

3. 研究業績報告(2019. 4~2020. 3)

著書数 4編
原著数 13編
そのうちインパクトファクターの合計 101.666
総説数 8編
学会発表数 66編

(1) 著 書

細野奈穂子. 第 81 回日本血液学会学術集会より「急性骨髄性白血病で期待される新たな治療薬候補, 今後は遺伝子変異のスクリーニングと多様な管理が必要に」, がんナビ, 日経 BP, 20191112

大蔵美幸, 山内高弘. 造血器悪性腫瘍に対する BCL-2 阻害薬, 中尾眞二, 松村 到, 神田善伸編, 血液疾患最新の治療 2020-2022, 南江堂, 40-45, 20191025

大蔵美幸, 山内高弘. 抗がん薬の作用機序と副作用, 日本血液学会編, 血液専門医テキスト改訂第 3 版, 南江堂, 96-103, 20191020

山内高弘. 急性前骨髄球性白血病, 小松則夫編, 未来型血液治療学, 中外医学社, 72-81, 20191015

(2) 原 著

Lee S, Fujita K, Negoro E, Morishita T, Yamauchi H, Oiwa K, Ueda T, Yamauchi T. The impact of diagnostic wait time on the survival of patients with diffuse large B-cell lymphoma: effect modification by the International Prognostic Index, *Br J Haematol*, 187(2)195-205, 20190627 DOI:10.1111/bjh.16078. #5. 206

Tsujikawa T, Oikawa H, Tasaki T, Hosono N, Tsuyoshi H, Yoshida Y, Yamauchi T, Kimura H, Okazawa H. Whole-body bone marrow DWI correlates with age, anemia, and hematopoietic activity, *Eur J Radiol*, 118, 223-230, 20190718, DOI:10.1016/j.ejrad.2019.07.022. #2. 948

Aly M, Ramdzan ZM, Nagata Y, Balasubramanian SK, Hosono N, Makishima H, Visconte V, Kuzmanovic T, Adema V, Nazha A, Przychodzen BP, Kerr CM,

Sekeres MA, Abazeed ME, Nepveu A, Maciejewski JP. Distinct clinical and biological implications of CUX1 in myeloid neoplasms, *Blood Adv*, 3(14)2164-2178, 20190723, DOI:10.1182/bloodadvances.2018028423. #4. 91

Usuki K, Handa H, Choi I, Yamauchi T, Iida H, Hata T, Ohwada S, Okudaira N, Nakamura K, Sakajiri S. Safety and pharmacokinetics of quizartinib in Japanese patients with relapsed or refractory acute myeloid leukemia in a phase 1 study, *Int J Hematol*, 110(6)654-664, 20190729, DOI:10.1007/s12185-019-02709-8. #2. 251

Akahane K, Murakami Y, Kagami K, Abe M, Harama D, Shinohara T, Watanabe A, Goi K, Nishi R, Yamauchi T, Kimura S, Takita J, Look AT, Minegishi M, Sugita K, Inukai T. High ENT1 and DCK gene expression levels are a potential biomarker to predict favorable response to nelarabine therapy in T-cell acute lymphoblastic leukemia, *Hematol Oncol*, 37(4)516-519, 20190802, DOI:10.1002/hon.2654. #3. 439

Araie H, Kawaguchi Y, Okabe M, Lee Y, Ohbiki M, Osaki M, Goto M, Goto T, Morishita T, Ozawa Y, Miyamura K. Prediction of clinical outcome by controlling nutritional status (CONUT) before allogeneic hematopoietic stem cell transplantation in myeloid malignancies, *Int J Hematol*, 110(5)599-605, 20190812, DOI:10.1007/s12185-019-02723-w. #2. 251

Lee S, Negoro E, Oki H, Imamura Y, Yamauchi T. Simultaneous Presentation of Lymphomatoid Granulomatosis and Multiple myeloma in an Immunodeficient Patient with Rheumatoid Arthritis, *Intern Med*, 58(19)2845-2849, 20191001, DOI:10.2169/internalmedicine.2811-19. #0. 956

Perl AE, Martinelli G, Cortes JE, Neubauer A, Berman E, Paolini S, Montesinos P, Baer MR,

