

小児科学講座

Pediatrics

教授	宮脇 利男	Toshio Miyawaki
准教授	市田 蒔子	Fukiko Ichida
講師	足立 雄一	Yuichi Adachi
講師	金兼 弘和	Hirokazu Kanegan
助教(前)	本郷 和久	Kazuhisa Hongou
助教	野村 恵子	Keiko Nomura
助教	板澤 寿子	Toshiko Itazawa
助教	種市 尋宙	Hikomichi Taneichi
助教	宮 一志	Kazushi Miya
助教	渡辺 一洋	Kazuhiro Watanabe
医員	足立 陽子	Yoko Adachi

◆ 著 書

- 1) 市田蒔子：肥大型心筋症。「小児の治療指針」岡 明，勝沼俊雄，関口進一郎，高橋尚人編，診断と治療社，東京，349-350, 2010.
- 2) 市田蒔子：拡張型心筋症。「小児の治療指針」岡 明，勝沼俊雄，関口進一郎，高橋尚人編，診断と治療社，東京，351-352, 2010.
- 3) 市田蒔子：心筋炎。「小児の治療指針」岡 明，勝沼俊雄，関口進一郎，高橋尚人編，診断と治療社，東京，353-354, 2010.
- 4) 渡辺一洋，市田蒔子：成人先天性心疾患，心室中隔欠損。「循環器研修ノート」永井良三編，診断と治療社，東京，632-634, 2010.
- 5) 足立雄一：小児の肺炎。「今日の治療指針 2010 年版-私はこう治療している」山口 徹，北原光夫，福井次矢編，医学書院，東京，1097-1098, 2010.
- 6) 足立雄一：乳幼児喘息の鑑別診断。「29th 六甲カンファレンス 喘息の診断と治療における問題点」足立 満，森川昭廣，秋山一男，大田 健，東田有智編，ライフサイエンス出版，東京，108-115, 2010.

◆ 原 著

- 1) Fujiwara M., Miyamoto S., Iguchi K., Matsunaka T., Sakashita H., Tsuruyama T., Kanegane H., Marusawa H., Nakase H., and Chiba T.: Acute Epstein-Barr virus infection presenting as severe gastroenteritis without infectious mononucleosis-like manifestations. *Clin J Gastroenterol*, 2: 398-403, 2009.
- 2) Hirono K., Yoshimura N., Taguchi M., Watanabe K., Nakamura T., Ichida F., and Miyawaki T.: Bosentan induces clinical and hemodynamic improvement in candidates for right-sided heart bypass surgery. *J Thorac Cardiovasc Surg*, 140: 346-351, 2010.
- 3) Otsubo K. *, Kanegane H., Eguchi M., Eguchi I.M., Tamura K., Nomura K., Abe A., Ishii E., and Miyawaki T.: ETV6-ARNT fusion in a patient with childhood T lymphoblastic leukemia. *Cancer Genet Cytogenet*, 202: 22-26, 2010.
- 4) Chang B., Momoi N., Shan L., Mitomo M., Aoyagi Y., Endo K., Takada I., Chen R., Xing Y., Yu X., Watanabe A., Yoshida T., Kanegane H., Tsubata S., Bowles N.E., Ichida F., Miyawaki T., Noncompaction study collaborators: Gonadal mosaicism of a TAZ (G4.5) mutation in a Japanese family with Barth syndrome and left ventricular noncompaction. *Mol Genet Metab*, 100: 198-203, 2010.
- 5) Matsuzaki T., Matsui M., Ichida F., Nakazawa J., Hattori A., Yoshikosi K., Miyazaki M., Fujii M., Hagino I., Kagisaki K., and Yagihara T.: Neurodevelopment in 1-year-old Japanese infants after congenital heart surgery. *Pediatr Int*, 52: 420-427, 2010.
- 6) Ito Y., Adachi Y., Itazawa T., Okabe Y., Adachi S.Y., Katsunuma T., and Miyawaki T.: Comparison of exhalation time methods (6 sec vs. 10 sec) of a hand-held exhaled nitric oxide analyzer. *Pediatr Pulmonol*, 45: 1005-1008, 2010.
- 7) Kuramoto T., Daikoku T., Yoshida Y., Takemoto M., Oshima K., Eizuru Y., Kanda Y., Miyawaki T., and Shiraki K.: Novel anticytomegalovirus activity of immunosuppressant mizoribine and its synergism with ganciclovir. *J Pharmacol Exp Ther*, 333: 816-821, 2010.

- 8) Matsuhisa H., Yoshimura N., Niimi H., and Ichida F.: Open-heart surgery in an infant with heterozygous factor VII deficiency. *Interact Cardiovasc Thorac Surg*, 10: 1037-1038, 2010.
- 9) Makino T., Horikawa S., Hongo K., Ichida F., Furuichi M., Ueda C., Miyawaki T., and Shimizu T.: Livedo racemosa presenting with congenital fibromuscular dysplasia. *Br J Dermatol*, 163: 1362-1364, 2010.
- 10) Kanezaki R., Toki T., Terui K., Xu G., Wang R., Shimada A., Hama A., Kanegane H., Kawakami K., Endo M., Hasegawa D., Kogawa K., Adachi S., Ikeda Y., Iwamoto S., Taga T., Kosaka Y., Kojima S., Hayashi Y., and Ito E.: Down syndrome and *GATA1* mutations in transient abnormal myeloproliferative disorder: mutation classes correlate with progression to myeloid leukemia. *Blood*, 116: 4631-4638, 2010.
- 11) Imamura T., Sato T., Shiota Y., Kanegane H., Kudo K., Nakagawa S., Nakadate H., Tsuchi H., Kamizono J., and Morimoto A.: Outcome of pediatric patients with Langerhans cell histiocytosis treated with 2 chlorodeoxyadenosine: a nationwide survey in Japan. *Int J Hematol*, 91: 646-651, 2010.
- 12) Yoshinaga M., Takahashi H., Shinomiya M., Miyazaki A., Kuribayashi N., and Ichida F.: Impact of having one cardiovascular risk factor on other cardiovascular risk factor levels in adolescents. *J Atheroscler Thromb*, 17: 1167-1175, 2010.
- 13) Tsurusawa M., Shimomura Y., Asami K., Kikuta A., Watanabe A., Horikoshi Y., Matsushita T., Kanegane H., Ohta S., Iwai A., Mugishima H., and Koizumi S.: Long-term results of the Japanese childhood cancer and leukemia study group studies 811, 841, 874 and 911 on childhood acute lymphoblastic leukemia. *Leukemia*, 24: 335-344, 2010.
- 14) Toga A., Wada T., Sakakibara Y., Mase S., Araki R., Tone Y., Toma T., Kurokawa T., Yanagisawa R., Tamura K., Nishida N., Taneichi H., Kanegane H., and Yachie A.: Clinical significance of cloned expansion and CD5 down-regulation in Epstein-barr virus (EBV)-infected CD8⁺ T lymphocytes in EBV-associated hemophagocytic lymphohistiocytosis. *J Infect Dis*, 201: 1923-1932, 2010.
- 15) Sekine T., Konno M., Sasaki S., Moritani S., Miura T., Wong WS., Nishio H., Nishiguchi T., Ohuchi MY., Tsuchiya S., Matsuyama T., Kanegane H., Ida K., Miura K., Harita Y., Hattori M., Horita S., Igarashi T., Saito H., and Kunishima S.: Patients with Epstein-Fechtner syndromes owing to *MYH9* R702 mutation develop progressive proteinuric renal disease. *Kidney Int*, 78: 207-214, 2010.
- 16) Kondo N., Nishimura T., Nishima S., Morikawa A., Aihara Y., Akasaka T., Akasawa A., Adachi Y., Arakawa H., Ikarashi T., Ikebe T., Inoue T., Iwata T., Urisu A., Ebisawa M., Ohya Y., Okada K., Odajima H., Katsunuma T., Kameda M., Kurihara K., Kohno Y., Sakamoto T., Shimojo N., Suehiro Y., Tokuyama K., nambu M., hamasaki Y., Fujisawa T., Matsui T., Matsubara T., Mayumi M., Mukoyama T., Mochizuki H., Yamaguchi K., and Yoshihara S.: Japanese pediatric guidelines for the treatment and management of bronchial asthma 2008. *Pediatr Int*, 52: 319-326, 2010.
- 17) Kanatani K., Isao I., Al-Delaimy W., Adachi Y., Mathews W., Ramsdell J., Toyama Asian Desert-Dust and Asthma Study Team.: Desert-dust exposure is associated with increased risk of asthma hospitalization in children. *Am J Respir Crit Care Med*, 182: 1475-1481, 2010.
- 18) Taga T., Shimomura Y., Hori T., Horikoshi Y., Ogawa A., Itoh M., Watanabe A., Saikawa Y., Ueyama J., Hyakuna N., Chin M., Iizuka S., Miyake M., Iwai A., Kamitamari A., Kanegane H., Sato N., and Tsurusawa M.: A morphology-based approach for the treatment of children with acute myeloid leukemia: A report from the Japanese Children's Cancer and Leukemia Study Group AML 9805 study. *Jpn J Pediatr Hematol*, 24: 283-291, 2010.
- 19) Yamaji K., Okamoto T., Yokota S., Watanabe A., Horikoshi Y., Asami K., Kikuta A., Hyakuna N., Saikawa Y., Ueyama J., Watanabe T., Okada M., Taga T., Kanegane H., Kogawa K., Chin M., Iwai A., Matsushita T., Shimomura Y., Hori T., Tsurusawa M., and Japanese Children's Cancer and Leukemia Study Group: Minimal residual disease-based augmented therapy in childhood acute lymphoblastic leukemia: a report from the Japanese Childhood Cancer and Leukemia Study Group. *Pediatr Blood Cancer*, 55: 1287-1295, 2010.
- 20) Tamhankar P.M., Zhao M., Kanegane H., and Phadke S.R.: Identification of *DKC1* gene mutation in an Indian patients. *Indian J Pediatr*, 77: 310-312, 2010.
- 21) Kawashima H., Kanegane H., Mori M., Imanaka K., Shinjo M., Murata T., Kasahara Y., Taniguchi Y., Sugita K., and Miyawaki T.: Hyper IgD and periodic fever syndrome in Japan. *東京医科大学雑誌*, 68: 235-238, 2010.
- 22) 岡部美恵, 足立雄一, 板澤寿子, 中林玄一, 淵澤竜也, 五十嵐隆夫, 村上巧啓, 尾上洋一, 高尾 幹, 足立陽子, 宮脇利男, 大矢幸弘, 小田島博, 赤澤 晃: 乳幼児喘息の疫学調査のための質問表の妥当性に関する検討. *日本小児アレルギー学会誌*, 24: 705-712, 2010.
- 23) 八木信一, 宮 一志, 本郷和久, 五十嵐登: 小児のインフルエンザ感染に伴うせん妄および特異な神経症状について

