

II. 研究成果の刊行に関する一覧表

雑誌

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Takahashi N, Takahashi Y, Tabara Y, Kawaguchi T, Kuriyama A, Ueshima K, Kosugi S, Sekine A, Yamada R, Matsuda F, Nakayama T; Nagahama Study Group.	Descriptive epidemiology of high frequency component based on heart rate variability from 10-second ECG data and daily physical activity among community adult residents: the Nagahama Study.	Biosci Trends	14(4)	241-247	2020
Kawasaki H, Yamada T, Takahashi Y, Nakayama T, Wada T, Kosugi S; Neonatal Research Network of Japan.	Epidemiology of Birth Defects in Very Low Birth Weight Infants in Japan.	J Pediatr.	226	106-111	2020
Tabara Y, Matsumoto T, Murase K, Setoh K, Kawaguchi T, Kosugi S, Nakayama T, Hirai T, Wakamura T, Chin K, Matsuda F; Nagahama study group.	Home device-monitored sleep blood pressure reflects large artery stiffness: the Nagahama study.	J Hypertens.	38(12),	2459-2464	2020
Hidenori Kawasaki, Takahiro Yamada, Yoshimitsu Takahashi, Taeko Nakayama, Takahito Wada, Shinji Kosugi & on behalf of the Neonatal Research Network of Japan	The short-term mortality and morbidity of very low birth weight infants with trisomy 18 or trisomy 13 in Japan.	Journal of Human Genetics	66(3)	273-285	2020

厚生労働科学研究費補助金(政策科学総合研究事業)  
総括研究報告書

<p>Akiyama N, Shimura M, Yamazaki T, Harashima H, Fushimi T, Tsuruoka T, Ebihara T, Ichimoto K, Matsunaga A, Saito-Tsuruoka M, Yatsuka Y, Kishita Y, Kohda M, Namba A, Kamei Y, Okazaki Y, Kosugi S, Ohtake A, Murayama K.</p>	<p>Prenatal diagnosis of severe mitochondrial diseases caused by nuclear gene defects: a study in Japan.</p>	<p>Sci Rep.</p>	<p>11(1)</p>	<p>3531</p>	<p>2021</p>
<p>Inaba A, Maeda A, Yoshida A, Kawai K, Hirami Y, Kurimoto Y, Kosugi S, Takahashi M.</p>	<p>Truncating Variants Contribute to Hearing Loss and Severe Retinopathy in USH2A-Associated Retinitis Pigmentosa in Japanese Patients.</p>	<p>Int J Mol Sci.</p>	<p>21(21)</p>	<p>7817</p>	<p>2020</p>
<p>Hamada S, Tabara Y, Murase K, Matsumoto T, Setoh K, Wakamura T, Kawaguchi T, Kosugi S, Nakayama T, Hirai T, Matsuda F, Chin K; Nagahama Study Group.</p>	<p>Night-time frequency of urination as a manifestation of sleep-disordered breathing: the Nagahama study.</p>	<p>Sleep Med.</p>	<p>77</p>	<p>288-294.</p>	<p>2021</p>

厚生労働科学研究費補助金(政策科学総合研究事業)  
総括研究報告書

Komatsu-Fujii T, Murata T, Adachi E, Kaku Y, Wada T, Nakagawa N, <u>Kosugi S</u> , Uehara T, Kosaki K, Kataoka T, Egawa G, Dainichi T, Kabashima K.	Sterile abscesses possibly stem from acantholytic folliculitis in comedonal Darier's disease: a case report.	Br J Dermatol	doi: 10.1111/bjd.20418. Online ahead of print. PMID: 33914923		2021
Pooh RK, Machida M, <u>Imoto I</u> , Arai EN, Ohashi H, Takeda M, Shimokawa O, Fukuda K, Shiozaki A, Saito S, Chino H.	Fetal Megalencephaly with Cortical Dysplasia at 18 Gestational Weeks Related to Paternal UPD Mosaicism with PTEN Mutation	Genes (Basel)	12(3)	358	2021
Higgins J, Dalgleish R, den Dunnen JT, Barsh G, Freeman PJ, Cooper DN, Cullinan S, Davies KE, Dorkins H, Gong L, <u>Imoto I</u> , Klein TE, Korf B, Misra A, Paalman MH, Ratzel S, Reichardt JKV, Rehm HL, Tokunaga K, Weck KE, Cutting GR.	Verifying nomenclature of DNA variants in submitted manuscripts: Guidance for journals	Hum Mutat.	42(1)	3-7.	2021
<u>児玉聡</u>	多数派の専制生む自粛要請 公衆衛生政策の見直し必要	朝日ジャーナル	2020年8月号	pp. 74-81	2020
<u>児玉聡</u>	医療資源の配分と倫理:透析療法の場合	日本透析医学会誌	35(1)	pp. 50-57	2020
<u>児玉聡</u>	誰の幸福のために? ヒト胚のゲノム編集をめぐって	世界思想	2020年4月号	pp. 41-45	2020

