

## 遺伝子診療部

### Department of Clinical Genetics

部 長 (兼任)	仁井見英樹	Hideki Niimi
副 部 長 (兼任)	伊藤 実香	Mika Ito
特命教授 (兼任)	吉田 丈俊	Taketoshi Yoshida
准 教 授 (兼任)	牧野 輝彦	Teruhiko Makino
准 教 授 (兼任)	藤坂夷千郎	Michiro Fujisaka
准 教 授 (兼任)	八木 邦公	Kunimasa Yagi
助 教 (兼任)	米田 徳子	Noriko Yoneda
講 師 (兼任)	廣野 恵一	Keiichi Hirono
助 教 (兼任)	松井 恒志	Koushi Matsui
講 師 (兼任)	安藤 孝将	Takayuki Ando
教 授 (兼任)	中島 彰俊	Akitoshi Nakashima
講 師 (兼任)	古市 厚志	Atsushi Furuichi
認定遺伝カウンセラー	福田 令	Rei Fukuda
臨床検査技師 (兼任)	杉江 奈々	Nana Sugie
臨床検査技師 (兼任)	松永 楓	Kaede Matsunaga

#### ◆ 著 書

- 1) 稲村 昇, 堀米仁志, 瀧間浄宏, 渋谷和彦, 与田仁志, 河津由紀子, 廣野恵一編. 胎児心エコー検査ガイドライン (第2版). 日本胎児心臓病学会・日本小児循環器学会. 日本医療機能評価機構; 2021 Feb 25
- 2) 廣野恵一. 循環器診療コンプリート 心筋症. 北岡裕章編. 東京: 学研メディカル秀潤社; 2021 Mar 29. 重要な二次性心筋症⑤左室緻密化障害; p. 161-75.
- 3) 米田徳子. 〈くすこれ〉助産師のための薬 これだけ〜秒でひけてケアにつながる. 中田雅彦編著. 大阪: メディカ出版; 2021 Apr 1. 第1章 妊娠期 9 切迫早産, 早産予防①黄体ホルモンヒドロキシプロゲステロンカプロン酸エステル; p. 62-3.
- 4) 米田徳子. 〈くすこれ〉助産師のための薬 これだけ〜秒でひけてケアにつながる. 中田雅彦編著. 大阪: メディカ出版; 2021 Apr 1. 他科の薬 4. インフルエンザ オセルタミビルリン酸塩・ザナミビル水和物; p. 231-2.
- 5) 米田徳子. 〈くすこれ〉助産師のための薬 これだけ〜秒でひけてケアにつながる. 中田雅彦編著. 大阪: メディカ出版; 2021 Apr 1. 他科の薬 1. 自己免疫疾患 プレドニゾン・サラゾスルファピリジン; p. 228.
- 6) 津田さやか, 中島彰俊, 齋藤 滋. 分娩・産褥期の正常と異常/周産期感染症 <Science and Practice 産科婦人科臨床シリーズ 3>. 藤井知行 (総編集) / 永松 健 (編集協力). 東京: 中山書店; 2021 Apr 28. 5章周産期感染症 総論 妊娠母体の免疫学的変化; p. 246-59.
- 7) 牧野輝彦. 皮膚悪性腫瘍 (第2版) 下 基礎と臨床の最新研究動向. 東京: 日本臨牀社; 2021 Jul 31. III. 基底細胞癌 基底細胞癌の分子生物学と発がん機序 TP53と基底細胞癌; p. 195-9.
- 8) 廣野恵一. 川崎病学改訂第2版. 日本川崎病学会編. 東京: 診断と治療社; 2021 Dec 6. 学校での管理; p. 215-9.
- 9) 牧野輝彦. ◆特集/知っておくべき高齢者の扱い方-スキン-ケア, MDRPU, IADまで-. 東京: MB *Derma*; 2021 Dec 15. 高齢者の皮膚の脆弱性; p. 1-6.

#### ◆ 原 著

- 1) Oya Y, Watahiki D, Matsunaga M, Hirono K, Ichida F, Aoki M, Yoshimura N, Taguchi M. The pharmacokinetics of sildenafil may be affected by intestinal absorption rate in children admitted to the intensive care unit. *Biol Pharm Bull.* 2020 Dec 1; 43(12): 1917-1923. doi: 10.1248/bpb.b20-00614.(2020年未掲載分)
- 2) Tohmatsu Y, Imura J, Sakai T, Takagi K, Minamisaka T, Tanaka S, Noguchi A, Nakajima T, Nagata T, Makino T, Shimizu T, Fujii T. Expression of laminin-5 gamma 2 chain predicts invasion of extramammary Paget's disease cell. *APMIS.* 2021 Jan; 129(1): 3-8. doi: 10.1111/apm.13086.
- 3) Taguchi M, Kawasaki Y, Katsuma A, Mito A, Tamura K, Makimoto M, Yoshida T. Pharmacokinetic Variability of Caffeine

in Routinely Treated Preterm Infants: Preliminary Considerations on Developmental Changes of Systemic Clearance. *Biol Pharm Bull.* 2021 Jan 1; 44(2): 69-74. doi: 10.1248/bpb.b20-00616.

- 4) Nakashima Y, Sakai Y, Mizuno Y, Furuno K, Hirono K, Takatsuki S, Suzuki H, Onouchi Y, Kobayashi T, Tanabe K, Hamase K, Miyamoto T, Aoyagi R, Arita M, Yamamura K, Tanaka T, Nishio H, Takada H, Ohga S, Hara T. Lipidomics links oxidized phosphatidylcholines and coronary arteritis in Kawasaki disease. *Cardiovasc Res.* 2021 Jan 1; 117(1): 96-108. doi: 10.1093/cvr/cvz305.
- 5) Ando T, Ueda A, Ogawa K, Motoo I, Kajiura S, Nakajima T, Hirano K, Okumura T, Tsukada K, Hara T, Suzuki N, Nakada N, Horikawa N, Fujii T, Yasuda I. Prognosis of Immune-related Adverse Events in Patients With Advanced Gastric Cancer Treated With Nivolumab or Pembrolizumab: A Multicenter Retrospective Analysis. *In Vivo.* 2021 Jan 2; 35(1): 475-482. doi: 10.21873/invivo.12281.
- 6) Takahashi T, Sasabayashi D, Takayanagi Y, Furuichi A, Kido M, Pham TV, Kobayashi H, Noguchi K, Suzuki M. Increased Heschl's gyrus duplication in schizophrenia spectrum disorders: A cross-sectional MRI study. *J Pers Med.* 2021 Jan 12; 11(1): 40. doi: 10.3390/jpm11010040.
- 7) Makino T, Kagoyama K, Murabe C, Nakamura T, Shimizu T. Association of development of solar elastosis with increased expression of fibrillin-1, LTBP-2 and fibulin-4 in combination with decreased expression of LTBP-4. *Acta Derm Venereol.* 2021 Jan 13; 101(1): adv00372. doi: 10.2340/00015555-3738.
- 8) Kawazoe A, Ando T, Hosaka H, Fujita J, Koeda K, Nishikawa K, Amagai K, Fujitani K, Ogata K, Watanabe K, Yamamoto Y, Shitara K. Safety and activity of trifluridine/tipiracil and ramucirumab in previously treated advanced gastric cancer: an open-label, single-arm, phase 2 trial. *Lancet Gastroenterol Hepatol.* 2021 Jan 26; 6(3): 209-217. doi: 10.1016/S2468-1253(20)30396-4.
- 9) Katada C, Sugawara M, Hara H, Fujii H, Nakajima TE, Ando T, Kojima T, Watanabe A, Sakamoto Y, Ishikawa H, Hosokawa A, Hamamoto Y, Muto M, Tahara M, Koizumi W. A management of neutropenia using granulocyte colony stimulating factor support for chemotherapy consisted of docetaxel, cisplatin and 5-fluorouracil in patients with oesophageal squamous cell carcinoma. *Jpn J Clin Oncol.* 2021 Feb 8; 51(2): 199-204. doi: 10.1093/jjco/hyaa190.
- 10) Honoki H, Yagi K, Tsuda S, Wada T, Enkaku A, Nakagawa-Yokoyama M, Kamigishi M, Shikata M, Takikawa-Nishiday A, Fujisaka S, Chujo D, Sasaoka T, Nakashima A, Saito S, Tobe K. Type 1 diabetes woman with repeated miscarriages successfully gave birth after introducing an insulin pump with a predictive low glucose suspend feature. *Diabetol Int.* 2021 Mar 6; 12(3): 324-329. doi: 10.1007/s13340-020-00489-9.
- 11) Mansoor W, Arkenau HT, Alsina M, Shitara K, Thuss-Patience P, Cuffe S, Dvorkin M, Park D, Ando T, Van Den Eynde M, Beretta GD, Zaniboni A, Doi T, Tabernero J, Ilson DH, Makris L, Benhadji KA, Van Cutsem E. Trifluridine/tipiracil in patients with metastatic gastroesophageal junction cancer: a subgroup analysis from the phase 3 TAGS study. *Gastric Cancer.* 2021 Mar 13; 24(4): 970-977. doi: 10.1007/s10120-021-01156-x.
- 12) Sasabayashi D, Yoshimura R, Takahashi T, Takayanagi Y, Nishiyama S, Higuchi Y, Mizukami Y, Furuichi A, Kido M, Nakamura M, Noguchi K, Suzuki M. Reduced hippocampal subfield volume in schizophrenia and clinical high-risk state for psychosis. *Front Psychiatry.* 2021 Mar 22; 12: 642048. doi: 10.3389/fpsy.2021.642048.
- 13) Kuwano T, Izumi H, Aslam MR, Igarashi Y, Bilal M, Nishimura A, Watanabe Y, Nawaz A, Kado T, Ikuta K, Yamamoto S, Sasahara M, Fujisaka S, Yagi K, Mori H, Tobe K. Generation and characterization of a Meflin-CreERT2 transgenic line for lineage tracing in white adipose tissue. *PLoS One.* 2021 Mar 24; 16(3): e0248267. doi: 10.1371/journal.pone.0248267.
- 14) Yagi K, Imamura T, Tada H, Chujo D, Liu J, Shima Y, Ohbatake A, Miyamoto Y, Okazaki S, Ito N, Nakano K, Shikata M, Enkaku A, Takikawa A, Honoki H, Fujisaka S, Origasa H, Tobe K. Diastolic Cardiac Function Improvement by Liraglutide Is Mainly Body Weight Reduction Dependent but Independently Contributes to B-Type Natriuretic Peptide Reduction in Patients with Type 2 Diabetes with Preserved Ejection Fraction. *J Diabetes Res.* 2021 Mar 27; 2021: 8838026. doi: 10.1155/2021/8838026.
- 15) Hirono K, Hata Y, Ozawa SW, Toda T, Momoi N, Fukuda Y, Inuzuka R, Nagamine H, Sakaguchi H, Kurosaki K, Okabe M, Takarada S, Miyao N, Nakaoka H, Ibuki K, Origasa H, Bowles NE, Nishida N, Ichida F; for LVNC study collaborators. A burden of sarcomere gene variants in fetal-onset patients with left ventricular noncompaction. *Int J Cardiol.* 2021 Apr 1; 328: 122-129. doi: 10.1016/j.ijcard.2020.12.013.
- 16) Watanabe Y, Fujisaka S, Ikeda K, Ishikawa M, Yamada T, Nawaz A, Kado T, Kuwano T, Nishimura A, Bilal M, Liu J, Yagi K, Hase K, Tobe K. Gut microbiota, determined by dietary nutrients, drive modification of the plasma lipid profile and insulin

- resistance. *iScience*. 2021 Apr 16; 24(5): 102445. doi: 10.1016/j.isci.2021.102445.
- 17) Takahashi T, Sasabayashi D, Takayanagi Y, Higuchi Y, Mizukami Y, Nishiyama S, Furuichi A, Kido M, Pham TV, Kobayashi H, Noguchi K, Suzuki M. Heschl's gyrus duplication pattern in individuals at risk of developing psychosis and patients with schizophrenia. *Front Behav Neurosci*. 2021 Apr 20; 15: 647069. doi: 10.3389/fnbeh.2021.647069.
  - 18) Yoneda N, Yoneda S, Tsuda S, Ito M, Shiozaki A, Niimi H, Yoshida T, Nakashima A, Saito S. Preeclampsia complicated with maternal renal dysfunction is associated with poor neurological development at 3 years old in children born before 34 weeks of gestation. *Front Pediatr*. 2021 Apr 29; 9: 624323. doi: 10.3389/fped.2021.624323.
  - 19) Yoshida N, Yamamoto S, Hamashima T, Okuno N, Okita N, Horikawa S, Hayashi M, Dang TC, Nguyen QL, Nishiyama K, Makino T, Ishii Y, Tomihara K, Shimizu T, Shibuya M, Noguchi M, Sasahara M. Dysregulation of amphiregulin stimulates the pathogenesis of cystic lymphangioma. *Proc Natl Acad Sci*. 2021 May 11; 118(19): e2019580118. doi: 10.1073/pnas.2019580118.
  - 20) Ikeda S, Misumi T, Izumi S, Sakamoto K, Nishimura N, Ro S, Fukunaga K, Okamori S, Tachikawa N, Miyata N, Shinkai M, Shinoda M, Miyazaki Y, Iijima Y, Izumo T, Inomata M, Okamoto M, Yamaguchi T, Iwabuchi K, Masuda M, Takoi H, Oyamada Y, Fujitani S, Mineshita M, Ishii H, Nakagawa A, Yamaguchi N, Hibino M, Tsushima K, Nagai T, Ishikawa S, Ishikawa N, Kondoh Y, Yamazaki Y, Gocho K, Nishizawa T, Tsuzuku A, Yagi K, Shindo Y, Takeda Y, Yamanaka T, Ogura T. Corticosteroids for hospitalized patients with mild to critically-ill COVID-19: a multicenter, retrospective, propensity score-matched study. *Sci Rep*. 2021 May 21; 11(1): 10727. doi: 10.1038/s41598-021-90246-y.
  - 21) Ichimata S, Hata Y, Hirono K, Yamaguchi Y, Nishida N. Clinicopathological features of clinically undiagnosed sporadic transthyretin cardiac amyloidosis: a forensic autopsy-based series. *Amyloid*. 2021 Jun 1; 28(2): 125-133. doi: 10.1080/13506129.2021.1882979.
  - 22) Hayashi M, Oi R, Otsuki K, Yoneda N, Nagamatsu T, Kumasaka R, Miyakoshi K, Aoki H, Tanaka K, Kumazawa K, Ohkuchi A, Matsuda Y, Nakai A. Effects of prophylactic vaginal progesterone administration on mild cervical shortening (TROPICAL study): a multicenter, double-blind, randomized trial. *J Matern Fetal Neonatal Med*. 2021 Jun 28; 28: 1-7. doi: 10.1080/14767058.2021.1940935.
  - 23) Tanaka T, Wada T, Uno K, Ogihara S, Ie H, Oekawa A, Ishikawa A, Ito T, Miyazawa Y, Sameshima A, Onogi Y, Tsuneki H, Sasahara M, Nakashima A, Saito S, Sasaoka T. Oestrogen receptor  $\alpha$  in T cells controls the T cell immune profile and glucose metabolism in mouse models of gestational diabetes mellitus. *Diabetologia*. 2021 Jul; 64(7): 1660-73. doi: 10.1007/s00125-021-05447-x.
  - 24) Yoshihisa Y, Rehman MU, Andoh T, Tabuchi Y, Makino T, Shimizu T. Overexpression of D-dopachrome tautomerase increases ultraviolet B irradiation-induced skin tumorigenesis in mice. *FASEB J*. 2021 Jul; 35(7): e21671. doi: 10.1096/fj.202002631RRR.
  - 25) Nishijima T, Kawasaki Y, Ueno K, Inomata S, Yoshida T. Renal impairment following perinatal asphyxia. *Pediatr Neonatol*. 2021 Jul 1; 62(4): 451-452. doi: 10.1016/j.pedneo.2021.01.010.
  - 26) Sasabayashi D, Takayanagi Y, Takahashi T, Nishiyama S, Mizukami Y, Katagiri N, Tsujino N, Nemoto T, Sakuma A, Katsura M, Omuro N, Okada N, Tada M, Suga M, Koike S, Nakamura M, Furuichi A, Kido M, Noguchi K, Yamasue H, Matsumoto K, Mizuno M, Kasai K, Suzuki M. Reduced cortical thickness of the paracentral lobule in at-risk mental state individuals with poor 1-year functional outcomes. *Transl Psychiatry*. 2021 Jul 14; 11(1): 396. doi: 10.1038/s41398-021-01516-2.
  - 27) Okumura T, Miwa T, Watanabe T, Akashi T, Nomoto K, Kimura N, Takeda N, Uotani T, Baba H, Hirano K, Shibuya K, Hashimoto I, Hojo S, Matsui K, Yoshioka I, Sawada S, Tazawa K, Yamagishi F, Fujii T. Paratracheal air cyst and bronchogenic cyst in patients with esophageal cancer who received thoracoscopic esophagectomy: A case series of three patients. *Int J Surg Case Rep*. 2021 Jul 26; doi: 10.1016/j.ijscr.2021.106243.[Online ahead of print.]
  - 28) Takahashi T, Sasabayashi D, Takayanagi Y, Higuchi Y, Mizukami Y, Akasaki Y, Nishiyama S, Furuichi A, Pham TV, Kobayashi H, Noguchi K, Suzuki M. Potential contribution of pineal atrophy and pineal cysts toward vulnerability and clinical characteristics of psychosis. *NeuroImage: Clinical*. 2021 Aug 25; 32: 102805. doi: 10.1016/j.nicl.2021.102805.
  - 29) Yagi K, Nagata Y, Yamagami T, Chujo D, Kamigishi M, Yokoyama-Nakagawa M, Shikata M, Enkaku A, Takikawa-Nishida A, Honoki H, Fujisaka S, Origasa H, Tobe K. High prevalence of fragmented QRS on electrocardiography in Japanese patients with diabetes irrespective of metabolic syndrome. *J Diabetes Investig*. 2021 Sep; 12(9): 1680-1688. doi: 10.1111/jdi.13524.

