

- Sawabe,T., Furugo,I., Yoshizawa,S., Ueda,A., Nakamura,T., Tada,Y., Kimoto,Y., Mitoma,H., Harashima,SI., Yoshizawa ,S., Shimoda,T., Okamura,S., Nagasawa,K., Harada,M. A functional M196R polymorphism of tumor necrosis factor receptor type 2 is associated with systemic lupus erythematosus: A case-control study and a meta-analysis. *Ann Rheum Dis* 66: 320-324, 2007.
- 33.Kawano, A., Shimoda,S., Kamihira,T., Ishikawa, F., Niuro,H., Soejima,Y., Taketomi,A., Maehara, Y., Nakamura,M., Komori,A., Migita,K., Ishibashi,H., Azuma,M., Gershwin,ME., Harada, M. Peripheral tolerance and the qualitative characteristics of autoreactive T cell clones in primary biliary cirrhosis. *J Immunol* 179(5):3315-3324, 2007
- 34.Mitoma,H., Horiuchi,T., Tsukamoto,H., Tamimoto,Y., Kimoto,Y., Uchino,A., To,K. ,Harashima,S., Hatta,N., Harada,M. Mechanism for cytotoxic effects of anti-TNF- α agents on transmembrane TNF-expressing cells: comparison among infliximab, etanercept and adalimumab. *Arthritis Rheum* 2008 (in press)
- 35.Miyagawa,H., Yamai,M., Kiyohara,C., Tsukamoto,H., Kimoto,Y., Nakamura,T., Lee, J-H., Tsai,C-Y., Chiang,B-L., Shimoda,T., Harada,M., Tahira,T., Hayashi,K., Horiuchi,T., Association of polymorphisms in complement component C3 gene with susceptibility to systemic lupus erythematosus. *Rheumatology* 2008 (in press)
- 36.Tamimoto,Y., Horiuchi,T., Tsukamoto,H., Kiyohara,C., Niro,H., Miyagawa,H., Nakasone,A., Mitoma,H., Kimoto,Y., Uchino,A., Muta,K., Abe, Y., Inoue,Y., Ueda,A., Nakashima,H., Tada,Y., Nagasawa K, Yoshizawa S, Shimoda T, Harada M. A dose-escalation study of rituximab for treatment of systemic lupus erythematosus and Evans' syndrome: Immunological analysis of B cells, T cells and cytokines. *Rheumatology* 2008 (in press)
- 37.Ichinohe T, Teshima T, Matsuoka K, Maruya E, Saji H. Fetal-maternal microchimerism: impact on hematopoietic stem cell transplantation. *Curr Opin Immunol.* 2005 Oct;17(5) :546-52
38. Chonabayashi K, Kondo T, Tanaka Y, Ichinohe T, Ishikawa T, Uchiyama T. Sustained complete remission of refractory enteropathy-type T-cell lymphoma following reduced-intensity unrelated cord blood transplantation. *Bone Marrow Transplant.* 2007 ;40:905-906.
- 39.Yamamoto R, Takaori-Kondo A, Kanda J, Imada K, Ichinohe T, Ishikawa T, Ohmori K, Uchiyama T. Durable remission of large B-cell lymphoma transformed from lymphoplasmacytic lymphoma /Waldenström macroglobulinemia successfully treated with sequential immunochemotherapy followed by reduced-intensity allogeneic stem cell transplantation. *Bone Marrow Transplant.* 2008; 41: 591-593.
- 40.Kitawaki T, Kadowaki N, Kondo T, Ishikawa T, Ichinohe T, Teramukai S, Fukushima M, Kasai Y, Maekawa T, Uchiyama T. Potential of dendritic cell immunotherapy for relapse after allogeneic hematopoietic stem cell transplantation, shown by WT1 peptide- and keyhole limpet

- hemocyanin -pulsed, donor-derived dendritic cell vaccine for acute myeloid leukemia. *Am J Hematol.* 2008 ;83:315-317.
41. Muramatsu H, Kimura S, Ichinohe T, Ashihara E, Ishikawa T, Maekawa T, Uchiyama T.: Consulting clinic for related family donors in hematopoietic stem cell transplantation. *Bone Marrow Transplant.* 2008 Mar 10; [Epub ahead of print]
42. Shinohara M, Koga T, Okamoto K, Sakaguchi S, Arai K, Yasuda H, Takai T, Kodama T, Morio T, Geha RS, Kitamura D, Kurosaki T, Ellmeier W, Takayanagi H. Tyrosine kinases Btk and Tec regulate osteoclast differentiation by linking RANK and ITAM signals. *Cell*, 132: 794-806, 2008.
43. Kido S, Sugita S, Horie S, Miyanaga M, Miyata K, Shimizu N, Morio T, Mochizuki M. Association of varicella-zoster virus (VZV) load in the aqueous humor with clinical manifestations of anterior uveitis in herpes zoster ophthalmicus and zoster sine herpette. *Br J Ophthalmol.* 2008 Feb 1; [Epub ahead of print]
44. Takahashi N, Morio T. Common variable immunodeficiency. *Nihon Rinsho Meneki Gakkai Kaishi.* 31: 9-16, 2008.
45. Suzuki K, Tsugawa K, Oki E, Morio T, Ito E, Tanaka H. Vesical varices and telangiectasias in a patient with ataxia telangiectasia. *Ped. Nephrol.* 2008 Jan 12; [Epub ahead of print]
46. Sugita S, Iwanaga Y, Kawaguchi T, Futagami Y, Horie S, Usui T, Yamamoto S, Sugamoto Y, Mochizuki M, Shimizu N, Watanabe K, Mizukami M, Morio T. [Detection of herpesvirus genome by multiplex polymerase chain reaction (PCR) and real-time PCR in ocular fluids of patients with acute retinal necrosis] *Nippon Ganka Gakkai Zasshi.* 112: 30-8, 2008.
47. Morio T, Kim H, Ku, Artemis, and Ataxia-Telangiectasia-Mutated: Signaling Networks in DNA Damage. *Int J Biochem Cell Biol.* 40:598-603, 2008.
48. Hasegawa D, Fukushima M, Hosokawa Y, Takeda H, Kawasaki K, Mizukami T, Nunoi H, Ochiai H, Morio T, Kosaka Y. Successful treatment of chronic granulomatous disease with fludarabine-based reduced-intensity conditioning and unrelated bone marrow transplantation. *Int J Hematol.* 87:88-90, 2008.
49. Morio T. Strategy to Combat Opportunistic Infections after Umbilical Cord Blood Transplantation (UCBT) - Monitoring of Multiple Pathogens with a Novel Multiplex PCR System and Infusion of Ex-vivo Expanded CD4 T-Cells (CD4-DLI). *Biol Blood Marrow Transplant.* 13: 1400-01, 2007.
50. Horibe S, Takagi M, Unno J, Nagasawa M, Morio T, Arai A, Miura O, Ohta M, Kitagawa M, Mizutani S. DNA damage check points prevent leukemic transformation in myelodysplastic syndrome. *Leukemia.* 10: 2195-8, 2007.
51. Tono C, Takahashi Y, Terui K, Sasaki S, Kamio T, Tandai S, Sato T, Kudo K, Toki T, Tachibana N, Yoshioka T, Nakahata T, Morio T, Nishikomori R, Ito E. Correction of immunodeficiency associated with NEMO mutation by umbilical cord blood

