acad Sci U S A	116	20	10031-10038			2019.5
英文論文	日下部 徹	Clinical characteristics in two patients with partial lipodystrophy and Type A insulin resistance syndrome due to a novel heterozygous missense mutation in the insulin receptor gene.	Diabetes Res Clin Pract	152		79-87			2019.6
和文総説・著書	日下部 徹	肥満、糖尿病に合併するサルコペニア	別冊BIO Clinica 慢性炎症と疾患	8	2	78-82		株式会社北隆館	2019.10
英文論文	福田美雪, 福田俊一, 丹羽陽子, 浅原哲子, 長谷川浩一, 島津章, 塚原徹也	Disruption of P2X4 Purinoceptor Suppresses the Inflammation Associated with Cerebral Aneurysm Formation.	J Neurosurg			1-13			2019.12
英文論文	長谷川浩二	Role of SIRT1 in Modulating Acetylation of the Sarco-Endoplasmic Reticulum Ca ²⁺ -ATPase in Heart Failure.	Circ Res	124	9	e63-e80			2019.6
英文論文	尾崎 裕香, 小見山 麻紀, 高橋 裕子, 長谷川 浩二	Determining the effects of exercise after smoking cessation therapy completion on continuous abstinence from smoking: Japanese study protocol.	Trials	20	1	734			2019.12
英文論文	和田 啓道, 鶴木 崇, 高木 大輔, 和田 享万, 和田 都花, 井口 守丈, 益永 信豊, 石井 充, 山陰 一, 日下部 徹, 八十田 明宏, 島津 章, 小谷 和彦, 浅原 哲子, 阿部 充, 赤尾 昌治, 長谷川 浩二	Distinct Characteristics of VEGF-D and VEGF-C to Predict Mortality in Patients With Suspected or Known Coronary Artery Disease	Journal of the American Heart Association (J Am Heart Assoc. 2020;9:e015761. DOI: 10.1161/JAHA.119.015761)	9	in press	e015761		Wiley	in press
英文論文	林 琢磨, 小西 郁生	Progress of Cancer Precision Medical by Approval of Medical Insurance of Cancer Gene Panel Test.	International Journal of Trend in Scientific Research and Development (IJTSRD)	4	2	53-55		Publisher R M Patel Index Copernicus	2020.2
英文論文	林 琢磨, 小西 郁生	Characteristics of Leiomyosarcoma: Induction of Hematogenous Metastasis by Isolated Uterine Mesenchymal Tumor Stem-like Cells.	Anticancer Research	40	3	1255-1265		International Institute of Anticancer Research.	2020. 1

□ 獲得した競争的研究資金

項目	研究課題	研究者名	研究事業名	主任/分担	研究費獲得学
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	50 万円
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 ーパイロット研究ー	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	80 万円
日本医療研究開発機構研究費	IoT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	39 万円
日本医療研究開発機構研究費	壮年期就労者を対象とした生活習慣病予防のための動機付け支援の技術開発に関する研究	坂根 直樹	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	20 万円
日本医療研究開発機構研究費	骨格筋ミトコンドリアとアミノ酸代謝に着目したサルコペニア先制医療の開発	日下部 徹	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	65 万円
その他財団等からの研究費	異所性脂肪蓄積モデル動物の開発とその病態生理的意義の解明ー膵臓における脂質蓄積 (Nonalcoholic Fatty Pancreas Disease)を中心にー	日下部 徹	ノバルティスファーマ株式会社	主任	50 万円
