

## 巻 頭 言

東京女子医科大学医学部血液内科学

モトジ ト シ コ  
泉二登志子

数年前から東京女子医科大学学会の編集担当幹事長を拝命している。今までに退任された先生方から分厚い記念集をいただくことがしばしばあったが、ゆっくり読む機会がほとんどなく保存にも難渋することがあった。そこで近年、東京女子医科大学学会では退任教授の記念特別号を企画し積極的に利用していただくことにした。このようにすることによって長く大学に保存されることが利点で、最近は多くの先生方に利用されるようになった。この度記念特別号を作成するにあたり、臨床に忙しい医局員の皆さんに負担をかけることはためらわれたが、学会に発表されているものの論文化されていない報告例が数多くあること、また血液疾患は頻度の高い疾患ではなく個別施設の治療成績だけではジャーナルに投稿できず、女子医大独自の成績がどんなものかわ知られることが少なかった。そこで今回は若い先生方には今まで論文化されていなかった症例報告を、中堅の先生方には当科で行われてきた疾患別の治療成績をまとめていただくことにした。対象としたのは治療法がある程度定まっている急性白血病、悪性リンパ腫、造血幹細胞移植についてであり、現在まだ治療法がめまぐるしく変化している骨髓異形成症候群、骨髓腫、慢性骨髓性白血病については割愛することにした。スタッフや非常勤講師の先生方には自分の研究領域などの総説を書いていただくこととし、また血液疾患の染色体検査をしていただいた元至誠会第二病院（現非常勤講師）の岡田美智子先生には急性白血病の染色体異常についてまとめていただくことにした。こうしてまとめたものを見ると、急性白血病、悪性リンパ腫、造血幹細胞移植の治療成績は今まで想像していた以上に良好で、他施設の成績に比べても優れており、質のよい医療を多くの患者さんに提供できたことが証明されて誇りに思っている。医局の先生方の協力をいただいて、総説を含めた原著が19編、症例報告11編が掲載される立派な退任記念特別号ができた。投稿された先生方にはお手をかけたが充分満足していただけるものになったと思っている。教室から提出した論文一覧を掲載した。

私は本学を卒業し、内科学教室に入局して以来41年間を東京女子医大で過ごした。血液内科の創設期から在籍し、第一内科学・血液領域の初代教授宮崎保先生、血液内科を講座に発展させられた溝口秀昭先生の御指導をいただいた。2004年からは血液内科の責任者となり、医局の仲間たちと共に35床を有する確固たる血液内科学教室にすることができた。気のよい仲間たちと共に、多忙で重症患者の多い臨床の仕事を日夜続けてこられたのは本当に幸せであった。

最後にあたり、東京女子医科大学学会室の皆様、査読の労をとって下さった先生方に心からの感謝を申し上げます。

## 泉二 登志子主任教授 略歴

昭和 41 年 4 月 東京女子医科大学入学  
 昭和 47 年 3 月 同 卒業  
 昭和 47 年 4 月 東京女子医科大学内科系大学院入学  
 昭和 51 年 3 月 同 修了医学博士号取得  
 昭和 51 年 4 月 東京女子医科大学総合内科助手  
 昭和 57 年 10 月 トロント大学オンタリオ癌研究所研究員  
 昭和 59 年 9 月 東京女子医科大学総合内科助手  
 昭和 60 年 10 月 同 内科 1 講師  
 平成 2 年 10 月 同 血液内科講師  
 平成 9 年 5 月 同 血液内科助教授  
 平成 16 年 4 月 同 血液内科主任教授  
 平成 21 年 4 月 東京女子医科大学評議員

研究分野 急性白血病の増殖と分化機構に関する研究  
 急性白血病における薬剤耐性に関する研究  
 骨髄異形成症候群の免疫療法に関する研究

学会 日本血液学会代議員  
 日本臨牀血液学会評議員  
 日本内科学会代議員  
 日本臨牀腫瘍学会代議員

公職歴 厚生労働省疾病・障害認定審査委員（平成 17 年 2 月～）  
 厚生労働省医薬品副作用被害等救済給付不服申立検討会委員（平成 23 年 8 月～）  
 国民健康保険診療報酬特別審査委員（平成 18 年 11 月～）  
 社会保険診療報酬支払基金特別審査委員（平成 17 年 11 月～）

他の役職 公益財団法人 アステラス病態代謝研究会理事  
 公益財団法人 先進医療研究振興財団選考委員

## 泉二 登志子主任教授 業績

英文 原著論文・総説・著書 (2013～2004 までは教室員の業績を含む)

1. Mitsuhashi K, Momose M, Masuda A, Tsunemi Y, Motoji T: Positron emission tomography revealed diffuse involvement of the lower legs and occult extracutaneous lesions in subcutaneous panniculitis-like T-cell lymphoma. *Clin Nucl Med* 38: 209–211, 2013
2. Shimura H, Imai Y, Ieko M, Shiseki M, Mori N, Teramura M, Motoji T: Transient lupus anticoagulant with a prolonged activated partial thromboplastin time secondary to cytomegalovirus-related infectious mononucleosis. *Ann Hematol* 92: 143–144, 2013
3. Ainoda Y, Hirai Y, Fujita T, Isoda N, Totsuka K: Analysis of clinical features of non-HIV *Pneumocystis jirovecii* pneumonia. *J Infect Chemother*. 18: 722–728, 2012
4. Hirai Y, Yamamoto A, Yaguchi A, Totsuka K: Lockjaw occurring after attending a small kitchen garden. *Intern Med* 51: 2991, 2012
5. Ohnishi K, Nakaseko C, Takeuchi J, Fujisawa S, Nagai T, Yamazaki H, Tauchi T, Imai K, Mori N, Yagasaki F, Maeda Y, Usui N, Miyazaki Y, Miyamura K, Kiyoi H, Ohtake S, Naoe T; Japan Adult Leukemia Study Group. Long-term outcome following imatinib therapy for chronic myelogenous leukemia, with assessment of dosage and blood levels: the JALSG CML202 study. *Cancer Sci* 103: 1071–1078, 2012
6. Ogata K, Kakumoto K, Matsuda A, Tohyama K, Tamura H, Ueda Y, Kurokawa M, Takeuchi J, Shibayama H, Emi N, Motoji T, Miyazaki Y, Tamaki H, Mitani K, Naoe T, Sugiyama H, Takaku F: Differences in blast immunophenotypes among disease types in myelodysplastic syndromes: a multi-center validation study. *Leuk Res* 36: 1229–1236, 2012
7. Takahashi N, Kyo T, Maeda Y, Sugihara T, Usuki K, Kawaguchi T, Usui N, Okamoto S, Ohe Y, Ohtake S, Kitamura K, Yamamoto M, Teshima H, Motoji T, Tamaki T, Sawada K, Ohyashiki K: Discontinuation of imatinib in Japanese patients with chronic myeloid leukemia. *Haematologica* 97: 903–906, 2012
8. Ueda Y, Mizutani C, Nannya Y, Kurokawa M, Kobayashi S, Takeuchi J, Tamura H, Ogata K, Dan K, Shibayama H, Kanakura Y, Niimi K, Sasaki K, Watanabe M, Emi N, Teramura M, Motoji T, Kida M, Usuki K, Takada S, Sakura T, Ito Y, Ohyashiki K, Ogawa H, Suzuki T, Ozawa K, Imai K, Kasai M, Hata T, Miyazaki Y, Morita Y, Kanamaru A, Matsuda A, Tohyama K, Koga D, Tamaki H, Mitani K, Naoe T, Sugiyama H, Takaku F: Clinical evaluation of WT1 mRNA expression levels in peripheral blood and bone marrow in patients with myelodysplastic syndromes. *Leuk Lymphoma*, 2012 [Epub ahead of print]
9. Hirai Y, Yoshihara T, Motoji T, Totsuka K: Facial-oropharyngeal Kaposi Sarcoma in a HIV-seropositive man. *Intern Med* 51: 2989–2990, 2012
10. Takanashi M, Odajima T, Aota S, Sudoh M, Yamaga Y, Ono Y, Yoshinaga K, Motoji T, Matsuzaki K, Satake M, Sugimori H, Nakajima K: Risk factor analysis of vasovagal reaction from blood donation. *Transfus Apher Sci* 47: 319–325, 2012.
11. Okada M, Suto Y, Hirai M, Shiseki M, Usami A, Okajima K, Teramura M, Mori N, Motoji T: Microarray CGH analyses of chromosomal 20q deletions in patients with hematopoietic malignancies. *Cancer Genet* 205: 18–24, 2012.
12. Tsuji K, Wang YH, Takanashi M, Odajima T, Lee GA, Sugimori H, Motoji T. Overexpression of lung resistance-related protein and P-glycoprotein and response to induction chemotherapy in acute myelogenous leukemia. *Hematol Rep* 4: e18, 2012.
13. Mori N, Totsuka K, Ishimori N, Yoshinaga K, Teramura M, Noguchi S, Oda H, Motoji T: Acquired hemophilia A in a patient with essential thrombocythemia. *Acta Haematol* 127: 170–172, 2012
14. Shimura H, Mori N, Wang YH, Okada M, Motoji T: Aberrant methylation and decreased expression of

