

血液内科学研究分野

論文

A 欧文

A-a

1. Itonaga H, Taguchi J, Kato T, Sato S, Sawayama Y, Imaizumi Y, Niino D, Hata T, Fukushima T, Ohshima K, Miyazaki Y : Cord Blood Transplantation Provided Long-term Remission in a Case of Adult T-cell Leukemia-lymphoma (ATL) with Myelofibrosis. *Intern Med* 55(2) : 197-201, 2016 (IF: 1.526) *
2. Kitamura K, Nishiyama T, Ishiyama K, Miyawaki S, Miyazaki K, Suzuki K, Masaie H, Okada M, Ogawa H, Imai K, Kiyoi H, Naoe T, Yokoyama Y, Chiba S, Hata T, Miyazaki Y, Hatta Y, Takeuchi J, Nannya Y, Kurokawa M, Ueda Y, Koga D, Sugiyama H, Takaku F : Clinical usefulness of WT1 mRNA expression in bone marrow detected by a new WT1 mRNA assay kit for monitoring acute myeloid leukemia: a comparison with expression of WT1 mRNA in peripheral blood. *Int J Hematol* 103(1):53-62, 2016 (IF: 1.846) *
3. Itonaga H, Iwanaga M, Aoki K, Aoki J, Ishiyama K, Ishikawa T, Sakura T, Fukuda T, Najima Y, Yujiri T, Mori T, Kurokawa M, Nawa Y, Uchida N, Morishita Y, Hashimoto H, Eto T, Hirokawa M, Morishima Y, Nagamura-Inoue T, Atsuta Y, Miyazaki Y : Impacts of graft-versus-host disease on outcomes after allogeneic hematopoietic stem cell transplantation for chronic myelomonocytic leukemia: A nationwide retrospective study. *Leuk Res* 41 : 48-55, 2016 (IF: 2.606) *
4. Kawai N, Matsuda A, Jinnai I, Ichimura T, Kayano H, Okamura D, Ishikawa M, Maeda T, Hata T, Miyazaki Y, Asou N, Bessho M, Tomonaga M : Proposal of criteria for dyserythropoiesis in the diagnosis of myelodysplastic syndromes. *Int J Hematol* 103(2) : 227-233, 2016 (IF: 1.846) *
5. Fuji S, Fujiwara H, Nakano N, Wake A, Inoue Y, Fukuda T, Hidaka M, Moriuchi Y, Miyamoto T, Uike N, Taguchi J, Eto T, Tomoyose T, Kondo T, Yamanoha A, Ichinohe T, Atsuta Y, Utsunomiya A; ATL Working Group of the Japan Society for Hematopoietic Cell Transplantation : Early application of related SCT might improve clinical outcome in adult T-cell leukemia/lymphoma. *Bone Marrow Transplant* 51(2) : 205-211, 2016 (IF: 3.636) *
6. Fuchi N, Miura K, Imaizumi Y, Hasegawa H, Yanagihara K, Miyazaki Y, Masuzaki H: Adult T-cell leukemia-lymphoma in a pregnant woman diagnosed as a human T-cell lymphotropic virus type 1 carrier. *J Obstet Gynaecol Res* 42(3) : 336-340, 2016 (IF: 1.091) *
7. Ogura M, Imaizumi Y, Uike N, Asou N, Utsunomiya A, Uchida T, Aoki T, Tsukasaka K, Taguchi J, Choi I, Maruyama D, Nosaka K, Chen N, Midorikawa S, Ohtsu T, Tobinai K : Lenalidomide in relapsed adult T-cell leukaemia-lymphoma or peripheral T-cell lymphoma (ATLL-001): a phase 1, multicentre, dose-escalation study. *Lancet Haematol* 3(3):e107-118, 2016 (IF: 4.889) *
8. Kobayashi S, Ueda Y, Nannya Y, Shibayama H, Tamura H, Ogata K, Akatsuka Y, Usuki K, Ito Y, Okada M, Suzuki T, Hata T, Matsuda A, Tohyama K, Kakumoto K, Koga D, Mitani K, Naoe T, Sugiyama H, Takaku F : Prognostic significance of Wilms tumor 1 mRNA expression levels in peripheral blood and bone marrow in patients with myelodysplastic syndromes. *Cancer Biomark* 17(1) : 21-32, 2016 (IF: 1.736) *
9. Sakata-Yanagimoto M, Yokoyama Y, Muto H, Obara N, Kurita N, Kato T, Hasegawa Y, Miyazaki Y, Kurokawa M, Chiba S : A nationwide survey of co-occurrence of malignant lymphomas and myelodysplastic syndromes /myeloproliferative neoplasms. *Ann Hematol* 95(5) : 829-830, 2016 (IF: 3.022) *
10. Ando M, Kawazu M, Ueno T, Koinuma D, Ando K, Koya J, Kataoka K, Yasuda T, Yamaguchi H, Fukumura K, Yamato A, Soda M, Sai E, Yamashita Y, Asakage T, Miyazaki Y, Kurokawa M, Miyazono K, Nimer SD, Yamasoba T, Mano H : Mutational Landscape and Antiproliferative Functions of ELF Transcription Factors in Human Cancer. *Cancer Res* 76(7) :1814-1824, 2016 (IF: 8.556) *
11. Yoshida H, Horai M, Masunishi M, Hata T, Nogami T, Ayuse T, Imaizumi Y, Miyazaki Y, Ayuse T: Management of gingival hyperplasia associated with sore mucositis in an acute leukemia patient. *Acta med Nagasaki* 60(3) : 129-133, 2016
12. Yoshida N, Miyoshi H, Kato T, Sakata-Yanagimoto M, Niino D, Taniguchi H, Moriuchi Y, Miyahara M, Kurita D, Sasaki Y, Shimono J, Kawamoto K, Utsunomiya A, Imaizumi Y, Seto M, Ohshima K : CCR4 frameshift mutation identifies a distinct group of adult T cell leukaemia / lymphoma with poor prognosis. *J Pathol* 238(5) : 621-626, 2016 (IF: 7.381) *
13. Yasuda T, Tsuzuki S, Kawazu M, Hayakawa F, Kojima S, Ueno T, Imoto N, Kohsaka S, Kunita A, Doi K, Sakura T, Yujiri T, Kondo E, Fujimaki K, Ueda Y, Aoyama Y, Ohtake S, Takita J, Sai E, Taniwaki M, Kurokawa M, Morishita S, Fukayama M, Kiyoi H, Miyazaki Y, Naoe T, Mano H: Recurrent DUX4 fusions in B cell acute lymphoblastic leukemia of adolescents and young adults. *Nat Genet* 48(5) : 569-574, 2016 (IF: 31.616) *
14. Kataoka K, Shiraishi Y, Takeda Y, Sakata S, Matsumoto M, Nagano S, Maeda T, Nagata Y, Kitanaka A, Mizuno S, Tanaka H, Chiba K, Ito S, Watatani Y, Kakiuchi N, Suzuki H, Yoshizato T, Yoshida K, Sanada M, Itonaga H, Imaizumi Y, Totoki Y, Munakata W, Nakamura H, Hama Shide K, Kubuki Y, Hidaka T, Kameda T, Masuda K, Minato N, Kashiwase K, Izutsu K, Takaori-Kondo A, Miyazaki Y, Takahashi S, Shibata T, Kawamoto H, Akatsuka Y, Shimoda K, Takeuchi K, Seya T, Miyano S & Ogawa S : Aberrant PD-L1 expression through 3'-UTR disruption in multiple cancers . *Nature* 534(7607) : 402-406,