て—高熱せん妄および意識変容を来たす病態について— 鳥取臨床科学, 2: 63-71, 2009.

◆ 症例報告

- 1) Harai T. *, Kanegane H., Ito Y., Saito M., Hongo K., and Miyawaki T.: Case of acute cerebellar ataxia associated with primary Epstein-Barr virus infection. *Pediatr Int*, 52: e178-e180, 2010.
- 2) Zhao M. *, Kanegane H., Ouchi K., Imamura T., Iatour S., and Miyawaki T.: A novel XIAP mutation in a Japanese boy with recurrent pancytopenia and splenomegaly. *Haematologica*, 95: 688-689, 2010.
- 3) 松岡 理, 上原 隆, 宮 一志, 野村恵子, 金兼弘和, 角田雅彦, 鈴木道雄: 松果体部 germinoma の治療中に急性錯乱状態を繰り返した一例. *精神科*, 15: 482-487, 2009.
- 4) 大坪慶輔*, 金兼弘和, 野村恵子, 浜田秀雄, 栗本昌紀, 道具伸浩, 田中耕太郎, 宮脇利男: 松果体 yolk sac tumor の治療経過中にパーキンソン症候群を発症した男児例. *日本小児血液学会雑誌*, 24: 150-154, 2010.
- 5) 堀川慎二郎*, 田村賢太郎, 影山隆司, 渡辺一洋, 本郷和久, 市田蒔子, 宮脇利男: 造影 CT による 3 次元再構築血管画像により診断した線維筋形成不全の 1 乳児例. *日本小児科学会雑誌*, 114: 1588-1591, 2010.
- 6) 堀川慎二郎*, 板澤寿子, 木曾原悟, 金兼弘和, 宮脇利男: 腩分泌性トリプシンインヒビター遺伝子変異を認めた家族性膵炎の 1 例. *日本小児科学会雑誌*, 114: 1603-1607, 2010.
- 7) 榊 久乃, 伊吹圭二郎, 中林玄一, 篠崎健太郎, 金兼弘和, 宮脇利男: 耳性水頭症の 1 例. *日本小児科学会雑誌*, 114: 1723-1728, 2010.
- 8) 齋藤和由*, 津幡眞一, 村上巧啓, 本間一正: 来院時心肺停止 6 例の検討および死亡時画像診断の経験. *小児科臨床*, 63: 515-520, 2010.
- 9) 田村賢太郎*, 吉田丈俊, 堀川慎二郎, 東山弘幸, 濱島 丈, 石澤 伸, 伊藤実香, 島 友子, 米田 哲, 塩崎有宏, 齋藤 滋, 宮脇利男: 胎盤内絨毛癌により胎児母体間輸血症候群を発症した二絨毛膜二羊膜性双胎の 1 例. *周産期医学*, 40: 273-276, 2010.

◆ 総 説

- 1) 市田蒔子: 心筋緻密化障害. *日本小児科学会雑誌*, 114: 1819-1828, 2010.
- 2) 市田蒔子: 心筋炎, 心膜疾患の up to date 左室心筋緻密化障害. *小児内科*, 42: 730-732, 2010.
- 3) 市田蒔子: 心筋炎, 心膜炎 フローチャートでみる私の処方. *小児科臨床*, 63: 623-628, 2010.
- 4) 市田蒔子: ここまでわかっている自己抗体と自己免疫疾患 拡張型心筋症. *小児科診療*, 73 (増): 2201-2203, 2010.
- 5) 足立雄一: 気管支喘息とその対応. *日本小児科学会雑誌*, 114: 23-30, 2010.
- 6) 足立雄一: 小児喘息における吸入 β 刺激薬の使い方. *小児科*, 51: 1273-1278, 2010.
- 7) 足立雄一: 気管支喘息 診療ガイドラインの解説. *小児科臨床*, 63: 2539-2543, 2010.
- 8) 足立雄一: 小児重症喘息の臨床. *臨床免疫・アレルギー科*, 53: 179-183, 2010.
- 9) 足立雄一: 乳幼児喘息. *呼吸*, 29: 1194-1198, 2010.
- 10) 金兼弘和, 和田泰三, 木村 宏: EB ウイルス感染症. *小児科*, 51: 554-555, 2010.
- 11) 金兼弘和, 新井真理奈, 谷内江昭宏: 慢性活動性 EB ウイルス感染症. *モダンメディア*, 56: 93-99, 2010.
- 12) 宮脇利男, 金兼弘和: 原発性免疫不全症—無または低ガンマグロブリン血症— 診断と治療の新しいトレンド. *日本臨牀*, 68: 1197-1203, 2010.
- 13) 金兼弘和, 宮脇利男: 先天性免疫不全症における低ガンマグロブリン血症. *血液フロンティア*, 20: 1983-1989, 2010.
- 14) 金兼弘和: どのようなときに免疫不全症を疑うか? *小児感染免疫*, 22: 417-419, 2010.
- 15) 本郷和久, 宮 一志: 小児難治性てんかんの自己免疫的背景. *小児科*, 51: 1749-1753, 2010.
- 16) 板澤寿子: 低年齢児における呼吸機能検査の実現を目指して. *日本小児アレルギー学会誌*, 24: 389-396, 2010.
- 17) 板澤寿子, 足立雄一: アレルギー疾患と環境因子の疫学. *臨床免疫・アレルギー科*, 53: 36-41, 2010.
- 18) 板澤寿子, 足立雄一: 小児喘息の急性増悪に対する初期対応. *アレルギーの臨床*, 30: 902-906, 2010.
- 19) 板澤寿子: Impulse oscillometry system (IOS) による肺機能の評価方法. *日本小児呼吸器疾患学会雑誌*, 21: 33-37, 2010.
- 20) 渡辺一洋, 市田蒔子: 新生児期回診術後の脳高次機能障害. *Fetal & Neonatal Medicine*, 2: 40-44, 2010.
- 21) 足立陽子: はじまりはチリの中. *日本小児アレルギー学会誌*, 24: 401-408, 2010.
- 22) 大坪慶輔*, 金兼弘和, 小林一郎, 宮脇利男: IPEX 症候群とヒト Treg 細胞. *Jpn J Clin Immunol*, 33: 196-206, 2010.
- 23) 樋口 収*, 足立雄一: これだけは知っておきたい気道疾患の最新診断検査法 IV. 喀痰・血液検査 血液・生化学検査. *小児科診療*, 73: 1763-1765, 2010.

- 24) 田村賢太郎*, 金兼弘和, 宮脇利男: 自己免疫性リンパ増殖症候群. 小児科診療, 73: 2210-2214, 2010.
- 25) 濱崎雄平, 眞弓光文, 足立雄一: 小児気管支喘息治療・管理ガイドライン2008 解説 ガイドラインをどう読むか “第10章 小児気管支喘息における吸入機器とその使い方”. 日本小児アレルギー学会誌, 24: 241-246, 2010.