Larson RA, Ustun C, Fabbiano F, Erba HP, Di Stasi A, Stuart R, Olin R, Kasner M, Ciceri F, Chou WC, Podoltsev N, Recher C, Yokoyama H, Hosono N, Yoon SS, Lee JH, Pardee T, Fathi AT, Liu C, Hasabou N, Liu X, Bahceci E, Levis MJ. Gilteritinib or Chemotherapy for Relapsed or Refractory FLT3-Mutated AML, *N Engl J Med*, 381(18)1728-1740, 20191031, DOI:10.1056/NEJMoa1902688. #74. 699

松田安史, 坂井晴香, 増永志穂, 海老田ゆみえ, 小林洋子, 大岩加奈, 大蔵美幸, 鈴木孝二, 大嶋勇成, 浦崎芳正, 松原美紀, 豊岡重剛, 山内高弘. 新鮮凍結血漿輸注後に輸血ルート内にひも状フィブリン塊を認めた1例, *日本輸血細胞治療学会誌*, 65(3)590-594, 20190625

大岩加奈, 山内高弘, 井上 仁, 岩崎博道, 上田幹夫, 浦崎芳正, 大竹茂樹, 奥村廣和, 折笠秀樹, 神谷健一, 河合泰一, 岸 慎治, 黒川敏郎, 佐藤勉, 澤崎愛子, 高松秀行, 津谷 寛, 寺崎 靖, 中尾眞二, 中山 俊, 羽場利博, 細野奈穂子, 正木康史, 又野禎也, 村田了一, 山口正木, 吉尾伸之, 細谷龍男, 上田孝典. がん化学療法に伴う腫瘍崩壊症候群と急性尿酸性腎症に関する後方視的アンケート調査研究, *痛風と尿酸・核酸*, 43(1)19-26, 20190725, DOI:10.14867/gnamtsunyo.43.1_19.

細野奈穂子. 骨髄系腫瘍における疾患責任遺伝子の探索、-染色体5番、7番の変異解析, *臨床血液*, 60(7)800-809, 20190806, DOI:10.11406/rinketsu.60.800

岩崎博道, 伊藤和広, 重見博子. 我が国におけるリケッチア感染症の現状と課題, *日本内科学会雑誌*, 108(9)1866-1872, 201909, DOI:10.2169/naika.108.1866

細野奈穂子. AMLに対する新規治療薬, *臨床血液*, 60(9)1108-1119, 20191018, DOI:10.11406/rinketsu.60.1108

(3) 総 説

Yamauchi T, Novel therapeutic strategy based on genetic and epigenetic abnormalities for myeloid neoplasms, *Int J Clin Oncol*. 24(8)883-884, 20190801, DOI:10.1007/s10147-019-01466-2. #2. 503

Hosono N. Genetic abnormalities and pathophysiology of MDS, *Int J Clin Oncol*, 24(8)885-892, 20190801, DOI:10.1007/s10147-019-01462-6. #2. 503

山内高弘. AMLに対するベネトクラクス アザシチジンとの併用により6割が奏功, *Hematopaseo*, 4, 10-14, 20190430

大蔵美幸, 山内高弘. 再発・難治急性リンパ性白血病における inotuzumab ozogamicin の有効性と適正使用, *血液内科*, 78(5)715-722, 20190528

大蔵美幸, 山内高弘. 急性骨髄性白血病に対する venetoclax・脱メチル化薬併用療法の臨床効果とそのメカニズム, *血液内科*, 79(1)106-110, 20190728

森田美穂子, 山内高弘. 造血器腫瘍診療ガイドライン 2018年版における高尿酸血症の位置づけ, *高尿酸血症と痛風*, 27(2)153-156, 20191020

山内高弘. 白血病に対する新規低分子治療薬, *内科*, 124(4)2043-2049, 201910, DOI:10.15106/j_naika124_2043

