

横浜市立大学小児科学教室
2022年業績集

横浜市立大学小児科学教室

【2022 年 Best Paper 受賞論文】

英語論文部門

坂本正宗 先生

De novo ARF3 variants cause neurodevelopmental disorder with brain abnormality.

(Human Molecular genetics 2022, 31(1):69-81.)

【要旨】

【背景と目的】当教室ではてんかん、神経発達病を主な対象症例とし、次世代シーケンサーを用いた網羅的な遺伝学的解析を実施し、遺伝学的診断および新規遺伝子の解明を行ってきた。今回、中枢神経系の画像異常と発達障害を伴う2名の患者に De novo ARF3 変異 (MIM:103190), NM_001659.2:c.200A>T(p.Asp67Val) と c.296G>T(p.Arg99Leu) を認めた。これまでに ARF3 変異を原因とするヒト疾患の報告はなく、機能解析を行い両変異の病原性を示すことを目的とした。ARF3 は低分子量 G 蛋白質に属し、トランスゴルジにおいて物質の輸送の起点となる。ARF3 には GDP 結合型と GTP 結合型の2つの形態があり、後者において活性を示す。本研究の2症例の臨床像に発達遅滞、てんかん、頭部 MRI 画像異常という共通点を認めたが、重篤度や臨床経過の違いから両変異が異なる機能を有すると推測した。

【方法】In vitro 細胞内局在化アッセイ、プルダウンアッセイ、In vivo フライ解析を実施した。

【結果】p.Arg99Leu 変異体は野生型と同様にゴルジ体に局在したが、p.Asp67Val 変異体は一部の細胞で上記の局在が失われるとともにゴルジ体の形態にも異常を示す傾向があった。この異常は既報の dominant negative 作用を持つとされる p.Thr31Asn にも認められた。結合蛋白である GGA1 とのプルダウンアッセイにより p.Asp67Val は機能喪失型を示し、p.Arg99Leu は機能獲得型であることが示された。In vivo でのショウジョウバエを用いた研究では、p.Thr31Asn と p.Asp67Val を導入したハエは致死であった。一方、p.Arg99Leu を発現するハエは、既報で機能獲得型とされる p.Gln71Leu を導入されたハエと同様に異常複眼 (rough eye) を有していた。以上より ARF3 の機能低下型 p.Asp67Val と機能獲得型 p.Arg99Leu は、ともにゴルジ体輸送系を阻害し、その作用機序の違いがヒトにおける表現型の違いにつながると考えられた。

Case report 部門

西村直人 先生

Delineation of a Phenotype Caused by a KAT6B Missense Variant Not Resembling Say-Barber-Biesecker-Young-Simpson and Genitopatellar Syndromes.

(Molecular Syndromology. 2022 May, 13(3):221-225)

【要旨】

神奈川県立こども医療センター遺伝科に在籍時の論文です。

KAT6B 遺伝子は、ヒストン修復に関わる遺伝子であり、発達遅滞や特徴的な顔貌、骨格異常などを主症状とする Young-Simpson 症候群の原因遺伝子です。

KAT6B 遺伝子の病的変異は、最終 exon (exon18) の C 末端に短縮型変異として集積する傾向があると報告されています。

本症例は、重度の全般的発達遅滞、自閉症、筋緊張低下、乳児期発症のてんかん、特徴的な顔貌の精査目的で外来受診されました。全エクソーム解析により、Young-Simpson 症候群の診断に至りましたが、これまで報告のない新規の KAT6B 変異(ミスセンス変異)を通常とは異なるドメイン(exon7)に検出しました。顔貌も含め実際の臨床像も典型的 Young-Simpson 症候群とは異なっていました。変異の位置により変異 KAT6B が、ハプロ不全ないしは機能喪失として疾患発症に結び付くことのほかに、優性阻害効果として発症に影響を及ぼす可能性が考えられました。

ヒストン修飾異常症が同一遺伝子でありながら全く異なった臨床像を呈することは、しばしば報告されていますが、KAT6B 遺伝子でも同様のメカニズムが発症に関与している可能性を報告しました。

ヒストン修飾異常がもたらすヒト先天異常の多様性は不明なことが多く、病態解明において意義深いと考え論文化しました。

新人賞部門

二町尚樹 先生

運動後のふらつきとST低下に β 遮断薬が著効した軽度心室肥大例.

(小児科臨床 75(4): 615-620)

【要旨】

運動部の活動で日常的に運動量の多い中高生の軽度心室肥大は、リモデリングによるスポーツ心臓と若年者の心臓突然死の原因疾患として知られる肥大型心筋症の初期との鑑別が困難である。

我々は運動後のふらつきと ST 低下を伴う軽度心室肥大を認め、運動により ST 低下増悪と心室性不整脈を呈した 15 歳男児例を経験した。運動制限と β 遮断薬投与による治療開始後 1 ヶ月で症状と V4-6 誘導の ST 低下は消失し、運動負荷では II・III・aV_F 誘導における ST 低下の持続時間短縮と心室性不整脈の消失を認めた。ST 低下は心内膜下心筋の相対的虚血を示唆しており、 β 遮断薬の陰性変力作用と陰性変時作用によってこの改善を得る可能性がある。

初期肥大型心筋症とスポーツ心臓の鑑別が困難な場合でも、有症状で心電図変化を来した心室肥大に対しては適切な薬物治療によって突然死のリスクを低下させることが期待される。

日本語論文部門

2022年度は該当なし

【学位取得】

佐藤雅子：第 1842 号（甲）

Genetic and chemical inhibition of IRF5 suppresses pre-existing mouse lupus-like disease.

(遺伝学的手法および化合物による IRF5 阻害は発症後のマウスループス様病態を抑制する)

福田清香：第 1833 号（甲）

Exposures associated with the onset of Kawasaki disease in infancy from the Japan Environment and Children's Study.

(乳児期の川崎病発症に関与する曝露因子についての検討ーエコチル調査よりー)

若宮卓也：第 1670 号（乙）

Effect of VKORC1, CYP2C9, CYP4F2, and GGCX Gene Polymorphisms on Warfarin Dose in Japanese Pediatric Patients.

(ワルファリン感受性関連遺伝子 VKORC1, CYP2C9, CYP4F2, GGCX が日本人小児のワルファリン投与量に及ぼす影響についての検討)

【表彰】

伊藤秀一：Best Doctors in Japan 2020-2022. Best Doctors, 2022.

太田裕貴，稲森 剛，嘉本海大，魚住 梓，松田涼佑，嶋村雅貴，大久保佑亮，伊藤秀一：ロボティクス・メカトロニクス部門 ROBOMECH 表彰（学術研究分野）. 新生児状態観察のためのマルチバイタルウェアラブルデバイスの開発，一般社団法人 日本機械学会，2022.

金子尚樹：2021 年度日本集中治療医学会雑誌賞. 小児声帯麻痺に対する声帯エコー評価の有用性，日本集中治療医学会，2022.

佐藤雅子：2021 年度医学研究科博士課程優秀論文賞. Genetic and chemical inhibition of IRF5 suppresses pre-existing mouse lupus-like disease（遺伝学的手法および化合物による IRF5 阻害は発症後のマウスループス様病態を抑制する），横浜市立大学大学院医学研究科，2022.

柴 徳生：令和 4 年度 理事長・学長表彰 奨励賞（個人）. 神奈川県下初の急性リンパ性白血病への Car-T 療法施設（キムリア）の認定取得，横浜市立大学，2022.

福田清香：第 23 回川崎賞. Exposures associated with the onset of Kawasaki disease in infancy from the Japan Environment and Children's Study，日本川崎病学会，2022.

【原著論文】

Ando T, Mori R, Takehara K, Asukata M, **Ito S**, Oka A: Effectiveness of Pediatric Teleconsultation to Prevent Skin Conditions in Infants and Reduce Parenting Stress in Mothers: Randomized Controlled Trial. *JMIR Pediatr Parent*, 5(1):e27615, 2022.

Ando T, Mori R, Takehara K, Asukata M, **Ito S**, Oka A: Correction: Effectiveness of Pediatric Teleconsultation to Prevent Skin Conditions in Infants and Reduce Parenting Stress in Mothers: Randomized Controlled Trial. *JMIR Pediatr Parent*, 5(2):e38059, 2022.

Cancarini P, **Nozawa T**, Whitney K, Bell-Peter A, Marcuz JA, Taddio A, Guo J, Dover S, Feldman BM: The clinical features of juvenile dermatomyositis: A single-centre inception cohort. *Semin Arthritis Rheum*, 57:152104, 2022.

Deki S, Hamada R, Mikami N, Terano C, Harada R, Hamasaki Y, Ishikura K, Honda M, Hataya H: Half of children with IgA vasculitis-associated nephritis with nephrotic state spontaneously recover. *Nephrology*, 27(8):681-689, 2022.

De Mutiis C, Wenderfer SE, Orjuela A, Bagga A, Basu B, Sar T, Aggarwal A, Jain A, Yap HK, **Ito S**, Ohnishi A, Iwata N, Kasapcopur O, Laurent A, Mastrangelo A, Ogura M, Shima Y, Rianthavorn P, Silva CA, Trindade V, Dormi A, Tullus K: Defining renal remission in an international cohort of 248 children and adolescents with lupus nephritis. *Rheumatology (Oxford)*, 61(6):2563-2571, 2022.

Doz F, van Tilburg CM, Georger B, Højgaard M, Øra I, Boni V, Capra M, Chisholm J, Chung HC, DuBois SG, Gallego-Melcon S, Gerber NU, **Goto H**, Grilley-Olson JE, Hansford JR, Hong DS, Italiano A, Kang HJ, Nysom K, Thorwarth A, Stefanowicz J, Tahara M, Ziegler DS, Gavrilovic IT, Norenberg R, Dima L, De La Cuesta E, Laetsch TW, Drilon A, Perreault S: Efficacy and safety of larotrectinib in TRK fusion-positive primary central nervous system tumors. *Neuro Oncol*, 24(6):997-1007, 2022.

Goto H, Ogawa C, Iida H, Horibe K, Oh I, Takada S, Maeda Y, Minami H, Nakashima Y, Morris JD, Kormany W, Chen Y, Miyamoto T: Safety and Efficacy of Blinatumomab in Japanese Adult and Pediatric Patients with Relapsed/Refractory B-Cell Precursor

Acute Lymphoblastic Leukemia: Final Results from an Expansion Cohort. *Acta Haematol*, 145(6):592-602, 2022.

Goto H, Kanamori R, Nishina S, Seto T: Plerixafor stem cell mobilization in Japanese children: A post-marketing study. *Pediatr Int*, 64(1):e15106, 2022.

Haraguchi S, Tsubokura S, **Ozasa K**, **Sakuma H**, **Ito S**: Pediatric Stevens-Johnson syndrome associated with severe acute respiratory syndrome coronavirus 2 infection. *Pediatr Int*, 64(1):e15366, 2022.

Honda T, Yamaoka M, Terao YM, Hasegawa D, Kumamoto T, Takagi M, Yoshida K, Ogawa S, **Goto H**, Akiyama M: Successful treatment of hepatosplenic T-cell lymphoma with fludarabine, high-dose cytarabine and subsequent unrelated umbilical cord blood transplantation. *Int J Hematol*, 115(1):140-145, 2022.

Ichikawa Y, Saito N, Kurosawa K, Hanakawa J, Ueda H: Progressive Left Ventricular Outflow Tract Stenosis in a Noonan Syndrome Patient With Severe Hypertrophic Cardiomyopathy During Growth Hormone Treatment. *Cureus*, 14(4):e23937, 2022.

Ide K, Uchida H, Sakamoto S, Nishimura N, Nakagawa S, Kobayashi T, **Ito S**, Kasahara M: Neurological impairment in children with acute liver failure following liver transplantation-A single-center experience. *Pediatr Transplant*, 26(4):e14240, 2022.

Iijima K, Sako M, Oba M, Tanaka S, Hamada R, Sakai T, Ohwada Y, Ninchoji T, Yamamura T, Machida H, Shima Y, Tanaka R, Kaito H, Araki Y, Morohashi T, Kumagai N, Gotoh Y, Ikezumi Y, Kubota T, Kamei K, Fujita N, Ohtsuka Y, Okamoto T, Yamada T, Tanaka E, Shimizu M, Horinouchi T, Konishi A, Omori T, Nakanishi K, Ishikura K, **Ito S**, Nakamura H, Nozu K: Japanese Study Group of Kidney Disease in Children: Mycophenolate Mofetil after Rituximab for Childhood-Onset Complicated Frequently-Relapsing or Steroid-Dependent Nephrotic Syndrome. *J Am Soc Nephrol*, 33(2):401-419, 2022.

Ikeda A, Tomiyasu M, **Yamamoto A**, Tsuyusaki Y, Kawai Y, Tanabe M, Tsuji M, Iai M, Aida N, Goto T: Elevation of brain gamma-aminobutyric acid levels is associated with vigabatrin-associated brain abnormalities on magnetic resonance imaging. *Epilepsy Res*, 181:106881, 2022.

Ikegawa T, Ono S, Yamamoto K, Shimizu M, Yanagi S, Kim KS, **Ichikawa Y**, Ueda H: A retrospective study of perioperative clinical seizures and epilepsy in children after operation for CHD. *Cardiol Young*, 32(11):1807-1813, 2022.

Inoue R, Tsuno T, Togashi Y, Okuyama T, Sato A, **Nishiyama K**, Kyohara M, Li J, Fukushima S, Kin T, Miyashita D, Shiba Y, Atobe Y, Kiyonari H, Bando K, Shapiro AM J, Funakoshi K, Kulkarni R N, Terauchi Y, Shirakawa J: Uncoupling protein 2 and aldolase B impact insulin release by modulating mitochondrial function and Ca²⁺ release from the ER. *iScience*, 25(7):104603, 2022.

Ishiwa S, Sato M, Kamei K, Nishi K, Kanamori T, Okutsu M, Ogura M, Sako M, **Ito S**, Orihashi Y, Ishikura K: Risks and renal outcomes of severe acute kidney injury in children with steroid-resistant nephrotic syndrome. *Clin Exp Nephrol*, 26(7):700-708, 2022.

Ito S, **Fukuda S**, Kobayashi T: Epigenetic insights into the pathogenesis of Kawasaki disease. *Pediatr Res*, 92(2):347-348, 2022.

Ito S, Nishiyama Y, Sugiura K, Enya K: Safety and efficacy of azilsartan in paediatric patients with hypertension: a phase 3, single-arm, open-label, prospective study. *Clin Exp Nephrol*, 26(4):350-358, 2022.

Jurickova I, Bonkowski E, Angerman E, Novak E, Huron A, Akers G, **Iwasawa K**, Braun T, Hadar R, Hooker M, Han S, Cutler DJ, Okou DT, Kugathasan S, Jegga A, Wells J, Takebe T, Mollen KP, Haberman Y, Denson LA: Eicosatetraenoic Acid and Butyrate Regulate Human Intestinal Organoid Mitochondrial and Extracellular Matrix Pathways Implicated in Crohn's Disease Strictures. *Inflamm Bowel Dis*, 28(7):988-1003, 2022.

Kaburagi T, Yamato G, **Shiba N**, Yoshida K, Hara Y, Tabuchi K, Shiraishi Y, Ohki K, Sotomatsu M, Arakawa H, Matsuo H, Shimada A, Taki T, Kiyokawa N, Tomizawa D, Horibe K, Miyano S, Taga T, Adachi S, Ogawa S, Hayashi Y: Clinical significance of RAS pathway alterations in pediatric acute myeloid leukemia. *Haematologica*, 107(3):583-592, 2022.

Kamei K, Ogura M, Sato M, Nishi K, Shoji K, Funaki T, Ogimi C, **Ito S**: Immunogenicity

and safety of SARS-CoV-2 vaccine with immunosuppressive agents. *Pediatr Int*, 64(1):e15331, 2022.

Kanamori K, Ogura M, Ishikura K, Ishiguro A, **Ito S**: Tocilizumab for juvenile Takayasu arteritis complicated with acute heart failure at onset. *Mod Rheumatol Case Rep*, 6(2):226-229, 2022.

Kaneko K, Ito Y, Ebara T, Kato S, Matsuki T, Tamada H, Sato H, Saitoh S, Sugiura-Ogasawara M, Yamazaki S, Ohya Y, Kishi R, Yaegashi N, Hashimoto K, Mori C, **Ito S**, Yamagata Z, Inadera H, Nakayama T, Iso H, Shima M, Kurozawa Y, Suganuma N, Kusahara K, Katoh T, Kamijima M: Association of Maternal Total Cholesterol With SGA or LGA Birth at Term: the Japan Environment and Children's Study. *J Clin Endocrinol Metab*, 107(1):e118-e129, 2022.

Kaneko N, Hasegawa T: Incidence and risk factor of vocal cord paralysis following slide tracheoplasty for congenital tracheal stenosis: a retrospective observational study. *Cardiol Young*, 32(4):579-583, 2022.

Kawai S, **Wakamiya T**, **Ichikawa Y**, Ono S, Kim KS, Yanagi S, Ueda H: Assessment of the left ventricular volume of tetralogy of Fallot by electrocardiogram. *Pediatr Int*, 64(1):e15213, 2022.

Kimura M, Iguchi T, **Iwasawa K**, Dunn A, Thompson WL, Yoneyama Y, Chaturvedi P, Zorn AM, Wintzinger M, Quattrocioni M, Watanabe-Chailland M, Zhu G, Fujimoto M, Kumbaji M, Kodaka A, Gindin Y, Chung C, Myers RP, Subramanian GM, Hwa V, Takebe T: En masse organoid phenotyping informs metabolic-associated genetic susceptibility to NASH. *Cell*, 185(22):4216-4232.e16, 2022.

Kishimoto K, **Iwasawa K**, Sorel A, Ferran-Heredia C, Han L, Morimoto M, Wells JM, Takebe T, Zorn AM: Directed differentiation of human pluripotent stem cells into diverse organ-specific mesenchyme of the digestive and respiratory systems. *Nat Protoc*, 17(11):2699-2719, 2022.

Kudo K, Kubota Y, Toki T, Kanezaki R, Kobayashi A, Sato T, Kamio T, Sasaki S, **Shiba N**, Tomizawa D, Adachi S, Yoshida K, Ogawa S, Seki M, Takita J, Terui K: Childhood acute myeloid leukemia with 5q deletion and HNRNPH1-MLLT10 fusion: The first case

report. *Blood Adv*, 6(10):3162-3166, 2022.

Kubota S, Aoki Y, Sakai T, Kitamura K, Matsui T, Takasato Y, Sugiura S, Nakamura M, Matsunaga K, Ito K: The clinical cross-reactivity and immunological cross-antigenicity of wheat and barley. *Allergol Int*, 71(4):505-511, 2022.

Kuroda H, Goto A, Kawakami C, Yamamoto K, **Ito S**; Japan Environment and Children's Study (JECS) Group: Association between a single mother family and childhood undervaccination, and mediating effect of household income: a nationwide, prospective birth cohort from the Japan Environment and Children's Study (JECS). *BMC Public Health*, 22(1):117, 2022.

Kyohara M, Miyashita D, Inoue R, **Nishiyama K**, Tsuno T, Okuyama T, Togashi Y, Terauchi Y, Shirakawa J: Association between circulating SerpinB1 levels and insulin sensitivity in Japanese with type 2 diabetes: A single-center, cross-sectional, observational study. *PLoS One*, 17(11):e0276915, 2022.