2016 (IF: 38.138) *

15. Hasegawa H, Bissonnette RP, Gillings M, Sasaki D, Taniguchi H, Kitanoosono H, Tsuruda K, Kosai K, Uno N, Morinaga Y, Imaizumi Y, Miyazaki Y, Yanagihara K : Induction of apoptosis by HBI-8000 in adult T-cell leukemia/lymphoma is associated with activation of Bim and NLRP3. *Cancer Sci* 107(8) : 1124-1133, 2016 (IF: 3.896) *
16. Pfeilstöcker M, Tuechler H2, Sanz G, Schanz 4, Garcia-Manero G, Solé F, Bennett JM, Bowen D, Fenaux P, Dreyfus F, Kantarjian H, Kuendgen A, Malcovati L, Cazzola M, Cermak J, Fonatsch C, Le Beau MM, Slovak ML, Levis A, Luebbert M, Maciejewski J, Machherndl-Spandl S, Magalhaes SM, Miyazaki Y, Sekeres MA, Sperr WR, Stauder R, Tauro S, Valent P, Vallespi T, van de Loosdrecht AA, Germing U, Haase D, Greenberg PL. Time-dependent changes in mortality and transformation risk in MDS. *Blood* 128(7):902-910, 2016 (IF: 11.847) *
17. Ishiyama K, Yamaguchi T, Eto T, Ohashi K, Uchida N, Kanamori H, Fukuda T, Miyamura K, Inoue Y, Taguchi J, Mori T, Iwato K, Morishima Y, Nagamura-Inoue T, Atsuta Y, Sakamaki H, Takami A : Acute megakaryoblastic leukemia, unlike acute erythroid leukemia, predicts an unfavorable outcome after allogeneic HSCT. *Leuk Res* 47:47-53, 2016 (IF: 2.606) *
18. Yanada M, Kanda J, Ohtake S, Fukuda T, Sakamaki H, Miyamura K, Miyawaki S, Uchida N, Maeda T, Nagamura-Inoue T, Asou N, Morishima Y, Atsuta Y, Miyazaki Y, Kimura F, Kobayashi Y, Takami A, Naoe T, Kanda Y : Unrelated bone marrow transplantation or immediate umbilical cord blood transplantation for patients with acute myeloid leukemia in first complete remission. *Eur J Haematol* 97(3) : 278-287, 2016 (IF: 2.544) *
19. Kondo H, Soda M, Sawada N, Inoue M, Imaizumi Y, Miyazaki Y, Iwanaga M, Tanaka Y, Mizokami M, Tsugane S : Smoking is a risk factor for development of adult T-cell leukemia / lymphoma in Japanese human T-cell leukemia virus type-1 carriers. *Cancer Causes Control* 27(9): 1059-1066, 2016 (IF: 2.680) *
20. Miyoshi H, Kiyasu J, Kato T, Yoshida N, Shimono J, Yokoyama S, Taniguchi H, Sasaki Y, Kurita D, Kawamoto K, Kato K, Imaizumi Y, Seto M, Ohshima K : PD-L1 expression on neoplastic or stromal cell is respectively poor or good prognostic factor for adult T-cell leukemia/lymphoma. *Blood* 128(10):1374-1381, 2016 (IF: 11.847) *
21. Greenberg PL, Tuechler H, Schanz J, Sanz G, Garcia-Manero G, Solé F, Bennett JM, Bowen D, Fenaux P, Dreyfus F, Kantarjian H, Kuendgen A, Levis A, Malcovati L, Cazzola M, Cermak J, Fonatsch C, Le Beau MM, Slovak ML, Krieger O, Luebbert M, Maciejewski J, Magalhaes SM, Miyazaki Y, Pfeilstöcker M, Sekeres M, Sperr WR, Stauder R, Tauro S, Valent P, Vallespi T, van de Loosdrecht AA, Germing U, Haase D : Cytopenia levels for aiding establishment of the diagnosis of myelodysplastic syndromes. *Blood* 128(16):2096-2097, 2016 (IF: 11.847) *