大蔵美幸, 山内高弘. 白血病治療における BCL-2 阻害薬, *医学と薬学*, 77(2)175-181, 20200127

大蔵美幸, 山内高弘. 開発中の薬剤 急性白血病領域における抗体薬物複合体開発の現状, *日本臨床*, 78(3)521-527, 20200301

細野奈穂子. 開発中の薬剤 IDH1/2 阻害薬, *日本臨床*, 78(3)507-513, 20200301

(4) 学 会 発 表

1) 国際レベル

①招待・特別講演等

Hosono N, Perl AE, Martinelli G, Cortes JE, Neubauer A, Berman E, Paolini S, Montesinos P, Baer MR, Larson RA, Ustun C, Fabbiano F, Erba HP, Di Stasi A, Stuart R, Olin R, Kasner M, Ciceri F, Chou WC, Podoltsev N, Recher C, Yokoyama H, Yoon SS, Lee JH, Pardee T, Fathi AT, Liu C, Hasabou N, Liu X, Bahceci E, Levis MJ. Gilteritinib Significantly prolongs overall survival in patients with FLT3-mutated

relapsed/refractory acute myeloid leukemia: results from the phase 3 ADMIRAL trial, 15th National conference on leukemia and lymphoma, Guangzhou(広州), China, 20191108

②一般講演(口演)

Morita M, Nishi R, Ueda T, Yamauchi T. How the combination of 6-mercaptopurine with febuxostat affects xanthine oxidase activity in vitro, The 18th Symposium on Purine and Pyrimidine Metabolism in Man, Lyon, France, 20190613

③一般講演(ポスター)

Tasaki T, Hosono N, Tsujikawa T, Mori T, Makino A, Kiyono Y, Zanotti-Fregonara P, Okazawa H, Yamauchi T. 18F-FLT PET for pancytopenia-initial experience, The 10th JSH International Symposium 2019 in Ise-Shima, 三重, 20190517

Nishi R, Shigemi H, Negoro E, Ueda T, Yamauchi T. Venetoclax and alvocidib are cytotoxic to the nucleoside analog-resistant acute myeloid leukemia HL-60 variants with BCL-2 and MCL-1 overexpression in vitro, The 18th Symposium on Purine and Pyrimidine Metabolism in Man, Lyon, France, 20190613

Hosono N, Perl AE, Martinelli G, Cortes JE, Neubauer A, Berman E, Paolini S, Montesinos P, Baer MR, Larson RA, Ustun C, Fabbiano F, Erba HP, Di Stasi A, Stuart R, Olin R, Kasner M, Ciceri F, Chou WC, Podoltsev N, Recher C, Yokoyama H, Yoon SS, Lee JH, Pardee T, Fathi AT, Liu C, Hasabou N, Liu X, Bahceci E, Levis MJ. Gilteritinib Significantly Prolongs Overall Survival in Patients With FLT3-Mutated (FLT3mut+) Relapsed/Refractory (R/R) Acute Myeloid Leukemia (AML): Results From the Phase 3 ADMIRAL Trial, Best of ASCO 2019 annual meeting, 5th Singapore Society of Oncology, Singapore, 20190704

Lee S, Negoro E, Morishita T, Fujita K, Yamauchi H, Oiwa K, Ueda T, Yamauchi T. The effect of diagnostic wait time on the survival of patients with diffuse large B-cell lymphoma differs depending on International Prognostic Index,

61st American Society of Hematology Annual Meeting and Exposition, Orlando, 20191208

2) 全国レベル

①招待・特別講演等

岩崎博道, 伊藤和広. 我が国におけるダニ媒介感染症の現状, 第93回日本感染症学会総会・学術講演会, 名古屋市, 20190404

細野奈穂子. AMLに対する新規治療薬, 第81回日本血液学会学術集会, 東京, 20191011

山内高弘. 腫瘍崩壊症候群のリスクマネジメント, 第81回日本血液学会学術集会, 東京, 20191012

細野奈穂子. 急性骨髄性白血病、新規薬剤による新時代の幕開け, 第40回日本臨床薬理学会学術総会, 東京, 20191205

②シンポジスト・パネリスト等

細野奈穂子. 急性骨髄性白血病および骨髄異形成症候群に対する治療薬の進歩, 第40回日本臨床薬理学会学術総会, 東京, 20191206

③一般講演(口演)

伊藤和広, 重見博子, 田居克規, 山内高弘, 岩崎博道. 抗真菌薬の免疫調整作用に関する細胞内シグナル経路の検討, 第93回日本感染症学会総会・学術講演会, 名古屋市, 20190405

重見博子, 田居克規, 伊藤和広, 山内高弘, 早稲田優子, 石塚全, 岩崎博道. 2018年福井豪雪時におけるインフルエンザ蔓延の後方視的解析, 第93回日本感染症学会総会・学術講演会, 名古屋市, 20190406