Lansing F, Mukhametzhanova L, Rojo-Romanos T, **Iwasawa K**, Kimura M, Paszkowski-Rogacz M, Karpinski J, Grass T, Sonntag J, Schneider PM, Günes C, Hoersten J, Schmitt LT, Rodriguez-Muela N, Knöfler R, Takebe T, Buchholz F: Correction of a Factor VIII genomic inversion with designer-recombinases. *Nat Commun*, 13(1):422, 2022.

Li J, Inoue R, Togashi Y, Okuyama T, Satoh A, Kyohara M, **Nishiyama K**, Tsuno T, Miyashita D, Kin T, Shapiro AM J, Chew SE R, Teo KK A, Oyadomari S, Terauchi Y, Shirakawa J: Imeglimin ameliorates β -cell apoptosis by modulating the endoplasmic reticulum homeostasis pathway. *Diabetes*, 71(3):424-439, 2022.

Miyashita D, Inoue R, Tsuno T, Okuyama T, Kyohara M, Nakanishi-Oda C, **Nishiyama K**, Fukushima S, Inada Y, Togashi Y, Shibuya A, Terauchi Y, Shirakawa J: Protective effects of S100A8 on sepsis mortality; Links to sepsis risk in obesity and diabetes. *iScience*, 25(12):105662, 2022.

Miyazawa T, Hayashibe R, Nozawa T, Nishimura K, **Ito S**: Lipschütz ulcer induced by acute Epstein-Barr virus infection in a young girl. *Pediatr Int*, 64(1):e15022, 2022.

Mizuno Y, Ichikawa Y, **Kawai S**, **Wakamiya T**, Murakami H, Kurosawa K, Ueda H: A

case of NAA10-related syndrome with prolonged QTc treated with a subcutaneous implantable cardioverter defibrillator after ventricular fibrillation. *CJC Pediatric and Congenital Heart Disease*, 1(6):270-273, 2022.

Murakami H, Uehara T, Enomoto Y, **Nishimura N**, Kumaki T, Kuroda Y, Asano M, Aida N, Kosaki K, Kurosawa K: Persistent Hyperplastic Primary Vitreous with Microphthalmia and Coloboma in a Patient with Okur-Chung Neurodevelopmental Syndrome. *Mol Syndromol*, 13(1):75-79, 2022.

Murakoshi M, Kamei K, Ogura M, Sato M, **Nada T**, Suzuki R, Kamae C, Nishi K, Kanamori T, Nagano C, Nozu K, Nakanishi K, Iijima K: Unilateral nephrectomy for young infants with congenital nephrotic syndrome of the Finnish type. *Clin Exp Nephrol*, 26(2):162-169, 2022.

Nagano C, Hara S, Yoshikawa N, Takeda A, Gotoh Y, Hamada R, Matsuoka K, Yamamoto M, Fujinaga S, Sakuraya K, Kamei K, Hamasaki Y, Oguchi H, Araki Y, Ogawa Y, Okamoto T, **Ito S**, Tanaka S, Kaito H, Aoto Y, Ishiko S, Rossanti R, Sakakibara N, Horinouchi T, Yamamura T, Nagase H, Iijima K, Nozu K: Clinical, Pathological, and Genetic Characteristics in Patients with Focal Segmental Glomerulosclerosis. *Kidney360*, 24;3(8):1384-1393, 2022.

Nakazawa E, **Uchimura T**, **Hirai Y**, **Togashi H**, **Oyama Y**, **Inaba A**, **Shiga K**, **Ito S**: New-onset pediatric nephrotic syndrome following Pfizer-BioNTech SARS-CoV-2 vaccination: a case report and literature review. *CEN Case Rep*, 11(2):242-246, 2022.

Nishi K, Ogura M, Ishiwa S, Kanamori T, Okutsu M, Yokota S, **Nada T**, Sato M, Kamei K, Ishikura K, **Ito S**: Glucocorticoid discontinuation in pediatric-onset systemic lupus erythematosus: a single-center experience. *Pediatr Nephrol*, 37(9):2131-2139, 2022.

Nishi K, Ogura M, Tamai N, Gima M, Ide K, Koinuma G, Kamei K, **Ito S**: Successful rituximab treatment for severe rapidly progressive interstitial lung disease with anti-MDA5 antibody-positive juvenile dermatomyositis: a case report and literature review. *Pediatr Rheumatol Online J*, 20(1):60, 2022.

Nishimura N, Enomoto Y, Kumaki T, Murakami H, Ikeda A, Goto T, Kurosawa K: Delineation of a Phenotype Caused by a *KAT6B* Missense Variant Not Resembling Say-

Barber-Biesecker-Young-Simpson and Genitopatellar Syndromes. *Mol Syndromol*, 13(3):221-225, 2022.

Noda M, Yoshida S, Kawakami C, Takeuchi M, Kawakami K, **Ito S**; Japan Environment and Children's Study Group: Association of prepregnancy physical activity with obesity in offspring: The Japan Environment and Children's Study. *Obesity (Silver Spring)*, 30(9):1851-1862, 2022.

Nozawa T, Bell-Peter A, Marcuz JA, Whitney K, Vinik O, Shupak R, Dover S, Feldman BM: Early Abnormal Nailfold Capillary Changes Are Predictive of Calcinosis Development in Juvenile Dermatomyositis. *J Rheumatol*, 49(11):1250-1255, 2022.

Ohya T, Nishimura K, Murase A, Hattori S, Ohara A, Nozawa T, Hara R, Ito S: Impaired Interleukin-18 Signaling in Natural Killer Cells From Patients With Systemic Juvenile Idiopathic Arthritis. *ACR Open Rheumatol*, 4(6):503-510, 2022.

Okanishi T, Fujii Y, Sakuma S, Shiraishi H, **Motoi M**, Yazaki K, Enoki H, Fujimoto A: Lacosamide monotherapy for the treatment of childhood epilepsy with centrotemporal spikes. *Brain Dev*, 44(6):380-385, 2022.

Rasmussen SV, Jin JX, Bickford LR, Woods AD, Sahm F, Crawford KA, Nagamori K, **Goto H**, Torres KE, Sidoni A, Rudzinski ER, Thway K, Jones RL, Ciulli A, Wright H, Lathara M, Srinivasa G, Kannan K, Huang PH, Grünwald TGP, Berlow NE, Keller C: Functional genomic analysis of epithelioid sarcoma reveals distinct proximal and distal subtype biology. *Clin Transl Med*, 12(7):e961, 2022.

Saito N, **Kawai S**, Ueda H: Protein-Losing enteropathy caused by a crushed right ventricle. *Pediatr Int*, 64(1):e15375, 2022.

Saito N, Ueda H, **Ichikawa Y**: Transthoracic three-dimensional echocardiography is useful to reveal the parachute-like asymmetric mitral valve. *J Med Ultrason*, 49(4):755-757, 2022.

Sakamoto M, Sasaki K, Sugie A, Nitta Y, Kimura T, Gürsoy S, Cinleti T, Iai M, Sengoku T, Ogata K, Suzuki A, Okamoto N, **Iwama K**, Tsuchida N, Uchiyama Y, Koshimizu E, Fujita A, Hamanaka K, Miyatake S, Mizuguchi T, Taguri M, **Ito S**, Takahashi H, Miyake

N, Matsumoto N: De novo ARF3 variants cause neurodevelopmental disorder with brain abnormality. *Hum Mol Genet*, 31(1):69-81, 2022.

Sakamoto M, Iwama K, Sasaki M, Ishiyama A, Komaki H, Saito T, Takeshita E, Shimizu M Y, Haginoya K, Kobayashi T, Goto T, Tsuyusaki Y, Iai M, Kurosawa K, Osaka H, Tohyama J, Kobayashi Y, Okamoto N, Suzuki Y, Kumada S, Inoue K, Mashimo H, Arisaka A, Kuki I, Saijo H, Yokochi K, Kato M, Inaba Y, Gomi Y, Saitoh S, Shirai K, Morimoto M, Izumi Y, Watanabe Y, Nagamitsu SI, Sakai Y, Fukumura S, Muramatsu K, Ogata T, Yamada K, Ishigaki K, Hirasawa K, Shimoda K, Akasaka M, Kohashi K, Sakakibara T, Ikuno M, Sugino N, Yonekawa T, Gürsoy S, Cinleti T, Kim CA, Teik KW, Yan CM, Haniffa M, Ohba C, **Ito S**, Saito H, Saida K, Tsuchida N, Uchiyama Y, Koshimizu E, Fujita A, Hamanaka K, Misawa K, Miyatake S, Mizuguchi T, Miyake N, Matsumoto N: Genetic and clinical landscape of childhood cerebellar hypoplasia and atrophy. *Genet Med*, 24(12):2453-2463, 2022.

Sugihara T, Nakaoka Y, Uchida HA, Yoshifuji H, Maejima Y, Watanabe Y, Amiya E, Tanemoto K, Miyata T, Umezawa N, Manabe Y, Ishizaki J, Shirai T, Nagafuchi H, Hasegawa H, Miyamae T, Nihiro H, **Ito S**, Ishii T, Isobe M, Harigai M: Establishing clinical remission criteria and the framework of a treat-to-target algorithm for Takayasu arteritis: Results of a Delphi exercise carried out by an expert panel of the Japan Research Committee of the Ministry of Health, Labour and Welfare for intractable vasculitis. *Mod Rheumatol*, 32(5):930-937, 2022.

Takeuchi M, Yoshida S, Kawakami C, Kawakami K, **Ito S**; Japan Environment and Children's Study Group: Association of maternal heavy metal exposure during pregnancy with isolated cleft lip and palate in offspring: Japan Environment and Children's Study (JECS) cohort study. *PLoS One*, 17(3):e0265648, 2022.

Tamai M, Kasai S, Akahane K, Thu TN, Kagami K, Komatsu C, Abe M, Watanabe A, Goi K, Miyake K, Inaba T, Takita J, **Goto H**, Minegishi M, Iwamoto S, Sugita K, Inukai T: Glucocorticoid receptor gene mutations confer glucocorticoid resistance in B-cell precursor acute lymphoblastic leukemia. *J Steroid Biochem Mol Biol*, 218:106068, 2022.

Tanaka K, Kato I, Dobashi Y, Imai JI, Mikami T, Kubota H, Ueno H, Ito M, Ogawa S, Nakahata T, Takita J, Toyoda H, Ogawa C, Adachi S, Watanabe S, **Goto H**: The first

Japanese biobank of patient-derived pediatric acute lymphoblastic leukemia xenograft models. *Cancer Sci*, 113(11):3814-3825, 2022.

Tatsuta N, Nakai K, Nakayama SF, Takeuchi A, Arima T, Yaegashi N, Kamijima M; Japan Environment and Children's Study Group, Yamazaki S, Ohya Y, Kishi R, Hashimoto K, Mori C, **Ito S**, Yamagata Z, Inadera H, Nakayama T, Iso H, Shima M, Kurozawa Y, Suganuma N, Kusuhara K, Katoh T: Effects of maternal exposure to lead on secondary sex ratio in Japan: The Japan Environment and Children's Study. *Sci Total Environ*, 817:152726, 2022.

Terano C, Hamada R, Tatsuno I, Hamasaki Y, Araki Y, Gotoh Y, Nakanishi K, Nakazato H, Matsuyama T, Iijima K, Yoshikawa N, Kaneko T, **Ito S**, Honda M, Ishikura K; Japanese Study Group of Renal Disease in Children. Epidemiology of biopsy-proven Henoch-Schönlein purpura nephritis in children: A nationwide survey in Japan. *PLoS One*, 17(7):e0270796, 2022.

Togashi Y, Miyashita D, Tsuno T, Inoue R, Okuyama T, Kyohara M, **Nishiyama K**, Arai M, Kanematsu K, Kanataki S, Terauchi Y, Shirakawa J: Abdominal aortic calcification is associated with Fibrosis-4 index and low body mass index in type 2 diabetes patients: A retrospective cross-sectional study. *J Diabetes Investig*, 13(11):1861-1872, 2022.

Tomizawa D, **Tsujimoto SI**, Tanaka S, Matsubayashi J, Aoki T, Iwamoto S, Hasegawa D, Nagai K, Nakashima K, Kawaguchi K, Deguchi T, Kiyokawa N, Ohki K, Hiramatsu H, **Shiba N**, Terui K, Saito AM, Kato M, Taga T, Koshinaga T, Adachi S: A phase III clinical trial evaluating efficacy and safety of minimal residual disease-based risk stratification for children with acute myeloid leukemia, incorporating a randomized study of gemtuzumab ozogamicin in combination with post-induction chemotherapy for non-low-risk patients (JPLSG-AML-20). *Jpn J Clin Oncol*, 52(10):1225-1231, 2022.

Toyofuku E, Takeshita K, Ohnishi H, Kiridoshi Y, Masuoka Y, Kadowaki T, Nishikomori R, **Nishimura K**, Kobayashi C, Ebato T, Shigemura T, Inoue Y, Suda W, Hattori M, Morio T, Honda K, Kanegane H: Dysregulation of the intestinal microbiome in patients with haploinsufficiency of A20. *Front Cell Infect Microbiol*, 11:787667, 2022.

Tsuchida T, Yoshida S, Takeuchi M, Kawakami C, Kawakami K, **Ito S**; Japan Environment, Children's Study Group: A prospective cohort study of the association

between the Apgar score and developmental status at 3 years of age: the Japan Environment and Children's Study (JECS). *Eur J Pediatr*, 181(2):661-669, 2022.

Tsukada N, Nishikori M, **Goto H**, Kanamori R, Nishina S, Seto T, Iida S: Safety and Effectiveness of Plerixafor for Peripheral Blood Stem Cell Mobilization in Autologous Stem Cell Transplantation: Results of a Post-Marketing Surveillance Study. *Drugs Real World Outcomes*, 9(1):63-78, 2022.

Yamamoto M, Takami M, Misumi T, Kawakami C, Miyagi E, **Ito S**, Aoki S; Japan Environment and Children's Study (JECS) Group: Effects of breastfeeding on postpartum weight change in Japanese women: The Japan Environment and Children's Study (JECS). *PLoS One*, 17(5):e0268046, 2022.

Yamato G, Kawai T, **Shiba N**, **Ikeda J**, Hara Y, Ohki K, **Tsujimoto S**, Kaburagi T, Yoshida K, Shiraishi Y, Miyano S, Kiyokawa N, Tomizawa D, Shimada A, Sotomatsu M, Arakawa H, Adachi S, Taga T, Horibe K, Ogawa S, Hata K, Hayashi Y: Genome-wide DNA Methylation Analysis in Pediatric Acute Myeloid Leukemia. *Blood Adv*, 6(11):3207-3219, 2022.

Yokosuka T, Ito M, Yoshino Y, Hirose A, Nakamura W, Sakurai Y, Hayashi A, Fujita S, Miyagawa N, Keino D, Iwasaki F, Hamanoue S, Yanagimachi M, Goto S, Nagai JI, Ueno H, Takita J, Tanaka Y, Taga T, **Goto H**: Using the in vitro drug sensitivity test to identify candidate treatments for transient abnormal myelopoiesis. *Br J Haematol*, 196(3):764-768, 2022.

Yoshida M, Tanaka M, Kitagawa N, Nozawa K, Shinkai M, **Goto H**, Tanaka Y: Clinicopathological study of surgery for pulmonary metastases of hepatoblastoma with indocyanine green fluorescent imaging. *Pediatr Blood Cancer*, 69(7):e29488, 2022.

Yoshida M, Tomizawa D, Yoshimura S, Osumi T, Nakabayashi K, Ogata-Kawata H, Ishiwata K, Sato-Otsubo A, Kimura Y, **Ito S**, Matsumoto K, Deguchi T, Kiyokawa N, Yoshioka T, Hata K, Kato M: Genetic features of precursor B-cell phenotype Burkitt leukemia with IGH-MYC rearrangement. *Cancer Rep (Hoboken)*, 5(7):e1545, 2022.

Yoshino Y, **Goto H**, Ito M, Tsurusaki Y, Takita J, Hayashi Y, Yanagimachi M: YM155 and chrysin cooperatively suppress survivin expression in SMARCB1/INI1-deficient tumor cells. *Med Oncol*, 39(12):234, 2022.

Yatake H, Aoki A, Numaguchi A, Takehara K: Barriers, facilitators, and implementation strategies for the initiation of Child Death Review system in Japan: a modified Delphi method study. *BMC Health Serv Res*, 22:1482, 2022.

Watanabe Y, **Shiga K**, **Kikuchi N**, Kurihara Y, **Sato A**: A regional multidisciplinary network enhances child abuse case management. *Pediatr Int*, 64:e15240, 2022.

飯尾知輝, 小張真吾, 磯崎 淳: 股関節への過度の負荷後に発症した,化膿性閉鎖筋炎の幼児例. *小児感染免疫*, 34(4) : 277-284, 2022.

五十嵐大二, 菅野由衣, 龍崎理誠, 川上兼堂, 朱田貴美, 栗田大輔, 小形亜也子, 菅谷憲太, 永嶋早織, 齋藤千穂, 鈴木徹臣, 田中文字: 免疫性血小板減少症合併母体より出生し血小板減少が遷延した3例. *横浜医学*, 73(2) : 41-45, 2022.

石井 怜, 細田順也, 荻野 堯, 田口有香, 井上満穂, 成川雅俊, 志水利之, 菅谷憲太, 若宮卓也, 渡辺重朗, 中野裕介, 鉾崎竜範, 石川利之: 35kg以下の小児に対してS-ICD植込み術を安全に施行し得た2症例. *心臓*, 54(6) : 729-733, 2022.

磯崎 淳: *Actinotignum schaalii*による尿路感染症を発症した尿道下裂形成術の既往のある幼児例—本邦小児例のまとめ—. *感染症学雑誌*, 96(6) : 236 - 239, 2022.

市川和志, 石田奈津子, 佐近琢磨: 地域中核病院における小児科心理外来の実績と役割. *日本小児科学会雑誌*, 126(4) : 651-658, 2022.

大隅智之, 清水博之, 小室治孝, 川田智子, 井上明子, 喜古康博, 岩瀬 滋, 西川正憲: BNT162b2接種による副反応とIgG抗体価の関連. *感染症学会雑誌*, 96(4) : 125-131, 2022.

大坂 溪, 西 健太郎, 猪野木雄太, 横田俊介, 灘 大志, 佐藤 舞, 小椋雅夫, 亀井宏一: 乳幼児期に腎代替療法を施行した末期腎不全児の経管栄養の離脱達成率と離脱までの期間. *日本小児PD・HD研究会雑誌*, 33 : 79-81, 2022.

大砂光正, 佐々木康二, 磯崎 淳 : 唾石症による反復性耳下腺炎と考えられた 1 例. 小児科, 63(10) : 1167-1170, 2022.

大山里恵, 仲川真由, 森下俊真, 遠藤翔太, 武政洋一, 大貫裕太, 櫻谷浩志, 村上仁彦, 藤永周一郎 : ステロイド抵抗性ネフローゼ症候群で発症し 1 年後に重症ループス腎炎と診断した 3 歳男児. 小児腎臓病学会雑誌, 35(2) : 141-147, 2022.