22. Matsuo M, Iwanaga M, Kondo H, Soda M, Jo T, Horio K, Takasaki Y, Kawaguchi Y, Tsushima H, Imaizumi Y, Imanishi D, Taguchi J, Sawayama Y, Hata T, Miyazaki Y : Clinical features and prognosis of patients with myelodysplastic syndromes who were exposed to atomic bomb radiation in Nagasaki. *Cancer Sci* 107(10) :1484-1491, 2016 (IF: 3.896) *
23. Matsumoto N, Mori S, Hasegawa H, Sasaki D, Mori H, Tsuruda K, Imanishi D, Imaizumi Y, Hata T, Kaku N, Kosai K, Uno N, Miyazaki Y, Yanagihara K : Simultaneous screening for JAK2 and calreticulin gene mutations in myeloproliferative neoplasms with high resolution melting. *Clin Chim Acta* 462 :166-173, 2016 (IF: 2.799) *
24. Yasuda T, Tsuzuki S, Kawazu M, Hayakawa F, Kojima S, Ueno T, Imoto N, Kohsaka S, Kunita A, Doi K, Sakura T, Yujiri T, Kondo E, Fujimaki K, Ueda Y, Aoyama Y, Ohtake S, Takita J, Sai E, Taniwaki M, Kurokawa M, Morishita S, Fukayama M, Kiyoi H, Miyazaki Y, Naoe T, Mano H : Corrigendum: Recurrent DUX4 fusions in B cell acute lymphoblastic leukemia of adolescents and young adults. *Nat Genet* 48(12):1591, 2016 (IF: 31.616) *
25. Kishimoto W, Nishikori M, Arima H, Miyoshi H, Sasaki Y, Kitawaki T, Shirakawa K, Kato T, Imaizumi Y, Ishikawa T, Ohno H, Haga H, Ohshima K, Takaori-Kondo A : Expression of Tim-1 in primary CNS lymphoma. *Cancer Med* 5(11): 3235-3245, 2016 (IF: 2.915) *
26. Itonaga H, Taguchi J, Taguchi M, Taniguchi H, Sato S, Sawayama Y, Imaizumi Y, Yoshida S, Hata T, Moriuchi Y, Miyazaki Y: Adult T-cell leukemia/lymphoma in donor cells responding to second allogeneic hematopoietic stem cell transplantation using unrelated cord blood: the Nagasaki Transplant Group experience. *Leuk Lymphoma* 57(12) : 2946-2948, 2016 (IF: 3.093) *
27. Miyamura K, Miyamoto T, Tanimoto M, Yamamoto K, Kimura S, Kawaguchi T, Matsumura I, Hata T, Tsurumi H, Saito S, Hino M, Tadokoro S, Meguro K, Hyodo H, Yamamoto M, Kubo K, Tsukada J, Kondo M, Aoki M, Okada H, Yanada M, Ohyashiki K, Taniwaki M : Switching to nilotinib in patients with chronic myeloid leukemia in chronic phase with molecular suboptimal response to frontline imatinib: SENSOR final results and BIM polymorphism substudy. *Leuk Res* 51 : 11-18, 2016 (IF: 2.606) *
28. Ishida T, Fujiwara H, Nosaka K, Taira N, Abe Y, Imaizumi Y, Moriuchi Y, Jo T, Ishizawa K, Tobinai K, Tsukasaki K, Ito S, Yoshimitsu M, Otsuka M, Ogura M, Midorikawa S, Ruiz W, Ohtsu T : Multicenter Phase II Study of Lenalidomide in Relapsed or Recurrent Adult T-Cell Leukemia/Lymphoma: ATLL-002. *J Clin Oncol* 34(34):4086-4093, 2016 (IF: 20.982) *

A-e

1. Matsumoto K, Fujisawa S, Hagihara M, Honda S, Ohtake S, Miyawaki S, Sakura T, Dobashi N, Ohata K, Ozawa Y, Ou L, Hirose A, Maeda T, Ito Y, Doki N, Kiyoi H, Ohnishi K, Naoe T, Miyazaki Y, Nakajima H : Outcome of Newly Diagnosed Acute Myeloid Leukemia with Hyperleukocytosis : Retrospective Study of JALS G AML201. *Blood* 128(22) : 1616, 2016

