小児科学講座

Pediatrics

教	授	宮脇	利男	Toshio Miyawaki
准教	授	市田	蕗子	Fukiko Ichida
講	師	足立	雄一	Yuichi Adachi
講	師	金兼	弘和	Hirokazu Kanegane
助	教	野村	恵子	Keiko Nomura
助	教	板澤	寿子	Toshiko Itazawa
助	教	種市	尋宙	Hiromichi Taneichi
助	教	廣野	恵一	Keiichi Hirono
助	教	渡邉	一洋	Kazuhiro Watanabe
医	員	足立	陽子	Yoko Adachi
医	員	岡部	美恵	Yoshie Okabe

◆著書

- 市田蕗子:心疾患をもつ児童・生徒の学校管理下での扱い方.「今日の治療指針 2011」山口 徹他編, 1174-1177, 医学書院, 東京, 2011.
- 2) 市田蕗子:小児心不全と遺伝疾患.「心臓移植」松田 暉監修,日本心臓移植研究会編,393-397,シュプリンガー・ジャパン,東京,2011.
- 3) 足立雄一:いつ喘息と診断するのですか. 小児内科別冊「小児の診療のしかた」五十嵐隆編, 495-497, 東京医学社, 東京. 2011.
- 4) 足立雄一:乳幼児の吸入ステロイド (ICS) の適正使用について教えて下さい.「小児喘息のここが知りたい Q&A」 勝沼俊雄編,49-51,中外医学社,東京,2011.
- 5) 足立雄一:喘息の発症因子と増悪因子.「30th 六甲カンファレンス 2010年における気管支喘息の全て」足立 満, 森川昭廣, 秋山一男, 大田 健, 東田有智編, 23-28, ライフサイエンス出版, 東京, 2011.
- 6) 金兼弘和: 易感染, 免疫不全. 小児科臨床ピクシス「症状別検査の選び方・進め方」五十嵐隆総編集, 112-115, 中山書店, 東京, 2011.
- 7) 金兼弘和: Shwachman-Diamond 症候群. 日本臨床別冊「膵臓症候群 その他の膵臓疾患を含めて」白鳥敬子編集, 65-68, 日本臨床社, 大阪, 2011.
- 8) 金兼弘和: 先天性免疫不全症. 「血液専門医テキスト」日本血液学会編集,340-343,南江堂,東京,2011.
- 9) 金兼弘和, 大坪慶輔, 野村恵子: 免疫不全関連リンパ増殖性疾患. 「小児がん診療ハンドブック」堀部敬三編, 414-419, 医薬ジャーナル社, 大阪, 2011.
- 10) 板澤寿子:家族や患児への ICS の説明について教えて下さい.「小児喘息のここが知りたい Q&A」勝沼俊雄編,64-68,中外医学社,東京,2011.
- 11) 廣野恵一,市田蕗子: EBM に基づく難治性川崎病の治療戦略: インフリキシマブ治療とそのメカニズム.「EBM 小児疾患の治療」五十嵐隆監修,154-157,中外医学社,東京,2011.
- 12) 渡辺一洋, 市田蕗子:「ナースの小児科学」佐地 勉他編, 384-387, 中外医学社, 東京, 2011.
- 13) 渡辺一洋, 市田蕗子: 房室中隔欠損症. 「こどもケア 10・11 月号」, 34-37, 日総研, 名古屋, 2011.
- 14) 樋口 収,足立雄一:気道異物.「こどもの咳嗽 診断ガイドブック」ニューロペプタイド研究会編,83-85,診断と治療社,東京,2011.
- 15) 伊藤靖典, 足立雄一:咳嗽,喘鳴,肺音の異常.小児科臨床ピクシス 24「症状別検査の選び方・進め方」五十嵐隆 総編集,92-95,中山書店,東京,2011.
- 16) 伊藤靖典,足立雄一:呼吸器に関する診察(問診,視診,聴診)で注意する点はなんですか.小児内科別冊「小児の診療のしかた」五十嵐隆編,129-131,東京医学社,東京,2011.
- 17) 小澤綾佳, 市田蕗子:循環器疾患 先天性心疾患.「小児臨床栄養学」児玉浩子他編,294-298,診断と治療社,東京,2011.