- the RIZ1 gene are frequent in adult acute lymphoblastic leukemia of T cell phenotype. *Leukemia & Lymphoma* 53: 1599–1609, 2012
15. Mitsuhashi K, Ishiyama M, Imai Y, Shiseki M, Mori N, Teramura M, Seshimo A, Motoji T: Combined romiplostim and intravenous immunoglobulin therapy increased platelet count, facilitating splenectomy in a patient with refractory immune thrombocytopenic purpura unresponsive to monotherapy. *Br J Haematol* 158: 798–800, 2012
  16. Kazama H, Teramura M, Yoshinaga K, Masuda A, Motoji T: Long-term remission of primary bone marrow diffuse large B-cell lymphoma treated with high-dose chemotherapy rescued by in vivo rituximab-purged autologous stem cells. *Case Report Med* 2012: 957063, 2012.
  17. Teramura M, Ishiyama M, Kazama H, Yoshinaga K, Shiseki M, Mori N, Motoji T: Comparison of high-dose dexamethasone and prednisone for initial treatment of adult primary immune thrombocytopenia. *Open J Blood Diseases* 2: 85–89, 2012
  18. Hirai Y, Ainoda Y, Nakamura-Uchiyama F, Umetani K, Totsuka K: Unusual colonoscopic view of *enterobius vermicularis*. *Intern Med* 50: 657, 2011.
  19. Kobayashi Y, Sakamaki H, Fujisawa S, Ando K, Yamamoto K, Okada M, Ishizawa K, Nagai T, Miyawaki S, Motoji T, Usui N, Iida S, Taniwaki M, Uoshima N, Seriu T, Ohno R: Lack of non-hematological cross intolerance of dasatinib to imatinib in imatinib-intolerant patients with Philadelphia chromosome positive chronic myeloid leukemia or acute lymphatic leukemia: a retrospective safety analysis. *Int J Hematol* 93: 745–749, 2011
  20. Nagai H, Ogura M, Kusumoto S, Takahashi N, Yamaguchi M, Takayama N, Kinoshita T, Motoji T, Ohyashiki K, Kosugi H, Matsuda S, Ohnishi K, Omachi K, Hotta T: Cladribine combined with rituximab (R-2-CdA) therapy is an effective salvage therapy in relapsed or refractory indolent B-cell non-Hodgkin lymphoma. *Eur J Haematol* 86: 117–123, 2011
  21. Hirai Y, Ainoda Y, Shoji T, Fujita T, Yoshinaga K, Shiseki M, Mori N, Teramura M, Totsuka K, Motoji T: Disseminated cryptococcosis in a non-Hodgkin's lymphoma patient with late-onset neutropenia following rituximab-CHOP chemotherapy: a case report and literature review. *Mycopathologia* 172: 227–232, 2011
  22. Yamada O, Ozaki K, Furukawa T, Machida M, Wang Y-H, Motoji T, Mitsuishi T, Akiyama M, Yamada H, Kawauchi K, Matsuoka R: Activation of STAT5 confers imatinib resistance on leukemic cells through the transcription of TERT and MDR1. *Cell Signal* 23: 1119–1127, 2011.
  23. Shiseki M, Masuda A, Watanabe N, Fujii M, Kimura T, Yoshinaga K, Mori N, Teramura M, Motoji T: Development of diffuse large B-cell lymphoma in a patient with Waldenström's macroglobulinemia/lymphoplasmacytic lymphoma: clonal identity between two B-cell neoplasms. *Hematol Rep* 3: e10, 2011
  24. Mori N, Inoue K, Okada M, Motoji T: Absence of mutations on the SNF5 gene in hematological neoplasms with chromosome 22 abnormalities. *Acta Haematol.* 126: 69–75, 2011
  25. Tanaka N, Wang Y-H, Shiseki M, Takanashi M, Motoji T: Inhibition of PRAME expression causes cell cycle arrest and apoptosis in leukemic cells. *Leuk Res* 35: 1219–1225, 2011
  26. Mori N, Yoshinaga K, Tomita K, Ohwashi M, Kondoh T, Shimura H, Wang Y-H, Shiseki M, Okada M, Motoji T: Aberrant methylation of the RIZ1 gene in myelodysplastic syndrome and acute myeloid leukemia. *Leuk Res* 35: 516–521, 2011
  27. Hirai Y: Treatment options for gram-positive and gram-negative bacteria: focus on ceftriaxone. *Clin Med Rev Ther* 3: 215–234, 2011.
  28. Hirai Y, Ainoda Y, Shoji T, Totsuka K: Ceftriaxone plus gentamicin or ceftriaxone alone for streptococcal endocarditis in Japanese patients as alternative first-line therapies. *J Infect Chemother* 16: 186–192, 2010

29. Nagai T, Takeuchi J, Dobashi N, Kanakura Y, Taniguchi S, Ezaki K, Nakaseko C, Hiraoka A, Okada M, Miyazaki Y, Motoji T, Higashihara M, Tsukamoto N, Kiyoi H, Nakao S, Shinagawa K, Ohno R, Naoe T, Ohnishi K, Usui N: Imatinib for newly diagnosed chronic-phase chronic myeloid leukemia: results of a prospective study in Japan. *Int J Hematol* 92: 111–117, 2010
30. Kobayashi S, Teramura M, Arai M, Masuda A, Mizoguchi H, Motoji T: Successful salvage treatment of blastic natural killer cell lymphoma with methotrexate. *Int J Hematol* 92: 634–637, 2010
31. Miyamura F, Kato S, Yamagami H, Sato K, Sato M, Terasako K, Kimura S, Nakasone H, Aoki S, Okuda S, Yamazaki R, Oshima K, Yoshinaga K, Higuchi T, Nishida J, Demitsu T, Kakehashi A, Kanda Y: Successful treatment of young-onset adult T cell leukemia/lymphoma and preceeding chronic refractory eczema and corneal injury by allogeneic hematopoietic stem cell transplantation. *Int J Hematol* 90: 397–401, 2009
32. Sakamaki H, Ishizawa K, Taniwaki M, Fujisawa S, Morishima Y, Tobinai K, Okada M, Ando K, Usui N, Miyawaki S, Utsunomiya A, Uoshima N, Nagai T, Naoe T, Motoji T, Jinnai I, Tanimoto M, Miyazaki Y, Ohnishi K, Iida S, Okamoto S, Seriu T, Ohno R: Phase 1/2 clinical study of dasatinib in Japanese patients with chronic myeloid leukemia or Philadelphia chromosome-positive acute lymphoblastic leukemia. *Int J Hematol* 89: 332–341, 2009
33. Wang Y-H, Takanashi M, Tsuji K, Tanaka N, Shiseki M, Mori N, Motoji T: Level of DNA topoisomerase II $\alpha$  mRNA predicts the treatment response of relapsed acute leukemic patients. *Leuk Res* 33: 902–907, 2009
34. Fujishima N, Sawada K, Hirokawa M, Oshimi K, Sugimoto K, Matsuda A, Teramura M, Karasawa M, Arai A, Yonemura Y, Nakao S, Urabe A, Omine M, Ozawa K: PRCA Collaborative Study Group. Long-term responses and outcomes following immunosuppressive therapy in large granular lymphocyte leukemia-associated pure red cell aplasia: a Nationwide Cohort Study in Japan for the PRCA Collaborative Study Group. *Haematologica* 93: 1555–1559, 2008
35. Yamada O, Kawauchi K, Akiyama M, Ozaki K, Motoji T, Adachi T, Aizawa E: Leukemic cells with increased telomerase activity exhibit resistance to imatinib. *Leuk Lymphoma* 49: 1168–1177, 2008
36. Mori N, Yoshinaga K, Tada M, Wang Y-H, Shiseki M, Motoji T: Infrequent V617F mutation of the JAK2 gene in myeloid leukemia and its absence in lymphoid malignancies in Japan. *Genetics and Molecular Biology* 31: 427–430, 2008
37. Yoshinaga K, Mori N, Wang Y-H, Tomita K, Shiseki M, Motoji T: JAK2 V617F mutation is rare in idiopathic erythrocytosis: a difference from polycythemia vera. *Int J Hematol* 88: 82–87, 2008
38. Kitagawa Y, Sameshima Y, Shiozaki H, Ogawa S, Masuda A, Mori S, Teramura M, Masuda M, Kameoka S, Motoji T: Isolated granulocytic sarcoma of the small intestine successfully treated with chemotherapy and bone marrow transplantation. *Int J Hematol* 87: 410–413, 2008
39. Sawada K, Hirokawa M, Fujishima N, Teramura M, Bessho M, Dan K, Tsurumi H, Nakao S, Urabe A, Omine M, Ozawa K: PRCA Collaborative Study Group. Long-term outcome of patients with acquired primary idiopathic pure red cell aplasia receiving cyclosporine A. A nationwide cohort study in Japan for the PRCA Collaborative Study Group. *Haematologica* 2: 1021–1028, 2007
40. Sugimori C, Yamazaki H, Feng X, Mochizuki K, Kondo Y, Takami A, Chuhjo T, Kimura A, Teramura M, Mizoguchi H, Omine M, Nakao S: Roles of DRB1\*1501 and DRB1\*1502 in the pathogenesis of aplastic anemia. *Exp Hematol* 35: 13–20, 2007
41. Teramura M, Kimura A, Iwase S, Yonemura Y, Nakao S, Urabe A, Omine M, Mizoguchi H: Treatment of severe aplastic anemia with antithymocyte globulin and cyclosporin A with or without G-CSF in adults: a multicenter randomized study in Japan. *Blood* 110: 1756–1761, 2007
42. Yasunami T, Wang Y-H, Tsuji K, Takanashi M, Yamada Y, Motoji T: Multidrug resistance protein