2. Yoshizato T, Atsuta Y, Shiozawa Y, Yoshida K, Nannya Y, Suzuki H, Matsuo K, Onizuka M, Kataoka K, Chiba K, Tanaka H, Shiraishi Y, Aoki K, Sanada M, Itonaga H, Kanda Y, Miyazaki Y, Makishima H, Miyano S, Ogawa S : You have access Clinical Significance of Mutations and Copy Number Lesions on Prognosis of Patients with MDS after Unrelated Bone Marrow Transplantation. *Blood* 128(22) : 1971, 2016
3. Hagihara M, Fujisawa S, Honda S, Ohtake S, Miyawaki S, Dobashi N, Sakura T, Ozawa Y, Y Ito Y, Fujimaki K, A Hirose A, Fujita H, Ohata K, Maeda T, Imai T, Kiyoi H , Miyazaki Y, Ohnishi K, Naoe T and Nakajima H : Residual Blast Cells in Bone Marrow on Day 15 Following Remission Induction Therapy for Acute Myeloid Leukemia Is Associated with Long-Term Prognosis: A Retrospective Analysis of the JALSG AML201 Study. *Blood* 128(22) : 2795, 2016
4. Asano N, Miyoshi H, Kato T, Shimono J, Yoshida N, Kurita D, Sasaki Y, Kawamoto K, Ohshima K and Seto M : Expression Pattern of Immunosurveillance-Related Antigen Is a Critical Prognostic Factor of Adult T-Cell Leukemia/Lymphoma. *Blood* 128(22) : 4135, 2016
5. Takeda J, Shiozawa Y, Shiraishi Y, Okuno Y, Kataoka K, Chiba K, Tanaka H, Sanada M, Chiba S, Asou N, Kiyoi H, Imai K, Hirase C, Dobashi N, Kiguchi T, Miyazaki Y, Naoe T, Makishima H, Miyano S, Ogawa S and Yoshida K : Genetic Landscape and Clonal Evolution Following 5-Aza Therapy in Patients with High-Risk Myelodysplastic Syndromes. *Blood* 128(22) : 4304, 2016
6. Miyakoshi S, Usuki K, Matsumura I, Ueda Y, Iwasaki H, Miyamoto T, Origuchi M, Tagashira S, Naoi I, Naoe T, Kizaki M, Heike Y, Akashi K and Miyazaki Y : Preliminary Results from a Phase 1/2 Study of DSP-7888, a Novel WT1 Peptide-Based Vaccine, in Patients with Myelodysplastic Syndrome (MDS). *Blood* 128(22) : 4335, 2016
7. Yamashita T, Takamatsu H, Kawamura K, Sunami K, Hagiwara S, Itagaki M, Takahashi T, Kondo T, Ikeda T, Watakabe-Inamoto K, Handa H, Imaizumi Y, Kuroda J, Murakami J, Nakamura Y, Nakazawa H, Ozaki S, Nakao S, Tobinai K and Iida S : Central Nervous System Invasion in Multiple Myeloma: A Nationwide Survey of 75 Patients in Japan. *Blood* 128(22): 4493, 2016
8. Yokoyama Y, Gosho M, Suzuki T, Takami A, Miyazaki Y, Akashi K and Chiba S : Analysis of the Prevalence and Risk Factors of Adult Neutropenia in a Large Cohort in Japan. *Blood* 128(22): 4738, 2016
9. Saiki R, Shiozawa Y, Yoshizato T, Yoshida K, Shiraishi Y, Tanaka H, Chiba K, Atsuta Y, Onizuka M, Itonaga H, Kanda Y, Sekeres M, Guinta K, Miyawaki S, Nakamaki T, Chiba S, Shih L, Miyazaki Y, Miyano S, Makishima H, Maciejewski J and Ogawa S : NGS-Based Copy Number Analysis in 1,185 Patients with Myeloid Neoplasms. *Blood* 128(22): 955, 2016

B 邦文

B-a

1. 森沙耶香, 森永芳智, 西村典孝, 村田美香, 海端 悟, 佐々木大介, 賀来敬仁, 小佐井康介, 宇野直輝, 田口 潤, 長谷川寛雄, 宮崎泰司, 柳原克紀 : サイトメガロウィルスモニタリングにおける抗原測定法と DNA 定量法の比較検討. *臨床病理* 64(8) : 881-886, 2016
2. 船越 康智, 谷岡 真司, 岡田 雅彦, 大島 雅之, 田口 潤, 安倍 邦子, 林 徳真吉, 森内 浩幸 : フィラデルフィア染色体陽性急性リンパ性白血病に対するイマチニブ併用寛解導入療法中に発症した肺ムコール症の 1 例. *日本小児血液・がん学会雑誌* 53(2) : 129-134, 2016
3. 橋本美紀, 糸永英弘, 加藤丈晴, 田口正剛, 谷口広明, 森内幸美, 宮崎泰司 : 難治性肺感染症を合併した成人 T 細胞白血病・リンパ腫に対する初回治療として Mogamulizumab 単剤治療の経験. *長崎医学会雑誌* 91(3) : 326-331, 2016
4. 鳥山愛生, 今泉芳孝, 梶山史郎, 柿内聡志, 糸永英弘, 佐藤信也, 澤山 靖, 田口 潤, 波多智子, 宮崎泰司 : ガス壊疽を発症した急性骨髄性白血病の 1 例. *長崎医学会雑誌* 91(3) : 338-341, 2016

B-b

1. 江口 晋, 曾山明彦, 長井一浩, 宮崎泰司, 栗原慎太郎, 日高匡章, 北里 周, 大野慎一郎, 夏田孔史, 原 貴信, 釘山 統太, 藤田文彦, 金高賢悟, 高槻光寿, 黒木 保 : [トピックス]生体臓器・組織・細胞移植ドナーに対する危機管理プログラム donor advocacy team の重要性. *移植* 51(1) : 55-70, 2016
2. 土肥博雄, 宮崎泰司, 伊藤達也, 川谷俊夫, 佐分利能夫 : [座談会]不応性貧血の臨床—その概念から最新の治療まで—. *日本臨床内科医会誌* 31(1) : 15-30, 2016
3. 塚田幸絵, 宮崎泰司 : [特集 低悪性度血液腫瘍に対する無治療経過観察と合理的な治療介入基準]骨髄異形成症候群に対する無治療観察と合理的な治療介入基準. *血液内科* 73(1) : 52-56, 2016
4. 鳥山愛生, 宮崎泰司 : [I .総論] 血球形態診断の変遷と展望. *日本臨床* 74 卷 (増刊号 8) 白血病学 (上) —最新の基礎, 臨床研究— 30-33, 2016
5. 千綿雅彦, 宮崎泰司 : [IV. 白血病・骨髄異形成症候群・骨髄増殖性腫瘍の WHO 分類]WHO 分類 (2008 年) 概説. *日本臨床* 74 卷 (増刊号 8) 白血病学 (上) —最新の基礎, 臨床研究— 375-380, 2016