◆ 学会報告

- 1) Miyawaki T., and Kanegane H.: Early recognition of primary immunodeficiency diseases by flow cytometry. 13th Asian Pacific Congress of Pediatrics, 2009, 10, 10-14, China. (Invited lecture)
- 2) Kanegane H.: Flow cytometric diagnosis of XLP1 and 2. The world's first conference on X-linked lymphoproliferative disease, 2010, 2, 15, London.
- 3) Adachi Y., Itazawa T., Matsuno M., Adachi YS., Ito Y., Okabe Y., Akasawa A., and Miyawaki T.: Association of obesity with lung function of symptom-free asthmatic children. 66th Annual Meeting of American Asthma Allergy & Immunology, 2010, 2, 26-3, 2, New Orleans, LA, USA.
- 4) Itazawa T., Adachi Y., Matsuno M., Adachi YS., Ito Y., Okabe Y., Akasawa A., and Miyawaki T.: Association of obesity with asthma control in childhood asthma. 66th Annual Meeting of American Asthma Allergy & Immunology, 2010, 2, 26-3, 2, New Orleans, LA, USA.
- 5) Yoshida K., Itazawa T., Adachi Y., Odajima H., Ohya Y., and Akasawa A.: Overweight increased the prevalence of asthma and decreased that of allergic rhinoconjunctivitis in childhood and adolescence: Nationwide survey in Japan. 66th Annual Meeting of American Asthma Allergy & Immunology, 2010, 2, 26-3, 2, New Orleans, LA, USA.
- 6) Ichida F.: Left ventricular noncompaction, Genetic clinical features and genetic background. 6th Krea-Japan-China Forum, 2010, 3, 27, Seoul. (Invited lecture)
- 7) Kanegane H., Koura U., Sakaki H., Otsubo K., Nomura K., Morio T., Wada T., Yachie A., Oshima K., Ohara O., and Miyawaki T.: T-B+NK+ severe combined immunodeficiency caused by a common gamma chain deficiency. 2010 First American Primary Immune Deficiency National Conference, 2010, 5, 20-23, Philadelphia, USA.
- 8) Ichida F.: Left ventricular noncompaction, Genetic clinical features and genetic background. The 44th Annual Meeting of AEPC, 2010, 5, 28, Innsbruck. (Invited lecture)
- 9) Ichida F.: Genetics and manifestations of Noncompaction. APPCS Panel Discussion, 2010, 7, 7, Chiba.
- 10) Saito K.*, Hirono K., Ibuki K., Watanabe K., Ozawa S., Ichida F., Miyawaki T., and Yoshimura N.: NT-pro-BNP is sensitive to latent chronic heart failure in congenital heart disease. APPCS Panel Discussion, 2010, 7, 7, Chiba.
- 11) Saito K.*, Hirono K., Ibuki K., Kanegane H., Ichida F., Miyawaki T., and Kemmotsu Y.: S100 proteins could not be suppressed by infliximab treatment in refractory Kawasaki disease. APPCS Panel Discussion, 2010, 7, 7, Chiba.
- 12) Ibuki K.*, Saito K., Hirono K., Yoshimura N., Taguchi M., Watanabe K., Nakamura T., Ichida F., and Miyawaki T.: Bosentan induces clinical and hemodynamic improvement in candidates for right heart bypass surgery. APPCS Panel Discussion, 2010, 7, 7, Chiba.
- 13) Taguchi M., Ibuki K., Saito K., Watanabe K., Hirono K., Kato Y., Horiuchi I., Ichida F., and Hashimoto Y.: Effect of age and VKORC1 genotype on warfarin dose requirements in Japanese pediatric patients. APPCS Panel Discussion, 2010, 7, 7, Chiba.
- 14) Yoshimura N., Higuma T., Otaka S., Yamanaka K., Watanabe K., Saito K., Ibuki K., Ichida F., and Tomita H.: A case with asplenia syndrome associated with total anomalous pulmonary venous connection and major aortopulmonary. JSPCCS-AEPC-AHA joint session 1 「Pulmonary hypertension」: 46th Annual Meeting of the Japanese Society of Pediatric Cardiology and Cardiac Surgery, 2010, 7, 7, Chiba.
- 15) Mei H.E., Yoshida T., Hiepe F., Thiele K., Perka C., Radbruch A., and Dorner T.: Blood-borne human plasma cells in steady-state are derived from mucosal immune responses. 14th International Congress of Immunology, 2010, 8, 22-27, Kobe.
- 16) Takada H., Ishimura M., Doi T., Kanegane H., Miyawaki T., and Hara T.: Nation-wide survey of patients with primary immunodeficiency diseases in Japan: 2008 –The clinical characteristics of X-linked agammaglobulinemia and common variable immunodeficiency. 14th International Congress of Immunology, 2010, 8, 22-27, Kobe.
- 17) Kanegane H., Otsubo K., Yang X., Kamachi Y., Kobayashi I., and Miyawaki T.: Identification of FOXP3-negative regulatory T-like (CD¹²⁷^{dim}CD25⁺CD4⁺) cells in patients with IPEX. 14th Meeting of the European Society for Immunodeficiencies, 2010, 10, 6-9, Turkey.
- 18) Morio T., Honda F., Takagi M., Kano H., Kanegane H., Lee S.K., and Mizutano S.: Btk controls ROS production and apoptosis in human neutrophils. 14th Meeting of the European Society for Immunodeficiencies, 2010, 10, 6-9, Turkey.

- 19) Imai K., Nakagawa N., Kanegane H., Miyawaki T., Yamada M., Sato H., Singh S., Pan-Hammarstorome Q., Hammarstorome L., Reichenbach J., Segar R., and Nonoyama S.: Newborn screening of B cell deficiency by measuring signal joint kappa chain excision circles (SJKREC) in neonatal guthrie cards. 14th Meeting of the European Society for Immunodeficiencies, 2010, 10, 6-9, Turkey.
- 20) Oshima K., Nagase T., Imai K., Nonoyama S., Obara M., Mizukami T., Nunoi H., Kanegane H., Amemiya S., and Obara O.: Characterization of a new splicesite mutation of the CYBB gene by a new in vitro quantitative splicing assay system. 14th Meeting of the European Society for Immunodeficiencies, 2010, 10, 6-9, Turkey.
- 21) Ramadoss S.K., Keerthikumar S., Raju R., Kandasamy K., Balakrishnan L., Selvan L.D.N., Sekhar N.R., Mohan S., Bhattacharjee M., Hijikata A., Imai K., Kanegane H., Miyawaki T., Nonoyama S., Pandey A., Ohara O., and Mohan S.: Rapid elucidation of autoimmunemediated inflammatory disease regulatory mechanisms and depiction of signaling pathway in primary immunodeficiency diseases. 14th Meeting of the European Society for Immunodeficiencies, 2010, 10, 6-9, Turkey.
- 22) Pachlopnik S.J., Bordigoni P., Lopez G.E., Chapel H., Galicier L., Canioni D., Moshous D., Mahlaoui N., Fourmaintraux A., Hamidou M., Dabadie A., Le Deist F., Mejstrikova E., Ouachee-Chardin M., Pellier I., Philippe N., Rohrlisch P., Stephan J-L/. Kanegane H., Lenoir C., Lambert N., Picard C., De Saint B.G., Blanche S., Fischer A., and Latour S.: The X-linked lymphoproliferative syndrome (XLP): Comparison of the clinical phenotypes associated with the SH2D1A/SAP deficiency (XLP1) and XIAP deficiency (XLP2). 14th Meeting of the European Society for Immunodeficiencies, 2010, 10, 6-9, Turkey.
- 23) Ichida F., Chang B., TNishizawa T., Furutani M., Fujiki A., Tani M., Kawaguchi M., Ibuki K., Hirono K., Bowles N.E., and Matsuoka R.: Identification of a novel TPM1 mutation in a family with left ventricular noncompaction and sudden death. The 83th Scientific Sessions of AHA 2010, 2010, 11, 13-17, Chicago.
- 24) Saito K.*, Takasaki I., Hirono K., Ibuki K., Watanabe K., Bowles N.E., Ichida F., and Miyawaki T.: MicroRNAs may control mRNA networks in circulating PBMCs during the acute phase of Kawasaki disease. The 83th Scientific Sessions of AHA 2010, 2010, 11, 13-17, Chicago.
- 25) Sakazaki H., Ichida F.: Predictors of mortality and the effect of disease specific therapy on survival in adult patients with Eisenmenger syndrome. The 83th Scientific Sessions of AHA 2010, 2010, 11, 13-17, Chicago.
- 26) Mitani Y., Ohta K., Ichida F., Nii M., Arakaki Y., Ushinohama H., Ohashi H., Yodoya N., Tateno S., Sato S., Suzuki T., Higaki T., Iwamoto M., Yoshinaga M., and Sumitomo N.: Impact of public-access defibrillation at school on the outcome after out-of-hospital cardiac arrest of cardiac origin in elementary and middle school students: A Japanese nationwide survey. The 83th Scientific Sessions of AHA 2010, 2010, 11, 13-17, Chicago.
- 27) Matsuhisa H., Naoki Yoshimura N., Onuma Y., Higuma T., and Ichida F.: Dysfunction after surgical closure of multiple ventricular septal defects: An analysis using two-dimensional speckle tracking imaging. The 83th Scientific Sessions of AHA 2010, 2010, 11, 13-17, Chicago.
- 28) 渡辺一洋, 伊吹圭二郎, 齋藤和由, 廣野恵一, 市田蒔子, 芳村直樹: 高度狭窄病変に対する超高耐圧バルーン CONQUEST の有効性. 第 21 回日本 Pediatric Interventional Cardiology (JPIC) 学会学術集会, 2010, 1, 21-23, 静岡.
- 29) 伊吹圭二郎*, 齋藤和由, 渡辺一洋, 廣野恵一, 市田蒔子, 山中勝弘, 大高慎吾, 日隈智憲, 芳村直樹, 富田 英: TCPC 術後の肺動脈ステント内血栓性閉塞に対し, カテーテルによる血栓吸引除去を行った 2 症例. 第 21 回日本 Pediatric Interventional Cardiology (JPIC) 学会学術集会, 2010, 1, 21-23, 静岡.
- 30) 芳村直樹, 市田蒔子, 大嶋義博, 山口眞弘: シンポジウム「PA/IVS に対する初期治療-適応・効果・安全性・長期予後をふまえて-」: 純型肺動脈閉鎖症に対する初期治療-適応・効果・安全性・長期予後をふまえて-. 第 21 回日本 Pediatric Interventional Cardiology (JPIC) 学会学術集会, 2010, 1, 21-23, 静岡.
- 31) 山中勝弘, 芳村直樹, 日隈智憲, 大高慎吾, 青木正哉, 三崎拓郎, 廣野恵一, 渡辺一洋, 伊吹圭二郎, 齋藤和由, 梅川悟司, 渡辺裕紀, 市田蒔子, 小澤綾佳: Norwood 術後の大動脈狭窄に対してバルーン拡張を行い, 仮性動脈瘤を生じた 1 例. 第 21 回日本 Pediatric Interventional Cardiology (JPIC) 学会学術集会, 2010, 1, 21-23, 静岡.
- 32) 石村匡崇, 土居岳彦, 高田英俊, 原 寿郎, 金兼弘和, 宮脇利男: 2008 年度原発性免疫不全症候群全国疫学調査結果報告 第一次調査および第二次調査より XLA と CVID に関して. 第 3 回日本免疫不全症研究会, 2010, 1, 30, 東京.
- 33) 森尾友宏, 今井耕輔, 小原 収, 金兼弘和, 竹森利忠, 田中敏郎, 松本 功, 原 寿郎: 分類不能型免疫不全症の全国調査と亜群同定. 第 3 回日本免疫不全症研究会, 2010, 1, 30, 東京.
- 34) 土方敦司, 大嶋宏一, 今井耕輔, 野々山恵章, 金兼弘和, 宮脇利男, 小原 収: 原発性免疫不全症研究における問題解決のための情報科学的アプローチ. 第 3 回日本免疫不全症研究会, 2010, 1, 30, 東京.