- transplantation using a reduced-intensity conditioning regimen. *Bone Marrow Transplant.* 39:801-4, 2007.
- 52.Okamoto H, Arii C, Shibata F, Toma T, Wada T, Inoue M, Tone Y, Kasahara Y, Koizumi S, Kamachi Y, Ishida Y, Inagaki J, Kato M, Morio T, Yachie A. Clonotypic analysis of T cell reconstitution after haematopoietic stem cell transplantation (HSCT) in patients with severe combined immunodeficiency. *Clin. Exp. Immunol.* 148: 450-60, 2007.
- 53.Kawase T, Nanya Y, Ogawa S, Akatsuka Y, et al. Identification of human minor histocompatibility antigens based on genetic association with highly parallel genotyping of pooled DNA. *Blood.* 2008, *in press.*
- 54.Akatsuka Y, et al.. Minor histocompatibility antigens as targets for immunotherapy using allogeneic immune reactions. *Cancer Sci.* 98: 1139-1146, 2007.
- 55.池原 進 : 骨髓内骨髓移植. 血液・腫瘍科特別増刊号. 2. 基礎編 55:82-86,2007
- 56.Wang X, Hisha H, Cui W, Song C, Mizokami T, Okazaki S, Li Q, Feng W, Kato J, Jiang S, Fan H, Ikehara S: The characteristics of hematopoietic stem cells from autoimmune-prone mice and the role of neural cell adhesion molecules in abnormal proliferation of these cells in MRL/lpr mice. *Haematologica.* 92:300-307, 2007.
- 57.Koike Y, Adachi Y, Suzuki Y, Iwasaki M, Koike-Kiriyama N, Minamino K, Nakano K, Mukaide H, Shigematsu A, Kiyozuka Y, Tubura A, Kamiyama Y, Ikehara S: Allogeneic intrabone marrow-bone marrow transplantation plus donor lymphocyte infusion suppresses growth of colon cancer cells implanted in skin and liver of rats. *Stem Cells.* 25:385-391, 2007.
- 58.Mukaide H, Adachi Y, Koike-Kiriyama N, Suzuki Y, Minamino K, Iwasaki M, Tsuda M, Nakano K, Koike Y, Shigematsu A, Kamiyama Y, Ikehara S: Immunotherapy for malignant tumors using combination of allogeneic intra-bone marrow-bone marrow transplantation, donor lymphocyte infusion and dendritic cells. *Int J. Oncol.* 30:1309-1315, 2007 .
- 59.Li Q, Hisha H, Yasumizu R, Fan TX, Yang GX, Li Q, Cui YZ, Wang XL, Song CY, Okazaki S, Mizokami T, Cui WH, Guo K, Li M, Feng W, Katou J, Ikehara S: Analyses of very early hemopoietic regeneration after bone marrow transplantation: comparison of intravenous and intrabone marrow routes. *Stem Cells.* 25:1186-1194, 2007.
- 60.Ueda Y, Inaba M, Takada K, Fukui J, Sakaguchi Y, Tsuda M, Omae M, Kushida T, Iida H, Ikehara S: Induction of senile osteoporosis in normal mice by intra-bone marrow-bone marrow transplantation from osteoporosis-prone mice. *Stem Cells.* 25:1356-1363,2007.
- 61.Fukui J, Inaba M, Ueda Y, Miyake T, Hosaka N, Kwon AH, Sakaguchi Y, Tsuda M, Omae M, Kamiyama Y, Ikehara S: Prevention of graft-versus-host disease by intra-bone marrow injection of donor T cells. *Stem Cells.* 25:1595-160, 2007.

62. Koike-Kiriyama N, Koike Y, Adachi Y, Mukaide H, Minamino K, Shigematsu A, Kamiama Y, Matsumura M, Ikehara S: Intra-bone marrow injection of dendritic cells for treatment of malignant tumor in mice. *J Exp. Clin Cancer Res.* 26:337-342. 2007
63. Feng W, Cui Y, Song C, Zhan H, Wang X, Li Q, Cui W, Guo K, Maki M, Hisha H, Mori T, Ikehara S: Prevention of osteoporosis and hypogonadism by allogeneic ovarian transplantation in conjunction with intra-bone marrow-bone marrow transplantation. *Transplantation.* 84:1459-1466,. 2008.
64. Li M, Inaba M, Guo KQ, Hisha H, Abraham NG, Ikehara S: Treatment of streptozotocin-induced diabetes mellitus in mice by intra-bone marrow bone marrow transplantation plus portal vein injection of beta cells induced from bone marrow cells. *Int. J. Hematol.* 86:438-445, 2007.
65. Koike-Kiriyama N, Adachi Y, Minamino K, Iwasaki M, Nakano K, Koike Y, Yamada H, Mukaide H, Shigematsu A, Mizokami T, Matsumura M, Ikehara S: Human cord blood cells can differentiate into retinal nerve cells. *Acta Neurobiologiae Experimentalis* in press.
66. Omae M, Inaba M, Sakaguchi Y, Tsuda M, Miyake T, Fukui J, Iwai H, Yaamashita T, and Ikehara S: long-term maintenance of donor-derived hemopoiesis by intra-bone marrow-bone marrow transplantation. *Stem cells and Development* in press.
67. Guo K, Inaba M, Li M, An J, Cui W, Song C, Wang J, Cui Y, Sakaguchi Y, Tsuda M, Omae M, Ando Y, Li Q, Wang X, Feng W, Ikehara S: Long-term donor-specific tolerance in rat cardiac allografts by intrabone marrow injection of donor bone marrow cells. *Transplantation.* 85: 93-101, 2008.
68. Inaba M, Adachi Y, Hisha H, Hosaka N, Maki M, Ueda Y, Koike Y, Miyake T, Fukui J, Cui Y, Mukaide H, Koike N, Omae M, Mizokami T, Shigematsu A, Sakaguchi Y, Tsuda M, Okazaki S, Wang X, Li Q, Nishida A, Ando Y, Guo K, Song C, Cui W, Feng W, Katou J, Sado K, Nakamura S, Ikehara S: Extensive studies on perfusion method plus intra-bone marrow-bone marrow transplantation using cynomolgus monkeys. *Stem Cells.* 25:2098-2103, 2007.
69. Yabe T, Matsuo K, Hirayasu K, Kashiwase K, Kawamura-Ishii K, Tanaka H, Ogawa A, Takanashi M, Satake M, Nakajima K, Tokunaga K, Inoko H, Saji H, Ogawa S, Juji J, Sasazuki T, Kodera Y, Morishima Y. Donor killer immunoglobulin-like receptor (KIR) genotype-patient cognate KIR ligand combination and anti-thymocyte globulin pre-administration are critical factors in outcome of HLA-C-KIR ligand mismatched T cell-replete unrelated bone marrow transplantation. *Biol Blood Marrow Transplant.* 14:75-87, 2008.
70. Kawase T, Akatsuka Y, Torikai H, Morishima S, Oka A, Tsujimura A, Miyazaki M, Tsujimura K, Miyamura K, Ogawa S, Inoko H, Morishima Y, Kodera Y, Kuzushima K, Takahashi T. Alternative splicing due to an intronic SNP in HMSD generates a novel minor histocompatibility antigen. *Blood.* 110:1055-1063, 2007.

71. Oyama T, Yamamoto K, Asano N, Oshiro A, Suzuki R, Kagami Y, Morishima Y, Takeuchi K, Izumo T, Mori S, Ohshima K, Suzumiya J, Nakamura N, Abe M, Ichimura K, Sato Y, Yoshino T, Naoe T, Shimoyama Y, Kamiya Y, Kinoshita T, Nakamura S. Age-related EBV-associated B-cell lymphoproliferative disorders constitute a distinct clinicopathologic group: a study of 96 patients. *Clin Cancer Res.*, 2007, 13:5124-32.
72. Morishima Y, Kawase T, Malkki M, Petersdorf EW; International Histocompatibility Working Group in Hematopoietic Cell Transplantation Component. Effect of HLA-A2 allele disparity on clinical outcome in hematopoietic cell transplantation from unrelated donors. *Tissue Antigens.*, 2007, 69(Suppl 1): 31-5.
73. Setterholm M, Morishima Y, Pepperall J, Schmidt A. Strategies for typing new volunteer donors. *Tissue Antigens.*, 2007, 69(Suppl 1): 6-7.
74. Ozawa S, Nakaseko C, Nishimura M, Maruta A, Cho R, Ohwada C, Sakamaki H, Sao H, Mori S, Okamoto S, Miyamura K, Kato S, Kawase T, Morishima Y, Kodaera Y; Japan Marrow Donor Program. Chronic graft-versus-host disease after allogeneic bone marrow transplantation from an unrelated donor: incidence, risk factors and association with relapse. A report from the Japan Marrow Donor Program. *Br J Haematol.*, 2007, 137: 142-51.
75. Yamada K, Takahashi M, Ogura M, Kagami Y, Taji H, Kamiya Y, Sugiura H, Morishima Y. High-dose chemotherapy and autologous peripheral blood stem cell transfusion for adult and adolescent patients with small round cell sarcomas. *Bone Marrow Transplant.*, 2007, 39: 471-6.
76. Mizuta S, Kohno A, Morishita Y, Atsuta Y, Sao H, Miyamura K, Sakamaki H, Ueda R, Morishima Y. Long-term follow-up of 14 patients with philadelphia chromosome-positive acute lymphoblastic leukemia following autologous bone marrow transplantation in first complete remission. *Int J Hematol.*, 2007, 85:140-5.
77. Morishima Y, Yabe T, Matsuo K, Kashiwase K, Inoko H, Saji H, Yamamoto K, Maruya E, Akatsuka Y, Onizuka M, Sakamaki H, Sao H, Ogawa S, Kato S, Juji T, Sasazuki T, Kodaera Y; Japan Marrow Donor Program. Effects of HLA allele and killer immunoglobulin-like receptor ligand matching on clinical outcome in leukemia patients undergoing transplantation with T-cell-replete marrow from an unrelated donor. *Biol Blood Marrow Transplant.*, 2007, 13:315-28.
78. Kawase T, Morishima Y, Matsuo K, Kashiwase K, Inoko H, Saji H, Kato S, Juji T, Kodaera Y, Sasazuki T; Japan Marrow Donor Program. High-risk HLA allele mismatch combinations responsible for severe acute graft-versus-host disease and implication for its molecular mechanism. *Blood.*, 2007 110:2235-41.
79. Yabe T, Matsuo K, Hirayasu K, Kashiwase K, Kawamura-Ishii S, Tanaka H, Ogawa A, Takashi M, Satake M, Nakajima K, Tokunaga K, Inoko H, Saji H, Ogawa S, Juji