6. 波多智子：[IV. 白血病・骨髄異形成症候群・骨髄増殖性腫瘍の WHO 分類]PDGFRA, PDGFRB または FGFR1 の再構成と好酸球増加を伴う、または PCMI-JAK2 を伴う骨髄系/リンパ系腫瘍. 日本臨床 74 巻 (増刊号 8) 白血病学 (上) —最新の基礎, 臨床研究— 386-389, 2016
7. 谷口 広明, 今泉 芳孝：腫瘍特異的 HSP90 抑制による JAK 変異型 ALL の治療. 血液内科 73(4): 522-527, 2016
8. 宮崎泰司：骨髄異形成症候群の病態と治療—最近の進歩—. 日本検査血液学会雑誌 17(3) : 388-394, 2016
9. 塚田幸絵, 宮崎泰司：白血病診療ガイドライン概説. 日本臨床 74 (増刊号 10) 白血病学 (下) —最新の基礎, 臨床研究— : 427-432, 2016

B-c

1. 宮崎泰司：[10. 血液疾患] 骨髄異形成症候群 (福井次矢, 高木 誠, 小室一成編集, 今日の治療指針 2016 年版 (Volume58), 医学書院 (東京), p696-697) 2016
2. 北之園英明, 宮崎泰司：[O 特殊なウイルス感染症] 2 HTLV-1 感染症 (藤田次郎, 竹末芳生, 舘田一博編集, 感染症最新の治療 2016-2018, 南江堂 (東京), P273-274) 2016
3. 鈴木 昌, 西川正憲 (監修), 石橋広海, 長嶋孝夫 (監修・編集), 青木洋介, 生坂政臣, 伊藤義彰, 今井裕一, 岡崎仁昭, 代田浩之, 山田正信, 宮崎泰司, 元雄良治, 吉岡成人, 吉澤弘久 (編集協力) : 内科救急診療指針 2016, 一般社団法人 日本内科学会認定医制度審議会 救急委員会編集, 総合医学社 (東京), 2016
4. 永井良三 (総監修者), 神田善伸 (責任編集者), 張替秀郎, 松下 正, 宮崎泰司 (編集者) : 研修ノートシリーズ 血液科研修ノート, 診断と治療社 (東京), 2016
5. 波多智子：4 白血球増加と減少の見方 (永井良三 (総監修者), 神田善伸 (責任編集者), 張替秀郎, 松下 正, 宮崎泰司 (編集者) : 研修ノートシリーズ 血液科研修ノート, 診断と治療社 (東京), p76-81) ,2016
6. 宮崎泰司：[第 I X 章 白血病系疾患：腫瘍性疾患] 1. WHO 分類：骨髄系腫瘍. (日本血液学会編集, 血液専門医テキスト 改訂第 2 版, 南江堂 (東京), p205-210) 2016
7. 宮崎泰司：[第 I X 章 白血病系疾患：腫瘍性疾患] 11. 混合型急性白血病. (日本血液学会編集, 血液専門医テキスト 改訂第 2 版, 南江堂 (東京), p269-271) 2016
8. 宮崎泰司：[第 I X 章 白血病系疾患：腫瘍性疾患] 12. 二次性 (治療関連) 白血病. (日本血液学会編集, 血液専門医テキスト 改訂第 2 版, 南江堂 (東京), p272-275) 2016
9. 松田 晃, 波多智子：[第 X V 章 形態学] 1. 骨髄・末梢血スミア標本. (日本血液学会編集, 血液専門医テキスト 改訂第 2 版, 南江堂 (東京), p485-509) 2016
10. 波多智子：[第 5 章 急性骨髄性白血病の診断・治療・予後因子] B. 多血球系統に異形成を認める急性骨髄性白血病. (谷脇雅史, 横田昇平, 黒田純也編著, 造血器腫瘍アトラス—形態, 免疫, 染色体から分子細胞治療へ— 改訂第 5 版, 日本医事新報社 (東京), p393- 395) ,2016
11. 波多智子：[第 5 章 急性骨髄性白血病の診断・治療・予後因子] C. 治療関連白血病. (谷脇雅史, 横田昇平, 黒田純也編著, 造血器腫瘍アトラス—形態, 免疫, 染色体から分子細胞治療へ— 改訂第 5 版, 日本医事新報社 (東京), p396-399) ,2016
12. 宮崎泰司：[第 6 章 骨髄異形成症候群の診断・治療・予後因子] B. 骨髄異形成症候群のリスク分類. 谷脇雅史, 横田昇平, 黒田純也編著, 造血器腫瘍アトラス—形態, 免疫, 染色体から分子細胞治療へ— 改訂第 5 版, 日本医事新報社 (東京), p421-428) , 2016
13. 宮崎泰司：[II. 赤血球系疾患] 5. MDS に対する新規治療薬. (金倉 譲, 木崎昌弘, 鈴木律朗, 神田善伸編集, EBM 血液疾患の治療 2017-2018, 中外医学社 (東京) ,p44-47), 2016
14. 糸永英弘：[II. 赤血球系疾患] 6. MDS に対する同種造血幹細胞移植の適応と治療成績. (金倉 譲, 木崎昌弘, 鈴木律朗, 神田善伸編集, EBM 血液疾患の治療 2017-2018, 中外医学社 (東京) ,p51-56), 2016
15. 宮崎泰司：[第 1 章 総論] 2. 疫学 (薄井紀子編集, 急性リンパ性白血病 (ALL) の基礎と臨床, 医薬ジャーナル社 (大阪) ,p10-17) , 2016
16. 波多智子：[第 2 章 診断・検査] 2. 形態診断・細胞化学的検査・細胞表面形質検査 (薄井紀子編集, 急性リンパ性白血病 (ALL) の基礎と臨床, 医薬ジャーナル社 (大阪) , p36-42) , 2016