- expression of adult T-cell leukemia/lymphoma. *Leukemia Res* 31: 465–470, 2007
43. Yamamoto T, Masuda A, Sawada T, Nishikawa T, Yoshinaga K, Kazama H, Motoji T, Nakamura N, Kobayashi M: Pyothorax-associated lymphoma: A case showing transition from T-cell-rich polymorphic lesion to diffuse large B-cell lymphoma. *Pathol Res Pract* 203: 605–611, 2007
  44. Ishikawa T, Tohyama K, Nakao S, Yoshida Y, Teramura M, Motoji T, Takatoku M, Kurokawa M, Mitani K, Uchiyama T, Omine M: A prospective study of cyclosporine a treatment of patients with low-risk myelodysplastic syndrome: presence of CD55<sup>+</sup>CD59<sup>+</sup> blood cells predicts platelet response. *Int J Hematol* 86: 150–157, 2007
  45. Shiseki M, Kitagawa Y, Wang Y-H, Yoshinaga K, Kondo T, Kuroiwa H, Okada M, Mori N, Motoji T: Lack of nucleophosmin mutation in patients with myelodysplastic syndrome and acute myeloid leukemia with chromosome 5 abnormalities. *Leukemia & Lymphoma* 48: 2141–2144, 2007
  46. Yamashita Y, Ohashi J, Hirai Y, Choi Y, Kaneda R, Fujiwara S, Arai Y, Akutsu M, Tsutsumi C, Miyazaki Y, Usuki K, Teramura M, Mitani K, Kano Y, Michel O, Urabe A, Tomonaga M, Ozawa K, Mano H: Gene expression profiles of CD133-positive fractions predict the survival of individuals with acute myeloid leukemia. *Cancer Genomics Proteomics* 3: 169–182, 2006.
  47. Sugimori C, Chuhjo T, Feng X, Yamazaki H, Takami A, Teramura M, Mizoguchi H, Omine M, Nakao S: Minor population of CD55<sup>+</sup>CD59<sup>+</sup> blood cells predicts response to immunosuppressive therapy and prognosis in patients with aplastic anemia. *Blood* 107: 1308–1314, 2006
  48. Horie R, Watanabe M, Okamura T, Taira M, Shoda M, Motoji T, Utsunomiya A, Watanabe T, Higashihara M, Umezawa K: DHMEQ, a new NF- $\kappa$ B inhibitor, induces apoptosis and enhances fludarabine effects on chronic lymphocytic leukemia cells. *Leukemia* 20: 800–806, 2006
  49. Vu Ha, Xinh PT, Masuda M, Motoji T, Toyoda A, Sakaki Y, Tokunaga K, Sato Y: FLT3 is fuse to ETV6 in a myeloproliferative disorder with hypereosinophilia and a t(12;13) (p13;q12) translocation. *Leukemia* 20: 1414–1421, 2006
  50. Ishiyama M, Teramura M, Iwabe K, Kato T, Motoji T: Clonally expanded T-cells in the peripheral blood of patients with idiopathic thrombocytopenic purpura and helicobacter pylori infection. *Int J Hematol* 83: 147–151, 2006
  51. Motoji T, Motomura S, Wang Y-H, Tsuji K, Takanashi M, Shiozaki H, Miyawaki S, Asou N, Takeshita A, Saburi Y, Ohno R, Mizoguchi H: Clinical significance of P-glycoprotein in acute leukemia and a strategy to overcome drug resistance. *Frontiers in Cancer Research*, (Jeffries LP, ed), pp123–151, Nova Science Publishers, New York (2006)
  52. Fujimura K, Kuwana M, Kurata Y, Imamura M, Harada H, Sakamaki H, Teramura M, Koda K, Nomura S, Sugihara S, Shimomura T, Fujimoto TT, Oyashiki K, Ikeda Y: Is eradication therapy useful as the first line of treatment in Helicobacter pylori-positive idiopathic thrombocytopenic purpura? Analysis of 207 eradicated chronic ITP cases in Japan. *Int J Hematol* 81: 162–168, 2005
  53. Kojima S, Frickhofen N, Deeg J, Okamoto S, Marsh J, Teramura M, Bacigalupo A, Mizoguchi H: Aplastic anemia. *Int J Hematol* 82: 408–411, 2005
  54. Masuda M, Teramura M, Matsuda A, Bessho M, Shimamoto T, Ohyashiki K, Omine M, Motoji T, Mizoguchi H: Clonal T cells of pure red-cell aplasia. *Am J Hematol* 79: 332–333, 2005
  55. Suzuki T, Kiyoi H, Ozeki K, Tomita A, Yamaji S, Suzuki R, Kodera Y, Miyawaki S, Asou N, Kuriyama K, Yagasaki F, Shimazaki C, Akiyama H, Nishimura M, Motoji T, Shinagawa K, Takeshita A, Ueda R, Kinoshita T, Emi N, Naoe T: Clinical characteristics and prognostic implications of NPM1 mutations in acute myeloid leukemia. *Blood* 106: 2854–2861, 2005
  56. Okamoto H, Teramura M, Kamatani N: Myelodysplastic syndrome associated with low-dose methotrexate in rheumatoid arthritis. *Ann Pharmacotherapy* 38: 172–173, 2004