Oikawa H, Tsujikawa T, Tasaki T, Okazawa H. Factors influencing bone marrow FDG uptake, 第76回日本放射線技術学会総会学術大会, 横浜, 20190413

Tsujikawa T, Oikawa H, Tasaki T, Hosono N, Tsuyoshi H, Yoshida Y, Yamauchi T, Kimura H, Okazawa H. Whole-body bone marrow DWI correlates with age, anemia, and hematopoietic activity, 第78回日本医学放射線学会総会, 横浜, 20190413

李 心, 根来英樹, 塚崎 光, 上田孝典, 山内高弘. 高齢者非ホジキンリンパ腫において、治療強度の維持は予後を改善させるか? 第116回日本内科学会総会・講演会, 名古屋, 20190427

伊藤和広, 新谷智則, 重見博子, 田居克規, 山内高弘, 岩崎博道. 近年の当院における黄色ブドウ球菌菌血症診療の現状, 第67回日本化学療法学会総会, 20190509

坂井晴香, 大嶋祐喜, 海老田ゆみえ, 増永志穂, 大岩加奈, 松田安史, 山内高弘, 浦崎芳正. 血液型判定に苦慮した1症例, 第67回日本輸血・細胞治療学会学術総会, 熊本, 20190523

塚崎 光, 李 心, 藤田 慧, 木下圭一, 今村信, 神谷健一. 高齢者 DLBCL における R-CHOP-21 療法6コースと8コースの比較, 第81回日本血液学会学術集会, 東京, 20191011

横山寿行, 青墳信之, 安藤 潔, 飯田浩充, 石川隆之, 臼杵憲祐, 小野澤真弘, 木崎昌弘, 久保恒明, 黒田純也, 小林幸夫, 清水隆之, 千葉 滋, 奈良美保, 波多智子, 日高道弘, 藤原慎一郎, 細野奈穂子, 前田嘉信, 森田泰慶, 草野美喜子, Qiaoyang Lu, 宮脇修一, Erkut Bahceci, 直江知樹. FLT3 遺伝子変異陽性の再発又は治療抵抗性 AML を対象としたギルテリチニブの第3相試験(日本人集団), 第81回日本血液学会学術集会, 東京, 20191011

李 心, 根来英樹, 藤田 慧, 上田孝典, 山内高弘. Impact of reduced relative dose intensity of CHOP/THP-COP on outcome in elderly DLBCL patients, 第81回日本血液学会学術集会, 東京, 20191011

伊藤和広, 重見博子, 山内高弘, 岩崎博道. 当院における血液疾患に合併した黄色ブドウ球菌菌血症の診療実態, 第81回日本血液学会学術集会, 東京, 20191011

藤田 慧, 根来英樹, 李 心, 山内高弘. Geriatric 8 が高齢者びまん性大細胞型 B 細胞リンパ腫の予後に及ぼす影響, 第81回日本血液学会学術集会, 東京, 20191011

山内英暉, 根来英樹, 大岩加奈, 藤田 慧, 李心, 上田孝典, 山内高弘. 診断待機期間が DLBCL

の予後に及ぼす影響, 第81回日本血液学会学術集会, 東京, 20191012

位田奈緒子, 大蔵美幸, 細野奈穂子, 山内高弘. 乳腺リンパ腫における中枢神経浸潤予防の有効性, 第81回日本血液学会学術集会, 東京, 20191012

大蔵美幸, 細野奈穂子, 山内高弘. 新規薬剤の時代における多発性骨髄腫の表面マーカーの臨床的意義, 第81回日本血液学会学術集会, 東京, 20191013

森田美穂子, 岸 慎治, 細野奈穂子, 上田孝典, 山内高弘. びまん性大細胞型 B 細胞リンパ腫の血清尿酸値による予後予測の検討, 第53回日本痛風・尿酸核酸学会, 北九州, 20200213

新家裕朗, 伊藤和広, 飛田征男, 稲井邦博, 位田奈緒子, 大岩加奈, 藤田 慧, 李 心, 大蔵美幸, 松田安史, 森田美穂子, 根来英樹, 細野奈穂子, 岩崎博道, 山内高弘. 自施設の造血細胞移植病棟の防護環境に対する外的環境因子の影響, 第42回日本造血細胞移植学会総会, 東京, 2020305

