

福島県立医科大学 学術機関リポジトリ



Title	小児腫瘍内科(論文・著書・発表等)
Author(s)	
Citation	福島県立医科大学業績集. 31: 463-467
Issue Date	2021-03-19
URL	http://ir.fmu.ac.jp/dspace/handle/123456789/1520
Rights	©2021 福島県立医科大学
DOI	
Text Version	publisher

This document is downloaded at: 2024-04-23T08:18:49Z

小兒腫瘍内科

論 文

〔原 著〕

Yakushijin K, Ikezoe T, Ohwada C, Kudo K, Okamura H, Goto H, Yabe H, Yasumoto A, Kuwabara H, Fujii S, Kagawa K, Ogata M, Onishi Y, Kohno A, Watamoto K, Uoshima N, Nakamura D, Ota S, Ueda Y, Oyake T, Koike K, Mizuno I, Iida H, Katayama Y, Ago H, Kato K, Okamura A, Kikuta A, Fukuda T. Clinical effects of recombinant thrombomodulin and defibrotide on sinusoidal obstruction syndrome after allogeneic hematopoietic stem cell transplantation. *Bone Marrow Transplantation*. 201905; 54(5):674-680.

Miller L, Kobayashi S, Pauly M, Lew G, Saxe D, Keller F, Qayed M, Castellino S. Evaluating approaches to enhance survival in children with hypodiploid acute lymphoblastic leukaemia (ALL). *British Journal of Haematology*. 201905; 185(3):613-616.

Tozawa Y, Abdrabou SSMA, Nogawa-Chida N, Nishiuchi R, Ishida T, Suzuki Y, Sano H, Kobayashi R, Kishimoto K, Ohara O, Imai K, Naruto T, Kobayashi K, Ariga T, Yamada M. A deep intronic mutation of c.1166-285 T>G in SLC46A1 is shared by four unrelated Japanese patients with hereditary folate malabsorption (HFM). *Clinical Immunology*. 201911; 208:108256.

Hasegawa D, Yoshimoto Y, Kimura S, Kumamoto T, Maeda N, Hara J, Kikuta A, Kada A, Kimura T, Iijima-Yamashita Y, Saito AM, Horibe K, Manabe A, Ogawa C. Bortezomib-containing therapy in Japanese children with relapsed acute lymphoblastic leukemia. *International Journal of Hematology*. 201911; 110(5):627-634.

Okano T, Imai K, Tsujita Y, Mitsuiki N, Yoshida K, Kamae C, Honma K, Mitsui-Sekinaka K, Sekinaka Y, Kato T, Hanabusa K, Endo E, Takashima T, Hiroki H, Yeh TW, Tanaka K, Nagahori M, Tsuge I, Bando Y, Iwasaki F, Shikama Y, Inoue M, Kimoto T, Moriguchi N, Yuza Y, Kaneko T, Suzuki K, Matsubara T, Maruo Y, Kunitsu T, Waragai T, Sano H, Hashimoto Y, Tasaki K, Suzuki O, Shirakawa T, Kato M, Uchiyama T, Ishimura M, Tauchi T, Yagasaki H, Jou ST, Yu HH, Kanegane H, Kracker S, Durandy A, Kojima D, Muramatsu H, Wada T, Inoue Y, Takada H, Kojima S, Ogawa S, Ohara O, Nonoyama S, Morio T. Hematopoietic stem cell transplantation for progressive combined immunodeficiency and lymphoproliferation in patients with activated phosphatidylinositol-3-OH kinase δ syndrome type 1. *Journal of Allergy and Clinical Immunology*. 201901; 143(1):266-275.

Miyachi M, Tsuchiya K, Hosono A, Ogawa A, Koh K, Kikuta A, Hara J, Teramukai S, Hosoi H. Phase II study of vincristine, actinomycin-D, cyclophosphamide and irinotecan for patients with newly diagnosed low-risk subset B rhabdomyosarcoma: A study protocol. *Medicine*. 201912; 98(52):e18344.

Okuno Y, Murata T, Sato Y, Muramatsu H, Ito Y, Watanabe T, Okuno T, Murakami N, Yoshida K, Sawada A, Inoue M, Kawa K, Seto M, Ohshima K, Shiraishi Y, Chiba K, Tanaka H, Miyano S, Narita Y, Yoshida M, Goshima F, Kawada JI, Nishida T, Kiyoi H, Kato S, Nakamura S, Morishima S, Yoshikawa T, Fujiwara S,

Shimizu N, Isobe Y, Noguchi M, Kikuta A, Iwatsuki K, Takahashi Y, Kojima S, Ogawa S, Kimura H. Defective Epstein-Barr virus in chronic active infection and haematological malignancy. *Nature Microbiology*. 201903; 4(3):404-413. Publisher Correction:544.

