

設置の背景・概要 等

背景

常染色体優性多発性嚢胞腎は、最も頻度の高い遺伝性腎疾患である。60～70歳代までに、患者の半数は末期腎不全へ進行し、また腎嚢胞、肝嚢胞の増大によりQOLが悪化する。嚢胞以外にも、嚢胞感染症、心不全、頭蓋内動脈瘤などの理由で死に至る指定難病である。現在責任遺伝子としてPKD1,PKD2が同定され、腎臓内cAMPの上昇を抑えることで腎不全の進行を抑制することができることが知られている。ただし、同じ遺伝子変異を持つ親子同胞間においても、病態は必ずしも一致しないため、したがって、責任遺伝子以外にも、複数の遺伝子の異常あるいは、病態の修飾遺伝子が関与していることが示唆されている。

目的

常染色体優性多発性嚢胞腎の包括的遺伝子解析を行い、病態と関連を探索することによって、新規責任遺伝子、病態に関与する細胞内情報伝達系を同定し、リスク因子、創薬、新規治療を開発する。

区分	番号	学位論文	全著者名、論文名、掲載誌名、掲載年；巻（号）：ページ番号	国際共同
英文原著	1		Aoki Y, Tsujimura A, Nagashima Y, Hiramatsu I, Uesaka Y, Nozaki T, Ogishima T, Shirai M, Shoyama Y, Tanaka H, Horie S. Effect of <i>Lepidium meyenii</i> on in vitro fertilization via improvement in acrosome reaction and motility of mouse and human sperm. <i>Reprod Med Biol.</i> 2018;18:(1):57-64.	
英文原著	2		Fink JE, Hackney AC, Matsumoto M, Maekawa T, Horie S. Mobility and Biomechanical Functions in the Aging Male: Testosterone and the Locomotive Syndrome. <i>Aging Male.</i> 2018;29:1-8.	
英文原著	3		Kanayama M, Nakao K, Horie S, Aiba A. Generation of transgenic mouse line with prostate-specific expression of codon-improved Cre recombinase. <i>Prostate Int.</i> 2018;6:(3):99-103.	
英文原著	4		Kojima T, Nishiyama H, Ozono S, Hinotsu S, Keino N, Yamaguchi A, Sakai H, Enomoto Y, Horie S, Fujimoto K, Matsuyama H, Okamura T, Kanimoto Y, Oya M, Nonomura N, Naito S, Akaza H. Clinical evaluation of two consecutive UroVysion fluorescence in situ hybridization tests to detect intravesical recurrence of bladder cancer: a prospective blinded comparative study in Japan. <i>Int J Clin Oncol.</i> 2018;23:(6):1140-1147.	
英文原著	5		Hou Q, Bing ZT, Hu C, Li MY, Yang KH, Mo Z, Xie XW, Liao JL, Lu Y, Horie S, Lou MW. RankProd Combined with Genetic Algorithm Optimized Artificial Neural Network Establishes a Diagnostic and Prognostic Prediction Model that Revealed C1QTNF3 as a Biomarker for Prostate Cancer. <i>EBioMedicine.</i> 2018 Jun;32:234-244.	