④一般講演 (ポスター)

Tsujikawa T, Oikawa H, Tasaki T, Hosono N, Yamauchi T, Kimura H, Okazawa H. Direct comparison of factors related to bone marrow FDG uptake and MR signals using integrated PET/MRI, 第14回日本分子イメージング学会学術集会, 札幌市, 20190523

出淵雄哉, 小久保安朗, 杉田大輔, 平井貴之, 竹野建一, 大蔵美幸, 山内高弘. Ipsilateral femoral autograft reconstruction 法にて股関節再建を行った腸骨原発平滑筋肉腫の1例, 第52回日本整形外科学会 骨・軟部腫瘍学術集会, 川越市, 20190711

根来英樹, 大蔵美幸, 位田奈緒子, 李 心, 大岩加奈, 藤田 慧, 松田安史, 田居克規, 細野奈穂子, 上田孝典, 山内高弘. Clinical outcome of carfilzomib for relapsed multiple myeloma. A single institution experience, 第17回日本臨床腫瘍学会学術集会, 京都, 20190718

西 理恵, 細野奈穂子, 重見博子, 山内高弘. Bcl-2 inhibitor venetoclax shows synergistic cytotoxicities with nucleoside analogs in

drug-resistant leukemia in vitro, 第78回日本癌学会学術総会, 京都, 20190928

伊藤和広, 重見博子, 岩崎博道. Caspofunginによるサイトカイン産生制御作用—Syk シグナル経路との関連—, 第63回日本医真菌学会総会・学術集会, 千葉市, 20191011

根来英樹, 五十嵐敏明, 大蔵美幸, 位田奈緒子, 李心, 大岩加奈, 藤田慧, 松田安史, 田居克規, 岸慎治, 浦崎芳正, 細野奈穂子, 上田孝典, 山内高弘. 低悪性度 B 細胞リンパ腫に対し高容量のイブリツモマブチウキセタンが治療効果を示す, 第81回日本血液学会総会, 東京, 20191012

森田美穂子, 松田安史, 位田奈緒子, 伊藤和広, 大蔵美幸, 根来英樹, 細野奈穂子, 山内高弘. 当院の G-CSF 製剤とプレリキサホルによる自己末梢血幹細胞採取の効果, 第81回日本血液学会総会, 東京, 20191012

大蔵美幸, 位田奈緒子, 松田安史, 根来英樹, 細野奈穂子, 山内高弘. 当院の再発急性リンパ性白血病におけるイノヅマブオゾガマイシンの有効性, 第57回日本癌治療学会学術集会, 福岡, 20191025

西理恵, 重見博子, 根来英樹, 上田孝典, 山内高弘. スクレオシドアナログ耐性白血病細胞株の耐性機序解明と抗アポトーシス蛋白 bcl-2 阻害薬 Venetoclax の併用効果, 第53回日本痛風・尿酸核医学学会総会, 北九州市, 20200213

3) 地域レベル

①招待・特別講演等

伊藤和広, 重見博子, 定清直, 山内高弘, 岩崎博道. Syk 依存性経路を介したカスポファンギンによるサイトカイン産生修飾作用, 第89回日本感染症学会西日本地方会学術集会、第62回日本感染症学会中日本地方会学術集会、第67回日本化学療法学会西日本支部総会, 浜松市, 20191108

②一般講演(口演)

森田美穂子, 多崎俊樹, 山口牧子, 早稲田優子, 大蔵美幸, 松田安史, 根来英樹, 細野奈穂子, 石塚全, 山内高弘. 直接クームス陽性と抗血小板抗体陽性を呈した特発性肺線維症合併骨髄異形成症候群, 第238回日本内科学会北陸地方会, 福井, 20190616

松田安史, 島本佑樹, 伊藤和広, 大蔵美幸, 細野奈穂子, 山内高弘. 慢性リンパ性白血病/小リンパ球性リンパ腫の経過中に末梢性 T 細胞リンパ腫・非特異型を合併した1例, 第37回日本血液学会北陸地方会, 金沢市, 20190727