57. Ozeki K, Kiyoi H, Hirose Y, Iwai M, Ninomiya M, Kodera Y, Miyazaki S, Kuriyama K, Shimazaki C, Nishimura M, Motoji T, Shinagawa K, Takeshita A, Ueda R, Ohno R, Emi N, Naoe T: Biological and clinical significance of the FLT3 transcript level in acute myeloid leukemia. *Blood* 103: 1901–1908, 2004
58. Higaki Y, Mizushima J, Kawashima M, Motoji T, Mizoguchi H: Cutaneous granulomas associated with adult T-cell leukemia/Lymphoma. *Dermatology* 206: 157–160, 2003
59. Matsuno N, Osato M, Yamashita N, Yanagida M, Nanri T, Fukushima T, Motoji T, Kusumoto S, Towatari M, Suzuki R, Naoe T, Nishii K, Shigesada K, Ohno R, Mitsuya H, Ito Y, Asou N: Dual mutations in the AML1 and FLT3 genes are associated with leukemigenesis in acute myeloblastic leukemia of the M0 subtype. *Leukemia* 17: 2492–2499, 2003
60. Kotaki M, Motoji T, Takanashi M, Wang Y-H, Mizoguchi H: Anti-proliferative effect of the abl tyrosine kinase inhibitor STI571 on the P-glycoprotein positive K562/ADM cell line. *Cancer Letter* 199: 61–68, 2003
61. Yasunami T, Teramura M, Iwabe K, Masuda M, Motoji T, Mizoguchi H: Repeated response to antithymocyte globulin in a case of aplastic anemia-paroxysmal nocturnal hemoglobinuria syndrome. Paroxysmal nocturnal hemoglobinuria and related disorders. p271–274, (Omine M, Kinoshita T, eds) Springer-Verlag Tokyo (2003)
62. Sakuraba M, Motoji T, Nitta S, Mizoguchi H, Ohnuki T: Increased thymocyte CD4<sup>+</sup>CD8<sup>+</sup> Cells and T-cell receptor beta gene rearrangements in thymoma. *Jap J Thora and Cardio Surg* 51: 481–487, 2003
63. Okutsu J, Tsunoda T, Kaneda Y, Katagiri T, Kitahara O, Zembutsu H, Yanagawa R, Miyawaki S, Kuriyama K, Kubota N, Kimura K, Kubo K, Yagasaki F, Higa T, Taguchi H, Tobita T, Akiyama H, Takeshita A, Wang Y-H, Motoji T, Ohno R, Nakamura Y: Prediction of chemosensitivity for patients with acute myeloid leukemia, according to expression levels of 28 genes selected by genome-wide complementary DNA microarray analysis. *Mol Cancer Ther* 1: 1035–1042, 2002
64. Naoe T, Tagawa Y, Kiyoi H, Kodera Y, Miyawaki S, Asou N, Kuriyama K, Kusumoto S, Shimazaki C, Saito K, Akiyama H, Motoji T, Nishimura M, Shinagawa K, Ueda R, Saito H, Ohno R: Prognostic significance of the null genotype of glutathione S-transferase-T1 in patients with acute myeloid leukemia: increased early death after chemotherapy. *Leukemia* 16: 203–208, 2002
65. Nakazato H, Shikozaki H, Zhou M, Nakatsu M, Motoji T, Mizoguchi H, Miyawaki S, Sato Y: TEL/MN1 fusion in a de novo AML-M2 patients who showed strong resistance to treatment. *Br J Haematol* 113: 1080–1082, 2001
66. Yamamoto Y, Kiyoi H, Nakano Y, Suzuki R, Kodera Y, Miyawaki S, Asou N, Kuriyama K, Yagasaki F, Shimazaki C, Akiyama H, Saito K, Nishimura M, Motoji T, Shinagawa K, Takeshita A, Saito H, Ohno R, Naoe T: Activating mutations of D835 within the activation loop of FLT3 in human hematologic malignancies. *Blood* 97: 2434–2439, 2001
67. Yoshinaga K, Teramura M, Iwabe K, Kobayashi S, Masuda M, Motoji T, Mizoguchi H: Anti-lymphoma effect of Naprozen and indomethacin in a patient with relapsed diffuse large B-cell lymphoma. *Am J Hematol* 66: 220–223, 2001
68. Yamada O, Ichikawa M, Okamoto T, Park C, Motoji T, Mizoguchi H, Shibuya A: Killer T-cell induction in patients with blastic natural killer cell lymphoma/leukaemia: implications for successful treatment and possible therapeutic strategies. *Br J Haematol* 113: 153–160, 2001
69. Motomura T, Motoji T, Okutomi K, Nishikawa T, Kasajima T, Mizoguchi H: Successful treatment of refractory anemia by high-dose methylprednisolone associated with an increment in CD68-positive cells in bone marrow. *Am J Hematol* 66: 80–84, 2001
70. Nakano Y, Naoe T, Kiyoi H, Kitamura K, Minami S, Miyawaki S, Asou N, Kuriyama K, Kusumoto S, Shimazaki C, Akiyama H, Saito K, Nishimura M, Motoji T, Shinagawa K, Saito H, Ohno R: Prognostic

- value of p53 gene mutations and the product expression in de novo acute myeloid leukemia. *Eur J Haematol* 65: 23–31, 2000
71. Watari K, Tojo A, Nagamura-Inoue T, Nagamura F, Takeshita A, Fukushima T, Motoji T, Tani K, Asano S. Identification of a melanoma antigen, PRAME, as a BCR/ABL-inducible gene. *FEBS Letters* 466: 367–371, 2000
  72. Yokozawa T, Towatari M, Iida H, Tanimono M, Kiyoi H, Motoji T, Asou N, Saito K, Takeuchi M, Kobayashi Y, Miyawaki S, Kidera Y, Ohno R, Saito H, Naoe T: Prognostic significance of the cell cycle inhibitor p27kip1 in acute myeloid leukemia. *Leukemia* 14: 28–33, 2000
  73. Okamoto T, Kanamaru A, Shimazaki C, Motoji T, Takemoto Y, Takahashi M, Fukushima F, Takeshita A, Kusumoto S, Kishimoto Y, Yorimitsu S, Tsukuda K, Uike N, Arima N, Ohno R: Combination chemotherapy with risk factor-adjusted dose attenuation for high-risk myelodysplastic syndrome and resulting leukemia in the multicenter study of the Japan Adult Leukemia Study Group (JALSG): Results of an interim analysis. *Int J Hematol* 72: 200–205, 2000
  74. Wada M, Okamura T, Okada M, Teramura M, Masuda M, Motoji T, Mizoguchi H: Delineation of the frequently deleted region on chromosome arm 13q in B-cell nonHodgkin's lymphoma. *Int J Hematol* 71: 159–166, 2000
  75. Tsuji K, Motoji T, Sugawara I, Shiozaki H, Wang Y-H, Motomura S, Okada M, Mizoguchi H: Significance of lung resistance-related protein in clinical outcome of acute leukaemic patients with reference to P-glycoprotein. *Br J Haematol* 110: 170–178, 2000
  76. Motoji T, Motomura S, Wang Y-H: Multidrug resistance of acute leukemia and a strategy to overcome it. *Int J Hematol* 72: 418–424, 2000
  77. Wada M, Okamura T, Okada M, Teramura M, Masuda M, Motoji T, Mizoguchi H: Frequent chromosome arm13q deletion in aggressive non-Hodgkin's lymphoma. *Leukemia* 13: 792–798, 1999
  78. Mori N, Okada M, Motoji T, Mizoguchi H: Mutation of the WT1 gene in myelodysplastic syndrome and acute myeloid leukaemia post myelodysplastic syndrome. *Br J Haematol* 105: 844–845, 1999
  79. Yamada O, Motoji T, Mizoguchi H: Selective effect of cyclosporine chemotherapy for pure red cell aplasia not associated with granular lymphocyte-proliferative disorders. *Br J Haematol* 106: 371–376, 1999
  80. Kiyoi H, Naoe T, Nakano Y, Yokota S, Minami S, Miyawaki S, Asou N, Kuriyama K, Jinnai I, Shimazaki C, Akiyama H, Saito K, Oh H, Motoji T, Omoto E, Saito H, Ohno R, Ueda R: Prognostic implication of FLT3 and N-ras gene mutations in acute myeloid leukemia. *Blood* 93: 3074–3080, 1999
  81. Yamada O, Wang Y-H, Motoji T, Mizoguchi H: Clonal T-cell proliferation causing pure red cell aplasia in chronic B-cell lymphocytic leukaemia: successful treatment with cyclosporine following in vitro abrogation of erythroid colony-suppressing activity. *Br J Haematol* 101: 335–337, 1998
  82. Motomura S, Motoji T, Takanashi M, Wang Y-H, Shiozaki S, Sugawara I, Aikawa E, Tomida A, Tsuruo T, Kanda N, Mizoguchi H: Inhibition of P-glycoprotein and recovery of drug sensitivity of human acute leukemic blast cells by multidrug resistance gene (mdr1) antisense oligonucleotides. *Blood* 91: 3163–3171, 1998
  83. Arai Y, Masuda M, Sugawara I, Arai T, Motoji T, Oshimi K, Mizoguchi H: Expression of the mdr1 and mdr3 gene products in acute and chronic leukemias. *Leuk Res* 21: 313–319, 1997
  84. Wang Y-H, Motoji T, Motomura S, Shiozaki S, Tsuruo T, Mizoguchi H: Recovery of drug sensitivity by MS-209, a new multidrug resistance-reversing agent, on acute myelogenous leukemic blasts and K562 cells resistant to adriamycin cell line. *Eur J Haematol* 58: 186–194, 1997
  85. Yamada O, Motoji T, Mizoguchi H: Up-regulation of telomerase activity in human lymphocytes. *Biochimica et Biophysica Acta* 1314: 260–266, 1996
  86. Motoji T, Takanashi M, Motomura S, Wang Y-H, Shiozaki H, Aoyama M, Mizoguchi H: Growth