B-d

1. 宮崎泰司：アジア諸国の献血制度の構築と普及に関する研究 (厚生労働科学研究費補助金 (医薬品・医療機器等レギュラトリーサイエンス政策研究事業) アジア諸国の献血制度の構築と普及に関する研究 研究代表者 宮崎泰司 平成 27 年度総括研究報告書 p1-26 所収) 2016

B-e

1. 森 美央, 山口哲治, 鬼塚浩徳, 上谷雅孝, 安東恒史, 宮崎泰司: 多発性骨髄腫に対するビスフォスフォネート製剤長期投与中に非定型大腿骨骨折を生じた1例. *Japanese Journal of Radiology* 34(Suppl) 97, 2016
2. 森 沙耶香, 森永芳智, 佐々木大介, 松本成良, 森 勇人, 上野友郁, 山内俊輔, 日高匡章, 高槻光寿, 田口 潤, 澤山靖, 江口 晋, 宮崎泰司, 柳原克紀: 移植患者におけるサイトメガロウィルス (CMV) モニタリング法の検討. *日本臨床微生物学雑誌* 26(suppl) 432, 2016
3. 森 美央, 山口哲治, 鬼塚浩徳, 上谷雅孝, 安東恒史, 宮崎泰司: 多発性骨髄腫に対するビスフォスフォネート製剤長期投与中に非定型大腿骨骨折を生じた1例. *Japanese Journal of Radiology* 34(Suppl): 97, 2016
4. 長井一浩, 原田 浩, 吉田真一郎, 森内幸美, 田口 潤, 宮崎泰司: 医療機関間で実施される末梢血造血幹細胞移植ドフラフトのプロセッシングおよび運搬業務の及ぼす臨床的影響. *日本輸血細胞治療学会誌* 62(2): 325, 2016
5. 宮崎泰司: 血液学の中の再生医療. *日本産婦人科・新生児血液学会誌* 26(1): S1-S2, 2016
6. 淵 直樹, 三浦清徳, 長谷川寛雄, 今泉芳孝, 柳原克紀, 宮崎泰司, 増崎英明: 成人 T 細胞白血病/リンパ腫を発症した妊婦の1例. *日本産婦人科・新生児血液学会誌* 26(1): S63-S64, 2016
7. 坂本 光, 今泉芳孝, 加藤丈晴, 松尾真稔, 佐藤信也, 澤山 靖, 田口 潤, 波多智子, 大島孝一, 宮崎泰司: Mogamulizumab 投与後に CCR4 陰性化を病理組織で確認したリンパ腫型 ATL. *臨床血液* 57(6): 788-789, 2016
8. 藤岡真知子, 谷口広明, 田口正剛, 糸永英弘, 森内幸美: 再発リンパ形質細胞性リンパ腫において bendamustine 投与中に発症した薬剤性自己免疫性溶血性貧血. *臨床血液* 57(6): 793, 2016
9. 小林裕兒, 波多智子, 澤山 靖, 佐藤信也, 坂本 光, 千綿雅彦, 塚田幸絵, 鳥山愛生, 上条玲奈, 中島 潤, 松尾真稔, 田口 潤, 今泉芳孝, 野上恵嗣, 大森 司, 宮崎泰司: 急性硬膜下血腫で発症し、多数の凝固因子活性低下を呈した後天性凝固第V因子インヒビター症例. *臨床血液* 57(6): 801-802, 2016
10. 宮崎泰司: 骨髄異形成症候群の病態と治療ー最近の進歩ー. *日本検査血液学会雑誌* 17(学術集会): S88, 2016
11. 山本梨恵, 長谷川寛雄, 鶴田一人, 佐々木大介, 森沙耶香, 本村裕実子, 波多智子, 宮崎泰司, 柳原克紀: 多様な病態を反映した初発 CML basophilic crisis の2症例. *日本検査血液学会雑誌* 17(学術集会): S122, 2016
12. 瀧上麻衣, 長谷川寛雄, 鶴田一人, 中川典子, 佐々木大介, 森沙耶香, 波多智子, 宮崎泰司, 柳原克紀: 細胞表面マーカー、WT1 遺伝子発現による骨髄異形成症候群診断への取り組み. *日本検査血液学会雑誌* 17(学術集会): S123, 2016
13. 森沙耶香, 長谷川寛雄, 佐々木大介, 松本成良, 上野友郁, 山内俊輔, 鶴田一人, 波多智子, 宮崎泰司, 柳原克紀: Major bcr-abl mRNA 定量における国際標準値の導入. *日本検査血液学会雑誌* 17(学術集会): S156, 2016
14. 上条玲奈, 今泉芳孝, 加藤丈晴, 田口 潤, 澤山 靖, 佐藤信也, 松尾真稔, 新野大介, 波多智子, 大島孝一, 宮崎泰司: CD5 陽性 Diffuse large B-cell lymphoma (DLBCL) と鑑別が困難であった CyclinD1 陰性 Mantle cell lymphoma (MCL) の一例. *日本リンパ網内系学会会誌* 56 卷(学会抄録) 97, 2016
15. 山内俊輔, 長谷川寛雄, 佐々木大介, 鶴田一人, 森 沙耶香, 松本成良, 森 勇人, 上野友郁, 瀧上麻衣, 賀来敬仁, 小佐井康介, 宇野直輝, 宮崎泰司, 柳原克紀: 成人 T 細胞白血病・リンパ腫 (ATL) における CCR 4 遺伝子変異と病態との関連. *臨床病理* 64(補冊): 3-67, 2016
16. Taniguchi H, Imaizumi Y, Kato T, Taguchi M, Itonaga H, Niino D, Moriuchi Y, Miyazaki Y: Clinical analysis of adult T-cell leukemia-lymphoma with primary extranodal lesion features and prognosis of unselected patients with AML and RAEB-2: JALSG CS07 study. *臨床血液* 57(9): 1398, 2016
17. Ochi Y, Kataoka K, Nagata Y, Kitanaka A, Yasunaga J, Iwanaga M, Shiraiishi Y, Sanada M, Yoshizato T, Yoshida K, Nosaka K, Hishizawa M, Itonaga H, Imaizumi Y, Munakata W, Shide K, Kubuki Y, Hidaka T, Kameda T, Nakamaki T, Ishiyama K, Miyawaki S, Tobinai K, Miyazaki Y, Takaori-Kondo A, Shibata T, Miyano S, Matsuoka M, Shimoda K, Watanabe T, Ogawa S: Prognostic relevance of integrated molecular profiling in adult T-cell leukemia / lymphoma. *臨床血液* 57(9): 1410, 2016
18. Watatani Y, Sato Y, Nishida K, Miyoshi H, Nagata Y, Kitanaka A, Shide K, Shiraiishi Y, Chiba K, Tanaka H, Yoshizato T, Yoshida K, Sanada M, Miyazaki Y, Takanori-Kondo A, Shibata T, Miyano S, Matsuoka M, Watanabe T, Shimoda K, Ohshima K, Yoshino T, Ogawa S, Kataoka K: Comparative mutational profiling of ATL and other PTCLs. *臨床血液* 57(9): 1411, 2016
19. Nannya Y, Yoshida K, Kataoka K, Nagata Y, Yoshizato T, Kiguchi T, Dobashi N, Usuki K, Naoe T, Kobayashi Y, Kiyoi H, Chiba S, Asou N, Miyazaki Y, Tanaka H, Chiba K, Shiraiishi Y, Miyano S, Ogawa S: Landscape of MDS genomes as revealed by whole genome sequencing. *臨床血液* 57(9): 1422, 2016
20. Takeda J, Yoshida K, Makishima H, Nannya Y, Shiozaawa Y, Suzuki H, Shiraiishi Y, Okuno Y, Chiba K, Miyano S, Sanada M, Kiguchi T, Dobashi N, Usuki K, Chiba S, Asou N, Miyazaki Y, Naoe T, Kiyoi H, Kobayashi Y, Ogawa S: Clonal evolution following azacitidine therapy in patients with high-risk myelodysplastic syndromes. *臨床血液* 57(9): 1443, 2016