森田美穂子, 山内高弘. 腫瘍崩壊症候群に対する当院での検討, 第1回核酸代謝鶴岡カンファレンス, 山形, 20190831

森田美穂子, 細野奈穂子, 根来英樹, 金井貴弘, 山内諒子, 川村裕士, 吉田好雄, 山内高弘. 胎児水腫に起因するミラー症候群により高度の貧血をきたした妊婦, 第239回日本内科学会北陸地方会, 金沢, 20190901

大嶋祐喜, 坂井晴香, 増永志穂, 海老田ゆみえ, 森田美穂子, 大蔵美幸, 細野奈穂子, 松田安史, 山内高弘, 浦崎芳正. RhD 抗原の減弱がみられた1例, 第37回日本輸血細胞治療学会北陸支部例会, 金沢市, 20191102

増永志穂, 海老田ゆみえ, 坂井晴香, 大嶋祐喜, 森田美穂子, 大蔵美幸, 松田安史, 細野奈穂子, 山内高弘, 浦崎芳正. 当院における血小板製剤の使用状況, 第37回日本輸血細胞治療学会北陸支部例会, 金沢市, 20191102

③一般講演

福士路花, 酒巻一平, 伊藤和広, 山本善裕, 岩崎博道. キノロン系抗菌薬によるサイトカイン産生抑制機序の解明, 第89回日本感染症学会西日本地方会学術集会、第62回日本感染症学会中日本地方会学術集会、第67回日本化学療法学会西日本支部総会, 浜松市, 20191107

島本佑樹, 伊藤和広, 重見博子, 岩崎博道. 当院における腸球菌菌血症の後方視的検討, 第89回日本感染症学会西日本地方会学術集会、第62回日本感染症学会中日本地方会学術集会、第67回日本化学療法学会西日本支部総会, 浜松市, 20191107

岩崎博道, 伊藤和広, 重見博子, 山内高弘. 発熱性好中球減少症～好中球減少時の考え方とその対応～, 第89回日本感染症学会西日本地方会学術集会、第62回日本感染症学会中日本地方会学術集会、第67回日本化学療法学会西日本支部総会, 浜松市, 20191108

4) その他研究会・集会

①招待・特別講演等

山内高弘. なぜ血液がん化学療法における支持療法にパロノセトロンが有用なのか, TAIHO Web Lecture for CINW, 福井市, 20190524

根来英樹. 再生不良性貧血に生じた骨髄異形成症候群関連クローン増殖, 第21回北陸血液・免疫懇話会, 金沢, 20190525

細野奈穂子. HU不耐容にてRuxolitinibを使用した高齢者PV症例, MPN Seminar in Fukui2019, 福井市, 20190528

細野奈穂子. 白血病治療のup to date, TONAMI Hematology Seminar, 富山, 20190605

山内高弘. AML薬物療法の進歩, Hematological web seminar, 20190617

山内高弘. R/R ALL治療の夜明け, ベスボンサ発売1周年記念講演会, 東京, 20190623

山内高弘. 血液・腫瘍内科疾患、最近の話題, 独立行政法人国立病院機構金沢医療センター 第11回臨床研究部特別講演会, 金沢市, 20190708

山内高弘. 最近の骨髄腫治療を取り巻く状況, 骨髄腫治療を考える会in FUKUI, 福井市, 20190712

細野奈穂子. AMLの新たな治療戦略, 血液疾患セミナー, 大分, 20190719

山内高弘. AML治療成績の向上を目指して -薬物療法の進歩-, 中外eセミナー in Leukemia and Lymphoma, 大阪, 20190723

山内高弘. 腫瘍崩壊症候群患者の血しょうを用いたメタボローム解析, 第69回北陸造血器腫瘍研究会, 富山, 20190828

伊藤和広, 岩崎博道. FNマネジメントにおける抗真菌薬使用の実際, 第69回北陸造血器腫瘍研究会, 富山市, 20190828

山内高弘. 腫瘍崩壊症候群のリスクマネジメント, 血液Webカンファレンス, 名古屋市, 20190906

山内高弘. AML治療の新展開, 急性白血病における診断と治療, 血液内科フォーラム, 富山, 20190920

山内高弘. Refractory症例の治療意義を考える, ゴスペタ全国講演会, 大阪, 20191005

細野奈穂子. 各疾患に対する化学療法の現況、新しい薬の開発動向, NPO法人血液情報広場 つばさ2019年特集セミナー 急性骨髄性白血病, 福井, 20191019