- T, Sasazuki T, Kodera Y, Morishima Y for the Japan Marrow Donor Program. Donor killer immunoglobulin-like receptor (*KIR*) genotype and anti-thymocyte globulin pre-administration are critical factors in outcome of HLA-C-KIR ligand mismatched T cell-replete unrelated bone marrow transplantation. *Biology Blood Marrow Transplant* (in press)
80. Kikuchi T, Naruse TK, Onizuka M, Li S, Kimura T, Oka A, Morishima Y, Kulski JK, Ichimiya S, Sato N, Inoko H. Mapping of susceptibility and protective loci for acute GVHD in unrelated HLA-matched bone marrow transplantation donors and recipients using 155 microsatellite markers on chromosome 22. *Immunogenetics.*, 2007, 59: 99-108.
81. Inamoto Y, Nishida T, Suzuki R, Miyamura K, Sao H, Iida H, Naoe T, Maruyama F, Hirabayashi N, Hamaguchi M, Iseki T, Kami M, Yano K, Takeyama H, Morishita Y, Morishima Y, Kodera Y. Significance of additional high-dose cytarabine in combination with cyclophosphamide plus total body irradiation regimen for allogeneic stem cell transplantation. *Bone Marrow Transplant.*, 2007, 39: 25-30.
82. Kato K, Kanda Y, Eto T, Muta T, Gondo H, Taniguchi S, Shibuya T, Utsunomiya A, Kawase T, Kato S, Morishima Y, Kodera Y, Harada M; Japan Marrow Donor Program. Allogeneic bone marrow transplantation from unrelated human T-cell leukemia virus-I-negative donors for adult T-cell leukemia/lymphoma: retrospective analysis of data from the Japan Marrow Donor Program. *Biol Blood Marrow Transplant.*, 2007, 13: 90-9.
83. Kawase T, Akatsuka Y, Torikai H, Morishima S, Oka A, Tsujimura A, Miyazaki M, Tsujimura K, Miyamura K, Ogawa S, Inoko H, Morishima Y, Kodera Y, Kuzushima K, Takahashi T. Alternative splicing due to an intronic SNP in HMSD generates a novel minor histocompatibility antigen. *Blood*, 2007, 110: 1055-1063.
84. Torikai H, Akatsuka Y, Miyauchi H, Terakura S, Onizuka M, Tsujimura K, Miyamura K, Morishima Y, Kodera Y, Kuzushima K, Takahashi T. The HLA-A*0201-restricted minor histocompatibility antigen HA-1H peptide can also be presented by another HLA-A2 subtype, A*0206. *Bone Marrow Transplant.*, 2007, 40: 165-174.
85. Ito, Y., Demachi-Okamura, A., Ohta, R., Akatsuka, Y., Nishida, K., Tsujimura, K., Morishima, Y., Takahashi, T., Kuzushima, K.: Full-length EBNA1-mRNA-transduced dendritic cells stimulate CTLs recognizing a novel HLA-Cw*0303 and Cw*0304-restricted epitope on EBNA1-expressing cells. *J. Gen. Virol.*, 2007, 770-780.
86. Morishima, S., Akatsuka, Y., Nawa, A., Kondo, E., Kiyono, T., Torikai, H., Nakanishi, T., Ito, Y., Tsujimura, K., Iwata, K., Ito, K., Kodera, Y., Morishima, Y., Kuzushima, K., Takahashi, T.: Identification

- of an HLA-A24-restricted cytotoxic T lymphocyte epitope from human papillomavirus type-16 E6: The combined effects of bortezomib and interferon-gamma on the presentation of a cryptic epitope. *Int. J. Cancer.*, 2007, 120: 594-604.
87. Kenji Furuno, Kazuyuki Ikeda, Shinjiro Hamano, Kayako Fukuyama, Miki Sonoda, Toshiro Hara, Takehiko Sasazuki, Ken Yamamoto. Onecut transcription factor: OC2 is a direct target of T-bet in type-1 T-helper cells. *Genes and Immunity*, 2008, in press.
88. Ota M, Fukushima H, Kulski JK, Inoko H. Single nucleotide polymorphism detection by polymerase chain reaction-restriction fragment length polymorphism. *Nat. Protocols* 2007; 2(11): 2857-2864.
89. Yabe T, Matsuo K, Hirayasu K, Kashiwase K, Kawamura-Ishii S, Tanaka H *et al.* Donor Killer Immunoglobulin-Like Receptor (KIR) Genotype-Patient Cognate KIR Ligand Combination and Antithymocyte Globulin Preadministration Are Critical Factors in Outcome of HLA-C-KIR Ligand-Mismatched T \dagger Cell-Replete Unrelated Bone Marrow Transplantation. *Biology of Blood and Marrow Transplantation* 2008; 14(1): 75-87.
90. Yabe T, Matsuo K, Hirayasu K, Kashiwase K, Kawamura-Ishii S, Tanaka H, Ogawa A, Takanashi M, Satake M, Nakajima K, Tokunaga K, Inoko H, Saji H, Ogawa S, Juji T, Sasazuki T, Kodera Y and Morishima Y for the Japan Marrow Donor Program. Donor killer immunoglobulin-like receptor (KIR) genotype and anti-thymocyte globulin (ATG) pre-administration are critical factors in outcome of HLA-C-KIR ligand mismatched T cell-replete unrelated bone marrow transplantation. *Biology of Blood and Marrow Transplantation* 13:315-328, 2007.
91. Hirayasu K, Ohashi J, Tanaka H, Kashiwase K, Ogawa A, Takanashi M, Satake M, Jia GJ, Ching NO, Sideltseva EW, Tokunaga K, Yabe T. Evidence for natural selection on leukocyte immunoglobulin-like receptors for HLA class I in Northeast Asians. *American Journal of Human Genetics*. in press 2008
92. Narimatsu H, Murata M, Sugimoto K, Terakura S, Kinoshita T, Naoe T. Successful umbilical cord blood transplantation using a reduced-intensity preparative regimen without total body irradiation and tacrolimus plus methotrexate for prophylaxis of graft-versus-host disease in a patient with adult T-cell leukemia/lymphoma. *Leukemia Lymphoma*, 48 (4): 841-843 (2007).
93. Terakura S*, Murata M*, Warren EH, Sette A, Sidney J, Naoe T, Riddell SR. A single minor histocompatibility antigen encoded by UGT2B17 and presented by HLA-A*2902 and B*4403. *Transplantation*, 83 (9): 1242-1248 (2007). (*equal contribution)
94. Mizutani E, Narimatsu H, Murata M, Tomita A, Kiyoi H, Naoe T. Successful second cord blood transplantation using fludarabine and cyclophosphamide as a preparative regimen for graft rejection following reduced-intensity cord blood transplantation. *Bone Marrow Transplant*, 40 (1): 85-87 (2007).
95. Terakura S, Azuma E, Murata M, Kumamoto T, Hirayama M, Atsuta Y, Kodera

- Y, Yazaki M, Naoe T, Kato K. Hematopoietic engraftment in recipients of unrelated donor umbilical cord blood is affected by the CD34⁺ and CD8⁺ cell doses. *Biol Blood Marrow Transplant*, 13 (7): 822-830 (2007).
96. Inamoto Y, Miyamura K, Suzuki R, Yasuda T, Takahashi T, Kuwatsuka Y, Tsujimura A, Sugimoto K, Oba T, Terakura S, Atsuta Y, Murata M, Ito M, Koderu Y. Long-term outcome after bone marrow transplantation for aplastic anemia using cyclophosphamide and total lymphoid irradiation as conditioning regimen. *Biol Blood Marrow Transplant*, 14 (1): 43-49 (2008).
97. Abe A, Ninomiya M, Wang S, Katsumi A, Murata M, Kiyoi H, Naoe T. Human leukemia-xenograft NOG mice as a therapeutic model. *Blood Cells, Molecules, and Diseases*, in press.
98. Sugimoto K, Narimatsu H, Kawase T, Iida H, Watanabe M, Kohno A, Kuwatsuka Y, Uchida T, Hamaguchi M, Terakura S, Naoe T, Matsuo K, Murata M, Sawa M, Miyamura K, Morishita Y for the Nagoya Blood and Marrow Transplantation Group (NBMTG). Clinical characteristics of chronic graft-versus-host disease following umbilical cord blood transplantation for adults. *Bone Marrow Transplant*, in press.
99. Narimatsu H, Watanabe M, Kohno A, Sugimoto K, Kuwatsuka Y, Uchida T, Murata M, Miyamura K, Morishita Y for the Nagoya Blood and Marrow Transplantation Group (NBMTG). High incidence of graft failure in unrelated cord blood transplantation using a reduced intensity preparative regimen consisting of fludarabine and melphalan. *Bone Marrow Transplant*, in press.
100. Narimatsu H, Murata M, Terakura S, Sugimoto K, Naoe T. Potential role of a mismatched HLA-specific CTL clone developed pretransplant in graft rejection following cord blood transplantation. *Biol Blood Marrow Transplant*, in press.
101. Sugimoto K, Murata M, Onizuka M, Inamoto Y, Terakura S, Kuwatsuka Y, Oba T, Miyamura K, Koderu Y, Naoe T. Decreased Risk of Acute Graft-versus-Host Disease Following Allogeneic Hematopoietic Stem Cell Transplantation in Patients with the 5,10-Methylenetetrahydrofolate Reductase 677TT Genotype. *Int J Hematol*, in press.
102. Suzuki M, Kato M, Chen J, Takita J, Sanada M, Nannya Y, Yamamoto G, Takahashi A, Ikeda H, Kuwano K, Ogawa S, Hayashi Y. Whole-genome profiling of chromosomal aberrations in hepatoblastoma using high-density single-nucleotide polymorphism genotyping microarrays. *Cancer Sci*2008.
103. Lehmann S, Ogawa S, Raynaud SD, Sanada M, Nannya Y, Ticchioni M, Bastard C, Kawamata N, Koeffler HP. Molecular allelokaryotyping of early-stage, untreated chronic lymphocytic leukemia. *Cancer*2008.
104. Kumano K, Masuda S, Sata M, Saito T, Lee SY, Sakata-Yanagimoto M, Tomita T, Iwatsubo T, Natsugari H, Kurokawa M, Ogawa S, Chiba S. Both Notch1 and Notch2 contribute to the regulation of melanocyte homeostasis. *Pigment Cell Research*2008.
105. Kawase T, Nanya Y, Torikai H, Yamamoto