厚生労働科学研究費補助金(政策科学総合研究事業)  
総括研究報告書

Kikuchi J, Takeda K, Tanabe H, Hatanaka K, Ohhara Y, Amano T, Hatanaka KC, Hatanaka Y, Mitamura T, Yabe I, Endoh A, Komatsu Y, Matsuno Y, Manabe A, <u>Sakurai A</u> , Takahashi M, Naruse H, Torimoto Y, Dosaka-Akita H, Kinoshita I	Clinical significance of comprehensive genomic profiling tests covered by public insurance in patients with advanced solid cancers with no standard drug therapy in Hokkaido area of Japan.	Jpn J Clin Oncol	51	753-761	2021
Hisahara S, Nishiyama A, Tsuda E, Suzuki S, Matsumura A, Ishikawa A, <u>Sakurai A</u> , Motoike I, Aoki M, Aoki Y, Shimohama S	Possible somatic mosaicism of novel FUS variant in familial amyotrophic lateral sclerosis.	Neurology- Genetics	7	e552	2021
Mizukami M, Ishikawa A, Tsuzuki A, Tohoku University IRUD analysis center, <u>Sakurai A</u>	A novel <i>CHD3</i> variant in a child with intellectual disability, autism, joint laxity, and dysmorphisms.	Brain Dev	43	563-565	2021
Hiraoka M, Ishikawa A, Matsuzawa F, Aikawa S-I, <u>Sakurai A</u>	A variant in the <i>RP11</i> gene in a family with autosomal dominant occult macular dystrophy in a predicted intrinsically	Ophthalmic Genet	41	599-605	2020

厚生労働科学研究費補助金(政策科学総合研究事業)  
総括研究報告書

Hirakawa M, Takada K, Sato M, Fujita C, Hayasaka N, Nobuoka T, Sugita S, Ishikawa A, Mizukami M, Ohnuma H, Murase K, Miyanishi K, Kobune M, Takemasa I, Hasegawa T, Sakurai A, Kato J	Case series of three patients with hereditary diffuse gastric cancer in a single family.	World J Gastroenterol	26	6689-6697	2020
佐々木 元子, 神原 容子, 三宅 秀彦	【新型コロナウイルス関連特集】教育面(実践報告2) 各遺伝カウンセラー養成コースの取り組み お茶の水女子大学における取り組み	日本遺伝カウンセリング学会誌 (1347-9628)	41巻4号	200-203	2021
Ueki A, Hirasawa A.	Molecular Features and Clinical Management of Hereditary Gynecological Cancers.	<i>Int J Mol Sci</i>	21	9504	2020
Kaneyasu T, Mori S, Yamauchi H, Ohsumi S, Ohno S, Aoki D, Baba S, Kawano J, Miki Y, Matsumoto N, Nagasaki M, Yoshida R, Akashi-Tanaka S, Iwase T, Kitagawa D, Masuda K, Hirasawa A, Arai M, Takei J, Ide Y, Gotoh O, Yaguchi N, Nishi M, Kaneko K, Matsuyama Y, Okawa M, Suzuki M, Nezu A, Yokoyama S, Amino S, Inuzuka M, Noda T, Nakamura S.	Prevalence of disease-causing genes in Japanese patients with <i>BRCA1/2</i> -wildtype hereditary breast and ovarian cancer syndrome.	NPJ Breast Cancer	6	25	2020