金子尚樹 : 【日本集中治療医学会雑誌賞】2021 年度日本集中治療医学会雑誌賞を受賞して. 日集中医誌, 29(3) : 198, 2022.

金子尚樹, 西澤英雄, 藤本潤一, 七尾大観, 木村康宏, 大和田 玄, 森村太一 : 低カリウム血症により高アンモニア血症を発症したと考えられた非肝不全症例. 日集中医誌, 29(4) : 271-274, 2022.

小池友美, 仲田真弓, 清水博之, 渡邊眞一郎 : 特徴的な末梢血液像を認めた小児発作例寒冷ヘモグロビン尿症の 2 症例. 日本検査血液学会雑誌, 23 (1) : 60-66, 2022.

鈴木恵美, 上野春菜, 金子あした, 河野伸子, 小林史枝, 福島初美, 町田裕之, 光定博生 : COVID-19 感染拡大に対応する職員のメンタルヘルス支援-メンタルケアチーム実践報告-. 共済医報, 71(3) : 268-271, 2022.

高島博太, 鶴岡洋子, 沼沢慶太, 志賀健太郎, 依藤 亨 : 体重増加不良を契機に発見された新生児糖尿病の 1 例. 横浜医学, 73 (1) : 13-16, 2022.

田野島美城, 浜之上はるか, 保坂千秋, 栗城紘子, 尾堀佐知子, 須郷慶信, 進藤亮輔, 岩田亜貴子, 中西沙由理, 宮武聡子, 石川浩史, 鈴木理絵, 宮城悦子, 伊藤秀一 : Nuchal Translucency 肥厚症例の転帰. 日本遺伝カウンセリング学会誌 43 (3) : 155-161, 2022.

中澤枝里子, 稲葉 彩, 富樫勇人, 内村 暢, 志賀健太郎, 伊藤秀一 : 水中毒に横紋筋融解症を合併した自閉症の一例. 日本小児体液研究会誌, 14 : 51-54, 2022.

灘 大志, 佐藤 舞, 猪野木雄太, 大坂 溪, 横田俊介, 西 健太郎, 小椋雅夫, 亀井宏一 : 生後 3 か月未満の乳児における腹膜透析導入直後の出口部リークのリスク因子の検討. 日本小児腎不全学会雑誌, 42 : 80-84, 2022.

西 健太郎, 才田 謙, 釜江智佳子, 灘 大志, 村越未希, 横田俊介, 鈴木竜太郎, 小椋雅夫, 佐藤 舞, 亀井宏一: 先天性腎尿路異常に高位鎖肛を合併した2例 —透析導入や腎移植を見据えた長期的治療戦略の検討—. 日本小児腎不全学会雑誌, 42:137-139, 2022.

西ヶ野圭祐, 犬塚祐介, 福家辰樹, 金子尚樹, 酒井智美, 青木祐治, 中村政志, 松永佳世子, 石黒 精, 大矢幸弘: 塩化リゾチーム含有デオドラントスプレーによりアナフィラキシー症状を呈した鶏卵アレルギーの一例. アレルギー, 71(2):135-139, 2022.

二町尚樹, 正本雅斗, 山本 嵩, 岩本眞理: 運動後のふらつきとST低下に β 遮断薬が著効した軽度心室肥大例. 小児科臨床, 75(4):615-620, 2022.

平井祐士, 志村紀彰, 市川和志, 福島亮介, 佐近琢磨: 新型コロナワクチン接種後に急性心筋膜炎を来した15歳男児. 小児科臨床, 75(4):627-632, 2022.

待鳥 航, 安井ひかり, 川上兼堂, 山西 純, 中山 彰, 東 聡美, 福田清香, 岩本眞理: 腸管嚢胞性気腫症を来した脊髄性筋萎縮症I型の小児例. 日本小児放射線学会雑誌, 38(2):97-102, 2022.

松澤 崇, 脇田浩正, 江原元気, 粟生耕太: 先天性高インスリン性低血糖症を認めた9p-症候群の姉妹例. 横浜医学, 73(1):17-20, 2022, 4.

安井正貴, 田中文字子, 永嶋早織, 鈴木徹臣: BCG副反応と川崎病に類似した血管炎を合併した一例. 横浜医学, 73(2):35-39, 2022.

吉川奈央子, 川田愛子, 清宮優香, 安井正貴, 栗田大輔, 涌井直人, 金子雅人, 佐々木恵吾, 長井眞理, 永嶋早織, 齋藤千穂, 鈴木徹臣, 立石 格, 田中文字子: 一過性骨髄異常増殖症の患児における肝線維化マーカーの長期的変化. 小児科臨床, 75(3):403-406, 2022, 6.

【総説】

池田 梓：【各種難病】神経線維腫症. 難病と在宅ケア. 28(5) : 49-52, 2022.

伊藤秀一：【腎臓学この1年の進歩】小児腎臓病学の進歩. 日本腎臓学会誌, 64(1) : 9-16, 2022.

伊藤秀一：特集【川崎病】免疫グロブリン静注療法抵抗性川崎病の急性期の治療. 日本医師会雑誌, 151(2) : 237-241, 2022.

岩本眞理：小児科学レビュー-最新主要文献とガイドライン-循環器疾患 不整脈 特に, カテコラミン誘発多形性心室頻拍 (CPVT) の診断と治療. 小児科臨床, 75(6) : 913-917, 2022.

魚住 梓, 嶋村雅貴, 太田裕貴, 伊藤秀一：【周産期と最先端サイエンス】経皮ビリルビン測定が可能なウェアラブル型マルチバイタルデバイスの開発. 周産期医学, 52 (7) : 1013-1017, 2022.

柴 徳生：【小児・AYA がんの最前線】急性骨髄性白血病における分子基盤の最前線. 医学のあゆみ, 280(1) : 41-49, 2022.

田中嵩人, 富樫勇人, 今野裕章, 中澤枝里子, 沼沢慶太, 内村 暢, 稲葉 彩, 志賀健太郎, 伊藤秀一：1型糖尿病にネフローゼ症候群を合併した1例. 神奈川医学会雑誌, 49(2) : 64, 2022.

富樫勇人, 伊藤秀一：【腎臓症候群(第3版)-その他の腎臓疾患を含めて-】先天性・遺伝性腎疾患 遺伝性腎疾患 良性家族性血尿(菲薄基底膜症候群). 日本臨床別冊腎臓症候群, 52-56, 2022.

永嶋早織, 野村伊知郎：【好酸球性消化管疾患】好酸球性消化管疾患の概念と分類(解説). 消化器内科, 4(5) : 27-34, 2022.

西村謙一：サイトカインストームの臨床像. 小児科診療, 85(4) : 423-426, 2022.

西村謙一, 伊藤秀一：【血管炎の診療 update-診断・治療の新展開-】血管炎症候群の症候と診断 IgA 血管炎. 日本臨牀, 80(8) : 1255-1259, 2022.

西村謙一：感染性筋炎. 小児疾患診療のための病態生理 3. 小児内科, 54 (増刊号) : 548-550, 2022.

野澤 智：若年性特発性関節炎における JAK 阻害薬の最近の知見. リウマチ科, 68 (5) : 581-588, 2022.

福田清香, 伊藤秀一：【COVID-19 と腎臓病と透析】【COVID-19 と腎臓病】【実際の対処とトピックス】小児の COVID と小児多系統炎症症候群 (MIS-C/PIMs). 腎と透析, 92 (1) : 267-274, 2022.

【著者・図書】

伊藤秀一：標準小児科学 第9版 第21章 腎・泌尿器疾患 総論 A. 腎の発生と機能, B. 主要症状と病態. 医学書院, 523-536, 2022.

伊藤秀一：標準小児科学 第9版 第21章 腎・泌尿器疾患 D. 腎機能検査と各種診断検査, E. 治療総論（一般的治療法）, F. 治療総論（薬物療法）. 医学書院, 552-567, 2022.

伊藤秀一（監修）：病気がみえる vol.15 小児科（第1版） 膠原病総論. メディックメディア, 434-437, 2022.

伊藤秀一（監修）：病気がみえる vol.15 小児科（第1版） 若年性特発性関節炎. メディックメディア, 438-439, 2022.

伊藤秀一（監修）：病気がみえる vol.15 小児科（第1版） 小児全身性エリテマトーデス（小児SLE）. メディックメディア, 440-442, 2022.

伊藤秀一（監修）：病気がみえる vol.15 小児科（第1版） 若年性皮膚筋炎. メディックメディア, 443-446, 2022.

伊藤秀一（監修）：病気がみえる vol.15 小児科（第1版） 血管性症候群. メディックメディア, 447-453, 2022.

加藤元博（編集），伊藤秀一：小児科診療ガイドライン-最新の診療指針-<第5版> 8. 腎・泌尿器・生殖器疾患 志賀毒素産生性大腸炎による溶血性尿素症候群. 総合医学社, 472-477（電子版）, 2022.

清水博之：内科学第12版 ノロウイルス感染症. 朝倉書店, 406-407, 2022.

清水博之：今日の治療指針 小児における結核の予防と治療. 医学書院, 1461-1462, 2022.

清水博之：腎と透析 日常生活における感染予防. 東京医学社, 81-84, 2022.

清水博之：新型コロナウイルス感染症（COVID-19）における臨床検査の役割. 藤沢市内科医学会雑誌, 28-31, 2022.

清水博之：臨床検査医が考える感染症迅速検査の利点と欠点．臨床雑誌内科，1121-1125，2022．

武下草生子：慢性頭痛．ナースが知っておきたい小児科でよくみる症状・疾患ハンドブック第2版．照林社，117-120，2022．

富樫勇人，伊藤秀一：別冊日本臨床領域別症候群シリーズ No. 23 腎臓症候群(第3版)II，良性家族性血尿（菲薄基底膜症候群）．日本臨床社，52-56，2022．

成相昭吉：今日の診療指針 2022 年版 23 小児科疾患 予防接種．医学書院，1452-1453，2022．

福井次矢，高木 誠，小室一成，赤司浩一，阿部理一郎，伊藤秀一，上條吉人，亀田秀人，川越正平，木村 正，久志本成樹，下畑享良，鈴木敦詞，高橋尚人，田中 栄，辻川明孝，筒井裕之，永田 真，夏目長門，丹生健一，花岡正幸，深川雅史，藤田次郎，藤城光弘，堀江重郎，丸山治彦，水野雅文，溝端康光，持田 智，横手幸太郎：今日の診療指針 2022 年版．23．小児科疾患 最近の動向．医学書院，1446-1448，2022．

松村壮史：Bardet-Biedl 症候群．腎臓症候群(第3版)II．日本臨床社，228-231，2022．

松村壮史：泌尿器・性器の疾患．ナースが知っておきたい小児科でよくみる症状・疾患ハンドブック第2版．照林社，154-163，2022．

矢崎義雄，小室一成（編集），伊藤秀一：内科学IV（第12版）14．腎、尿路の疾患 - 6．全身疾患と腎障害 血栓性微小血管症．朝倉書店，IV106-107，2022．

横須賀とも子：特集 小児がん患者に対する理学療法士のかかわり方と課題 - 小児がん患者の病態および医学的管理の理解と理学療法士の関わり方 - ．理学療法，39 (2) :100-106，2022．

横須賀とも子：【血液・腫瘍疾患、急ぐべき時は「今」 -Oncologic emergency を知ろう】血液・腫瘍疾患治療中の症状とその対応 神経合併症．診断と治療社，85 (7) :863-867，2022．

【学会発表】

Claes K, Sheerin N, Greenbaum L A, **Ito S**, Loirat C, Maruyama S, Zhao M, Benkali K, Pieterse C, Shah M D, Sostelly A, Sreckovic S, Fakhouri F: Two Phase III Trials Evaluating Crovalimab in Patients with Atypical Hemolytic Uremic Syndrome (aHUS): COMMUTE-a and COMMUTE-p. Belgian Society of Nephrology (BVN-SBN) Annual meeting 2022 (HYBRID 開催), Vilvoorde, 2022, 5.

Hiromi T, Iida S, Nakamura T, Takeuchi I, **Yokoyama U** : PGE receptor EP4 signaling increased hyaluronan-versican complex in abdominal aortic aneurysm. Experimental Biology 2022, Philadelphia, 2022, 4.

Iwasawa K, Koike H, Rankin S, Wells JM, Zorn AM, Takebe T: Redefining the Origin of Hepato-Biliary-Pancreatic Precursors at the Foregut-Midgut Border. FASEB The Liver Biology Conference: Fundamental Mechanisms and Translational Applications, New Orleans, 2022, 6.

Konno H, Igarasgi M, Ujita N, Kashima T, Doi H, Fujioka A, Miyagi H, Yoshii K, Naiki Y, Horikawa R : Examination of the Effectiveness of the Auto Mode Function with the MiniMed™ 770G System. The 12th Biennial Scientific Meeting of the Asia Pacific Paediatric Endocrine Society 2022(APPEES 2022), Seoul, 2022, 10.

Miyamae T, Manabe Y, Sugihara T, Umezawa N, Yoshifuji H, Tamura N, Abe Y, Furuta S, Kato M, Kumagai T, Nakamura K, Nagafuchi H, Ishizaki J, Nakano N, Atsumi T, Karino K, Amano K, Kurasawa T, **Ito S**, Yoshimi R, Ogawa N, Banno S, Naniwa T, Ito S, Hara A, Hirahara S, Uchida H, Onishi Y, Murakawa Y, Komagata Y, Nakaoka Y, Harigai M: Pregnancy and childbirth in Takayasu arteritis in Japan – a nationwide retrospective study. The European Alliance of Associations for Rheumatology (EULAR) 2022 Annual Meeting (HYBRID 開催), Copenhagen, 2022, 6.

Sheerin N, Greenbaum L A, **Ito S**, Loirat C, Maruyama S, Zhao M, Benkali K, Pieterse C, Shah M D, Sostelly A, Sreckovic S, Fakhouri F: Two Phase III Trials Evaluating Crovalimab in Patients with Atypical Hemolytic Uremic Syndrome(aHUS): COMMUTE-a and COMMUTE-p. The International Society of Nephrology (ISN) 2022 Frontiers Meeting “Complement-Related Kidney Diseases: Classification, Genetics, and

Treatment” (HYBRID 開催), Bergamo, 2022, 6.

Sheerin N, Greenbaum L A, **Ito S**, Loirat C, Maruyama S, Zhao M, Benkali K, Pieterse C, Shah M D, Sostelly A, Sreckovic S, Fakhouri F: Two Phase III Trials Evaluating Crovalimab in Patients with Atypical Hemolytic Uremic Syndrome(aHUS): COMMUTE-a and COMMUTE-p. 54th Annual Scientific Meeting of the European Society for Paediatric Nephrology (ESPN) Annual Meeting (HYBRID 開催), Ljubljana, 2022, 6.

Yamato G, Kawai T, **Shiba N**, Hara Y, Ohki K, Kaburagi T, Ishikita E, Kawasaki H, Yoshida K, Shiraishi Y, Miyano S, Kiyokawa N, Tomizawa D, Shimada A, Sotomatsu M, Takizawa T, Adachi A, Taga T, Horibe K, Ogawa S, Hata K and Hayashi Y: Prognosis of Pediatric Acute Myeloid Leukemia with KMT2A-MLLT3 According to DNA Methylation Patterns: Jccg JPLSG AML-05 Study. 64th American Society Hematology Annual Meeting and Exposition (WEB 開催), 2022, 12.

Aoki T, **Shiba N**, **Tsujimoto S**, Yoshida K, Ogawa S, Hayashi Y, Tawa A, Taga T, Adachi S, Tomizawa D: Clinical outcome of CD25 high pediatric acute myeloid leukemia. (CD25 高発現小児急性骨髄性白血病の予後). 第 84 回日本小児血液・がん学会 (ハイブリッド開催), 東京, 2022. 11.

青木晴香, 金 成海, 石垣瑞彦, 安心院千裕, 佐藤大二郎, 沼田 寛, 渋谷 茜, 橋本佳亮, 佐藤慶介, 芳本 潤, 満下紀恵, 新居正基, 田中靖彦: 先天性心疾患に対する冠動脈用・腎動脈用ステントの応用. 第 32 回日本先天性心疾患インターベンション (JCIC) 学会学術集会 (WEB 開催), 2022, 1.

青木晴香, 満下紀恵, 石垣瑞彦, 佐藤慶介, 芳本 潤, 金 成海, 新居正基, 田中靖彦, 浅沼賀洋, 河村隆一: 肺動脈弁欠損の胎児エコー指標と初回手術介入時期についての検討. 日本胎児心臓病学会第 28 回学術集会 (ハイブリッド開催), 松本, 2022, 2.

青木晴香, 芳本 潤: 両大血管右室起始術後心房頻拍の再発症例に対し Ensite X による Omnipolar map を使用しアブレーションを行った 1 例. 第 58 回アブレーションカンファレンス (WEB 開催), 2022, 4.

青木晴香, 新居正基, 石垣瑞彦, 佐藤慶介, 芳本 潤, 金 成海, 満下紀恵, 田中靖彦: 右冠動脈左バルサルバ洞起始を発見するための心エコー所見. 第 58 回日本小児循環器学会総会・学術集会, 札幌, 2022, 7.

青木理加, 伊藤秀一: 神奈川県西部の足柄上地域における乳幼児健診担当医師確保を目指した現況調査. 第 69 回日本小児保健協会学術集会 (ハイブリッド開催), 三重, 2022, 6.

朱田貴美, 渡辺理紗, 崎村青葉, 菅野由衣, 川上兼堂, 山西 純, 小形亜也子, 正本雅斗, 永嶋早織, 齋藤千穂, 鈴木徹臣, 田中文子: 練炭自殺を凶り一酸化炭素中毒を来した 14 歳女兒の 1 例. 第 371 回日本小児科学会神奈川県地方会 (WEB 開催), 2022, 9.

浅井麻里子, 斎藤記子, 治武節子, 稲葉 翼, 今井智子, 荒井 博, 清水博之: *Candida kefyr* 菌血症をきたした腎盂腎炎の 1 例. 第 89 回神奈川県感染症医学会 (WEB 開催), 2022, 1.

渥美拓土, 西山邦幸, 小野正人, 都野貴寛, 佐藤 葵, Jinghe Li, 富樫 優, 井上亮太, 寺内康夫, 白川 純: db/db マウスにおける Imeglimin と Metformin との併用の影響. 第 35 回日本糖尿病・肥満動物学会年次学術集会 (WEB 開催), 2022, 5.

安藤枝里子, 磯崎 淳, 小張真吾, 松尾晶子, 飯尾知輝, 中村陽一: 外来治療で難渋した 8 歳男児に対する短期スキンケア入院の効果. 第 59 回日本小児アレルギー学会学術集会 (ハイブリッド開催), 沖縄, 2022, 11.

飯尾知輝, 小張真吾, 高島博太, 松尾晶子, 大坪みさき, 佐々木康二, 柏崎佑輔, 安藤枝里子, 町田裕之, 磯崎 淳: 発熱、下肢の関節痛から化膿性閉鎖筋炎と診断した 1 例. 第 368 回日本小児科学会神奈川県地方会 (WEB 開催), 2022, 2.