英文原著	6	Inoue Y, Nakamura K, Kuwahara Y, Lu Y, Masuda N, Horie S, Okada H, Ide H. Efficacy of Testosterone Treatment in Hemodialysis Patients as Assessed by Aging Males' Symptoms Scores: A Pilot Study. <i>Am J Mens Health</i> . 2018;12:(5):1541-1547.	
英文原著	7	Nagaya N, Kanayama M, Nagata M, Horie S. The Surge in the Number of Circulating Tumor Cells Following Treatment with Sunitinib for Metastatic Renal Cell Carcinoma. <i>Intern Med</i> . 2018;57:(18):2695-2700.	
英文原著	8	Tanaka K, Teishima J, Takenaka A, Shiroki R, Kobayashi Y, Hattori K, Kanayama HO, Horie S, Yoshino Y, Fujisawa M. Prospective study of robotic partial nephrectomy for renal cancer in Japan: Comparison with a historical control undergoing laparoscopic partial nephrectomy. <i>Int J Urol</i> . 2018;25:(5):472-478.	
英文原著	9	Ozono S, Tsukamoto T, Naito S, Horie S, Ohashi Y, Uemura H, Yokomizo Y, Fukasawa S, Kusuoka H, Akazawa R, Saito M, Akaza H. Efficacy and safety of 3-month dosing regimen of degarelix in Japanese subjects with prostate cancer: A phase III study. <i>Cancer Sci</i> . 2018;109:(6):1920-1929.	
英文原著	10	Takazawa N, Fujisaki A, Yoshimura Y, Tsujimura A, Horie S. Short-term outcomes of the transvaginal minimal mesh procedure for pelvic organ prolapse. <i>Investig Clin Urol</i> . 2018;59:(2):133-140.	
英文原著	11	Lin CC, Kurashige M, Liu Y, Terabayashi T, Ishimoto Y, Wang T, Choudhary V, Hobbs R, Liu LK, Lee PH, Outeda P, Zhou F, Restifo NP, Watnick T, Kawano H, Horie S, Prinz W, Xu H, Menezes LF, Germino GG. A cleavage product of Polycystin-1 is a mitochondrial matrix protein that affects mitochondria morphology and function when heterologously expressed. <i>Sci Rep</i> . 2018;8:(1):2743.	
英文原著	12	Ide H, Lu Y, Noguchi T, Muto S, Okada H, Kawato S, Horie S. Modulation of AKR1C2 by curcumin decreases testosterone production in prostate cancer. <i>Cancer Sci</i> . 2018;109:(4):1230-1238.	
英文原著	13	Muto S, Okada T, Yasuda M, Tsubouchi H, Nakajima K, Horie S. Novel semi-automated kidney volume measurements in autosomal dominant polycystic kidney disease. <i>Clin Exp Nephrol</i> . 2018;22:(3):583-590.	
英文原著	14	Higashihara E, Horie S, Kinoshita M, Harris PC, Okegawa T, Tanbo M, Hara H, Yamaguchi T, Shigemori K, Kawano H, Miyazaki I, Kaname S, Nutahara K. A potentially crucial role of the PKD1 C-terminal tail in renal prognosis. <i>Clin Exp Nephrol</i> . 2018;22:(2):395-404.	
英文原著	15	Horie S, Oya M, Nangaku M, Yasuda Y, Komatsu Y, Yanagita M, Kitagawa Y, Kuwano H, Nishiyama H, Ishioka C, Takaishi H, Shimodaira H, Mogi A, Ando Y, Matsumoto K, Kadowaki D, Muto S. Guidelines for treatment of renal injury during cancer chemotherapy 2016. <i>Clin Exp Nephrol</i> . 2018;22:(1):210-244.	
英文原著	16	Murakami G, Hojo Y, Kato A, Komatsuzaki Y, Horie S, Soma M, Kim J, Kawato S. Rapid nongenomic modulation by neurosteroids of dendritic spines in the hippocampus: Androgen, oestrogen and corticosteroid. 2018. <i>J Neuroendocrinol</i> .	
英文原著	17	Muto S, Kawano H, Isotani S, Ide H, Horie S. Novel semi-automated kidney volume measurements in autosomal dominant polycystic kidney disease. <i>Clin Exp Nephrol</i> . 2018 Jun;22(3):583-590.	
英文原著	18	Nagaya N, Horie S. [Endocrine therapy for prostate cancer.]. <i>Clin Calcium</i> . 2018;28(11):1527-1533.	
英文原著	19	Ide H, Lu Y, Ono M, Tokairin T, Okada H, Horie S. Intra-adrenal corticotropin in bilateral macronodular adrenal hyperplasia: Report of two Japanese cases. <i>Int J Urol</i> . 2018 Mar;25(3):307-308.	