- stimulatory effect of thrombopoietin on the blast cells of acute myelogenous leukaemia. *Br J Haematol* 94: 513–516, 1996
87. Yamada O, Oshimi K, Motoji T, Mizoguchi H: Telomeric DNA in normal and leukemic blood cells. *J Clin Invest* 95: 1117–1123, 1995
  88. Mori N, Hidai H, Yokota J, Okada M, Motoji T, Oshimi K, Mizoguchi H: Mutations of the p53 gene in myelodysplastic syndrome and overt leukemia. *Leuk Res* 19: 869–875, 1995
  89. Motoji T, Okada M, Takanashi M, Oshimi K, Mizoguchi H: Abolition of suppressive effect of acute myeloid leukemia cells on normal granulocyte-macrophage colony formation induced by interleukin-5 associated with eosinophilic cell induction. *Leukemia Lymphoma* 18: 171–178, 1995
  90. Kaneko T, Fusauchi Y, Kakui Y, Masuda M, Akahoshi M, Teramura M, Motoji T, Okumura K, Oshimi K, Mizoguchi H: Bispecific antibody enhances cytokine-induced killer-mediated cytotoxicity of autologous acute myeloid leukemia cells. *Blood* 81: 1333–1341, 1993
  91. Kobayashi S, Teramura M, Hoshino S, Motoji T, Oshimi K, Mizoguchi H: Circulating megakaryocyte progenitors in myeloproliferative disorders are hypersensitive to interleukin-3. *Br J Haematol* 83: 539–544, 1993
  92. Masuda M, Arai Y, Osawa M, Kaneko T, Aoyama M, Motoji T, Oshimi K, Mizoguchi H: Heterogeneity of CD7<sup>+</sup>4<sup>+</sup>8<sup>+</sup>1<sup>+</sup> leukemia: usefulness of cytoplasmic antigen detection for subclassification. *Leukemia* 7: 1759–1765, 1993
  93. Takanashi M, Motoji T, Masuda M, Oshimi K, Mizoguchi H: The effect of leukemia inhibitory factor and interleukin-6 on the growth of acute myeloid leukemia cells. *Leuk Res* 17: 217–212, 1993
  94. Arai Y, Motoji T, Masuda M, Oshimi K, Tsuruo T, Mizoguchi H: Detection of a multidrug resistance associated p-glycoprotein of blast cells of acute myeloblastic leukemia. The mechanism and new approach on drug resistance of cancer cells. p3-11, (Miyazaki T, Takaku F, Sakurada K, eds) *Excerpta Medica*, Amsterdam (1993)
  95. Mori N, Wada M, Yokota J, Terada M, Okada M, Teramura M, Hoshino S, Motoji T, Oshimi K, Mizoguchi H: Mutations of the p53 tumor suppressor gene in haematologic neoplasms. *Br J Haematol* 81: 235–240, 1992
  96. Akahoshi M, Takanashi M, Masuda M, Yamashita H, Hidano A, Hasegawa K, Kasajima T, Shimizu M, Motoji T, Oshimi K, Mizoguchi H: A case of transfusion-associated graft-versus-host disease not prevented by white cell-reduction filters. *Transfusion* 32: 169–172, 1992
  97. Oshimi K, Oshimi Y, Motoji T, Mizoguchi H: Differential expression of non-major histocompatibility complex-restricted cytotoxicity in patients with granular lymphocyte-proliferative disorders associated with or unassociated with severe anemia. *Am J Hematol* 40: 93–97, 1992
  98. Motoji T, Yamada O, Takahashi M, Oshimi K, Mizoguchi H: Granular lymphocyte leukemia with pure red cell aplasia: usefulness of gene analysis in assessing therapeutic effect. *Am J Hematol* 39: 212–219, 1992
  99. Masuda M, Takanashi M, Motoji T, Oshimi K, Mizoguchi H: Effect of interleukins 1-7 on the proliferation of T-lineage acute lymphoblastic leukemia cells. *Leuk Res* 15: 1091–1096, 1991
  100. Masuda M, Motoji T, Oshimi K, Mizoguchi H: Interleukin-7 and its effects on leukemia and lymphoma cells. *Leukemia Lymphoma* 5: 231–235, 1991
  101. Motoji T, Mineshima M, Watanabe M, Takanashi M, Masuda M, Oshimi K, Mizoguchi H: Correlation between the proliferative response to granulocyte colony-stimulating factor and the positivity of transferrin receptor in acute myeloblastic leukemia cells. *J Cell Physiol* 148: 421–425, 1991
  102. Motoji T, Watanabe M, Uzumaki H, Kusaka M, Fukamachi H, Shimosaka A, Oshimi K, Mizoguchi H: Granulocyte colony-stimulating factor (G-CSF) receptors on acute myeloblastic leukaemia cells and their

- relationship with the proliferative response to G-CSF in clonogenic assay. *Br J Haematol* 77: 54–59, 1991
103. Motoji T, Teramura M, Takanashi M, Okada M, Oshimi K, Mizoguchi H: High-dose methylprednisolone in the treatment of refractory anemia. *Myelodysplastic Syndrome and Cytokines*. (Miyazaki T, Takaku F, Uchino H eds), pp257–261, Science Publishers B.V., Amsterdam (1991)
  104. Masuda M, Hoshino S, Motoji T, Oshimi K, Mizoguchi H: Effects of various cytokines on proliferation of acute lymphoblastic leukemia cells. *Leuk Res* 14: 533–543, 1990
  105. Hoshino S, Oshimi K, Tsudo M, Miyasaka M, Teramura M, Masuda M, Motoji T, Mizoguchi H: Flow cytometric analysis of interleukin-2 receptor chain (p70–75) on various leukemic cells. *Blood* 76: 767–774, 1990
  106. Takanashi M, Motoji T, Masuda M, Oshimi K, Mizoguchi H: A new serum-free culture system for leukemic colony assay. *Exp Hematol* 18: 868–872, 1990
  107. Masuda M, Motoji T, Oshimi K, Mizoguchi H: Effects of interleukin-7 on proliferation of hematopoietic malignant cells. *Exp Hematol* 18: 965–967, 1990
  108. Motoji T, Hoshino S, Ueda M, Takanashi M, Masuda M, Nakayama K, Oshimi K, Mizoguchi H: Enhanced growth of clonogenic cells from acute myeloblastic leukaemia by erythropoietin. *Br J Haematol* 75: 60–67, 1990
  109. Motoji T, Takanashi M, Masuda M, Nakayama K, Oshimi K, Mizoguchi H: Colony stimulating activities of GM-CSF, G-CSF and IL-3 on blast progenitors from acute myeloblastic leukemia. *Leukemia & lymphoma* 2: 407–414, 1990
  110. Motoji T, Okada M, Takanashi M, Masuda M, Tanaka K, Oshimi K, Mizoguchi H: Induction of eosinophilic colonies by interleukin-5 on acute myeloblastic leukaemic cells. *Br J Haematol* 74: 169–172, 1990
  111. Motoji T, Teramura M, Takahashi M, Oshimi K, Okada M, Kusakabe K, Mizoguchi H: Successful treatment of refractory anemia with high dose methylprednisolone. *Am J Hematol* 33: 8–12, 1990  
Motoji T: Author's reply. *Am J Hematol* 35: 289, 1990
  112. Masuda M, Takanashi M, Motoji T, Oshimi K, Mizoguchi H: Effect of recombinant interferons on hairy cell leukemia progenitors. *Int J Cell Cloning* 7: 120–128, 1989
  113. Hoshino S, Teramura M, Takahashi M, Motoji T, Oshimi K, Ueda M, Mizoguchi H: Expression and characterization of erythropoietin receptors on normal human bone marrow cells. *Int. J Cell Cloning* 7: 156–167, 1989
  114. Teramura M, Katahira J, Hoshino S, Motoji T, Oshimi K, Mizoguchi H: Effect of recombinant hemopoietic growth factors on human megakaryocyte colony formation in serum-free cultures. *Exp Hematol* 17: 1011–1016, 1989
  115. Motoji T, Takanashi M, Fuchinoue M, Masuda M, Oshimi K, Mizoguchi H: Effect of recombinant GM-CSF and recombinant G-CSF on colony formation of blast progenitors in acute myeloblastic leukemia. *Exp Hematol* 17: 56–60, 1989
  116. Teramura M, Katahira J, Hoshino S, Motoji T, Oshimi K, Mizoguchi H: Clonal growth of human megakaryocyte progenitors in serum-free cultures: Effect of recombinant human Interleukin 3. *Exp Hematol* 16: 843–848, 1988
  117. Takanashi M, Motoji T, Oshimi K, Mizoguchi H: Effect of recombinant interferons on colony formation of blast progenitors in acute myeloblastic leukemia. *Exp Hematol* 15: 946–951, 1987
  118. Motoji T, Mizoguchi H, Oshimi K, Fuchinoue M: Human myeloma in vitro colony growth: cell kinetics and radiation sensitivity. *Acta Haematol Jpn* 49: 1800–1807, 1986
  119. Motoji T, Musashi M, Shimoyama M, Mizoguchi H, Miyazaki H: Cell surface markers of acute non-lymphocytic leukemia: leukemia type and its expression of C3 and Fc receptors. *北海道医学雑誌* 61: 412–418, 1986