飯田早紀, 廣見太郎, 中村 隆, 横山詩子: 細胞外マトリックス versican の大動脈瘤の進行における役割の検討. 第 190 回東京医科大学医学会総会, 東京, 2022, 11.

池川 健, 金 基成, 川滝元良, 築野一馬, 高見澤幸一, 渋谷悠馬, 黒田浩行, 市川泰広, 小野 晋, 柳 貞光, 上田秀明: 三尖弁異形成および Ebstein 奇形の胎児期三尖弁逆流波形による予後予測. 日本胎児心臓病学会第 28 回学術集会 (ハイブリッド開催), 長野, 2022, 2.

池川 健: 三尖弁異形成および Ebstein 奇形の胎児期三尖弁逆流波形による予後予測 (日本胎児心臓病学会 里見賞受賞). 日本胎児心臓病学会第 28 回学術集会 (ハイブリッド開催), 長野, 2022, 2.

池川 健, 若宮卓也, 岩野麗子, 南 あかり, 小林洋介, 吉門 崇, 岡田賢二, 岡 美佳子, 千葉康司, 上田秀明: 新規及び既報の母集団薬物動態・薬力学モデルを用いた CHD 小児にお

ける Sildenafil 及び Tadalafil の投与量設定の検討. 第 58 回日本小児循環器学会総会・学術集会, 札幌, 2022, 7.

池川 健, 黒田友紀子, 細川大地, 築野一馬, **菅谷憲太**, **若宮卓也**, 小野 晋, 金 基成, 柳 貞光, 黒澤健司, 上田秀明: 拡張型心筋症を契機に診断された 1p36 欠失症候群の背景に心筋緻密化障害を伴っていた 1 女児例. 第 31 回日本小児心筋疾患学会学術集会, 静岡, 2022, 10.

池川 環, 長田華奈, 西條晴貴, **池田 梓**, 露崎 悠, 辻 恵, 井合瑞江, 藤田和俊, 後藤知英: MRI 検査で脳幹虚血が明らかとなった先天性核上性球麻痺の一例. 第 77 回日本小児神経学会関東地方会 (WEB 開催), 2022, 10.

池田 梓, 熊木達郎, 露崎 悠, 辻 恵, 井合瑞江, 西條晴貴, 田辺仁彦, 河合泰寛, 黒澤健司, 後藤知英: 小児期発症遺伝性痙攣性対麻痺の遺伝学的・臨床的特徴. 第 64 回日本小児神経学会学術集会 (ハイブリッド開催), 高崎, 2022, 6.

池田順治, **辻本信一**, 齋藤祐介, 匂坂麻衣子, 伊藤美恵子, 後藤裕明, 國本博義, 中島秀明, **柴 徳生**: KMT2A-MLLT3 と MECOM 高発現を有する高リスク AML 細胞株 YCU-AML2 の樹立 (Establishment of a high-risk AML cell line YCU-AML2 harboring KMT2A-MLLT3 and MECOM overexpression). 第 64 回日本小児血液・がん学会学術集会 (ハイブリッド開催), 東京, 2022, 11.

磯崎 淳, **小張真吾**, 安藤枝里子, **松尾晶子**, **飯尾知輝**, 上原直子, 東田友里恵, 中村陽一: オミクロン株を疑う新型コロナウイルスに罹患した気管支喘息患児の 3 例. 第 38 回日本小児臨床アレルギー学会 (ハイブリッド開催), 東京, 2022, 7.

磯崎 淳, **小張真吾**, 安藤枝里子, **松尾晶子**, **飯尾知輝**, 古家 正, 橋場容子, 中村陽一: 保育士等キャリアアップ研修受講者を対象としたアレルギー研修受講の機会と疾患認識の調査. 第 71 回日本アレルギー学会学術集会 (ハイブリッド開催), 東京, 2022, 10.

磯崎 淳, **小張真吾**, 安藤枝里子, **松尾晶子**, **飯尾知輝**, 柏崎佑輔, 中村陽一: オミクロン株流行期における気管支喘息患児のコントロール状態. 第 59 回日本小児アレルギー学会学術集会 (ハイブリッド開催), 沖縄, 2022, 11.

磯田匡尊, 伊波勇輝, 尾高真生, 本井宏尚, 渡辺好宏, 富樫勇人, **灘 大志**, 北尾牧子, 沼沢慶太, 内村 暢, 稲葉 彩, 志賀健太郎, 伊藤秀一: 多彩な症状を呈し脳血流イメージン

グが有効であった抗 myelin oligodendrocyte glycoprotein (MOG) および抗 N-methyl-D-aspartate (NMDA) 受容体抗体陽性の自己免疫性脳炎の一例. 第 371 回日本小児科学会神奈川県地方会 (WEB 開催), 2022, 9.

市川泰広, 築野一馬, 渋谷悠馬, 黒田浩行, 高見澤幸一, 池川 健, 小野 晋, 金 基成, 柳 貞光, 岩本眞理, 上田秀明: Noonan 症候群の心電図所見の年齢別解析. 第 58 回日本小児循環器学会総会・学術集会, 札幌, 2022, 7.

伊藤育容, 村上将啓, 井上隆志, 伊藤秀一, 阿部 淳, 松本健治: ヒト冠動脈血管内皮細胞培養モデルを用いた免疫グロブリン不応川崎病に対する新規治療薬候補の同定. 第 42 回日本川崎病学会・学術集会 (ハイブリッド開催), 大宮, 2022, 9.

伊藤育容: ヒト冠動脈血管内皮細胞培養モデルを用いた免疫グロブリン不応川崎病に対する新規治療薬候補の同定 (第 42 回日本川崎病学会・学術集会 最優秀演題賞受賞). 第 42 回日本川崎病学会・学術集会 (ハイブリッド開催), 大宮, 2022, 9.

伊藤秀一: 小児医療提供体制の「今そこにある危機」少子化と今そこにある危機～小児医療の人口増加への価値を考える～. 第 125 回小児科学会学術集会 (ハイブリッド開催), 郡山, 2022, 4.

伊藤秀一: T2T に即した小児期発症 SLE の治療目標と達成のために. 第 57 回日本小児腎臓病学会学術集会 (ハイブリッド開催), 沖縄, 2022, 5.

伊藤秀一: 非典型溶血性尿毒症症候群【aHUS】患者を対象として crovalimab を試験 COMMUTE-asikenn 及び COMMUTE-p 試験. 第 57 回日本小児腎臓病学会学術集会 (ハイブリッド開催), 沖縄, 2022, 5.

伊藤秀一: 血栓性微小血管症 (TMA) の病態と補体～非典型溶血性尿毒症 (aHUS) を中心に～. 第 44 回日本血栓止血学会学術集会 (ハイブリッド開催), 仙台, 2022, 6.

伊藤秀一: 遺伝性腎疾患～疾患理解から遺伝カウンセリングまで～ネフロンカウンセリング. 第 52 回日本腎臓学会東部学術大会 (ハイブリッド開催), 東京, 2022, 9.

伊藤秀一: 川崎病の原因論～60 年の時を超えたミステリー. 第 42 回川崎病学会・学術集会 (ハイブリッド開催), 大宮, 2022, 9.

伊藤秀一：小児高安動脈炎の治療と管理トリシマブ治療を中心に．第31回日本小児リウマチ学会総会・学術集会（ハイブリッド開催），新潟，2022，10．

伊藤秀一：不明熱より奥深い不明痛～小児四肢疼痛の鑑別診断 断内分泌・代謝疾患、線維筋痛症と小児四肢疼痛．第31回日本小児リウマチ学会総会・学術集会（ハイブリッド開催），新潟，2022，10．

伊藤秀一：小児リウマチ疾患患者を上手に診るための注意点～JIAを中心に～．第33回日本小児整形外科学会，横浜，2022，12．

伊奈真一郎，田角悠子，小原真奈，岩間一浩，平田理智，石田史彦：日齢1からの吸気性喘鳴と陥没呼吸を契機に見つかった22q11.2欠失症候群の一例．第58回日本周産期・新生児医学会学術講演会（ハイブリッド開催），横浜，2022，7．

稲葉 彩，内村 暢，中澤枝里子，富樫勇人，小形亜也子，出来沙織，松村壮史，東 聡美，町田裕之，中村智子，伊藤秀一：当院小児科で管理中の移行期の特発性ネフローゼ症候群患者の経過のまとめ．第57回小児腎臓病学会学術集会（ハイブリッド開催），沖縄，2022，5．

伊波勇輝，尾高真生，本井宏尚，渡辺好宏：マイクロアレイ染色体検査が診断に有効であった乳児てんかんの1例．神奈川小児神経懇話会，横浜，2022，12．

Inoue H, Murayama T, Kobayashi T, Konishi M, Yokoyama U: Symposium 「New insights into the function and regulation of TRP channels in pathology」: Oxidative stress regulates TRPM7, a calcium influx pathway in adipocytes. 第99回日本生理学会大会（ハイブリッド開催），仙台，2022，3．

井上 華，村山 尚，小林琢也，小西真人，横山詩子：TRPM7チャネル-キナーゼ相互作用による活性制御と酸化ストレスによる調節．TRP研究会（ハイブリッド開催），岡崎，2022，5．

猪野木雄太，西 健太朗，横田俊介，大坂 溪，灘 大志，小椋雅夫，佐藤 舞，亀井宏一：難治性ネフローゼ症候群またはステロイド抵抗性ネフローゼ症候群におけるリツキシマブ療法後の血清IgG値と感染症の相関の検討．第57回日本小児腎臓病学会学術集会（ハイブリッド開催），沖縄，2022，5．

今井智子, 荒井 博, 池田知子, 浅井麻里子, 稲葉 翼, 治武節子, 斎藤記子, **清水博之** : 血液培養より *Streptobacillus moniliformis* を検出した鼠咬症の 1 例. 第 33 回日本臨床微生物学会総会・学術集会, 仙台, 2022, 1.

岩本眞理, 吉永正夫, 住友直方, 堀米仁志, 長嶋正實, 廣野恵一, 鮎沢 衛, 安田和志, 土井庄三郎, 立野 滋 : 研究委員会 課題 B 小児期心筋症の心電図学的抽出基準、心臓超音波検査と遺伝学的検査を反映した診療ガイドラインの作成に関する研究. 第 58 回日本小児循環器学会総会・学術集会, 札幌, 2022, 7.

岩本眞理, 佐藤誠一, 猪飼秋夫, 沼野藤人, 小田晋一郎, 栗嶋クララ : 日本小児循環器学会働き方改革委員会 働き方改革セッション 医師の働き方改革 2024 年問題の概要とアンケート報告. 第 58 回日本小児循環器学会総会・学術集会, 札幌, 2022, 7.

上原直子, 東田友里恵, 安藤枝里子, **磯崎 淳**, 中村陽一 : COVID-19 がアレルギー研修会に与えた影響. 第 38 回日本小児臨床アレルギー学会 (ハイブリッド開催), 東京, 2022, 7.

魚住 梓, 嶋村雅貴, 池ヶ谷武志, 岩間一浩, 福山綾子, 堀口晴子, 西巻 滋, **伊藤秀一** : 経皮ビリルビン測定のための新規ウェアラブル黄疸計の開発 - 開発機器の臨床的検証. 第 58 回日本周産期・新生児医学会学術集会 (ハイブリッド開催), 横浜, 2022, 7.

宇田川智宏, 藤丸拓也, 田中征治, 澤井俊宏, 北山浩嗣, 佐古まゆみ, 中西浩一, **伊藤秀一** ; 日本小児腎臓病学会薬事委員会 : 慢性腎臓病患者におけるカルシウム受容体作動薬の使用実態アンケート調査結果 小児腎臓病学会薬事委員会報告. 第 57 回日本小児腎臓病学会学術集会 (ハイブリッド開催), 沖縄, 2022, 5.

内村 暢, 富樫勇人, 中澤枝里子, 稲葉 彩, 大谷方子, **伊藤秀一** : 当科における SLE15 症例と MCTD6 症例の臨床像と病理像の検討. 第 57 回小児腎臓病学会学術集会 (ハイブリッド開催), 沖縄, 2022, 5.

江島隆平, 大和田 玄, 西澤英雄, 森村太一, **金子尚樹**, 木村康宏, 高山千尋, 七尾大観, 藤本潤一 : バルプロ酸投与とカルニチン欠乏症により高アンモニア血症をきたした一例. 第 6 回日本集中治療医学会関東甲信越支部学術集会, 横浜, 2022, 7.

江島隆平, 藤本潤一, 森村太一, **金子尚樹**, 大和田 玄, 七尾大観, 木村康宏, 高山千尋, 西澤英雄: 心肺停止をきたした食道癌縦隔リンパ節再発患者の気管狭窄に対して非侵襲的陽圧換気が著効した1例. 第44回日本呼吸療法医学会学術集会, 横浜, 2022, 8.

枝松清隆, 稲葉洋介, 前花真帆, **清水博之**: 新型コロナウイルスワクチン BNT162b2 (Pfizer/BioNTech) 接種後36週間の抗体価の推移. 第71回日本医学検査学会(ハイブリッド開催), 大阪, 2022, 5.

枝松清隆, 須藤広平, **清水博之**: 新型コロナウイルスワクチン BNT162b2 (Pfizer/BioNTech) 接種による抗体価の推移. 第60回全国自治体病院学会, 那覇, 2022, 11.

江藤龍一, 本井宏尚, 富樫勇人, 尾高真生, 今野裕章, 中澤枝里子, 沼沢慶太, 内村 暢, 大山宜孝, 渡辺好宏, 稲葉 彩, 志賀健太郎, 伊藤秀一: 典型的な外眼筋麻痺を認めず診断に苦慮した Bickerstaff 型脳幹脳炎の一例. 第368回日本小児科学会神奈川県地方会(WEB開催), 2022, 2.

大坂 溪, 西 健太郎, 猪野木雄太, 横田俊介, **灘 大志**, 佐藤 舞, 諏訪部徳芳, 小椋雅夫, **伊藤秀一**, 亀井宏一: 軽微な血尿で糸球体に半月体形成を認めた顕微鏡的多発血管炎の13歳女児例. 第125回日本小児科学会学術集会(ハイブリッド開催), 郡山, 2022, 4.

大坂 溪, 西 健太郎, 猪野木雄太, 横田俊介, **灘 大志**, 佐藤 舞, 小椋雅夫, 近藤良一, 武井哲理, 進藤考洋, 壺井伯彦, 大橋瑛梨, 宮寄 治, 亀井宏一: 生後4か月時に大動脈パッチ拡大術により降圧に成功した mid-aortic syndrome の男児例. 第57回日本小児腎臓病学会学術集会(ハイブリッド開催), 沖縄, 2022, 5.

大砂光正, 辻本信一, 竹内正宣, 林 弘明, 池田順治, 栗田大輔, 田野島玲大, 伊藤秀一, 柴 徳生: L-アスパラギナーゼによる皮膚症状出現後プリックテストにより再投与を検討した1例 (Skin prick test can be useful to determine L-asparaginase continuation after skin reaction). 第64回日本小児血液・がん学会学術集会(ハイブリッド開催), 東京, 2022, 11.

大隅智之, 中村友里乃, 川田智子, **清水博之**: 入院中に菌血症を合併した COVID-19 患者の要因解析. 第71回日本感染症学会東日本地方会学術集会(ハイブリッド開催), 札幌, 2022, 10.

太田裕貴, 稲森 剛, 嘉本海大, **魚住 梓**, 松田涼佑, 嶋村雅貴, 大久保佑亮, **伊藤秀一**:

ロボティクス・メカトロニクス部門 ROBOMECH 表彰 (学術研究分野). 新生児状態観察のためのマルチバイタルウェアラブルデバイスの開発, 一般社団法人 日本機械学会, 2022.

大谷春菜, 渡邊季彦, 大久保理沙, 岸尾 望, 涌井直人, 谷口遥佳, 秋山佳那子, 江原貴子, 窪田祥平, 山本亜矢子, 和田芳雅, 早野聡子, 栗生耕太: 不機嫌を主訴に受診した複数磁石誤飲による消化管穿孔. 第 371 回日本小児科学会神奈川県地方会 (WEB 開催), 2022, 9.

大山里恵, 藤永周一郎, 平野大志, 森下俊真, 遠藤翔太, 武政洋一, 大貫裕太, 村上仁彦, 伊藤秀一: 難治性ステロイド依存性ネフローゼ症候群に対するリツキシマブ投与時年齢による有効性と安全性の検討. 第 125 回小児科学会学術集会 (ハイブリッド開催), 郡山, 2022, 4.

大山里恵, 藤永周一郎, 平野大志, 森下俊真, 遠藤翔太, 武政洋一, 大貫裕太, 村上仁彦, 伊藤秀一: 難治性ステロイド依存性ネフローゼ症候群に対するリツキシマブ投与時年齢による有効性と安全性の検討. 第 57 回小児日本腎臓病学会学術集会 (ハイブリッド開催), 沖縄, 2022, 5.

大和田 玄, 西澤英雄, 石井 彰, 森村太一, 金子尚樹, 木村康宏, 七尾大観, 藤本潤一: 心肺停止蘇生後患者における神経学的予後評価としての血清 NSE 値とその経時的変化. 第 49 回日本集中治療医学会学術集会 (Web 開催), 2022, 3.

尾高真生, 白井綾乃, 本井宏尚, 大山宜孝, 渡辺好宏: 再発を繰り返す抗 MOG 抗体関連疾患に対して rituximab を投与した 2 例. 第 64 回日本小児神経学会学術集会 (ハイブリッド開催), 高崎, 2022, 6.

落合雄人, 中野裕介, 川田愛子, 河合 駿, 市川泰広, 渡辺重朗, 伊藤秀一: 垂直静脈瘤を合併した総肺静脈還流異常症の 1 歳女児例. 第 18 回神奈川小児循環器研究会 (ハイブリッド開催), 横浜, 2022, 10.

尾登 央, 内田正志, 元永貴大, 松藤博紀, 須藤優太郎, 藤原万裕, 古田貴士, 立石 浩: 超音波検査により経時的観察を行い診断に至った消化管重複症の 1 例. 第 7 回日本小児超音波研究会 (WEB 開催), 2022, 11.

小原真奈, 田角悠子, 伊奈真一郎, 岩間一浩, 平田理智, 石田史彦: 原因不明の成長障害と貧血を認め、生後早期に Bloom 症候群の診断に至った一例. 第 58 回日本周産期・新生児医学会学術集会 (ハイブリッド開催), 横浜, 2022, 7.

小原真奈, 田角悠子, 伊奈真一郎, 岩間一浩, 平田理智, 石田史彦: 未熟児網膜症の重症化リスク因子の検討. 第 66 回日本新生児成育医学会学術集会 (ハイブリッド開催), 横浜, 2022, 11.

小山裕太郎, 三浦 大, 小林 徹, 銚碯竜範, 菅沼栄介, 沼野藤人, 古野憲司, 塩野淳子, 布施茂登, 深澤隆治, 三谷義英: 冠動脈瘤を伴う川崎病患者のレジストリ研究 KIDCAR. 第 58 回日本小児循環器学会総会・学術集会, 札幌, 2022, 7.