- G, Onizuka M, Morishima S, Tsujimura K, Miyamura K, Kodera Y, Morishima Y, Takahashi T, Kuzushima K, Ogawa S, Akatsuka Y. Identification of human minor histocompatibility antigens based on genetic association with highly parallel genotyping of pooled DNA. *Blood* 2008.
106. Kawamata N, Ogawa S, Zimmermann M, Kato M, Sanada M, Hemminki K, Yamamoto G, Nannya Y, Koehler R, Flohr T, Miller CW, Harbott J, Ludwig WD, Stanulla M, Schrappe M, Bartram CR, Koefler HP. Molecular allelokaryotyping of pediatric acute lymphoblastic leukemias by high-resolution single nucleotide polymorphism oligonucleotide genomic microarray. *Blood*. 111:776-784, 2008.
107. Yamamoto G, Nannya Y, Kato M, Sanada M, Levine RL, Kawamata N, Hangaishi A, Kurokawa M, Chiba S, Gilliland DG, Koefler HP, Ogawa S. Highly sensitive method for genomewide detection of allelic composition in nonpaired, primary tumor specimens by use of affymetrix single-nucleotide-polymorphism genotyping microarrays. *Am J Hum Genet*. 81:114-126, 2007.
108. Nannya Y, Taura K, Kurokawa M, Chiba S, Ogawa S. Evaluation of genome-wide power of genetic association studies based on empirical data from the HapMap project. *Hum Mol Genet*. 16:3494-3505, 2007.
109. Morishima Y, Yabe T, Matsuo K, Kashiwase K, Inoko H, Saji H, Yamamoto K, Maruya E, Akatsuka Y, Onizuka M, Sakamaki H, Sao H, Ogawa S, Kato S, Juji T, Sasazuki T, Kodera Y. Effects of HLA allele and killer immunoglobulin-like receptor ligand matching on clinical outcome in leukemia patients undergoing transplantation with T-cell-replete marrow from an unrelated donor. *Biol Blood Marrow Transplant*. 13:315-328, 2007.
110. Matsumoto A, Haraguchi K, Takahashi T, Azuma T, Kanda Y, Tomita K, Kurokawa M, Ogawa S, Takahashi K, Chiba S, Kitamura T. Immunotherapy against metastatic renal cell carcinoma with mature dendritic cells. *Int J Urol*. 14:277-283, 2007.
111. Kawazu M, Yamamoto G, Yoshimi M, Yamamoto K, Asai T, Ichikawa M, Seo S, Nakagawa M, Chiba S, Kurokawa M, Ogawa S. Expression profiling of immature thymocytes revealed a novel homeobox gene that regulates double-negative thymocyte development. *J Immunol*. 179:5335-5345, 2007.
112. 加藤俊一. 「生体ドナーに関する適応と諸問題. 造血幹細胞移植 (骨髄移植と末梢血幹細胞移植)」。日本移植学会雑誌、2007;42: 529-535.
113. Kondo E, Akatsuka Y, Nawa A, Kuzushima K, Tsujimura K, Tanimoto M, Kodera Y, Morishima Y, Kuzuya K, Takahashi T. Retroviral vector backbone immunogenicity: identification of cytotoxic T-cell epitopes in retroviral vector-packaging sequences. *Gene Ther*. 12(1):252-258, 2005
114. Hashimoto D, Asakura S, Miyake S, Yamamura T, Van KL, Liu C, Tanimoto M, Teshima T. Stimulation of Host NKT Cells by Synthetic Glycolipid Regulates Acute Graft-versus-Host Disease by Inducing Th2

Polarization of Donor T Cells. *J Immunol* 174(1):551-556, 2005

115.Matsuoka K, Ichinohe T, Hashimoto D, Asakura S, Tanimoto M, Teshima T. Fetal tolerance to maternal antigens improves the outcome of allogeneic bone marrow transplantation by a CD4+ CD25+ T-cell-dependent mechanism. *Blood*. 2006 Jan 1;107(1):404-9

2. 学会発表

- 1.Ito M, Fujino M, Ohba T, Inamoto Y, Miyamura K, Kodera Y : Histopathology of intestinal lesions of stem cell transplantation associated microangiopathy (i-TAM) .The 12th Congress of the Asia Pacific Bone Marrow TransplantationBeijing,China 2007.9.The 11th Congress of theInternational Society of Hematology, Asian-Pacific Division. Beijing, China 2007.9
- 2.Atsuta Y, Suzuki R, Mori S, Yoshimi A, Ogawa H, Taniguchi S, Takaue Y, Kodera Y : INCREASE OF FLUDARABINE BASED REDUCED INTENSITY CONDITIONING FOR EMATOLOGICAL MALIGNANCIES IN JAPAN:COMPARABLE OUTCOME WITH CONVENTIONAL CONDITIONING. The12th Congress of the Asia Pacific Bone Marrow Transplantation. Beijing,China 2007.9 The 11th Congress of the International Society of Hematology, Asian-Pacific Division. Beijing, China 2007.9
- 3.Yanagisawa M, Watanabe K, Seto A, Imahashi N, Nishiwaki S, Shinba M, Yasuda T, Miyamura K, Kodera Y : Risk factors CMV antigenemia after hematopoietic stem cell transplantation ; Retrospective study of 361 patients at a single institute. The 12th Congress of the Asia Pacific Bone Marrow Transplantation. Beijing, China 2007.9 The 11th Congress of the International Society of Hematology, Asian-Pacific Division. Beijing, China 2007.9
- 4.Yoshimi A, Suzuki R, Atsuta Y, Chan L L, Lie A, Poh-Lin T, YK Hwang W, Tran Van Binh, Ghavamzadeh A, Issaragagrisil S, Kim D J, Dao-Pei L, and Kodera Y : Survey of hematopoietic stem cell transplantation activity in APBMTG:2007.9 The 12th Congress of the Asia Pacific Bone Marrow Transplantation. Beijing, China 2007.9 The 11th Congress of the International Society of Hematology, Asian-Pacific Division. Beijing, China 2007.9
- 5.Inamoto Y, Ito M, Suzuki R, Sawa M, Iida H, Morishita Y, Naoe T, Kodera Y, Miyamura K : Clinicopathological Manifestations and Prognostic Factors of Intestinal Transplant-associated Microangiopathy; Report from Nagoya BMT Group.The 12th Congress of the Asia Pacific Bone Marrow Transplantation. Beijing, China 2007.9 The 11th Congress of the International Society of Hematology, Asian-Pacific Division. Beijing, China 2007.9
- 6.Suzuki R, AtsutaY, Yoshimi A, KoderaY : Toward the APBMTG HSCT registry : Search for the survey items. The 12th Congress of the Asia Pacific Bone Marrow Transplantation.Beijing , China 2007.9 The 11th Congress of the International Society of Hematology, Asian-Pacific