◆ 原 著

- 1) Nomura K., Kanegane H., Otsubo K., Wakiguchi H., Noda Y., Kasahara Y., and Miyawaki T.: Autoimmune lymphoproliferative syndrome mimicking chronic active Epstein-Barr virus infection. Int. J. Hematol., 93: 760-764, 2011.
- 2) Okabe Y., Itazawa T., Adachi Y., Yoshida K., Ohya Y., Odajima H., Akasawa A., and Miyawaki T.: Association of overweight with asthma symptoms in Japanese school children. Pediatr. Int., 53: 192-198, 2011.
- 3) Ito Y., Adachi Y., Itazawa T., Okabe Y., Adachi YS., Higuchi O., Katsumuma T., and Miyawaki T.: Association between the results of the childhood asthma control test and objective parameters in asthmatic children. J. Asthma, 48: 1076-1080, 2011.
- 4) Otsubo K., Kanegane H., Kamachi Y., Kobayashi I., Tsuge I., Imaizumi M., Sasahara Y., Hayakawa A., Nozu K., Iijima K., Ito S., Horikawa R., Nagai Y., Takatsu K., Mori H., Ochs H.D., and Miyawaki T.: Identification of FOXP3-negative regulatory T-like(CD4⁺CD25⁺CD127^{low}) cells in patients with immune dysregulation, polyendocrinopathy, enteropathy, X-linked syndrome. Clin. Immunol., 141: 111-120, 2011.
- 5) Zhao M., Kanegane H., Kobayashi C., Nakazawa Y., Ishii E., Kasai M., Terui K., Gocho Y., Imai K., Kiyasu J., Nonoyama S., and Miyawaki T.: Early and rapid detection of X-linked lymphoproliferative syndrome with *SH2D1A* mutations by flow cytometry. Cytometry Part B- Clin. Cytom., 80B: 8-13, 2011.
- 6) Chang B., Nishizawa T., Furutani M., Fujiki A., Tani M., Kawaguchi M., Ibuki K., Hirono K., Taneichi H., Uese K., Onuma Y., Bowles N.E., Ichida F., Inoue H., Matsuoka R., and Miyawaki T.: Identification of novel *TPM1* mutation in a family with left ventricular noncompaction and sudden death. Mol. Genet. Metab., 102: 200-206, 2011.
- 7) Booth C., Gilmour K.C., Veys P., Gennery A.R., Slatter M.A., Chapel H., Heath P.T., Steward C.G., Smith O., O'Meara A., Kerrigan H., Mahlaoui N., Cavazzana-Calvo M., Fischer A., Moshous D., Blanche S., Schmid J.P., Latour S., Saint-Basile G., Albert M., Notheis G., Rieber N., Stahm B., Ritterbusch H., Lankester A., Hatwig N.G., Meyts I., Plebani A., Soresina A., Finocchi A., Pignata C., Cirillo E., Bonanomi S., Peters C., Kalwak K., Pasic S., Sedlacek P/. Jazbec J., Kanegane H., Nichols K.E., Hanson I.C., Kapoor N., Haddad E., Cowan M., Choo S., Smart J., Arkwright P.D., and Gaspar H.B.: X-linked lymphoproliferative due to *SAP/SH2D1A* deficiency: amulticenter study on the manifestations, management and outcome of the disease. Blood, 117: 53-62, 2011.
- 8) Schmid J.P., Canioni D., Moshous D., Touzot F., Mahlaoui N., Hauck F., Kanegane H., Lopez-Granados E., Mejstrikova E., Pellier I., Galicier L., Galambrun C., Barlogis V., Bordigoni P., Fourmaintraux A., Hamidou M., Dabadie A., Deist F., Haerynck F., Ouachee-Chardin M., Rohrlich P., Stephan J-L., Lenoir C., Rigaud S., Lambert N., Milili M., Schiff C., Chapel H., Picard C., Basile G.S., Blanche S., Fischer A., and Latour S.: Clinical similarities and differences of patients with X-linked lymphoproliferative syndrome type 1 (*XLP-1/SAP* difficiency) versus type 2(*XLP-2/XIAP* deficiency). Blood, 117: 1522-1529, 2011.
- 9) Imamura M., Kawai T., Okada S., Izawa K., Takachi T., Iwabuchi H., Yoshida S., Hosokai R., Kanegane H., Yamamoto T., Umezu H., Nishikomori R., Heike T., Uchiyama M., and Imai C.: Disseminated BCG infection mimicking metastatic nasopharyngeal carcinoma in immunodeficient child with a novel hypomorphic NEMO mutation. J. Clin. Immunol., 31: 802-810, 2011.
- 10) Ishimura M., Takada H., Doi T., Imai K., Sasahara Y., Kanegane H., Nishikomori R., Morio T., Heike T., Kobayashi M., Ariga T., Tsuchiya S., Nonoyama S., Miyawaki T., and Hara T.: Nationwide survey of patients with primary immunodeficiency disease in Japan. J. Clin. Immunol., 31: 968-976, 2011.
- 11) Futamura M., Ohya Y., Akashi M., Adachi Y., Odajima H., Akiyama K., and Akasawa A.: Age-related prevalence of allergic diseases in Tokyo schoolchildren. Allergol. Int., 60: 509-515, 2011.
- 12) Taguchi M., Ichida F., Hirono K., Miyawaki T., Yoshimura N., Nakamura T., Akita C., Nakayama T., Saji T., Kato Y., Horiuchi I., and Hashimoto Y.: Pharmacokinetics of Bosentan in routinely treated Japanese pediatric patients with pulmonary arterial hypertension. Drug. Metab. Pharmacokinet., 26: 280-287, 2011.
- 13) Kato Y., Ichida F., Saito K., Watanabe K., Hirono K., Miyawaki T., Yoshimura N., Horiuchi I., Taguchi M., and Hashimoto Y.: Effect of the *VKORC1* genotype on warfarin dose requirements in Japanese pediatric patients. Drug. Metab. Pharmacokinet., 26: 295-299, 2011.
- 14) Nakagawa N., Imai K., Kanegane H., Sato H., Yamada M., Kondoh K., Okada S., Kobayashi M., Agematsu K., Takada H., Mitsui N., Oshima K., Ohara O., Suri D., Rawat A., Singh S., Pan-Hammarstrome Q., Hammarstrome L., Reinhard S., Ariga T., Hara T., Miyawaki T., and Nonoyama S.: Quantification of k-deleting recombination excision circles in Guthrie cards for the identification of early B-cell maturation defects. J. Allergy Clin. Immunol., 128: 223-225, 2011.