葛西健人, 船木孝則, 山田全毅, 三上剛史, 木戸口千晶, 明神翔太, 相葉裕幸, 松井俊大, 大宜見力, 三宅こず恵, 上野紗希, 宮入 烈, 賀藤 均, 庄司健介: 12 歳以上の基礎疾患のある患者に対する新型コロナウイルスワクチン接種後の抗体価推移に関する前向きコホート研究. 第 54 回日本小児感染症学会学術集会 (ハイブリッド開催), 福岡, 2022, 11.

加藤真理子, 喜瀬広亮, 藤井隆成, 神谷太郎, 銚碯竜範, 中野裕介, 山岡大志郎, 石井瑤子, 長岡孝太, 堀川結衣, 堀尾直裕, 清水 武, 大山伸雄, 佐野俊和, 宮原義典, 富田 英: ヨード造影剤アレルギーが疑われガドリニウム造影剤により塞栓術を施行した冠動脈瘤の 1 例. 第 32 回日本先天性心疾患インターベンション学会 (WEB 開催), 倉敷, 2022, 1.

片岡菜摘, 下風朋章, 稲垣佳典, 江原元気, 谷山禎彦, 波若秀幸, 林 辰司, 高橋 恵, 勝又 薫, 野口崇宏, 釧持孝博, 齋藤朋子, 柴崎 淳, 星野陸夫, 豊島勝昭: 機種別の高頻度振動換気 (HF0) における振幅圧と換気量の関係. 第 66 回日本新生児成育医学会・学術集会, 横浜, 2022, 11.

金子尚樹, 西澤英雄, 藤本潤一, 七尾大観, 木村康宏, 大和田 玄, 森村太一: 低カリウム血症により高アンモニア血症をきたした非肝不全症例. 第 49 回日本集中治療医学会学術集会 (Web 開催), 2022, 3.

神鳥達哉, 才田 聡, 上野浩生, 加藤 格, 梅田雄嗣, 平松英文, 垣内伸之, 齋藤明子, 足立壯一, 富澤大輔, 柴 徳生, 林 泰秀, 小川誠司: 最未分化型急性骨髄性白血病および急性未分化型白血病の分子遺伝学的特徴に関する検討 (The genetic characteristics of minimally differentiated acute myeloid leukemia and acute undifferentiated leukemia). 第 81 回日本癌学会学術総会 (ハイブリッド開催), 横浜, 2022, 9.

神鳥達哉, 才田 聡, 上野浩生, 齋藤明子, 足立壯一, 富澤大輔, 柴 徳生, 林 泰秀, 小川誠司, 滝田順子: 小児最未分化型急性骨髄性白血病および急性未分化型白血病に対する網

羅的遺伝学的解析 (The comprehensive genome and transcriptome analysis of pediatric minimally differentiated acute myeloid leukemia and acute undifferentiated leukemia). 第 64 回日本小児血液・がん学会 (ハイブリッド開催), 東京, 2022, 11.

Kaburagi T, Yamato G, **Shiba N**, Yoshida K, Isihikita E, Hara Y, Shiraishi Y, Ohki K, Kawasaki H, Sotomatsu M, Takizawa T, Taki T, Kiyokawa N, Tomizawa D, Horibe K, Miyano S, Taga T, Adachi S, Ogawa S, Hayashi Y: UBTF-ITD is a potential prognostic factor in pediatric acute myeloid leukemia. 第 84 回日本血液学会学術集会 (ハイブリッド開催), 福岡, 2022, 10.

Kamitori T, Saida S, Ueno H, Kato I, Umeda K, Hiramatsu H, Saito AM, Adachi S, Tomizawa D, **Shiba N**, Hayashi Y, Ogawa S, Takita J: The comprehensive genetic and transcriptome analysis of minimally differentiated acute myeloid leukemia. 第 84 回日本血液学会学術集会 (ハイブリッド開催), 福岡, 2022, 10.

神山裕二, 林邊 廉, 村瀬絢子, 服部成良, 西村謙一, 野澤 智, 伊藤秀一: 関節炎を呈し, 間質性肺疾患の認知を契機に診断に至った STING-Associated Vasculopathy with Onset in Infancy (SAVI) の幼児例. 第 5 回日本免疫不全・自己炎症学会総会・学術集会 (WEB 開催), 2022, 2.

神山裕二, 林邊 廉, 村瀬絢子, 服部成良, 西村謙一, 野澤 智, 伊藤秀一: リツキシマブと血漿交換療法の併用により寛解導入し得た多発血管炎性肉芽腫症の小児例. 第 11 回東日本小児リウマチ研究会 (WEB 開催), 2022, 5.

神山裕二, 林邊 廉, 村瀬絢子, 服部成良, 西村謙一, 野澤 智, 伊藤秀一: 肺動脈病変を合併し, 治療に難渋した多発血管炎性肉芽腫症の再燃例. 第 31 回日本小児リウマチ学会総会・学術集会 (ハイブリッド開催), 新潟, 2022, 10.

亀井宏一, 小椋雅夫, 佐藤 舞, 西 健太郎, 庄司健介, 船木孝則, 大宜見 力, **伊藤秀一**: 免疫抑制薬内服下での新型コロナウイルスワクチンの有効性と安全性. 第 57 回小児日本腎臓病学会学術集会 (ハイブリッド開催), 沖縄, 2022, 5.

川上兼堂, 大山宜孝, 尾高真生, 本井宏尚, 渡辺好宏, 秋本大輔, 坂田勝巳, 吉田興平, 畠山博充, **志賀健太郎, 伊藤秀一**: 歯ブラシ外傷後に内頸動脈閉塞に伴う脳梗塞を発症した 2 歳男児例. 第 125 回日本小児科学会学術集会 (ハイブリッド開催), 郡山, 2022, 4.

川田愛子, 河合 駿, 志水利之, 合田真海, 若宮卓也, 中野裕介, 渡辺重朗, 町田大輔: 心房中隔欠損症の左右短絡によるチアノーゼから診断された右室性心内膜弾性線維症の一例. 第 58 回日本小児循環器学会第学術集会, 札幌, 2022, 7.

岸尾 望, 梅原 直, 稲井 郁子: 小児におけるプロカルシトニンと血液培養陽性率の関係. 第 35 回日本小児救急医学会学術集会(ハイブリッド開催), 東京, 2022, 7.

北尾牧子, 志賀健太郎, 沼沢慶太: COVID-19 陽性による隔離入院にて糖尿病教育を行った 1 型糖尿病の 2 例. 第 55 回日本小児内分泌学会学術集会(ハイブリッド開催), 横浜, 2022, 11.

窪田祥平, 江原貴子, 早野聡子, 只木弘美: びまん性汎細気管支炎に気管支喘息を合併したと考えられる 13 歳男児例. 第 59 回日本小児アレルギー学会学術大会(ハイブリッド開催), 沖縄, 2022, 11.

黒澤健司, 高木美奈子, 小野 晋, 熊木達郎, 西村直人, 村上博昭, 榎本友美, 上田秀明: 複雑先天性心疾患をきたした AG01 関連疾患の 1 例. 第 62 回日本先天異常学会学術集会(ハイブリッド開催), 金沢, 2022, 7.

釧持孝博, 豊島勝昭, 勝又 薫, 青木宏諭, 清水達人, 谷山禎彦, 林 辰司, 波若秀幸, 高橋 恵, 野口崇宏, 稲垣佳典, 斎藤朋子, 下風朋章, 柴崎 淳, 川滝元良: 先天性心疾患を有さない 18 トリソミー児の臨床像. 第 58 回日本周産期新生児医学会・学術集会(ハイブリッド開催), 横浜, 2022, 7.

釧持孝博, 下風朋章, 片岡菜摘, 清水達人, 江原元気, 林 辰司, 谷山禎彦, 波若秀幸, 高橋 恵, 勝又 薫, 野口崇宏, 稲垣佳典, 斎藤朋子, 柴崎 淳, 豊島勝昭: 早産児・新生児の肝臓における Shear wave elastography. 第 66 回日本新生児成育医学会・学術集会, 横浜, 2022, 11.

Kojima T, Saito J, Nakamura T, Inoue H, Miyagi E, Ishikawa Y, Yokoyama U: 低酸素下加圧培養によるヒト臍帯動脈平滑筋細胞由来の人工血管の作製. 第 58 回日本小児循環器学会総会・学術集会, 札幌, 2022, 7.

小林孝輔, 平井夏世, 野原千広, 白井綾乃, 加藤愛美, 高橋篤史, 伊波勇輝, 高橋英里佳, 塩谷裕美, 原 良紀, 小笹浩二, 只木弘美, 鉾碯竜範, 福山綾子, 鏑木陽一: クレイジーソフトとたこ焼き粉によるパンケーキ症候群の 2 例. 第 125 回日本小児科学会(ハイブリッ

ド開催), 郡山, 2022, 4.

小林孝輔, 塩谷裕美, 原 良紀, 小笹浩二, 只木弘美, 鏑木陽一: 皮内テストが診断に有用であったロクロニウムアレルギーの1例. 第71回日本アレルギー学会学術大会 (ハイブリッド開催), 東京, 2022, 10.

小林孝輔, 塩谷裕美, 原 良紀, 只木弘美: ロタウイルスワクチン接種後に血便を認めた新生児・乳児食物蛋白誘発胃腸症の3例. 第59回日本小児アレルギー学会学術大会 (ハイブリッド開催), 沖縄, 2022, 11.

小松洋介, 遠坂 崇, 田中嵩人, 谷川誠一, 坂田雄祐, 待鳥 航, 落合雄人, 小堀大河, 佐藤睦美, 伊藤 淳, 小郷寛史, 中村智子, 松田 基: コロナ禍における摂食障害—今年度当院で経験した5例の報告. 第369回日本小児科学会神奈川県地方会, 神奈川, 2022, 3.

今野裕章, 志賀健太郎, 沼沢慶太: ネフローゼ症候群を発症し血糖コントロールに難渋した1型糖尿病の2例. 第125回日本小児科学会学術集会 (ハイブリッド開催), 郡山, 2022, 4.

今野裕章, 五十嵐瑞穂, 宇治田風紗, 鹿島健幹, 土井 響, 藤岡晶子, 宮城 元, 吉井啓介, 内木康博, 堀川玲子: ミニメドTM770Gシステムによるオートモード機能の有効性についての検討. 第55回日本小児内分泌学会学術集会 (ハイブリッド開催), 横浜, 2022, 11.

今野裕章, 五十嵐瑞穂, 宇治田風紗, 鹿島健幹, 土井 響, 藤岡晶子, 宮城 元, 吉井啓介, 内木康博, 堀川玲子: 急激な体重増加により歩行困難、意識障害を来したプラダーウィリー症候群の1例. 第23回内分泌学会関東甲信越支部学術集会, 横浜, 2022, 9.

崔 賢民, 手塚太郎, 秋山豪介, 熊谷 研, 服部成良, 西村謙一, 野澤 智, 伊藤秀一, 持田勇一, 稲葉 裕: 整形外科医のための小児リウマチ移行期医療の実際と課題—小児リウマチ移行期医療の実際と症例提示. 第95回日本整形外科学会学術総会 (ハイブリッド開催), 神戸, 2022, 5.

齋藤朋子, 豊島勝昭, 下風朋章, 清水達人, 江原元気, 谷山禎彦, 林 辰司, 高橋 恵, 波若秀幸, 勝又 薫, 野口崇宏, 稲垣佳典, 釧持孝博, 柴崎 淳: 超早産児における神経調節性補助換気 (NAVA) 管理の短期予後への影響. 第66回日本新生児成育医学会・学術集会, 横浜, 2022, 11.

境 里彩, 菊池信行, 安井正貴, 古谷智子, 西 大介, 中村由里, 竹内秀輔, 堀口晴子 : 一過性新生児糖尿病におけるインスリン治療の中止指標について. 第 55 回日本小児内分泌学会学術集会 (ハイブリッド開催), 横浜, 2022, 11.

境 里彩, 堀口晴子, 安井正貴, 古谷智子, 中村由里, 竹内秀輔, 西 大介 : Sensor-augmented pump (SAP) 療法が有用であった一過性新生児糖尿病の一例. 第 66 回日本新生児成育医学会・学術集会 (ハイブリッド開催), 横浜, 2022, 11.

佐々木恵吾, 濱田 陸, 桐野泰造, 影山あさ子, 本田 堯, 白根正一郎, 三上直朗, 赤峰敬治, 原田涼子, 湯坐有希, 松岡健太郎, 緒方謙太郎, 本田雅敬, 幡谷浩史 : 造血幹細胞移植より 10 年経過後に活動性の血管内栓障害を認めた 1 例. 第 87 回関東小児腎臓研究会 (Web 開催), 2022, 3.

佐々木恵吾, 濱田 陸, 桐野泰造, 影山あさ子, 本田 堯, 白根正一郎, 三上直朗, 赤峰敬治, 原田涼子, 湯坐有希, 松岡健太郎, 緒方謙太郎, 本田雅敬, 幡谷浩史 : 造血幹細胞移植より 10 年経過後に慢性移植編対宿主病による腎障害を疑った 1 例. 第 57 回日本小児腎臓病学会・学術集会 (ハイブリッド開催) 沖縄, 2022, 5.

佐藤睦美, 手塚 徹, 小泉昭夫, 奥田裕子, 野口篤子 : 心身症との鑑別を要した四肢疼痛発作症の 2 例. 第 64 回日本小児神経学会学術集会 (ハイブリッド開催), 高崎, 2022, 6.

清水達人, 豊島勝昭, 齋藤朋子, 青木宏諭, 高橋 恵, 谷山禎彦, 林 辰司, 波若秀幸, 勝又 薫, 野口崇宏, 稲垣佳典, 釧持孝博, 下風朋章, 柴崎 淳, 星野陸夫 : 当院において未熟児動脈管開存症に対して外科治療を行った 102 名の検討. 第 58 回日本周産期新生児医学会・学術集会 (ハイブリッド開催), 横浜, 2022, 7.

清水達人, 豊島勝昭, 齋藤朋子, 江原元気, 高橋 恵, 谷山禎彦, 林 辰司, 波若秀幸, 勝又 薫, 野口崇宏, 稲垣佳典, 釧持孝博, 下風朋章, 柴崎 淳, 星野陸夫 : 当院出生児における未熟児動脈管開存症の外科治療を受けた極低出生体重児の発達状況. 第 66 回日本新生児成育医学会・学術集会, 横浜, 2022, 11.

志水利之, 河合 駿, 川田愛子, 若宮卓也, 中野裕介, 渡辺重朗, 岩本眞理 : メキシレチンとフレカイニドを併用した QT 延長症候群 3 型の一例. 第 58 回日本小児循環器学会総会・学術集会, 札幌, 2022, 7.

清水博之, 今井智子, 大隅智之 : 臨床検体より分離された *Fusobacterium* spp. 321 株の薬剤

感受性の経年的推移. 第 96 回日本感染症学会・学術講演会 (WEB 開催), 2022, 4.

清水博之, 川田智子, 中村友里乃, 大隅智之: 新型コロナウイルスワクチン (BNT162b2) 接種後の抗体推移とブレイクスルー感染. 第 92 回日本感染症学会西日本地方会学術集会 (ハイブリッド開催), 長崎, 2022, 11.

嶋村雅貴, **魚住 梓**, **伊藤秀一**: 経皮ビリルビン測定のための新規ウェアラブル黄疸計の開発—機器の設計と開発. 第 58 回日本周産期・新生児医学会学術集会 (ハイブリッド開催), 横浜, 2022, 7.

下風朋章, 齋藤朋子, 稲垣佳典, 谷山禎彦, 林 辰司, 勝又 薫, 野口崇宏, 江原元気, 清水達人, 高橋 恵, 波若秀幸, **釘持孝博**, 柴崎 淳, 星野陸夫, 豊島勝昭: 在胎 34 週未満で出生したダウン症候群の児の発達予後. 第 66 回日本新生児成育医学会・学術集会, 横浜, 2022, 11.

白井綾乃: 腎膿瘍に可逆性脳梁膨大部病変を有する軽症脳炎・脳症 2 型を合併した 1 例. 第 370 回日本小児科学会神奈川地方会 (Web 開催), 2022, 6.

白髪綾香, 坂本 慧, 山田全毅, 福田晃也, 阪本靖介, **伊藤秀一**, 笠原群生, 今留謙一: 小児肝移植レシピエントにおける HHV-6 血症の頻度と動態 (Epidemiology of HHV-6 DNAemia after pediatric liver transplantation). 第 125 回小児科学会学術集会 (ハイブリッド開催), 郡山, 2022, 4.

菅谷憲太, **若宮卓也**, 細川大地, 築野一馬, **池川 健**, 小野 晋, 金 基成, 柳 貞光, 庭野陽樹, 曹 宇晨, 古川夕里香, 五十嵐 仁, 橘 剛, 上田秀明: Levoatrial cardinal vein を伴う心房中隔欠損のない左心低形成症候群の 2 症例. 第 18 回神奈川小児循環器研究会 (ハイブリッド開催), 横浜, 2022, 10.

杉澤那津子, 若生百合子, 佐橋美乃里, 竹田奈津美, 渡邊良一, 高瀬昌浩, **小林孝輔**, **塩谷裕美**, **只木弘美**, 塩田志乃恵, **鏑木陽一**: 家庭環境の複雑化によりアドヒアランス不良となった喘息児と父親への地域支援. 第 38 回日本小児臨床アレルギー学会 (ハイブリッド開催), 東京, 2022, 7.

鈴木桂子, 戸村静香, 清水けい子, 佐々木仁美, **伊藤 淳**: 虐待の早期発見と早期介入に向けた取り組み. 第 60 回全国自治体病院学会, 沖縄, 2022, 11.

祖父江瑤子, 西 健太朗, 佐藤 舞, 小椋雅夫, 亀井宏一, 石黒 精, **伊藤秀一**: ステロイド抵抗性ネフローゼ症候群と頻回再発型/ステロイド依存性ネフローゼ症候群における免疫抑制薬中止についての検討. 第 57 回小児日本腎臓病学会学術集会 (ハイブリッド開催), 沖縄, 2022, 5.

高橋 恵, 豊島勝昭, 片岡菜摘, 江原元気, 林 辰司, 谷山禎彦, **劔持孝博**, 野口崇宏, 勝又 薫, 稲垣佳典, 齋藤朋子, 下風朋章: 2,954 名の低出生体重児の家族に対する育児に関する全国アンケート調査結果からみえるもの-低出生体重児用の育児手帳作成に対する取り組み-. 第 66 回日本新生児成育医学会・学術集会, 横浜, 2022, 11.

高橋里奈, 浜之上はるか, 保坂千秋, 須郷慶信, 葉田甲太, 西村 玄, 奥山虎之, 宮城悦子, **伊藤秀一**: IRUD 解析前のレントゲン所見の照会が契機となり、その後診断に至ったムコ多糖症 IV 型 (モルキオ症候群) の 1 例について. 第 46 回日本遺伝カウンセリング学会学術集会 (ハイブリッド開催), 東京, 2022, 7.

瀧間浄宏, 山岸正明, **岩本眞理**, 坂本喜三郎, 山岸敬幸: 日本小児循環器学会次世代育成委員会情報 WG 次世代育成セッション 先天性心血管疾患手術に関する日本国内の現状調査よりよい医療体制の構築に向けて. 第 58 回日本小児循環器学会総会・学術集会, 札幌, 2022, 7.