- 30) Takahashi T, Sasabayashi D, Takayanagi Y, Furuichi A, Kido M, Nakamura M, Pham TV, Kobayashi H, Noguchi K, Suzuki M. Altered Heschl's gyrus duplication pattern in first-episode schizophrenia. *Schizophr Res*. 2021 Sep 15; 237: 174-81. doi: 10.1016/j.schres.2021.09.011.
- 31) Nakamura M, Matsumura K, Ohnuma Y, Yoshida T, Tsuchida A, Hamazaki K, Inadera H; Japan Environment and Children's Study Group. Association of cesarean birth with prevalence of functional constipation in toddlers at 3 years of age: results from the Japan Environment and Children's Study (JECS). *BMC Pediatr*. 2021 Sep 23; 21(1): 419-428. doi: 10.1186/s12887-021-02885-9.
- 32) Bilal M\*, Nawaz A, Kado T, Aslam MR, Igarashi Y, Nishimura A, Watanabe Y, Kuwano T, Liu J, Miwa H, Era T, Ikuta K, Imura J, Yagi K, Nakagawa T, Fujisaka S, Tobe K. Fate of adipocyte progenitors during adipogenesis in mice fed a high-fat diet. *Mol Metab*. 2021 Sep 23; 54: 101328. doi: 10.1016/j.molmet.2021.101328.
- 33) Motoo I, Nanjo S, Ando T, Yamashita S, Ushijima T, Yasuda I. Methylation silencing of ULK2 via epithelial-mesenchymal transition causes transformation to poorly differentiated gastric cancers. *Gastric Cancer*. 2021 Sep 23; doi: 10.1007/s10120-021-01250-0.[Online ahead of print.]
- 34) Shojaku H, Aoki M, Takakura H, Fujisaka M, Asai M, Tsubota M, Ito Y, Watanabe Y. Effects of transtympanic intermittent pressure therapy using a new tympanic membrane massage device for intractable Meniere's disease and delayed endolymphatic hydrops: A prospective study. *Acta Otolaryngol*. 2021 Oct; 141(10): 907-14. doi: 10.1080/00016489.2021.1942979.
- 35) Mizawa M, Matsumura K, Hamazaki K, Furukawa F, Makino T, Shimizu T, Inadera H. Infantile hemangioma and the risk factors in a Japanese population: A Nationwide longitudinal study-The Japan environment and children's study. *J Invest Dermatol*. 2021 Nov; 141(11): 2745-8. doi: 10.1016/j.jid.2021.05.011.
- 36) Shojaku H, Takakura H, Asai M, Fujisaka M, Ueda N, Do TA, Tsubota M, Watanabe Y. Long-term effect of transtympanic intermittent pressure therapy using a tympanic membrane massage device for intractable Meniere's disease and delayed endolymphatic hydrops. *Acta Otolaryngol*. 2021 Nov; 141(11): 977-83. doi: 10.1080/00016489.2021.1989485.
- 37) Nagaoka M, Akaishi M, Iida K, Yoshida T. Diazoxide toxicity with hypoglycemia in infants with trisomy 13. *Pediatr Neonatol*. 2021 Nov 1; 62(6): 679-680. doi: 10.1016/j.pedneo.2021.06.010.
- 38) Yoneda N, Isayama T, Saito S, Shah P, Santaguida P, Nakamura T, McDonald SD. Learning from strengths: Improving care by comparing perinatal approaches between Japan and Canada, and identifying future research priorities. *J Obstet Gynaecol Can*. 2021 Dec; 43(12): 1388-94. doi: 10.1016/j.jogc.2021.04.018.
- 39) Chujo D, Kawabe A, Matsushita M, Tsutsumi C, Haseda F, Imagawa A, Hanafusa T, Ueki K, Kajio H, Yagi K, Tobe K, Shimoda M. Fulminant type 1 diabetes patients display high frequencies of IGRP-specific type 1 CD8+ T cells. *Clin Immunol*. 2021 Dec; 233: 108893. doi: 10.1016/j.clim.2021.108893.
- 40) Nawaz A, Nishida Y, Takikawa A, Fujisaka S, Kado T, Aminuddin Aminuddin, Bilal M, Jeelani I, Aslam MR, Nishimura A, Kuwano T, Watanabe Y, Igarashi Y, Okabe K, Ahmed S, Manzoor A, Usui I, Yagi K, Nakagawa T, Tobe K. Astaxanthin, a Marine Carotenoid, Maintains the Tolerance and Integrity of Adipose Tissue and Contributes to Its Healthy Functions. *Nutrients*. 2021 Dec 6; 13(12): 4374. doi: 10.3390/nu13124374.
- 41) Tsuyuki S, Takeshima H, Sekine S, Yamagata Y, Ando T, Yamashita S, Maeda S, Yoshikawa T, Ushijima T. Comparable genetic alteration profiles between gastric cancers with current and past *Helicobacter pylori* infection. *Sci Rep*. 2021 Dec 6; 11(1): 23443. doi: 10.1038/s41598-021-02761-7.
- 42) Yoneda S, Yoneda N, Saito S. Risk factors for preterm delivery in asymptomatic singleton pregnant women with a sonographic short cervix. *Open J Obstet Gynecol*. 2021 Dec 20; 11(12): 1711-24. doi: 10.4236/ojog.2021.1112160.
- 43) Nii M, Inuzuka R, Inai K, Shimada E, Shinohara T, Kogiso T, Ono H, Ootsuki S, Kurita Y, Takeda A, Hirono K, Takei K, Yasukochi S, Yoshikawa T, Furutani Y, Shinozaki T, Matsuyama Y, Senzaki H, Tokushige K, Nakanishi T. Incidence and Expected Probability of Liver Cirrhosis and Hepatocellular Carcinoma After Fontan Operation. *Circulation*. 2021 Dec 21; 144(25): 2043-2045. doi: 10.1161/CIRCULATIONAHA.121.056870.
- 44) Ozawa SW, Takarada S, Okabe M, Miyao N, Nakaoka H, Ibuki K, Ichida F, Hirono K; Fetal CM Study Collaborators. Clinical Characteristics and Prognosis of Fetal Left Ventricular Noncompaction in Japan. *Circ J*. 2021 Dec 24; 86(1): 98-105. doi: 10.1253/circj.CJ-20-1148.
- 45) Yoshinaga M, Horigome H, Ayusawa M, Yasuda K, Kogaki S, Doi S, Tateno S, Ohta K, Hokosaki T, Nishihara E, Iwamoto M, Sumitomo N, Ushinohama H, Izumida N, Tauchi N, Kato Y, Kato T, Chisaka T, Higaki T, Yoneyama T, Abe K, Nozaki

- Y, Komori A, Kawai S, Ninomiya Y, Tanaka Y, Nuruki N, Sonoda M, Ueno K, Hazeki D, Nomura Y, Sato S, Hirono K, Hosokawa S, Takechi F, Ishikawa Y, Hata T, Ichida F, Ohno S, Makita N, Horie M, Matsushima S, Tsutsui H, Ogata H, Takahashi H, Nagashima M. Electrocardiographic Diagnosis of Hypertrophic Cardiomyopathy in the Pre- and Post-Diagnostic Phases in Children and Adolescents. *Circ J*. 2021 Dec 24; 86(1): 118-127. doi: 10.1253/circj.CJ-21-0376.
- 46) Pham TV\*, Sasabayashi D, Takahashi T, Takayanagi Y, Kubota M, Furuichi A, Kido M, Noguchi K, Suzuki M. Longitudinal changes in brain gyrfication in schizophrenia spectrum disorders. *Front Aging Neurosci*. 2021 Dec 24; 13: 752575. doi: 10.3389/fnagi.2021.752575.
- 47) Fujinami H, Teramoto A, Takahashi S, Ando T, Kajiura S, Yasuda I. Effectiveness of S-O Clip-Assisted Colorectal Endoscopic Submucosal Dissection. *J Clin Med*. 2021 Dec 27; 11(1). doi: 10.3390/jcm11010141.
- 48) 稲田祐奈, 松井三枝, 吉田丈俊, 川崎裕香子. 低出生体重児のBayley-IIIによる発達特徴の縦断的検討. 認知神経科学. 2021 Jan; 22(2): 109. [第25回認知神経科学会(誌上開催)]
- 49) 西島瑞紀, 吉田丈俊, 松村健太, 猪又智実, 長岡貢秀, 田村賢太郎, 川崎裕香子, 牧本優美. 極低出生体重児における3歳時Bayley検査と6歳時WISC検査との相関. 日新生児成育医会誌. 2021 Feb 1; 33(1): 68-73.
- 50) 中里圭貴, 猪又智実, 川崎裕香子, 長岡貢秀, 田村賢太郎, 牧本優美, 今村博明, 吉田丈俊. NICU内で面会者から感染したヒトパレコウイルス3型感染症の双子. 日周産期・新生児会誌. 2021 Feb 1; 33(1): 111-117.
- 51) 將積日出夫, 館野宏彦, 前田宜延, 井村穰二, 高倉大匡, 藤坂実千郎, 赤荻勝一. 鼻副鼻腔腺癌-WHO分類による診断と治療 自験例の経験を含めて-. 耳鼻臨床. 2021 Apr 1; 114(4): 249-59. doi: 10.5631/jibirin.114.249.
- 52) 竹本景太, 牧野輝彦, 清水忠道. 当科で経験した外陰部に生じた基底細胞癌の検討. 加齢皮膚医学セミナー. 2021 Jun; 16(1): 37-42.
- 53) 竹内麻優子, 米田徳子, 津田さやか, 塩崎有宏, 中島彰俊, 米田 哲. 心疾患合併妊娠の検討から明らかになった妊娠管理の注意点. 日本周産期・新生児医学会雑誌. 2021 Sep 6; 57(2): 275-81. doi: 10.34456/jjspm.57.2\_275.

#### ◆ 症例報告

- 1) Yoji Uejima, Hideki Niimi, Reiko Kato, Mihoko Furuichi, Satoshi Sato, Isao Kitajima, Yutaka Kawano, Tsutomu Oh-Ishi, Hiroshi Kawashima, Eisuke Suganuma. Infected simple renal cyst due to *Streptococcus pneumoniae* rapidly diagnosed by the melting temperature mapping method: a case report. *BMC Pediatrics*. 2021 Jan 5; 21(1): 265-70. doi: 10.1186/s12887-021-02736-7.
- 2) Takamasa Nukui, Atsushi Matsui, Hideki Niimi, Tomoyuki Sugimoto, Tomohiro Hayashi, Nobuhiro Dougu, Hirofumi Konishi, Mamoru Yamamoto, Ryoko Anada, Noriyuki Matsuda, Isao Kitajima, Yuji Nakatsuji. Increased Cerebrospinal Fluid Adenosine 5'-triphosphate in Patients with Amyotrophic Lateral Sclerosis. *BMC Neurology*. 2021 Jan 30; 21(1): 255-62. doi: 10.1186/s12883-021-02288-4.
- 3) Furukawa F, Makino T, Mori S, Shimizu T. Successful treatment of acne fulminans with the combination of prednisolone and diaminodiphenylsulfone. *J Dermatol*. 2021 Feb; 48: e120-1. doi: 10.1111/1346-8138.15699.
- 4) Motoo I, Ando T, Mihara H, Tanaka S, Nanjo S, Kajiura S, Fujinami H, Takahashi K, Yasuda I. Endoscopic Ultrasound-guided Fine Needle Aspiration for the Diagnosis of Duodenal Stenosis Due to Urothelial Carcinoma. *Intern Med*. 2021 Mar 1; 60(5): 719-24. doi: 10.2169/internalmedicine.5685-20.
- 5) Honoki H, Yagi K, Tsuda S, Wada T, Enkaku A, Nakagawa-Yokoyama M, Kamigishi M, Shikata M, Takikawa-Nishiday A, Fujisaka S, Chujo D, Sasaoka T, Nakashima A, Saito S, Tobe K. Type 1 diabetes woman with repeated miscarriages successfully gave birth after introducing an insulin pump with a predictive low glucose suspend feature. *Diabetol Int*. 2021 Mar 6; 12(3): 324-9. doi: 10.1007/s13340-020-00489-9.
- 6) Shimizu K, Makino T, Shimizu T. Repigmentation within hypopigmented lesions of pigmentary mosaicism. *Clin Exp Dermatol*. 2021 Apr; 46(3): 565-7. doi: 10.1111/ced.14470.
- 7) Kato R, Taneichi H, Takarada S, Okabe M, Miyao N, Nakaoka H, Ibuki K, Ozawa S, Adachi Y, Yoshimura N, Saito K, Ichida F, Hirono K. Reversible left ventricular noncompaction caused by hypertensive hydrocephalus: a pediatric case report. *BMC Pediatrics*. 2021 Apr 28; 21(1): 205. doi: 10.1186/s12887-021-02680-6.
- 8) Noriko Yoneda, Satoshi Yoneda, Sayaka Tsuda, Mika Ito, Arihiro Shiozaki, Hideki Niimi, Taketoshi Yoshida, Akitoshi Nakashima, Shigeru Saito. Pre-eclampsia Complicated With Maternal Renal Dysfunction Is Associated With Poor Neurological Development at 3 Years Old in Children Born Before 34 Weeks of Gestation. *Frontiers in Pediatrics*. 2021 Apr 29; 9: 1-10. doi: 10.3389/fped.2021.624323.

- 9) Asano R, Shinoda K, Tsuda R, Hounoki H, Kawataka M, Makino T, Imura J, Hamaguchi Y, Tobe K. Anti-TIF1  $\gamma$  antibody-positive dermatomyositis in a 15-year-old boy with Epstein-Barr virus-related nasopharyngeal cancer receiving nivolumab. *Rheumatology (Oxford)*. 2021 Jun 18; 60(6): e197-9. doi: 10.1093/rheumatology/keaa832.
- 10) Koshi Matsui, Toshihiko Satake, Misato Araki, Emi Kanaya, Takamichi Igarashi, Maki Okamoto, Takeshi Miwa, Katsuhisa Hirano, Toru Watanabe, Shinichi Sekine, Kazuto Shibuya, Isaya Hashimoto, Shozo Hojo, Isaku Yoshioka, Tomoyuki Okumura, Tsutomu Fujii. Immediate one-stage breast reconstruction for an 85-year-old breast cancer patient using deep inferior epigastric perforator flap surgery. *J Surg Case Rep*. 2021 Jul; (7): 1-3. doi: 10.1093/jscr/rjab241.
- 11) Matsui K, Satake T, Araki M, Kanaya E, Igarashi T, Okamoto M, Miwa T, Hirano K, Watanabe T, Sekine S, Shibuya K, Hashimoto I, Hojo S, Yoshioka I, Okumura T, Fujii T. Immediate one-stage breast reconstruction for an 85-year-old breast cancer patient using deep inferior epigastric perforator flap surgery. *J Surg Case Rep*. 2021 Jul 10; rjab241. doi: 10.1093/jscr/rjab241.
- 12) Okumura T, Miwa T, Watanabe T, Akashi T, Nomoto K, Kimura N, Takeda N, Uotani T, Baba H, Hirano K, Shibuya K, Hashimoto I, Hojo S, Matsui K, Yoshioka I, Sawada S, Tazawa K, Yamagishi F, Fujii T. Paratracheal air cyst and bronchogenic cyst in patients with esophageal cancer who received thoracoscopic esophagectomy: A case series of three patients. *Int J Surg Case Rep*. 2021 Jul 26; 85: 106243. doi: 10.1016/j.ijscr.2021.106243.
- 13) Sasaki Y, Yamada T, Tanaka S, Sekizawa A, Hirose T, Suzumori N, Kaji T, Kawaguchi S, Hasuo Y, Nishizawa H, Matsubara K, Hamanoue H, Fukushima A, Endo M, Yamaguchi M, Kamei Y, Sawai H, Miura K, Ogawa M, Tairaku S, Nakamura H, Sanui A, Mizuuchi M, Okamoto Y, Kitagawa M, Kawano Y, Masuyama H, Murotsuki J, Osada H, Kurashina R, Samura O, Ichikawa M, Sasaki R, Maeda K, Kasai Y, Yamazaki T, Neki R, Hamajima N, Katagiri Y, Izumi S, Nakayama S, Miharu N, Yokohama Y, Hirose M, Kawakami K, Ichizuka K, Sase M, Sugimoto K, Nagamatsu T, Shiga T, Tashima L, Taketani T, Matsumoto M, Hamada H, Watanabe T, Okazaki T, Iwamoto S, Katsura D, Ikenoue N, Kakinuma T, Hamada H, Egawa M, Kasamatsu A, Ida A, Kuno N, Kuji N, Ito M, Morisaki H, Tanigaki S, Hayakawa H, Miki A, Sasaki S, Saito M, Yamada N, Sasagawa T, Tanaka T, Hirahara F, Kosugi S, Sago H, Japan N. I. P. T. Consortium. Evaluation of the clinical performance of noninvasive prenatal testing at a Japanese laboratory. *J Obstet Gynaecol Res*. 2021 Aug 5; 47(10): 3437-3446. doi: 10.1111/jog.14954.
- 14) Furukawa F, Makino T, Torai R, Mori S, Terada Y, Seki T, Shimizu T. Effectiveness of combined bexarotene and excimer laser treatment for folliculotropic mycosis fungoides. *Eur J Dermatol*. 2021 Aug 17; 31(4): 567-8. doi: 10.1684/ejd.2021.4085.
- 15) Shinsuke Ikeda, Katsufumi Uchiyama, Mitsutoshi Moriya, Keizo Sakurai, Shin Nihonyanagi, Hideki Niimi, Masashi Takaso. Disseminated nocardiosis complicated by multiple abscesses of the brain and lower limbs diagnosed by the melting temperature mapping method: A case report. *Journal of Orthopaedic Science*. 2021 Aug 18. doi: 10.1016/j.jos.2021.07.013.
- 16) Ando T, Nakajima T, Fukuda R, Nomura K, Niida Y, Sakumura M, Motoo I, Mihara H, Nanjo S, Kajiura S, Fujinami H, Hojo S, Fujii T, Yasuda I. Intensive surveillance endoscopy for multiple gastrointestinal tumors in a patient with constitutional mismatch repair deficiency: case report. *BMC Gastroenterol*. 2021 Aug 23; 21(1): 326. doi: 10.1186/s12876-021-01902-6.
- 17) Tsuchida A, Hamazaki K, Kigawa M, Tanaka T, Ito M, Inadera H; and the Japan Environment and Children's Study Group. Association between maternal smoking history and congenital anomalies in children: Results from the Japan Environment and Children's Study. *Congenit Anom (Kyoto)*. 2021 Sep; 61(5): 159-168. doi: 10.1111/cga.12430.
- 18) Mizawa M, Makino T, Furukawa F, Mori N, Shimizu T. Japanese case of classic plaque-like actinic lichen planus. *J Dermatol*. 2021 Sep; 48(9): e466-7. doi: 10.1111/1346-8138.16018.
- 19) Takahashi K, Yasuda I, Hanaoka T, Hayashi Y, Araki Y, Motoo I, Kajiura S, Ando T, Fujinami H, Tajiri K, Minemura M, Takahara T. Endoscopic ultrasound-guided fine-needle biopsy for the diagnosis of gastric linitis plastica. *DEN Open*. 2021 Sep 2; 2(1): e38. doi: 10.1002/deo2.38.
- 20) Yoto A, Makino T, Mizawa M, Matsui Y, Takemoto K, Furukawa F, Kataoka K, Nakano H, Sawamura D, Shimizu T. Two cases of Hailey-Hailey disease effectively treated with apremilast and a review of reported cases. *J Dermatol*. 2021 Sep 26; 48(12): 1945-8. doi: 10.1111/1346-8138.16178.
- 21) Sakumura M, Ando T, Ueda-Consolvo T, Motoo I, Mihara H, Kajiura S, Teramoto A, Nanjo S, Fujinami H, Yasuda I. Bilateral Serous Retinal Detachment Associated with a Mitogen-activated Protein Kinase Kinase Inhibitor in a Patient with BRAF-mutant Colorectal Cancer. *Intern Med*. 2021 Oct 26; : 8439-21. doi: 10.2169/internalmedicine.8439-21. [Online

ahead of print.]