- 15) Tadaki H., Saitsu H., Kanegane H., Miyake N., Imagawa T., Kikuchi M., Hara R., Kaneko U., Kishi T., Miyamae T., Nishimura A., Doi H., Tsurusaki Y., Sakai H., Yokota S., and Matsumoto N.: Exonic deletion of *CASP10* in a patient presenting with systemic juvenile idiopathic arthritis, but not with autoimmune lymphoproliferative syndrome type IIa. Int. J. Immunogenet., 38: 287-293, 2011.
- 16) Arai T., Zhao M., Kanegane H., Zelm M.C. Futatani T., Yamada M., Ariga T., Ochs H.D., Miyawaki T., and Oh-ishi T.: Genetic analysis of contagious X-chromosome deletion syndrome encompassing the *BTK* and *TIMM8A* genes. J. Hum. Genet., 56: 577-582, 2011.
- 17) Morimoto A., Shioda Y., Imamura T., Kanegane H., Sato T., Kudo K., Nakagawa S., Nakadate H., Tauchi H., Hama A., Yasui M., Nagatoshi Y., Kinoshita A., Miyaji R., Anan T., Yabe M., and Kamizono J. for the LCH committee, the Japanese pediatric leukemia/lymphoma study group.: Nationwide survey of bisphosphonate therapy for children with reactivated langerhans cell histiocytosis in Japan. Pediatr. Blood Cancer, 56:110-115, 2011.
- 18) Taga T., Shimomura Y., Horikoshi Y., Ogawa A., Itoh M., Okada M., Ueyama J., Higa T., Watanabe A., Kanegane H., Iwai A., Saikawa Y., Kogawa K., Yamanaka J., and Tsurusawa M.: Continuous and high-dose cytarabine combined chemotherapy in children with down syndrome and acute myeroid leukemia: Report from the Japanese children's cancer and leukemia study group (CCLSG) AML 9805 down study. Pediatr. Blood Cancer, 57: 36-40, 2011.
- 19) Yamaguchi M., Fujimura K., Kanegane H., Toga-Yamaguchi H., Chopra R., and Okamura N.: Mislocalization or low expression of mutated Shwachman-Bodian-Diamond syndrome protein. Int. J. Hematol., 94: 54-62, 2011.
- 20) Fujioka T., Kawashima H., Nishimata S., Ioi H., Takekuma K., Hoshika A., kanegane H., and Miyawaki T.: Atypical case of X-linked agammaglobulinemia diagnosed at 45 years of age. Pediatr. Int., 53: 611-612, 2011.
- 21) Ohta H, Miyashita E, Hirata I, Matsumura R, Yoshida H, Hashii Y, Higashiura T, Yasumi T, Murata Y, Heike T, Yang X, Kanegane H, Ohara O, and Ozono K.: Hematopoietic stem cell transplantation with reduced intensity conditioning from a family haploidentical donor in an infant with familial hemophagocytic lymphohistiocytosis. Int. J. Hematol., 94: 285-290, 2011.
- 22) Kawakami C., Inoue A., Takitani K., Kanegane H., Miyawaki T., and Tamai H.: X-linked agammaglobulinemia complicated with endobronchial tuberculosis. Acta Paediatr., 100: 466-468, 2011.
- 23) Mori M., Kawashiri M., Hayashi T., Konnno T., Hayashi K., Ino H., Yoshimura T., Okeie K., Ichida F., Shigeyuki T., Watanabe G., and Yamagishi M.: Cardiac papillary fibroelastoma originated from atrial side of mitral valve leaflet. J. Echocardiogr., 9: 156-157, 2011.
- 24) 板澤寿子,足立陽子,岡部美恵,足立雄一,村上巧啓,宮脇利男:小児喘息コントロールテスト (Childhood Asthma Control Test: C-ACT) の有用性と問題点.日本小児難治喘息・アレルギー疾患学会誌,9:30-35,2011.
- 25) 坂崎尚徳, 丹羽公一郎, 上野倫彦, 高室基樹, 中西敏雄, 加藤 均, 松島正気, 小島奈美子, 市田蕗子, 小垣滋豊, 城戸佐知子, 新垣義夫, 赤木禎治, 城尾邦隆, 須田憲治, 中澤 誠, 佐地 勉:本邦における Eisenmenger 症候群成人例の検討. 小児循環器学会雑誌, 27:121-131, 2011.