竹内正宣: 小児腫瘍領域における臨床薬理学. 第 49 回日本小児臨床薬理学会学術集会 (シンポジウム 3 若手医師・薬剤師にとって魅力のある小児の臨床薬理学・臨床薬学のために) (ハイブリッド開催), 東京, 2022, 11.

竹内正宣: 薬物動態・薬力学検討と TDM: 小児血液腫瘍領域の取り組み. 第 43 回日本臨床薬理学会学術総会 (シンポジウム 小児臨床薬理学の魅力語る), 横浜, 2022, 12.

武下草生子, 新井ひでえ, 小山田美香, **三浦直子**, **喜多麻衣子**, 黒澤真紀子, 平林文誉, 福村悠子, 松本貴子, 向井有子, 湯口慈雨, **根津敦夫**: 重症心身障害児・者における新型コロナウイルスワクチン副反応の検討. 第 64 回日本小児神経学会学術集会 (ハイブリッド開催), 高崎, 2022, 6.

武下草生子, 平林文誉, 新井ひでえ, 大松泰生, 小山田美香, **喜多麻衣子**, 黒澤真紀子, 福村悠子, 藤井朋洋, 松本貴子, **三浦直子**, 向井有子, 湯口慈雨, **根津敦夫**: 重症心身障害児・者における急性膵炎の検討. 第 64 回神奈川小児神経懇話会, 相模原, 2022, 12.

Tashiro M, **Yokoyama U**: Symposium 「The importance of magnesium homeostasis in physiological functions」 : Reactive oxygen species disrupt magnesium homeostasis in rat ventricular myocytes. 第99回日本生理学会大会 (ハイブリッド開催), 仙台, 2022, 3.

田角悠子, 池永知穂, 伊奈真一郎, 内 良介, 岩間一浩, 平田理智, 石田史彦: 当院における極低出生体重児の気胸の死亡率およびリスク因子の検討. 第66回日本新生児生育医学会学術集会 (ハイブリッド開催), 横浜, 2022, 11.

谷川誠一, 今野裕章, 沼沢慶太, 富樫勇人, 中澤枝里子, 尾高真生, 本井宏尚, 内村 暢, 大山宜孝, 渡辺好宏, 稲葉 彩, 志賀健太郎, 伊藤秀一: 不定愁訴が先行し診断に難渋した糖尿病性ケトアシドーシスの一例. 第369回日本小児科学会神奈川県地方会 (WEB 開催), 2022, 3.

谷藤章太, 川原玄理, 中村 隆, 飯田早紀, 林 由起子, **横山詩子**: ゼブラフィッシュにおけるアンジオテンシン II の血管への作用の検討. 第190回東京医科大学医学会総会, 東京, 2022, 11.

Tanifuji S, Kawahara G, Nakamura T, Iida S, Hayashi Y, **Yokoyama U**: A novel zebrafish model of aortic aneurysm. 第99回日本生理学会大会 (Symposium 「Hot topics on muscle research using zebrafish models」) (ハイブリッド開催), 仙台, 2022, 3.

谷山禎彦, 齋藤朋子, 柴崎 淳, 清水達人, 青木宏諭, 林 辰司, 波若秀幸, 高橋 恵, 勝又 薫, 野口崇宏, **釘持孝博**, 下風朋章, 豊島勝昭: K1 抗原陽性・ESBL 産生大腸菌による髄膜炎後に脳膿瘍と水頭症を合併した新生児の症例. 第58回日本周産期新生児医学会・学術集会 (ハイブリッド開催), 横浜, 2022, 7.

津島悠花, 伊波勇輝, 富樫勇人, 北尾牧子, 灘 大志, 尾高真生, 沼沢慶太, 内村 暢, 本井宏尚, 渡辺好宏, 稲葉 彩, 志賀健太郎, 伊藤秀一: 神経性食思不振症が疑われた糖尿病性ケトアシドーシスの一例. 第372回日本小児科学会神奈川県地方会 (WEB 開催), 2022, 11.

辻本信一: 大規模解析データから見えてくる白血病の予後予測と治療層別化 次世代の AML の予後予測と治療層別化. 第64回日本小児血液・がん学会学術集会 (ハイブリッド開催), 東京, 2022, 11.

坪倉 慎, 金子尚樹, 尾登 央, 原口翔太郎, 安井正貴, 平田尚也, 南澤有紀, 小笹浩二, 咲間裕之, 菊池信行: 腫瘍内出血で発症した第四脳室退形成性上衣腫の乳児例. 第 369 回日本小児科学会神奈川県地方会 (Web 開催), 2022, 3.

坪倉 慎, 金子尚樹, 尾登 央, 原口翔太郎, 安井正貴, 平田尚也, 南澤有紀, 小笹浩二, 咲間裕之, 菊池信行: 腫瘍内出血で発症した第四脳室退形成性上衣腫の乳児例. 第 125 回日本小児科学会学術集会 (ハイブリッド開催), 郡山, 2022, 4.

富樫勇人, 稲葉 彩, 中澤枝里子, 内村 暢, 大谷方子, 伊藤秀一: 当院における Alport 症候群の診断契機と腎予後の検討. 第 57 回小児腎臓病学会学術集会 (ハイブリッド開催), 沖縄, 2022, 5.

富樫勇人, 灘 大志, 内村 暢, 稲葉 彩, 大谷方子, 伊藤秀一: 当科で非ネフローゼレベルの蛋白尿に対し腎生検を施行した 18 名の検討. 第 14 回東京神奈川小児腎センターの会 (WEB 開催), 2022, 7.

常盤諭司, 脇田陽平, 小池友美, 仲田真弓, 清水博之, 渡邊眞一郎: 末梢血塗抹標本に目玉焼き様異常リンパ球を認めた B 細胞性リンパ腫の 2 症例. 第 23 回日本検査血液学会学術集会 (ハイブリッド開催), 東京, 2022, 7.

豊島勝昭, 野口崇宏, 清水達人, 下風朋章, 斎藤朋子, 稲垣佳典, 勝又 薫, 釵持孝博, 谷山禎彦, 林 辰司, 高橋 恵, 青木宏諭, 柴崎 淳, 川滝元良: 早産児動脈管開存症の外科治療前後の 3 次元心エコー検査による左室機能評価. 第 58 回日本周産期新生児医学会・学術集会 (ハイブリッド開催), 横浜, 2022, 7.

Naito Y, Iida S, Furuta T, Oka S, Kojima T, Ishido M, Iwahuchi H, Akio I, Sakamoto K, Yokoyama U: 先天性心疾患における肺静脈狭窄の組織学的検討. 第 58 回日本小児循環器学会総会・学術集会, 札幌, 2022, 7.

Nagai K, Miyamura T, Yano M, Eguchi M, Takahashi H, Washio K, Shiba N, Sato A, Tomizawa D, Okamoto Y: Current status of treatment-induced adrenal insufficiency in pediatric leukemia. (小児白血病における治療関連副腎不全の実態調査). 第 64 回日本小児血液・がん学会 (ハイブリッド開催), 東京, 2022, 11.

中澤枝里子, 内村 暢, 富樫勇人, 稲葉 彩, 志賀健太郎, 大谷方子, 伊藤秀一, 本間志功, 城 謙輔: TMA の臨床症状を伴わずに TMA 様の病理所見を認めたループス腎炎の二女児例. 第 87 回関東小児腎臓研究会 (Web 開催), 2022, 3.

中澤枝里子, 内村 暢, 大山里恵, 富樫勇人, 稲葉 彩, 伊藤秀一: SARS-CoV-2 ワクチン接種後にネフローゼ症候群を発症した 2 男児例. 第 57 回小児腎臓病学会学術集会 (ハイブリッド開催), 沖縄, 2022, 5.

中臣駿介, 林 亜揮子, 山下舞子, 大久保理沙, 待鳥 航, 望月優暁, 林邊 廉, 秋山佳那子, 佐藤美保: 経母乳感染が疑われた遅発型 B 群溶血性連鎖球菌感染症の 1 例. 第 372 回日本小児科学会神奈川県地方会 (WEB 開催), 2022, 11.

中野裕介, 菅谷憲太, 黒田浩行, 志水利之, 若宮卓也, 渡辺重朗, 鉾碯竜範, 上田秀明: SVC (上大静脈) 閉塞に対する Palmaz large stent 留置時に Stent edge injury をきたした 1 例. 第 32 回日本先天性心疾患インターベンション (JCIC) 学会学術集会 (WEB 開催), 2022, 1.

中野裕介, 川田愛子, 志水利之, 河合 駿, 若宮卓也, 渡辺重朗, 町田大輔, 合田真海: 右肺静脈還流異常を伴う下位静脈洞型心房中隔欠損症における右肺静脈への逆行性血流. 日本超音波医学会第 95 回学術集会, 名古屋, 2022, 5.

中野裕介, 仁田 学, 中島理恵, 町田大輔, 川田愛子, 志水利之, 河合 駿, 合田真海, 若宮卓也, 渡辺重朗, 鉾碯竜範, 岩本眞理: 横浜の ACHD 移行診療 (YCU モデル) における専門循環器内科のインパクト. 第 58 回日本小児循環器学会学術集会, 札幌, 2022, 7.

中野裕介: 単心室疾患 Fontan 手術につながる心エコー. 第 24 回エコーウインターセミナー, 松本, 2022, 2.

中村 隆, 小嶋朋之, 齋藤純一, 井上 華, 宮城悦子, 石川義弘, 横山詩子: 低酸素下周期的加圧培養によるヒト平滑筋細胞由来人工血管の開発. 第 30 回日本血管生物医学会学術集会, 東京, 2022, 12.

中村 航, 須川正啓, Mateos Raul N, 飯田直子, 千葉健一, 平田 真, 辻本信一, 柴 徳生, 白石友一: Adaptive sampling を用いたロングリードシーケンス解析パイプラインの構築 (An attempt to build a long-read sequencing pipeline using adaptive sampling). 第 81 回日本癌学会学術総会 (ハイブリッド開催), 横浜, 2022, 10.

灘 大志, 猪野木雄太, 大坂 溪, 横田俊介, 西 健太郎, 佐藤 舞, 小椋雅夫, 亀井宏一: 小児難治性ネフローゼ症候群に対するリツキシマブと維持免疫抑制療法により寛解維持できた症例への免疫抑制薬中止後の検討. 第 57 回日本小児腎臓病学会学術集会 (ハイブリッド開催), 沖縄, 2022, 5.

灘 大志, 西 健太郎, 猪野木雄太, 大坂 溪, 横田俊介, 佐藤 舞, 小椋雅夫, 亀井宏一: 単腎に伴う単一尿管異所開口による低形成膀胱に対してダブル J ステントを用いて膀胱拡大を得た女児例. 第 57 回日本小児腎臓病学会学術集会 (ハイブリッド開催), 沖縄, 2022, 5.

灘 大志, 佐藤 舞, 西 健太郎, 小椋雅夫, 亀井宏一: 小児における腹膜透析導入直後の出口部リークのリスク因子の検討. 第 67 回日本透析医学会学術集会・総会, 横浜, 2022, 7.

成相昭吉, 平出智弘, 加藤文英: サイトカインプロファイルを確認しえた感染経路・原因微生物の異なる子宮内感染による SIRS を発症した 2 新生児例の比較. 第 24 回中国地区小児免疫薬物療法研究会 (ハイブリッド開催), 広島, 2022, 2.

成相昭吉, 加地更紗, 森藤祐次, 羽根田泰宏, 堀江昭好, 長谷川有紀, 藤脇健久: SARS-CoV-2 新興後の入院小児例から Film Array 呼吸器パネルを用いて検出されたウイルスの検討. 第 125 回日本小児科学会学術集会 (ハイブリッド開催), 郡山, 2022, 5.

成相昭吉: 乳幼児の上咽頭から検出された肺炎球菌における PCV20 に加えられた 7 血清型の検出率. 第 125 回日本小児科学会総会 (ハイブリッド開催), 郡山, 2022, 5.

成相昭吉: SARS-CoV-2 新興後に入院を要した複雑型熱性痙攣乳幼児から検出された呼吸器ウイルス. 第 63 回日本臨床ウイルス学会, 東京, 2022, 6.

成相昭吉: COVID-19 新興後に気道感染症入院小児例から Film Array 呼吸器パネルを用いて検出された呼吸器ウイルス. 第 17 回日本小児耳鼻咽喉科学会総会・学術講演会 (ハイブリッド開催), 富山, 2022, 7.

成相昭吉, 堀江昭好: COVID-19 新興後の入院小児例から Film Array[®]呼吸器パネルを用いて検出された呼吸器ウイルス. 第 54 回日本小児感染症学会総会・学術集会 (ハイブリッド開催), 福岡, 2022, 11.

成相昭吉：乳幼児上咽頭から検出された肺炎球菌における次世代肺炎球菌蛋白結合型ワクチン PCV15・PCV20 に追加された血清型の検出率. 第 54 回日本小児感染症学会総会・学術集会 (ハイブリッド開催), 福岡, 2022, 11.

仁紙千尋, **西村直人**, 松本 浩, 植松賢司, 二川弘司, 櫻井淑男, 野々山恵章：けいれん重積型急性脳症を発症した Schaaf-Yang 症候群の 1 例. 第 64 回日本小児神経学会学術集会 (ハイブリッド開催), 高崎, 2022, 6.

西 健太郎, 小椋雅夫, **伊藤秀一**：SLE の治療 (ステロイドの減量・中止) 小児期発症全性エリテマトーデスのステロイド中止の達成と長期予後 (単施設研究). 第 66 回日本リウマチ学会総会・学術集会 (ハイブリッド開催), 横浜, 2022, 4.

西 健太郎, 佐藤 舞, 横田俊介, 大坂 溪, 猪野木雄太, **灘 大志**, 小椋雅夫, 山田悠司, 渡辺栄一郎, 義岡孝子, 長谷川雄一, 堀川玲子, 亀井宏一：予防的性腺摘出にて性腺腫瘍を認めた Denys-Drash 症候群の 2 例. 第 57 回日本小児腎臓病学会学術集会 (ハイブリッド開催), 沖縄, 2022, 5.

西巻 滋, **池ヶ谷武志**, **魚住 梓**, **岩間一浩**：当院における生後 1 歳までの母乳栄養：初産と経産, 35 歳未満と 35 歳以上, 経膈分娩と帝王切開分娩の比較. 第 58 回日本周産期・新生児医学会学術集会 (ハイブリッド開催), 横浜, 2022, 7.

西村謙一, **池ヶ谷武志**, **若宮卓也**, **竹内正宣**, **伊藤秀一**：小児科学におけるハイブリッド実習の効果と実習前後の自己評価に影響した学習源. 第 125 回日本小児科学会学術集会 (ハイブリッド開催), 郡山, 2022, 4.

西村謙一, 金子詩子, 杉田侑子, 謝花幸祐, 岡本奈美, 岩田直美, 久保田知洋, 安村純子, 宮前多佳子, 作村直人, 横山忠史, 梅林宏明, 木澤敏毅, **伊藤秀一**, 森 雅亮：トシリズマブ皮下注製剤を使用した若年性特発性関節炎患者の実態調査：多機関共同後ろ向き観察研究. 第 66 回日本リウマチ学会総会学術集会 (ハイブリッド開催), 横浜, 2022, 4.

西村謙一：イラリス・コセンティクス研修会 全身型若年性特発性関節炎に対するカナキマブ -実臨床における適正使用-. 第 31 回日本小児リウマチ学会総会・学術集会 (ハイブリッド開催), 新潟, 2022, 10.

西村謙一：総合シンポジウム 自宅学習日を活用した医学生に対する小児科臨床実習と今後

の課題. 第 21 回日本小児医学教育研究会(ハイブリッド開催), 横浜, 2022, 12.

西村直人, 熊木達郎, 村上博昭, 豊島勝昭, 武内俊樹, 小崎健次郎, 黒澤健司: 当院における重症新生児に対するゲノム解析の現状と課題. 第 125 回日本小児科学会学術集会(ハイブリッド開催), 郡山, 2022, 4.

西山邦幸, 富樫 優, 京原麻由, 奥山朋子, 井上亮太, 寺内康夫, 白川 純: 臍島においてグルコースにより誘導される Prodynorphin の糖代謝への影響. 第 65 回日本糖尿病学会年次学術総会(ハイブリッド開催), 神戸, 2022, 5.

沼沢慶太, **北尾牧子**, **志賀健太郎**: 当科の小児 1 型糖尿病患者 14 例のパッチ式インスリンポンプの使用経験. 第 55 回日本小児内分泌学会学術集会(ハイブリッド開催), 横浜, 2022, 11.

沼沢慶太, **北尾牧子**, **志賀健太郎**: 当科の小児 1 型糖尿病患者 14 例のパッチ式インスリンポンプの使用経験. 第 27 回神奈川小児糖尿病研究会, 横浜, 2022, 12.

沼野藤人, 山岸正明, **岩本眞理**, 佐藤誠一, 猪飼秋夫, 小田晋一郎, 栗嶋クララ; 日本小児循環器学会働き方改革委員会: 働き方改革セッション 大学病院における働き方改革の問題点. 第 58 回日本小児循環器学会総会・学術集会, 札幌, 2022, 7.

野口崇宏, 下風朋章, 江原元気, 清水達人, 谷山禎彦, 林 辰司, 勝又 薫, 高橋 恵, 波若秀幸, 稲垣佳典, **釧持孝博**, 齋藤朋子, 柴崎 淳, 豊島勝昭: 超低出生体重児の未熟児動脈管開存症に対する COX 阻害薬使用後の腎機能について. 第 66 回日本新生児成育医学会・学術集会, 横浜, 2022, 11.

Noguchi T, Kemmotsu T, Miyagi E, **Yokoyama U**: Postnatal oxygenation promotes anatomical closure of the ductus arteriosus by basic fibroblast growth factor-mediated intimal thickening. 第 74 回日本産科婦人科学会学術講演会, 福岡, 2022, 8.

野崎良寛, 堀米仁志, 西原栄起, 鮎澤 衛, 小垣滋豊, **岩本眞理**, 土井庄三郎, 大野聖子, 住友直方, 吉永正夫, 石川友一, 泉田直己, 市田露子, 牛ノ濱大也, 太田邦雄, 安田和志, 田内宣生, 立野 滋, 長嶋正實, 櫛木大祐, 畑 忠義, 廣野恵一: 心筋症における心電図の意義を見直す 小児期発症拡張型心筋症の学校心臓検診時の心電図の検討. 第 58 回日本小児循環器学会総会・学術集会, 札幌, 2022, 7.

野澤 智, 宮前多佳子, 金子佳代子, 阿部靖矢, 磯島咲子, 岩井秀之, 岩田恭宜, 宇都宮雅子, 大西香絵, 落合萌子, 島田裕美, 白井剛志, 土田優美, 中山田真吾, 花岡洋成, 三浦瑤子, 森山繭子, 渡邊あかね, 奥 健志, 金子祐子, 田中良哉, 藤尾圭志, 松下雅和, 矢嶋宣幸, 和田隆志, 中島亜矢子, 村島温子: 小児の膠原病および若年性特発性関節炎 我が国の若年全身性エリテマトーデス患者の現状と妊娠転帰を含む長期・短期予後に関する前向きコホート研究【日本リウマチ学会ワーキンググループ】低疾患活動性(LLDAS)に与える影響因子の検討. 第 66 回日本リウマチ学会総会・学術集会(ハイブリッド開催), 横浜, 2022, 4.

