遺伝診療部

診療部長
髙倉　賢二

専門医資格等　日本産科婦人科学会専門医・指導医・代議員
日本産婦人科腫瘍学会専門医
日本産科婦人科内視鏡学会　評議員
日本内分泌学会　評議員
日本受精着床学会　評議員
京都大学　医学博士
京都大学医学部　非常勤講師
京都大学医学部　臨床教授
関西医科大学　臨床教授

専門分野　婦人科腫瘍
産婦人科手術
内分泌疾患の診断・治療

□ スタッフ

平成30年10月1日時点

	氏　　名	専門医資格等	専門分野	得意疾患
顧　　問	三宅　秀彦	日本産科婦人科学会　専門医 指導医 日本人類遺伝学会・日本遺伝カウンセリング学会　臨床遺伝専門医　指導医 日本人類遺伝学会　臨床細胞遺伝学認定士 日本周産期・新生児学会　周産期（母体・胎児）専門医 日本人類遺伝学会：評議員　広報委員会委員長　教育推進委員 臨床細胞遺伝学セミナー実行委員 日本遺伝カウンセリング学会：理事・評議員 日本人類遺伝学会・日本遺伝カウンセリング学会共同認定　臨床遺伝専門医制度委員会委員 日本人類遺伝学会・日本遺伝カウンセリング学会共同認定　認定遺伝カウンセラー制度委員会　委員 日本家族性腫瘍学会　広報委員 お茶の水女子大学大学院 人間文化創成科学研究科ライフサイエンス専攻 遺伝カウンセリングコース　教授	産婦人科学 臨床遺伝学	臨床遺伝学（遺伝カウンセリング）・周産期医療
室　　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　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 日本糖尿病学会近畿支部　評議員 日本内科学会　総合内科専門医 京都大学医学博士 京都大学非常勤講師 国立循環器病研究センター　内分泌代謝ゲノム診療部客員研究員	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	糖尿病、肥満症、内分泌疾患、遺伝性疾患全般

医　　師	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（内科）専門医・指導医 日本糖尿病学会　糖尿病専門医・指導医 日本肥満学会　肥満症専門医・指導医 京都大学大学院医学研究科　客員研究員 京都大学　医学博士	内科、内分泌・代謝	肥満症、糖尿病、サルコペニア
医　　師	橋本　有紀子	日本小児科学会専門医 日本人類遺伝学会　臨床遺伝専門医	小児科全般、小児内分泌、先天代謝異常、新生児、遺伝診療	小児内分泌、先天異常
臨床検査技師 認定遺伝カウンセラー	飛騨　美希	日本人類遺伝学会・日本遺伝カウンセリング学会認定遺伝カウンセラー	検体検査、遺伝カウンセリング	遺伝性疾患全般
認定遺伝カウンセラー	小西　陽介	日本人類遺伝学会・日本遺伝カウンセリング学会認定遺伝カウンセラー	遺伝カウンセリング	遺伝性疾患全般
医　　師	北　　誠	日本小児科学会専門医 新生児蘇生法「専門」コースインストラクター	未熟児・新生児、小児全般	先天異常
医　　師	馬越　洋宜	日本内科学会　認定内科医 内分泌代謝内科専門医 臨床研修指導医	内科、内分泌・代謝	高血圧、副腎疾患
医　　師	山口　　建	日本産科婦人科学会専門医 日本産科婦人科学会指導医 日本がん治療認定医機構 がん治療認定医 婦人科腫瘍専門医 臨床研修指導医 京都産婦人科医会　理事 日本臨床分子形態学会 評議員 日本エンドメトリオーシス学会 幹事 京都大学　非常勤講師 京都大学　医学博士	産婦人科一般	婦人科腫瘍、がんゲノム
医　　師	江本　郁子	日本産科婦人科学会専門医 日本周産期・新生児医学会周産期専門医（母体・胎児） 日本がん治療認定医機構　がん治療専門医	産婦人科一般	周産期一般
医　　師	野崎　　明	臨床腫瘍学会　がん薬物療法専門医・指導医 がん治療認定医機構認定医 静脈経腸栄養学会認定医 内科学会認定医 医師会認定産業医	固形腫瘍一部造血器悪性腫瘍	消化器がん
医　　師	和田　美智子	日本産科婦人科学会専門医・日本周産期・新生児医学会周産期専門医（母体・胎児）・日本がん治療認定医機構　がん治療認定医	産婦人科一般	周産期一般
臨床心理士	髙垣　愉佳	臨床心理士 准看護師	緩和ケア 遺族カウンセリング 遺伝カウンセリング	腫瘍 神経疾患