◆ 症例報告

- 1) Yang X., Wang J., Kanegane H., Miyawaki T., and Zhao K.: Genetic and proteinic analysis of a Chinese boy with X-linked lymphoproliferative disease and his maternal relatives. Chinese J. Pediatr., 49: 416-420, 2011.
- 2) Hamidah A., Renna M., Halim A.R.A., Ibrahim S., Eguchi M., Zarina A.L., Norazlin A.N., Iamal R., and Kanegane H.: Successful treatment of very large congenital infantile fibrosarcoma. Pediatr. Int., 53: 768-770, 2011.
- 3) Ukeba-Terashita Y., Saita Y., Ito Y., Kanegane H., Kimura H., and Kobayashi I.: Chronological changes in Epstein-Barr virus genome and subsets of peripheral mononuclear cells in a case of HLH. Open J. Pediatr., 1: 30-33, 2011.
- 4) Kawakami C., Inoue A., Kakitani K., Kanegane H., Miyawaki T., and Tamai H.: X-linked agammaglobulinemia complicated with endobronchial tuberculosis. Acta Paediatr., 100: 466-468, 2011.
- 5) 野村恵子, 宮地 充, 大坪慶輔, 金兼弘和, 土屋邦彦, 細井 創, 宮脇利男:パラフィン包埋微小検体からキメラ 遺伝子を検出し得た中頭蓋窩原発胞巣型横紋筋肉腫の一例. 小児がん, 48:310-314, 2011.
- 6) 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1女児例.日本小児 科学会雑誌,115:1781-1785,2011.
- 7) 竹綱庸仁,縣 裕篤,新川成哲,石澤 恵,宮崎良樹,岩田敦子,堀 壽成,鶴澤正仁,安藤郁子,金兼弘和:幼児期に見逃されてしまった X 連鎖無ガンマグロブリン血症の1例. 小児科臨床,64:61-65,2011.

- 8) 堀川慎二郎, 五十嵐登: 急性小児片麻痺を呈したインフルエンザ脳症の1女児例. 小児科臨床, 64: 255-260, 2011.
- 9) 堀川慎二郎,野村恵子,金兼弘和,宮脇利男:可逆性脳梁膨大部病変を伴った toxic shock syndrome の1 例. 小児感染免疫,23:141-147,2011.
- 10) 高崎麻美,吉田丈俊,藤木靖子,猪又智実,伊吹圭二郎,渡邉智子,廣川慎一郎,浜田秀雄,黒崎邦和,宮脇利男: 鎖肛術後に脳室内出血を発症した Late preterm の一絨毛膜性双胎例. 小児科臨床, 64:2412-2416, 2011.

◆ 総説

- 1) 宮脇利男:ともあれ ひとつ ひとつ. 小児科臨床, 64:56-59, 2011.
- 2) 宮脇利男: Why we get sick? アレルギー・免疫, 18:7, 2011.
- 3) 市田蕗子:循環器病理11.心筋疾患2)左室心筋緻密化障害. 病理と臨床, 29:149-153, 2011.
- 4) 足立雄一:アレルギー疾患の診断と治療のピットフォール—小児喘息—. アレルギーの臨床, 31:1048-1051, 2011.
- 5) 足立雄一, 勝沼俊雄: 災害時における喘息・アレルギー患児への対応と問題点. 一東日本大震災での報告と今後への提言 5. 対応パンフレット (1) はじめに. 日本小児アレルギー学会誌, 25:739-741, 2011.
- 6) 足立雄一,藤澤隆夫: 災害時における喘息・アレルギー患児への対応と問題点. 一東日本大震災での報告と今後への提言 5. 対応パンフレット (2) 喘息. 日本小児アレルギー学会誌, 25:742-745, 2011.
- 7) 足立雄一:保育の場におけるアレルギー疾患児への対応.日本小児難治喘息・アレルギー疾患学会誌,9:263-264,2011.
- 8) 足立雄一: 気管支喘息のフェノタイプ. 小児科, 52:1807-181, 2011.
- 9) 金兼弘和, 大坪慶輔, 宮脇利男:制御性 T 細胞に異常を有する原発性免疫不全. 炎症と免疫, 19:210-216, 2011.
- 10) 金兼弘和: X連鎖リンパ増殖症候群—SAP 欠損症と XIAP 欠損症. 医学のあゆみ, 238:1058-1064, 2011.
- 11) 板澤寿子:喘息診療における小児の呼吸機能検査. 小児科, 52:1013-1020, 2011.
- 12) Hirono K., Ichida F.: Possible new role of vascular endothelial growth factor-d during the acute phase of kawasaki disease. Circ J., 75: 1324-1325, 2011.
- 13) 廣野恵一, 市田蕗子:川崎病血管炎の病態. 特集/川崎病の諸問題. 循環器内科, 69:399-406, 2011.
- 14) 種市尋宙, 宮脇利男:高用量免疫グロブリン療法. 日本臨床, 69:515-519, 2011.
- 15) 渡辺一洋, 市田蕗子:新生児期心臓手術後の精神運動発達. 小児科, 50:219-223, 2011.
- 16) 渡辺一洋, 市田蕗子:心筋炎『症候・疾患群別の臨床検査の進め方』. 小児科診療, 74(増):289-292, 2011.
- 17) 渡辺一洋, 市田蕗子: 『小児の診療のしかた一あなたの疑問に答えます』 VIII.疾患別の診療 7.循環器疾患 (新生児・乳児期) 4)RS モノクロナール抗体の適応を教えてください. 小児内科, 43(増): 610-611, 2011.
- 18) 岡部美恵,足立雄一:小児喘息治療における吸入指導.吸入療法,3:58-62,2011.
- 19) 岡部美恵: Q&A 子供でも、肥満と喘息は関係がありますか. アレルギーの臨床、31:10, 2011.
- 20) 小澤綾佳, 市田蕗子:心臓検診の意義と実際. 小児科臨床, 64:1451-1462, 2011.
- 21) 小澤綾佳, 市田蕗子: 先天性心疾患合併児のフォローアップでの注意点. 周産期医学, 41:1380-1382, 2011.
- 22) 柿本多千代, 市田蕗子: 先天性心疾患合併児の精神神経発達予後. 特集/How to Follow-up Q & A-フォローアップの コツすべて教えます. 周産期医学, 41:1383-1385, 2011.
- 23) 大坪慶輔, 金兼弘和, 宮脇利男:アレルギー疾患と免疫調節 (Treg 細胞). 小児科, 52:879-887, 2011.
- 24) 西田直徳, 金兼弘和: 免疫不全症候群 (HIV 感染症を含む). 小児科臨床, 64: 2597-2602, 2011.