区分	番号	全著者名、論文名、掲載誌名、掲載年；巻（号）：ページ番号	国際共同
英文総説	1	Bergmann C, Guay-Woodford LM, Harris PC, Horie S, Peters DJM, Torres VE. Polycystic Kidney Disease. Nat Rev Dis Primers. 2018;4:(1):50.	
英文総説	2	Murakami G, Hojo Y, Kato A, Komatsuzaki Y, Horie S, Soma M, Kim J, Kawato S. Rapid nongenomic modulation by neurosteroids of dendritic spines in the hippocampus: Androgen, oestrogen and corticosteroid. J Neuroendocrinol. 2018 Feb;30(2).	
区分	番号	全著者名、書籍名、出版社名、出版年；巻（号）：ページ番号等	国際共同
英文著書	1	Ide H, Lu Y, Ono M, Tokairin T, Okada H, Horie S. Intra-adrenal corticotropin in bilateral macronodular adrenal hyperplasia: Report of two Japanese cases. Int J Urol. 2018;25:(3):307-308.	
英文著書	2	Bergmann C, Guay-Woodford LM, Harris PC, Horie S, Peters DJM, Torres VE. Polycystic kidney disease. Nat Rev Dis Primers. 2018 Dec 6;4(1):50. Review.	
区分	番号	発表者名、発表タイトル（題目・演題・課題等）、学会名、場所、発表年月日等	国際共同
国際学会発表	1	Ieda T, Muto S, Noma Y, Kanayama M, Koyasu H, Takahata S, China T, Kitamura K, Nagata M, Isotani S, Wakumoto Y, Horie S. Predictive factors for pathological response in patients receiving neoadjuvant chemotherapy prior to radical cystectomy. 16th Urological Association of Asia Congress 2018. 2018/4/17-21, Kyoto, Japan.	
国際学会発表	2	Muto S, Mochizuki T, Tsuchiya K, Nishio S, Hanaoka K, Ubara Y, Nutahara K, Tsuruya K, Ishimura E, Narita I, Maruyama S, Horie S. The interim report of data in J-PKD registry. International Society of Nephrology Frontiers meeting. 2018/2/22-25, Tokyo, Japan.	
国際学会発表	3	Kawano H, Muto S, Horie S. Treatment effect of Tolvaptan treatment for CKD stage G4 ADPKD patients. International Society of Nephrology Frontiers meeting. 2018/2/22-25, Tokyo, Japan.	
国際学会発表	4	Shigeo Horie, Benign Prostatic Hyperplasia, 16th UAA Congress, グランドプリンスホテル京都, 2018年4月17日	
国際学会発表	5	Shigeo Horie, Current strategy for the treatment of CRPC, 日台泌尿器腫瘍学会, ANA インターコンチネンタル万座ビルリポート, 2018年6月4日	
国際学会発表	6	Shigeo Horie, Prostate Cancer, APSU, The Catholic Univ. of Korea, 2018年8月31日	
国際学会発表	7	Shigeo Horie, Bladder Cancer, APSU, The Catholic Univ. of Korea, 2018年9月1日	
国際学会発表	8	Shigeo Horie, Prostate Cancer, APSU, The Catholic Univ. of Korea, 2018年9月1日	
国際学会発表	9	Shigeo Horie, AR-V7 in Prostate Cancer, APPS2018, Grand Wailea, 2018年10月28日	
国際学会発表	10	Shigeo Horie, 3D Printing use in Surgery Planning, APPS2018, Grand Wailea, 2018年10月29日	
国際学会発表	11	Shigeo Horie, Drug Development of a Rare Inherited Disease, REACTA Forum, 台北医学大学, 2018年11月10日	
国際学会発表	12	Shigeo Horie, Urology Parallel session, 4th Asian Congress of Robotic and Laparoscopic Surgery, Kerry Hotel Pudong Shanghai, 2018年11月17日	

国際学会発表	13		Shigeo Horie,PSA screening and diagnosis,ESMO Preceptorship on Prostate Cancer,M Hotel Singapore,2018年11月21日	
国際学会発表	14		Shigeo Horie,Multidisciplinary Tumour Board session,ESMO Asia 2018,Suntec Singapore Convention & Exhibition Centre,2018年11月23日	
国際学会発表	15		Shigeo Horie,Mini oral session of Genitourinary tumours,ESMO Asia 2018,Suntec Singapore Convention & Exhibition Centre,2018年11月24日	
国際学会発表	16		Shigeo Horie,LegendsLecture,The 35th KOREA-JAPAN Urological Congress,沖縄コンベンションセンター,2018年12月7日	
国際学会発表	17		Shigeo Horie,New Horizon of Laser Surgery,The 35th KOREA-JAPAN Urological Congress,沖縄コンベンションセンター,2018年12月8日	
区分	番号	学位論文	全著者名、論文名、掲載誌名、掲載年；巻（号）：ページ番号	国際共同
和文原著	1		子安 洋輝,堀江 重郎、男性更年期 加齢男性性腺機能低下症候群(LOH症候群) (特集 不定愁訴)、アニムス = Animus : 最新医療情報誌 2018;23(1):11-15	
和文原著	2		北村 香介,堀江 重郎、前立腺がんの診断～治療の選択 (大特集 最前線がわかる・プロセスがわかる がん腫別 治療とケアの"流れがわかる"ガイド) -- (治療の成り行きがわかる編)、月刊ナーシング = Nursing、2018-02 ; 38(2) : 56-61	
和文原著	3		堀江 重郎、武藤 智、井手 久満、磯谷 周治、永田 政義、座談会 前立腺癌研究の最前線(第2回)QOL向上を目指す低侵襲治療 (特集 前立腺癌のバイオマーカー)、2018-04 ; Prostate journal 5(1) : 61-64	
和文原著	4		堀江 重郎、諏訪部 栄、理事長・堀江重郎の「百寿者に訊け!長寿のヒケツ」地域と家族のために生きる 100歳(1918年4月1日生まれ) 諏訪部栄(すわべさかえ)先生、Anti-aging medicine、2018-06 ; 14(3) : 314-317	
和文原著	5		青木 裕章、堀江 重郎、泌尿器疾患の在宅医療 (特集 在宅医療と泌尿器疾患)、腎臓内科・泌尿器科 = Nephrology & urology、2018-07 ; 8(1) : 71-75	
和文原著	6		青木 裕章、堀江 重郎、泌尿器疾患 (特集 医師・薬剤師協働による患者中心のポリファーマシー対策) -- (専門領域別にみた処方適正化のアプローチ)、月刊薬事 = The pharmaceuticals monthly、2018-08 ; 60(11) : 2067-2071	
和文原著	7		井手 久満、堀江 重郎、更年期男性に向けた機能性素材の提案と研究 (特集 男性応援素材でよみがえる)、Food style 21、2018-09 ; 22(9) : 38-40	
和文原著	8		渡部 芳徳、堀江 重郎、土井 直人、本郷 誠司、男性更年期障害とうつ病 (特集 精神療法とセックス)、精神療法、2018-10 ; 44(5) : 617-623	
和文原著	9		呉 彰眞、藤田 和彦、白井 雅人、磯部 英行、橋爪 茜、堀江 重郎、症例 根治的切除が行われた精索平滑筋肉腫、臨床泌尿器科 = Japanese journal of clinical urology、2018-10 ; 72(11) : 927-931	
和文原著	10		堀江 重郎、和久本 芳彰、永田 政義、井手 久満、松下一仁、座談会 前立腺癌研究の最前線(第3回)診断における最新の知見と今後の展望、Prostate journal、2018-10 ; 5(2) : 205-209	
和文原著	11		北村 香介、堀江 重郎、がん薬物療法時の腎障害診療ガイドライン2016 (特集 エビデンスに基づく新しい腎臓病診療) -- (CKD患者の妊娠,がんマネージメント)、最新医学 = The medical frontline、2018-12 ; 73(12) : 1600-1605	
区分	番号		発表者名、発表タイトル (題目・演題・課題等)、学会名、場所、発表年月日等	国際共同
国内学会発表	1		北村香介,黒澤 誠,芦澤 健,家田健史,知名俊幸,永田政義,磯谷周治,和久本芳彰,武藤 智,堀江重郎. シンポジウム3 腹腔鏡・ロボット支援膀胱全摘における尿路変更手技～理想とResilience～ ロボット支援回腸導管造設における体腔内尿路変更の経験. 第32回日本泌尿器内視鏡学会総会. 仙台. 2018/11/27-29.	