厚生労働科学研究費補助金(政策科学総合研究事業)  
 総括研究報告書

Kobayashi Y, <u>Hirasawa A</u> , Chiyo da T, Ueki A, Masuda K, Misu K, Kawaida M, Hayashi S, Kataoka F, Banno K, Kosaki K, Aoki D.	Retrospective evaluation of risk-reducing salpingo-oophorectomy for <i>BRCA1/2</i> pathogenic variant carriers among a cohort study in a single institution.	Jpn J Clin Oncol	51	213-217	2020
Tsuchiya M, <u>Yamada T</u> , Akaishi R, Hamanoue H, <u>Hirasawa A</u> , Hyodo M, <u>Imoto I</u> , Koshio T, Kurosawa K, Murakami H, Nakatani K, Nomura F, <u>Sasaki A</u> , Shimizu K, Tamai M, Umemura H, <u>Watanabe A</u> , Yoshida A, Yoshihashi H, Yotsumoto J, <u>Kosugi S</u> .	Attitudes toward and current status of disclosure of secondary findings from next-generation sequencing: a nation-wide survey of clinical genetics professionals in Japan.	<i>J Hum Genet</i>	65	1045-1053	2020
Naito Y, Mishima S, Akagi K, Igarashi A, Ikeda M, Okano S, Katao S, Takano T, Tsuchihara K, Terashima K, Nishihara H, Nishiyama H, Hiyanama E, <u>Hirasawa A</u> , Hosoi H, Maeda O, Yatabe Y, Okamoto W, Ono S, Kajiyama H, Nagashima F, Hatanaka Y, Miyachi M, Kodera Y, Yoshino T, Taniguchi H.	Japan society of clinical oncology/Japanese society of medical oncology-led clinical recommendations on the diagnosis and use of tropomyosin receptor kinase inhibitors in adult and pediatric patients with neurotrophic receptor tyrosine kinase fusion-positive advanced solid tumors, cooperated by the Japanese society of pediatric hematology/oncology.	<i>Int J Clin Oncol</i> .	25	403-417	2020

厚生労働科学研究費補助金(政策科学総合研究事業)  
総括研究報告書

Mishima S, Tani guchi H, Akagi K, Baba E, Fuji wara Y, Hirasaw a A, Ikeda M, M aeda O, Muro K, Nishihara H, N ishiyama H, Tak ano T, Tsuchiha ra K, Yatabe Y, Kodera Y, Yosh ino T.	Japan Society of Cli nical Oncology provi sional clinical opin ion for the diagnosi s and use of immunot herapy in patients w ith deficient DNA mi smatch repair tumor s, cooperated by Jap anese Society of Med ical Oncology, First Edition.	<i>Int J Clin O ncol.</i>	25	217-239	2020
中田はる佳, 平 沢 晃	フィンランドにおける ゲノム情報・医療情報 の利活用のための基盤 整備.	遺伝子医学	10	151-157	2020
平沢 晃	がんゲノム医療と遺伝 性腫瘍	日本産科婦人 科学会雑誌	72	1710-1712	2020
坂井美佳, 竹原和 宏, 平沢 晃.	がん遺伝子パネル検査 結果の取り扱いと解釈 Germline findingsの 取り扱い	産婦人科の実 際	69	721-727	2020
柳井広之, 都地知 紘, 谷口恒平, 西田賢司, 井上 博文, 松岡博美, 平沢 晃, 河内 麻里子, 山本英 喜, 富田秀太, 遠西大輔.	岡山大学のエキスパー トパネル. ゲノム医療 におけるエキスパート パネル	病理と臨床	38	527-530	2020
平沢 晃	がんクリニカルシーケ ンスと生殖細胞系列バ リエーションへの対応	日本婦人科腫 瘍学会雑誌	38	101-105	2020
平沢 晃	卵巣がんに対するコン パニオン診断の使い方	臨床婦人科産 科	74	317-323	2020
平沢 晃	がんゲノム医療と女性 ヘルスケア	更年期診療up date 医学の あゆみ		85-88	2020
中谷 中, 平沢 晃, 谷田部 恭, 宮地 勇人	がんゲノム医療時代の 幕開け	モダンメディ ア	66	1-23	2020
平沢 晃	がんゲノム医療が婦人 科実地臨床に本格導入 される際の留意点は?	日本医事新報	5008	58-59	2020
平沢 晃.	遺伝性腫瘍とがん予 防.	岡山医学会雑 誌	131	83-87	2020

厚生労働科学研究費補助金(政策科学総合研究事業)  
総括研究報告書

平沢 晃	マイクロサテライト不安定性検査 やさしくわかる産科婦人科検査マスターブック	産科と婦人科	87	118-120	2020
平沢 晃	がんゲノム医療における遺伝子パネル検査と遺伝性腫瘍	Urology Today	27	8-12	2020
島田咲, 山田崇弘, 小杉眞司.	ゲノム解析における二次的所見の開示に影響する要素の探索: 文献の内容分析による質的研究	癌と化学療法	In press		2011
Hayashi H, Tani shima S, Fujii K, Mori R, Okada C, Yanagita E, Shibata Y, Matsuo T, Yamada T, Yabe I, Kinoshita I, Komatsu Y, Akita H, Nishihara H.	Clinical impact of a cancer genomic profiling test using an in-house comprehensive targeted sequencing system.	Cancer Sci.	2020 Aug 8. doi: 10.1111/cas.14608. Epub ahead of print. PMID: 32772458		2020
Kondo T, Matsubara J, Pham Nguyen, Quy PN, Fukuyama K, Nomura M, Funakoshi T, Doi K, Sakamori Y, Yoshioka M, Yokoyama A, Tamaoki M, Kou T, Hirohashi K, Yamada A, Yamamoto Y, Minamiguchi S, Nishigaki M, Yamada T, Kanai M, Matsumoto S, Muto M.	Comprehensive genomic profiling for patients with chemotherapy-naïve advanced cancer.	Cancer Sci	2020 Oct 2. doi: 10.1111/cas.14674. Epub ahead of print. PMID: 33007138.		2020