Iehara T, Yoneda A, Yokota I, Takahashi H, Teramukai S, Kamijyo T, Nakazawa A, Takimoto T, Kikuta A, Yagyu S, Ikeda H, Nakagawara A, Tajiri T; Japan Childhood Cancer Group Neuroblastoma Committee (JNBSG). Results of a prospective clinical trial JN-L-10 using image-defined risk factors to inform surgical decisions for children with low-risk neuroblastoma disease: A report from the Japan Children's Cancer Group Neuroblastoma Committee. *Pediatric Blood & Cancer*. 201911; 66(11):e27914.

Mochizuki K, Kawana S, Yamada S, Muramatsu M, Sano H, Kobayashi S, Ohara Y, Takahashi N, Hakozaiki M, Yamada H, Hashimoto Y, Kikuta A. Various checkpoint molecules, and tumor-infiltrating lymphocytes in common pediatric solid tumors: Possibilities for novel immunotherapy. *Pediatric Hematology and Oncology*. 201902; 36(1):17-27.

Ishimaru S, Okamoto Y, Imai C, Sakaguchi H, Taki T, Hasegawa D, Cho Y, Kakuda H, Sano H, Manabe A, Imamura T, Kato M, Arakawa Y, Shimonodan H, Sato A, Suenobu S, Inukai T, Watanabe A, Kawano Y, Kikuta A, Horibe K, Ohara A, Koh K. Nationwide survey of pediatric hypodiploid acute lymphoblastic leukemia in Japan. *Pediatrics International*. 201911; 61(11):1103-1108.

Yaginuma K, Watanabe M, Saito Y, Takahashi N, Ohara Y, Kobayashi S, Mochizuki K, Suyama K, Sato M, Sano H, Hashimoto K, Kikuta A, Hosoya M. Pneumorrhachis in children: A report of two cases and review of the literature. *Radiology Case Reports*. 201911; 14(11):1325-1329.

高橋信久, 佐野秀樹, 望月一弘, 小林正悟, 大原喜裕, 古田 実, 菊田 敦. 前房蓄膿を初発症状として診断された小児急性リンパ性白血病の1例. *日本小児血液・がん学会雑誌*. 201904; 56(1):57-60.

研究発表等

〔研究発表〕

Mochizuki K, Kobayashi S, Takahashi N, Sano H, Ohara Y, Mineishi S, Zhang Y, Kikuta A. Ex vivo-activated allogeneic CD4+ T-cells disrupt immunosuppressive tumor microenvironment, and induce host tumor-specific cytotoxic T-cells in mice. 34th Annual Meeting of SITC; 20191109; National Harbor, USA.

高橋信久. 後縦隔原発の再発神経芽腫の男児例. 第51回小児血液腫瘍症例検討会; 20190112; 東京.

大原喜裕, 佐野秀樹, 高橋信久, 小林正悟, 望月一弘, 大戸 斉, 池田和彦, 菊田 敦. 初回採取不良のためのプレリキサホル併用にて再度末梢血幹細胞採取を施行した小児固形腫瘍の3例. 第41回日本造血細胞移植学会総会; 20190308; 大阪. 抄録集. 245.

高橋信久, 望月一弘, 大原喜裕, 小林正悟, 佐野秀樹, 池田和彦, 大戸 斉, 菊田 敦. 小児T細胞非除去ハプロ移植後の急性GVHD重症化に係わるバイオマーカー. 第41回日本造血細胞移植学会総会; 20190309; 大阪. 抄録集. 276.

後藤悠大, 滝口和暁, 三森浩太郎, 尾形誠弥, 清水裕史, 大原喜裕, 佐野秀樹, 菊田 敦, 田中秀明. 家族性大腸腺腫症を家族歴に有する一卵性双胎に発症した肝芽腫の症例 スクリーニングに関する提言. 第 30 回東北小児肝胆膵消化管研究会; 20190316; 仙台. 日本小児栄養消化器肝臓学会雑誌. 33(2):163.

後藤悠大, 清水裕史, 大原喜裕, 田中秀明, 佐野秀樹, 菊田 敦. 家族性腫瘍性大腸ポリポーシスを家族歴に有する一卵性双胎に発症した肝芽腫の症例. 第 41 回東北小児がん研究会; 20190316; 仙台. 日本小児血液・がん学会雑誌. 56(2):270.

高橋信久, 佐野秀樹, 望月一弘, 小林正悟, 大原喜裕, 菊田 敦, 大戸 齊, 池田和彦. 発症後早期に脳出血を来した慢性骨髄性白血病慢性期の一例. 第 72 回東北小児白血病研究会; 20190413; 仙台.