国内学会発表	2	望月俊雄, 武藤 智. シンポジウム2 PKD医学の最先端. 患者さんのための多発性嚢胞腎診療ガイドライン. 第48回日本腎臓学会東部学術大会. 東京. 2018/10/20,21.
国内学会発表	3	武藤 智. シンポジウム2 PKD医学の最先端. トルバプタン治療up-to-date. 第48回日本腎臓学会東部学術大会. 東京. 2018/10/20,21.
国内学会発表	4	武藤 智. ワークショップ4 ロボット支援下膀胱全摘除術・尿路変更術の安全な導入と手術手技. 体腔内ロボット支援回腸導管増設術の手術手技. 第83回日本泌尿器科学会東部総会. 東京. 2018/10/12-15.
国内学会発表	5	武藤 智. シンポジウム1 膀胱がんから男性を救え. 膀胱がんのリスクと予防. 第18回日本Men's Health医学会. 東京. 2018/7/14,15.
国内学会発表	6	武藤 智. ビデオシンポジウム3 エキスパートに学ぶロボット手術の工夫. ロボット支援泌尿器科手術のup-to-date. 第43回日本外科系連合学会学術集会. 東京. 2018/6/21-23.
国内学会発表	7	和久本芳彰, 北村香介, 黒澤 誠, 芦澤 健, 子安洋輝, 野間康央, 知名俊幸, 家田健史, 永田政義, 磯谷周治, 武藤 智, 堀江重郎. Focal therapyへのチャレンジ—限局性前立腺癌に対する焦点小線源療法. 第106回日本泌尿器科学会総会. 京都. 2018/4/19-22
国内学会発表	8	三好悠斗, 家田健史, 小笠大起, 小林拓郎, 黒澤 誠, 福田和泰, 芦澤 健, 子安洋輝, 野間康央, 知名俊幸, 北村香介, 河野春奈, 日野安見子, 永田政義, 磯谷周治, 和久本芳彰, 武藤 智, 堀江重郎. コステロ症候群に膀胱腫瘍を合併した1例. 第628回日本泌尿器科学会東京地方会. 東京. 2018/12/14.
国内学会発表	9	黒澤 誠, 磯谷周治, 家田健史, 知名俊幸, 北村香介, 河野春奈, 永田政義, 和久本芳彰, 武藤 智, 堀江重郎. 当院における小径腎腫瘍に対するロボット支援腹腔鏡下腎部分切除術の治療経験. 第32回日本泌尿器内視鏡学会総会. 仙台. 2018/11/27-29.
国内学会発表	10	磯谷周治, 野間康央, 芦澤 健, 子安洋輝, 知名俊幸, 北村香介, 永田政義, 和久本芳彰, 武藤 智, 堀江重郎. DPCデータベースをもちいた, 日本の上部尿路結石に対する手術療法についての解析. 第32回日本泌尿器内視鏡学会総会. 仙台. 2018/11/27-29.
国内学会発表	11	河野春奈, 武藤 智, 堀江重郎. ADPKDにおける脳動脈瘤, 心弁膜症の実態. 第48回日本腎臓学会東部学術大会. 東京. 2018/10/20,21.
国内学会発表	12	中村 聡, 芦澤 健, 平野 央, 野間康央, 北村香介, 高澤直子, 永田政義, 磯谷周治, 和久本芳彰, 武藤 智, 磯部英行, 堀江重郎. 膀胱全摘除術後29年経過しインディアナパウチ内に発生したadenocarcinomaの1例. 第83回日本泌尿器科学会東部総会. 東京. 2018/10/12-15.
国内学会発表	13	北村香介, 芦澤 健, 金山麻裕子, 長屋直哉, 家田健史, 永田政義, 磯谷周治, 和久本芳彰, 武藤 智, 堀江重郎. 膀胱癌への経尿道的膀胱腫瘍切除術 (TURBT) 前後における循環腫瘍細胞 (CTCs) の検討. 日本泌尿器腫瘍学会. 第4回学術集会. 横浜. 2018/10/20,21.
国内学会発表	14	村元啓仁, 高畑創平, 古謝将之, 野間康央, 家田健史, 北村香介, 武藤 智, 堀江重郎. 順天堂医院および東京共済病院における経口5-アミノレブリン酸製剤を用いたTURBTの初期経験. 日本泌尿器腫瘍学会. 第4回学術集会. 横浜. 2018/10/20,21.
国内学会発表	15	子安洋輝, 小笠大起, 小林拓郎, 三好悠斗, 黒澤 誠, 長屋直哉, 福田和泰, 磯谷周治, 武藤 智, 和久本芳彰, 堀江重郎. 当院における男性更年期障害でのAMSスコアについての検討. 第18回日本Men's Health医学会. 東京. 2018/7/14,15.
国内学会発表	16	子安洋輝, 小笠大起, 三好悠斗, 黒澤 誠, 長屋直哉, 福田和泰, 磯谷周治, 武藤 智, 和久本芳彰, 堀江重郎. 5-ALA含有食品摂取における男性更年期障害に対する改善効果の検討. 第18回日本Men's Health医学会. 東京. 2018/7/14,15.
国内学会発表	17	磯谷周治, 野間康央, 芦澤 健, 中村 聡, 家田健史, 知名俊幸, 北村香介, 河野春奈, 永田政義, 和久本芳彰, 武藤 智, 山口雷蔵, 堀江重郎. ロボット支援腎部分切除でのPrecision Surgery. 第43回日本外科系連合学会学術集会. 東京. 2018/6/21-23.
国内学会発表	18	知名俊幸, 黒澤 誠, 子安洋輝, 家田健史, 北村香介, 永田政義, 磯谷周治, 和久本芳彰, 武藤 智, 堀江重郎. ロボット支援腹腔鏡下前立腺摘除術におけるPSA再発に対する検討. 第43回日本外科系連合学会学術集会. 東京. 2018/6/21-23.
国内学会発表	19	北村香介, 子安洋輝, 野間康央, 家田健史, 知名俊幸, 永田政義, 磯谷周治, 和久本芳彰, 武藤 智, 堀江重郎. ロボット支援手術における体腔内尿路変更の経験. 第43回日本外科系連合学会学術集会. 東京. 2018/6/21-23.
国内学会発表	20	小笠大起, 家田健史, 小林拓郎, 三好悠斗, 黒澤 誠, 福田和泰, 芦澤 健, 子安洋輝, 野間康央, 知名俊幸, 北村香介, 河野春奈, 日野安見子, 永田政義, 磯谷周治, 土井直人, 和久本芳彰, 武藤 智, 堀江重郎. ロボット支援腹腔鏡下前立腺全摘除術後にポートサイトヘルニアを起こした1例. 第627回日本泌尿器科学会東京地方会. 東京. 2018/6/23