120. Mori S, Takanashi M, Motoji T, Shiozaki H, Oshimi K, Mizoguchi H: Neoplastic angioendotheliosis with B lymphocyte markers on neoplastic cells: a case report. *Jpn J Cancer Res* 76: 208–212, 1985
121. Motoji T, Hoang T, Tritchler D, McCulloch E: The effect of 5-azacytidine and its analogues on blast cell renewal in acute myeloblastic leukemia. *Blood* 65: 894–901, 1985
122. Oshimi K, Oshimi Y, Motoji T, Kobayashi S, Mizoguchi H: Lysis of leukemia and lymphoma cells by autologous and allogeneic interferon activated blood mononuclear cells. *Blood* 61: 790–798, 1983
123. Motoji T, Mizoguchi H, Oshimi K, Fuchinoue M: Enhancement of human leukemic colony formation by mature granulocytes and autologous leukemic cells. *Acta Haematol Jpn* 46: 212–220, 1983
124. Shimizu T, Motoji T, Oshimi K, Mizoguchi H: Proliferative state and radiosensitivity of human myeloma stem cells. *Br J Cancer* 45: 679–683, 1982
125. Motoji T, Chiba C: Cross species immunosuppressive effects of anti-lymphocyte serum in mice and rats. *Transplantation* 14: 536–540, 1972
126. Chiba C, Motoji T, Sekiguchi M: Studies of the xenotransplanted skin. *Bulletin of the Heart Institute*: 39–46, 1970

和文 主な原著論文, 総説と著書 (2013~2004 は教室員の業績を含む)

1. 田中紀奈, 吉永健太郎, 浅野千尋, 風間啓至, 岡村隆光, 志関雅幸, 森 直樹, 寺村正尚, 日下部きよ子, 坂井修二, 泉二登志子: POEMS 症候群の病変検出における 18F-FDG PET/CT の有用性. 臨血 53: 2013-2017, 2012
2. 志村華絵, 今井陽一, 石山みどり, 吉永健太郎, 志関雅幸, 森 直樹, 寺村正尚, 泉二登志子: 骨髄非破壊的同種骨髄移植後に長期寛解を維持している中枢神経浸潤を合併した再発 Hodgkin リンパ腫. 臨血 53: 1991-1996, 2012
3. 泉二登志子. 世界の造血器腫瘍の疫学. 日臨 70 (増刊号 2): 19-25, 2012
4. 塩崎宏子, 泉二登志子: 妊娠と鉄欠乏性貧血. 血液内科 65: 749-753, 2012
5. 今井陽一: 多発性骨髄腫のゲノム解析と分子病態. 血液内科 64: 167-171, 2012
6. 三橋健次郎, 志関雅幸, 石山みどり, 近藤年昭, 風間啓至, 安並 毅, 岡村隆光, 吉永健太郎, 森 直樹, 寺村正尚, 増田昭博, 泉二登志子: 形質細胞性白血病を疑わせるほど末梢血および骨髄に著明な多クローン性形質細胞増生を伴った Angioimmunoblastic T-cell lymphoma. 臨血 52: 563-569, 2011
7. 泉二登志子: 血液疾患の病態と最新治療. 病態と薬理を理解して薬学的ケアを実践する—血液疾患・薬物動態— pp1-18, 2011
8. 志関雅幸, 泉二登志子. 薬剤耐性. 「みんなに役立つ悪性リンパ腫の基礎と臨床」(押味和夫編), pp197-205, 医薬ジャーナル社, 大阪 (2011)
9. 泉二登志子. 支持療法 3. 造血因子の使い方. 最新医学・別冊 新しい診断と治療の ABC 72 再生不良性貧血 165-173, 2011.
10. 宮内 潤, 泉二登志子編: 「骨髄疾患診断アトラス 血球形態と骨髄病理」, 中外医学社, 東京 (2010)
11. 溝口秀昭, 泉二登志子, 川野良子編: 「新体系看護学全書第 17 巻 成人看護学④ 血液・造血器 (第 2 版)」, メヂカルフレンド社, 東京, 2010
12. 縣 宗彦, 鮫島勇一, 小田哲朗, 近藤年昭, 石山みどり, 安並 毅, 風間啓至, 岡村隆光, 吉永健太郎, 志関雅幸, 森 直樹, 山田 修, 佐川賢一, 寺村正尚, 泉二登志子: 多発性骨髄腫に対する thalidomide 療法の効果に関与する因子と効果判定時期. 臨血 51: 189-195, 2010
13. 塩崎宏子, 泉二登志子: 鉄欠乏性貧血の検査と診断. 日内会誌 99: 43-49, 2010
14. 泉二登志子: 骨髄増殖性腫瘍の治療. (第 72 回日本血液学会学術集会教育講演) 臨血 51: 1428-1436, 2010
15. 岩崎直子, 長原 光, 寺村正尚, 小島原典子, 川名正敏, 肥塚直美, 吉岡俊正, 大澤真木子, 白鳥敬子: Breaking bad news 教育の有用性と OSCE における評価の試み. 医教育 41: 103-109, 2010
16. 泉二登志子: 課題サマリーの構造と作り方. 「新版 テュートリアル教育」(東京女子医科大学医学部 テュートリアル委員会編), pp89-95, 篠原出版新社, 東京 (2009)
17. 志関雅幸, 泉二登志子: 急性骨髄性白血病における薬剤耐性遺伝子関連蛋白の機序とその対策. 血液フロンティア 20: 23-29, 2009.
18. 泉二登志子: 薬剤耐性のメカニズム. 血液フロンティア 20: 17-21, 2009
19. 泉二登志子: 不応性貧血に対する短期大量メチルプレドニゾロンによる免疫療法. 血液フロンティア 19: 5-9, 2009
20. 吉永健太郎, 志関雅幸, 近藤年昭, 森 直樹, 寺村正尚, 泉二登志子: 中枢神経原発悪性リンパ腫に大量メソトレキサート療法が有効であった 1 例. 老造血器疾患研会誌 17: 29-32, 2008
21. 泉二登志子: 急性骨髄性白血病の治療と薬剤耐性への対策. (第 69 回日本血液学会・第 49 回日本臨床血液学会合同総会教育講演) 臨血 48: 1300-1311, 2007
22. 森 直樹, 豊川 薫, 寺村正尚, 増田道彦, 泉二登志子: 第 VIII 因子インヒビターによる凝固障害に対する遺伝子組換え第 VIII 因子製剤—CVP 療法. 臨床血液 48: 581-585, 2007
23. 辻 和江, 泉二登志子: 抗癌剤耐性と克服法. 日臨 65 (増刊号 1): 375-379, 2007
24. 志村華絵, 近藤年昭, 寺村正尚, 志関雅幸, 森 直樹, 泉二登志子: 急性骨髄性白血病に移行した chronic myeloproliferative disease, unclassifiable と思われる 1 例. 老造血器疾患研会誌 16: 30-34, 2007