- Division. Beijing, China 2007.9
7. Kodera Y : Status of HLA-genotypically mismatched hematopoietic stem cell transplantation in Japan . The 12th Congress of the Asia Pacific Bone Marrow Transplantation. Beijing , China 2007.9
The 11th Congress of the International Society of Hematology, Asian-Pacific Division. Beijing, China 2007.9
 8. Sugimoto K, Murata M, Onizuka M, Inamoto Y, Terakura S, Kuwatsuka Y, Ohba T, Miyamura K, Kodera Y and Naoe T : Decreased risk of acute GVHD following allogeneic hematopoietic stem cell transplantation in patients with *MTHFR* 677TT genotype . The 12th Congress of the Asia Pacific Bone Marrow Transplantation. Beijing , China 2007.9
The 11th Congress of the International Society of Hematology, Asian-Pacific Division. Beijing, China 2007.9
 9. 島田誠子、鬼塚真仁、樋口あやこ、町田真一郎、猪子英俊、宮村耕一、小寺良尚、安藤 潔 : 日本人における NOD2/CARD15 遺伝子多型性は移植後合併症に影響を与えない 第 69 回日本血液学会・第 49 回日本臨床血液学会 横浜 2007.10
 10. 南谷泰仁、鬼塚真仁、柏瀬貢一、森島泰雄、真田 昌、赤塚美樹、佐竹正博、千葉 滋、黒川峰夫、山本 健、佐治博夫、丸屋悦子、猪子英俊、小寺良尚、笹月健彦、小川誠司 : 全ゲノム関連解析を用いた急性 GVHD の発症に關与する遺伝学的背景の網羅的探索 第 69 回日本血液学会・第 49 回日本臨床血液学会 横浜 2007.10
 11. 安田貴彦、瀬戸愛花、渡邊慶介、今橋信彦、西脇聡史、柳澤真弓、秦葉誠、宮村耕一、小寺良尚 : HLA 一致同種造血幹細胞移植における移植後早期のリンパ球回復が移植成績に与える影響 第 69 回日本血液学会・第 49 回日本臨床血液学会 横浜 2007.10
 12. 安田貴彦、瀬戸愛花、渡邊慶介、今橋信彦、西脇聡史、柳澤真弓、秦葉誠、宮村耕一、小寺良尚 : HLA 一致同種造血幹細胞移植における移植後早期のリンパ球回復が移植成績に与える影響 第 69 回日本血液学会・第 49 回日本臨床血液学会 横浜 2007.10
 13. 稲本賢弘、伊藤雅文、大庭 拓、柳田正光、市橋亮一、村田 誠、西田徹也、澤正史、西脇 聡、河野彰夫、飯田浩充、浜口元洋、鈴木律朗、宮村耕一、森下剛久、平林紀男、直江知樹、小寺良尚 : 腸管移植関連微小血管障害 (i-TAM) の臨床病理像と予後因子の解析—名古屋骨髓移植グループ— 第 69 回日本血液学会・第 49 回日本臨床血液学会 横浜 2007.10
 14. 川瀬孝和、南谷泰仁、鳥飼宏基、森島聡子、鬼塚真仁、森島泰雄、小寺良尚、高橋利忠、小川誠司、赤塚美樹 : 遺伝子連鎖解析による HLA - A*2402 拘束性の新規マイナー組織適合性抗原の同定 第 69 回日本血液学会・第 49 回日本臨床血液学会 横浜 2007.10
 15. 杉本恭子、村田 誠、稲本賢弘、鬼塚真仁、鉄塚八千代、大庭 拓、寺倉精太郎、宮村耕一、小寺良尚、直江知樹 : MTX を用いた同種造血幹細胞移植における急性 GVHD の発症率は活性低下型 *MTHFR* を

- 持つ患者で低い 第 69 回日本血液学会・第 49 回日本臨床血液学会 横浜 2007. 10
16. 西脇聡史、寺倉精太郎、飯田浩充、河野彰夫、横澤敏也、澤 正史、今橋伸彦、宮村耕一、小寺良尚：標準リスク成人 ALL の造血幹細胞移植の適応とリスクファクターの解析 第 69 回日本血液学会・第 49 回日本臨床血液学会 横浜 2007. 10
17. 今橋伸彦、瀬戸愛花、渡辺慶介、西脇聡史、柳澤真弓、榛葉 誠、安田貴彦、宮村幸一、小寺良尚：ステロイド剤の投与が急性骨髄性白血病の同種造血幹細胞移植後再発に与える影響 第 69 回日本血液学会・第 49 回日本臨床血液学会 横浜 2007. 10
18. 熱田由子、鈴木律朗、吉見礼美、平岡 諦、権藤久司、田中淳司、土田昌宏、加藤剛二、田淵 健、河 敬世、森島泰雄、三田村眞、加藤修俊一、高梨美乃子、長村登紀子、小寺良尚：日本国内の造血幹細胞移植登録一元化初年度の報告 第 69 回日本血液学会総会・第 49 回日本臨床血液学会 横浜 2007. 10
19. 柳澤真弓、瀬戸愛花、渡辺慶介、今橋伸彦、西脇聡史、安田貴彦、榛葉 誠、宮村耕一、小寺良尚：造血幹細胞移植時における VRCZ とカルシニューリン阻害剤血中濃度に与える影響 第 69 回日本血液学会・第 49 回日本臨床血液学会 横浜 2007. 10
20. 渡辺慶介、瀬戸愛花、今橋伸彦、西脇聡史、柳澤真弓、榛葉 誠、安田貴彦、宮村幸一、小寺良尚：著名な白血球増多を示す慢性骨髄性白血病に対しイマチニブ投与を施行した 4 例 第 69 回日本血液学会・第 49 回日本臨床血液学会 横浜 2007. 10
21. Kawase T, Matsuo K, Kashiwase K, Inoko H, Saji H, Kato S, Sasazuki T, Kodera Y, Morishima Y : Identification of HLA allele mismatch combinations and amino acid substitution position associated with GVL effect after unrelated HSCT: Analysis from the Japan marrow donor program. 49th Annual Meeting of the American Society of Hematology. Atlanta, Georgia, USA 2007.12
22. Kato S, Morishima Y, Atsuta Y, Nagamura T, Takaue Y, Sakamaki H, Okamoto S, Takahashi S, Kai S, Azuma H, Tsuchida M, Kawa K, Kodera Y : Comparison of 6586 unrelated bone marrow transplantations (UBMT) and 2713 unrelated cord blood transplantations (UCBT) in Japan. 49th Annual Meeting of the American Society of Hematology. Atlanta, Georgia, USA 2007.12
23. Imahashi N, Seto A, Watanabe K, Yanagisawa M, Nishiwaki S, Shinba M, Yasuda T, Miyamura K, Kodera Y : Corticosteroid therapy dose not increases relapse rate after allogeneic and myelodysplastic syndrome over leukemia. 49th Annual Meeting of the American Society of Hematology. Atlanta, Georgia, USA 2007.12
24. 村松秀城、小島勢二、土居崎小夜子、渡辺修大、松本公一、加藤剛二、安田貴彦、宮村耕一、小寺良尚、池口美代子：フローサイトメトリーによる破碎赤血球計測—急性 GVHD と TAM の鑑別におけ

- る有用性 第 30 回日本造血細胞移植学会総会 大阪 2008. 2
25. 柏瀬貢一、市原孝浩、峯元睦子、平安恒幸、田中秀則、鬼塚真仁、猪子英俊、佐治博夫、小川誠司、笹月健彦、小寺良尚、森島泰雄、佐竹正博、屋部登志雄：抑制性サイトカイン IL-10 遺伝子プロモーター領域多型と非血縁者間骨髄移植成績との関連 第 30 回日本造血細胞移植学会総会 大阪 2008. 2
26. 南谷泰仁、鬼塚真仁、柏瀬貢一、森島泰雄、真田 昌、赤塚美樹、佐竹正博、千葉 滋、黒川峰夫、山本 健、佐治博夫、丸屋悦子、猪子英俊、小寺良尚、笹月健彦、小川誠司：全ゲノム関連解析を用いた急性 GVHD の発症に關与する遺伝子の探索 第 30 回日本造血細胞移植学会総会 大阪 2008. 2
27. 矢ヶ崎博、小島勢二、矢部晋正、加藤剛二、氣賀沢寿人、坂巻 壽、土田昌宏、加藤俊一、川瀬孝和、森島泰雄、小寺良尚：再生不良性貧血に対する非血縁者間骨髄移植における HLA-C 抗原適合の重要性 第 30 回日本造血細胞移植学会総会 大阪 2008. 2
28. 屋部登志雄、松尾恵太郎、平安恒幸、柏瀬貢一、佐竹正博、小川篤子、高梨美乃子、中島一格、猪子英俊、佐治博夫、小川誠司、笹月健彦、小寺良尚、森島泰雄：ドナー活性化 KIR 遺伝子型と ATG 投与は HLA-C 抗原 KIR リガンド型不適合非血縁者間骨髄移植成績に影響する 第 30 回日本造血細胞移植学会総会 大阪 2008. 2
29. 亀井美智、南谷泰仁、鳥飼宏基、川瀬孝和、稲本賢弘、矢崎 信、戸苺 創、小寺良尚、高橋利忠、森島泰雄、小川誠司、赤塚美樹：新規遺伝子連鎖解析法による HLA-B*4002 拘束性のマイナー組織適合性抗原の同定 第 30 回日本造血細胞移植学会総会 大阪 2008. 2
30. 西脇聡史、瀬戸愛花、渡邊慶介、今橋伸彦、柳澤真弓、榛葉 誠、安田貴彦、宮村耕一、小寺良尚：同種移植後早期死亡のリスクファクターの解析～見た目の印象を客観化する試み～ 第 30 回日本造血細胞移植学会総会 大阪 2008. 2
31. 榛葉 誠、瀬戸愛花、渡邊慶介、今橋伸彦、西脇聡史、柳澤真弓、安田貴彦、宮村耕一、伊藤雅文、小寺良尚：非血縁同種骨髄移植後の高ビリルビン血症に対して経過観察のみで改善した 1 例 第 30 回日本造血細胞移植学会総会 大阪 2008. 2
32. 渡邊慶介、瀬戸愛花、今橋伸彦、西脇聡史、柳澤真弓、榛葉 誠、安田貴彦、高橋太郎、宮村耕一、小寺良尚、中尾眞二：発作性夜間血色素尿症 (PNH) に対し造血幹細胞移植を施行した 5 例の検討 第 30 回日本造血細胞移植学会総会 大阪 2008. 2
33. 稲本賢弘、倉橋信悟、福島庸晃、今橋伸彦、村田 誠、津下圭太郎、宮村耕一、木下朝博、直江知樹、小寺良尚、杉浦勇：自家移植後多発性骨髄腫の予後予測と再発後の予後 第 30 回日本造血細胞移植学会総会 大阪 2008. 2
34. 森尾友宏、清水則男、梶原道子、落合 央、峯岸志津子、伊藤仁也、土田昌宏、加藤剛二、小寺良尚、大隈一興、関根輝彬：造血幹細胞移植後難治性感染症に対する CD4-DLI 療法 (臨床第 I-II 相試験) 第