□診療科の特徴

施設認定等	臨床遺伝専門医制度委員会　認定研修施設 がんゲノム医療連携病院 遺伝性乳癌卵巣癌総合診療制度機構　基幹施設

1. 2014年に発足した新しい診療科です。京都府下には遺伝診療科を有する病院が3施設ありますが、当院は京都市および京都府南部の遺伝診療に貢献しています。
2. 臨床遺伝専門医　指導医1名と臨床遺伝専門医2名を含む11名の医師と2名の認定遺伝カウンセラーと1名の臨床心理士が在籍しています。また、臨床遺伝専門医の認定研修施設であり、他施設に在籍する医師の研修も行っています。
3. 全ての疾患領域を対象にカウンセリングを行っています。
4. 院内の各診療科および地域との連携に努め、患者さんがよりよい医療を受けられるようにお手伝いをします。

□ 主な対象疾患

遺伝性乳がん卵巣がん症候群、リンチ症候群、家族性大腸ポリポーシス、神経線維腫症、多発性内分泌腫瘍症、褐色細胞腫、網膜芽細胞腫　などの家族性腫瘍
ファブリー病、ポンペ病、高フェニルアラニン血症、ムコ多糖症、家族性高コレステロール血症、脂肪萎縮症、性分化疾患、尿崩症、ジテルマン症候群、バーター症候群、甲状腺ホルモン不応症　などの代謝疾患・内分泌疾患
ブルガダ症候群、QT延長症候群、エーラス・ダンロス症候群、マルファン症候群およびその類縁疾患、軟骨無形成症、骨形成不全症　などの循環器および骨結合組織疾患
脊髄性筋萎縮症、ハンチントン病、デュシェンヌ/ベッカー型筋ジストロフィー、ミトコンドリア病、副腎白質ジストロフィー、家族性アルツハイマー病、脆弱X症候群　などの神経筋疾患
その他、遺伝性疾患全般

□ 診療（業務）内容

1. 診断を目的として行われる遺伝学的検査のサポートを行います。
2. 遺伝性疾患と診断された後の心理的サポートや情報提供を行い、現在の状況や将来のリスクに適応するためのサポートを行います。
3. 家系内に遺伝性疾患と診断された方がおられる場合の、ご家族の方々の発症リスクや、発症前診断についての検討や情報提供を行い、その人らしい選択ができるようにサポートをします。
4. 保因者診断についての検討とサポートを行います。

□ 診療実績（平成30年度）

外来患者数

年間総患者数	年間初診患者数
31名	20名

主な疾患の件数など

腫瘍	神経筋	内分泌代謝
12件	9件	4件
循環器	小児	周産期
1件	3件	2件

□ 地域医療連携・広報活動

地域における遺伝医療の啓発

□ 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
研究セミナー・シンポジウム等	浅原哲子、飛騨美希、小西陽介、橋本有紀子、北誠	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	京都	2018.4.13	2018.4.13