25. 近藤年昭, 寺村正尚, 平井由児, 石山みどり, 鮫島勇一, 志関雅幸, 森 直樹, 増田昭博, 泉二登志子: 二次性骨髓線維症で発症した悪性リンパ腫. 血液フロンティア 17: 1072-1075, 2007
26. 塩崎宏子, 泉二登志子: 化学療法耐性化の機序とその対策 造血器腫瘍を中心として. 内科 100: 1079-1087, 2007
27. 豊川 薫, 岡村隆光, 吉永健太郎, 鮫島勇一, 森 直樹, 寺村正尚, 増田道彦, 泉二登志子: 著明な出血傾向を呈した後天性凝固第 VIII 因子欠乏症の 1 例. 老造血器疾患研会誌 15: 17-20, 2006
28. 志関雅幸, 泉二登志子: マントルセルリンパ腫の治療戦略. Annual Review 血液 2006: 162-169, 2006
29. 森 直樹: 白血病性幹細胞と CLL-1 抗原. 血液フロンティア 16: 76-80, 2006
30. 小峰光博, 金倉 譲, 西村純一, 木下タロウ, 井上徳光, 金丸昭久, 七島 勉, 中熊秀喜, 川口辰哉, 中尾眞二, 朝長万左男, 小島勢二, 寺村正尚, 二宮治彦: 発作性夜間ヘモグロビン尿症診療の参照ガイド. 臨血 47: 215-239, 2006
31. 中尾眞二, 浦部晶夫, 別所正美, 大屋敷一馬, 大橋春彦, 小島勢二, 月本一郎, 寺村正尚, 小峰光博: 再生不良性貧血診療の参照ガイド. 臨血 47: 27-46, 2006
32. 辻 和江, 泉二登志子: 急性白血病における予後不良因子. MDR1. 血液・腫瘍科 51: 586-590, 2005
33. 寺村正尚: 特発性血小板減少性紫斑病におけるインフォームド・コンセント. 血液フロンティア 15: 611-617, 2005
34. 泉二登志子: 白血病におけるインフォームド・コンセント. 血液フロンティア 15: 53-63, 2005
35. 塩崎宏子, 泉二登志子: 好酸球増加症候群の最近の話題. 血液フロンティア 15: 83-90, 2005
36. 溝口秀昭編: 著者医局員多数「必携血液内科診療ハンドブック (改訂第 2 版)」, 南江堂 (2005)
37. 塩崎宏子, 泉二登志子: 顆粒球コロニー刺激因子 (G-CSF) の使い方. 「よくわかる白血病のすべて」(大野竜三編), pp223-230, 永井書店, 東京 (2005)
38. 溝口秀昭編: 著者医局員多数「イラスト血液内科 (第 2 版)」, 文光堂, 東京 (2004)
39. 辻 和江, 泉二登志子: 薬剤耐性の機構とその克服. 「みんなに役立つ白血病の基礎と臨床」(大野竜三, 宮脇修一編), pp172-178, 医薬ジャーナル社, 大阪 (2004)
40. 吉永健太郎, 溝口秀昭: 地固め療法中に多発脾腫瘍を合併し脾臓摘出術を行った急性骨髄性白血病の一症例. Jpn J Antibiot 57: 300-302, 2004
41. 泉二登志子: 治療薬剤: (3) MDS 特に RA に対する在来薬物療法. 「最新医学・別冊新しい診断と治療の ABC 19/血液 2 骨髄異形成症候群」(吉田弥太郎編), pp163-169, 最新医学社, 大阪 (2004)
42. 塩崎宏子, 泉二登志子: 慢性好酸球性白血病/好酸球増加症候群. 「最新医学・別冊新しい診断と治療の ABC 24/血液 3 慢性骨髄増殖性疾患」(大屋敷一馬編), pp163-171, 最新医学社, 大阪 (2004)
43. 石山みどり, 岩部弘治, 樋田まゆみ, 岡村隆光, 森 直樹, 日台裕子, 小林祥子, 鮫島勇一, 寺村正尚, 増田道彦, 泉二登志子, 溝口秀昭: ABO 血液型 minor mismatch の同種末梢血幹細胞移植後早期に起こった大量の溶血. 臨血 43: 477-481, 2002
44. 泉二登志子: 急性白血病の薬剤耐性とその克服の試み. (第 42 回日本小児血液学会教育講演) 日小児血液会誌 14: 161, 2000
45. 泉二登志子: 白血病における薬剤耐性とその対策. (第 61 回日本血液学会総説講演) Int J Hematol 69 (suppl 1): 22, 1999
46. 泉二登志子: 急性白血病—完治のインフォームドコンセント. 「血液病の告知とインフォームドコンセント」(正岡 徹他編), pp17-21, 医薬ジャーナル社, 大阪 (1999)
47. 泉二登志子: 耐性克服剤の臨床応用. 「造血器腫瘍における薬剤の使い方」(上田孝典編) pp281-285, 医薬ジャーナル社, 大阪 (1998)
48. 泉二登志子: 白血病における mdr1 遺伝子および lrp 遺伝子発現と予後. 「Annual Review 血液」(高久史磨他編), pp82-88, 中外医学社, 東京 (1998)
49. 風間啓至, 青山 雅, 鮫島勇一, 寺村正尚, 増田道彦, 泉二登志子, 岡田美智子, 溝口秀昭: ins (21:8) の染色体異常を呈し, AML1-MTG8 (ETO) キメラ mRNA の発現を認めた急性骨髄性白血病 (M2). 臨