山内高弘. 血液がん集学治療の会 Closing remarks, 第35回血液がん集学的治療の会, 福井市, 20191112

根来英樹. 保険診療に向けたがんゲノム医療の展開, 北信がんプロ県民公開シンポジウム, 福井市, 20191215

根来英樹. がんゲノム医療の現状と実際, 化学療法および放射線療法に関する研修会, 福井市, 20200123

②シンポジスト・パネリスト等

大蔵美幸. ビーリンサイトの適正使用を考える, ALL Expert Meeting in 北陸, 金沢市, 20191109

③一般講演(口演)

根来英樹. 診断に苦慮した再生不良性貧血症例, 北陸上信越 Aplastic anemia セミナー, 高崎市, 20190406

大蔵美幸. 成人ビタミンK依存性凝固因子欠乏症, 北陸凝固異常研究会2019, 金沢, 20190608

伊藤和広. Staphylococcus aureus bacteremia in patients with hematological disorders: a retrospective study, 第27回敗血症研究会, 吉田郡, 20190809

根来英樹. 再生不良性貧血とその治療について, 輸血セミナー, 福井市, 20190823

(5) その他

山内高弘, 大蔵美幸. 再発・難治性 ALL に対するベスポンサ治療の実際—非移植例での使用経験—, ベスポンサ症例紹介リーフレット, 201909

李 心, 藤田 慧, 根来英樹, 森下哲司, 山内英暉, 大岩加奈, 上田孝典, 山内高弘. 2019 年度前期優秀論文賞, The impact of diagnostic wait time on the survival of patients with diffuse large B-cell lymphoma: effect modification by the International Prognostic Index.

Perl AE, Martinelli G, Cortes JE, Neubauer A, Berman E, Paolini S, Montesinos P, Baer MR, Larson RA, Ustun C, Fabbiano F, Erba HP, Di Stasi A, Stuart R, Olin R, Kasner M, Ciceri F, Chou WC, Podoltsev N, Recher C, Yokoyama H, Hosono N, Yoon SS, Lee JH, Pardee T, Fathi AT, Liu C, Hasabou N, Liu X, Bahceci E, Levis MJ. 2019 年度後期優秀論文賞, Gilteritinib or Chemotherapy for Relapsed or Refractory FLT3-Mutated AML.

李 心, 藤田 慧, 根来英樹, 森下哲司, 大岩加奈, 塚崎 光, 木下圭一, 河合泰一, 上田孝典, 山内高弘. 2019 年度後期優秀論文賞, Impact of relative dose intensity of standard regimens on survival in elderly patients aged 80 years and older with diffuse large B cell lymphoma.

(6) 座 長

山内高弘. 多発性骨髄腫セミナー in 福井, 福井市, 20190425

山内高弘. 第 21 回北陸血液・免疫懇話会, 金沢市, 20190525

山内高弘. MPN Seminar in Fukui 2019, 福井市, 20190528

山内高弘. 第 5 回 Hematology Oncology Seminar, 福井市, 20190604

細野奈穂子. 福井県血液疾患感染症セミナー, 福井市, 20190607

山内高弘, 福井 MPN Forum 2019, 福井市, 20190621

細野奈穂子, 福井 MPN Forum 2019, 福井市, 20190621

山内高弘. Hematology Conference, 金沢市, 20190629

大蔵美幸. 骨髄腫治療を考える会 in FUKUI, 福井市, 20190712

山内高弘. 第 17 回日本臨床腫瘍学会学術集会, 東京, 20190720

細野奈穂子. 輸血関連セミナー, 福井市, 20190823

山内高弘. ベスポンサ WebEx シンポジウム, 大阪市, 20191008

山内高弘. 第 81 回日本血液学会学術集会, 東京, 20191012

山内高弘. NPO 法人血液情報広場・つばさ 2019 年特集セミナー, 福井市, 20191019

山内高弘. Fukui Hematology Seminar, 福井市, 20191115

山内高弘. 第 40 回日本臨床薬理学会学術総会 教育講演 14, 東京, 20191205

山内高弘. 第 40 回日本臨床薬理学会学術総会 シンポジウム 25, 東京, 20191206

山内高弘. 北陸 Lymphoma Conference 2020, 金沢市, 20200111