清水裕史, 角田圭一, 町野 翔, 尾形誠弥, 三森浩太郎, 後藤悠大, 山下方俊, 佐野秀樹, 菊田 敦, 田中秀明. 新生児神経芽腫術後に総胆管狭窄を来した 1 例. 第 13 回福島小児血液・腫瘍研究会; 20190511; 福島.

佐野秀樹, 望月一弘, 小林正悟, 大原喜裕, 高橋信久, 菊田 敦. 特発性多中心キャッスルマン病の 1 例. 第 13 回福島小児血液・腫瘍研究会; 20190511; 福島.

高橋信久, 佐野秀樹, 望月一弘, 小林正悟, 大原喜裕, 池田和彦, 大戸 齊, 菊田 敦. 発症後早期に脳出血を来した慢性骨髄性白血病慢性期の 1 例. 第 13 回福島小児血液・腫瘍研究会; 20190511; 福島.

小野 智, 大原喜裕, 川畑絹代, 高野希美, 渡邊万央, 佐々木睦美, 力丸峻也, 皆川敬治, 深津真彦, 高橋裕志, 木村 哲, 大河原浩, 高橋信久, 小林正悟, 佐野秀樹, 池添隆之, 菊田 敦, 池田和彦. プレリキサホル投与とアフエーシス可否の決定における採取前日の末梢血中 CD34 陽性細胞数測定. 第 67 回日本輸血・細胞治療学会学術総会; 20190524; 熊本. 日本輸血細胞治療学会誌. 65(2):349.

穂積宏俊, 三浦 至, 野崎途也, 刑部有祐, 高橋信久, 菊田 敦, 矢部博興. セフェピムにより急性の精神・行動症状をきたした抗菌薬関連脳症の一例. 第 115 回日本精神神経学会学術総会; 20190621; 新潟. 精神神経学雑誌. 2019 特別号:S647.

佐野秀樹. 特発性多中心性キャッスルマン病の 1 例. 第 52 回小児血液腫瘍症例検討会; 20190720; 東京.

木村 哲, 大河原浩, 池田和彦, 大戸 齊, 池添隆之, 小川一英, 菊田 敦, 佐野秀樹, 原田佳代, 齋藤俊一, 皆川敬治. 当施設における G-CSF の投与による末梢血幹細胞採取効率の検討. 第 32 回東北 BMT 研究会; 20190727; 仙台.

小林正悟, 佐野秀樹, 望月一弘, 大原喜裕, 高橋信久, 菊田 敦, 池田和彦, 大戸 齊. 同種造血細胞移植後再発小児白血病に対する HLA 半合致移植. 第 32 回東北 BMT 研究会; 20190727; 仙台.

渡邊万央, 高橋沙樹, 力丸峻也, 佐々木睦美, 山田舞衣子, 皆川敬治, 高野希美, 小野 智, 川畑絹代, 高橋信久, 大原喜裕, 小林正悟, 佐野秀樹, 菊田 敦, 池田和彦. 当院におけるヒト体性幹細胞加工製品の使用実績. 第 115 回日本輸血・細胞治療学会東北支部例会; 20190831; 青森. 日本輸血細胞治療学会誌. 65(6):905.

小野 智, 皆川敬治, 渡邊万央, 川畑絹代, 高橋信久, 大原喜裕, 小林正悟, 望月一弘, 佐野秀樹, 菊田

敦, 池田和彦. HLA-KMR assay を用いた HLA 半合致造血細胞移植後再発症例における患者特異的 HLA 欠失の 1 症例. 第 28 回日本組織適合性学会大会; 20190923; 名古屋. MHC : 日本組織適合性学会誌. 26(2Suppl):114.

城田 淳, 渡邊涼介, 大原喜裕, 細矢光亮, 高橋信久, 小林正悟, 望月一弘, 佐野秀樹, 菊田 敦, 後藤悠大, 清水裕史, 田中秀明. 回盲部腸重積で発症した Burkitt リンパ腫の 1 例. 第 130 回日本小児科学会福島地方会; 20191021; 会津. 日本小児科学会雑誌. 123(7):1192.

渡邊涼介, 大原喜裕, 細矢光亮, 高橋信久, 小林正悟, 望月一弘, 佐野秀樹, 菊田 敦. 化学療法中に体質性黄疸が判明した急性リンパ性白血病の 1 例. 第 130 回日本小児科学会福島地方会; 20191021; 会津. 日本小児科学会雑誌. 123(7):1192-1193.

高橋信久. APDS と鑑別を要した RALD の 1 例. 第 53 回小児血液腫瘍症例検討会; 20191026; 東京.

Hori T, Shimomura Y, Yamada T, Watanabe A, Kikuta A. Analysis of PBNQ (positive but not quantifiable) cases in CCLSG ALL2004. 第 61 回日本小児血液・がん学会学術集会; 20191114; 広島. 日本小児血液・がん学会雑誌. 56(4):195.