国内学会	和田美智子, 浅原哲子, 北誠, 日下部徹, 田上哲也, 島津章	False-positive TRAb	第91回日本内分泌学会学術集会	宮崎	2018.4.26	2018.4.26-2018.4.29
国内学会	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 ―国立病院機構多施設共同研究―	第91回日本内分泌学会学術集会	宮崎	2018.4.26	2018.4.26-2018.4.29
国内学会	日下部　徹	ANGPTL8は肥満に合併する高中性脂肪血症発症に関与する可能性がある	第91回日本内分泌学会学術総会、第22回日本心血管内分泌代謝学会学術総会	宮崎	2018.4.28	2018.4.26 ～ 2018.4.29
研究セミナー・シンポジウム等	日下部　徹	サルコペニアと骨粗鬆症	伏見内分泌代謝ネットワーク第29回連携の会	京都	2018.5.10	2018.5.10
国内学会	日下部　徹	AGPAT2遺伝子変異による先天性全身性脂肪萎縮症の臨床的特徴	第61回日本糖尿病学会	東京	2018.5.24	2018.5.24 ～ 2018.5.26
国内学会	浅原哲子、北野隆司、田中将志、井上隆之、横田繋史、村中和哉、山陰一、日下部徹、長谷川浩二、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機能的連関	第61回日本糖尿病学会年次学術集会	東京	2018.5.26	2018.5.24-2018.5.26
研究セミナー・シンポジウム等	浅原哲子	肥満合併糖尿病の効果的な治療戦略 ー肥満は万病のもとー	第1回肥満と糖代謝異常症を考える会	愛知	2018.6.8	2018.6.8
国内学会	浅原哲子、西田博樹	やせるレシピ本で減量成功し、糖尿病、脂肪肝、うつ状態が劇的に改善した若年症例	第36回日本肥満症治療学会学術集会	東京	2018.6.16	2018.6.15-2018.6.16
国内学会	浅原哲子	肥満治療の最前線・内科治療の進歩は？糖尿病に効く肥満外科治療ってなに？	第36回日本肥満症治療学会学術集会	東京	2018.6.16	2018.6.15-2018.6.16
国内学会	飛騨美希、新井浩司、小西陽介、日下部徹、浅原哲子、三宅秀彦、川﨑薫、高倉賢人、山口建、高倉賢二、橋本有紀子、北誠	無侵襲的胎児遺伝学的検査（NIPT）と胎児超音波検査にて性別が不一致だったため不安を生じた母体に対する遺伝カウンセリングの1例	第45回　国立臨床検査技師協会近畿支部総会・学会	兵庫	2018.6.16	2018.6.16
研究セミナー・シンポジウム等	浅原哲子、橋本有紀子、小西陽介	ご存知ですか？遺伝診療	FM845「カラダ元気」	京都	2018.6.26	2018.6.26
国内学会	浅原哲子、小西陽介、飛騨美希、日下部徹、橋本有紀子、馬越洋宜、北誠、川﨑薫、和田美智子、山口建、三宅秀彦、高倉賢二	遺伝カウンセリング普及のための京都医療センター遺伝子診療部の試み	第42回日本遺伝カウンセリング学会総会及び学術集会	宮城	2018.6.29	2018.6.28-2018.7.1
国内学会	小西陽介、飛騨美希、村瀬永子、中村道三、日下部徹、橋本有紀子、馬越洋宜、北誠、川﨑薫、和田美智子、山口建、三宅秀彦、浅原哲子、高倉賢二	保因者診断を主訴に来談したが発症前診断の可能性が考慮されたミトコンドリア病	第42回日本遺伝カウンセリング学会総会及び学術集会	宮城	2018.6.29	2018.6.28-2018.7.1
研究セミナー・シンポジウム等	山口建、山村幸、池田 愛紗美、高倉賢人、江本郁子、宇治田麻里、高尾由美、高倉賢二、小西郁生	腹腔鏡下子宮腺筋症核出術後に妊娠中期で子宮破裂した症例	京都子宮内膜症・腺筋症セミナー	京都	2018.6.30	2018.6.30
国内学会	山口建、林育代、川﨑薫、山村幸、小椋恵利、松坂優、高倉賢人、江本郁子、宇治田麻里、高尾由美、高倉賢二、小西郁生	助産制度利用妊婦はsmall for gestational age児のリスク因子となる	第54回日本周産期・新生児医学会学術集会	東京	2018.7.9	2018.7.8-2018.7.10
国内学会	浅原哲子	「臨床医学からアディポサイエンスを探る」	第50回日本動脈硬化学会総会・学術集会	大阪	2018.7.13	2018.7.12-2018.7.14
国内学会	江本郁子、池田愛紗美、山村幸、髙倉賢人、宇治田麻里、山口建、高尾由美、髙倉賢二、小西郁生	腹腔鏡下卵管切除術後に同側の間質部妊娠を来した3症例	第59回日本産科婦人科内視鏡学会学術講演会	松江	2018.8.2	2018.8.2-2018.8.4