- 35) 小浦 詩, 榊 久乃, 大坪恵輔, 野村恵子, 金兼弘和, 宮脇利男, 峯岸志津子, 森尾友宏, 和田泰三, 谷内江昭宏, 大嶋宏一, 小原 収: 同種骨髄移植にて救命しえた重症サイトメガロウイルス感染症合併重症複合免疫不全症の 1 例. 第 3 回日本免疫不全症研究会, 2010, 1, 30, 東京.
- 36) 早川 晶, 下竹敦哉, 大坪裕美, 石森真吾, 久保川育子, 光田好寛, 森 健, 松尾雅文, 金兼弘和, 宮脇利男: 骨髄移植後の一次正着不全に対し, 同一ドナーから骨髄非破壊的前処置による末梢血幹細胞移植を行い完全キメラを得た IPEX 症候群の 1 例. 第 3 回日本免疫不全症研究会, 2010, 1, 30, 東京.
- 37) 大内一孝, 今村俊彦, 細井 創, 納谷真由美, 金兼弘和, 趙 美娜, 宮脇利男: XIAP 欠損症 (X 連鎖性リンパ増殖性疾患 2 型) の 1 例. 第 3 回日本免疫不全症研究会, 2010, 1, 30, 東京.
- 38) 大坪慶輔*, 金兼弘和: 右頸部交感神経節原発 ALK 陽性神経芽腫の 3 か月女児例. 第 5 回 JNBSG 総会, 2010, 1, 31, 東京.
- 39) 足立雄一: JPGL2008 と実地臨床との GAP を検証するー診断・管理のための検査に関する GAPー. 第 18 回小児臨床薬理・アレルギー・免疫研究会, 2010, 1, 30-31, 三重.
- 40) 廣野恵一, 伊吹圭二郎, 齋藤和由, 渡辺一洋, 市田蒔子, 宮脇利男, 山中勝弘, 大高慎吾, 日隈智憲, 芳村直樹: 肺高血圧を有する右心バイパス手術適応困難例に対するボセンタンの有用性. 第 16 回日本小児肺循環研究会, 2010, 2, 6, 東京.
- 41) 榊 久乃, 小浦 詩, 大坪慶輔, 野村恵子, 金兼弘和, 宮脇利男: 人工呼吸管理下で同種骨髄移植を行った全身サイトメガロウイルス感染症合併重症複合免疫不全症の 1 例. 第 32 回日本造血細胞移植学会, 2010, 2, 19-20, 浜松.
- 42) 大坪慶輔*, 榊 久乃, 野村恵子, 金兼弘和, 宮脇利男: 非寛解状態で HLA 半合致血縁ドナーから末梢血幹細胞移植を行った AML, 両側網膜芽腫の重複がんの女児例. 第 32 回日本造血細胞移植学会, 2010, 2, 19-20, 浜松.
- 43) 早川 晶, 下竹敦哉, 大坪裕美, 石森真吾, 久保川育子, 光田好寛, 森 健, 橋村裕也, 野津寛大, 飯島一誠, 金兼弘和, 宮脇利男, 松尾雅文: 骨髄移植後の一次生着不全に対し, 同一ドナーから ATG を含む骨髄非破壊的前処置による末梢血幹細胞移植を行い完全キメラを得た IPEX 症候群の 1 例. 第 32 回日本造血細胞移植学会, 2010, 2, 19-20, 浜松.
- 44) 渡辺祐紀, 宮 一志, 野村恵子, 金兼弘和, 宮脇利男, 岡田安弘, 山崎 徹, 三浦正義, 舌野陽子, 達 宏樹, 柴田哲志, 増山宏明, 桑原 強, 高橋貞佳, 福本泰規, 河野美幸, 伊川廣道, 木下英理子, 湊 宏, 野島孝之, 岡田直樹, 堀澤 徹, 犀川 太: 病診連携, 集学的治療により寛解に至った腹腔内破裂した肝芽腫の一例. 第 31 回北陸小児癌症例検討会, 2010, 2, 27, 金沢.
- 45) Hirono K., Saito K., Ibuki K., Watanabe K., Ichida F., and Miyawaki T.: Cyclosporin improves coronary artery lesions and inflammation via down regulation of calcineurin-NFAT signaling in refractory Kawasaki disease. 第 74 回日本循環器学会・学術集会, 2010, 3, 5-7, 京都.
- 46) 大沼芳子, 松久弘典, 芳村直樹, 渡辺一洋, 小澤綾佳, 廣野恵一, 市田蒔子, 宮脇利男: 正常小児左室局所壁運動特性: スペックルトラッキング法を用いた評価. 第 74 回日本循環器学会・学術集会, 2010, 3, 5-7, 京都.
- 47) 金兼弘和, 宮脇利男: X-linked lymphoproliferative disease: An update. 第 20 回 EB ウイルス感染症研究会, 2010, 3, 6, 東京.
- 48) 大内一孝, 今村俊彦, 納谷真由美, 金兼弘和, 趙 美娜, 宮脇利男, 細井 創: XIAP 欠損症 (X 連鎖性リンパ増殖 2 型) の 1 例. 第 6 回血球貪食症候群研究会, 2010, 3, 6, 東京.
- 49) 足立雄一: ランチョンセミナー「乳幼児喘息と Virus-induced wheeze」 第 9 回九州外来小児科研究会, 2010, 3, 14, 宮崎. (招待講演)
- 50) 松崎多千代: シンポジウム「先天性心疾患の発達に心理学は何ができるのかー乳児期発達の様子」 第 21 回日本発達心理学会学術集会, 2010, 3, 26, 神戸.
- 51) 芳村直樹, 日隈智憲, 大高慎吾, 山中勝弘, 青木正哉, 三崎拓郎, 廣川慎一郎, 市田蒔子, 岡田安弘: パネルディスカッション「先天性心疾患合併小児外科疾患の最新の治療戦略と予後」: 主要一般小児外科疾患を伴う先天性心疾患の外科治療. 第 110 回日本外科学会定期学術集会, 2010, 4, 9, 名古屋.
- 52) 渡辺祐紀, 大坪慶輔, 野村恵子, 金兼弘和, 宮脇利男: 吸気性喘鳴を伴う呼吸困難を来した縦隔腫瘍の乳児例. 第 5 回富山 ER フォーラム, 2010, 4, 9, 富山.
- 53) 市田蒔子: 分野別シンポジウム 免疫グロブリン不応例に対する抗サイトカイン療法. 第 113 回日本小児科学会, 2010, 4, 23-25, 盛岡.
- 54) 金兼弘和, 蒲池吉朗, 宮脇利男: わが国の IPEX 症候群の臨床的・免疫学的特徴. 第 113 回日本小児科学会, 2010, 4, 23-25, 盛岡.