- 22) Matsui Y\*, Makino T, Asano R, Hounoki H, Shimizu T. Immunohistochemical examination of cutaneous vasculitis in a case of Cogan's Syndrome. *Indian J Dermatol.* 2021 Nov; 66(6): 708-9. doi: 10.4103/ijd.ijd\_882\_20 .
- 23) Kakeshita K, Yamazaki H, Imamura T, Ando T, Kobayashi S, Fujioka H, Koike T, Shimizu A, Kinugawa K. Cryofibrinogen-associated glomerulonephritis accompanied by advanced gastric cancer. *CEN Case Rep.* 2021 Nov 10; 10(4): 527-36. doi: 10.1007/s13730-021-00602-0.
- 24) Hitoshi Kawasuji, Yoshitomo Morinaga, Hideki Tani, Yumiko Saga, Makito Kaneda, Yushi Murai, Akitoshi Ueno, Yuki Miyajima, Yasutaka Fukui, Kentaro Nagaoka, Chikako Ono, Yoshiharu Matsuura, Hideki Niimi, Yoshihiro Yamamoto. Age-Dependent Reduction in Neutralization against Alpha and Beta Variants of BNT162b2 SARS-CoV-2 Vaccine-Induced Immunity. *Microbiology Spectrum.* 2021 Dec 1; 9(3): e0056121. doi: 10.1128/spectrum.00561-21.
- 25) Sakai A, Okumura T, Miwa T, Watanabe T, Numata Y, Araki M, Ito A, Kanaya E, Sakurai T, Fukazawa M, Hoshino Y, Tohmatsu Y, Tokai R, Baba H, Hirano K, Igarashi T, Hashimoto I, Shibuya K, Hojo S, Matsui K, Yoshioka I, Fujii T. Distal partial gastrectomy for gastric tube cancer with intraoperative blood flow evaluation using indocyanine green fluorescence. *J Surg Case Rep.* 2021 Dec 24; 12: 1-3. doi: 10.1093/jscr/rjab574.
- 26) Okumura T, Miwa T, Watanabe T, Akashi T, Nomoto K, Kimura N, Takeda N, Uotani T, Baba H, Hirano K, Shibuya K, Hashimoto I, Hojo S, Matsui K, Yoshioka I, Sawada S, Tazawa K, Yamagishi F, Fujii T. Paratracheal air cyst and bronchogenic cyst in patients with esophageal cancer who received thoracoscopic esophagectomy: A case series of three patients. *Int J Surg Case Rep.* 2022; 85: 106243. doi: 10.1016/j.ijscr.2021.106243.
- 27) 佐藤 啓, 藤田修平, 臼田和生, 廣野恵一, 畑崎喜芳. 多源性心房頻拍により心原性ショックに陥った不整脈誘発性心筋症の4ヵ月乳児例. *日小循誌.* 2020 Dec 1; 36(4): 321-327. (2020年未掲載分)
- 28) 平井宏子, 仲岡英幸, 伊吹圭二郎, 小澤綾佳, 本間崇浩, 橋本郁夫, 岡部 敬, 市田路子, 要 匡, 廣野恵一. RASA1遺伝子の新規変異が見いだされた遺伝性出血性毛細血管拡張症. *日児誌.* 2021 Jan 1; 125(1): 37-41.
- 29) 五十嵐登, 高桑麻衣子, 野村恵子, 西田直徳, 仁井見英樹. MeltingTemperaturemapping法にて稀有な起炎菌を同定し得たリンパ節炎の2症例. *小児科.* 2021 Feb; 62(1): 93-8. doi: 10.18888/sh.0000001608.
- 30) 田尾克生, 廣野恵一, 畑由紀子, 西田尚樹, 新井田要. 異なる発症形態を呈したNoonan症候群に合併した肥大型心筋症の小児2例. *心臓.* 2021 Mar 1; 53(3): 275-279.
- 31) 坂本和巳, 陸田典和, 樋口悠子, 古市厚志, 八木邦公, 福田 令, 仁井見英樹, 長谷川雄介, 高橋 努, 鈴木道雄. 精神病症状を伴ったCornelia de Lange症候群の1例. *北陸精神神経学会雑誌. 北陸精神神経学会雑誌.* 2021 May; 34: 37-43.
- 32) 齊藤隆晴, 古市厚志, 関有里沙, 樋口悠子, 高柳陽一郎, 高橋 努, 鈴木道雄. 意思決定支援により手術同意に至った慢性統合失調症の1例. *北陸精神神経学会雑誌.* 2021 May; 34: 30-36.
- 33) 松下有希子, 細川宗仁, 笹林大樹, 古市厚志, 高橋 努, 坂本 宏, 鈴木道雄. 修正型電気けいれん療法後のクロザピン導入により改善を認めた治療抵抗性統合失調症の一例. *北陸精神神経学会雑誌.* 2021 May; 34: 44-49.
- 34) 古川史奈, 三澤 恵, 杉田友里, 中谷友美, 中野 創, 牧野輝彦, 清水忠道. 第3子にのみ生じた低亜鉛母乳による後天性亜鉛欠乏症. *日皮会誌.* 2021 Aug 15; 131(9): 2033-7.
- 35) 神原悠輔, 菊地尚平, 和田暁法, 村上 純, 杉江奈々, 仁井見英樹, 中島彰俊, 佐藤 勉. ProthrombinHimiに対するプロトロンビン複合体製剤の術前予防投与. *臨床血液.* 2021 Sep; 62(9): 1412-4. doi: 10.11406/rinketsu.62.1412.
- 36) 東松由羽子, 奥村知之, 馬場逸人, 渡辺 徹, 平野勝久, 渋谷和人, 北條莊三, 松井恒志, 吉岡伊作, 藤井 努. 食道癌に対する食道亜全摘胸骨後経路胃管再建術後の胸腔内胃管脱出に対して右開胸開腹手術を施行した1例. *日本消化器外科学会雑誌.* 2021; 54(3): 166-72. doi: 10.5833/jjgs.2020.0054.

## ◆ 総 説

- 1) Nakashima A, Shima T, Tsuda S, Aoki A, Kawaguchi M, Furuta A, Yasuda I, Yoneda S, Yamaki-Ushijima A, Cheng SB, Sharma S, Saito S. Aggrephagy deficiency in the placenta: A new pathogenesis of preeclampsia. *Int J Mol Sci.* 2021 Feb 28; 22(5): 2432. doi: 10.3390/ijms22052432.
- 2) Nakashima A, Shima T, Aoki A, Kawaguchi M, Yasuda I, Tsuda S, Yoneda S, Yamaki-Ushijima A, Cheng SB, Sharma S, Saito S. Molecular and immunological developments in placentas. *Hum Immunol.* 2021 May; 82(5): 317-24. doi: 10.1016/j.humimm.2021.01.012.

- 3) Tsuda S, Nakashima A, Morita K, Shima T, Yoneda S, Kishi H, Saito S. The role of decidual regulatory T cells in the induction and maintenance of fetal antigen-specific tolerance: Imbalance between regulatory and cytotoxic T cells in pregnancy complications. *Hum Immunol.* 2021 May; 82(5): 346-52. doi. 10.1016/j.humimm.2021.01.019.
- 4) Banerjee S, Huang Z, Wang Z, Nakashima A, Saito S, Sharma S, Cheng S. Etiological value of sterile inflammation in preeclampsia: Is it a non-infectious pregnancy complication?. *Front Cell Infect Microbiol.* 2021 Aug; 11: 694298. doi. 10.3389/fcimb.2021.694298.
- 5) Saito S, Nakashima A, Shima T, Tsuda S. Pregnancy depends on a delicate balance of immune activation and regulation. *Explor Immunol.* 2021 Dec 31; 1: 461-78. doi. 10.37349/ei.2021.00031.
- 6) 大賀瑤子, 渋谷和人, 吉岡伊作, 平野勝久, 渡辺 徹, 星野由維, 木村七菜, 小檜山亮介, 木村大輝, 馬場逸人, 沼田佳久, 佐伯しおり, 三輪武史, 北條莊三, 松井恒志, 奥村知之, 藤井 努. 【胆膵領域の臨床試験Update～これを読めば世界が見える～】膵体尾部切除術 合併症軽減をめざしたランダム化比較試験. *胆と膵.* 2021 Jan; 42(1): 29-33.
- 7) 山峯直樹, 渋谷和人, 吉岡伊作, 平野勝久, 渡辺 徹, 星野由維, 森康介, 木村七菜, 伊藤綾香, 馬場逸人, 三輪武史, 北條莊三, 松井恒志, 奥村知之, 藤井 努. 【切除可能膵癌に対する標準治療:術前治療の意義】切除可能膵癌の標準治療における留意点. *膵臓.* 2021 Feb; 36(1): 57-63.
- 8) 米田徳子. 周産期の常識これホント?!(2)(Q&A/特集)～エビデンスベースでなっとく理解02. 妊娠期のこれホント?!?②. *ペリネイタルケア.* 2021 Feb 1; 40(2): 20-5.
- 9) 吉田丈俊. 【新興・再興感染症, 輸入感染症と周産期医学】トキソプラズマ. *周産期医.* 2021 Mar 1; 51(3): 383-385.
- 10) 柳原克紀, 賀来敬仁, 鈴木広道, 長尾美紀, 仁井見英樹, 松本哲哉, 三嶋廣繁. 〈委員会報告〉腸管感染症診療の現状についてのアンケート調査. *感染症学雑誌.* 2021 Mar 20; 95: 117-21. doi. 10.11150/kansenshogakuzasshi.95.117.
- 11) 廣野恵一. 【二次性心筋症-PresentandFuture】その他の心筋症 左室緻密化障害. *医学のあゆみ.* 2021 May; 277(5): 436-441.
- 12) 武田直也, 渋谷和人, 高橋孝輔, 平野勝久, 渡辺 徹, 吉岡伊作, 鳴戸規人, 澤田成朗, 中田直克, 魚谷倫史, 東松由羽子, 森 康介, 松井恒志, 坂東 正, 山岸文範, 齋藤淳一, 野口 京, 安田一郎, 藤井 努. 【各施設での胆膵疾患に対する診療科横断的チーム医療】富山大学附属病院「膵臓・胆道センター」における診療科横断的医療. *胆と膵.* 2021 May; 42(5): 439-44.
- 13) 木村七菜, 渋谷和人, 吉岡伊作, 平野勝久, 渡辺 徹, 伊藤綾香, 櫻井太郎, 深澤美奈, 山峯直樹, 三輪武史, 北條莊三, 松井恒志, 奥村知之, 藤井 努. 【胆道・膵管上皮内腫瘍の総整理:診断と治療の現状】膵上皮内腫瘍性病変(PanIN)に対する外科治療の現状と問題点. *胆と膵.* 2021 Jun; 42(6): 563-6.
- 14) 吉田丈俊. 【在胎22～23週の超早産をめぐる課題と展望】長期予後 内科疾患のリスク. *周産期医.* 2021 Aug 1; 51(8): 1207-1210.
- 15) 中島彰俊. オートファジーと妊娠高血圧症候群. *日本産科婦人科学会雑誌.* 2021 Sep; 73(9): 1081-8.
- 16) 中島彰俊, 古田 惇. ヒト胎盤形成と異常. *HORM FRONT GYNECOL.* 2021 Sep; 28(3): 187-92.
- 17) 深澤美奈, 渋谷和人, 吉岡伊作, 平野勝久, 渡辺 徹, 五十嵐隆通, 荒木達大, 酒井彩乃, 長森正和, 櫻井太郎, 山峯直樹, 大賀瑤子, 三輪武史, 橋本伊佐也, 北條莊三, 松井恒志, 奥村知之, 藤井 努. 【膵切除up-to-date】膵液瘻(解説/特集). *消化器外科.* 2021 Sep; 44(10): 1583-1592.
- 18) 武田直也, 渋谷和人, 平野勝久, 渡辺 徹, 五十嵐隆通, 魚谷倫史, 東松由羽子, 荒木達大, 荒木幸紀, 酒井彩乃, 谷口優希, 長森正和, 福田裕顕, 大賀瑤子, 橋本伊佐也, 北條莊三, 松井恒志, 奥村知之, 吉岡伊作, 藤井 努. 【血管外科的手技を要する肝胆膵・移植手術】肝胆膵悪性腫瘍手術 門脈・動脈合併切除・再建を要する膵頭十二指腸切除. *臨床外科.* 2021 Sep; 76(9): 1058-66.
- 19) 伊藤綾香, 三輪武史, 渋谷和人, 吉岡伊作, 平野勝久, 渡辺 徹, 五十嵐隆通, 橋本伊佐也, 北條莊三, 松井恒志, 奥村知之, 藤井 努. 【Stepごとに要点解説標準術式アトラス最新版】胃・十二指腸 十二指腸腫瘍に対する局所切除術(図説/特集). *臨床外科.* 2021 Oct; 76(11): 73-75.
- 20) 渋谷和人, 吉岡伊作, 平野勝久, 渡辺 徹, 五十嵐隆通, 酒井彩乃, 伊藤綾香, 金田広志, 北條莊三, 松井恒志, 奥村知之, 藤井 努. 【メリットを最大限に活かそう!消化器外科のロボット支援下手術】ロボット支援下膵臓手術. *消化器外科.* 2021 Nov; 44(12): 1813-22.
- 21) 奥村知之, 三輪武史, 渡辺 徹, 平野勝久, 五十嵐隆通, 橋本伊佐也, 渋谷和人, 北條莊三, 松井恒志, 吉岡伊作, 藤井 努. 食道・胃NEN外科治療の現状と問題点. *外科.* 2021 Nov 1; 83(12): 1310-15.



- 22) 安藤孝将. 最新文献紹介; Helicobacter の基礎領域. Helicobacter Research. 2021 Nov; 25(2).  
 23) 廣野恵一. 【私の処方2021】心筋炎・心膜炎. 小児臨床. 2021 Dec; 74(増): 1723-1730.

◆ 学会報告

- 1) Makino T, Kagoyama K, Murabe C, Nakamura T, Shimizu T. Association of Development of Solar Elastosis with Increased Expression of Fibrillin-1, LTBP-2 and Fibulin-4 in Combination with Decreased Expression of LTBP-4. 79th Society for Investigative Dermatology(SID) Annual Meeting; 2021 May 3-8; Chicago, USA (オンライン).
- 2) Nakashima A. Can beta-galactosidase predict the autophagy failure in HDP placentas?. The 40th Annual meeting of the American society of reproductive immunology 2021 Virtual meeting; 2021 May 14-21; Santa Fe, USA (オンライン).
- 3) Yasuda I, Tomura M, Moriya T, Ikebuchi R, Kusumoto Y, Ushijima A, Shima T, Nakashima A, Saito S. Increase of immature DCs before implantation by infiltrating immigrant DCs – the role of PD-L2 in DCs –. The 40th Annual meeting of the American society of reproductive immunology 2021 Virtual meeting; 2021 May 14-21; Santa Fe, USA (オンライン).
- 4) Katada C, Hara H, Fujii H, Nakajima T, Ando T, Kojima T, Yamashita K, Yokoyama T, Sakamoto, Sasaki H, Inoue Y, Kawakami S, Ishikawa H, Hosokawa A, Hamamoto Y, Muto M, Tahara M, Koizumi W. A phase II study of chemoselection with docetaxel, cisplatin, and 5-fluorouracil as a strategy for organ preservation in patients with resectable esophageal cancer. (CROC trial). ASCO; 2021 Jun 4-6; Cicago.
- 5) Kaneko S, Ito K, Yuki S, Harada K, Yagisawa M, Sawada K, Ishiguro A, Muto O, Hatanaka K, Okuda H, Sato A, Sasaki H, Nakamura M, Sasaki Y, Tsuji Y, Ando T, Kato K, Wakabayashi T, Kotaka M, Takahashi Y, Sakata Y, Komatsu Y. HGCSG1901: A Retrospective Cohort Study Evaluating the Safety and Efficacy of S-1 and Irinotecan plus Bevacizumab in Patients with Metastatic Colorectal Cancer: Analysis of second line treatment. ESMO World Congress on GI Cancer; 2021 Jun 30-Jul 3 ; オンライン.
- 6) Sakai A, Yoshioka I, Shibuya K, Hanaoka T, Ando T, Hirano K, Watanabe T, Kajiura S, Takahashi K, Sawada S, Bando S, Tohmatsu Y, Kimura N, Igarashi T, Miwa T, Hojo S, Matsui K, Okumura T, Yasuda I, Fujii T. Safety and feasibility of liposomal irinotecan for unresectable pancreatic adenocarcinoma: real-world experience in a Japanese cohort. ESMO World Congress on GI Cancer; 2021 Jun 30-Jul 3 ; オンライン.
- 7) Nakashima A. The role of autophagy in pathophysiology of PE. The 22nd World Congress of International Society for the Study of Hypertension in Pregnancy; 2021 Sep 15-28 ; オンライン.
- 8) Nakamura M, Ishiguro A, Dazai M, Kawamoto M, Yuki S, Sogabe S, Hosokawa A, Sawada K, Muto O, Umemoto K, Izawa N, Nakashima K, Yagisawa M, Kajiura S, Mitsuhashi M, Ando T, Sunakawa Y, Kikuchi Y, Yamanaka T, Komatsu Y. The safety and efficacy of edoxaban for the cancer-associated asymptomatic venous thromboembolism in Japanese gastrointestinal cancer patients receiving chemotherapy. (ExCAVE study). ESMO Congress; 2021 Sep 16-21 ; オンライン.
- 9) Tomoyuki Okumura, Toru Watanabe, Naoya Takeda, Kosuke Mori, Yuko Toumatsu, Yui Hoshino, Tomohumi Uotani, Takeyosi Yamazaki, Sukegawa Kenta, Katsuhisa Hirano, Kazuto Shibuya, Shozo Hojo, Koushi Matsui, Isaku Yoshioka, Tsutomu Fujii. Surgical procedure to reduce anastomotic leakage after esophagectomy. 17th ISDE World Congress for Esophageal Diseases; 2021 Sep 27-30 ; (オンライン).
- 10) Shozu K\*, Komatsu M, Sakai A, Dozen A, Komatsu R, Arakaki T, Yasutomi S, Matsuoka R, Nakashima A, Sekizawa A, and Hamamoto R. Automatic evaluation of the cardi thoracic area ratio and cardiac axis in fetal ultrasound using deep learning. 31st World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology; 2021 Oct 15-17 ; オンライン.
- 11) Nakaoka H, Saito K, Takarada S, Okabe M, Miyao N, Ibuki K, Ozawa S, Hirono K, Ichida F. MicroRNA-93 encapsulated in peripheral blood mononuclear cells contributes to the progression of vasculitis in acute Kawasaki Disease. The 13th International Kawasaki Disease Symposium; 2021 Oct 29-31 ; WEB開催.
- 12) Makino T, Kagoyama K, Murabe C, Nakamura T, Shimizu T. A role of elastogenic factors in the pathogenesis of solar elastosis. The 46th Annual Meeting of the Japanese Society for Investigative Dermatology; 2021 Dec 3-5 ; 京都 (オンライン).
- 13) 稲田祐奈, 松井三枝, 吉田丈俊, 川崎裕香子. 低出生体重児のBayley-IIIによる発達特徴の縦断的検討. 第25回認知神経科学学会 ; 2020 Oct 31-Nov 1 ; 奈良 (中止). 認知神経科学2021 Jan ; 22(2) :109 (2020年未掲載分)
- 14) 関根慎一, 三輪武史, 渡辺 徹, 松井恒志. 腹腔鏡補助下に切除した低悪性度虫垂粘液性腫瘍の1例. 第57回日本腹部救急医学会総会 ; 2021 Mar 11-12 ; 東京 (オンライン).
- 15) 奥村梨聖, 松井恒志, 岡本茉希, 平野勝久, 三輪武史, 渡辺 徹, 渋谷和人, 北條壮三, 吉岡伊作, 奥村和之,

佐武利彦, 藤井 努. 腹壁腫瘍切除後に大腿外側広筋皮弁による腹壁再建術を施行した1例. 第121回日本外科学会定期学術集会; 2021 Apr 8-10; 千葉 (オンライン).