◆ 学会報告

- Adachi Y., Itazawa T., Adachi YS., Ito Y., Okabe Y., Yoshida K., Ohya Y., Odajima H., Akasawa A., and Miyawaki T.:
 Association of Obesity with Asthma in Japanese Preschool Children. 67th Annual Meeting of American Academy of Allergy, Asthma & Immunology, 2011, 3, 19-22, San Francisco, USA.
- 2) Itazawa T., Adachi Y., YAdachi YS., Ito Y., Okabe Y., Yoshida K., Ohya Y., Odajima H., Akasawa A., and Miyawaki T.: Association of Body Composition with Asthma Control in Japanese Preschool Children. 67th Annual Meeting of American Academy of Allergy, Asthma & Immunology, 2011, 3, 19-22, San Francisco, USA.
- 3) Yoshida K., Masuko I., Akada T., Itazawa T., Adachi Y., Akasawa A., and Ohya Y.: The association between asthma symptoms and obesity in adolescents. 67th Annual Meeting of American Academy of Allergy, Asthma & Immunology, 2011, 3, 19-22, San Francisco, USA.
- 4) Akasawa A., Yoshida K., Furukawa M., Adachi Y., Ohya Y., and Odajima H.: Gap between guideline recommend treatment

- and reality in Japanese child asthma. 67th Annual Meeting of American Academy of Allergy, Asthma & Immunology, 2011, 3, 19-22, San Francisco, USA.
- 5) Furukawa M., Yoshida K., Itazawa T., Murakami Y., Adachi Y., Odajima H., and Akasawa A.: Epidemiological characteristics in Japanase asthmatic adolescents. 67th Annual Meeting of American Academy of Allergy, Asthma & Immunology, 2011, 3, 19-22, San Francisco, USA.
- 6) Hashimoto I., Saitou K., Ibuki K., Ozawa S., and Ichida F.: New index-pulmonary vascular index-for evaluation of pulmonary flow resistance in congenital heart disease. i2 summit, American College of Cardiology, 2011, 4, 4, New Orleans.
- 7) Ichida F.: Genetic basis of noncompaction cardiomyopathy. 2011 Pediatric Academic Societies and Asian Society for Pediatric Research, 2011, 4, 30 5, 1, Denver (U.S.A). (invited lecture)
- 8) Kanegane H.: SAP and XIAP deficiency in hemophagocytic lymphohistiocytosis. 2011 Pediatric Academic Societies and Asian Society for Pediatric Research, 2011, 4, 30 5, 1, Denver (U.S.A). (invited lecture)
- 9) Saito K., Takasaki I., Hirono K., Ibuki K., Watanabe K., Bowles NE., Ichida F., and Miyawaki T.: MicroRNAs may control mRNA in circulating PBMCs during the acute phase of Kawasaki disease. The 45th Annual meeting for the association for European pediatric cardiology, 2011, 5, 20, Granada, Spain.
- 10) Morishima T., Watanabe K., Kanegane H., Ito E., Kobayashi M., and Kojima S.: Nationwide study of Shwachman-diamnd syndrome in Japan. 6th international congress on Shwachman-diamond syndrome, 2011, 6, 28-30, New York.
- 11) Yamaguchi M., Fujiwara K., Kanegane H., Toga-Yamaguchi H., and Okamura N.: Transcriptional regulation of the *SBDS* gene. 6th International congress on Shwachman-diamond syndrome, 2011, 6, 28-30, New York.
- 12) Ichida F., Hata Y., Chang B., Ozawa S., Saito K., Ibuki K., Watanabe K., and Nishida N.: Genetic basis of left ventricular noncompaction. European Society of Cardiology Congress 2011, 2011, 8, 28, Paris.