21. Hasegawa H, Bissonnette R, Gillings M, Sasaki D, Taniguchi H, Kitanosono H, Tsuruda K, Imaizumi Y, Miyazaki Y, Yanagihara K : Induction of apoptosis by an HDAC inhibitor HBI8000 in ATL cells through activation of Bim and NLRP3. 臨床血液 57(9) : 1638, 2016
22. Sawayama Y, Sato S, Hata T, Koide T, Tazawa R, Nakata K, Inoue Y, Ishii H, Miyazaki Y : Secondary pulmonary alveolar proteinosis in hematological disorders : A nationwide survey. 臨床血液 57(9) : 1686, 2016
23. Itonaga H, Ishiyama K, Aoki J, Aoki K, Ishikawa T, Ohashi K, Fukuda T, Ozawa Y, Kobayashi N, Uchida N, Eto T, Takahashi M, Ichinohe T, Atsuta Y, Miyazaki Y: Impact of der (1;7) (q10;p10) and -7 /del(7q) on the prognostic value after allo -HSCT in MDS. 臨床血液 57(9) : 1449, 2016
24. Yoshizato T, Shiozawa Y, Yoshida K, Atsuta Y, Nannya Y, Suzuki H, Matsuo K, Onizuka M, Kataoka K, Chiba K, Tanaka H, Shiraishi Y, Aoki K, Sanada M, Itonaga H, Kanda Y, Miyazaki Y, Makishima H, Miyano S, Ogawa S : Impact of somatic mutations on outcome in patients with MDS after stem-cell transplantation. 臨床血液 57(9) : 1449, 2016
25. Yokoyama Y, Obara N, Sakata-Yanagimoto M, Kato T, Kurita N, Gosho M, Suzuki T, Takami A, Miyazaki Y, Akashi K, Hasegawa Y, Chiba S : A nation-wide follow-up study of adult chronic neutropenia in Japan - Report of the first year - . 臨床血液 57(9) : 1464, 2016
26. Togasaki E, Takeda J, Yoshida K, Shiozawa Y, Takeuchi M, Iwama A, Sakaida E, Hirase C, Shiraishi Y, Chiba K, Tanaka H, Kiyoi H, Ohtake S, Asou N, Kobayashi Y, Miyazaki Y, Miyano S, Ogawa S, Matsumura I, Nakaseko C, Naoe T : Somatic mutations in newly-diagnosed chronic myeloid leukemia detected by whole-exome sequencing. 臨床血液 57(9) : 1473, 2016
27. Ishiyama K, Ohtake S, Miyamura K, Kiyoi H, Miyazaki Y, Kobayashi Y, Usui N, Fujita H, Asou N, Miyawaki S, Naoe T : Response to remission induction therapy can predict the prognosis in de novo AML patients. 臨床血液 57(9) : 1482, 2016
28. Kida M, Usui K, Uchida N, Fukuda T, Iwato K, Matsuoka K, Eto T, Ichinohe T, Atsuta Y, Takahashi M, Takami A, Miyazaki Y, Yano S, Ishiyama K : Outcomes and risk factors with stem cell transplantation for therapy-related myeloid neoplasms. 臨床血液 57(9) : 1487, 2016
29. Harada K, Doki N, Hagino T, Miyawaki S, Ohtake S, Kiyoi H, Miyazaki Y, Fujita H, Okumura H, Miyamura K, Nakaseko C, Fujieda A, Nagai T, Yamane T, Sakamaki H, Ohnishi K, Naoe T, Ohno R, Ohashi K : Clinical impact of body-mass index on the outcome of Japanese patients with acute myeloid leukemia . 臨床血液 57(9) : 1702, 2016
30. Tsukada S, Imaizumi Y, Kato T, Kamijo R, Matsuo M, Itonaga H, Sato S, Sawayama Y, Taguchi J, Hata T, Niino D, Ohshima K, Miyazaki Y : Clinico-pathologic analysis of CD5 and CD10 double-positive aggressive B-cell lymphomas; 3cases. 臨床血液 57(9) : 1726, 2016