- 16) 荒木美聡, 松井恒志, 平野勝久, 三輪武史, 渡辺 徹, 渋谷和人, 北條莊三, 吉岡伊作, 奥村知之, 藤井 努. 巨大肝転移にて発見された潜在性乳癌に対しパルボシクリブが著効した1例. 第121回日本外科学会定期学術集会; 2021 Apr 8-10; 千葉 (オンライン).
- 17) 金谷瑛美, 松井恒志, 平野勝久, 三輪武史, 渡辺 徹, 渋谷和人, 北條莊三, 吉岡伊作, 奥村知之, 藤井 努. センチネルリンパ節生検転移陰性で乳房内リンパ節転移を認めた1例. 第121回日本外科学会定期学術集会; 2021 Apr 8-10; 千葉 (オンライン).
- 18) 平野勝久, 渋谷和人, 馬場逸人, 三輪武史, 渡辺 徹, 北條莊三, 松井恒志, 吉岡伊作, 奥村知之, 藤井 努. 膝頭十二指腸切除術における挙上空腸浮腫が術後膝液漏に及ぼす影響. 第121回日本外科学会定期学術集会; 2021 Apr 8-10; 千葉 (オンライン).
- 19) 福田裕顕, 江嵐充治, 長田拓哉, 福島 亘, 尾山佳永子, 島多勝夫, 野崎善成, 清原 薫, 清水哲朗, 吉川朱美, 前田基一, 三輪武史, 渡辺 徹, 平野勝久, 渋谷和人, 北條莊三, 松井恒志, 吉岡伊作, 奥村知之, 藤井 努. 進行再発乳癌症例に対するbevacizumab+paclitaxelとeribulin投与時における末梢リンパ球数と好中球数/リンパ球数比からみた予後の検討. 第121回日本外科学会定期学術集会; 2021 Apr 8-10; 千葉 (オンライン).
- 20) 長森正和, 江嵐充治, 長田拓哉, 福島 亘, 尾山佳永子, 島多勝夫, 野崎善成, 清原 薫, 清水哲朗, 吉川朱美, 前田基一, 三輪武史, 渡辺 徹, 平野勝久, 渋谷和人, 北條莊三, 松井恒志, 吉岡伊作, 奥村知之, 藤井 努. propensity score matchingおよびinverse probability of treatment weightingを用いた解析によるベバシズマブとエリブリンの有効性の検討. 第121回日本外科学会定期学術集会; 2021 Apr 8-10; 千葉 (オンライン).
- 21) 奥村知之, 寺林賢司, 明石堯久, 福田卓真, 馬場逸人, 渡辺 徹, 三輪武史, 平野勝久, 渋谷和人, 北條莊三, 松井恒志, 吉岡伊作, 藤井 努. AIを利用した血液循環癌幹細胞(CTSC)検出システムの開発. 第121回日本外科学会定期学術集会; 2021 Apr 8-10; 千葉 (オンライン).
- 22) 松井恒志, 荒木達大, 荒木幸紀, 酒井彩乃, 谷口優希, 長森正和, 福田裕顕, 馬場逸人, 三輪武史, 渡辺 徹, 平野勝久, 渋谷和人, 北條莊三, 吉岡伊作, 奥村知之, 成井一隆, 石川 孝, 佐武利彦, 藤井 努. 乳房再建の再考-各再建法の適応と現状, これからの再建について- 自家組織乳房再建の現状. 第121回日本外科学会定期学術集会; 2021 Apr 8-10; 千葉 (オンライン).
- 23) 松井恒志, 荒木美聡, 金谷瑛美, 酒井彩乃, 星野由維, 三輪武史, 藤井 努. 巨大舌を伴うバセドウ病の1例. 第33回日本内分泌外科学会総会; 2021 Jun 3-4; 長野 (オンライン).
- 24) 荒木美聡, 松井恒志, 金谷瑛美, 酒井彩乃, 星野由維, 三輪武史, 藤井 努. 多発性内分泌腫瘍症2A型甲状腺髄様癌の1例. 第33回日本内分泌外科学会総会; 2021 Jun 3-4; 長野 (オンライン).
- 25) 深澤美奈, 渋谷和人, 木村七菜, 山峯直樹, 櫻井太郎, 金谷瑛美, 伊藤綾香, 荒木美聡, 酒井彩乃, 馬場逸人, 平野勝久, 渡辺 徹, 三輪武史, 五十嵐隆通, 北條莊三, 松井恒志, 吉岡伊作, 奥村知之, 藤井 努. ロボット支援下腓体尾部切除の安全な導入とその有用性. 第131回日本消化器病学会北陸支部例会; 2021 Jun 6; 富山.
- 26) 飴井千佳乃, 松井恒志, 酒井彩乃, 馬場逸人, 三輪武史, 金谷瑛美, 荒木美聡, 藤井 努. 乳腺扁平上皮癌の2例. 第29回日本乳癌学会総会; 2021 Jul 1-3; 横浜 (オンライン).
- 27) 関根慎一, 柄戸美智代, 三輪武史, 堀 瑛美, 荒木美聡, 馬場逸人, 佐伯しおり, 松井恒志, 藤井 努. 乳癌術後腋窩リンパ漏に対する五苓散の効果. 第29回日本乳癌学会総会; 2021 Jul 1-3; 横浜 (オンライン).
- 28) 三輪武史, 松井恒志, 荒木美郷, 金谷瑛美, 酒井彩乃, 平野勝久, 渡辺 徹, 渋谷和人, 北條莊三, 吉岡伊作, 奥村知之, 藤井 努. ICG蛍光リンパ管造影で治療し得た腋窩郭清後難治性リンパ漏の1例. 第29回日本乳癌学会総会; 2021 Jul 1-3; 横浜 (オンライン).
- 29) 大賀瑤子, 松井恒志, 荒木美聡, 金谷瑛美, 酒井彩乃, 馬場逸人, 三輪武史, 岡本茉希, 佐武利彦, 藤井 努. 超高齢乳癌患者に対して自家組織による同時乳房再建術を行った一例. 第29回日本乳癌学会総会; 2021 Jul 1-3; 横浜 (オンライン).
- 30) 荒木美聡, 松井恒志, 金谷瑛美, 酒井彩乃, 馬場逸人, 三輪武史, 岡本茉希, 佐武利彦, 藤井 努. HBOCに対しRRMおよび同時PMT flap再建を施行した1例. 第29回日本乳癌学会総会; 2021 Jul 1-3; 横浜 (オンライン).
- 31) 松井恒志, 荒木美聡, 金谷瑛美, 酒井彩乃, 馬場逸人, 三輪武史, 岡本茉希, 佐武利彦, 藤井 努. 乳房自家組織再建が可能となった当院の現状. 第29回日本乳癌学会総会; 2021 Jul 1-3; 横浜 (オンライン).
- 32) 酒井彩乃, 松井恒志, 荒木美聡, 金谷瑛美, 馬場逸人, 三輪武史, 岡本茉希, 佐武利彦, 藤井 努. 乳房全切除・腹部遊離皮弁再建と腹腔鏡下胆嚢摘出術を同時施行した一例. 第29回日本乳癌学会総会; 2021 Jul 1-3; 横浜 (オンライン).

ンライン).

- 33) 福田卓真, 馬場逸人, 明石堯久, 三輪武史, 渋谷和人, 北條莊三, 松井恒志, 吉岡伊作, 奥村知之, 藤井 努. 食道癌におけるmiR-877-3p発現の予後予測マーカーとしての有用性と生物学的意義の検討. 第76回日本消化器外科学会総会; 2021 Jul 7-9; 京都 (オンライン).
- 34) 奥村知之, 三輪武史, 渡辺 徹, 馬場逸人, 平野勝久, 渋谷和人, 北條莊三, 松井恒志, 吉岡伊作, 藤井 努. T4食道癌への最適な治療Strategyの模索 T4食道癌に対するコンバージョン手術の安全性と有効性. 第76回日本消化器外科学会総会; 2021 Jul 7-9; 京都 (オンライン).
- 35) 三輪武史, 奥村知之, 渡辺 徹, 平野勝久, 渋谷和人, 北條莊三, 松井恒志, 吉岡伊作, 藤井 努. 高齢者食道癌患者に対する治療戦略 高齢者食道癌術後の予後に対する術前栄養指標の関与についての検討. 第76回日本消化器外科学会総会; 2021 Jul 7-9; 京都 (オンライン).
- 36) 酒井彩乃, 吉岡伊作, 渋谷和人, 花岡辰行, 安藤孝将, 平野勝久, 渡辺 徹, 梶浦新也, 高橋孝輔, 澤田成朗, 坂東 正, 東松由羽子, 木村七菜, 五十嵐隆通, 三輪武史, 北條莊三, 松井恒志, 奥村知之, 安田一朗, 藤井 努. 切除不能膵癌に対するイリノテカン内包リポソーム製剤の使用経験. 第52回日本膵臓学会大会; 2021 Sep 22-23; 東京 (オンライン).
- 37) 渡辺 徹, 木村七菜, 渋谷和人, 吉岡伊作, 酒井彩乃, 平野勝久, 土田浩喜, 東松由羽子, 澤田成朗, 五十嵐隆通, 三輪武史, 橋本伊佐也, 北條莊三, 松井恒志, 奥村知之, 坂東 正, 山岸文範, 井村穰二, 藤井 努. 切除可能膵癌に対する周術期治療の現状と問題点 切除可能膵癌における審査腹腔鏡の意義. 第52回日本膵臓学会大会; 2021 Sep 22-23; 東京 (オンライン).
- 38) 三輪武史, 奥村知之, 渡辺 徹, 平野勝久, 五十嵐隆通, 橋本伊佐也, 渋谷和人, 北條莊三, 松井恒志, 吉岡伊作, 藤井 努. 食道亜全摘胃管再建術における胃管瘻の検討. 第75回日本食道学会学術集会; 2021 Sep 23-24; 東京 (オンライン).
- 39) 奥村知之, 三輪武史, 渡辺 徹, 平野勝久, 馬場逸人, 渋谷和人, 北條莊三, 松井恒志, 吉岡伊作, 藤井 努. ロボット支援下食道切除術の導入と短期成績. 第75回日本食道学会学術集会; 2021 Sep 23-24; 東京 (オンライン).
- 40) 櫻井太郎, 奥村知之, 三輪武史, 渡辺 徹, 沼田佳久, 深澤美奈, 金谷瑛美, 伊藤綾香, 荒木美聡, 酒井綾乃, 星野由維, 東海竜太郎, 馬場逸人, 平野勝久, 橋本伊佐也, 渋谷和人, 北條莊三, 吉岡伊作, 松井恒志, 藤井 努. 当科におけるロボット支援下食道切除術導入と短期成績. 第132回日本消化器病学会北陸支部例会; 2021 Oct 24; 金沢.
- 41) 中尾萌音, 渡辺 徹, 渋谷和人, 吉岡伊作, 酒井彩乃, 平野勝久, 三輪武史, 五十嵐隆通, 橋本伊佐也, 北條莊三, 松井恒志, 奥村知之, 井村穰二, 藤井 努. 切除可能膵癌に対する審査腹腔鏡の意義. 第132回日本消化器病学会北陸支部例会; 2021 Oct 24; 金沢.
- 42) 三澤 恵, 牧野輝彦, 竹本景太, 鹿児山浩, 清水忠道. 当科で経験した血管肉腫7例の検討. 第36回日本皮膚悪性腫瘍学会学術大会; 2021 Jan 8-9; 横浜 (オンライン).
- 43) 牧野輝彦. エキシマレーザ XTRAC® Velocity7による難治性皮膚疾患に対する治療. 第42回日本光医学・光生物学会; 2021 Jan 22-23; 東京 (オンライン). (招待講演)
- 44) 清水教子, 三澤 恵, 牧野輝彦, 谷内江明宏, 千代恵里子, 清水忠道. 臨床的に骨髄性プロトポルフィリン症との鑑別を要した古典型種痘様水疱症. 第42回日本光医学・光生物学会; 2021 Jan 22-23; 東京 (オンライン).
- 45) 森田未香, 富田優希, 杉江和茂, 関口敬文, 上野智浩, 川筋仁史, 岡本世紀, 酒巻一平, 山本善裕, 森永芳智, 仁井見英樹. 当院におけるESBL産生 Escherichia coliの検出状況について. 第32回日本臨床微生物学会総会; 2021 Jan 29-31; オンライン.
- 46) 伊東雅美, 森田恵子, 安田一平, 竹村京子, 島 友子, 米田 哲, 副田善勝, 中島彰俊. 準広汎性子宮頸部摘出術後二絨毛膜二羊膜双胎の管理文献的考察. 第11回日本がん生殖医療学会; 2021 Feb 12-25; オンライン.
- 47) 高橋直希, 安藤孝将, 元尾伊織, 作村美穂, 梶浦新也, 中島孝治, 細川 歩, 植田 亮, 鈴木庸弘, 瀧野真代, 三原 弘, 南條宗八, 藤浪 斗, 安田一朗. Outcome of FOLFOX treatment for advanced gastric cancer with disseminated intravascular coagulation. 日本臨床腫瘍学会総会・学術集会; 2021 Feb 18-20; 京都 (オンライン).
- 48) 中田直克, 安藤孝将, 元尾伊織, 梶浦新也, 瀧野真代, 作村美穂, 南條宗八, 三原 弘, 藤浪 斗, 小川浩平, 塚田健一郎, 中島孝治, 細川 歩, 安田一朗. Characteristics of immune-related adverse events and its impact on efficacy in patients with advanced esophageal cancer treated with nivolumab. 日本臨床腫瘍学会総会・学術集会; 2021 Feb 18-20; 京都 (オンライン).
- 49) 中田直克, 安藤孝将, 元尾伊織, 梶浦新也, 瀧野真代, 作村美穂, 南條宗八, 三原 弘, 藤浪 斗, 小川浩平,

- 塚田健一郎, 中島孝治, 細川 歩, 安田一朗. Lesion-level response to immune checkpoint inhibitor in patients with advanced gastric and esophageal cancer. 日本臨床腫瘍学会総会・学術集会; 2021 Feb 18-20; 京都 (オンライン).
- 50) Ito K, Komatsu Y, Yuki S, Nakano S, Kawamoto Y, Muranaka Y, Ando T, Kajiura S, Miyagishima T, Harada K, Hatanaka K, Ishiguro A, Honda T, Dazai M, Sasaki T, Sakamoto N. Clinical outcome of irinotecan in gastric cancer : Analysis of albumin-bilirubin (ALBI) grade. 日本臨床腫瘍学会総会・学術集会; 2021 Feb 18-20; 京都 (オンライン).
- 51) Tanimoto A, Nakano S, Yuki S, Ando T, Motoo I, Harada K, Kobayashi Y, Miyagishima T, Hatanaka K, Ishiguro A, Honda T, Dazai M, Sasaki T, Komatsu Y. The impact of single-hetero UGT1A1 on clinical outcomes of irinotecan monotherapy after taxanes. 日本臨床腫瘍学会総会・学術集会; 2021 Feb 18-20; 京都 (オンライン).
- 52) 三原 弘, 瀧野真代, 南條宗八, 藤浪 斗, 安藤孝将, 梶浦新也, 安田一朗. コアシンポジウム4「機能性消化管疾患の病態と治療 機能性消化管疾患のUp-to-date-病態から治療法まで」肥満細胞トリプターゼは十二指腸(小腸)上皮のTRPV4機能を増強させることで上皮の透過性亢進を誘発しうる. 第17回日本消化管学会総会学術集会; 2021 Feb 19-21; オンライン.
- 53) 渡邊かすみ, 瀧野真代, 三原 弘, 作村美穂, 元尾伊織, 南條宗八, 安藤孝将, 梶浦新也, 藤浪 斗, 安田一朗. 抗IgE抗体オマリズマブを併用したアレルギー性疾患を合併した好酸球性胃腸炎. 4例の検討. 第17回日本消化管学会総会学術集会; 2021 Feb 19-21; オンライン.
- 54) 中島彰俊. 婦人科癌治療と最近の話題. 第38回富山県臨床細胞学会 総会・学術集会; 2021 Feb 20; 富山.
- 55) 竹本景太, 牧野輝彦, 清水忠道. 当科で経験した外陰部に生じた基底細胞癌の検討. 日本皮膚科学会北陸地方会第469回例会(望月 隆先生退任記念学会); 2021 Feb 21; 金沢 (オンライン).
- 56) 伊藤実香, 米田徳子, 福田 令, 仁井見英樹. コロナ禍の周産期遺伝カウンセリングを考える. 第41回北陸臨床遺伝研究会; 2021 Feb 28; 金沢 (オンライン).
- 57) 保坂尚志, 川添彬人, 安藤孝将, 藤田淳也, 肥田圭介, 西川和宏, 天貝賢二, 藤谷和正, 設楽紘平. A phase II study of trifluridine/tipiracil and ramucirumab in patients with advanced gastric cancer. 日本胃癌学会総会・学術集会; 2021 Mar 3-5; 大阪 (オンライン).
- 58) Hirano Katsuhisa, Watanabe Toru, Shibuya Kazuto, Yoshioka Isaku, Sawada Sigeaki, Matsui Koshi, Fujii Tsutomu. Jejunal loop edema is associated with postoperative pancreatic fistula after pancreatoduodenectomy. 第32回肝胆膵外科学会学術集会; 2021 Mar 8-10; 東京 (オンライン).
- 59) Tomoyuki Okumura, Toru Watanabe, Naoya Takeda, Kosuke Mori, Yuko Toumatsu, Yui Hoshino, Tomohumi Uotani, Takeyosi Yamazaki, Kenta Sukegawa, Katsuhisa Hirano, Kazuto Shibuya, Shozo Hojo, Koushi Matsui, Isaku Yoshioka, Tsutomu Fujii. Paratracheal air cysts in patients who received thoracoscopic esophagectomy for esophageal cancer. 第33回日本内視鏡外科学会総会; 2021 Mar 10-13; 横浜 (オンライン).
- 60) 牧本優美, 吉田丈俊, 二谷 武, 今村博明. 富山県におけるNICU退院後の在宅医療的ケア児の実態調査. 第331回日本小児科学会北陸地方会; 2021 Mar 14; WEB開催.
- 61) 中里圭貴, 猪又智実, 川崎裕香子, 長岡貢秀, 田村賢太郎, 牧本優美, 吉田丈俊. NICU内で発症したHPeV3感染症の双胎児. 第331回日本小児科学会北陸地方会; 2021 Mar 14; WEB開催.
- 62) 小川奈緒, 津田さやか, 谷 英理, 才津義亮, 伊藤実香, 寺西穂波, 新居絵理ノエル, 田中智子, 青木藍子, 米田徳子, 塩崎有宏, 中島彰俊, 米田 哲. 膣内MRSA保菌妊婦からの院内感染リスクに関する検討. 令和2年度富山産科婦人科学会 第5回例会・特別講演会; 2021 Mar 16; 富山 (オンライン).
- 63) 朴木久恵, 山田眞之介, 稲川慎哉, 圓角麻子, 瀧川章子, 藤坂志帆, 中條大輔, 八木邦公, 橋本伊佐也, 佐々木理佳, 古市厚志, 齋木厚人, 大城崇司, 藤井 努, 戸邊一之. 肥満症外科手術を目前に控え,患者自身に迷いが生じた1例. 第41回日本肥満学会; 2021 Mar 20-21; 富山 (オンライン).
- 64) 角 朝信, 西村 歩, Allah Nawaz, Muhammad Bilal, 桑野剛英, 渡邊善之, Muhammad Rahil Aslam, 劉 建輝, 藤坂志帆, 八木邦公, 戸邊一之. 肥満による発癌促進と免疫細胞の関連. 第41回日本肥満学会; 2021 Mar 20-21; 富山 (オンライン).
- 65) 甲村亮二, 新村康華, 吉田明浩, 江尻尚隆, 鍋山昭子, 高畑雅代, 朴木久恵, 八木邦公, 戸邊一之. 富山県特有の「とやまパラドックス」と栄養管理のかかわり. 第41回日本肥満学会; 2021 Mar 20-21; 富山 (オンライン).
- 66) Allah Nawaz, 角 朝信, Muhammad Bilal, 五十嵐喜子 Muhammad Rahil Aslam, 西村 歩, 渡邊善之, 桑野剛英, 劉 建輝, 夜久圭介, 岡部圭介, 八木邦公, 藤坂志帆, 中川 崇, 戸邊一之. Physiological role of M2-macrophages in adipose tissue and muscle. 第41回日本肥満学会; 2021 Mar 20-21; 富山 (オンライン).
- 67) Nawaz A, Kado T, Bilal M, Igarashi Y, Aslam MR, Okabe K, Watanabe Y, Nishimura A, Liu J, Kuwano T, Yagi K, Fujisaka