野中厚志, **西村直人**, **咲間裕之**, **小笹浩二**, 中村俊介, **菊池信行**: COVID-19 の流行で 1 歳未満の重症頭部外傷は増加傾向を認めた. 第 372 回日本小児科学会神奈川県地方会 (WEB 開催), 2022, 11.

野原千広, 平井夏世, **松澤 崇**, **加藤愛美**, **小林孝輔**, **高橋篤史**, **伊波勇輝**, **高橋英里佳**, **塩谷裕美**, **原 良紀**, **只木弘美**, **鉾碓竜範**, **福山綾子**, **鏑木陽一**, 池田佳彦, 上地大樹, 細矢さやか, 山田英司, 野中 敬, 松島昭三, 小松達司: 三度におよぶ内視鏡操作により摘出に成功した毛髪胃石症の一例. 第 368 回日本小児科学会神奈川県地方会 (WEB 開催), 2022, 2.

服部成良, **神山裕二**, **村瀬絢子**, **西村謙一**, **野澤 智**, **伊藤秀一**: 小児 COVID-19 関連多系統炎症性症候群 4 例の臨床的特徴. 第 31 回日本小児リウマチ学会総会・学術集会(ハイブリッド開催), 新潟, 2022, 10.

服部成良, **神山裕二**, **村瀬絢子**, **西村謙一**, **野澤 智**, **伊藤秀一**: 脳結核腫の合併が疑われた結核性胸腹膜炎の Down 症候群の一例. 第 54 回日本小児感染症学会総会・学術集会(ハイブリッド開催), 博多, 2022, 11.

林 亜揮子, 横須賀とも子, 松木菜々海, 宮川有美子, 大倉貴和, 岡部卓也, 村上寿江, 廣瀬綾菜, 松本尚也, 宮川直将, 慶野 大, 岩崎史記, 浜之上 聡, 柳町昌克, 後藤裕明: 神奈川県における小児がん患者の在宅移行実現のための調査研究. 第 370 回日本小児科学会神奈川県地方会 (WEB 開催), 2022, 6.

林 辰司, 柴崎 淳, 野口崇宏, 下風朋章, 齋藤朋子, 清水達人, 波若秀幸, 稲垣佳典, 勝又 薫, **釵持孝博**, 谷山禎彦, 江原元気, 高橋 恵, 豊島勝昭: インドシアニンググリーン蛍光リンパ管造影による先天性リンパ性胸腹水症例の重症度評価. 第 66 回日本新生児成育医学会・学術集会, 横浜, 2022, 11.

原口翔太郎, 伊波勇輝, 尾高真生, 本井宏尚, 渡辺好宏: アシクロビル投与により意識障害の増悪を認めた小児例. 第 77 回日本小児神経学会関東地方会 (WEB 開催), 2022, 10.

波若秀幸, 柴崎 淳, 齋藤朋子, 星野陸夫, 下風朋章, 稲垣佳典, 勝又 薫, 野口崇宏, 釧持孝博, 高橋 恵, 谷山禎彦, 林 辰司, 江原元気, 清水達人, 豊島勝昭: 先天性リンパ性胸水症例の胎児期および出生後の診療方針の変更が生命予後に与える影響-当院における 25 年の経験. 第 66 回日本新生児成育医学会・学術集会, 横浜, 2022, 11.

平江夏世, 鉾碯竜範, 野原千広, 松澤 崇, 加藤愛美, 小林孝輔, 高橋篤史, 伊波勇輝, 高橋英里佳, 塩谷裕美, 原 良紀, 只木弘美, 福山綾子, 鏑木陽一, 堀井伸利, 木村 準, 長嶋洋治: 虫垂炎症状が先行した川崎病症例. 第 17 回神奈川県川崎病研究会, 横浜, 2022, 2.

平江夏世, 原 良紀, 野原千広, 松澤 崇, 加藤愛美, 小林孝輔, 高橋篤史, 伊波勇輝, 高橋英里佳, 塩谷裕美, 只木弘美, 鉾碯竜範, 福山綾子, 鏑木陽一: 下肢超音波検査が診断の契機となった壊血病の 1 例. 第 369 回日本小児科学会神奈川県地方会 (WEB 開催) 2022, 3.

平井祐士, 鶴岡洋子, 中村春野, 星 颯太, 小野康弘, 宮澤拓哉, 谷村聡一郎, 松本 峻, 葛西健人, 平岡 聡, 出来沙織, 志村紀彰, 市川和志, 藤田秀次郎, 福島亮介, 佐近琢磨: 麦茶の多飲により水中毒をきたした乳児例. 第 370 回日本小児科学会神奈川県地方会 (WEB 開催), 2022, 6.

平田理智, 青木理加, 池永知穂, 田角悠子, 伊奈真一郎, 内 良介, 岩間一浩, 石田史彦, 伊藤秀一: 超早産児における症候性動脈管開存症発症に対する生後早期高湿度管理の予防効果. 第 66 回日本新生児成育医学会学術集会 (ハイブリッド開催), 横浜, 2022, 11.

平野大志, 藤丸拓也, 佐古まゆみ, 田中征治, 稲葉 彩, 内村 暢, 伊藤秀一: 小児期発症ネフローゼ症候群患者に関するリツキシマブ関連遷延性低ガンマグロブリン血症の実態全国調査結果より. 第 57 回小児日本腎臓病学会学術集会 (ハイブリッド開催), 沖縄, 2022, 5.

廣田恵璃, 龍崎理誠, 菅野由衣, 川上兼堂, 朱田貴美, 五十嵐大二, 栗田大輔, 小形亜也子, 菅谷憲太, 永嶋早織, 齋藤千穂, 鈴木徹臣, 田中文子: 抗 myelin oligodendrocyte glycoprotein (MOG) 抗体および抗 N-methyl-D-aspartate (NMDA) 受容体抗体が同時に陽性

となった自己免疫介在性脳炎の一例. 第 370 回日本小児科学会神奈川県地方会 (WEB 開催), 2022, 6.

福井加奈, 伊藤裕司, 小久保雅代, 中西秀彦, 平野慎也, 楠田 聡, **伊藤秀一**, 諫山哲哉 : エリスロポエチン使用と未熟児網膜症の関連性に関する検討 後方視的コホート研究. 第 125 回小児科学会学術集会 (ハイブリッド開催), 郡山, 2022, 4.

福田清香, **伊藤秀一** : 乳児期の川崎病発症に関与する暴露因子についての検討「エコチル」. 第 125 回小児科学会学術集会 (ハイブリッド開催), 郡山, 2022, 4.

藤村晋太郎, 田代倫子, 谷藤章太, **横山詩子** : 網羅的遺伝子解析からみた肺動脈性肺高血圧症の Cancer paradigm 機構, 第 190 回東京医科大学医学会総会, 東京, 2022, 11.

古田智子, 内藤祐二, 岡沙由稀, 飯田早紀, 石道基典, 岩淵英人, 猪飼秋夫, 坂本喜三郎, **横山詩子** : 肺静脈狭窄症における内膜肥厚形成に関与する分子の検討. 第 190 回東京医科大学医学会総会, 東京, 2022, 11.

坂坂千秋, 浜之上はるか, 高橋里奈, 栗城紘子, 田野島美城, 土井 宏, 尾堀佐知子, 須郷慶信, 宮武聡子, 宮城悦子, **伊藤秀一** : 診療科連携により反復発作性運動失調症の遺伝学的診断に至った一例. 第 46 回日本遺伝カウンセリング学会学術集会 (ハイブリッド開催), 東京, 2022, 7.

細川大地, **市川泰広**, 築野一馬, 高見澤幸一, 澁谷悠馬, 黒田浩行, **池川 健**, 小野 晋, 金 基成, 柳 貞光, 上田秀明 : 成長とともに呼吸障害が出現した新生児 Marfan 症候群の 2 症例. 第 58 回日本小児循環器学会総会・学術集会, 札幌, 2022, 7.

前田由可子, 日衛嶋栄太郎, 井澤和司, 西小森隆太, **伊藤秀一**, 八角高裕 : 自己 症症候群本邦初の慢性再発性多発性骨髄炎 (CRMO) 全国疫学調査 患者数と臨床像. 第 66 回日本リウマチ学会総会・学術集会 (ハイブリッド開催), 横浜, 2022, 4.

町田裕之, **田中 司**, **飯尾知輝**, **山本 嵩**, 吉川奈央子, 松尾晶子, 小張真吾, 安藤枝里子, **磯崎 淳** : 偽性 Bartter 症候群が疑われる母体が出生児に与えた影響について. 第 43 回日本小児体液研究会 (WEB 開催), 2022, 8.

松村壮史, 高橋英彦: Mycobacterium abscessus subspecies massiliense による出口部感染を発症した小児腎不全の女児例. 第 67 回日本透析医学会学術集会・総会, 横浜, 2022, 7.

松村壮史, 高橋英彦, 西 盛宏, 田中水緒, 田中祐吉: IgA 血管炎症候群により高度水腎症を来した男児例. 第 52 回日本腎臓学会東部学術大会(ハイブリッド開催), 東京, 2022, 10.

三橋 龍, 中村 隆, 横山詩子: マウス胎仔線維芽細胞を用いた PGE2 受容体 EP4 mRNA 発現量変化の検討. 第 190 回東京医科大学医学会総会, 東京, 2022, 11.

南澤有紀, 江並龍之介, 菅野 元, 尾登 央, 清宮優香, 白井綾乃, 西村直人, 小笹浩二, 咲間裕之, 菊池信行: 急性脳症を合併した COVID-19 の 5 歳女児例. 第 371 回日本小児科学会神奈川県地方会 (WEB 開催), 2022, 9.

武者育麻, 望月美恵, 山本幸代, 伊藤善也, 菊池信行, 花木啓一, 川村智行, 横田一郎, 浦上達彦, 杉原茂孝, 菊池 透: 小児 1 型糖尿病における血清脂質の分布と脂質異常の頻度. 第 65 回日本糖尿病学会年次学術集会 (ハイブリッド開催), 神戸, 2022, 5.

本井宏尚, 尾高真生, 大山宜孝, 渡辺好宏: 当院におけるウエスト症候群に対するビガバトリンの使用経験. 第 64 回日本小児神経学会学術集会 (ハイブリッド開催), 高崎, 2022, 6.

森村太一, 西澤英雄, 藤本潤一, 七尾大観, 木村康宏, 大和田 玄, 金子尚樹: 対麻痺を合併した Stanford A 型急性大動脈解離に対し脳脊髄液ドレナージが有効であった 1 症例. 第 49 回日本集中治療医学会学術集会 (Web 開催), 2022, 3.

山下あかり, 二町尚樹, 蒔田 萌, 鈴木堯大, 山本 嵩, 山西 純, 中山 彰, 正本雅斗, 安井ひかり, 石津博子, 東 聡美, 福田清香, 今坂圭介, 岩本眞理: 明らかな誘因なく発症した Plastic bronchitis の学童例. 第 370 回日本小児科学会神奈川県地方会 (WEB 開催), 2022, 6.

Yamato G, Kawai T, Shiba N, Hara Y, Ohki K, Kaburagi T, Ishikita E, Kawasaki H, Yoshida K, Shiraishi Y, Miyano S, Kiyokawa N, Tomizawa D, Shimada A, Sotomatsu M, Takizawa T, Adachi S, Taga T, Horibe K, Ogawa S, Hata K, Hayashi Y. Prognosis prediction of pediatric acute myeloid leukemia patients with KMT2A-MLLT3 by DNA methylation patterns. 第 84 回日本血液学会学術集会 (ハイブリッド開催), 福岡, 2022,

10.

横須賀とも子, 柳町昌克, 後藤裕明, 松木菜々海, 宮川有美子, 大倉貴和, 岡部卓也, 村上寿江, 林 亜揮子: 神奈川県における小児がん患者の在宅医療への移行実現のため調査研究. 第64回小児血液・がん学会学術集会 (ハイブリッド開催), 東京, 2022, 11.

横山詩子, 廣見太郎, 飯田早紀, 谷藤章太, 中村 隆: 大血管におけるプロスタグランジンE受容体EP4によるマトリックス制御機構. 第54回日本結合組織学会学術大会 (シンポジウム「心血管系の結合組織最新トピックス」), 枚方, 2022, 6.

横山詩子: 動脈管閉鎖の機序解明と小児用生体材料グラフト開発への挑戦. 第57回東北発達心臓病研究会 (特別講演) (ハイブリッド開催), 仙台, 2022, 11.

横山詩子: 血管弾性線維形成の制御機構と血管病変を検出する血中バイオマーカーの探索. 第21回日本血管血流学会学術集会 (特別講演), 東京, 2022, 11.

Yokoyama U: 胎児循環と新生児循環への移行. 第99回日本生理学会大会 (Symposium【教育プログラム3】生理学モデル講義) (ハイブリッド開催), 仙台, 2022, 3.

吉川奈央子, 西村謙一, 神山裕二, 大砂光正, 林邊 廉, 村瀬絢子, 服部成良, 江中牧子, 辻本信一, 竹内正宜, 野澤 智, 柴 徳生, 伊藤秀一: 自己免疫性溶血性貧血, 血小板減少を合併したランゲルハンス細胞組織球症の早期乳児例. 第125回日本小児科学会学術集会 (ハイブリッド開催), 郡山, 2022, 4.

余谷暢之, 長 祐子, 横須賀とも子, 伊藤麻衣, 大隅朋生: 治癒が難しい小児がん患者の在宅移行の実態と医師の障壁に関する検討. 第125回日本小児科学会学術集会 (ハイブリッド開催), 郡山, 2022, 4.

米井 萌, 石丸 愛, 二町尚樹, 安井ひかり, 東 聡美, 福田清香, 沼沢慶太, 渡辺絵美子, 岩本眞理: L-アルギニン塩酸塩の血管外漏出により皮膚潰瘍を呈した1例. 第371回日本小児科学会神奈川県地方会 (WEB開催), 2022, 9.

龍崎理誠, 菅野由衣, 川上兼堂, 朱田貴美, 五十嵐大二, 栗田大輔, 小形亜也子, 菅谷憲太, 永嶋早織, 齋藤千穂, 鈴木徹臣, 田中文子: 起立性調節障害と診断されていたバセドウ病の14歳女兒. 第369回日本小児科学会神奈川県地方会 (WEB開催), 2022, 3.

若宮卓也, 池川 健, 岩野麗子, 南あかり, 小林洋介, 吉門 崇, 岡田賢二, 岡 美佳子, 千葉康司, 上田秀明: シルデナフィル既報母集団薬物動態モデルの適応性の検討と新規モデルの構築. 第 58 回日本小児循環器学会総会・学術集会, 札幌, 2022, 7.

若宮卓也: 肺高血圧症の小児治療における投与量設定の必要性. 第 43 回日本臨床薬理学会学術総会, 横浜, 2022, 11.

渡辺重朗, 川田愛子, 志水利之, 河合 駿, 若宮卓也, 中野裕介, 合田正美, 町田大輔, 岩本真理: 一症例から考える CHD の CRT 単心室循環の CRT. 第 14 回植え込みデバイス関連冬季大会 (WEB 開催), 2022, 2.

渡辺好宏, 尾高真生, 本井宏尚, 大山宜孝: Human herpes virus 6/7 による急性脳症の予後予測因子に関する検討. 第 64 回日本小児神経学会学術集会 (ハイブリッド開催), 高崎, 2022, 6.

渡辺理紗, 崎村青葉, 菅野由衣, 川上兼堂, 朱田貴美, 山西 純, 小形亜也子, 正本雅斗, 永嶋早織, 齋藤千穂, 鈴木徹臣, 田中文字子: 帯状疱疹に合併した水痘帯状疱疹ウイルスによる無菌性髄膜炎の 1 例. 第 372 回日本小児科学会神奈川県地方会 (WEB 開催), 2022, 11.

【研究助成金】

青木理加（代）：足柄上地域における乳幼児健診担当医師確保をめざした現況調査。令和3年度かながわ県立病院小児医療基金研究助成金(2021年度から継続)，10万円。

市川泰広(代)：川崎病急性期病態形成におけるカベオリンの役割。2022年度 JB 川崎病奨励研究費，一般社団法人日本血液製剤機構，100万円。

伊藤秀一（代）：補体に着目した小児血管炎の病態解明と新規治療法としての抗補体療法の可能性の検討。科学研究費助成事業（学術研究助成基金助成金）基盤研究（C）（2021年度-2023年度），110万円。

伊藤秀一（分）：新生児黄疸治療最適化のためのスマート光線治療器の開発。国立研究開発法人日本医療研究開発機構（AMED）医療分野研究成果展開事業/医療機器等研究成果展開事業（2020年度-2023年度），700万円。

伊藤秀一（分）：転写因子 IRF5 阻害剤による全身型エリテマトーデスの革新的治療法とそのコンパニオン診断法の開発。国立研究開発法人日本医療研究開発機構（AMED）免疫アレルギー疾患実用化研究事業（2020年度-2022年度），70万円。

伊藤秀一（分）：AMPA 受容体密度を指標とした慢性疼痛患者の痛み定量化バイオマーカー開発研究。国立研究開発法人 日本医療研究開発機構（AMED）慢性痛み解明研究事業（2021年度-2023年度）190万円。

伊藤秀一（分）：自己炎症性疾患とその類縁疾患の全国診療体制整備、移行医療体制の構築、診療ガイドライン確立に関する研究。厚労省科学研究費補助金（疾病・障害対策研究分野、難治性疾患政策研究事業）（2020年度-2022年度）60万円。

伊藤秀一（分）：小児腎領域の希少・難治性疾患群の診療・研究体制の発展。厚労省科学研究費補助金（疾病・障害対策研究分野、難治性疾患政策研究）（2020年度-2022年度），35万円。

伊藤秀一（分）：子供の研究と環境に関する全国調査（エコチル）。環境省（エコチル）（2017年度-2026年度），8,096万円。

伊藤秀一(協):ペーチェット病の病態解明および治療法の開発を目的とした全国レジストリの構築. 国立研究開発法人日本医療研究開発機構 (AMED) 難治性疾患実用化研究事業(研究代表者:水木信久), (2020 年度-2022 年度).

伊藤秀一(代):リツキシマブによる重症低ガンマグロブリン血症・無顆粒球症に関連する遺伝子の探索. 全薬工業株式会社 (受託研究費) (2022 年度-2024 年度), 207.9 万円.

伊藤秀一(代):若年性皮膚筋炎におけるサイトカイン、ケモカイン、I 型インターフェロンプロファイルに関する探索的研究. (奨学寄付金) (2022 年度-2026 年度), 30 万円.

伊藤秀一(代):全身型若年性特発性関節炎における活性化好中球と補体の病態への関与の解明. (奨学寄付金) (2022 年度-2026 年度), 70 万円.

伊藤秀一(代):好中球活性化に着目した全身型若年性特発性関節炎の病態解明の研究. (奨学寄付金) (2022 年度-2026 年度), 20 万円.

伊藤秀一(代):CRISPR-cas9 システムを用いた急性骨髄性白血病における PRDM16 遺伝子発現誘導メカニズムの解明の研究. (奨学寄付金) (2022 年度), 40 万円.

伊藤秀一(代):補体系に着目した小児多系統炎症症候群の病態の解析. (奨学寄付金) (2022 年度), 20 万円.