厚生労働科学研究費補助金(政策科学総合研究事業)  
総括研究報告書

Senda N, Kawaguchi-Sakita N, Kawashima M, Inagaki-Kawata Y, Yoshida K, Takada M, Kataoka M, Torii M, Nishimura T, Kawaguchi K, Suzuki E, Kataoka Y, Matsumoto Y, Yoshiyoshi H, Yamagami K, Tsuyuki S, Takahara S, Yamauchi A, Shinkura N, Kato H, Moriguchi Y, Okamura R, Kan N, Suwa H, Sakata S, Mashima S, Yotsumoto F, Tachibana T, Tanaka M, Togaishi K, Haga H, Yamada T, Kosugi S, Inamoto T, Sugimoto M, Ogawa S, Toi M.	Optimization of prediction methods for risk assessment of pathogenic germline variants in the Japanese population.	Cancer Sci	In press		2021
Atsushi Asai, Taketoshi Okita, Motoki Ohnishi, and Seiji Bitto	Should We Aim to Create a Perfect Healthy Utopia? Discussions of Ethical Issues Surrounding the World of Project Itoh's Harmony.	<i>Science and Engineering Ethics</i>	26	3249-3270	2020
Aya Enzo, Taketoshi Okita, Atsushi Asai.	Changing our perspective: Is there a government obligation to promote autonomy through the provision of public prenatal screening?	<i>Bioethics</i>	35	40-46	2021
Minari, J., Yokono, M., Takashima, K. <i>et al.</i>	Looking back: three key lessons from 20 years of shaping Japanese genome research regulations.	<i>Journal of Human Genetics</i>	2021	<a href="https://doi.org/10.1038/s10038-021-00923-z">https://doi.org/10.1038/s10038-021-00923-z</a>	2021

厚生労働科学研究費補助金(政策科学総合研究事業)  
総括研究報告書

Dewan SMR, Osaka M, Deushi M, <u>Yoshida M</u>	Complement C5a-triggered differentiated HL-60 stimulates migration of THP-1 monocytic leukocytes via secretion of CCL2	<i>FEBS Open Bio</i>		doi: 10.1002/2211-5463.13144	2021
Tsuru H, Osaka M, Hiraoka Y, <u>Yoshida M.</u>	HFD-induced hepatic lipid accumulation and inflammation are decreased in Factor D deficient mouse.	<i>Sci Rep</i>	10	doi: 10.1038/s41598-020-74617-5	2020
Doshida Y, Sano H, Iwabuchi S, Aigaki T, <u>Yoshida M</u> , Hashimoto S, Ishigami A	Age-associated changes in the transcriptomes of non-cultured adipose-derived stem cells from young and old mice assessed via single-cell transcriptome analysis.	<i>PLoS One</i>	11	e0242171	2020
Terui-Kohbata H, Egawa M, Yura K, <u>Yoshida M.</u>	Knowledge and attitude of hereditary breast cancer among Japanese university female students.	<i>J Hum Genet</i>	7	591-599	2020
Higashijima Y, Matsui Y, Shimamura T, Nakaki R, Nagai N, Tsumi S, Abe Y, Link VM, Osaka M, <u>Yoshida M</u> , Watanabe R, Tanaka T, Taguchi A, Miura M, Ruan X, Li G, Inoue T, Nangaku M, Kimura H, Furukawa T, Aburatani H, Wada Y, Ruan Y, Glass CK, Kanki Y	Coordinated demethylation of H3K9 and H3K27 is required for rapid inflammatory responses of endothelial cells	<i>EMBO J</i>	39	e103949	2020