血 37: 1297-1302, 1996

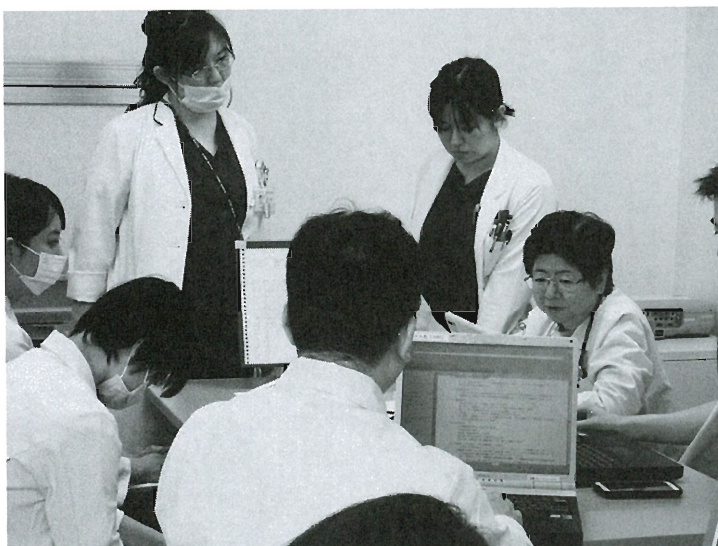
50. 新井ゆかり, 増田道彦, 岡村隆光, 和田真紀夫, 泉二登志子, 溝口秀昭: 13年の経過後, 急性リンパ性白血病を発症した真性赤血球増加症. 臨血 37: 1405-1409, 1996
51. 泉二登志子, 寺村正尚, 青山 雅, 本村小百合, 溝口秀昭: 不応性貧血に対するメチルプレドニゾロン短期大量療法. 日常診療と血液 5: 1190-1194, 1995
52. 泉二登志子: 悪性リンパ腫のリスクファクター: 米国の最近の報告を含む. 「Annual review 血液」(高久史磨他編), pp223-233, 中外医学社, 東京. (1995)
53. 福田淳子, 吉原俊雄, 新井ゆかり, 金子多香子, 鄭 珩, 森 茂郎, 青山 雅, 増田道彦, 泉二登志子, 押味和夫, 溝口秀昭: 鼻腔原発のNK細胞リンパ腫の1例. 臨血 35: 588-592, 1994
54. 泉二登志子, 高梨美乃子, 増田道彦, 淵之上真澄, 押味和夫, 溝口秀昭: 急性骨髄性白血病に対する各種コロニー形成刺激因子の作用. 東女医大誌 60: 556-563, 1990
55. 寺村正尚, 横田仁子, 泉二登志子, 押味和夫, 溝口秀昭, 岡田美智子: t(7;14) (p15;q32) の染色体異常を認めた悪性リンパ腫の1例. 免疫薬理 7: 455-458, 1989
56. 高梨美乃子, 増田道彦, 泉二登志子, 押味和夫, 溝口秀昭, 長田広司, 清水 勝, 森 茂郎: 強化療法中の血小板輸血により急性GVHDを発症した急性骨髄性白血病の1例. 臨血 29: 2136-2140, 1988
57. 星野 茂, 斎藤 博, 和田真紀夫, 阿久津美百生, 塩崎宏子, 高梨美乃子, 武井弥生, 田中茂治, 寺村正尚, 高田加寿子, 淵之上真澄, 赤星 雅, 直原 徹, 増田道彦, 山田 修, 片平潤一, 高橋正知, 戸塚恭一, 泉二登志子, 押味和夫, 溝口秀昭: 多発性骨髄腫における間欠MP療法と5剤併用療法(QUVMP)および3剤併用療法(QUP)の比較. 臨血 28: 358-365, 1987
58. 佐野文明, 寺村正尚, 泉二登志子, 押味和夫, 溝口秀昭: 多彩な免疫学的異常を合併した原発性骨髄線維症の1例. 臨血 28: 2161-2164, 1987
59. 泉二登志子, 淵之上真澄, 高梨美乃子, 高久史磨, 溝口秀昭. 遺伝子組換え型コロニー形成刺激因子の白血病性幹細胞増殖に及ぼす作用および病型との関連. 「白血病細胞の生物医学的特性とその制御」(宮崎保編), pp247-255, 癌と化学療法社, 東京 (1987)
60. 高梨美乃子, 泉二登志子, 押味和夫, 溝口秀昭, 森 茂郎: 肺に多発性結節状陰影を伴ったneoplastic angioendotheliosisの1例. 臨血 27: 540-545, 1986
61. 江本直也, 水谷良子, 青山 雅, 泉二登志子, 押味和夫, 溝口秀昭, 喜多みどり, 大川智彦, 田崎瑛生: 経過中に脳内腫瘍を認め, 治療により完全寛解した急性骨髄性白血病の1例. 臨血 24: 142-147, 1983
62. 水谷良子, 清水智江, 山田 修, 高橋正知, 片平潤一, 戸塚恭一, 泉二登志子, 押味和夫, 溝口秀昭, 岡田美智子, 宮崎 保: 急性前骨髄球性白血病に関する研究t(15;17)例の頻度および病像について. 臨血 23: 1377-1382, 1982
63. 押味和夫, 泉二登志子, 溝口秀昭: インターフェロン活性化キラー細胞による自己の白血病およびリンパ腫細胞障害作用. 医学のあゆみ 130: 934-936, 1982
64. 泉二登志子, 押味和夫, 溝口秀昭: 正常ヒト成熟顆粒球のヒト白血病コロニー形成に及ぼす影響. 医学のあゆみ 120: 900-902, 1982
65. 佐藤雄二, 泉二登志子, 山田 修, 伊藤弥生, 片平潤一, 高橋正知, 水谷良子, 戸塚恭一, 溝口秀昭, 岡田美智子: 皮膚光線過敏症と赤血球プロトポルフィリンの増加を認めた鉄芽球性貧血の1例. 臨血 22: 1971-1976, 1981
66. 泉二登志子, 片平潤一, 高橋正知, 水谷良子, 戸塚恭一, 山田 修, 押味和夫, 溝口秀昭: 急性骨髄性白血病患者の白血病性コロニー形成細胞に関する研究. 医学のあゆみ 118: 811-813, 1981
67. 泉二登志子, 武蔵 学, 下山正徳, 溝口秀昭, 宮崎 保: 急性非リンパ性白血病細胞の分化度と表面形質(Fc, C3receptor)との関連について. 医学のあゆみ 114: 307-310, 1980
68. 泉二登志子, 武蔵 学, 倉根理一, 戸塚恭一, 片平潤一, 高橋正知, 水谷良子, 川村憲一, 若田朝子, 町田佳寿子, 増田道彦, 青山 雅, 小野幸枝, 宮崎 保: 急性白血病の寛解率および生存期間に影響する諸因子について. 臨血 21: 144-150, 1980

69. 宮崎 保, 泉二登志子: 血液疾患のアンドロゲン療法の問題点. 臨血 19: 977-986, 1978
70. 泉二登志子, 平盛勝彦, 長柄英男, 稗方富蔵, 森 克彦, 松本陽子, 近藤瑞香, 橋本明政, 広沢弘七郎: Primary isolated chylopericardium の1例. 呼吸と循環 9: 447-452, 1975
71. 泉二登志子: 抗リンパ球血清作製における異種リンパ球利用の可能性について. 東女医大誌 45: 948-959, 1975
72. 千葉智世, 関口守衛, 泉二登志子: 異種移植における抗リンパ球血清の効果. 移植 9: 161-166, 1973
73. 泉二登志子, 千葉智世: 抗リンパ球血清の異種動物における移植免疫抑制の効果について. 移植 7: 38-42, 1972
74. 千葉智世, 泉二登志子, 関口守衛: 異種皮膚移植の研究. 移植 5: 293-301, 1971

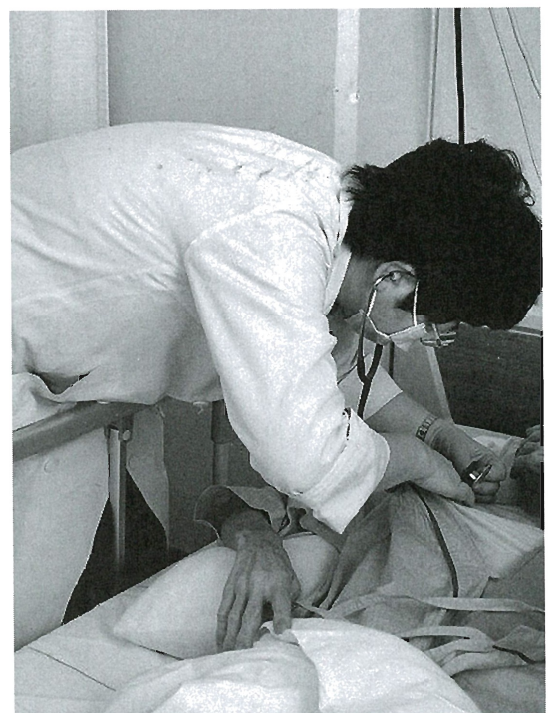




血液内科主任教授 泉二登志子先生



病棟患者カルテ診



病棟患者回診





平成 19 年 7 月 血液内科医局員集合写真

上段 岡村隆光, 平井由児 (感染症兼務), 近藤年昭, 三橋健次郎, 吉本泰治  
 中段 児玉聖子, 志村華絵, 王艶華, 田中紀奈, 安並毅, 吉永健太郎, 風間啓至  
 下段 志関雅幸, 寺村正尚, 泉二登志子, 森直樹, 山田修 (総研兼務)



東京女子医科大学 第30回公開健康講座  
**日常みられる症状に潜む血液の病氣**  
 ー早期治療が必要な病氣を見逃さないためにー

東京女子医科大学 第 30 回公開健康講座

平成 24 年 11 月 17 日 弥生記念講堂

上段 吉永健太郎 (准講師), 志関雅幸 (講師), 今井陽一 (講師)  
 下段 森直樹 (講師), 泉二登志子 (教授), 寺村正尚 (准教授)



平成 24 年 12 月 19 日 血液内科忘年会



平成 25 年 3 月 6 日 血液内科医局員集合写真

上段 風間啓至, 田中紀奈, 志村華絵, 児玉聖子, 石山みどり, 榎本有希, 渡邊彩, 王艶華, 岡田美智子, 三橋健次郎

下段 今井陽一, 森直樹, 泉二登志子, 寺村正尚, 志関雅幸, 吉永健太郎