- S, Nakagawa T, Tobe K. Regulatory mechanisms between macrophages and Fibro-adipogenic progenitors during muscle recovery. 第41回日本肥満学会；2021 Mar 20-21；富山（オンライン）。
- 68) 藤坂志帆, 朴木久恵, 圓角麻子, 横山茉貴, 四方雅隆, 瀧川章子, 八木邦公, 戸邊一之. 入院を契機に減量し, 糖代謝および月経異常が改善した高度肥満症の一例. 第41回日本肥満学会;2021 Mar 20-21;富山(オンライン).
- 69) 四方雅隆, 朴木久恵, 圓角麻子, 瀧川章子, 藤坂志帆, 中條大輔, 八木邦公, 戸邊一之. 肥満を合併した生体腎移植ドナーに対して肥満症チームが介入し,減量を得られた一例. 第41回日本肥満学会;2021 Mar 20-21;富山(オンライン).
- 70) 藤坂志帆, 朴木久恵, 圓角麻子, 山田眞之介, 四方雅隆, 瀧川章子, 渡邊善之, 角 朝信, 桑野剛英, 西村 歩, 八木邦公, 戸邊一之. 防風通聖散投与中に腸内細菌Akkermansia muchiniphilaが増加した高度肥満症の一例. 第41回日本肥満学会；2021 Mar 20-21；富山（オンライン）。
- 71) 圓角麻子\*, 朴木久恵, 平野勝久, 橋本伊佐也, 篠島佑子, 吉田明浩, 四方雅隆, 藤坂志帆, 古市厚志, 中條大輔, 齋木厚人, 八木邦公, 大城崇司, 藤井 努, 戸邊一之. 腹腔鏡下スリーブ状胃切除術前後でインスリンとグルカゴン分泌の経過を追えた一例. 第41回日本肥満学会；2021 Mar 20-21；富山（オンライン）。
- 72) 渡邊善之, 藤坂志帆, 池田和貴, 山田恭央, Allah Nawaz, 角 朝信, Muhammad Bilal, 西村 歩, 桑野剛英, 劉 建輝, 朴木久恵, 八木邦公, 長谷耕二, 戸邊一之. 栄養組成により確立した腸内細菌叢は,血中脂質プロファイルに大きな影響を与える. 第41回日本肥満学会；2021 Mar 20-21；富山（オンライン）。
- 73) 西村 歩, 角 朝信, 渡邊善之, 桑野剛英, Muhammad Bilal, Muhammad Rahil Aslam, Allah Nawaz, 劉 建輝, 石本喜子, 藤坂志帆, 八木邦公, 戸邊一之. 高脂肪食負荷による脂肪組織マクロファージの極性変化. 第41回日本肥満学会；2021 Mar 20-21；富山（オンライン）。
- 74) 角 朝信, 西村 歩, Allah Nawaz, Muhammad Bilal, Muhammad Rahil Aslam, 桑野剛英, 渡邊善之, 劉 建輝, 石本喜子, 岡部圭介, 藤坂志帆, 八木邦公, 薄井 勲, 戸邊一之. 高脂肪食による発癌促進とT細胞疲弊の関連. 第41回日本肥満学会；2021 Mar 20-21；富山（オンライン）。
- 75) Hirono K, Hata Y, Miyao N, Okabe M, Takarada S, Nakaoka H, Ibuki K, Ozawa S, Yoshimura N, Nishida N, Ichida F, and LVNC study collaborators. Genotype-Phenotype correlation for children with left ventricular noncompaction and congenital heart disease. 第85回日本循環器学会；2021 Mar 26-28；WEB開催。
- 76) 平野勝久, 渋谷和人, 魚谷倫史, 武田直也, 土田浩喜, 東松由羽子, 星野由維, 森 康介, 荒井美栄, 山崎豪孔, 祐川健太, 渡辺 徹, 北條莊三, 松井恒志, 澤田成朗, 奥村知之, 長田拓哉, 藤井 努. 臍頭十二指腸切除術における術後膵液漏に対する腸管浮腫の影響. 第121回日本外科学会定期学術集会；2021 Apr 8-10；オンライン。
- 77) 荒木美聡, 松井恒志, 平野勝久, 三輪武史, 渡辺 徹, 渋谷和人, 北條莊三, 吉岡伊作, 奥村知之, 藤井 努. 巨大肝転移にて発見された潜在性乳癌に対しパルボシクリブが著効した1例. 第121回日本外科学会定期学術集会；2021 Apr 8-10；オンライン. セッション
- 78) 金谷瑛美, 松井恒志, 平野勝久, 三輪武史, 渡辺 徹, 渋谷和人, 北條莊三, 吉岡伊作, 奥村知之, 藤井 努. センチネルリンパ節生検転移陰性で乳房内リンパ節転移を認めた1例. 第121回日本外科学会定期学術集会；2021 Apr 8-10；オンライン. セッション
- 79) 福田裕顕, 江嵐充治, 長田拓哉, 福島 亘, 尾山佳永子, 島多勝夫, 野崎善成, 清原 薫, 清水哲朗, 吉川朱美, 前田基一, 三輪武史, 渡辺 徹, 平野勝久, 渋谷和人, 北條莊三, 松井恒志, 吉岡伊作, 奥村知之, 藤井 努. 進行再発乳癌症例に対するbevacizumab+paclitaxelとeribulin投与時における末梢リンパ球数と好中球数/リンパ球数比からみた予後の検討. 第121回日本外科学会定期学術集会；2021 Apr 8-10；オンライン. セッション
- 80) 長森正和, 江嵐充治, 長田拓哉, 福島 亘, 尾山佳永子, 島多勝夫, 野崎善成, 清原 薫, 清水哲朗, 吉川朱美, 前田基一, 三輪武史, 渡辺 徹, 平野勝久, 渋谷和人, 北條莊三, 松井恒志, 吉岡伊作, 奥村知之, 藤井 努. propensity score matchingおよびinverse probability of treatment weightingを用いた解析によるベバシズマブとエリブリンの有効性の検討. 第121回日本外科学会定期学術集会；2021 Apr 8-10；オンライン. セッション
- 81) 奥村知之, 寺林賢司, 吉野友貴, 明石堯久, 福田卓真, 馬場逸人, 渡辺 徹, 三輪武史, 平野勝久, 渋谷和人, 北條莊三, 松井恒志, 吉岡伊作, 藤井 努. AIを利用した血液循環癌幹細胞 (CTSC) 検出システムの開発. 第121回日本外科学会定期学術集会；2021 Apr 8-10；千葉（オンライン）。
- 82) 松井恒志, 佐武利彦, 荒木美聡, 金谷瑛美, 酒井彩乃, 三輪武史, 小林耕大, 葛城遼平, 小野田聡, 藤井 努. NSMおよびSSMの皮膚切開線の工夫. 横切開に乳輪下縁zigzag切開を併用した新しいアプローチ. 第121回日本外科学会；2021 Apr 8-10；千葉（オンライン）。

- 83) 吉田丈俊, 猪又智実, 長岡貢秀, 田村賢太郎, 川崎裕香子, 牧本優美. 6歳における知的発達と3歳Bayley検査との相関 極低出生体重児における検討. 第124回日本小児科学会学術集会; 2021 Apr 16-18; WEB開催.
- 84) 牧本優美, 長岡貢秀, 猪又智実, 川崎裕香子, 田村賢太郎, 吉田丈俊. 当院における在宅移行した医療的ケア児に関する現状と課題. 第124回日本小児科学会学術集会; 2021 Apr 16-18; WEB開催.
- 85) 田村賢太郎, 長岡貢秀, 猪又智実, 川崎裕香子, 牧本優美, 吉田丈俊. 超早産児における血清サイトカインの推移とステロイド全身投与後の変化. 第124回日本小児科学会学術集会; 2021 Apr 16-18; WEB開催.
- 86) 長岡貢秀, 田村賢太郎, 猪又智美, 川崎裕香子, 牧本優美, 吉田丈俊. ジアゾキサイドにより著しい低ナトリウム血症を来したトリソミー13の一例. 第124回日本小児科学会学術集会; 2021 Apr 16-18; WEB開催.
- 87) 中島彰俊. オートファジーと妊娠高血圧症候群 (Hypertensive disorders of pregnancy, HDP). 第73回日本産科婦人科学会学術講演会; 2021 Apr 22-25; 新潟 (オンライン).
- 88) Yoneda N, Yoneda S, Tsuda S, Ito M, Shiozaki A, Nakashima A, Saito S. Preeclampsia complicated with maternal renal dysfunction is associated with poor neurological development at 3 years old children born before 34 weeks of gestation. 第73回日本産科婦人科学会学術集会; 2021 Apr 22-25; 新潟 (オンライン).
- 89) 伊藤実香, 津田さやか, 米田徳子, 塩崎有宏, 米田 哲. 妊婦のスクリーニングに適した抗サイトメガロウイルス抗体検査. 第73回日本産科婦人科学会学術講演会; 2021 Apr 22-25; 新潟 (オンライン).
- 90) 津田さやか, 才津義亮, 新居絵理, 田中智子, 島田なつみ, 荒木左論, 古田 惇, 伊藤実香, 米田徳子, 塩崎有宏, 中島彰俊, 米田 哲. 当院での自己免疫疾患罹患女性に対する妊娠前カウンセリングの現状. 第73回日本産科婦人科学会学術講演会; 2021 Apr 22-25; 新潟 (オンライン).
- 91) Shozu K\*, Komatsu M, Sakai A, Komatsu R, Dozen A, Yasutomi S, Arakaki T, Matsuoka R, Nakashima A, and Sekizawa A. The model-agnostic method for thorax segmentation in fetal ultrasound videos using deep learning. 第73回日本産科婦人科学会学術講演会; 2021 Apr 22-25; 新潟.
- 92) 田中智子, 鮫島 梓, 齋藤 滋, 中島彰俊. Functional importance of T cell Estrogen receptor  $\alpha$  signaling in the prevention of gestational diabetes in mice. 第73回日本産科婦人科学会学術講演会; 2021 Apr 22-25; 新潟 (オンライン).
- 93) 才津義亮, 米田 哲, 荒木左論, 島田なつみ, 古田 惇, 新居絵理, 田中智子, 津田さやか, 伊藤実香, 米田徳子, 塩崎有宏, 中島彰俊. 切除しなかったことが奏功したのか? 子宮頸管ポリープ合併妊娠の一例. 第73回日本産科婦人科学会学術講演会; 2021 Apr 22-25; 新潟 (オンライン).
- 94) 新居絵理, 伊藤実香, 島田なつみ, 田中智子, 津田さやか, 米田徳子, 塩崎有宏, 中島彰俊, 米田 哲. 胎児腹腔内臍帯静脈瘤から門脈体循環シャントの診断に至り出生後の早期対応が可能となった21 trisomyの1例. 第73回日本産科婦人科学会学術講演会; 2021 Apr 22-25; 新潟 (オンライン).
- 95) 荒木左論, 米田徳子, 古田 惇, 才津義亮, 津田さやか, 伊藤実香, 塩崎有宏, 中島彰俊, 米田 哲. 重度血小板減少を伴う再生不良性貧血合併妊娠の一例. 第73回日本産科婦人科学会学術講演会; 2021 Apr 22-25; 新潟 (オンライン).
- 96) 小川奈緒, 安田一平, 寺西穂波, 山田清貴, 伊東雅美, 竹村京子, 島 友子, 中島彰俊. 当院における腹腔鏡下卵巣腫瘍摘出術の臨床的検討. 第73回日本産科婦人科学会学術講演会; 2021 Apr 22-25; 新潟 (オンライン).
- 97) 島田なつみ, 津田さやか, 新居絵理, 田中智子, 伊藤実香, 荒木左論, 古田 惇, 才津義亮, 米田徳子, 塩崎有宏, 中島彰俊, 米田 哲. 妊娠25週に自然早産となったIgG4関連疾患合併妊娠の1例. 第73回日本産科婦人科学会学術講演会; 2021 Apr 22-25; 新潟 (オンライン).
- 98) 寺西穂波, 山田清貴, 伊東雅美, 小川奈緒, 安田一平, 竹村京子, 島 友子, 中島彰俊. 膀胱穿破を伴う成熟奇形腫の一例. 第73回日本産科婦人科学会学術講演会; 2021 Apr 22-25; 新潟 (オンライン).
- 99) 田村賢太郎, 齊藤 悠, 長岡貢秀, 猪又智実, 川崎裕香子, 牧本優美, 吉田丈俊. 小球性低色素性貧血を契機に診断した16番染色体関連  $\alpha$  サラセミア/精神遅滞症候群(ATR-16). 第65回日本新生児成育医学会; 2021 May 7-9; WEB開催.
- 100) 猪又智実, 長岡貢秀, 川崎裕香子, 田村賢太郎, 牧本優美, 吉田丈俊. 経腸栄養確立後に高トリグリセライド血症を呈した早産児の特徴. 第65回日本新生児成育医学会; 2021 May 7-9; WEB開催.
- 101) 西島孝治, 川崎裕香子, 田村賢太郎, 猪又智実, 牧本優美, 吉田丈俊. 腎臓MRIが診断に有効であった重症新生児仮死に合併した両側腎乳頭壊死の1例. 第65回日本新生児成育医学会; 2021 May 7-9; WEB開催.
- 102) 中里圭貴, 猪又智実, 川崎裕香子, 田村賢太郎, 牧本優美, 吉田丈俊. NICU内で発症したパレコウイルス3型脳炎の双胎児. 第65回日本新生児成育医学会; 2021 May 7-9; WEB開催.
- 103) 中島彰俊. 妊娠高血圧症候群における胎盤形成不全～最新トピックスからオートファジーの関与まで. 第144回

- 信州産婦人科連合会 学術講演会；2021 May 15；松本（オンライン）。
- 104) 八木邦公. 糖尿病と心不全:疫学,検査,診断. 第64回日本糖尿病年次学術集会;2021 May 20-22;富山(オンライン).
- 105) 西村 歩, 角 朝信, アラーナワズ, ムハンマドビラル, 桑野剛英, 渡辺善之, アスラムラヒール, 劉 建輝, 藤坂志帆, 八木邦公, 生田宏一, 戸邊一之. 肥満による脂肪組織常在性マクロファージの極性変化. 第64回日本糖尿病年次学術集会；2021 May 20-22；富山（オンライン）。
- 106) 桑野剛英, 五十嵐喜子, アラーナワズ, ムハンマドビラル, アスラム, ムハンマドビラル, 西村 歩, 渡辺善之, 角 朝信, 藤坂志帆, 八木邦公, 戸邊一之. 脂肪組織におけるマクロファージ, 前駆脂肪細胞およびベージュ脂肪細胞. 第64回日本糖尿病年次学術集会；2021 May 20-22；富山（オンライン）。
- 107) 岩田 実, 加村 裕, 朴木久恵, 石木 学, 八木邦公, 戸邊一之. 血中アミロイドA(SAA)は糖尿病腎症と関連する. 第65回日本糖尿病年次学術集会；2021 May 20-22；富山（オンライン）。
- 108) 四方雅隆, 八木邦公, 山上孝司, 戸邊一之, 永田義毅. 富山県における糖尿病糖尿病および脂質異常症の調査結果. 第66回日本糖尿病年次学術集会；2021 May 20-22；富山（オンライン）。
- 109) Muhammad Bilal\*, Allah Nawaz, 角 朝信, 五十嵐喜子, Muhammad Rahil Aslam, 渡邊善之, 西村 歩, 桑野剛英, 劉 建輝, 藤坂志帆, 八木邦公, 戸邊一之. Fate of adipocyte progenitors during adipogenesis upon high fat diet feeding. 第64回日本糖尿病年次学術集会；2021 May 20-22；富山（オンライン）。
- 110) 西村 歩, 角 朝信, 渡邊善之, 桑野剛英, Muhammad Bilal, Muhammad Rahil Aslam, Allah Nawaz, 劉 建輝, 石本喜子, 藤坂志帆, 八木邦公, 戸邊一之. 高脂肪食負荷により脂肪組織常在性マクロファージは脂質関連マクロファージへ変化する. 第64回日本糖尿病年次学術集会；2021 May 20-22；富山（オンライン）。
- 111) 角 朝信, 西村 歩, Allah Nawaz, Muhammad Bilal, 桑野剛英, 渡辺善之, Muhammad Rahil Aslam, 藤坂志帆, 八木邦公, 戸邊一之. 肥満による発癌促進と免疫細胞の関連. 第64回日本糖尿病年次学術集会；2021 May 20-22；富山（オンライン）。
- 112) 朴木久恵, 藤坂志帆, 上岸未樹, 横山茉貴, 四方雅隆, 圓角麻子, 瀧川章子, 中條大輔, 八木邦公, 戸邊一之. 富山県民のメタボリック症候群の生活習慣の実態調査. 第64回日本糖尿病年次学術集会；2021 May 20-22；富山（オンライン）。
- 113) 圓角麻子\*, 中條大輔, 上岸未樹, 横山茉貴, 四方雅隆, 瀧川章子, 朴木久恵, 藤坂志帆, 八木邦公, 戸邊一之. 2型糖尿病における入院治療による内因性インスリン分泌回復能に影響を与える因子の検討. 第64回日本糖尿病年次学術集会；2021 May 20-22；富山（オンライン）。
- 114) 横山茉貴, 四方雅隆, 上岸未樹, 圓角麻子, 瀧川章子, 朴木久恵, 藤坂志帆, 中條大輔, 八木邦公, 戸邊一之. 過去に体重増加のあった非肥満2型糖尿病患者におけるインスリン必要性の検討. 第64回日本糖尿病年次学術集会；2021 May 20-22；富山（オンライン）。
- 115) 上岸未樹, 中條大輔, 圓角麻子, 横山茉貴, 四方雅隆, 瀧川章子, 朴木久恵, 藤坂志帆, 八木邦公, 戸邊一之. 2型糖尿病患者の入院治療において退院時インスリン治療の要否を規定する因子の検討. 第65回日本糖尿病年次学術集会；2021 May 20-22；富山（オンライン）。
- 116) 八木邦公, 中條大輔, 上岸未樹, 横山茉貴, 四方雅隆, 圓角麻子, 瀧川章子, 朴木久恵, 藤坂志帆, 戸邊一之. 糖尿病における心筋拡張障害の予測指標としての心電図の断片化QRSの検討. 第64回日本糖尿病年次学術集会；2021 May 20-22；富山（オンライン）。
- 117) 角 朝信, 西村 歩, Allah Nawaz, Muhammad Bilal, 桑野剛英, 渡辺善之, Muhammad Aslam Rahil, 劉 建輝, 藤坂志帆, 八木邦公, 戸邊一之. The role of CD206+ M2-like macrophages in tumor progression. 第64回日本糖尿病年次学術集会；2021 May 20-22；富山（オンライン）。
- 118) Allah Nawaz, 角 朝信, Muhammad Bilal, 五十嵐喜子, 岡部圭介, 渡邊善之, 西村 歩, 劉 建輝, 八木邦公, 藤坂志帆, 中川 崇, 戸邊一之. Role of immune cells(macrophages) in recovery of muscle after injury. 第64回日本糖尿病年次学術集会；2021 May 20-22；富山（オンライン）。
- 119) Allah Nawaz, 角 朝信, Muhammad Bilal, Muhammad Rahil Aslam, 五十嵐喜子, 岡部圭介, 西田康宏, 渡邊善之, 西村 歩, 桑野剛英, 八木邦公, 中川 崇, 藤坂志帆, 戸邊一之. Role of adipose tissue-resident macrophages in the regulation of insulin sensitivity. 第64回日本糖尿病年次学術集会；2021 May 20-22；富山（オンライン）。
- 120) 生水貫人\*, 小松正明, 酒井 彬, 小松玲奈, 同前 愛, 新垣達也, 松岡 隆, 中島彰俊, 関沢明彦, 浜本隆二. 深層学習によるセグメンテーションを利用した胎児の心胸郭断面積比・心臓軸の自動算出. 日本超音波医学会第94回学術集会；2021 May 21-23；神戸（オンライン）。
- 121) 山田清貴, 伊東雅美, 新居絵里, 津田さやか, 米田徳子, 伊藤実香, 塩崎有宏, 中島彰俊, 米田 哲. 凍結胚移