- 55) 梅川悟司, 渡辺一洋, 廣野恵一, 市田路子, 宮脇利男, 重田孝信, 阪本靖介, 福田晃也, 笠原群生: チアノーゼを契機に先天性門脈欠損症・肝肺症候群と診断し生体肝移植を施行した1例. 第113回日本小児科学会, 2010, 4, 23-25, 盛岡.
- 56) 板澤寿子, 松野正知, 伊藤靖典, 岡部美恵, 足立陽子, 足立雄一, 赤澤 晃, 宮脇利男: 肥満が小児喘息のコントロール状態や肺機能に及ぼす影響. 第113回日本小児科学会, 2010, 4, 23-25, 盛岡.
- 57) 梅 暁子, 和田泰三, 馬瀬新太郎, 荒木来太, 刀祢裕美, 東馬智子, 黒川敏郎, 柳沢 龍, 金兼弘和, 谷内江昭宏: EBV-HLHで増加するCD5発現の低下したCD8陽性T細胞の臨床的意義. 第113回日本小児科学会, 2010, 4, 23-25, 盛岡.
- 58) 滝田順子, 西村 力, 大木健太郎, 金兼弘和, 大喜多肇, 藤本純一郎, 菊地 陽, 林 泰秀, 五十嵐隆, 小川誠司: Ewing/PNET familyにおけるALK遺伝子の解析. 第113回日本小児科学会, 2010, 4, 23-25, 盛岡.
- 59) 松崎多千代, 市田路子, 松井三枝: 術後先天性心疾患児の神経発達の長期予後. 第113回日本小児科学会, 2010, 4, 23-25, 盛岡.
- 60) 足立雄一: テーマ館 学会アワー「喘息治療における抗LT薬の役割」 第22回日本アレルギー学会春季臨床大会, 2010, 5, 8-9, 京都.
- 61) 足立雄一: ミニシンポジウム「乳児喘息と感染-乳幼児喘息の診断 コツとピットフォール」 第22回日本アレルギー学会春季臨床大会, 2010, 5, 8-9, 京都.
- 62) 村上洋子, 小田嶋博, 足立雄一, 吉田幸一, 大矢幸弘, 赤澤 晃: 小児における運動誘発喘息の実態. 第22回日本アレルギー学会春季臨床大会, 2010, 5, 8-9, 京都.
- 63) 板澤寿子, 足立雄一, 吉田幸一, 大矢幸弘, 小田嶋博, 赤澤 晃, 宮脇利男: 幼児における体格とアレルギー疾患の関係. 第22回日本アレルギー学会春季臨床大会, 2010, 5, 8-9, 京都.
- 64) 伊藤靖典, 板澤寿子, 岡部美恵, 樋口 収, 中林玄一, 淵澤竜也, 足立陽子, 足立雄一, 宮脇利男: 小児用喘息コントロールテストで客観的なコントロール状態をどこまで評価できるか. 第22回日本アレルギー学会春季臨床大会, 2010, 5, 8-9, 京都.
- 65) 金谷久美子, 足立雄一, 板澤寿子, 伊藤靖典, 淵澤竜也, 山元純子, 樋口 収, 村上巧啓, 伊藤巧朗: 小児における黄砂飛来と喘息発作の関係-ケースクロスオーバースタディによる評価-. 第22回日本アレルギー学会春季臨床大会, 2010, 5, 8-9, 京都.
- 66) 足立陽子, 板澤寿子, 岡部美恵, 伊藤靖典, 足立雄一, 宮脇利男: 食物アレルギー児における負荷試験後の除去食解除の現状. 第31回富山免疫アレルギー研究会, 2010, 5, 13, 富山.
- 67) 大沼芳子, 松久弘典, 芳村直樹, 渡辺一洋, 小澤綾佳, 廣野恵一, 市田路子, 宮脇利男: 2Dスペックルトラッキング法によるmultiple VSD術後のねじれとほどけの評価. 第21回日本心エコー図学会, 2010, 5, 13-15, 札幌.
- 68) 市田路子: 先天性心疾患における肺高血圧の治療. 奈良小児先天性心疾患セミナー, 2010, 5, 15, 奈良. (招待講演)
- 69) 種市尋宙, 廣野恵一, 伊吹圭二郎, 小浦 詩, 堀岡循子, 新酒喜美代, 市田路子, 宮脇利男: 小児海外搬送における問題点の考察. 第10回北陸小児救急・集中治療研究会, 2010, 5, 15, 金沢.
- 70) 宮 一志, 本郷和久, 宮脇利男: 頭蓋内胚細胞腫瘍の中樞神経合併症に関する検討. 第52回日本小児神経学会総会, 2010, 5, 20-22, 福岡.
- 71) 本郷和久, 藤木靖子, 原井朋美, 田仲千秋, 宮 一志, 宮脇利男: 特発性てんかんの認知機能. 第52回日本小児神経学会総会, 2010, 5, 20-22, 福岡.
- 72) 種市尋宙: インフルエンザA (H1N1) 2009感染における早期診断マーカーとしてのMxA蛋白測定の意義. 第24回日本小児救急医学会, 2010, 5, 28-29, 京都.
- 73) 足立陽子, 板澤寿子, 岡部美恵, 伊藤靖典, 足立雄一, 宮脇利男: 食物アレルギー児における負荷試験後の除去食解除の現状. 第27回日本小児難治喘息・アレルギー疾患学会, 2010, 5, 29-30, 東京.
- 74) 足立雄一: ランチョンセミナー「乳幼児喘息とアーリーインターベンション」 第27回日本小児難治喘息・アレルギー疾患学会, 2010, 5, 29-30, 東京.
- 75) 大沼芳子, 松久弘典, 芳村直樹, 渡辺一洋, 小澤綾佳, 廣野恵一, 市田路子, 宮脇利男: スペックルトラッキング法によるmultiple VSD術前後の小児局所壁運動の比較. 日本超音波医学会第83回学術集会, 2010, 5, 29-31, 京都.
- 76) 原井朋美*, 倉本 崇, 藤木靖子, 宮 一志, 丸山元祥, 浅井正嗣, 本郷和久: 当院で施行した咽頭気管分離術についての検討. 第299回日本小児科学会北陸地方会, 2010, 6, 13, 福井.
- 77) 宮 一志, 赤羽 崇, 藤木靖子, 足立陽子, 宮脇利男: けいれんを契機に発見されたビタミンD欠乏性低カルシウム血症の1歳男児例. 第299回日本小児科学会北陸地方会, 2010, 6, 13, 福井.

- 78) 市田 露子：心筋緻密化障害の臨床（特別講演）. 第 71 回北里循環器懇話会, 2010, 6, 24, 神奈川. (招待講演)
- 79) 日隈智憲, 芳村直樹, 大高慎吾, 山中勝弘, 渡辺一洋, 廣野恵一, 市田露子, 三崎拓郎：右心バイパス症例における体肺動脈側副血行路に対して hybrid 治療を行った 2 例. 第 53 回関西胸部外科学会学術集会, 2010, 6, 24-25, 名古屋.
- 80) 山中勝弘, 芳村直樹, 日隈智憲, 大高慎吾, 廣野恵一, 渡辺一洋, 伊吹圭二郎, 齋藤和由, 市田露子, 小澤綾佳：Norwood 術後の大動脈狭窄に対してバルーン拡張を行い, 仮性動脈瘤を生じた 1 例. 第 53 回関西胸部外科学会学術集会, 2010, 6, 24-25, 名古屋.
- 81) 山中勝弘, 芳村直樹, 日隈智憲, 大高慎吾, 深原一晃, 湖東慶樹, 平井忠和, 井上 博, 市田露子：バルサルバ洞動脈瘤破裂の 1 治験例. 第 120 回日本循環器学会北陸地方会, 2010, 7, 4, 金沢.
- 82) 渡辺綾佳, 齋藤和由, 伊吹圭二郎, 渡辺一洋, 廣野恵一, 上勢敬一郎, 市田露子, 宮脇利男：左室心筋緻密化障害の臨床像の検討－乳幼児発症例と若年発症例の相違－ (YIA 受賞). 第 46 回日本小児循環器学会総会・学術集会, 2010, 7, 7-9, 千葉.
- 83) 市田露子：ランチョンセミナー「RSV infection in Congenital heart disease」先天性心疾患と RSV 感染症. 第 46 回日本小児循環器学会総会・学術集会, 2010, 7, 7-9, 千葉.
- 84) 渡辺一洋, 伊吹圭二郎, 齋藤和由, 市田露子, 宮脇利男, 山中勝弘, 日隈智憲, 芳村直樹, 小澤綾佳：内臓錯位症候群に合併する気管形態異常の影響－MDCT を用いた気管の形態評価－. 第 46 回日本小児循環器学会総会・学術集会, 2010, 7, 7-9, 千葉.
- 85) 伊吹圭二郎*, 廣野恵一, 大沼芳子, 小浦 詩, 齋藤和由, 渡辺一洋, 種市尋宙, 市田露子, 宮脇利男：重症心不全患者における海外航空搬送時の心機能の変化. 第 46 回日本小児循環器学会総会・学術集会, 2010, 7, 7-9, 千葉.
- 86) 橋本郁夫, 舌野陽子, 西浦可祝, 金田 尚, 伊吹圭二郎, 齋藤和由, 大沼芳子, 市田露子, 宮脇利男：Deformed Ventricle を有す先天性心疾患に対する心機能評価. 第 46 回日本小児循環器学会総会・学術集会, 2010, 7, 7-9, 千葉.
- 87) 松崎多千代, 市田露子, 松井三枝, 芳村直樹：乳児早期に開心術を施行された先天性心疾患児の就学時認知機能. 第 46 回日本小児循環器学会総会・学術集会, 2010, 7, 7-9, 千葉.
- 88) 松崎多千代, 松井三枝, 市田露子, 芳村直樹, 市川 肇, 八木原俊克：新生児・乳児開心術後の精神・運動発達の継時的評価. 第 46 回日本小児循環器学会総会・学術集会, 2010, 7, 7-9, 千葉.
- 89) 本島優子, 松井三枝, 松崎多千代, 市田露子, 白石 公：成人先天性心疾患患者の心理・行動的特徴に関する包括的研究に向けて. 第 46 回日本小児循環器学会総会・学術集会, 2010, 7, 7-9, 千葉.
- 90) 大沼芳子, 松久弘典, 芳村直樹, 齋藤和由, 伊吹圭二郎, 小澤綾佳, 渡辺一洋, 廣野恵一, 橋本郁夫, 市田露子, 宮脇利男：multiple VSD および VSD2 型術後の左室局所壁運動の比較 2D スペックルトラッキング法を用いた評価. 第 46 回日本小児循環器学会総会・学術集会, 2010, 7, 7-9, 千葉.
- 91) 芳村直樹, 日隈智憲, 大高慎吾, 山中勝弘, 三崎拓郎, 佐々木利佳, 廣野恵一, 渡辺一洋, 伊吹圭二郎, 齋藤和由, 市田露子：Fontan candidates に対する左側房室弁形成術. 第 46 回日本小児循環器学会総会・学術集会, 2010, 7, 7-9, 千葉.
- 92) 田口雅登, 市田露子, 廣野恵一, 芳村直樹, 中村常之, 秋田千里, 中山智孝, 佐地 勉, 加藤悠也, 堀内威佐男, 橋本征也：The pharmacokinetics of bosentan in routinely treated Japanese pediatric patients with pulmonary arterial hypertension. 第 46 回日本小児循環器学会総会・学術集会, 2010, 7, 7-9, 千葉.
- 93) 武田いずみ, 青柳良倫, 三友正紀, 桃井伸緒, 市田露子：Barth 症候群の 1 兄弟例. 第 46 回日本小児循環器学会総会・学術集会, 2010, 7, 7-9, 千葉.
- 94) 日隈智憲, 芳村直樹, 大高慎吾, 山中勝弘, 三崎拓郎, 佐々木利佳, 廣野恵一, 渡辺一洋, 伊吹圭二郎, 齋藤和由, 市田露子：Fontan candidate に対する左側房室弁形成術. 第 46 回日本小児循環器学会総会・学術集会, 2010, 7, 7-9, 千葉.
- 95) 齋藤和由*：難治性川崎病に対するシクロスポリン A の効果および作用機序の検討. 第 14 回川崎病治療懇話会, 2010, 7, 9, 千葉.
- 96) 種市尋宙, 宮 一志, 板澤寿子, 本郷和久, 金兼弘和, 足立雄一, 宮脇利男：当科で経験した重症インフルエンザ A (H1N1) 2009 感染症と富山県における対策を振り返って. 第 25 回日本小児科学会富山地方会, 2010, 7, 11, 高岡.
- 97) 杉山明子, 大坪慶輔, 野村恵子, 金兼弘和, 宮脇利男, 浜田秀雄, 栗本昌紀：Neoadjuvant chemotherapy を行った AT/RT の一例. 第 9 回小児脳腫瘍治療研究会, 2010, 7, 17, 大阪.
- 98) 足立雄一：シンポジウム“2010 年における気管支喘息のすべて”「喘息の発症因子と増悪因子（衛生仮説を含む）」第 30 回六甲カンファレンス, 2010, 7, 31-8, 1, 京都. (招待講演)