- 30 回日本造血細胞移植学会総会 大阪 2008. 2
35. 柳澤真弓、佐藤英津子、渡邊慶介、瀬戸愛花、今橋伸彦、西脇聡史、榛葉 誠、安田貴彦、宮村耕一、小寺良尚：造血幹細胞移植に関連したウイルス性眼内炎 3 例 第 30 回日本造血細胞移植学会総会 大阪 2008. 2
36. 島崎千尋、一戸辰夫、濱口元洋、渡辺 新、石田宏之、吉原隆夫、森本 哲、魚嶋伸彦、足立壮一、犬飼岳史、澤田明久、岡宏次、伊藤 満、日野雅之、諫田淳也、内山 卓、小寺良尚：T 細胞非除去 NIMA 不一致血縁者間移植長期生存例における慢性 GVHD の検討 第 30 回日本造血細胞移植学会総会 大阪 2008. 2
37. 今橋伸彦、瀬戸愛花、渡邊慶介、西脇聡史、柳澤真弓、榛葉 誠、安田貴彦、宮村耕一、小寺良尚：同種造血幹細胞移植後の好酸球血症の臨床的意義 第 30 回日本造血細胞移植学会総会 大阪 2008. 2
38. 安田貴彦、瀬戸愛花、渡邊慶介、今橋伸彦、西脇聡史、柳澤真弓、榛葉 誠、宮村耕一、小寺良尚：造血幹細胞移植後赤芽球癆 (PRCA) の臨床的特徴 第 30 回日本造血細胞移植学会総会 大阪 2008. 2
39. 瀬戸愛花、柳澤真弓、菱田雅之、渡邊慶介、今橋伸彦、西脇聡史、榛葉 誠、安田貴彦、朴 祐司、宮村耕一、小寺良尚：地固め療法中に発症した緑膿菌による壊死性軟部組織感染症に対しデブリードマンを行い陰圧閉鎖療法を併用し、同種造血幹細胞移植を施行した一例 第 30 回日本造血細胞移植学会総会 大阪 2008. 2
40. 吉見礼美、熱田由子、鈴木律朗、小寺良尚：アジア諸国における造血細胞移植件数の調査：アジアパシフィック造血細胞移植グループ (APBMT) の報告 第 30 回日本造血細胞移植学会総会 大阪 2008. 2
41. 鈴木律朗、熱田由子、吉見礼美、小寺良尚：造血細胞移植登録の調査項目に関する検討：日本と欧米の比較 第 30 回日本造血細胞移植学会総会 大阪 2008. 2
42. 杉浦立尚、稲本賢弘、鈴木律朗、熱田由子、村田 誠、小寺良尚、直江知樹：日本造血細胞移植学会総会 (造血) と日本血液学会総会・日本臨床血液学会総会 (日臨血) との発表演題比較 第 30 回日本造血細胞移植学会総会 大阪 2008. 2
43. 109.Kwong Y.L., Yamaguchi M., Suzuki R., Kim W.S., Hasegawa Y., Izutsu K., Suzumiya J., Okamura T., Nakamura S., Kawa K., Oshimi K.: Phase I study of smile chemotherapy for advanced-stage or relapsed/refractory extranodal NK/T-cell lymphoma/leukemia. The 12th Congress of the European Hematology Association, 2007 (Poster), Vienna, Austria
44. Murase T., Suzuki R., Yamaguchi M., Okamoto M., Sato Y., Tamaru J., Kojima M., Miura I., Mori N., Kawakami K., Kosugi H., Kinoshita T., Yoshino T., Nakamura S.: Asian variant of intravascular large B-cell lymphoma: Is hemophagocytosis mandatory for its diagnosis? The 12th Congress of the European Hematology Association, 2007 (Poster), Vienna, Austria
45. Suzuki R., Atsuta Y., Yoshimi A. and Kodera

- Y.: Toward the APBMT HSCT registry: Search for the survey items. The 12th Meeting of the Asia Pacific Bone Marrow Transplantation Group, 2007 (Oral presentation), Beijing, China
46. Yoshimi A., Suzuki R., Atsuta Y., Chan L.L., Lie A., Tan P.L., Hwang W.Y.K., Van Binh T., Kim D.J., Issaragrisil S., Ghavamzadeh A., Lu D.P., and Kodera Y.: Survey of hematopoietic stem cell transplantation activity in APBMTG 2007. The 12th Meeting of the Asia Pacific Bone Marrow Transplantation Group, 2007 (Oral presentation), Beijing, China
47. Atsuta Y., Suzuki R., Mori S., Yoshimi A., Ogawa H., Taniguchi S., Takaue Y. and Kodera Y.: Increase of fludarabine based reduced intensity conditioning for hematological malignancies in Japan: comparable outcome with conventional conditioning. The 12th Meeting of the Asia Pacific Bone Marrow Transplantation Group, 2007 (Oral presentation), Beijing, China
48. Inamoto Y., Ito M., Suzuki R., Sawa M., Iida H., Morishita Y., Naoe T., Kodera Y. and Miyamura K.: Clinicopathological manifestations and prognostic factors of intestinal transplant-associated microangiopathy (i-TAM). The 12th Meeting of the Asia Pacific Bone Marrow Transplantation Group, 2007 (Oral presentation), Beijing, China
49. Suzuki R.: Future perspectives of research and clinical studies for NK-cell malignancy in Asia. 第 69 回日本血液学会・第 49 回日本臨床血液学会合同総会(シンポジウム) 2007 年 10 月 12 日(金)、横浜市 パシフィコ横浜
50. 稲本賢弘、伊藤雅文、大庭 拓、柳田正光、市橋亮一、村田 誠、西田徹也、澤 正史、西脇 聡、河野彰夫、飯田浩充、浜口元洋、鈴木律朗、宮村耕一、森下剛久、平林紀男、直江知樹、小寺良尚. 腸管移植関連微小血管障害(i-TAM)の臨床病理像と予後因子の解析:名古屋骨髄移植グループ. 第 69 回日本血液学会・第 49 回日本臨床血液学会合同総会(口演)2007 年 10 月 11 日(木)、横浜市 パシフィコ横浜
51. 澤本品代、成松宏人、横澤敏也、飯田浩充、都築基弘、早川正哉、竹尾高明、飯野昌樹、市橋卓司、鈴木律朗、杉浦 勇. 日本人における t(8;21)急性骨髄性白血病の臨床像:多施設調査. 第 69 回日本血液学会・第 49 回日本臨床血液学会合同総会(口演)2007 年 10 月 12 日(金)、横浜市 パシフィコ横浜
52. 熱田由子、鈴木律朗、吉見礼美、平岡諦、権藤久司、田中淳司、土田昌宏、加藤剛二、田淵健、河敬世、森島泰雄、三田村眞、加藤俊一、高梨美乃子、長村登紀子、小寺良尚. 日本国内の造血幹細胞移植登録一元化初年度の報告. 第 69 回日本血液学会・第 49 回日本臨床血液学会合同総会(ポスター)2007 年 10 月 12 日(金)、横浜市 パシフィコ横浜
53. 鈴木律朗:T/NK 細胞リンパ腫の臨床病態:特に NK 細胞腫瘍を中心に. 日本検査血液学会沖縄支部第 5 回学術集会・総会(教育講演)2007 年 12 月 1 日(土)、那覇市琉球大学
54. Lee S.Y., Kumano K., Nakazaki K., Sanada M., Yamamoto G., Nannya Y., Suzuki R., Ota