国内学会発表	21	小林拓郎, 家田健史, 小笠大起, 三好悠斗, 黒澤 誠, 福田和泰, 芦澤 健, 子安洋輝, 野間康央, 知名俊幸, 北村香介, 河野春奈, 日野安見子, 永田政義, 磯谷周治, 土井直人, 和久本芳彰, 武藤 智, 堀江重郎. 陰嚢内に発生したCellular Angiofibromeの1例. 第627回日本泌尿器科学会東京地方会. 東京. 2018/6/23	
国内学会発表	22	武藤 智, 望月俊雄, 土谷 健, 西尾妙織, 花岡一成, 乳原善文, 奴田原紀久男, 鶴屋和彦, 丸山彰一, 成田一衛, 堀江重郎. 多発性嚢胞腎患者全国登録による多施設共同研究 (J-PKDレジストリー研究) : 最終報告. 第61回日本腎臓学会学術総会. 新潟. 2018/6/8-10	
国内学会発表	23	望月俊雄, 武藤 智, 安田守良, 岡田 暢. Tolvaptanを新規に投与したADPKD患者の解析結果SLOW ADPKD studyの中間解析結果. 第61回日本腎臓学会学術総会. 新潟. 2018/6/8-10	
国内学会発表	24	溝口 満子, 西村 ユミ, 前田 泰樹, 西垣 昌和, 程内 栄子, 松本 千香子, 山地 幸雄, 武藤 智, 望月 俊雄. 多発性嚢胞腎患者の病い経験の実態に関する研究 遺伝性の病いを家族に伝えること. 第61回日本腎臓学会学術総会. 新潟. 2018/6/8-10	
国内学会発表	25	磯谷周治, 野間康央, 黒澤 誠, 家田健史, 知名俊幸, 北村香介, 河野春奈, 永田政義, 和久本芳彰, 武藤 智, 堀江重郎. 血流分布解析を用いた選択的腎血管遮断によるロボット支援腎部分切除後の早期腎障害の軽減. 第61回日本腎臓学会学術総会. 新潟. 2018/6/8-10	
国内学会発表	26	河野春奈, 武藤 智, 堀江重郎. ADPKDに対するトルバプタンの総投与量と治療効果の検討. 第61回日本腎臓学会学術総会. 新潟. 2018/6/8-10	
国内学会発表	27	平野 央, 磯部英行, 呉 彰眞, 高澤直子, 家田健史, 武藤 智, 堀江重郎. 筋層非浸潤性膀胱癌に対する低用量BCG (東京172株) 膀胱内注入療法における検討. 第106回日本泌尿器科学会総会. 京都. 2018/4/19-2	
国内学会発表	28	黒澤 誠, 芦澤 健, 子安洋輝, 野間康央, 家田健史, 知名俊幸, 北村香介, 永田政義, 磯谷周治, 和久本芳彰, 武藤 智, 堀江重郎. サービス・デザインの手法を用いた前立腺生検における入院時の説明ツールの作製. 第106回日本泌尿器科学会総会. 京都. 2018/4/19-22	
国内学会発表	29	高畑創平, 黒澤 誠, 芦澤 健, 子安洋輝, 野間康央, 家田健史, 知名俊幸, 北村香介, 永田政義, 磯谷周治, 和久本芳彰, 武藤 智, 堀江重郎. 順天堂医院における前立腺癌active surveillance. 第106回日本泌尿器科学会総会. 京都. 2018/4/19-22	
国内学会発表	30	北村香介, 黒澤 誠, 芦澤 健, 子安洋輝, 野間康央, 知名俊幸, 家田健史, 永田政義, 磯谷周治, 和久本芳彰, 武藤 智, 堀江重郎. ロボット支援腹腔鏡下前立腺摘除術後の尿禁制とPSA再発に対する検討. 第106回日本泌尿器科学会総会. 京都. 2018/4/19-22	
国内学会発表	31	知名俊幸, 黒澤 誠, 芦澤 健, 子安洋輝, 野間康央, 家田健史, 北村香介, 永田政義, 磯谷周治, 和久本芳彰, 武藤 智, 堀江重郎. ロボット支援腹腔鏡下前立腺摘除術 (RARP) における尿失禁回復時期予測の検討. 第106回日本泌尿器科学会総会. 京都. 2018/4/19-22	
国内学会発表	32	中村 聡, 家田健史, 宇井万里子, 脇田春彦, 黒澤 誠, 福田和泰, 芦澤 健, 子安洋輝, 野間康央, 知名俊幸, 北村香介, 河野春奈, 日野安見子, 永田政義, 磯谷周治, 土井直人, 和久本芳彰, 武藤 智, 堀江重郎. 副腎Black Adenomaの1例. 第626回日本泌尿器科学会東京地方会. 東京, 2018/2/16	
国内学会発表	33	堀江重郎,腎・泌尿器科領域における A I の未来とゲノム医療,日本泌尿器科学会,国立京都国際会館,2018年4月20日	
国内学会発表	34	堀江重郎,特別講演4,日本泌尿器科学会,国立京都国際会館,2018年4月21日	
国内学会発表	35	堀江重郎,AYA世代の泌尿器科癌を考える,日本泌尿器科学会,国立京都国際会館,2018年4月21日	