その他財団等からの研究費	糖尿病・肥満における脳血管障害と認知機能低下に及ぼす喫煙の影響ー単球機能・TREM 2の病態意義の検討ー	浅原 哲子	喫煙科学研究財団研究助成金	主任	200 万円
その他財団等からの研究費	TREM2に着目した肥満・糖尿病に伴う脳内炎症・認知機能低下に対するインクレチンシグナルの機能的意義の解明	浅原 哲子	日本イーライリリー研究助成金	主任	45 万円
その他財団等からの研究費	肥満症における心血管病及び慢性腎臓リスク因子としての高尿酸血症の臨床的意義-血中単球機能 (M1/M2比)・XORとの関連-	浅原 哲子	公益財団法人痛風・尿酸財団	主任	30 万円
その他財団等からの研究費	骨粗鬆症・サルコペニア外来におけるサルコペニアの有病率とその治療法の確立ー筋・骨連関の解明ー	日下部 徹	三井住友海上福祉財団	主任	160 万円
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	坂根 直樹	科研費 (基盤研究C)	分担	13 万円
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	坂根 直樹	科研費 (基盤研究C)	分担	65 万円
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 徹	科研費 (基盤研究C)	主任	143 万円
日本学術振興会科学研究費	CNP/NPR-Bシグナルによる骨伸長促進作用のメカニズムの解明	八十田 明宏	科研費 (基盤研究C)	主任	130 万円
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	坂根 直樹	科研費 (基盤研究C)	分担	39 万円
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 浩二	科研費 (基盤研究C)	主任	143 万円
日本学術振興会科学研究費	フラボノイド系化合物による膀胱時計調律機構の解明と夜間頻尿患者の時間治療への応用	坂根 直樹	科研費 (基盤研究C)	分担	7 万円
日本学術振興会科学研究費	周産期包括的検体を用いた潜在性甲状腺機能低下症合併妊娠における母児の予後判定	浅原 哲子	科研費 (基盤研究C)	分担	16 万円
日本学術振興会科学研究費	フレイルや転倒予防のための簡易な歩行分析システムの開発とポールウォーキングの効果	坂根 直樹	科研費 (基盤研究C)	分担	20 万円
日本学術振興会科学研究費	運動療法による生活習慣病リスク改善の個人差の要因の検討	坂根 直樹	科研費 (基盤研究C)	分担	26 万円
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	日下部 徹	科研費 (基盤研究C)	分担	7 万円
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	科研費 (挑戦的研究萌芽)	主任	176 万円
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	科研費補助金 (基盤研究B)	主任	494 万円
日本学術振興会科学研究費	妊娠前、妊娠中、産後の食生活を継続支援する個別化栄養プログラムの開発と効果検証	坂根 直樹	科研費 (基盤研究C)	分担	65 万円
日本学術振興会科学研究費	2歳児向け五感を用いた食育 (日本版サベレメソッド)の開発	坂根 直樹	科研費 (基盤研究C)	分担	13 万円
日本学術振興会科学研究費	単球・ミクログリア機能に着目した生活習慣病に伴う新規脳心腎連関進展予測指標の確立	山陰 一	科研費 (基盤研究C)	主任	111 万円
日本学術振興会科学研究費	単球・ミクログリア機能に着目した生活習慣病に伴う新規脳心腎連関進展予測指標の確立	浅原 哲子	科研費 (基盤研究C)	分担	20 万円
日本学術振興会科学研究費	子宮平滑筋肉腫に対するリキッドバイオプシーを用いた術前診断の開発	林 琢磨	科研費 (基盤研究C)	主任	169 万円
日本学術振興会科学研究費	単球・ミクログリア由来蛋白を標的とした生活習慣病に伴う認知症予防法の確立	井上 隆之	科研費 (基盤研究C)	主任	156 万円
日本学術振興会科学研究費	単球・ミクログリア由来蛋白を標的とした生活習慣病に伴う認知症予防法の確立	浅原 哲子	科研費 (基盤研究C)	分担	13 万円
日本学術振興会科学研究費	小学校就学前児童に対するSapereメソッド導入による食の感受性に富む次世代育成	坂根 直樹	科研費 (基盤研究C特設分野)	分担	13 万円
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	科研費補助金 (基盤研究A)	分担	104 万円
日本学術振興会科学研究費	肥満・糖尿病合併認知症における脳-脂肪連関の分子基盤の解明:TREM2の病態意義	浅原 哲子	科研費 (基盤研究C)	分担	20 万円
日本学術振興会科学研究費	女性アスリートの貧血予防を目指した食事支援アプリの開発:へブシジンに注目して	坂根 直樹	科研費 (基盤研究C)	分担	13 万円
日本学術振興会科学研究費	ライフステージの朝型夜型リズム変化に適した世代別・時間帯別の運動プログラム開発	坂根 直樹	科研費 (基盤研究C)	分担	13 万円