- S., Ota Y., Izutsu K., Sakata-Yanagimoto M., Hangaishi A., Yagita H., Fukayama M., Seto M., Kurokawa M., Ogawa S. and Chiba S.: Gain-of-Function Mutations and Copy Number Increases of Notch2 in Diffuse Large B-Cell Lymphoma. The 49th Annual Meeting of the American Society of Hematology, 2007 (Oral presentation, Abstract #695), Atlanta, USA
55. Yamaguchi M., Nakamura N., Suzuki R., Kagami Y., Okamoto M., Ichinohasama R., Yoshino T., Suzumiya J., Murase T., Miura I., Hirano M., Morishima Y., Shiku H., Ueda R. and Nakamura S.: De novo CD5+ diffuse large B-cell lymphoma: result of a detail morphologic evaluation and long-term follow up of 128 patients. The 49th Annual Meeting of the American Society of Hematology, 2007 (Poster, Abstract #1564), Atlanta, USA
56. Narimatsu H., Yokozawa T., Iida H., Tsuzuki M., Hayakawa M., Takeo T., Iino M., Ichihashi T., Kato C., Sawamoto A., Sao H., Yanada M., Emi N., Kiyoi H., Yamaguchi T., Naoe T., Suzuki R. and Sugiura I.: Clinical characteristics and outcomes in patients with t(8;21) acute myeloid leukemia in Japan. The 49th Annual Meeting of the American Society of Hematology, 2007 (Publication only, Abstract # 4269), Atlanta, USA)
57. 熱田由子、吉見礼美、鈴木律朗: 登録制度: 日米欧の比較. 第 30 回日本造血細胞移植学会総会 (シンポジウム) 2008 年 3 月 1 日 (土)、大阪市 大阪国際会議場
58. 鈴木律朗、熱田由子、吉見礼美、小寺良尚: 造血細胞移植登録の調査項目に関する検討: 日本と欧米の比較. 第 30 回日本造血細胞移植学会総会 (ポスター) 2008 年 3 月 1 日 (土)、大阪市 大阪国際会議場
59. 吉見礼美、熱田由子、鈴木律朗、小寺良尚: アジア諸国における造血細胞移植件数の調査: アジアパシフィック造血細胞移植グループ (APBMT) の報告. 第 30 回日本造血細胞移植学会総会 (ポスター) 2008 年 3 月 1 日 (土)、大阪市 大阪国際会議場
60. 杉浦立尚、稲本賢弘、鈴木律朗、熱田由子、村田 誠、小寺良尚、直江知樹: 日本造血細胞移植学会総会と日本血液学会総会・日本臨床血液学会総会との発表演題比較. 第 30 回日本造血細胞移植学会総会 (ポスター) 2008 年 3 月 1 日 (土)、大阪市 大阪国際会議場
61. Aoyama K, Matsuoka K-I, Hashimoto D, Ichinohe T, Harada M, Tanimoto M, Teshima T. Breast-feeding mediates fetomaternal tolerance and improves outcome of allogeneic bone marrow transplantation. 49th annual meeting of American Society of Hematology. Atlanta, Georgia, December 8-11, 2007.
62. Kanda J, Ichinohe T, Matsuo K, Benjamin RJ, Klumpp TR, Rozman P, Blumberg N, Mehta J, Sohn S-K, Uchiyama T. Individual patient data-based meta-analysis of cohort studies comparing clinical outcomes of ABO mismatched or matched stem cell transplantation in patients with hematological malignancies. 34th annual meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation. Florence, Italy, March 30-April 2, 2008.

63. 島崎千尋、一戸辰夫、濱口元洋、渡辺 新、石田宏之、吉原隆夫、森本 哲、魚島伸彦、足立壮一、犬飼岳史、澤田明久、岡宏次、伊藤 満、日野雅之、諫田淳也、内山 卓、小寺良尚. T細胞非除去NIMA不一致血縁者間移植長期生存例における慢性 GVHD の検討。第30回日本造血細胞移植学会。大阪、2008年3月1日。
64. Nakaya A., Mori T., Aisa Y., Yamazaki R., Mihara A., Ikeda Y., Okamoto S.: Impact of pretransplant co-morbidities on non-relapse mortality and quality of life after allogeneic haematopoietic cell transplantation. 33rd Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation. Lyon, France, 2007.
65. Mori T., Aisa Y., Kato J., Ikeda Y., Okamoto S.: Long-term follow-up after allogeneic hematopoietic stem cell transplantation for acute myelogenous leukemia with a conditioning regimen of total body irradiation and granulocyte colony-stimulating factor-combined high-dose cytarabine. San Diego, U.S.A., 2008.
66. Morio T. Strategy to combat opportunistic infection after umbilical cord stem cell transplantation. The 5th Annual International Umbilical Cord Blood Transplantation Symposium, May 2007, California, USA
67. K. Terashima, Y. Mochimaru, K. Watanabe, T. Morio, I. Matumoto, S. Watanabe, K. Ohba, M. Taruishi, C. Kishi, N. Yamamoto and N. Shimizu : Follicular dendritic cells (FDC), expressing ependymin related protein (ERP) and GM1, are of pluripotent mesenchymal stem cells (pMSC) interfacing immune system and nervous system 13th International congress of immunology, 2007, Rio-Dejaneiro
68. 伊藤仁也、森尾友宏 造血幹細胞移植におけるクオリティーコントロール 細胞治療における品質管理と問題点 活性化リンパ球療法を中心に、第55回日本輸血・細胞治療学会、2007年5月31日-6月2日、名古屋
69. 森尾友宏、清水則夫 造血幹細胞移植後CMV感染症、Adenovirus感染症に対する活性化CD4DLI療法に関する臨床第I-II相試験 平成19年度 厚生労働科学研究ヒトゲノム・再生医療等研究事業「骨髄、末梢血等を利用した効率的な造血幹細胞移植の運用・登録と臨床試験体制の 確立並びにドナー及びレシピエントの安全確保とQOL向上に関する研究」班 第1回研究班会議、2007年6月23日、名古屋
70. 山本紗也香、杉田 直、岩永洋一、臼井友香、菅本良治、望月 學、清水則夫、森尾友宏: 急性網膜壊死(ARN)の眼内液のPCR法を用いたヘルペスウイルス遺伝子同定 第41回日本眼炎症学会 2007年7月 東京
71. 宮永 将、川口龍史、杉田 直、望月 學、清水則夫、森尾友宏、宮田和典: 経時的に前房水ウイルス量を測定したサイトメガロウイルス前部ぶどう膜炎の1例 第41回日本眼炎症学会 2007年7月 東京
72. 木戸さやか、杉田 直、川口龍史、岩永洋一、望月 學、清水則夫、森尾友宏、宮永将、宮田和典: VZV虹彩毛様体炎における前房水中のVZV-DNAコピー量と臨床所見との関連性 第41回日本眼炎症学会 2007年7月 東京
73. 木戸さやか、杉田 直、二神百合、堀江真太郎、岩永洋一、佐々木秀次、望月 學、

- 清水則夫、森尾友宏:経過中に上皮型ヘルペスを合併した角膜内皮炎の4症例 第61回日本臨床眼科学会 2007年10月 京都
- 74.寺嶋一夫、持丸葉子、渡邊健、森尾友宏、松本一朗、渡辺哲、大場賢治、垂石みどり、岸千絵子、山本直樹、清水則夫:Follicular dendritic cells (FDC), expressing ependymin related protein (ERP) and GM1, are of pluripotent mesenchymal stem cells (pMSC) interfacing immune system and nerous system BMB2007(日本生化学会、日本分子生物学会学術集会)2007年12月 横浜
- 75.森尾友宏、清水則夫 造血幹細胞移植後の活性化CD4DLI療法 平成19年度 厚生労働科学研究ヒトゲノム・再生医療等研究事業「骨髄、末梢血等を利用した効率的な造血幹細胞移植の運用・登録と臨床試験体制の確立並びにドナー及びレシピエントの安全確保とQOL向上に関する研究」班 第2回研究会議、2008年1月27日、東京
- 76.森尾友宏、清水則夫、伊藤仁也 関連学会合同シンポジウム「細胞移植・再生医療における品質管理のあり方」細胞移植の立場から(増殖リンパ球治療を中心として) 第30回日本造血細胞移植学会 2008年2月29日-3月1日大阪
- 77.森尾友宏、清水則夫、梶原道子、落合央、峯岸志津子、伊藤仁也、土田昌宏、加藤剛二、小寺良尚、大隅一興、関根輝彬 造血幹細胞移植後難治性感染症に対するCD4-DLI療法(臨床I-II相試験)第30回日本造血細胞移植学会 2008年2月29日-3月1日大阪
- 78.川瀬孝和、赤塚美樹、鳥飼宏基ら. HMSD 遺伝子に由来する新規マイナー抗原 ACC-6 の同定と白血病幹細胞における ACC-6 の発現. 第 11 回基盤的がん免疫研究会総会、東京 2007 年 7 月
- 79.鳥飼宏基、赤塚美樹、谷田部恭ら. BCL2A1 にコードされる血液細胞特異的マイナー組織適合抗原のメラノーマにおける異所性発現. 第 66 回日本癌学会総会、横浜 2007 年 9 月
- 80.川瀬孝和 南谷泰仁 赤塚美樹ら. 遺伝子連鎖解析による HLA-A*2402 拘束性の新規マイナー組織適合性抗原の同定. 第 69 回日本血液学会総会・第 49 回日本臨床血液学会総会、横浜 2007 年 10 月
- 81.赤塚美樹. GVHD を増強せずに GVL 効果を高める治療法の可能性(シンポジウム). 第 69 回日本血液学会総会・第 49 回日本臨床血液学会総会、横浜 2007 年 10 月
82. 赤塚美樹. 造血器腫瘍に対する細胞免疫療法の後(教育講演). 第 69 回日本血液学会総会・第 49 回日本臨床血液学会総会、横浜 2007 年 10 月
- 83.赤塚美樹. マイナー組織適合抗原を標的とした免疫療法. 第 55 回日本輸血学会総会(教育講演)、名古屋 2007 年 5 月
84. 南谷泰仁、鬼塚真仁、柏瀬貢一、森島泰雄、真田昌、赤塚美樹、佐竹正博、千葉滋、黒川峰夫、山本健、佐治博夫、丸屋悦子、猪子英俊、小寺良尚、笹月健彦、小川誠司. 全ゲノム関連解析を用いた急性 GVHD の発症に関与する遺伝学的背景の網羅的探索(第 69 回日本血液学会・第 49 回日本臨床血液学会)
- 85.南谷泰仁、田浦健次郎、千葉滋、黒川峰夫、小川誠司. 全ゲノム関連解析の検出力に関する検討(Estimation of realistic power in whole genome association studies) (第 66