- 植後に死産となった子宮筋腫合併妊娠の2例：次回妊娠に必要な産科学的・生殖医学的対策とは？. 第56回北陸生殖医学会総会・学術講演会；2021 May 23；金沢（オンライン）.
- 122) 鹿見山浩, 寺田義之, 竹本景太, 虎井僚太郎, 牧野輝彦, 清水忠道. リンパ節生検における超音波検査の有用性. 第36回日本皮膚外科学会総会学術集会・第39回日本臨床皮膚外科学会総会学術大会・The 6th Asian Congress of Dermatologic Surgery (3学会合同開催)；2021 May 29-30；鹿児島（ハイブリッド）.
- 123) Katsuhisa Hirano, Kazuto Shibuya, Toru Watanabe, Koshi Matsui, Isaku Yoshioka, Tsutomu Fujii. Perioperative infection control in pancreatobiliary surgery. 第33回日本肝胆膵外科学会学術集会；2021 Jun 2-3；オンライン.
- 124) Kazuto Shibuya, Hayato Baba, Nana Kimura, Toru Watanabe, Katsuhisa Hirano, Yui Hoshino, Hiroyoshi Tsuchida, Kosuke Mori, Takuma Fukuda, Shigeaki Sawada, Koshi Matsui, Isaku Yoshioka, Tsutomu Fujii. The investigation of the prognostic factors in patients of pancreatic cancer analyzed by preoperative physical and nutritional status. 第33回日本肝胆膵外科学会学術集会；2021 Jun 2-3；大阪（オンライン）.（招待講演）
- 125) Mimi Chapman\*\*, Kazuto Shibuya, Akio Yamashita, Nana Kimura, Yoko Oga, Norihito Naruto, Toru Watanabe, Katsuhisa Hirano, Takuma Fukuda, Hiroyoshi Tsuchida, Yui Hoshino, Kosuke Mori, Hayato Baba, Shigeaki Sawada, Koshi Matsui, Isaku Yoshioka, Tsutomu Fujii. Usefulness of the superficial femoral vein as a graft for portal/superior mesenteric vein reconstruction during pancreatectomy. 第33回日本肝胆膵外科学会学術集会；2021 Jun 2-3；大阪（オンライン）.
- 126) Toru Watanabe, Kazuto Shibuya, Suguru Yamada, Takeshi Miwa, Fuminori Sonohara, Katsuhisa Hirano, Hideki Takami, Masamichi Hayashi, Koshi Matsui, Isaku Yoshioka, Yasuhiro Koderu, Tsutomu Fujii. Clip-guided local duodenectomy allows for safe and minimal local resection of nonampullary duodenal neoplasms. 第32回日本肝胆膵外科学会学術集会；2021 Jun 2-3；オンライン.
- 127) 大槻晋也, 富山隆介, 雨野里奈子, 佐竹伊津子, 道野淳子, 山本由加里, 神原悠輔, 和田暁法, 村上 純, 仁井見英樹. 不規則抗体陽性のダラツムマブ投与患者の輸血検査について. 第69回日本輸血・細胞治療学会学術総会学術総会；2021 Jun 4-6；東京.
- 128) 鍵谷聡一郎, 元尾伊織, 安藤孝将, 三原 弘, 作村美穂, 南條宗八, 藤浪 斗, 梶浦新也, 安田一朗. HIV感染に合併したHPV関連肛門管癌の一例. 第131回日本消化器病学会北陸支部例会；2021 Jun 6；富山.
- 129) 牧野輝彦. 難治性皮膚疾患に対するエキシマレーザー XTRAC治療の可能性. 第120回日本皮膚科学会総会；2021 Jun 10-13；横浜（オンライン）.（招待講演）
- 130) 鹿見山浩, 牧野輝彦, 古川史奈, 清水忠道. 難治性足底疣贅に対するスキャナ搭載型CO2レーザー治療の有効性と安全性の検討. 第120回日本皮膚科学会総会；2021 Jun 10-13；横浜（オンライン）.
- 131) 関 太樹\*, 牧野輝彦, 寺田義之, 森 修一, 古川史奈, 虎井僚太郎, 清水忠道, 市川直樹. 人工股関節置換術後に発症した落葉状天疱瘡の1例. 第120回日本皮膚科学会総会；2021 Jun 10-13；横浜（オンライン）.
- 132) 飯野志郎, 橋本 彰, 間所直樹, 堺 恵祐, 林 昌浩, 土井直孝, 天野正宏, 尾本陽一, 欠田成人, 山田勝裕, 三木田直哉, 鹿見山浩, 牧野雄成, 安田正人, 齊藤 亨, 増田未散, 吉野雄一郎. 皮膚科医が行うべき熱傷診療の基本. 第120回日本皮膚科学会総会；2021 Jun 10-13；横浜（オンライン）.（招待講演）
- 133) 生水貫人\*, 小松正明, 酒井 彬, 小松玲奈, 同前 愛, 安富 優, 新垣達也, 松岡 隆, 中島彰俊, 関沢明彦, 浜本隆二. 深層学習を用いた胎児超音波検査における心胸郭断面積比・Cardiac axis・Cardiac positionの自動算出. 第3回日本メディカルAI学会学術集会；2021 Jun 11-12；オンライン.
- 134) 森田章嗣, 安田一平, 八木 萌, 須田尚美, 山田清貴, 森田恵子, 伊東雅美, 竹村京子, 島 友子, 中島彰俊. 卵巣癌術前化学療法中Pegfilgrastim投与後に大動脈炎を発症した1例. 第49回北陸産科婦人科学会；2021 Jun 12-13；金沢（オンライン）.
- 135) 山崎優衣, 伊藤実香, 津田さやか, 眞島拓也, 新居絵里, 米田徳子, 塩崎有宏, 中島彰俊, 米田 哲. 管理に苦慮した巨大子宮筋腫合併妊娠の一例. 第49回北陸産科婦人科学会；2021 Jun 12-13；金沢（オンライン）.
- 136) 奥村知之, 三輪武史, 渡辺 徹, 平野勝久, 渋谷和人, 北條莊三, 松井恒志, 吉岡伊作, 藤井 努. 当院におけるロボット支援下食道切除術の導入と短期成績. 第64回関西胸部外科学会学術集会；2021 Jun 17-20；神戸（オンライン）.
- 137) 古川史奈, 牧野輝彦, 関 太樹, 寺田義之, 森 修一, 虎井僚太郎, 清水忠道, 竹上與志昌. ベキサロテンとエキシマレーザー併用療法が奏功した毛包向善性菌状息肉症の1例. 日本皮膚科学会北陸地方会第470回例会；2021 Jun 27；金沢（オンライン）.
- 138) 寺田義之, 虎井僚太郎, 関 太樹, 森 修一, 古川史奈, 牧野輝彦, 清水忠道. 薬剤過敏性症候群（DIHS）経過中に新規薬剤による中毒性表皮壊死症（TEN）を併発した1例. 日本皮膚科学会北陸地方会第470回例会；



2021 Jun 27 ; 金沢 (オンライン).

- 139) 森 修一, 虎井僚太郎, 関 太樹, 寺田義之, 古川史奈, 牧野輝彦, 清水忠道. 再燃時に頭部脱毛を認めた尋常性天疱瘡 (PV). 日本皮膚科学会北陸地方会第470回例会 ; 2021 Jun 27 ; 金沢 (オンライン).
- 140) 片岡和也, 古川史奈, 寺田義之, 森 修一, 虎井僚太郎, 牧野輝彦, 清水忠道, 田中 遼. 右仙骨部帯状疱疹加療中に発症した水痘・帯状疱疹ウイルス髄膜炎の1例. 日本皮膚科学会北陸地方会第470回例会 ; 2021 Jun 27 ; 金沢 (オンライン).
- 141) 高橋冴子, 藤浪 斗, 作村美穂, 元尾伊織, 南條宗八, 三原 弘, 梶浦新也, 安藤孝将, 安田一朗. けん引クリップを用いた胃ESDの工夫. 第116回日本消化器内視鏡学会北陸支部例会 ; 2021 Jun 27 ; 富山 (オンライン併用).
- 142) 荻野万里, 藤浪 斗, 寺本 彰, 高橋冴子, 南條宗八, 田畑和久, 作村美穂, 元尾伊織, 三原 弘, 安藤孝将, 梶浦新也, 安田一朗. 当院で内視鏡的異物除去術を施行した症例の臨床的検討. 第116回日本消化器内視鏡学会北陸支部例会 ; 2021 Jun 27 ; 富山 (オンライン併用).
- 143) 田畑和久, 元尾伊織, 荻野万里, 作村美穂, 寺本 彰, 南條宗八, 三原 弘, 安藤孝将, 梶浦新也, 藤浪 斗, 安田一朗. 瘻孔近傍のポーリング生検で診断し得た疣状食道癌 (verrucous carcinoma)の一例. 第116回日本消化器内視鏡学会北陸支部例会 ; 2021 Jun 27 ; 富山.
- 144) 元尾伊織, 安藤孝将, 作村美穂, 梶浦新也, 花岡辰行, 松野 潤, 中村佳史, 井上祐真, 林 伸彦, 安田一朗. 腹水を伴う悪性胆道閉塞に対してもEUS-HGSは有効か?. 第116回日本消化器内視鏡学会北陸支部例会 ; 2021 Jun 27 ; 富山 (オンライン併用).
- 145) 飴井千佳乃, 松井恒志, 酒井彩乃, 馬場逸人, 三輪武史, 金谷瑛美, 荒木美聡, 藤井 努. 乳腺扁平上皮癌の2例 (会議録/症例報告). 第29回日本乳癌学会総会 ; 2021 Jul 1-3 ; 横浜オンライン.
- 146) 関根慎一 (かみいち総合病院 外科), 柄戸美智代, 三輪武史, 堀 瑛美, 荒木美聡, 馬場逸人, 佐伯しおり, 松井恒志, 藤井 努. 乳癌術後腋窩リンパ漏に対する五苓散の効果 (会議録/症例報告). 第29回日本乳癌学会総会 ; 2021 Jul 1-3 ; 横浜オンライン.
- 147) 田澤賢一 (新潟県厚生農業協同組合連合会糸魚川総合病院外科), 東海竜太郎, 山崎豪孔, 関根慎一, 澤田成朗, 山岸文範, 松井恒志, 藤井 努. 低用量Exemestaneが著効した超高齢者乳癌の1例 (会議録/症例報告). 第29回日本乳癌学会総会 ; 2021 Jul 1-3 ; 横浜オンライン.
- 148) 荒木美聡, 松井恒志, 金谷瑛美, 酒井彩乃, 馬場逸人, 三輪武史, 岡本茉希, 佐武利彦, 藤井 努. HBOCに対しRRMおよび同時PMT flap再建を施行した1例 (会議録/症例報告). 第29回日本乳癌学会総会 ; 2021 Jul 1-3 ; 横浜オンライン.
- 149) 酒井彩乃, 松井恒志, 荒木美聡, 金谷瑛美, 馬場逸人, 三輪武史, 岡本茉希, 佐武利彦, 藤井 努. 乳房全切除・腹部遊離皮弁再建と腹腔鏡下胆嚢摘出術を同時施行した一例 (会議録/症例報告). 第29回日本乳癌学会総会 ; 2021 Jul 1-3 ; 横浜オンライン.
- 150) 大賀瑤子, 松井恒志, 荒木美聡, 金谷瑛美, 酒井彩乃, 馬場逸人, 三輪武史, 岡本茉希, 佐武利彦, 藤井 努. 超高齢乳癌患者に対して自家組織による同時乳房再建術を行った一例. 第29回日本乳癌学会総会 ; 2021 Jul 1-3 ; 横浜オンライン.
- 151) 松井恒志, 荒木美聡, 金谷瑛美, 酒井彩乃, 馬場逸人, 三輪武史, 岡本茉希, 佐武利彦, 藤井 努. 乳房自家組織再建が可能となった当院の現状. 第29回日本乳癌学会学術総会 ; 2021 Jul 1-3 ; 横浜 (オンライン).
- 152) 古川史奈, 牧野輝彦, 関 太樹, 寺田義之, 森 修一, 虎井僚太郎, 竹上與志昌, 清水忠道. ベキサロテンとエキシマレーザーが奏功した毛包向性菌状息肉症. 第43回日本光医学・光生物学会 ; 2021 Jul 2-3 ; 大阪 (オンライン).
- 153) 福田卓真, 馬場逸人, 明石堯久, 三輪武史, 渋谷和人, 北條莊三, 松井恒志, 吉岡伊作, 奥村知之, 藤井 努. 食道癌におけるmiR-877-3p発現の予後予測マーカーとしての有用性と生物学的意義の検討 (会議録). 第76回日本消化器外科学会総会 ; 2021 Jul 7-9 ; オンライン.
- 154) 星野由維, 山田 豪, 吉岡伊作, 室谷健太, 高見秀樹, 渋谷和人, 田中伸孟, 松井恒志, 小寺泰弘, 藤井 努. UR膀胱癌に対するConversion surgeryの適応 局所進行切除不能膀胱癌に対するConversion手術における術前放射線治療併施の有用性の検討 二施設共同研究 (会議録). 第76回日本消化器外科学会総会 ; 2021 Jul 7-9 ; オンライン.
- 155) 土屋康紀 (射水市民病院外科), 大村哲也, 太田長義, 島多勝夫, 北條莊三, 松井恒志, 吉岡伊作, 奥村知之, 藤井 努. 当科における汚染手術症例の手術創感染予防の工夫 (会議録). 第76回日本消化器外科学会総会 ; 2021 Jul 7-9 ; オンライン.
- 156) 奥村知之, 三輪武史, 渡辺 徹, 馬場逸人, 平野勝久, 渋谷和人, 北條莊三, 松井恒志, 吉岡伊作, 藤井 努.

- T4食道癌に対するコンバージョン手術の安全性と有効性. 第76回日本消化器外科学会総会;2021 Jul 7-9;京都(オンライン).
- 157) Kazuto Shibuya, Nana Kimura, Yoko Oga, Toru Watanabe, Katsuhisa Hirano, Shozo Hojo, Isaku Yoshioka, Koshi Matsui, Tomoyuki Okumura, Tsutomu Fujii. Usefulness of the femoral vein as a graft for portal vein reconstruction during pancreatectomy. 第76回日本消化器外科学会総会; 2021 Jul 7-9; 京都(オンライン).
- 158) Hirono K, Tsuboi K, Takarada S, Oguri M, Okabe M, Miyao N, Nakaoka H, Ibuki K, Ozawa S. 心筋症の基礎と臨床の架け橋を探る. The elucidation of thromboembolic events and its risk factor in the patients with left ventricular noncompaction. 第57回日本小児循環器学会学術集会; 2021 Jul 9-11; WEB開催.(招待講演)
- 159) 伊吹圭二郎, 寶田真也, 仲岡英幸, 小澤綾佳, 廣野恵一, 青木正哉, 鳥塚大輔, 東田昭彦, 芳村直樹. 単心室循環心疾患児への過度な横隔膜縫縮は重篤な体肺動脈側副血管増生の原因となりうる. 第57回日本小児循環器学会学術集会; 2021 Jul 9-11; WEB開催.
- 160) 伊吹圭二郎, 宮尾成明, 仲岡英幸, 小澤綾佳, 廣野恵一, 東田明彦, 青木正哉, 芳村直樹. ディベートセッション PAVSD BT shunt術後にSpO2低下 動脈管が開いているのでステント入れても良いですか?. 第57回日本小児循環器学会学術集会; 2021 Jul 9-11; WEB開催.(招待講演)
- 161) 小澤綾佳, 寶田真也, 岡部真子, 宮尾成明, 伊吹圭二郎, 廣野恵一, 市田落子. 左室心筋緻密化障害における非緻密化層/緻密化層比(N/C比)の胎児期から出生後に増大する. 第57回日本小児循環器学会学術集会; 2021 Jul 9-11; WEB開催.
- 162) 仲岡英幸, 寶田真也, 伊吹圭二郎, 小澤綾佳, 廣野恵一, 田口雅登, 鳥塚大介, 東田昭彦, 芳村直樹. 閉塞性肥大型心筋症術後の上室性頻拍に高用量β遮断薬が有効であったNoonan症候群の一例. 第57回日本小児循環器学会学術集会; 2021 Jul 9-11; WEB開催.
- 163) 米田徳子. 早産児の後遺症なき生存を目指して. 第57回日本周産期・新生児医学会学術集会; 2021 Jul 11-13; 宮崎(オンライン).(招待講演)教育講演, シンポジウム座長
- 164) 才津義亮, 津田さやか, 寺西穂波, 谷 英理, 新居絵理, 田中智子, 青木藍子, 伊藤実香, 米田徳子, 塩崎有宏, 中島彰俊, 米田 哲. 産褥期大量出血の原因が子宮動脈仮性動脈瘤であったと考えられた2症例の検討. 第57回日本周産期・新生児医学会学術集会; 2021 Jul 11-13; 宮崎(オンライン).
- 165) 寺西穂波, 米田徳子, 新居絵理, 田中智子, 青木藍子, 中島彰俊, 米田 哲, 川崎裕香子, 田村賢太郎, 吉田丈俊. 多職種介入により児の良好な受け容れが得られた妊娠21週前期破水の一例. 第57回日本周産期・新生児医学会; 2021 Jul 11-13; 宮崎.(ハイブリッド).
- 166) 山田清貴, 田村賢太郎, 長岡貢秀, 猪又智実, 川崎裕香子, 牧本優美, 吉田丈俊. Haemophilus parainfluenzaeの絨毛膜羊膜炎と胎児炎症により左下肢動脈血栓を発症した早産児. 第57回日本周産期・新生児医学会; 2021 Jul 11-13; 宮崎.(ハイブリッド).
- 167) 竹村京子, 島 友子, 荒木左論, 島田なつみ, 安田一平, 伊東雅美, 中島彰俊. 当院における子宮頸癌IB期からIIB期の治療選択. 第63回日本婦人科腫瘍学会学術講演会; 2021 Jul 16-18; 大阪(ハイブリッド).
- 168) 安田一平, 小川奈緒, 荒木左論, 島田なつみ, 森田恵子, 伊東雅美, 竹村京子, 島 友子, 中島彰俊. G-CSF産生腫瘍における炎症と治療の検討, G-CSF産生子宮頸部glassy cell carcinomaの一例より. 第63回日本婦人科腫瘍学会学術講演会; 2021 Jul 16-18; 大阪(オンライン).
- 169) 寺西穂波, 山田清貴, 伊東雅美, 小川奈緒, 安田一平, 竹村京子, 島 友子, 中島彰俊. 人工呼吸器管理中の子宮体癌患者に対する放射線治療の安全性の確保. 第63回日本婦人科腫瘍学会学術講演会; 2021 Jul 16-18; 大阪(オンライン).
- 170) 館野宏彦, 淵澤千春, 藤坂実千郎, 高倉大匡, 將積日出夫. eFS-DCR (Endonasal flap suture-DCR) が有効であった涙道異物の一例. 第68回日耳鼻中部地方部会連合会; 2021 Jul 17; 富山(オンライン).
- 171) 眞島拓也, 津田さやか, 小川奈緒, 才津義亮, 谷 英理, 伊藤実香, 山崎優衣, 新居絵理, 米田徳子, 塩崎有宏, 中島彰俊, 米田 哲. 双胎妊娠に対する出生前ステロイド投与についての検討. 第68回北日本産科婦人科学会総会・学術講演会; 2021 Aug 28-29; 新潟(オンライン).
- 172) 米田徳子. 早産児の長期予後不良因子から見えてきた新たな治療および予防戦略について. 第68回北日本産科婦人科学会総会・学術講演会; 2021 Aug 28-29; 新潟(オンライン).(招待講演)特別講演
- 173) 八木 萌, 安田一平, 森田章嗣, 須田尚美, 山田清貴, 森田恵子, 竹村京子, 島 友子, 中島彰俊. 当院における術後リンパ嚢胞の検討とリンパ管シンチグラフィの治療的検査としての有用性について. 第68回北日本産科婦人科学会総会・学術講演会; 2021 Aug 28-29; 新潟(オンライン).