- 99) 足立雄一：気管支喘息の急性発作の治療。第4回相模原アレルギーセミナー，2010, 8, 8, 横浜。
- 100) 種市尋宙，堀江貞志，野村恵子，金兼弘和，宮脇利男，陳 豊史，伊達洋至：造血幹細胞移植後に合併した閉塞性細気管支炎に対して両側生体肺移植を施行した15歳男児例。第46回中部日本小児科学会，2010, 8, 22, 金沢。
- 101) 仲岡英幸，渡辺一洋，齋藤和由，伊吹圭二郎，小澤綾佳，廣野恵一，種市尋宙，宮 一志，市田蒔子，宮脇利男，高崎麻美，上勢敬一郎：心肺停止から蘇生し得た拘束型心筋症の一例。第46回中部日本小児科学会，2010, 8, 22, 金沢。
- 102) 松崎多千代，伊吹圭二郎，齋藤和由，小澤綾佳，渡辺一洋，市田蒔子，芳村直樹：先天性心疾患児の精神運動発達。第38回北陸小児循環器研究会，2010, 8, 28, 金沢。
- 103) 日隈智憲，芳村直樹，大高慎吾，山中勝弘，渡辺一洋，市田蒔子：右心バイパス症例における体肺動脈側副血行路に対してhybrid治療を行った2例。第38回北陸小児循環器研究会，2010, 8, 28, 金沢。
- 104) 板澤寿子，岡部美恵，足立陽子，足立雄一，宮脇利男：本邦小児における喘息と肥満の関係。第13回富山小児アレルギー研究会，2010, 9, 4, 富山。
- 105) 杉山明子，大坪慶輔，野村恵子，金兼弘和，宮脇利男，石澤 伸，滝田順子：右頸部交感神経節原発ALK陽性神経芽腫stageⅢの乳児例。第32回北陸小児癌症例検討会，2010, 9, 11, 金沢。
- 106) Kanegane H., Zhao M., and Miyawaki T: Clinical and genetic characteristics of X-linked lymphoproliferative diagnosed in Japan. 第72回日本血液学会，2010, 9, 24-26, 横浜。
- 107) Otsubo K.*, Kanegane H., Eguchi M., Ishimae M., Nomura K., Abe A., Ishii Eiichi and Miyawaki T.: A TEL-ARNT fusion in a boy with T lymphoblastic leukemia. 第72回日本血液学会，2010, 9, 24-26, 横浜。
- 108) Wada T., Toga A., Sakakibara Y., Toma T., Yanagisawa R., Kanegane H., and Yachie H.: Characterization of EBV-infected CD8⁺ T cells in EBV-associated hemophagocytic lymphohistiocytosis. 第72回日本血液学会，2010, 9, 24-26, 横浜。
- 109) 森本 哲，島崎千尋，高橋 聡，吉川浩平，黒田梨恵，脇田 久，小林 裕，金兼弘和，秋山聖子，今宿晋作：JLSG-02に登録された成人例の多病変型ランゲルハンス細胞組織球症(LCH)の中間報告。第72回日本血液学会，2010, 9, 24-26, 横浜。
- 110) 市田蒔子：小児期の心筋症—最近の話題—。第6回神奈川小児循環器研究会，2010, 9, 25, 神奈川。(招待講演)
- 111) 市田蒔子：左室心筋緻密化障害の臨床。東邦大学地域連携学術集会 Meet the Experts, 2010, 10, 1, 東京。(招待講演)
- 112) 榊 久乃，梅川悟司，伊藤靖典，篠崎健太郎，野村恵子，金兼弘和，宮脇利男：在宅ターミナルケアを施行した15歳髄芽腫の女児例。第10回中部がんトータルケア研究会，2010, 10, 2, 名古屋。
- 113) 松崎多千代，吉田丈俊，二谷武，松井三枝，伊吹圭二郎，渡辺一洋，市田蒔子：Bayley乳幼児発達検査による発達評価とその有効性：第49回富山県小児保健学会，2010, 10, 3, 富山。
- 114) 伊吹圭二郎*，大沼芳子，齋藤和由，小澤綾佳，渡辺一洋，種市尋宙，市田蒔子，宮脇利男：重症心不全患児における海外航空搬送時の心機能の変化。第29回日本心臓移植研究会学術集会，2010, 10, 9, 東京。
- 115) 種市尋宙，若杉雅浩，工廣紀斗司，有嶋拓郎，奥寺 敬：小児海外搬送の実際と問題点の考察。第38回日本救急医学会，2010, 10, 9-11, 東京。
- 116) 市田蒔子：特別発言「IVNG不応例に対する治療プロトコール～インフリキシマブ療法の問題点と適正使用～」第30回日本川崎病学会・学術集会，2010, 10, 10-11, 京都。
- 117) 齋藤和由*，高崎一朗，伊吹圭次郎，小澤綾佳，渡辺一洋，廣野恵一，ニールボーレス，市田蒔子，宮脇利男：川崎病急性期の単核球細胞における，マイクロRNAによるmRNAの発現制御の可能性について。第30回日本川崎病学会・学術集会，2010, 10, 10-11, 京都。
- 118) 仲岡佐智子，齋藤和由，伊吹圭二郎，小澤綾佳，渡辺一洋，市田蒔子，宮脇利男，日隈智憲，深原一晃，芳村直樹：川崎病後急性心筋梗塞により形成された左室瘤に対し，冠動脈バイパス術と左室形成術を施行した5歳男児例。第30回日本川崎病学会・学術集会，2010, 10, 10-11, 京都。
- 119) 堀江貞志，齋藤和由，伊吹圭二郎，渡辺一洋，種市尋宙，市田蒔子，宮脇利男，日隈智憲，芳村直樹：Fontan術後早期に川崎病を発症した一例。第30回日本川崎病学会・学術集会，2010, 10, 10-11, 京都。
- 120) 宮 一志，高崎麻美，堀江貞志，渡辺裕紀，倉本 崇，原井朋美，藤木靖子，本郷和久，宮脇利男：Topiramateの投与を契機に突発性の興奮状態が出現するようになった外傷後てんかんの一例。第44回日本てんかん学会，2010, 10, 14-15, 岡山。
- 121) 伊藤靖典，板澤寿子，足立雄一，宮脇利男：小児用喘息コントロールテスト(C-ACT)によって客観的なコントロール状態は評価可能か？第18回臨床喘息研究会，2010, 10, 16, 東京。
- 122) 吉田丈俊，猪又智実，嶋尾綾子，稲坂 淳，齋藤 滋，宮脇利男：SGA児臍帯血における遺伝子発現の網羅的解析

について. 第 24 回北陸周産期・新生児研究会, 2010, 10, 17, 金沢.