国内学会発表	36	堀江重郎,内分泌疾患としての排尿障害,日本内分泌学会学術総会,シエラトン・グランデ・オーシャンリゾート、2018年4月27日	
国内学会発表	37	堀江重郎,ホルモンからみたヒトの一生,日本内分泌学会学術総会,シエラトン・グランデ・オーシャンリゾート、2018年4月27日	
国内学会発表	38	堀江重郎,ちよいもれ男のアンチエイジング,第18回日本抗加齢医学会総会,大阪国際会議場,2018年5月25日	
国内学会発表	39	堀江重郎,男の価値とテストステロン,第18回日本抗加齢医学会総会,大阪国際会議場,2018年5月25日	
国内学会発表	40	堀江重郎,アンチエイジングにおけるKampoの役割,第18回日本抗加齢医学会総会,大阪国際会議場,2018年5月25日	
国内学会発表	41	堀江重郎,Precision Medicine 最前線,第18回日本抗加齢医学会総会,大阪国際会議場,2018年5月26日	
国内学会発表	42	堀江重郎,糖化とは何か? - 加齢関連疾患との関与と糖化を抑制するマンガスチンについて -, 第18回日本抗加齢医学会総会,大阪国際会議場,2018年5月27日	
国内学会発表	43	堀江重郎,抗がん化学療法による腎障害: Onco-nephrologyのtopics,日本腎臓学会学術総会,ホテル日航新潟,2018年6月8日	
国内学会発表	44	堀江重郎,ADPKD modifier gene ,日本腎臓学会学術総会,ホテル日航新潟,2018年6月10日	
国内学会発表	45	堀江重郎,男性医学2018,日本Men's Health医学会,日本科学未来館,2018年7月14日	
国内学会発表	46	堀江重郎,最強の男性マネジメント,日本Men's Health医学会,日本科学未来館,2018年7月14日	
国内学会発表	47	堀江重郎,男性の排尿障害をこう直す,日本Men's Health医学会,日本科学未来館,2018年7月14日	
国内学会発表	48	堀江重郎,健康長寿社会においてさらに必要とされる男性医療,日本Men's Health医学会,日本科学未来館,2018年7月15日	
国内学会発表	49	堀江重郎,男性のコンディショニングを高める!,日本Men's Health医学会,日本科学未来館,2018年7月15日	
国内学会発表	50	堀江重郎,黄昏流星群にみる男性の生き方,日本Men's Health医学会,日本科学未来館,2018年7月15日	