Goto Y, Shimizu H, Mimori K, Ohara Y, Kobayashi S, Sano H, Kikuta A, Tanaka H. Synovial sarcoma of the abdominal wall in a child: A case report. 第 61 回日本小児血液・がん学会学術集会; 20191114; 広島. 日本小児血液・がん学会雑誌. 56(4):224.

Kobayashi S, Sano H, Mochizuki K, Ohara Y, Takahashi N, Ikeda K, Ohto H, Kikuta A. Haploidentical stem cell transplantation with low-dose anti-thymocyte globulin enables long-term leukemia-free survival in post-transplant relapsed acute leukemia in children. 第 61 回日本小児血液・がん学会学術集会; 20191116; 広島. 日本小児血液・がん学会雑誌. 56(4):255.

Shimizu H, Kakuta K, Machino K, Ogata S, Mimori K, Goto Y, Sano H, Kikuta A, Tanaka H. Stricture of common bile duct as a late-onset complication after postnatal resection of neuroblastoma: A case report. 第 61 回日本小児血液・がん学会学術集会; 20191116; 広島. 日本小児血液・がん学会雑誌. 56(4):269.

鈴木哲司, 望月一弘, 高橋信久, 佐野秀樹, 小林正悟, 大原喜裕, 佐藤賢一, 渡部真裕, 桃井伸緒, 菊田 敦. コイル塞栓術及びインターフェロン α 療法にて救命し得た Kasabach-Merritt 症候群の一例. 第 61 回日本小児血液・がん学会学術集会; 20191116; 広島. 日本小児血液・がん学会雑誌. 56(4):333.

工藤新吾, 大原喜裕, 佐野秀樹, 望月一弘, 小林正悟, 高橋信久, 山口久志, 村上晶雄, 菊田 敦. 当科における小児がん陽子線治療の病院間連携について. 第 61 回日本小児血液・がん学会学術集会; 20191116; 広島. 日本小児血液・がん学会雑誌. 56(4):337.

丹治幸子, 安齋 紀, 菊田 敦. B 病院における高校生の教育支援の現状と課題. 第 61 回日本小児血液・がん学会学術集会; 20191115; 広島. 日本小児血液・がん学会雑誌. 56(4):396.

高野峻也, 木村菜央, 大原喜裕, 細矢光亮, 高橋信久, 小林正悟, 望月一弘, 佐野秀樹, 菊田 敦, 鈴木奈緒子, 増山 郁, 佐久間弘子, 滝口和暁, 三森浩太郎, 後藤悠大, 清水裕史, 田中秀明. 異所性胸腺による頸部腫瘍例. 第 132 回日本小児科学会福島地方会; 20191117; いわき.

木村菜央, 大原喜裕, 細矢光亮, 高橋信久, 小林正悟, 望月一弘, 佐野秀樹, 菊田 敦. 帽状腱膜下血腫を契機に診断された軽症型血友病 A. 第 132 回日本小児科学会福島地方会; 20191117; いわき.

佐野秀樹. 再発難治性小児急性白血病に対する T 細胞充満ハプロ移植. Hematopoietic Stem Cell Transplantation Expert Meeting; 20191213; 福島.

小林正悟. T 細胞非除去 HLA 半合致移植の成績. 第 52 回福島造血幹細胞移植治療研究会; 20191221; 福島.

[シンポジウム]

Sano H, Kobayashi S, Michizuki K, Kikuta A. T-cell-replete haploidentical stem cell transplantation for children with relapsed or refractory acute leukemia. 第 41 回日本造血細胞移植学会総会; 20190308; 大阪. 抄録集. 143.

[特別講演]

菊田 敦. 移植後再発急性白血病に対する再移植. 第 41 回日本造血細胞移植学会総会; 20190308; 大阪. 抄録集. 146.

佐野秀樹. 小児難治性白血病に対するハプロ移植. 第 66 回福島血液研究会; 20190525; 福島.

望月一弘. がん免疫療法の最前線～CAR-T 療法とは～. 会津医学会総会; 20190602; 会津若松.

[招待講演]

菊田 敦. SOS 治療薬デフィプロチドの国内開発ストーリー. KYO セミナーデファイテリオ®発売記念講演会; 20191109; 東京.

歯科口腔外科

論 文

[原 著]

Hasegawa H, Masui S, Ishihata H, Kaneko T, Ishida D, Endo M, Kanno C, Yamazaki M, Kitabatake T, Utsunomiya S, Izumi K, Sasaki K. Evaluation of a Newly Designed Microperforated Pure Titanium Membrane for Guided Bone Regeneration. International Journal of Oral Maxillofacial Implant. 201903; 34(2):411-422.

Hasegawa H, Kaneko T, Kanno C, Endo M, Akimoto T, Yamazaki M, Kitabatake T, Masui S, Ishihata H,