- 123) Adachi Y.: Clinical aspects of severe asthma in children. The 3rd Asthma Meeting in Tokyo, 2010, 10, 23, Tokyo.
- 124) 松久弘典, 芳村直樹, 日隈智憲, 三崎拓郎, 大沼芳子, 市田蒔子: 多発性心室中隔欠損閉鎖術後の心室中隔機能—Speckle tracking 法による局所壁運動解析—. 第 63 回日本胸部外科学会定期学術集会, 2010, 10, 25, 大阪.
- 125) 板澤寿子, 高崎麻美, 宮 一志, 足立雄一, 宮脇利男: インフルエンザウイルス A (H1N1) 感染の回復期に発見された Plastic Bronchitis の一例. 第 43 回日本小児呼吸器疾患学会, 2010, 10, 29-30, 福岡.
- 126) 堀江貞志, 種市尋宙, 板澤寿子, 足立雄一, 宮脇利男, 渡辺祐紀: 気管内挿管にて救命し得た重症クループ症候群の 1 例. 第 43 回日本小児呼吸器疾患学会, 2010, 10, 29-30, 福岡.
- 127) 足立陽子, 樋口 収, 板澤寿子, 足立雄一, 宮脇利男, 溝口達弘, 市丸智浩, 今井丈英, 上田康久, 樋口昌孝, 川崎一輝: 富山県における 2 歳未満児の保護者における気道異物の事故予防についての知識に関する調査. 第 43 回日本小児呼吸器疾患学会, 2010, 10, 29-30, 福岡.
- 128) 溝口達弘, 古賀大介, 荒木 薫, 熊本 崇, 小林育子, 市丸智浩, 樋口 収, 足立雄一, 今井丈英, 上田康久, 樋口昌孝, 川崎一輝: 佐賀県における, 気道異物についての保護者の意識調査. 第 43 回日本小児呼吸器疾患学会, 2010, 10, 29-30, 福岡.
- 129) 本島優子, 松井三枝, 平井忠和, 芳村直樹, 市田蒔子: 成人先天性心疾患患者の情緒と行動の問題について. 第 1 回北陸成人先天性心疾患セミナー, 2010, 10, 30, 金沢.
- 130) 山中勝弘, 芳村直樹, 日隈智憲, 大高慎吾, 渡辺一洋, 齊藤和由, 伊吹圭二郎, 小澤綾佳, 市田蒔子, 平井忠和, 庵 弘幸, 井上 博, 久保 実: Original Glenn+右房肺動脈吻合術後遠隔期の failed Fontan に対し, TCPC conversion を施行した一例. 第 1 回北陸成人先天性心疾患セミナー, 2010, 10, 30, 金沢.
- 131) 板澤寿子, 伊藤靖典, 岡部美恵, 足立陽子, 足立雄一, 宮脇利男: 小児における喘息コントロールに関する問診票 (C-ACT, JPAC) の結果と客観的指標の関係. 第 37 回北陸喘息研究会, 2010, 11, 20, 金沢.
- 132) 岡部美恵, 板澤寿子, 足立雄一, 吉田幸一, 小田嶋博, 大矢幸弘, 赤澤 晃, 宮脇利男: 4-5 歳児における肥満と喘息の関係. 第 60 回日本アレルギー学会秋季学術大会, 2010, 11, 25-27, 東京.
- 133) 板澤寿子, 伊藤靖典, 岡部美恵, 樋口 収, 中林玄一, 淵澤竜也, 足立陽子, 足立雄一, 宮脇利男: 質問票で呼吸機能を含めた小児喘息のコントロール状態は評価可能か. 第 60 回日本アレルギー学会秋季学術大会, 2010, 11, 25-27, 東京.
- 134) 金谷久美子, 伊藤功朗, 足立雄一, 板澤寿子, 伊藤靖典, 淵澤竜也, 山元純子, 樋口 収, 村上巧啓, 新実彰夫, 三島理晃: 黄砂飛来時の小児喘息入院リスク上昇は花粉予報で現弱: 富山での Case-Crossover Study. 第 60 回日本アレルギー学会秋季学術大会, 2010, 11, 25-27, 東京.
- 135) 足立雄一: シンポジウム「明らかになりつつある難治化因子, なぜ難治化するのか?—肥満—」 アスピリン不耐症・難治性喘息研究会 2010, 2010, 11.27, 東京.
- 136) 高崎麻美, 板澤寿子, 足立雄一, 宮脇利男: エキノコックスとの鑑別に苦慮した肝蛭感染症の一女児例. 第 42 回日本小児感染症学会, 2010, 11, 27-28, 仙台.
- 137) 板澤寿子, 中林玄一, 岡部美恵, 足立雄一, 宮脇利男: 小児の発熱性疾患における血中プロカルシトニンと MxA 蛋白の測定の意義. 第 42 回日本小児感染症学会, 2010, 11, 27-28, 仙台.
- 138) 足立雄一: ランチョンセミナー「小児気管支喘息の管理のコツ—学童期治療を中心に—」 第 47 回日本小児アレルギー学会, 2010, 12, 4-5, 横浜.
- 139) 足立陽子, 伊藤靖典, 岡部美恵, 板澤寿子, 山元純子, 中林玄一, 淵澤竜也, 足立雄一, 宮脇利男: 呼気一酸化窒素濃度測定器, NIOX MINO は 6 秒モードでも単回測定で良いのか? 第 47 回日本小児アレルギー学会, 2010, 12, 4-5, 横浜.
- 140) 板澤寿子, 岡部美恵, 樋口 収, 足立雄一, 吉田幸一, 大矢幸弘, 小田嶋博, 赤澤 晃, 宮脇利男: 喘息幼児 (4-5 歳) のコントロール状態と体格の関係. 第 47 回日本小児アレルギー学会, 2010, 12, 4-5, 横浜.
- 141) 中村利美, 足立雄一, 村上巧啓, 大嶋勇成, 谷内江昭宏, 眞弓光文: Pediatric Asthma Support System (PASS) によるコントロールレベルの評価に関する検討. 第 47 回日本小児アレルギー学会, 2010, 12, 4-5, 横浜.
- 142) 伊藤靖典, 岡部美恵, 板澤寿子, 足立陽子, 足立雄一, 宮脇利男: 気管支喘息管理におけるステップダウンで FeNO は増悪を予測できるか? 第 47 回日本小児アレルギー学会, 2010, 12, 4-5, 横浜.
- 143) 市田蒔子: 特別講演 心筋緻密化障害の臨床. 第 7 回高知小児循環器・川崎病研究会, 2010, 12, 9, 高知. (招待講演)
- 144) 市田蒔子: 特別講演 心筋緻密化障害の臨床. 第 4 回愛媛発達心臓病研究会, 2010, 12, 11, 松山. (招待講演)

- 145) 西田直徳*, 金兼弘和, 宮脇利男: 長期間抗菌薬投与によって治癒しえた肝膿瘍合併慢性肉芽腫症の一例. 第 18 回食細胞機能異常症研究会, 2010, 12, 11, 東京.
- 146) 板澤寿子, 原井朋美, 和田拓也, 仲岡秀幸, 伊藤靖典, 岡部美恵, 足立陽子, 足立雄一, 宮脇利男: 急速経口免疫療法を導入した卵アレルギーの 2 症例. 第 300 回日本小児科学会北陸地方会, 2010, 12, 12, 金沢.
- 147) 柿本多千代, 吉田丈俊, 二谷 武, 松井三枝, 伊吹圭二郎, 齋藤和由, 渡辺一洋, 小澤綾佳, 市田路子: Bayley 乳幼児発達検査による発達評価. 第 300 回日本小児科学会北陸地方会, 2010, 12, 12, 金沢.
- 148) 山中勝弘, 大高慎吾, 日隈智憲, 芳村直樹, 齋藤和由, 渡辺一洋, 吉田丈俊, 市田路子, 宮脇利男, 岡田安弘, 東山弘幸: 胸骨裂の 1 例. 第 300 回日本小児科学会北陸地方会, 2010, 12, 12, 金沢.
- 149) 芳村直樹, 日隈智憲, 大高慎吾, 山中勝弘, 渡辺一洋, 齋藤和由, 伊吹圭二郎, 小澤綾佳, 市田路子, 宮脇利男, 西尾夏人, 久保 実: 大動脈縮窄, 総肺動脈還流異常を合併した無脾症候群の 1 例. 第 300 回日本小児科学会北陸地方会, 2010, 12, 12, 金沢.
- 150) 西村 力, 滝田順子, 大木健太郎, 金兼弘和, 大喜多肇, 藤本純一郎, 陳 玉彦, 真田 昌, 五十嵐隆, 林 泰秀, 小川誠司: 小児固形腫瘍における ALK 遺伝子の解析. 第 52 回日本小児血液学会, 2010, 12, 17-19, 大阪.
- 151) 野村恵子, 大坪慶輔, 金兼弘和, 宮地 充, 土屋邦彦, 細井 創, 宮脇利男: 真珠腫性中耳炎との鑑別を要した中頭蓋窩原発横紋筋肉腫 (胞巣型) の一例. 第 52 回日本小児血液学会, 2010, 12, 17-19, 大阪.
- 152) 杉山明子, 大坪慶輔, 野村恵子, 金兼弘和, 石澤 伸, 滝田順子, 宮脇利男: 右頸部交感神経節原発の ALK 陽性神経芽腫の乳児の 1 症例. 第 52 回日本小児血液学会, 2010, 12, 17-19, 大阪.