国内学会発表	51	堀江重郎,うつとテストステロン,第15回日本うつ病学会総会,京王プラザホテル,2018年7月27日	
国内学会発表	52	堀江重郎,Men's Health,第19回内分泌学会関東甲信越支部学術集会,中野セントラルパークカンファレンス,2018年9月8日	
国内学会発表	53	堀江重郎,男性の健康疫学,日本臨床疫学会第二回年次学術大会,京都大学,2018年9月29日	
国内学会発表	54	堀江重郎,Localized PCA,第83回日本泌尿器科学会東部総会,グランドニッコー台場,2018年10月13日	
国内学会発表	55	堀江重郎,腎細胞癌に対する免疫チェックポイント阻害薬の効果と課題,第83回日本泌尿器科学会東部総会,グランドニッコー台場,2018年10月13日	
国内学会発表	56	堀江重郎,泌尿器がん治療の最新の話,第56回日本癌治療学会学術集会,パシフィコ横浜,2018年10月19日	
国内学会発表	57	堀江重郎,前立腺癌~それぞれの至適治療~手術と放射線の立場から,日本泌尿器腫瘍学会第4回学術集会,ランドマークホール,2018年10月20日	
国内学会発表	58	堀江重郎,泌尿器がんのPrecision,第24回国際個別化医療学会学術集会,日本赤十字社本社ビル,2018年11月18日	
国内学会発表	59	堀江重郎,堀江重郎,PDE5阻害薬が切り開く未来 - 泌尿器抗加齢医学への貢献 -,第10回泌尿器抗加齢医学研究会,沖縄コンベンションセンター,2018年12月9日	
国内学会発表	60	堀江重郎,堀江重郎,尿および血液メタボロミックスによるエイジング測定および抗老化、糖尿病予防への展望,第10回泌尿器抗加齢医学研究会,沖縄コンベンションセンター,2018年12月9日	
区分	番号	発表者名、演題、学会名、場所、発表年月日等	国際共同
特別講演・招待講演	1	堀江重郎,テストステロンと健康,第3回内分泌アゴラ,明治記念館,2018年2月19日	
特別講演・招待講演	2	堀江重郎,前立腺がんのパラダイムシフト,第24回泌尿器科CPC,ホテル法華倶楽部仙台,2018年2月24日	
特別講演・招待講演	3	堀江重郎,アンチエイジングと癌支持療法の漢方薬,琉球大学漢方医学研究会,琉球大学,2018年3月2日	
特別講演・招待講演	4	堀江重郎,LOH症候群・男性更年期障害について,3S Forum,東京女子医科大学,2018年3月22日	
特別講演・招待講演	5	堀江重郎,泌尿器科領域における漢方薬,泌尿器Kampo seminar,ソラシティカンファレンスセンター,2018年3月30日	
特別講演・招待講演	6	堀江重郎,ADPKDの治療を考える,第2回ADPKDエキスパートミーティング,ホテルメトロポリタン山形,2018年4月11日	