- 13) Yoshida T., Takasaki I, Kanegane H., Inomata S., Shimao A., Ito Y., Saito S., and Miyawaki T.: Identification of predictive makers for adult heart disease from gene expression profiling of cord blood. 6th Recent advances in neonatal medicine an international symposium, 2011, 10, 2-4, Würzburg, Germany.
- 14) Inomata S., Yoshida T., Shimao A., Hatasaki K., Imamura H., and Miyawaki T.: The relationship between preterm birth and the risk factors for cardiovascular diseases in schoolchildren. 6th Recent advances in neonatal medicine an international symposium, 2011, 10, 2-4, Würzburg, Germany.
- 15) Ichida F., Hata Y., Chang B., Ozawa S., Saito K., Ibuki K., Watanabe K., Hirono K., Nishida N., Bowles NE., and Miyawaki T.: Genetic basis of left ventricular noncompaction. The 84th Scientific sessions of AHA 2011, 2011, 11, 13-15, Orlando, U.S.A.
- 16) Ibuki K., Watanabe K., Yoshimura N., Kakimoto T., Matsui M., Saito K., Ozawa S., Hirono K., Yoshida T., Noguchi K., and Ichida F.: The improvement of hypoxia correlates with neuroanatomical and developmental outcomes in infants with transposition of the great arteries or single ventricle physiology. The 84th Scientific sessions of AHA 2011, 2011, 11, 13-15, Orlando, U.S.A.
- 17) Saito K., Ozawa S., Inui A., Fujisawa T., Yasumura S., Sumi S., Ibuki K., Watanabe K., Ichida F., Yoshimura N., and Miyawaki T.: Type IV collagen 7S and hyaluronic acid predict the early stage of liver cirrhosis in patients after Fontan procedure The 84th Scientific sessions of AHA 2011, 2011, 11, 13-15, Orlando, U.S.A.
- 18) Sonoda, K. Yasui S., Ogawa S., Oyama K., Ichida F., Matsuoka R., Furutania Y., and Nakanishi T.: The Incidence of Severe Bacterial infections in asplenia and polysplenia syndrome: A multi-center study. The 84th Scientific sessions of AHA 2011, 2011, 11, 13-15, Orlando, U.S.A.
- 19) Mitani Y., Ohta K., Ichida F., Nii M., Takahashi T., Sawada H., Ohashi H., Yodoya N., Otsuki S., Arakaki Y., Ushinohama H., Tateno S., Sato S., Suzuki T., Higaki T., Iwamoto M., Yoshinaga M., and Sumitomo N.: Out-of-hospital cardiac arrest in elementary and middle school students in the era of public-access defibrillation: A retrospective, nationwide, hospital-based survey in Japan. The 84th Scientific sessions of AHA 2011, 2011, 11, 13-15, Orlando, U.S.A.
- 20) Mitani Y., Tsuda E., Kato H., Ogawa S., Nakamura Y., Takahashi K., Ayusawa M., Kobayashi T., Ichida F., Matsushima M., Kamata M., Higaki T., Suda K., Ohashi H., Yokoi H., and Hamaoka K.: Acute Coronary Syndrome in Adults with a History of Kawasaki Disease: A Japanese Nationwide Survey. The 84th Scientific sessions of AHA 2011, 2011, 11, 13-15, Orlando, U.S.A.
- 21) Kobayashi T., Saji T., Otani T., Takeuchi K., Nakamura T., Arakawa H., Kato T., Hara T., Hamaoka K., Miura M., Nomura Y., Fuse S., Ichida F., Seki M., and Morikawa A.: Significance of primary therapy with intravenous immunoglobulin plus