伊藤秀一(代):急性骨髄性白血病におけるシングルセル ATAC-seq による PRDM16 遺伝子発現上昇のメカニズムの解明に関する研究. (奨学寄付金) (2022 年度-2026 年度), 50 万円.

伊藤秀一(代):補体系に着目した小児多系統炎症症候群と川崎病の病態形成の異同に関する研究. (奨学寄付金) (2022 年度-2026 年度), 20 万円.

伊藤秀一(代):好中球細胞外トラップ (NETs) と補体活性化に着目した川崎病の病態解明. (奨学寄付金) (2022 年度-2026 年度), 40 万円.

岩澤堅太郎(代):前腸-中腸境界における肝・胆・膵領域の発生起源の再定義. 独立行政法人日本学術振興会 海外特別研究員 (2021 年度-2023 年度), 627.8 万円.

大宅 喬(代):NK 細胞機能に着目した全身型若年性特発性関節炎の病態解析. 科学研究費助成事業 (学術研究助成基金助成金) 若手研究. (2020 年度-2022 年度), 60 万円.

劔持孝博（代）：未熟児動脈管閉鎖に適正な酸素分圧の検討. 科学研究費助成事業, 若手研究 (2022 年度-2023 年度), 468 万円.

柴 徳生（代）：小児急性骨髄性白血病における簡便かつ高精度のリスク層別化の構築. 革新的がん医療実用化研究事業 (AMED) ((2020 年度-2022 年度), 1,070 万円.

柴 徳生（代）：小児急性骨髄性白血病における Epigenetics 制御メカニズムの解明. 公益財団法人 武田振興財団 2020 年度「医学系研究助成」がん領域 (2020-2023 年度), 200 万円.

柴 徳生（代）：小児急性骨髄性白血病における single cell 解析による PRDM16 高発現メカニズムの解明. 公益財団法人 2022 年度日本血液学会研究助成, 50 万円.

只木弘美（分）：低年齢の通年性アレルギー性鼻炎に対するダニ舌下免疫療法のランダム化比較による有効性の検討 (H31-NHO(免疫)-34). 2022 年度国立病院機構 NHO ネットワーク研究.

辻本信一（代）：PRDM16 高発現難治小児 AML に対するエピゲノム解析に基づいた新規治療法の開発. 科学研究費助成事業 (学術研究助成基金助成金) 若手研究 (2021 年度 - 2023 年度), 100 万円.

辻本信一（代）：難治小児急性骨髄性白血病に対する siRNA を用いたゲノム創薬の実臨床応用へ. 一般社団法人日本血液学会 2022 年度研究助成金, 100 万円.

辻本信一（代）：再発・難治急性骨髄性白血病に対するゲノム創薬研究. (公財)川野小児医学奨学財団 2022 年度研究助成金, 100 万円.

松村壮史：小児炎症性腸疾患におけるバイオマーカーの研究. 令和 4 年度かながわ県立病院小児医療基金研究助成金 (2022 年度-2023 年度), 19 万円.

松村壮史：小児膜性腎症における自己抗体の関与について. 令和 4 年度かながわ県立病院小児医療基金 (2022 年度-2023 年度), 17.2 万円.

本井宏尚（代）：異周波数信号間結合強度を用いたてんかん発作焦点移動の可視化. 公益財団法人テルモ生命科学振興財団 2022 年度研究開発助成 医療機器開発領域, 200 万円.

吉富誠弘：難治性急性骨髄性白血病の病態解明及び新規治療法の確立. 第3回横浜市立大学医学部小児科同門会学術研究資金助成, 30万円.

若宮卓也 (分), **池川 健** (分)：乳幼児肺動脈性高血圧症治療薬のTDMのための薬剤横断的薬効モデルの構築. 科学研究費助成事業(学術研究助成基金助成金)基盤研究(C)(2022-2025年度), 130万円.

【学会等以外の各種講演】

青木理加：足柄上地域の乳幼児健診の現況と課題について（調査速報）．令和4年度第2回足柄上臨床研究会，松田，2022，3.

青木理加：乳幼児健診のチェックポイントと最近の話題（1歳6か月児、3歳児編）．足柄上医師会 学術講演会（WEB開催），2022，7.

栗生耕太：身体の発達と病気．大和市ファミリーサポートセンター事業病児緊急対応強化事業研修会，大和，2022，6.

栗生耕太：身体の発達と病気．大和市ファミリーサポートセンター事業病児緊急対応強化事業研修会，大和，2022，11.

荒井梨沙：低蛋白血症と電解質異常を呈した乳児重症アトピー性皮膚炎．第122回東部小児科医会（WEB開催），2022，7.

石丸 愛：嘔吐を主訴に受診された脾梗塞．第122回東部小児科医会，横浜，2022，7.

磯崎 淳：保育所における食物アレルギー対応Q&A．横浜市医師会保育園医部会第30回総会・研修講演会，横浜，2022，7.

伊藤秀一：パリビズマブ適正使用のあゆみ～神奈川モデルの紹介～．Save the Smallbabies Conference（WEB開催），2022，2.

伊藤秀一：神奈川県における2022年シーズンのシナジス投与に関して．Kanagawa RSV Information 2022（WEB開催），2022，3.

伊藤秀一：緊急性を要する病態であるTMA（血栓性微小血管症）の診断と治療．aHUS Wed Seminar（WEB開催），2022，6.

伊藤秀一：小児の新型コロナウイルス感染症と小児多系統炎症性症候群（MIS-C）．令和4年度関東甲信越学校医協議会，横浜，2022，8.

伊藤秀一：シナジスの早期投与の重要性と神奈川県の取り組みについて．Pediatric

Conference in Oita (WEB 開催), 2022, 8.

伊藤秀一：緊急性を要する病態である TMA（血栓性微小血栓症）の診断と治療. 補体と TMA を考える会(WEB 開催) , 2022, 9.

伊藤秀一：RS ウイルス流行動向について. RSV 研究会 (WEB 開催), 2022, 9.

伊藤秀一：喧々諤々、川崎病の病因論～急性期の病態・治療も含めて～. 横浜 General Pediatrics フォーラム (第 43 回横浜小児感染症懇話会), 横浜, 2022, 9.

伊藤秀一：RS ウイルス感染症の重症化抑制を目指した適切なパリーブズマブ投与戦略～神奈川モデルの紹介～. Pediatric TV Symposium (WEB 開催), 2022, 9.

伊藤秀一：意外と多い希少疾患？ファブリー病の早期診断と早期治療. Fabry Science Academy Web Seminar (WEB 開催), 2022, 11.

伊藤秀一：川崎病と鑑別を要する疾患との比較から. 川崎病勉強会 2022-川崎病の病因と発症機構アップデート-(ハイブリッド開催), 東京, 2022, 11.

伊藤秀一：川崎病の原因論 60 年の時を超えたミステリー. 第 15 回北陸川崎病研究会, 金沢, 2022, 12.

岩本眞理：知ってあんしん！こどもの急な病気・事故. 横浜市神奈川区役所, 横浜, 2022, 1.

岩本眞理：こどもの病気や救急. 横浜市看護職等研修プログラム (横浜市こども青少年局 保育・教育支援課) , 横浜, 2022, 1.

岩本眞理：小児の疾患. 全国医療通訳者協会 医療通訳研修 (WEB 開催) , 2022, 9.

岩本眞理：循環器疾患の基礎. 全国医療通訳者協会 医療通訳研修 (WEB 開催) , 2022, 9.

志賀健太郎:横浜市における過去 40 年間の児童・生徒学校検尿糖尿病検診に関するまとめ. 第 65 回横浜市学校保健大会 (WEB 開催) , 2022, 1.

志賀健太郎：小児の糖尿病，実際の治療と様々な問題点．NNPL Web seminar (WEB 開催)，2022，12．

清水博之：今シーズンまでのRSウイルス流行動向について．RSV研究会 (WEB 開催)，2022，1．

清水博之：新型コロナウイルス感染症と上手く付き合うために．令和3年度理容衛生講習会 (WEB 開催)，2022，2．

清水博之：RSウイルス流行動向に関して．横浜 General Pediatrics フォーラム (WEB 開催)，2022，2．

清水博之：藤沢市民病院のCOVID-19診療～2年間の軌跡．令和3年度藤沢市民病院連携登録医総会 (WEB 開催)，2022，3．

清水博之：HPVワクチン積極的勧奨再開に向けて．湘南HPVワクチンセミナー (WEB 開催)，2022，5．

清水博之：子どものワクチンを考える～新型コロナとHPVワクチン．全国病児保育協議会神奈川県支部 令和4年度第1回研修会，2022，5．

清水博之：コロナ時代のRSV感染症－流行疫学のまとめ．RSV研究会，2022，9．

清水博之：COVID-19が私たちにもたらしたもの～疫学、後遺症、ワクチン．第31回湘南連合耳鼻咽喉科医会講演会 (WEB 開催)，2022，10．

清水博之：HPVワクチンについてのアップデート～積極的勧奨が再開されて．令和4年度藤沢市定期予防接種研修会 (WEB 開催)，2022，11．

清水博之：第8波到来！どう乗り越える？～COVID-19ワクチンの最新情報～．旭区医師会 COVID-19 ワクチン勉強会 (WEB 開催)，2022，12．

成相昭吉：コロナ共生時代の乳幼児呼吸器ウイルス感染症 - RSウイルス感染症について理解を深めるために - . with コロナ時代の新生児・小児医療を考える会，大阪，2022，1．

成相昭吉：COVID-19 新興後の子どもの呼吸器ウイルス感染症—対応の“最適解”を漢方薬に求めて—。第5回小児漢方懇話会フォーラム，名古屋，2021，7。

成相昭吉：COVID-19 新興後の乳幼児呼吸器ウイルス感染症 - RS ウイルス感染症について理解を深めるために -。関西医科大学小児科「水曜勉強会」，茨木，2022，7。

成相昭吉：COVID-19 新興後も変わらない RS ウイルス感染症の重要性 - パリミズマブも含め，重症化予防を考える -。小児呼吸器感染症医療連携会 in 豊能，豊中，2022，9。

成相昭吉：コロナとインフルエンザ，この冬の感染予防策を考える。第4回安来圏域医療従事者スキルアップセミナー，安来，2022，10。

成相昭吉：コロナ・インフルエンザ同時流行下の発熱患者への初見対応を考える。松江赤十字病院地域連携交流会，2022，11。

成相昭吉：コロナの時代の呼吸器ウイルス感染症と漢方。第13回松江赤十字病院地域連携サイエンス漢方処方 webinar in 松江，松江，2022，12。

成相昭吉：同時流行下における発熱例への対応，インフルエンザ陽性例への対応。ウイルス感染症セミナー2022～COVID-19/インフルエンザの同時流行を見据えて～，松江，2022，12。

西村謙一，水田麻雄：ディスカッション「全身型若年性特発性関節炎とマクロファージ活性化症候群」。JISESAI の会 (JIA Seminar for Young Pediatric Rheumatologists in East Japan)，Web 開催，2022，7。

根津敦夫：小児脳性麻痺におけるボツリヌス治療。第9回日本ボツリヌス治療学会学術集会 (WEB 開催)，2022，9。

林邊 廉，大久保理沙，待鳥 航，山下舞子，望月優暁，秋山佳那子，林 亜揮子，佐藤美保：頸部膿瘍で発症し、自己免疫性好中球減少症と診断した一例。第49回横須賀・三浦小児科医学学術講演会，横須賀，2022，7。

早野聡子：大和市小中学校エビペン講習会，大和，2022，8。

横須賀とも子：家族歴のない血友病中等症 B の一例—保因者のお母様の経過を合わせて考える—。Kanagawa Hemophilia Meeting (WEB 開催)，2022，3。

横須賀とも子：フォン・ヴィレブランド病の小児期の連携における問題点． Kanagawa Hemophilia Meeting（WEB開催），2022，9．

横山詩子：教育講演 プロスタグランジン受容体サブタイプの基礎知識と血管リモデリングにおけるプロスタグランジンの役割． 持田製薬株式会社社員研修（WEB開催），2022，3．

横山詩子：特別講演 機械工学とバイオの融合による成長する人工血管の開発． 第9回医薬工3大学包括連携推進シンポジウム，東京，2022，11．

横山詩子：特別講演 臨床から基礎医学研究へー豊かな感受性を持とうー． 滋賀医科大学医学特論． 滋賀，2022，11．

渡辺好宏：治療可能な筋力低下疾患の早期発見に向けて． 横浜市小児科医会研修会，横浜，2022，2．

【市民講座】

青木理加：子どもの病気や事故への対応について。開成町ファミリーサポートセンター事業
まかせて会員向け研修会，開成，2022，6。

青木理加：子どもの病気や事故への対応について。開成町ファミリーサポートセンター事業
まかせて会員向け研修会，開成，2022，11。

磯崎 淳：食物アレルギーへの対応。横浜市保育士等対象「食物アレルギー研修」（WEB 開
催），2022，1。

磯崎 淳：アレルギーへの対応。東京都保育士等キャリアアップ研修（WEB 開催），2022，
5。

磯崎 淳：学童保育における食物アレルギー対応。横浜市放課後事業指導員研修「アレルギ
ー」，横浜，2022，7。

磯崎 淳：学校における食物アレルギー対応。横浜市教育委員会アレルギー研修（WEB 開催），
2022，7。

磯崎 淳：食物アレルギーへの対応。横浜市こどもの権利擁護課アレルギー研修，横浜，
2022，9。

磯崎 淳：学童保育における食物アレルギー対応。横浜市放課後事業指導員研修「アレルギ
ー」（WEB 開催），2022，9。

磯崎 淳：アレルギーへの対応。横浜市社会福祉協議会保育士等キャリアアップ研修，横浜，
2022，9。

磯崎 淳：アレルギーへの対応。すずらんチャイルドケア保育士等キャリアアップ研修，小
田原，2022，10。

磯崎 淳：アレルギーへの対応。東京都保育士等キャリアアップ研修（保健福祉振興財団），
東京，2022，10。

磯崎 淳：こどものぜんそくとアレルギー疾患あれこれ。令和4年度横浜市ぜん息等予防講演会（WEB開催），2022，10.

磯崎 淳：食物アレルギーへの対応。鶴見区子ども家庭支援課アレルギー研修（WEB開催），2022，11.

磯崎 淳：幼稚園における食物アレルギーへの対応。横浜市幼稚園協会アレルギー研修，横浜，2022，11.

磯崎 淳：アレルギーへの対応。東京都保育士等キャリアアップ研修（保健福祉振興財団），東京，2022，12.

磯崎 淳：食物アレルギーへの対応。横浜市保育・教育支援課アレルギー研修（WEB開催），2022，12.

小張真吾：食物アレルギーの対応。横浜市南部児童相談所「食物アレルギー研修」（WEB開催），2022，6.

小張真吾：令和4年度食物アレルギー緊急時対応研修会。神奈川県健康医療局保健医療部健康増進課（WEB開催），2022，11.

小張真吾：食物アレルギーの対応。横浜市北部児童相談所食物アレルギー研修（WEB開催），2022，12.

成相昭吉：コロナ共生社会をよりよく生きるための“利他”－賢く，優しく，強くなって，コロナ共生時代を生きていくために－。松江市城東公民館市民公開講座，松江，2022，1.

成相昭吉：これまでのコロナとこれからの感染症への対策・対処・対応法－“自分を守る”，そして“他人を護る”－。松江市大庭公民館市民公開講座，松江，2022，7.

成相昭吉：これまでのコロナとこれからの感染症への対策・対処・対応法－“自分を守る”，そして“他人を護る”－。松江市大野公民館市民公開講座，松江市，2022，8.

成相昭吉：これまでのコロナとこれからの感染症への対策・対処・対応法－“自分を守る”，そして“他人を護る”－。出雲市建築業界組合研修会，出雲，2022，9.

成相昭吉：これまでのコロナとこれからの感染症への対策・対処・対応法―“自分を守る”，そして“他人を護る”―。松江市大庭地区福祉推進員研修会，松江，2022，9.

成相昭吉：これまでのコロナとこれからの感染症への対策・対処・対応法―“自分を守る”，そして“他人を護る”―。島根県マッサージ師会研修会，松江，2022，10.

西村謙一：子どもの感染症講座 ～職員と家族の安心のために～. ウィリング横浜主催研修，横浜，2022，9.

渡辺好宏：重症心身障がい児者の原因となる疾患・状態像の理解と対応. 令和4年度神奈川県小児訪問看護・重症心身障がい児者看護研究会，横浜，2022，9.

渡辺好宏：小児のてんかん・熱性けいれんと発作時対応. 横浜市栄区保育園関係者懇談会，横浜，2022，10.

【取材協力】

伊藤秀一：横浜こどもホスピス～うみとそらのおうち～. NHK 放送局，2022，4，12.

清水博之：テレビ首都圏ニュース「コロナワクチン3回目接種後抗体価2.6倍に」. NHK 総合テレビ，2022，2，6.

清水博之：めざましテレビ「承認ーファイザー飲み薬配送開始、効果期待 併用不可の薬もー」. フジテレビ，2022，2，5.

清水博之：新型コロナの「抗原検査」PCR検査と何が違う？…陽性だったときの対応は. 読売新聞 yomiDr. 2022，9，16.

【報告書】

青木理加：足柄上地域における乳幼児健診担当医師確保をめざした現況調査. 令和3年度かながわ県立病院小児医療基金研究助成による研究報告, こども医療センター医学誌, 62(2):154, 2022.

横須賀とも子, 松木菜々海, 宮川有美子, 大倉貴和, 岡部卓也, 村上寿江, 林 亜揮子：神奈川県における小児がん患者を対象とした在宅移行の整備を目的とした疾患パンフレット作成と在宅移行アンケート調査. こども医療センター医学誌, 51(2) : 173-176, 2022.

吉永正夫, 長嶋正實, 住友直方, 堀米仁志, 岩本眞理, 鮎澤 衛, 大野聖子, 青木寿明, 安田和志, 高橋秀人, 緒方裕光, 田内宣生：小児期心筋症の心電図学的抽出基準、心臓超音波学的診断基準の作成と遺伝学的検査を反映した診療ガイドライン作成に関する研究. 医科学応用研究財団研究報告, 39 : 171-176, 2022.

(委員会報告)

渡部誠一, 種市尋宙, 大山昇一, 伊藤英介, 伊藤秀一, 祝原賢幸, 神菌淳司, 鎌崎穂高, 小松充孝, 在津正文, 杉浦至郎, 鈴木 博, 田中文子, 土井庄三郎, 西内律雄, 林 泉彦, 坂東由紀, 江原 朗, 瀧向 透, 竹島泰弘, 平山雅浩；日本小児科学会小児医療提供体制委員会：小児医療提供体制調査報告 2019/2020(小児医療提供体制調査 2019 と地域振興小児科 B 調査 2020 の総括). 日本小児科学会雑誌, 126(5) : 868-884, 2022.

【特許】

2022-167955, 2022, 10, 19, 本態性高血圧症を検出するためのバイオマーカー、それを用いた検出方法及び検出試薬. 横山詩子, 近森大志郎, 富山博史, 高橋梨紗, 石川義弘, 小堀宏樹. 学校法人東京医科大学, 公立大学法人横浜市立大学, 東ソー株式会社.