- 174) 山崎優衣, 米田徳子, 眞島拓也, 新居絵理, 津田さやか, 伊藤実香, 塩崎有宏, 中島彰俊, 米田 哲. 様々な裏事情を抱える未受診妊婦に対し多職種で連携し, それぞれに合った支援を確立した3例. 第68回北日本産科婦人科学会総会・学術講演会; 2021 Aug 28-29; 新潟 (オンライン).
- 175) 新居絵理, 米田徳子, 伊藤実香, 津田さやか, 塩崎有宏, 中島彰俊, 米田 哲. クロストリジウム属含有プロバイオティクスは自然流早産を予防する可能性がある. 第68回北日本産科婦人科学会総会・学術講演会; 2021 Aug 28-29; 新潟 (オンライン).
- 176) 西橋祐樹, 西山真未, 坪井香緒里, 宮尾成明, 仲岡英幸, 伊吹圭二郎, 小澤綾佳, 廣野恵一, 足立雄一. 当院における川崎病急性期 3rd lineインフリキシマブ治療に関する有効性の検討. 第56回中部日本小児科学会; 2021 Aug 29; WEB開催.
- 177) 米澤理可, 鮫島 梓, 中島彰俊, 齋藤 滋. 不安症状に対し安神剤を使用した10症例における漢方医学的背景(気血水)に関する検討. 第40回産婦人科漢方研究会学術集会; 2021 Sep 4-5; 岐阜 (オンライン).
- 178) 山田眞之介, 瀧川章子, 横山栄貴, 朴木久恵, 圓角麻子, 藤坂志帆, 中條大輔, 石木 学, 岩田 実, 八木邦公, 戸邊一之. 手術前後に75gOGTTで経過を確認できたインスリノーマの一例. 第95回日本糖尿病協会中部地方会; 2021 Sep 4-5; 三重 (オンライン).
- 179) 松井恒志, 佐武利彦, 荒木美聡, 金谷瑛美, 酒井彩乃, 三輪武史, 小林耕大, 葛城遼平, 小野田聡, 藤井 努. NSMおよびSSMの皮膚切開線の工夫. 横切開に乳輪下縁zigzag切開を併用した新しいアプローチ. 第9回日本オンコプラスティックサージェリー学会総会; 2021 Sep 16-17; 東京 (オンライン).
- 180) 三澤 恵, 牧野輝彦, 清水忠道. 家族歴を持ちNOD2遺伝子解析にて診断したBlau症候群. 第85回日本皮膚科学会東部支部学術大会; 2021 Sep 18-19; 札幌 (ハイブリッド).
- 181) 高橋孝輔, 花岡辰行, 荒木康宏, 元尾伊織, 南條宗八, 林 伸彦, 三原 弘, 梶浦新也, 安藤孝将, 藤浪 斗, 田尻和人, 峯村正実, 高原照美, 安田一朗. 5mm以上の主尿管拡張を伴う分枝型IPMNは混合型か? -術前POPSの意義-. 第52回日本膵臓学会大会; 2021 Sep 22; 東京 (オンライン).
- 182) 中村佳史, 林 伸彦, 高橋孝輔, 元尾伊織, 荒木康宏, 梶浦新也, 安藤孝将, 田尻和人, 渡辺 徹, 平野勝久, 渋谷和人, 吉岡伊作, 藤井 努, 安田一朗. シンポジウム2「局所進行切除不能膵癌に対するConversion surgeryのタイミング~内科と外科の連携~」Conversion surgeryを見据えた胆道ドレナージ戦略. 第52回日本膵臓学会大会; 2021 Sep 22; 東京 (オンライン).
- 183) 渡辺 徹, 木村七菜, 渋谷和人, 吉岡伊作, 酒井彩乃, 平野勝久, 土田浩喜, 東松由羽子, 澤田成朗, 五十嵐隆通, 三輪武史, 橋本伊佐也, 北條莊三, 松井恒志, 奥村知之, 坂東 正, 山岸文範, 井村穰二, 藤井 努. 切除可能膵癌に対する周術期治療の現状と問題点. 第52回日本膵臓学会大会; 2021 Sep 22-23; オンライン.
- 184) 酒井彩乃, 吉岡伊作, 渋谷和人, 花岡辰行, 安藤孝将, 平野勝久, 渡辺 徹, 梶浦新也, 高橋孝輔, 澤田成朗, 坂東 正, 東松由羽子, 木村七菜, 五十嵐隆通, 三輪武史, 北條莊三, 松井恒志, 奥村知之, 安田一朗, 藤井 努. 切除不能膵癌に対するイリノテカン内包リポソーム製剤の使用経験. 第52回日本膵臓学会大会; 2021 Sep 23; 東京 (オンライン).
- 185) 奥村知之, 三輪武史, 渡辺 徹, 平野勝久, 馬場逸人, 渋谷和人, 北條莊三, 松井恒志, 吉岡伊作, 藤井 努. ロボット支援下食道切除術の導入と短期成績. 第75回日本食道学会学術集会; 2021 Sep 23-24; 東京 (オンライン).
- 186) 舘野宏彦, 淵澤千春, 藤坂実千郎, 高倉大匡, 將積日出夫. eFS-DCR (Endonasal flap suture-DCR) にて摘出した涙道異物の一例. 第60回日本鼻科学会; 2021 Sep 23-25; 東京 (オンライン).
- 187) 三原 弘, 南條宗八, 植田優子, 井上祐真, 安藤孝将, 安田一朗. クラウド型機械学習で構築したAIモデルでのHP現感染, 未感染, 除菌後胃の診断精度. 第27回日本ヘリコバクター学会学術集会; 2021 Sep 24-26; 東京 (オンライン).
- 188) Shozu K\*, Kaneko S, Asada K, Dozen A, Machino H, Takasawa K, Nakashima A, Komatsu M, Hamamoto R. Histone deacetylase inhibitors upregulate the expression of PRELP by promoting the acetylation of H2BK in bladder cancer. 第80回日本癌学会学術総会; 2021 Sep 30-Oct 2; 横浜 (オンライン).
- 189) Tsuyuki S, Takeshima H, Yamagata Y, Ando T, Yamashita S, Maeda S, Ushijima T. Comparable somatic mutation profiles between gastric cancers with past H. pylori infection and current infection. 第80回日本癌学会学術集会; 2021 Sep 30-Oct 3; 横浜 (オンライン).
- 190) 田畑和久, 三原 弘, 安藤孝将, 元尾伊織, 高橋冴子, 寺本 彰, 作村美穂, 南條宗八, 藤浪 斗, 梶浦新也, 安田一朗. 過敏性腸症候群検出用内視鏡画像AIモデルにおける有症状者検出精度の検討. 第117回日本消化器内視鏡学会北陸支部例会; 2021 Oct 7; 福井.

- 191) 三原 弘, 倉石 俊, 清水沙也香, 平木将矢, 南條宗八, 安藤孝将, 藤浪 斗, 安田一朗. 十二指腸画像AIモデルでの機能性ディスペプシア検出精度の検討. 第23回日本神経消化器病学会; 2021 Oct 7-8; オンライン.
- 192) 東 智輝, 山下瑞稀, 大槻晋也, 梅野詳子, 多賀由紀子, 川島猛志, 上野智浩, 仁井見秀樹. 全自動臨床検査システムSTACIAを用いたLRG測定試薬の基礎的検討. 第53回日本医療検査科学会; 2021 Oct 8-10; 横浜.
- 193) 仁井見英樹. SARS-CoV-2変異株の流行と スーパー中和抗体の作出. 日本医療検査科学会第53回大会; 2021 Oct 8-10; 横浜.
- 194) Nakamura M, Ishiguro A, Dazai M, Kawamoto M, Yuki S, Sogabe S, Hosokawa A, Sawada K, Muto O, Umemoto K, Izawa N, Nakashima K, Yagisawa M, Kajiura S, Mitsuhashi M, Ando T, Sunakawa Y, Kikuchi Y, Yamanaka T, Komatsu Y. The efficacy of edoxaban for the cancer-associated asymptomatic venous thromboembolism in Japanese gastrointestinal cancer patients receiving chemotherapy: subgroup analysis of ExCAVE study. 第4回腫瘍循環器学会学術集会; 2021 Oct 12-14; 仙台 (オンライン).
- 195) 仁井見英樹. 抗SARS-CoV-2スーパー中和抗体. 日本人類遺伝学会第66回大会 第28回日本遺伝子診療学会大会 合同開催; 2021 Oct 13-16; 横浜.
- 196) 仁井見英樹. 教育セッション「感染症の視点からの遺伝子関連検査」. 日本人類遺伝学会第66回大会 第28回日本遺伝子診療学会大会 合同開催; 2021 Oct 13-16; 横浜.
- 197) 福田 令. 海外での「遺伝子検査ビジネス」の規制対応と最近の動向. 日本人類遺伝学会第66回大会 第28回日本遺伝子診療学会大会 合同開催; 2021 Oct 13-16; 横浜.
- 198) 新居絵理, 米田徳子, 山崎優衣, 眞島拓也, 津田さやか, 伊藤実香, 塩崎有宏, 中島彰俊, 米田 哲. 当院における産後の異常出血のリスク因子についての検討. 令和3年度富山県産科婦人科学会第3回例会・特別講演会; 2021 Oct 14; 富山.
- 199) 吉岡伊作, 山本皓太郎, 平野勝久, 三輪武史, 渡辺 徹, 五十嵐隆通, 渋谷和人, 北條莊三, 松井恒志, 奥村知之, 藤井 努. 膵癌症例におけるFDG-PETと臨床病理学的因子の検討. 第25回日本外科病理学会; 2021 Oct 14-15; 千葉.
- 200) 仲岡英幸, 寶田真也, 西山真未, 坪井香緒里, 岡部真子, 宮尾成明, 伊吹圭二郎, 小澤綾佳, 廣野恵一, 市田路子. 拘束型心筋症に類似した血行動態を呈する左室心筋緻密化障害の予後調査. 第30回小児心筋疾患学会; 2021 Oct 16; WEB開催.
- 201) 増田泰之, 荻野佳代, 森下 岳, 西尾周朗, 土井悠司, 上田和利, 林 知宏, 脇 研自, 新垣義夫, 寶田真也, 仲岡英幸, 廣野恵一. MYBPC3遺伝子変異を認めた左室心筋緻密化障害のEbstein病合併例. 第30回小児心筋疾患学会; 2021 Oct 16; WEB開催.
- 202) Ishiguro A, Nakamura M, Dazai M, Kawamoto M, Yuki S, Sogabe S, Hosokawa A, Sawada K, Muto O, Umemoto K, Izawa N, Ando T, Sunakawa Y, Kikuchi Y, Yamanaka T, Komatsu Y. 消化器癌化学療法中の静脈血栓症に対するエドキサバンの有用性に関する多施設共同研究. 第59回癌治療学会学術集会; 2021 Oct 21-23; 横浜 (オンライン).
- 203) Ueda A, Ando T, Sakumura M, Motoo I, Kajiura S, Ogawa K, Tsukada K, Suzuki N, Nakada N, Takatori S, Nakashima K, Hosokawa A, Yasuda I. Lesion-level response to immune checkpoint inhibitor in patients with advanced gastric cancer. 第59回癌治療学会学術集会; 2021 Oct 21-23; 横浜 (オンライン).
- 204) Ogawa K, Ando T, Sakumura M, Motoo I, Kajiura S, Ueda A, Tsukada K, Suzuki N, Nakada N, Nakashima K, Hosokawa A, Yasuda I. The efficacy and safety of nivolumab for elderly patients with advanced gastric cancer in clinical practice. 第59回癌治療学会学術集会; 2021 Oct 21-23; 横浜 (オンライン).
- 205) Saito K, Ito K, Yuki S, Kawamoto Y, Sawada K, Sato A, Tsuji Y, Ando T, Kato K, Wakabayashi T, Kotaka M, Takahashi Y, Sakata Y, Komatsu Y. HGCSG1901: A Retrospective Cohort Study Evaluating the Safety and Efficacy of IRIS/Bev as second line treatment for metastatic colorectal cancer patients after anti-EGFR antibody. 第59回癌治療学会学術集会; 2021 Oct 21-23; 横浜 (オンライン).
- 206) 牧野輝彦, 清水忠道. 尋常性白斑に対するエキシマレーザー XTRAC® Velocity7の治療効果の検討. 第3回日本白斑学会学術大会; 2021 Oct 22; 仙台.
- 207) 虎井僚太郎, 牧野輝彦, 松井 悠, 清水忠道. スキャナー搭載型炭酸ガスレーザーを用いた陰嚢多発病変の治療. 第42回日本レーザー医学会総会; 2021 Oct 22-23; 東京 (オンライン).
- 208) 伊藤頭太郎, 作村美穂, 安藤孝将, 元尾伊織, 寺本 彰, 三原 弘, 南條宗八, 藤浪 斗, 梶浦新也, 安田一朗. MEK阻害薬により両側性漿液性網膜剥離を生じたBRAFV600E変異陽性進行大腸癌の一例. 第132回日本消化器病学会北陸支部例会; 2021 Oct 24; 金沢.
- 209) 櫻井太郎, 奥村知之, 三輪武史, 渡辺 徹, 沼田佳久, 深澤美奈, 金谷瑛美, 伊藤綾香, 荒木美聡, 酒井綾乃,

- 星野由維, 東海竜太朗, 馬場逸人, 平野勝久, 橋本伊佐也, 渋谷和人, 北條莊三, 吉岡伊作, 松井恒志, 藤井努. 当科におけるロボット支援下食道切除術導入と短期成績(会議録). 第132回日本消化器病学会北陸支部例会; 2021 Oct 24; 金沢.
- 210) 中尾萌音, 渡辺 徹, 渋谷和人, 吉岡伊作, 酒井彩乃, 平野勝久, 三輪武史, 五十嵐隆通, 橋本伊佐也, 北條莊三, 松井恒志, 奥村知之, 井村穰二, 藤井 努. 切除可能膀胱癌に対する審査腹腔鏡の意義(会議録). 第132回日本消化器病学会北陸支部例会; 2021 Oct 24; 金沢.
- 211) 荒木美聡, 松井恒志, 金谷瑛美, 酒井彩乃, 星野由維, 三輪武史, 藤井 努. 多発性内分泌腫瘍症2A型甲状腺髄様癌の1例(会議録). 第54回日本内分泌外科学会学術大会; 2021 Oct 28-29; オンライン.
- 212) 松井恒志, 荒木美聡, 金谷瑛美, 酒井彩乃, 星野由維, 三輪武史, 藤井 努. 巨大舌を伴うバセドウ病の1例. 第54回日本内分泌外科; 2021 Oct 28-29; 岡山(オンライン).
- 213) 津田さやか, 森田恵子, 七野成之, 島 友子, 岸 裕幸, 齋藤 滋, 中島彰俊. 単一T細胞解析による母子間免疫寛容のメカニズム解明への挑戦. 第36回日本生殖免疫学会総会・学術集会; 2021 Oct 29-30; 東京(オンライン). (招待講演)
- 214) 古田 惇, 川口美保子, 山木明美, 島 友子, 米田 哲, 中島彰俊. 絨毛細胞における抗酸化ストレスタンパクHO-1発現とオートファジーの関与. 第36回日本生殖免疫学会総会・学術集会; 2021 Oct 29-30; 東京(オンライン).
- 215) 荒石康平, 島 友子, 安田一平, 山木明美, 森田恵子, 津田さやか, 齋藤 滋, 中島彰俊. マウス異系妊娠において, 末梢誘導性父親抗原特異的Treg細胞は母児境界面で増殖する. 第36回日本生殖免疫学会総会・学術集会; 2021 Oct 29-30; 東京(オンライン).
- 216) 森 修一, 虎井僚太郎, 片岡和也, 要籐歩美, 古川史奈, 牧野輝彦, 清水忠道. 1型糖尿病患者に生じたHPV16陽性の肛門有棘細胞癌. 第73回日本皮膚科学会西部支部学術大会; 2021 Oct 30-31; 宮崎(ハイブリッド).
- 217) 稲川慎哉, 瀧川章子, 松本正大, 横山茉貴, 朴木久恵, 水島伊佐美, 高 千紘, 神原健太, 八木邦公, 戸邊一之. 肺がん精査中の電解質異常を契機に診断された異所性ACTH症候群の一例. 第20回日本内分泌学会北陸支部学術集会; 2021 Nov 3; 石川.
- 218) 渋谷和人, 平野勝久, 吉岡伊作, 渡辺 徹, 酒井彩乃, 木村七菜, 荒木達大, 馬場逸人, 武田直也, 小檜山亮介, 福田卓真, 三輪武史, 北條莊三, 松井恒志, 奥村知之, 藤井 努. ロボット支援下膀胱体尾部切除の安全な導入と有用性の検討. 第19回日本消化器外科大会(2021 JDDW); 2021 Nov 4-7; 神戸(オンライン).
- 219) 三原 弘, 倉石 俊, 小川健二, 清水沙也香, 平木将矢, 南條宗八, 安藤孝将, 梶浦新也, 藤浪 斗, 安田一朗. Google Cloud Platform機械学習で構築したAIモデルでの食道炎分類精度の検討. 第29回日本消化器関連学会週間; 2021 Nov 4-7; 神戸(オンライン併用).
- 220) 藤浪 斗, 高橋冴子, 本藤有智, 南條宗八, 瀧野真代, 三原 弘, 安藤孝将, 安田一朗. 内視鏡用視野確保ゲル2倍希釈液を用いた大腸ESDの工夫. 第29回日本消化器関連学会週間; 2021 Nov 4-7; 神戸(オンライン併用).
- 221) 作村美穂, 安藤孝将, 中田直克, 元尾伊織, 梶浦新也, 瀧野真代, 南條宗八, 三原 弘, 藤浪 斗, 小川浩平, 塚田健一郎, 中島孝治, 細川 歩, 安田一朗. ニボルマブ療法を受けた進行食道癌患者における免疫関連有害事象の特徴と治療成績に及ぼす影響. 第29回日本消化器関連学会週間; 2021 Nov 4-7; 神戸(オンライン併用).
- 222) 元尾伊織, 安藤孝将, 植田 亮, 小川浩平, 梶浦新也, 塚田健一郎, 鈴木庸弘, 中田直克, 高取俊介, 中島孝治, 細川 歩, 南條宗八, 藤浪 斗, 安田一朗. 高齢者の胃癌, 食道癌に対する免疫療法の治療効果と安全性の検討. 第29回日本消化器関連学会週間; 2021 Nov 5; 神戸(オンライン併用).
- 223) 高橋直希, 安藤孝将, 元尾伊織, 作村美穂, 梶浦新也, 中島孝治, 細川 歩, 植田 亮, 鈴木庸弘, 瀧野真代, 三原 弘, 南條宗八, 藤浪 斗, 安田一朗. DICを合併する進行胃癌に対する一次治療としてのFOLFOX療法の有効性と安全性. 第29回日本消化器関連学会週間(JDDW2021)日本消化器病学会; 2021 Nov 5; 神戸.
- 224) 南條宗八, 瀧野真代, 高橋冴子, 三原 弘, 渡辺かすみ, 高橋直希, 花岡辰行, 植田優子, 作村美穂, 高橋孝輔, 荒木康宏, 元尾伊織, 梶浦新也, 安藤孝将, 藤浪 斗, 田尻和人, 安田一朗. 潰瘍性大腸炎における血清ロイシンリッチ $\alpha$ 2グリオブリン測定の有効性の検討. 第29回日本消化器関連学会週間(JDDW2021)日本消化器病学会; 2021 Nov 5; 神戸.
- 225) 東 智輝, 山下瑞稀, 大槻晋也, 梅野詳子, 多賀由紀子, 川島猛志, 上野智浩, 仁井見秀樹. 全自動臨床検査システムSTACIAを用いたLRG測定試薬の基礎的検討. 第61回日本臨床化学会年次学術集会; 2021 Nov 5-7; 福岡.
- 226) 滝井康司, 將積日出夫, 高倉大匡, 藤坂実一郎, 大野秀晃. 改良型BPPV治療練習用頭部模型によるEpley法-現行模型との比較. 第80回日本めまい平衡医学会; 2021 Nov 10-12; 東京(オンライン).

- 227) 原田健右, 塩崎真弓, 滝井康司, 成瀬里恵, 内山賢子, 角田美鈴, 横田 綾, 上野智浩, 仁井見英樹. 高齢者のめまい: 頸動脈超音波検査にて診断しえたbow hunter症候群の一例. 第68回日本臨床検査医学会学術集会; 2021 Nov 11-14; 富山.
- 228) 塩崎真弓, 恵比木晶子, 大角友紀, 成瀬理恵, 内山賢子, 角田美鈴, 横田 綾, 上野智浩, 原田健右, 仁井見英樹. 当院での頸動脈超音波検査の技師間差評価の取り組み. 第68回日本臨床検査医学会学術集会; 2021 Nov 11-14; 富山.
- 229) 富山隆介, 雨野里奈子, 道野淳子, 村上 純, 上野智浩, 仁井見英樹, 北島 勲. 外来輸血患者のTAT解析. 第68回日本臨床検査医学会学術集会; 2021 Nov 11-14; 富山.
- 230) 大角友紀, 恵比木晶子, 成瀬理恵, 内山賢子, 角田美鈴, 塩崎真弓, 上野由美, 横田 綾, 上野智浩, 原田健右, 仁井見英樹. 経胸壁心エコー図検査にて心筋症様の壁肥厚を呈したびまん性大型細胞B細胞悪性リンパ腫の心筋浸潤の一例. 第68回日本臨床検査医学会学術集会; 2021 Nov 11-14; 富山.
- 231) 恵比木晶子, 塩崎真弓, 大角友紀, 成瀬理恵, 内山賢子, 角田美鈴, 横田 綾, 上野智浩, 原田健右, 仁井見英樹. 当院における呼吸機能検査の技師間差評価の取り組み. 第68回日本臨床検査医学会学術集会; 2021 Nov 11-14; 富山.
- 232) 松永 楓, 杉江奈々, 上野智浩, 仁井見英樹, 北島 勲. LAMP法によるPS徳島スクリーニング検査の構築. 第68回日本臨床検査医学会学術集会; 2021 Nov 11-14; 富山.
- 233) 東 智輝, 山下瑞稀, 大槻晋也, 梅野詳子, 多賀由紀子, 川島猛志, 上野智浩, 仁井見秀樹, 北島 勲. 全自動臨床検査システムSTACIAを用いたLRG測定試薬の基礎的検討. 第68回日本臨床検査医学会学術集会; 2021 Nov 11-14; 富山.
- 234) 富田優希, 関口敬文, 澤井咲月, 杉江和茂, 森田未香, 上野智浩, 原田健右, 仁井見英樹, 北島 勲. 当院における2020年に新規検出されたMRSAのPOT型解析. 第68回日本臨床検査医学会学術集会; 2021 Nov 11-14; 富山.
- 235) 牧野輝彦. 富山大学における光線過敏症外来. 第4回日本フォトダーマトロジー学会学術大会; 2021 Nov 12; 東京 (ハイブリッド). (招待講演)
- 236) 牧野輝彦. 難治性皮膚疾患に対するエキシマレーザー XTRAC治療の実際. 第85回日本皮膚科学会東京支部学術大会; 2021 Nov 13-14; 東京 (ハイブリッド). (招待講演)
- 237) 平野勝久, 渋谷和人, 深澤美奈, 櫻井太郎, 五十嵐隆通, 渡辺 徹, 三輪武史, 吉岡伊作, 松井恒志, 奥村知之, 藤井 努. ロボット支援下腓体尾部切除術の導入と定型化, 2年の短期成績. 第13回腓臓内視鏡外科研究会; 2021 Nov 17; 東京.
- 238) 松井恒志, 荒木美聡, 金谷瑛美, 酒井彩乃, 馬場逸人, 三輪武史, 渡辺 徹, 平野勝久, 渋谷和人, 橋本伊佐也, 北條荘三, 吉岡伊作, 奥村知之, 藤井 努. 術前腋窩リンパ節転移陽性例に対する術前化学療法後の蛍光法センチネルリンパ節生検の検討. 第83回日本臨床外科学会総会; 2021 Nov 18-20; 東京.
- 239) 片岡和也, 三澤 恵, 古川史奈, 虎井僚太郎, 牧野輝彦, 清水忠道. ジアフェニルスルホン(DDS)の併用が有用であったBazin硬結性紅斑の1例. 第72回日本皮膚科学会中部支部学術大会; 2021 Nov 20-21; 奈良 (ハイブリッド).
- 240) 古田 惇, 川口美保子, 山木明美, 島 友子, 米田 哲, 中島彰俊. 絨毛細胞においてオートファジーは抗酸化ストレスタンパクHO-1発現維持に関与する. 第29回日本胎盤学会学術集会; 2021 Nov 26-27; オンライン.
- 241) 南條宗八, 三原 弘, 植田優子, 高橋冴子, 寺本 彰, 作村美穂, 元尾伊織, 梶浦新也, 安藤孝将, 藤浪 斗, 安田一朗. リンパ球数が潰瘍性大腸炎患者におけるトファシチニブ減量後の再燃を予測する. 第12回日本炎症性腸疾患学会学術集会; 2021 Nov 26-27; 東京 (オンライン併用).
- 242) 寺田義之, 虎井僚太郎, 関 太樹, 森 修一, 古川史奈, 牧野輝彦, 清水忠道. 治療経過中に中毒性表皮壊死症を生じた薬剤過敏性症候群の1例. 第51回日本皮膚免疫アレルギー学会総会学術大会; 2021 Nov 26-28; 東京 (ハイブリッド).
- 243) 牧野輝彦. アトピー性皮膚炎の治療戦略 UP-DATE. 日本アレルギー学会 北陸支部 第3回地方会; 2021 Nov 28; 富山 (オンライン).
- 244) 田畑和久, 三原 弘, 安藤孝将, 元尾伊織, 高橋冴子, 寺本 彰, 作村美穂, 南條宗八, 藤浪 斗, 梶浦新也, 安田一朗. 自作過敏性腸症候群検出用大腸内視鏡画像AIモデルにおける有症状者検出精度の検討. 第117回日本消化器内視鏡学会北陸支部例会; 2021 Nov 28; 金沢.
- 245) 北村和紀, 林 伸彦, 松野 潤, 中村佳史, 井上祐真, 元尾伊織, 南條宗八, 三原 弘, 梶浦新也, 安藤孝将, 藤浪 斗, 田尻和人, 安田一朗. ERCP胆管挿管困難例に対する当院のストラテジーとEUS-rendezvous法の有用性. 第117回日本消化器内視鏡学会北陸支部例会; 2021 Nov 28; 金沢.