厚生労働科学研究費補助金(政策科学総合研究事業)  
総括研究報告書

<p>Sunami K, Naito Y, Aimono E, Antmano T, Ennishi D, Kage H, Kanai M, Komine K, Koyama T, Maeda T, Morita S, Sakai D, Kohsaka S, Tsuchihara K, Yoshino T</p>	<p>The initial assessment of expert panel performance in core hospitals for cancer genomic medicine in Japan</p>	<p>Int J Clin Oncol</p>	<p>026</p>	<p>443-449</p>	<p>2021</p>
<p>Naito Y, Aburatani H, Amano T, Baba E, Furukawa T, Hayashida T, Hiyama E, Ikeda S, Kanai M, Kato M, Kinoshita I, Kiyota N, Kohno T, Kohsaka S, Komine K, Matsumura I, Miura Y, Nakamura Y, Natsume A, Nishio K, Oda K, Oda N, Okita N, Oseto K, Sunami K, Takahashi H, Takeda M, Tashiro S, Toyooka S, Ueno H, Yachida S, Yoshino T, Tsuchihara K</p>	<p>Clinical practice guidance for next-generation sequencing in cancer diagnosis and treatment (edition 2.1)</p>	<p>Int J Clin Oncol</p>	<p>026</p>	<p>233-283</p>	<p>2021</p>
<p>Nishizawa H, Saito Y, Ishikawa M, Arakawa Y, Iijima M, Akiyama T, Takano K, Watanabe A, Kohno T.</p>	<p>Marked motor function improvement in a 32-year-old woman with childhood-onset hypophosphatasia by asfotase alfa therapy: Evaluation based on standardized testing batteries used in Duchenne muscular dystrophy clinical trials.</p>	<p>Mol Genet Metab Rep</p>	<p>25 eCollection</p>	<p>100643</p>	<p>2020</p>

厚生労働科学研究費補助金(政策科学総合研究事業)  
総括研究報告書

Io S, Watanabe A, Yamada S, Mandai M, Yamada T.	Perinatal benign hypophosphatasia antenatally diagnosed through measurements of parental serum alkaline phosphatase and ultrasonography.	Congenit Anom (Kyoto)	60(6)	199-200	2020
Togashi T, Meguro-Horike M, Nagaya S, Sugiharaba S, Ichinohe T, Araiso Y, Yamaguchi K, Morikawa K, Imai Y, Kusasa K, Horike S, Asakura H, Watanabe A, Morishita E.	Molecular genetic analysis of inherited protein C deficiency caused by the novel large deletion across two exons of PROC.	Thromb Res	188 Epub	115-118	2020
Nakamura-Takahashi A, Tanase T, Matsunaga S, Shintani S, Abe S, Nitahara-Kasahara Y, Watanabe A, Hirai Y, Okada T, Yamaguchi A, Kasahara M.	High-Level Expression of Alkaline Phosphatase by Adeno-Associated Virus Vector Ameliorates Pathological Bone Structure in a Hypophosphatasia	Calcif Tissue Int	106(6)	665-677	2020

学会発表

発表者氏名	タイトル名	発表学会名	発表日
小杉 眞司	セカンダリーファインディング	第44回日本遺伝カウンセリング学会学術集会	2020年7月3日
佐々木 佑菜, 山田 崇弘, 小杉 眞司	ビスホスホネート製剤導入が骨形成不全症罹患児の両親に与えた影響 文献調査	第44回日本遺伝カウンセリング学会学術集会	2020年7月3日
小池 佳菜子, 西垣 昌和, 和田 敬仁, 小杉 眞司	若年心臓突然死者への遺伝学的剖検に関する課題 専門職者に対するフォーカス・グループを用いた探索的質的研究。	第44回日本遺伝カウンセリング学会学術集会	2020年7月3日
吉岡 正博, 村上 裕美, 谷口 美玲, 岡野 高之, 山田 崇弘, 小杉 眞司	先天性難聴の一例 遺伝学的検査結果開示時の印象的な語りの紹介。	第44回日本遺伝カウンセリング学会学術集会	2020年7月3日