◆ その他

- 1) 市田路子, 佐地 勉, 梶野浩樹, 小川俊一, 中西敏雄: 平成 21 年度希少疾患サーベイランス調査結果. 日本小児循環器学会雑誌, 26: 76-78, 2010.
- 2) 足立雄一: 「The Front Line より良いコントロールレベルを目指した小児喘息の長期管理」 International Review of Asthma & COPD, 12: 39-43, 2010.
- 3) 足立雄一: ランチョンセミナー「小児喘息治療における吸入 β 刺激薬の位置づけ」 第 46 回日本小児アレルギー学会 教育医事新聞, 305: 3, 2010.
- 4) 足立雄一: ガイドライン公開討論会「喘息治療のグレーゾーンを検証するー乳幼児喘息の適正診療ー」 第 46 回日本小児アレルギー学会. Medical Tribune, 43(5): 19, 2010.
- 5) 足立雄一, 板澤寿子, 足立陽子: 我が国における肥満と喘息症状の関係に関する研究. 平成 21 年度厚生労働科学研究費補助金 免疫アレルギー疾患予防・治療研究事業 総括・分担研究報告書, 15-18, 2010.
- 6) 足立雄一, 足立陽子, 板澤寿子, 岡部美恵: 乳幼児喘息の疫学調査用質問票の開発に関する研究/我が国の小児における肥満と喘息症状の関係に関する研究. 平成 19-21 年度厚生労働科学研究費補助金 免疫アレルギー疾患予防・治療研究事業 総括研究年度終了報告書, 19-23, 2010.
- 7) 金兼弘和, 宮脇利男, 蒲池吉朗: わが国の IPEX 症候群の臨床的・免疫学的検討. 厚生労働省難治性疾患克服研究事業 原発性免疫不全症候群に関する調査研究班報告書, 2010.
- 8) 蒲池吉朗, 金兼弘和, 宮脇利男, 高田英俊, 原 寿郎: 成人 X 連鎖無ガンマグロブリン血症患者の生活の質 (QOL) についての検討. 厚生労働省難治性疾患克服研究事業 原発性免疫不全症候群に関する調査研究班報告書, 2010.
- 9) 金兼弘和: CD19 欠損症における臨床的・免疫学的特徴. 厚生労働省難治性疾患克服研究事業 成人型分類不能型免疫不全症の実態把握, 亜群特定に基づく診断基準策定及び病態解明に関する研究班報告書, 32-34, 2010.
- 10) 種市尋宙, 金兼弘和: 日経メディクイズ「10 歳, 男児. 食欲不振, 全身倦怠感」. 日経メディカル, 506: 83-84, 2010.
- 11) 大坪慶輔, 金兼弘和: 日経メディクイズ「3 か月男児, 呼吸困難, 咳嗽, リンパ球減少」. 日経メディカル臨時増刊, 137-138, 2010.
- 12) 足立雄一: 特別講演「小児喘息に対する最近の治療戦略」 小児喘息フォーラム 2010 in 名古屋, 2010, 1, 23, 名古屋. (招待講演)
- 13) 板澤寿子: 特別プログラム「若手女性研究者, 夢を語るー低年齢児における呼吸機能検査の実現化をめざしてー」 第 18 回小児臨床薬理・アレルギー・免疫研究会, 2010, 1, 30-31, 三重.
- 14) 足立陽子: 特別プログラム「若手女性研究者, 夢を語るーはじまりはチリの中ー」 第 18 回小児臨床薬理・アレルギー・免疫研究会, 2010, 1, 30-31, 三重.
- 15) 足立陽子: なんちゃって経口減感作療法. 第 19 回湯田上カンファレンス, 2010, 2, 6-7, 新潟.
- 16) 足立雄一: 特別講演「食物アレルギー児に対する保育や教育の現場での食物除去についてー富山県での経験からー」

第 26 回多摩小児アレルギー懇話会, 2010, 3, 6, 東京. (招待講演)

- 17) 足立陽子: 食物アレルギー (経口減感作療法). 第 16 回アレルギー週間記念行事, 2010, 3, 7, 富山.
- 18) 足立雄一: 特別講演「喘息をどう客観的に評価するか」 第 6 回小児気管支喘息研究会, 2010, 3, 13, 大阪. (招待講演)
- 19) 足立雄一: 特別講演「乳幼児喘息と Virus-induced wheeze」 第 8 回九州外来小児科学研究会, 2010, 3, 14, 宮崎. (招待講演)
- 20) 足立雄一: 「学校でのアナフィラキシーへの対応」 平成 22 年度富山県養護教諭研修会, 2010, 4, 20, 富山.
- 21) 板澤寿子: 「治療の指標はどのようになったのか」 第 10 回小児科医のための喘息治療フォーラム, 2010, 5, 22, 大阪. (招請講演)
- 22) 足立雄一: 特別講演「食物アレルギー-最近の話題-」 富山市医師会三木会, 2010, 5, 20, 富山.
- 23) 足立陽子: 特別講演「食物アレルギー児に対する保育や教育の現場での取り組み-富山県の保育施設における除去食対応を中心に-」 第 45 回アレルギー Q&A 研究会, 2010, 6, 19, 大阪. (招待講演)
- 24) 足立雄一: 特別講演「小児喘息治療のピットフォール」 プライマリーケア医のための呼吸器疾患セミナー, 2010, 6, 26, 富山. (招待講演)
- 25) 金兼弘和: 先天性免疫不全症に関する新しい話題. 第 6 回免疫・炎症セミナー, 2010, 7, 2, 秋田. (招待講演)
- 26) 足立雄一: 特別講演「プライマリーケアにおける小児喘息ガイドラインの活用法」 第 30 回秋田小児アレルギー研究会, 2010, 7, 3, 秋田. (招待講演)
- 27) 金兼弘和: どのような時に免疫不全症を疑うか? 第 6 回 CCLDG 夏季セミナー, 2010, 7, 3-4, 高松. (招待講演)
- 28) 足立雄一: 特別講演「小児の気道異物-実態と予防-」 千葉県小児科医会, 2010, 7, 10, 千葉. (招待講演)
- 29) 足立雄一: 特別講演「プライマリーケアにおける小児喘息の治療」 第 9 回ちば喘息セミナー, 2010, 8, 27, 千葉. (招待講演)
- 30) 金兼弘和: 原発性免疫不全症の中央診断登録システムの整備について. 厚生労働省難治性疾患克服研究事業 DKC 班及び DBA 班合同班会議, 2010, 9, 4, 名古屋.
- 31) 種市尋宙: 平成 22 年度家庭教育アドバイザー養成講座「緊急時の対応と応急処置の仕方」 2010, 9, 4, 富山大学五福キャンパス人間発達科学部.
- 32) 金兼弘和, 宮脇利男: 健常人ならびに分類不能型免疫不全症患者のリンパ球亜群における Fc μ レセプターの発現. 厚生労働科学研究費 成人型分類不能免疫不全症の診断基準・診断方法の確立及び方法の開発に関する研究班班会議, 210, 9, 17, 東京.
- 33) 足立雄一: 特別講演「小児喘息治療における SFC の位置付け」 第 4 回岡山吸入療法研究会, 2010, 9, 24, 岡山. (招待講演)
- 34) 市田露子: 子どもの健康問題とその対処法. 学校心臓検診と救急. 教員免許更新講習会, 2010, 9, 26, 富山.
- 35) 足立雄一: 特別講演「乳幼児喘息の診療-コツとピットフォール-」 愛媛乳幼児喘息講演会 2010, 2010, 10, 8, 松山. (招待講演)
- 36) 金兼弘和: 貪食細胞の異常 overview. 関東甲越免疫不全症研究会, 2010, 10, 23, 東京. (招待講演)
- 37) 足立雄一: 「小児の気道異物-実態と予防-」 第 7 回旭川小児救急医療セミナー, 2010, 11, 12, 旭川. (招待講演)
- 38) 足立雄一: 特別講演「プライマリーケアにおける喘息児への対応」 第 7 回伊豆東部・小児喘息セミナー, 2010, 11, 18, 伊東. (招待講演)
- 39) 金兼弘和: Epstein-Barr ウイルスと免疫不全. 第 13 回高知小児感染免疫アレルギー研究会, 2010, 12, 2, 高知. (招待講演)
- 40) 足立雄一: 特別講演「乳幼児喘息の管理と吸入指導」 第 17 回近畿喘息と吸入療法研究会, 2010, 12, 11, 大阪. (招待講演)