- 246) 藤浪 斗, 三原 弘, 高橋冴子, 植田優子, 作村美穂, 元尾伊織, 寺本 彰, 南條宗八, 安藤孝将, 梶浦新也, 安田一朗. 上部消化管内視鏡撮影部位のAI判定とスクリーニング内視鏡への応用. 第117回日本消化器内視鏡学会北陸支部例会; 2021 Nov 28; 金沢.
- 247) 藤浪 斗, 三原 弘, 高橋冴子, 植田優子, 作村美穂, 元尾伊織, 寺本 彰, 南條宗八, 安藤孝将, 安田一朗. AIによる内視鏡撮影部位の自動判定とスクリーニング内視鏡への応用. 第117回内視鏡学会北陸支部例会; 2021 Nov 28; 金沢.
- 248) 奥村知之, 三輪武史, 渡辺 徹, 沼田佳久, 山峯直樹, 明石堯久, 福田卓真, 平野勝久, 橋本伊佐也, 渋谷和人, 北條莊三, 松井恒志, 藤井 努. 当科におけるロボット支援下食道切除術の短期成績. 第34回日本内視鏡外科学会総会; 2021 Dec 2-4; 神戸.
- 249) 小林耕大, 佐武利彦, 葛城遼平, 岡本茉希, 小野田聡, 松井恒志, 藤井 努. 85歳発症の乳癌に対して乳癌手術とDIEP flapによる同時再建を施行した1例 (会議録). 第48回日本マイクロサージャリー学会学術集会; 2021 Dec 3-4; オンライン.
- 250) 坂井知英, 宮尾成明, 仲岡英幸, 伊吹圭二郎, 小澤綾佳, 廣野恵一, 山田恵子, 足立雄一. 心房粗動による頻脈誘発性心筋症に対して集中治療管理を要した乳児例. 第333回日本小児科学会北陸地方会; 2021 Dec 5; WEB開催.
- 251) 東田昭彦, 元野 壮, 青木正哉, 芳村直樹, 宮尾成明, 仲岡英幸, 伊吹圭二郎, 小澤綾佳, 廣野恵一, 岩崎秀紀, 中村太地. 高度総動脈幹弁逆流を伴った総動脈幹症の1例. 第333回日本小児科学会北陸地方会; 2021 Dec 5; WEB開催.
- 252) 森 修一, 牧野輝彦, 大嶋 都, 片岡和也, 虎井僚太郎, 古川史奈, 清水忠道. 非炎症型水疱性類天疱瘡の2例. 日本皮膚科学会北陸地方会第472回例会; 2021 Dec 12; 金沢 (オンライン).
- 253) 関 太樹\*, 鹿見山浩, 牧野輝彦, 清水忠道. 抗菌薬多剤併用療法が奏功した*Mycobacterium chelonae* 皮膚感染症の1例. 日本皮膚科学会北陸地方会第472回例会; 2021 Dec 12; 金沢 (オンライン).
- 254) 伊藤実香, 福田 令, 津田さやか, 米田徳子, 塩崎有宏, 米田 哲, 中島彰俊, 仁井見英樹. NIPT 判定保留をきっかけに胎児の単一遺伝子疾患の診断に至った一例. 第7回産婦人科遺伝診療学会; 2021 Dec 17-18; 大阪.
- 255) 米田徳子. 妊娠高血圧腎症の胎児発育不全に対するアンチトロンビンの予防効果の期待. 第41回日本妊娠高血圧学会学術集会; 2021 Dec 24-25; 奈良. (招待講演) シンポジウム
- 256) 古田 惇, 川口美保子, 山木明美, 島 友子, 米田 哲, 中島彰俊. 絨毛細胞における抗酸化ストレスタンパクHO-1発現とオートファジーの関与. 第41回日本妊娠高血圧学会学術集会; 2021 Dec 24-25; 奈良.
- 257) 福田 令, 伊藤実香, 吉田丈俊, 牧野輝彦, 藤坂実千郎, 八木邦公, 米田徳子, 廣野恵一, 松井恒志, 安藤孝将, 中島彰俊, 古市厚志, 仁井見英樹. 当院における遺伝子診療部の実績と今後の課題. 第42回北陸臨床遺伝研究会; 2022 Feb 27; 金沢 (オンライン).

#### ◆ その他

- 1) 廣野恵一. 小児の心筋症: 鑑別のポイントと診断について. 第28回心筋会; 2021 Jan 5; WEB開催.
- 2) 仁井見英樹. 新型コロナウイルス検査に関して「PCR検査 抗原検査 抗体検査レビュー」. 日本遺伝子診療学会遺伝子診断・検査技術推進フォーラム 公開シンポジウム2020; 2021 Jan 17; オンライン. (招待講演)
- 3) 松井恒志. 乳癌の診断と最新の治療. 第30回がん化学療法・緩和ケア研修会; 2021 Feb 20; 富山. (招待講演)
- 4) 牧野輝彦. CTCLのベキサロテン治療で遭遇するクリニカルクエスチョン～富山大学皮膚科における治療経験より～. WEBライブセミナー; 2021 Feb 24; 富山 (オンライン). (招待講演)
- 5) 富田優希, 杉江和茂, 関口敬文, 森田未香, 上野智浩, 仁井見英樹. POT法が有効であったMRSAアウトブレイク事例. 第45回富山県医学検査学会; 2021 Feb 27; 富山.
- 6) 洞口龍介\*\*, 神原悠輔, 菊地尚平, 和田暁法, 村上 純, 杉江奈々, 仁井見英樹, 中島彰俊, 佐藤 勉. 術前にプロトロンビン複合体製剤の予防投与を行ったProthrombin Himiの1例. 第39回日本血液学会北陸地方会; 2021 Jul 10; 金沢 (オンライン).
- 7) 松井恒志. 乳がん治療のパラダイムシフト. かみいち市民公開講座; 2021 Jul 11; 富山. (招待講演)
- 8) 新居絵理, 山崎優衣, 眞島拓也, 津田さやか, 伊藤実香, 米田徳子, 塩崎有宏, 米田 哲. 当院における産後の異常出血のリスク因子についての検討. 富山大学産婦人科臨床検討会; 2021 Jul 14; 富山.
- 9) 新田帆乃香, 和田暁法, 富山隆介, 尾川智美, 小梶恵利, 南坂 尚, 濱島 丈, 上野智浩, 井村譲二, 仁井見英樹. 骨髄癌腫症を契機に診断された原発不明癌の一例. 第31回日本臨床化学会東海・北陸支部総会, 第39回

- 日本臨床検査医学会東海・北陸支部例会；2021 Jul 31；福井（オンライン）。
- 10) 松井恒志. 進行再発乳癌症例に対するBevacizumab+Paclitaxelとeribulinにおけるリンパ球数と好中球/リンパ球数比からみた予後の検討. 乳癌Meet the expert in Toyama；2021 Aug 20；富山（オンライン）.（招待講演）
  - 11) 仁井見英樹. 富山大医工連携体制による抗SARS-CoV-2スーパー中和抗体の作出. 第12回日本RNAi研究会；2021 Aug 26-27；広島.（招待講演）
  - 12) 飯田将貴, 三原 弘, 力石 凌, 作村美穂, 元尾伊織, 南條宗八, 寺本 彰, 安藤孝将, 梶浦新也, 藤浪 斗, 安田一朗. 抗 IgE 抗体オマリズマブ, 抗 IL-5 抗体メボリズマブ, 抗 IL-4/13 抗体デュピルマブの併用を経験した好酸球性胃腸炎の一例. 第4回アレルギー消化器疾患研究会；2021 Aug 28；オンライン.
  - 13) 東 智輝, 山下瑞稀, 大槻晋也, 梅野詳子, 多賀由紀子, 川島猛志, 上野智浩, 仁井見秀樹. STACIAを用いたLRG測定試薬の基礎的検討. 第45回北陸臨床病理集談会；2021 Sep 11；福井（オンライン）.
  - 14) 新田帆乃香, 和田暁法, 富山隆介, 尾川智美, 小梶恵利, 南坂 尚, 濱島 丈, 上野智浩, 井村讓二, 仁井見英樹. 線溶亢進型DICにて診断された原発不明癌の一例. 第45回北陸臨床病理集談会；2021 Sep 11；福井（オンライン）.
  - 15) 柴田真梨子, 東田昭彦, 青木正哉, 芳村直樹, 宮尾成明, 仲岡英幸, 伊吹圭二郎, 小澤綾佳, 廣野恵一, 藤田修平, 畑崎喜芳. 6歳男児, 心臓線維腫の1例. 第49回北陸小児循環器研究会；2021 Sep 11；WEB開催.
  - 16) 仁井見英樹. 感染症遺伝子検査法の開発と新型コロナウイルス感染症への対応. 令和3年度日臨技中部圏支部医学検査学会；2021 Sep 25-Oct 24；富山（オンライン）.（招待講演）
  - 17) 安藤孝将. 胃検診異常. 第82回日本消化器病学会 北陸支部 市民公開講座；2021 Sep 26；富山.（招待講演）
  - 18) 仁井見英樹. 新型コロナウイルスの多種の変異株を防御できるヒト・スーパー中和抗体の作出. 産学官連携シンポジウム2021 富山；2021 Oct 1；富山.
  - 19) 牧野輝彦. 新しいAD診療の組み立て方. 1st AD Expert Meeting in Hokuriku；2021 Oct 2；金沢（ハイブリッド）.（招待講演）
  - 20) 廣野恵一. 川崎病のエピジェネティクスを起点とした治療シーズの開発. フォーラム富山「創薬」第54回研究会；2021 Oct 12；富山（オンライン）.
  - 21) 牧野輝彦. アトピー性皮膚炎の治療戦略～富山大学皮膚科におけるデュピルマブ使用経験より～. Atopic Dermatitis Web Seminar-October Special edition-；2021 Oct 13；富山（オンライン）.（招待講演）
  - 22) 米田徳子. 不育症. 富山県女性健康相談センター講座；2021 Oct 16；富山.（招待講演）
  - 23) 仁井見英樹. 教育講演 感染症診断「Tm mapping法」. 第70回日本感染症学会東日本地方会学術集会 第68回日本化学療法学会東日本支部総会 合同学会；2021 Oct 27-29；東京.
  - 24) 廣野恵一. 遺伝学からみた心筋症:鑑別のポイントと診断について. 第17回神奈川小児循環器研究会；2021 Nov 6；横浜.
  - 25) 牧野輝彦. 当院におけるアトピー性皮膚炎の治療戦略. Lilly AD Web セミナー；2021 Nov 16；富山.（招待講演）
  - 26) 中島彰俊. 乳がん・卵巣がん どうやって見つけてどうやって治療するの？. 富山HBOC市民公開講座；2021 Nov 21；富山（オンライン）.
  - 27) 福田 令. 遺伝性乳がん卵巣がん症候群について. 富山HBOC市民公開講座；2021 Nov 21；富山（オンライン）.（招待講演）
  - 28) 福田 令. 遺伝に関する相談は？～遺伝カウンセリングを利用しよう～. 富山HBOC市民公開講座；2021 Nov 21；富山（オンライン）.（招待講演）
  - 29) 松井恒志. HBOCから乳癌治療を見直す. HBOCを考える会；2021 Nov 24；富山（オンライン）.（招待講演）
  - 30) 福田 令. HBOCに関する遺伝カウンセリングの進め方. HBOCを考える会；2021 Nov 24；富山（オンライン）.（招待講演）
  - 31) 瀧川章子, 横山茉貴, 朴木久恵, 稲川慎哉, 山田眞之介, 圓角麻子, 藤坂志帆, 中條大輔, 八木邦公, 戸邊一之.  $\beta$ 遮断薬の中止により一時改善したが2か月後に低血糖が再発し診断に難渋している症例. 第99回糖尿病集談会；2021 Nov 27；富山.
  - 32) 伊吹圭二郎, 宮尾成明, 仲岡英幸, 小澤綾佳, 廣野恵一. ADO留置後にバルーン拡大によりデバイスの形成を行った動脈管開存の一例. 第8回 Informal JCIC 関東甲信越研究会；2021 Dec 5；WEB開催.
  - 33) 福田 令. 乳がんと遺伝について - 遺伝カウンセラーの立場から -. 第13回乳がん患者を支える会「上手な乳がん医療のかかり方」；2021 Dec 5；富山（オンライン）.（招待講演）
  - 34) 伊吹圭二郎, 宮尾成明, 仲岡英幸, 小澤綾佳, 廣野恵一. タンパク漏出性胃腸症に対する肝内リンパ管塞栓術後に一時的に全身状態の悪化を認めた無脾症候群の一例. 第3回 小児リンパ管研究会；2021 Dec 11；WEB開催.



- 35) 安藤孝将. 消化器がんの長期生存に向けて -チェックポイント阻害剤のエビデンスと日常臨床を考える-. 第3回東濃がん免疫カンファレンス webセミナー. 2021 Mar 19 ; オンライン.
- 36) 米田徳子, 米田 哲. 産婦人科ドクターご夫婦interview. 2021Spring号. 2021 Apr
- 37) 安藤孝将. 実例から学ぶ内分泌系irAEの教訓的ケースレポート. 胃癌オブシーボWEBライブセミナー ～irAEマネジメントの重要性 (効果と安全性) ～. 2021 Apr 1 ; オンライン.
- 38) 安藤孝将. 胃がんニボルマブの実際 -Clinical Questionの観点から-. 胃癌オブシーボWEBライブセミナー ～irAEマネジメントの重要性 (効果と安全性) ～. 2021 Apr 1 ; オンライン.
- 39) 安藤孝将. Lesion-level response to immune checkpoint inhibitor in patients with advanced gastric cancer and esophageal cancer. 胃癌オブシーボ2021春季学会フィードバック. 2021 Apr 7 ; オンライン.
- 40) 松井恒志. 最新の乳癌治療について. 旭化成社内勉強会. 2021 Apr 20 ; 富山.
- 41) 安藤孝将. 切除不能・進行再発胃がんに対するオブシーボ -Clinical Questionと実臨床の経験から見える特徴-. BMS/ONO 胃癌WEBセミナー. 2021 May 26 ; オンライン.
- 42) 廣野恵一, 小澤綾佳, 伊吹圭二郎, 仲岡英幸, 寶田真也. 川崎病のエピジェネティクスを起点とした治療シーズの開発. 特定非営利活動法人日本川崎病研究センター2020年度活動報告会. 2021 Jun 5 ; WEB開催.
- 43) 安藤孝将. 胃がんの化学療法の実践 -後方治療のエビデンスと日常臨床を考える-. Taiho Web Lecture on Gastric Cancer. 2021 Jun 10 ; オンライン.
- 44) 安藤孝将. 消化器がん薬物療法において背景因子が治療成績に与える影響. エドルミズ錠 発売記念講演会. 2021 Jun 29 ; オンライン.
- 45) 米田徳子. いのち (生) と性. エイズ, 性感染症予防教育. 国際大附属高校. 2021 Jul 7 ; 富山.
- 46) 松井恒志. 乳癌診療の最新トピックス. 大塚製薬工場社内勉強会. 2021 Aug 24 ; 富山.
- 47) 安藤孝将. 胃がんの化学療法の実践 -ガイドラインに基づいて後方治療を考える-. 第4回SCRUM中越. 2021 Aug 27 ; オンライン.
- 48) 安藤孝将. 大腸がんのRegorafenib療法. CRC Expert Summit Meeting 2021. 2021 Aug 28 ; オンライン.
- 49) 安藤孝将. 消化器がん治療中の薬剤性肺障害に関するクリニカル・クエスチョン. 薬剤性肺炎マネジメントWeb Seminar. 2021 Sep 9 ; オンライン.
- 50) 安藤孝将. 胃がんの化学療法の実践 -後方治療のエビデンスと今後の日常臨床を考える-. Gastric Cancer Forum in Fukui 2021. 2021 Sep 17 ; オンライン.
- 51) 安藤孝将. ガイドラインに基づいた胃がん・大腸がん化学療法の実践. 高岡地区薬物療法セミナー. 2021 Nov 6 ; オンライン.
- 52) 米田徳子. 大切な命 (生) と性. 思春期の心と体の健康. 富山市立藤ノ木中学校. 2021 Nov 16 ; 富山.
- 53) 安藤孝将. 胃がんの化学療法の実践ガイドライン変更に基づいて後方治療の意義を考える. Gastric Cancer Seminar in Okayama. 2021 Nov 16 ; オンライン.
- 54) 米田徳子. 大切な命 (生) と性. 思春期の心と体の健康. 富山市立新庄中学校. 2021 Nov 17 ; 富山.
- 55) 安藤孝将. 胃がんの化学療法の実践ガイドライン変更に基づいて後方治療の意義を考える. TAIHO Web Lecture on GI Cancer. 2021 Nov 20 ; オンライン.
- 56) 安藤孝将. ガイドラインに基づいた大腸がん診療の実践. オンコロジー webセミナー. 2021 Dec 16 ; オンライン.
- 57) 安藤孝将. 胃癌のサルベージラインの病態と最新の治療体系について. TAIHO Lecture on GI Cancer. 2021 Dec 17 ; オンライン.
- 58) 米田徳子. まなばれ3号 ダイバーシティがめざす社会. 研究者紹介インタビュー. 2021 Dec 24 ; 富山.