国内学会	山口建、山村幸、池田 愛紗美、小椋恵利、松坂優、高倉　賢人、江本郁子、宇治田麻里、川﨑薫、高尾由美、高倉　賢二、小西郁生	腹腔鏡下子宮腺筋症核出術後に妊娠中期で胎盤付着部位に子宮破裂を認め、急激に出血した症例	第59回日本産科婦人科内視鏡学会学術講演会	松江	2018.8.4	2018.8.2-2018.8.4
研究セミナー・シンポジウム等	日下部　徹	糖・脂質代謝調整における脂肪組織、骨格筋の役割	脂質・糖代謝異常と心血管疾患～最新知見とホットトピックス～	京都	2018.8.9	2018.8.9
国内学会	浅原哲子、田中将志、山陰一、日下部徹、井上隆之	老年期の血清TREM2が認知症発症におよぼす影響：久山町研究	第40回日本生物学的精神医学会	兵庫	2018.9.7	2018.9.6-2018.9.8
国内学会	和田美智子、山口建、山村幸、池田愛紗美、高倉賢人、江本郁子、宇治田麻里、高尾由美、日下部徹、浅原哲子、高倉賢二、小西郁生	内臓脂肪/皮下脂肪比はType1子宮体癌において予後因子となる	17th Biennial Meeting of the IGCS & 第60回日本婦人科腫瘍学会学術講演会	京都	2018.9.15	2018.9.14-2018.9.16
国内学会	Yamaguchi K, Wada M, Satoh-Asahara N, Yamamura S, Ikeda A, Takakura M, Emoto I, Ujita M, Takao Y, Kusakabe T, Takakura K, Konishi I	Visceral-to-Subcutaneous Adipose Tissue Ratio is a Prognostic Predictor in Type 1 Endometrial Cancer Patients	17th Biennial Meeting of the IGCS & 第60回日本婦人科腫瘍学会学術講演会	京都	2018.9.16	2018.9.14-2018.9.16
研究セミナー・シンポジウム等	日下部　徹	骨粗鬆症治療薬とサルコペニアにおける最近の話題	第84回伏見医師学術集談会	京都	2018.10.6	2018.10.6
国内学会	日下部　徹	肥満症・糖尿病におけるサルコペニア進展機序の解明	第39回日本肥満学会	兵庫	2018.10.7	2018.10.7 ～2018.10.8
国内学会	和田美智子、山口建、山陰一、田中将志、井上隆之、高倉賢二、小西郁生、日下部徹、浅原哲子	type1子宮体癌において内臓脂肪/皮下脂肪面積比は予後因子になる	第39回日本肥満学会	兵庫	2018.10.8	2018.10.7-2018.10.8
国内学会	和田美智子、山口建、山陰一、田中将志、井上隆之、高倉賢二、小西郁生、日下部徹、浅原哲子	タイプ子宮体癌において内臓脂肪/皮下脂肪面積比は予後因子になる	第39回日本肥満学会	兵庫	2018.10.8	2018.10.7-2018.10.8
国内学会	浅原哲子	チームで取り組む肥満症治療-効果的な食事療法と心血管病リスク軽減-	第39回日本肥満学会	兵庫	2018.10.8	2018.10.7-2018.10.8
国内学会	浅原哲子	楽しく美味しくやせる食事療法～健康長寿を目指して～	第39回日本肥満学会	兵庫	2018.10.8	2018.10.7-2018.10.8
国内学会	浅原哲子	肥満症に対する効果的な治療戦略と健康障害の改善に有効な減量数値目標を見出すための研究	第39回日本肥満学会	兵庫	2018.10.8	2018.10.7-2018.10.8
国内学会	浅原哲子、小西陽介、飛騨美希、日下部徹、橋本有紀子、馬越洋宜、北誠、川崎薫、和田美智子、山口建、三宅秀彦、高倉賢二	遺伝カウンセリング普及活動～京都医療センター遺伝診療部の試み～	第63回日本人類遺伝学会	横浜	2018.10.12	2018.10.10-2018.10.13
研究セミナー・シンポジウム等	日下部　徹	骨粗鬆症とサルコペニア	伏見内分泌代謝ネットワーク第30回連携の会	京都	2018.10.18	2018.10.18
国内学会	日下部　徹	これからの糖尿病治療戦略について	近畿国立病院薬剤師会学術講演会	京都	2018.10.27	2018.10.27
国内学会	浅原哲子	効果的な肥満・糖尿病治療を目指したチーム医療の構築	第55回日本糖尿病学会近畿地方会	兵庫	2018.10.27	2018.10.27
研究セミナー・シンポジウム等	山口建	子宮内膜症と卵巣明細胞癌	子宮内膜症 若手医師セミナーin米子	米子	2018.10.27	2018.10.27-2018.10.28
国内学会	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	兵庫	2018.11.9	2018.11.9-2018.11.10