特別講演・招待講演	7	堀江重郎,OABの診断と治療Up-To-Date,キッセイ薬品工業株式会社社内研修会,キッセイ薬品工業株式会社 東京支店,2018年5月18日	
特別講演・招待講演	8	堀江重郎,RCCの治療戦略,宇都宮ウロロジーセミナー,宇都宮グランドホテル,2018年7月20日	
特別講演・招待講演	9	堀江重郎,ホルモンを味方につけるー男性のためのアンチエイジング入門ー,スマートエイジングE X P O,ベルサール六本木グランドコンファレンスセンター,2018年7月21日	
特別講演・招待講演	10	堀江重郎,基調講演,JUA Future Vision 2018,神戸ポートピアホテル,2018年8月4日	
特別講演・招待講演	11	堀江重郎,特別講演,第2回生活向上セミナー,日本橋ライフサイエンスハブ,2018年9月6日	
特別講演・招待講演	12	堀江重郎,アンチエイジング医学最新情報,AAF(台場) セミナー,フジテレビ本社,2018年9月21日	
特別講演・招待講演	13	堀江重郎,健康寿命延伸における性差を考える,日本女性会議,北国新聞赤羽ホール,2018年10月12日	
特別講演・招待講演	14	堀江重郎,テストステロンの機能と健康リスク,国立精神・神経医療研究センター 勉強会,国立精神・神経医療研究センター、2018年10月17日	
特別講演・招待講演	15	堀江重郎,泌尿器悪性腫瘍とVTE,Academic Seminar on Cardio-Oncology in Japan,伊藤国際学術研究センター,2018年11月2日	
特別講演・招待講演	16	堀江重郎,泌尿器科領域における漢方薬,香川大学漢方研究会,香川大学,2018年11月8日	
特別講演・招待講演	17	堀江重郎,泌尿器疾患と生活習慣病,練馬区医師会30周年記念式典,ホテルメトロポリタン池袋,2018年11月11日	
特別講演・招待講演	18	堀江重郎,泌尿器,東京薬科大学卒業教育講座,東京医科大学病院,2018年11月18日	
特別講演・招待講演	19	堀江重郎,脳心血管抗加齢研究会合同プログラム,第3回日本抗加齢協会学術フォーラム,梅田スカイビル,2018年12月14日	
特別講演・招待講演	20	堀江重郎,腎細胞がんにおけるオブジーボ+ヤーボイ併用療法の可能性,Immuno-Oncology seminar for RCC in 城南,東京マリオットホテル,2018年12月18日	
区分	番号	発表者名・著者名、活動内容・タイトル等、掲載・発表情報等	国際共同
その他 (広報活動を含む)	1	堀江重郎,「寿命の9割は『尿』で決まる」,SB新書,2018年9月15日発行	
その他 (広報活動を含む)	2	堀江重郎,「対談集『いのち』-人はいかに生きるか-」,かまくら春秋社,2018年11月30日発行	
その他 (広報活動を含む)	3	堀江重郎,毎日新聞くらしナビ「男性更年期」,2018年3月17日	
その他 (広報活動を含む)	4	堀江重郎,「かがやき」健康ページ『心身を健康にしてホルモンを高める』,2018年5月23日	
その他 (広報活動を含む)	5	堀江重郎,日経Gooday「男性ホルモンは『若返りホルモン』だった!」,2018年7月1日配信	

その他 (広報活動を含む)	6	堀江重郎、日経ビジネス「エイジング対策特集」、2018年7月2日	
その他 (広報活動を含む)	7	堀江重郎、オレンジページおとなの健康 vol.8「男の更年期～LOH症候群～」、2018年7月14日	
その他 (広報活動を含む)	8	堀江重郎、KADOKAWAWEB特集「やる気と健康長寿をつかさどる“テストステロン”とは何か?」、2018年7月17日	
その他 (広報活動を含む)	9	堀江重郎、夕刊フジ（初秋号）「男らしさの象徴」、2018年9月11日	
その他 (広報活動を含む)	10	堀江重郎、NHKガッテン！健康プレミアム（11月号臨時増刊）「老化対策・頻尿・尿漏れ」、2018年10月16日	
その他 (広報活動を含む)	11	堀江重郎、Qlife「うつ、不調、要介護の裏に『男性更年期障害』」、2018年10月12日	
その他 (広報活動を含む)	12	堀江重郎、NHKテキストきょうの健康10月号「その症状、もしかして男性の更年期障害?」、2018年9月21日	
その他 (広報活動を含む)	13	堀江重郎、日経おとなのOFF11月号「男性ホルモンの老化」、2018年10月16日	
その他 (広報活動を含む)	14	堀江重郎、日本抗加齢協会誌アンチエイジングビジネス「男のアンチエイジング」、2018年12月11日	
その他 (広報活動を含む)	15	堀江重郎、日経Gooday「あなたの疑問に専門家が回答！健康Q&A」、2018年4月24日	
その他 (広報活動を含む)	16	堀江重郎、週刊朝日「日本人の病気の最新治療－慢性腎臓病－」、2018年7月6日	