厚生労働科学研究費補助金(政策科学総合研究事業)  
総括研究報告書

近藤 知大, <u>山田崇弘</u> , 吉岡 正博, <u>西垣 昌和</u> , 山本 佳宏, <u>金井雅史</u> , 武藤 学, <u>小杉 眞司</u>	がん遺伝子パネル検査での二次的所見疑い症例における生殖細胞系列の確認検査実施の促進要因と阻害要因。	第44回日本遺伝カウンセリング学会学術集会	2020年7月3日
小林 明理, <u>山田崇弘</u> , 本田 明夏, 鳥嶋 雅子, 村上 裕美, <u>西垣昌和</u> , 近藤 知大, 吉岡 正博, 金井 雅史, 武藤学, 小杉 眞司	がん遺伝子パネル検査実施後、二次的所見について遺伝カウンセリングを行った7家系9症例。	第44回日本遺伝カウンセリング学会学術集会	2020年7月3日
山内 建, 川崎秀徳, <u>山田 崇弘</u> , 洪本 加奈, 鳥嶋 雅子, 友滝 清一, 谷 洋彦, 近藤 英治, 河井 昌彦, <u>小杉 眞司</u>	羊水染色体G分染法で不均衡型と診断されていた均衡型転座の1例	第44回日本遺伝カウンセリング学会学術集会	2020年7月3日
洪本 加奈, <u>山田崇弘</u> , <u>小杉 眞司</u>	新生児マススクリーニングで見つかった遺伝性疾患をもつ子の親が次の挙児検討時に考える要素の質的探索的研究。	第44回日本遺伝カウンセリング学会学術集会	2020年7月3日
島田 咲, <u>山田崇弘</u> , <u>小杉 眞司</u>	ゲノム解析における二次的所見の開示に影響する要素の文献調査。	第44回日本遺伝カウンセリング学会学術集会	2020年7月3日

厚生労働科学研究費補助金(政策科学総合研究事業)  
総括研究報告書

土屋 実央, 山田 崇弘, 赤石 理奈, <u>井本 逸勢</u> , 梅村 啓史, 清水 健司, 浜之上 はるか, <u>平沢 晃</u> , 吉田 晶子, 吉橋 博史, 四元 淳子, <u>渡邊 淳</u> , <u>小杉 眞司</u>	ゲノム医療における二次的所見の取り扱いに関する実態調査 遺伝医療専門家を対象とした質問票調査より倫理問題検討委員会報告。」	第44回日本遺伝カウンセリング学会学術集会	2020年7月3日
横田 恵梨, 鳥嶋 雅子, 本田 明夏, <u>小杉 眞司</u>	遺伝性腫瘍のクライアントへのフォローアップに対する認定遺伝カウンセラーの経験と考え。	第44回日本遺伝カウンセリング学会学術集会	2020年7月3日
幅野 愛理, 松川 愛未, <u>太宰 牧子</u> , <u>小杉 眞司</u> 。	リスク低減卵管卵巣摘出術と性生活への思い HBOC女性とパートナーを対象とした質的探索的研究。	第44回日本遺伝カウンセリング学会学術集会	2020年7月3日
<u>小杉眞司</u>	がん遺伝子パネル検査における開示対象のGermline所見とその取り扱い。	第13回遺伝カウンセリングアドバンスセミナー	2020年7月23日
高折恭一、鳥嶋雅子、 <u>小杉眞司</u>	家族性膵癌登録制度の現状と将来。	第26回日本遺伝性腫瘍学会学術集会	2020年8月22日
松川愛未、幅野愛理、 <u>太宰牧子</u> 、 <u>小杉眞司</u>	BRCA1/2キャリア女性とパートナーを対象とした質問紙調査 - RRSOの性生活への影響。	第26回日本遺伝性腫瘍学会学術集会	2020年8月22日
<u>小杉眞司</u>	がんゲノム医療における二次的所見への対応。	第27回日本遺伝子診療学会大会	2020年9月11日
<u>小杉眞司</u>	がんゲノム医療と遺伝医療の連携。	第46回京都医学会シンポジウム	2020年9月27日

厚生労働科学研究費補助金(政策科学総合研究事業)  
総括研究報告書

小杉眞司	Proposal concerning the information transmission process in genomic medicine Part 1: Focusing on comprehensive tumor genomic profiling analysis.	第79回日本癌学会学術集会。	2020年10月3日。
小杉眞司	ゲノム医療における情報伝達プロセスに関する提言。	第65回人類遺伝学会大会	2020年11月18日
佐々木佑菜、山田崇弘、田中司朗、関沢明彦、廣瀬達子、佐村修、鈴木信宏、三浦清徳、澤井英明、平原史樹、室月淳、亀井良政、小杉眞司、佐合治彦、NIPTコンソーシアム。	単一検査所による無侵襲的出生前遺伝学的検査 (NIPT) の精度解析。	第65回人類遺伝学会大会	2020年11月18日
洪本加奈、山田崇弘、西垣昌和、小杉眞司	新生児マススクリーニングで見つかった遺伝性疾患をもつ子の親の生殖意思決定の複雑さと支援。	第65回人類遺伝学会大会	2020年11月18日
下山京子、四本由郁、三成善光、山田崇弘、小杉眞司、玉置知子。	BRCA コンパニオン診断によりBRCA1 inconclusive と判断された症例への対応の問題点。	第65回人類遺伝学会大会	2020年11月18日
小澤瑳依子、川崎秀徳、三島清香、中溝聡、坂本昭夫、三宅正裕、馬場志郎、尾野亘、坂本和久、湊谷謙司、鳥嶋雅子、村上裕美、山田崇弘、和田敬仁、小杉眞司	京大病院マルファンユニット開設後の遺伝性結合組織疾患に対する遺伝カウンセリングの現況と課題。	第65回人類遺伝学会大会	2020年11月18日