- 回日本癌学会総会)71.南谷泰仁, 鬼塚真仁, 柏瀬貢一, 森島泰雄, 真田昌, 赤塚美樹, 佐竹正博, 千葉滋, 黒川峰夫, 山本健, 佐治博夫, 丸屋悦子, 猪子英俊, 小寺良尚, 笹月健彦, 小川誠司。全ゲノム関連解析を用いた急性 GVHD の発症に關与する遺伝学の探索(第 30 回造血幹細胞移植学会)
86. Yasuhito Nannya, Makoto Onizuka, Koichi Kashiwase, Masashi Sanada, Yoshiaki Akatsuka, Masahiro Satake, Shigeru Chiba, Mineo Kurokawa, Ken Yamamoto⁷, Hiroo Saji, Etsuko Maruya, Hidetoshi Inoko, Yasuo Morishima, Yoshihisa Kadera, Seishi Ogawa. Exploring genetic basis of GVHD by whole-genome association studies in a large series from the Japan Marrow Donation Program (JMDP) (The American Society of Hematology 49th Annual Meeting and Exposition.
87. Kawase T, Morishima Y. et al. Identification of HLA Allele Mismatch Combinations and Amino Acid Substitution Positions Associated with GVL Effect after Unrelated HSCT. 49th annual meeting of American Society of Hematology. Dec. 2007. Atlanta. USA
88. Yabe T, Matsuo K, Hirayasu K, Kashiwase K, Kawamura-Ishii S, Satake M, Ogawa A, Takanashi M, Nakajima K, Tokunaga K, Inoko H, Saji H, Ogawa S, Juji T, Sasazuki T, Kadera Y and Morishima Y for the JMDP. Donor *KIR2DS2* genotype and anti-thymocyte globulin (ATG) pre-administration are critical factors for HLA-C-KIR ligand mismatched T cell-replete unrelated bone marrow transplantation outcome. 10th Meeting of the Society for Natural Immunity (International NK workshop 2007) in Cambridge, UK. April 2007
89. 屋部登志雄、松尾恵太郎、平安恒幸、柏瀬貢一、佐竹正博、小川篤子、高梨美乃子、中島一格、猪子英俊、佐治博夫、小川誠司、笹月健彦、小寺良尚、森島泰雄。ドナー活性化 *KIR* 遺伝子型と ATG 投与は HLA-C 抗原 KIR リガンド型不適合非血縁者間骨髓移植成績に影響する 第 30 回日本造血細胞移植学会 平成 20 年 2 月、大阪
90. 柏瀬貢一、市原考浩、峯元睦子、平安恒幸、田中秀則、鬼塚真仁、猪子英俊、佐治博夫、小川誠司、笹月健彦、小寺良尚、森島泰雄、佐竹正博、屋部登志雄。抑制性サイトカイン *IL-10* 遺伝子プロモーター領域多型と非血縁者間骨髓移植成績との関連 第 30 回日本造血細胞移植学会 平成 20 年 2 月、大阪
91. Sugimoto K, Murata M, Onizuka M, Inamoto Y, Terakura S, Kuwatsuka Y, Oba T, Miyamura K, Kadera Y, Naoe T. Decreased risk of acute GVHD following allogeneic hematopoietic stem cell transplantation in patients with MTHFR 677TT genotype. The 12th Congress of the Asian-Pacific Bone Marrow Transplantation / The 11th Congress of the International Society of Hematology, Asian-Pacific Division, in Beijing, China. September 2007.
92. Miyakoshi S, Yamaguchi T, Kami M, Matsumura T, Yuji K, Narimatsu H, Kusumi E, Sakamaki H, Kouzai Y, Okada M, Osugi Y, Kobayashi R, Inoue M, Takahashi S, Murata M, Kai S, Kato K, Nagamura T,

- Taniguchi S, Kato S. Acute graft-versus-host disease following umbilical cord blood transplantation: retrospective survey involving 2015 Japanese patients. The 49th annual meeting of the American Society of Hematology, in Atlanta, Georgia. December 2007.
93. Takita M, Yuji K, Yamaguchi T, Matsumura T, Kami M, Sakamaki H, Kouzai Y, Okada M, Osugi Y, Kobayashi R, Inoue M, Takahashi S, Murata M, Kai S, Kato K, Nagamura T, Taniguchi S, Kato S. Unrelated cord blood transplantation for malignant lymphoma: A retrospective study from the Japan Cord Blood Bank Network (JCBNW). The 49th annual meeting of the American Society of Hematology, in Atlanta, Georgia. December 2007.
94. Terakura S, Murata M, Sugimoto K, Suzuki M, Abe A, Naoe T. Peptide-dependency of alloreactive T cell clones after HLA-mismatch hematopoietic stem cell transplantation. The 49th annual meeting of the American Society of Hematology, in Atlanta, Georgia. December 2007.
95. Narimatsu H, Murata M, Terakura S, Sugimoto K, Naoe T. Potential role of a mismatched HLA-specific cytotoxic T lymphocyte clone developed pre-transplant in graft rejection following cord blood transplantation. The 49th annual meeting of the American Society of Hematology, in Atlanta, Georgia. December 2007.
96. Murata M, Narimatsu H, Terakura S, Sugimoto K, Naoe T. Potential role of mismatched HLA-specific CTL clone developed pre-transplant in graft rejection following cord blood transplantation. 2008 BMT Tandem Meetings, in San Diego, California. February 2008.
97. Sugimoto K, Murata M, Onizuka M, Inamoto Y, Terakura S, Kuwatsuka Y, Oba T, Miyamura K, Koderu Y, Naoe T. Decreased risk of acute GVHD following allogeneic hematopoietic stem cell transplantation in patients with the 5,10-methylenetetrahydrofolate reductase 677TT genotype. 2008 BMT Tandem Meetings, in San Diego, California. February 2008.
98. 石川裕一, 清井 仁, 尾関和貴, 鈴木達也, 村田 誠, 宮崎泰司, 栗山一孝, 朝永万左男, 宮脇修一, 直江知樹. WHO 分類に基づく急性骨髄性白血病における網羅的遺伝子変異の解析. 第 69 回日本血液学会総会・第 49 回日本臨床血液学会総会・合同総会 2007 年 10 月 於:横浜.
99. 稲本賢弘, 伊藤雅文, 大庭 拓, 柳田正光, 市橋亮一, 村田 誠, 西田徹也, 澤 正史, 西脇 聡, 河野彰夫, 飯田浩充, 濱口元洋, 鈴木律朗, 宮村耕一, 森下剛久, 平林紀男, 直江知樹, 小寺良尚. 腸管移植関連微小血管障害(i-TAM)の臨床病理像と予後因子の解析—名古屋骨髄移植グループ—. 第 69 回日本血液学会総会・第 49 回日本臨床血液学会総会・合同総会 2007 年 10 月 於:横浜.
100. 杉本恭子, 村田 誠, 稲本賢弘, 鬼塚真仁, 鋤塚八千代, 大庭 拓, 寺倉精太郎, 宮村耕一, 小寺良尚, 直江知樹. MTX を用いた同種造血幹細胞移植における急性 GVHD の発症率は活性低下型 MTHFR を