- prednisolone for severe Kawasaki disease: Result from Japanese multicenter randomized clinical trial. The 84th Scientific sessions of AHA 2011, 2011, 11, 13-15, Orlando, U.S.A.
- 22) 渡辺一洋,斎藤和由,伊吹圭二郎,小澤綾佳,市田蕗子,山中勝弘,日隈智憲,芳村直樹:TRUFILL DCS ORBIT Detachable Coil の使用経験. 第 22 回日本 Pediatric Interventional Cardiology 学会, 2011, 1, 20, 岡山.
- 23) 楊 曦, 金兼弘和, 宮脇利男, 今村俊彦, 浜本和子, 宮下律子: Clinical and genetic analysis of XIAP deficiency in Japan. 第 4 回日本免疫不全症研究会, 2011, 1, 22, 福岡.
- 24) 仲岡英幸,種市尋宙,金兼弘和,宮脇利男,竹崎俊一郎,山田雅文,有賀 正,M.S.Hershfield:本邦初の遅発型 ADA 欠損症の1例. 第4回日本免疫不全症研究会,2011,1,22,福岡.
- 25) 野村恵子,大坪慶輔,金兼弘和,宮地 充,土屋邦彦,細井 創,石澤 伸,宮脇利男:パラフィン包埋微小検体 からキメラ遺伝子を検出し得た中頭蓋窩原発胞巣型横紋筋肉腫の一例.第 11 回日本横紋筋肉腫研究グループ研究会, 2011, 1, 29, 東京.
- 26) 芳村直樹, 日隈智憲, 大高慎吾, 山中勝弘, 土居寿男, 山下昭雄, 深原一晃, 渡辺一洋, 市田蕗子: Right atrial isomerism に対する外科治療. 第 41 回日本心臓血管外科学会学術総会, 2011, 2, 23, 舞浜.
- 27) 大坪慶輔,野村恵子,金兼弘和,宮脇利男,石澤 伸,宮地 充,土屋邦彦,細井 創:パラフィン包埋微小検体からキメラ遺伝子を検出し得た中頭蓋窩原発胞巣型横紋筋肉腫の一例.第 33 回北陸小児癌症例検討会,2011,2,11,金沢.
- 28) 種市尋宙:繰り返す肺出血により長期鎮静を強いられた拘束型心筋症の7歳女児例. 第38回日本集中治療医学会学 術集会、2011, 2, 24-26, 横浜.
- 29) 種市尋宙: 腸管出血性大腸菌 (EHEC) 集団感染に起因した急性脳症多発例への対応~枠組みを越えた連携の重要性 ~. 第11回北陸小児救急・集中治療研究会, 2011, 5, 14, 金沢.
- 30) 種市尋宙, 杉山明子, 宮脇利男: 小児科医における災害医療のあり方とは何か. 第 11 回北陸小児救急・集中治療研究会, 2011, 5, 14, 金沢.
- 31) 堀川慎二郎, 種市尋宙:富山県での過去10年における乳児 CPA 症例搬送の現状. 第11回北陸小児救急・集中治療研究会,2011,5,14,金沢.
- 32) 足立雄一:公開座談会 基調講演「小児科から見た One Airway, One Disease」. 第 23 回日本アレルギー学会春季臨床 大会, 2011, 5, 14-15, 千葉.
- 33) 板澤寿子,足立雄一,伊藤直香,下条直樹,藤澤隆夫,岩田 力,宮脇利男:経口負荷試験でアナフィラキシーショックを呈した卵アレルギーの一女児例. 第23回日本アレルギー学会春季臨床大会,2011,5,14-15,千葉.
- 34) 伊藤靖典, 岡部美恵, 板澤寿子, 足立陽子, 足立雄一, 宮脇利男: 小児喘息における肺機能 (FEV1, FEV1/FVC, FEF25-75) とコントロールレベルとの関係. 第 23 回日本アレルギー学会春季臨床大会, 2011, 5, 14-15, 千葉.
- 35) 今村直人,立元千帆,足立雄一,村上巧啓,淵澤竜也,吉原重美,吉原光恵,中林玄一,赤澤 晃,尾上洋一,勝 沼俊雄:軽症/中等症持続型の乳幼児気管支喘息患者に対する低用量ブデソニド吸入用懸濁液の有効性検討. 第 23 回日本アレルギー学会春季臨床大会,2011,5,14-15,千葉.
- 36) 宮 一志,原井朋美,藤木靖子,倉本 崇,本郷和久,宮脇利男:眼科的異常で発見された Septo-Optic Dysplasia の 2 乳児例. 第 53 回日本小児神経学会, 2011, 5, 26-28, 横浜.
- 37) 原井朋美,宮 一志,倉本 崇,藤木靖子,田仲千秋,宮脇利男:新生児期に緑内障で発症した神経線維腫症1型の1例.第53回日本小児神経学会,2011,5,26-28,横浜.
- 38) 本郷和久,宮 一志,原井朋美,藤木靖子,田仲千秋,倉本 崇,宮脇利男:小児免疫性中枢神経疾患の臨床 最近の進歩 溶連菌感染関連性精神神経疾患の臨床像およびリソガングリオシド抗体の陽性率.第 53 回日本小児神経学会,2011,5,26-28,横浜.
- 39) 野村恵子,大坪慶輔,金兼弘和,宮脇利男:サイモグロブリン投与21か月後に寛解が得られた重症型AA(RCC)の1例.第18回小児再生不良性貧血治療研究会,2011,5,28,名古屋.
- 40) 日隅智憲, 芳村直樹, 中井秀和, 渡辺一洋, 齋藤和由, 市田蕗子, 常山幸一: EAAA+PA banding 後, 急速に SAS が進行した IAA(B)+DORV の 1 例. 第 20 回小児循環器カンファレンス, 2011, 6, 4, 京都.
- 41) 板澤寿子, 岡部美恵, 樋口 収, 伊藤靖典, 足立陽子, 足立雄一, 宮脇利男:スパイロメトリーにて呼吸機能良好と判断された喘息小児における impulse oscillation system (IOS) を用いた気道可逆性の検討. 第 28 回日本小児難治喘息・アレルギー疾患学会, 2011, 6, 4-5, 横浜.
- 42) 種市尋宙,和田拓也,宮脇利男:低血糖昏睡にて救急搬送されたBMI 7.8 の重症摂食障害女児における管理経験. 第 25 回日本小児救急医学会,2011,6,10-11,東京.