厚生労働科学研究費補助金(政策科学総合研究事業)  
総括研究報告書

三宅秀彦、小杉眞司、櫻井晃洋、川目裕、松尾真理、佐々木元子、由良敬、高島響子、李怡然、松川愛未	病診療施設における難病遺伝カウンセリングの提供体制の現状調査。	第65回人類遺伝学会大会	2020年11月18日
島田咲、山田崇弘、小杉眞司	ゲノム解析における二次的所見の開示希望に影響する要素の文献レビュー：肯定・否定的に働く要素に着目して。	第65回人類遺伝学会大会	2020年11月18日
小林明理、山田崇弘、吉岡正博、近藤知大、金井雅史、木下一郎、青木洋子、織田克利、植木有紗、森川真紀、佐藤友紀、小川昌宣、東川智美、武藤学、平沢晃、小杉眞司	保険収載されたがん遺伝子パネル検査における実施状況と、生殖細胞系列バリエーションへの対応状況に関する現状調査と課題提起。	第65回人類遺伝学会大会	2020年11月18日
小杉眞司	ゲノム検査と倫理。	第50回日本腎臓学会西	2020年10月16日
小杉眞司	がんゲノム医療と遺伝医療の連携。	第6回日本産科婦人科遺伝診療学会	2020年12月9日
小杉眞司	ゲノム検査と倫理。	第82回耳鼻咽喉科臨床学会	2020年12月25日
井本逸勢	がんゲノム医療の現況—がん遺伝子パネル検査と遺伝性腫瘍診療—	第44回日本遺伝カウンセリング学会学術集会	2020.7.3
井本逸勢	がんゲノムプロファイリング検査におけるGermline findings	第44回日本遺伝カウンセリング学会学術集会	2020.7.5
井本逸勢	生殖細胞系多遺伝子パネル検査の結果開示にどうコミットするか	日本人類遺伝学会第65回大会	2020.11.18-12.8 (Web開催)
児玉聡	COVID-19と医療資源の配分：倫理学の立場から	第48回日本集中治療医学会学術集会	2021年2月14日
児玉聡	ウイルスゲノム解析を用いた疫学研究の倫理とガバナンス	2020年度第4回「ヒトゲノム研究倫理を考える会」	2020年12月24日

厚生労働科学研究費補助金(政策科学総合研究事業)  
総括研究報告書

児玉聡	COVID-19と生命倫理	第42回日本呼吸療法医学会学術集会	2020年12月21日
櫻井晃洋	これまでの遺伝性腫瘍, これからの遺伝性腫瘍	第109回日本病理学会総会	2020.7.1.
櫻井晃洋	がん診療における遺伝医療の新たな展開	第44回日本遺伝カウンセリング学会学術総会	2020.7.3.
櫻井晃洋	ゲノム医療と遺伝医療	日本人類遺伝学会第65回大会	2020.11.19.
Shigeyasu K, Teraiishi F, Futagawa M, Kagawa S, Hirasawa A, Fujiwara T.	Preoperative surveillance is essential for Lynch syndrome patients.	The CGA Annual Meeting.	2020.11.14
平沢 晃	がんゲノム医療の実地診療における課題	第41回日本臨床薬理学会学術集会	2020.12.3
平沢 晃	がん遺伝子パネル検査と産科婦人科遺伝診療	第6回日本産科婦人科遺伝診療学会学術講演会	2020.12.13
十川麗美, 河内麻里子, 二川摩周, 加藤英美乃, 蓮岡佳代子, 浦川優作, 坂井美佳, 山本英喜, 遠西大輔, 富田秀太, 平沢 晃.	がんゲノム医療外来で遺伝性腫瘍が疑われた症例に関する課題と検討.	日本人類遺伝学会第65回大会	2020.11.18-21
二川摩周, 浦川優作, 十川麗美, 加藤英美乃, 坂井美佳, 河内麻里子, 山本英喜, 富田秀太, 平沢 晃.	FoundationOne CDxから病的意義不明として検出されるバリエーションの病的意義の再検討	日本人類遺伝学会第65回大会	2020.11.18-21
阿部紘大, 植木有紗, 浦川優作, 北郷実, 吉浜智子, 南木佳子, 北川雄光, 青木大輔, 小崎健次郎, 平沢 晃.	BRCA1/2, PALB2, ATM病的バリエーション保持者における腫瘍病変とそのサーベイランス.	日本人類遺伝学会第65回大会	2020.11.18-21