国内学会	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	兵庫	2018.11.10	2018.11.9-2018.11.10
研究セミナー・シンポジウム等	浅原哲子	チーム医療による効果的な肥満・メタボリックシンドローム・糖尿病の食事指導～適正な栄養管理について～	北野病院NST勉強会	大阪	2018.11.13	2018.11.13
研究セミナー・シンポジウム等	浅原哲子	生活習慣病におけるサルコペニアの効果的予防法－マイオスタチンの臨床的意義－	Take A chance with Kowa, Expert of Diabetes and Atherosis Meeting	京都	2018.11.16	2018.11.16
研究セミナー・シンポジウム等	浅原哲子		内科・眼科連携を考える 2018	京都	2018.11.29	2018.11.29
研究セミナー・シンポジウム等	浅原哲子	メタボ型糖尿病患者の治療戦略	kyoto Cardiovascular & Diabetes Conference	京都	2018.12.20	2018.12.20
研究セミナー・シンポジウム等	日下部　徹	骨粗鬆症とサルコペニア－骨と筋肉を鍛えて健康長寿を目指す－	平成30年度内分泌代謝性疾患専門医研修会	京都	2019.1.31	2019.1.31 ～2019.2.1
国内学会	浅原哲子	メタボとそのこわい合併症の効果的な予防法～健康長寿を目指して～	京都府放射線技師会学術大会	京都	2019.2.3	2019.2.3
研究セミナー・シンポジウム等	日下部　徹	「2型糖尿病」に併存するサルコペニア	京都糖尿病学術講演会	京都	2019.3.9	2019.3.9
研究セミナー・シンポジウム等	浅原哲子	Opening Remarks	京都糖尿病学術講演会～ DM（Diabetes Mellitus）とDM（Diversity Management）を考える～	京都	2019.3.9	2019.3.9
研究セミナー・シンポジウム等	浅原哲子	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（	京都	2019.3.15	2019.3.15
研究セミナー・シンポジウム等	浅原哲子	肥満合併糖尿病のチーム医療	Diabetes Special Forum 2019	神奈川	2019.3.28	2019.3.28
研究セミナー・シンポジウム等	江本郁子、池田愛紗美、山村幸、高倉賢人、宇治田麻里、山口建、高尾由美、高倉賢二、小西郁生	同側卵管に反復異所性妊娠を来した症例の検討	第19回京都女性のヘルスケア研究会	京都	2018.10.21	2018.10.21

□ 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（筆頭著者以外）	山口建、高尾由美、高倉賢二、小西郁生	Primary retroperitoneal squamous cell carcinoma: a case report with review of the literature	International Cancer Conference Journal	8	2	61-65			2019.4
英文論文（筆頭著者）	和田美智子、北誠、川崎薫、日下部徹、田上哲也、浅原（佐藤）哲子、島津章	False-positive TSH receptor antibody -a pitfall of third-generation TSH receptor antibody measurements in neonates-.	Endocrine Journal	65	5	587-592			2018.5

英文論文 （筆頭著者）	北　誠	Familial congenital choanal atresia with GATA3 associated hypoparathyroidism-deafness-renal dysplasia syndrome unidentified on auditory brainstem response	Auris Nasas Larynx	18		30692-8			2018.11
英文論文 （筆頭著者）	田中将志、 山陰一、 井上隆之、 北野（大植）隆司、 日下部徹、 和田啓道、 長谷川浩二、 島津章、 浅原（佐藤）哲子	Role of serum myostatin in the association between hyperinsulinemia and muscle atrophy in Japanese obese patients.	Diabetes Research and Clinical Practice	142	-	195-202			2018.8
和文総説・著書 （筆頭著者）		①ステロイド糖尿病 ②膵性糖尿病 ③腎性糖尿	今日の疾患辞典～検査処方例つき～	-	-	-	-	エイド出版	未定（2019年9月以降）
和文総説・著書 （筆頭著者）		Ⅳ-その他の内分泌疾患を含めて-「Ⅸ.ホルモン異常による先天性肥満症 3.プロホルモン変換酵素（PC1）遺伝子異常症」	内分泌症候群（第3版）			260-264		日本臨床社	2019.3
和文総説・著書 （筆頭著者）	田中将志、 山陰一、 井上隆之、 日下部徹、 浅原（佐藤）哲子	Serum soluble TREM2 as a biomarker for incident dementia: the Hisayama Study.	Annals of Neurology	85	1	47-58			2019.1
和文総説・著書 （筆頭著者）		第5章 各種動脈硬化危険因子とCAVI：治療効果も含む　「5.メタボリックシンドロームとCAVI」	動脈弾性指標CAVIのすべて			96-101		日経メディカル開発	2019.3
和文総説・著書 （筆頭著者）		特集 心不全と糖尿病：基礎と臨床-膨らむ知見と大きな期待-「糖尿病薬の種類と心血管疾患予防を目指した治療戦略」	循環器内科	85巻	3号	322-340		科学評論社	2019.3
和文総説・著書 （筆頭著者）		特集 肥満と消化器「1.肥満の基礎　（2）肥満の発症機序」	臨床消化器内科	34	4	357-364		日本メディカルセンター	2019.3
和文総説・著書 （筆頭著者）		肥満症	今日の治療指針2019年版 私はこう治療している	-	-	753-755		医学書院	2019.1
和文総説・著書 （筆頭著者）		肥満症の病態と治療の最前線　「肥満症の行動療法を軸としたチーム医療」	最新医学	74	1	96-103		最新医学社	2019.1
和文総説・著書 （筆頭著者以外）		脂肪萎縮症診療ガイドライン	日本内分泌学会雑誌	94		1-31			2018.9