31. Taguchi M, Kohno T, Mishima H, Taniguchi H, Itonaga H, Kato T, Sato S, Kinoshita A, Hata T, Moriuchi Y, Yoshiura K, Miyazaki Y : OS-3-17 Clonal evolution underlying the progression from MDS to Ph-positive ALL. 臨床血液 57(9) : 1515, 2016
32. Kataoka K, Shiraishi Y, Taakeda Y, Sakata S, Matsumoto M, Nagano S, Maeda T, Nagata Y, Kitanaka A, Yoshida K, Sanada M, Itonaga H, Imaizumi Y, Munakata W, Shide K, Kubuki Y, Hidaka T, Kameda T, Kashiwase K, Izutsu K, Takaori-Kondo A, Miyazaki Y, Takahashi S, Shibata T, Kawamoto H, Akatsuka Y, Shimoda K, Takeuchi K, Seya T, Miyano S, Ogawa S : Aberrant PD-L1 expression via 3' UTR disruption in aggressive lymphomas. 臨床血液 57(9) : 1543, 2016
33. Toriyama E, Imaizumi Y, Taniguchi H, Nakashima J, Itonaga H, Sato S, Sawayama Y, Taguchi J, Hata T, Miyazaki Y : EPOCH regimen as salvage therapy for adult T-cell leukemia-lymphoma. 臨床血液 57(9) : 1545, 2016
34. Imaizumi Y, Iwanaga M, Nosaka K, Ito S, Ishitsuka K, Utsunomiya A, Tokura Y, Tomoyose T, Shimoda K, Tobinai K, Watanabe T, Uchimaru K, Tsukasaki K : Nationwide survey of ATL in Japan on the prognosis and therapeutic interventions. 臨床血液 57(9) : 1562, 2016
35. Nakashima J, Imaizumi Y, Taniguchi H, Makiyama J, Kitanosono H, Kato T, Matsuo M, Sato S, Sawayama Y, Taguchi J, Hata T, Yoshida S, Moriuchi Y, Miyazaki Y : Mogamulizumab for adult T-cell leukemia-lymphoma in clinical practice. 臨床血液 57(9) : 1563, 2016
36. Chiwata M, Imaizumi Y, Makiyama J, Nakashima J, Taniguchi H, Matsuo M, Itonaga H, Sato S, Sawayama Y, Taguchi J, Hata T, Miyazaki Y : Long-Term survivors with aggressive ATL at Nagasaki University Hospital. 臨床血液 57(9) : 1564, 2016
37. Kato K, Fukuda T, Kamimura T, Choi I, Taguchi J, Utsunomiya A, Fujiwara H, Moriuchi Y, Kiguchi T, Takahashi T, Inoue Y, Shima T, Yoshimoto G, Sugio T, Miyawaki K, Miyamoto T, Miyazaki Y, Harada M, Akashi K : Mogamulizumab use after allogeneic stem cell transplantation ; Prospective observational study. 臨床血液 57(9) : 1567, 2016
38. 宮崎泰司 : Treatment guideline for leukemia in Japan. 日本癌治療学会誌 51(1) : p198, 51(2) : p296, 2016
39. 北村峰昭, 北村里子, 上条玲奈, 佐藤信也, 浦松 正, 小畑陽子, 錦戸雅春, 宮崎泰司, 西野友哉 : メトトレキサート中毒に対して血液浄化を行った 2 例. 日本アフェレシス学会雑誌 35(Suppl) :151, 2016

研究業績集計表

教室等名：血液内科学研究分野（原研内科）

論文数一覧

	A-a	A-b	A-c	A-d	A-e	合計	SCI	B-a	B-b	B-c	B-d	B-e	合計	総計
2016	28	0	0	0	9	37	27	4	9	16	1	39	69	106

学会発表数一覧

	A-a	A-b		合計		B-a	B-b		合計	総計
		シホ'ジ'ム	学会				シホ'ジ'ム	学会		
2016	0	4	9	13		2	2	37	41	54

論文総数に係る教員生産係数一覧

	<u>欧文論文総数</u> 論文総数	教員生産係数 (欧文論文)		<u>SCI掲載論文数</u> 欧文論文総数	教員生産係数 (SCI掲載論文)
2016	0.349	5.286		0.73	3.857

Impact factor 値一覧

	Impact factor	教員当たり Impact factor	論文当たり Impact factor
2016	223.063	31.866	8.262