厚生労働科学研究費補助金(政策科学総合研究事業)  
総括研究報告書

小林明理, 山田崇弘, 吉岡正博, 近藤知大, 金井雅史, 木下一郎, 青木洋子, 織田克利, 植木有紗, 森川真紀, 佐藤友紀, 小川昌宣, 東川智美, 武藤学, 平沢 晃, 小杉真司.	保険収載されたがん遺伝子パネル検査における実施状況と, 生殖細胞系列バリエーションへの対応状況に関する現状調査と課題提起	日本人類遺伝学会第65回大会	2020.11.18-21
甲畑宏子, 長神風二, 武藤香織, 飯田香緒里, 秦健一郎, 田中敏博, 丸山英二, 平沢 晃, 信國宇洋, 相澤弥生, 長谷川冬雪, 宮原麗子, 竹本暁, 川澄みゆり, 木村恵子, 吉田雅幸.	国内バイオバンクに関する利活用ハンドブックの作成を通じたゲノム研究開発活性化の試み.	日本人類遺伝学会第65回大会	2020.11.18-21
大塚勇輝, 西村義人, 原田洸, 岡浩介, 長谷川功, 小川弘子, 三好智子, 花山宜久, 枝園忠彦, 平沢 晃, 大塚文男.	血清ALP異常高値から発見されたMEN1異所性副甲状腺機能亢進症の1例.	第30回臨床内分泌代謝Update	2020.11.13-14
平沢 晃	Cancer precision medicine and germline variants in gynecologic t	第58回日本癌治療学会学術集会	2020.10.22-24
植木有紗, 三須久美子, 中村康平, 長妻晶子, 四十物絵理子, 今井美穂, 林 秀行, 持田かおり, 藤倉知花, 谷嶋成樹, 平沢 晃, 菅野康吉, 西原広史.	がん遺伝子パネル検査におけるgermline findingsの頻度と遺伝学的診療への導入.	第58回日本癌治療学会学術集会	2020.10.22-24
平沢 晃	耳鼻咽喉科の新規医療 がんゲノム医療	第121回日本耳鼻咽喉科学会学術講演会	2020.10.6-7
平沢 晃	ゲノム医療の現状と課題-がんゲノム医療と生殖細胞系列バリエーションに対する対応	第28回日本乳癌学会学術総会	2020.10.9

厚生労働科学研究費補助金(政策科学総合研究事業)  
総括研究報告書

宮本理史, 奥田浩人, 武田達明, 難波志穂子, 黒田智, 平沢晃, 千堂年昭, 四方賢一.	がんゲノム医療におけるCRCの取り組みと役割.	第20回CRCと臨床試験のあり方を考える会議	2020.10.3-4
山本英喜, 久保寿夫, 富田秀太, 遠西大輔, 豊岡伸一, 平沢晃.	がん遺伝子パネル検査によるがん個別化医療と遺伝性腫瘍への実効果	第79回日本癌学会学術総会	2020.10.1-3
阿部紘大, 植木有紗, 浦川優作, 北郷実, 吉浜智子, 南木佳子, 北川雄光, 青木大輔, 小崎健次郎, 平沢晃.	PALB2および NBNの病的バリエントを認めた家族生膵癌家系の一例.	第79回日本癌学会学術総会	2020.10.1-3
山本利枝, 西阪隆, 服部結, 土井美帆子, 篠崎勝則, 石川暢久, 山本英喜, 平沢晃, 原鐵晃, 板本敏行.	がん遺伝子パネル検査によって検出された正常多型が推定される MUTYH スプライシングバリエント.	第79回日本癌学会学術総会	2020.10.1-3
河内麻里子, 山本英喜, 坂井美佳, 梶原友記子, 笹原麻子, 十川麗美, 二川摩周, 浦川優作, 岩本高行, 枝園忠彦, 平成人, 土井原博義, 平沢晃.	がん遺伝子パネル検査を施行した乳癌症例のGermline findingsに関する検討.	第26回日本遺伝性腫瘍学会学術集会	2020.8.21-31
山本英喜, 河内麻里子, 十川麗美, 二川摩周, 浦川優作, 井上博文, 遠西大輔, 久保寿夫, 中田英二, 田端雅弘, 亀田雅博, 黒住和彦, 柳井広之, 嶋田明, 平沢晃.	AYA世代発症の肉腫・希少がんに対するがん遺伝子プロファイリング検査の意義.	第26回日本遺伝性腫瘍学会学術集会	2020.8.21-31