- 43) 杉山明子, 齋藤和由, 伊吹圭二郎, 渡辺一洋, 小澤綾佳, 市田蕗子, 宮脇利男, 小浦 詩, 藤田修平, 二谷 武: 僧帽弁逆流による肺静脈うっ血に対してバルーン心房裂開術を施行し, 救命し得た新生児心筋炎の1例. 第302回日本小児科学会北陸地方会, 2011, 6, 12, 福井.
- 44) 仲岡佐智子,原井朋美,仲岡英幸,板澤寿子,宮脇利男:バルブロ酸中毒による進行性意識障害を認めた1歳男児 例.第302回日本小児科学会北陸地方会,2011,6,12,福井.
- 45) 板澤寿子, 伊藤靖典, 樋口 収, 岡部美恵, 足立陽子, 足立雄一, 宮脇利男: 小児の気管支喘息における IOS (impulse oscillation system) の有用性について. 第 14 回北陸小児喘息研究会, 2011, 6, 18, 金沢.
- 46) 齋藤和由,伊吹圭二郎,小澤綾佳,渡辺一洋,市田蕗子,宮脇利男,加藤悠也,田口雅登,堀内威佐男,橋本征也, 芳村直樹:日本人先天性心疾患患児におけるワーファリン必要投与量に関する VKORC1 の遺伝子多型の影響につい て.第47回日本小児循環器学会,2011,7,6-8,福岡.
- 47) 齋藤和由,小澤綾佳,乾あやの,藤沢知雄,安村 敏,角 重喜,伊吹圭二郎,渡辺一洋,市田蕗子,芳村直樹,宮脇利男:フォンタン術後の肝線維化に関して4型コラーゲン7Sおよびヒアルロン酸の早期発見マーカーとしての有用性.第47回日本小児循環器学会,2011,7,6-8,福岡.
- 48) 小澤綾佳, 齋藤和由, 伊吹圭二郎, 渡辺一洋, 市田蕗子, 宮脇利男:小児先天性心疾患に伴う肺高血圧へのタダラフィルの使用経験. 第47回日本小児循環器学会, 2011, 7, 6-8, 福岡.
- 49) 伊吹圭二郎, 齋藤和由, 柿本多千代, 小澤綾佳, 渡辺一洋, 吉田丈俊, 市田蕗子, 宮脇利男, 日隈智憲, 芳村直樹, 松井三枝: 先天性心疾患児において低酸素血症の改善は脳の成長と発達予後を改善する~完全大血管転位症と単心 室症の中期予後の比較~. 第47回日本小児循環器学会, 2011, 7, 6-8, 福岡.
- 50) 宮崎あゆみ,小栗絢子,長谷田祐一,市田蕗子:小児の食後におけるトリグリセリド値およびLDLコレステロール計算値の評価.第 47 回日本小児循環器学会,2011,7,6-8,福岡.
- 51) 橋本郁夫,小澤綾佳,市田蕗子:学校心臓病検診で見つかる PVC 症例の心エコーによる形態的特徴.第 47 回日本 小児循環器学会,2011,7,6-8,福岡.
- 52) 杉山明子,渡辺一洋,齋藤和由,伊吹圭二郎,小澤綾佳,市田蕗子,藤田修平,二谷 武:僧帽弁逆流による肺静脈うっ血にたいしてバルーン心房裂開術を施行し,救命し得た新生児心筋炎の1例.第47回日本小児循環器学会,2011,7,6-8,福岡.
- 53) 仲岡英幸, 齋藤和由, 伊吹圭二郎, 小澤綾佳, 渡辺一洋, 市田蕗子, 宮脇利男, 山中勝弘, 大高慎吾, 日隈智憲, 芳村直樹: 低用量アミオダロンが有効であった小児難治性不整脈 3 例の経験. 第 47 回日本小児循環器学会, 2011, 7, 6-8, 福岡.
- 54) 谷 一宏, 齋藤和由, 伊吹圭二郎, 小澤綾佳, 渡辺一洋, 市田蕗子, 宮脇利男, 大高慎吾, 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 男児例の術後1年の経過. 第47回日本小児循環器学会, 2011, 7, 6-8, 福岡.
- 55) 山口由明,水牧功一,西田邦洋,井上 博,齋藤和由,伊吹圭二郎,小澤綾佳,渡辺一洋,市田蕗子,畑由紀子,西田尚樹:先天性 QT 延長症候群 LQT1 と LQT2 における心拍依存性の QT 間隔と T 波高の変動の検討. 第 47 回日本小児循環器学会,2011,7,6-8,福岡.
- 56) 日隈智憲, 芳村直樹, 山中勝弘, 小澤綾佳, 渡辺一洋, 市田蕗子: 胎児診断された肺静脈狭窄合併無脾症候群の治療経験. 第47回日本小児循環器学会, 2011, 7, 6-8, 福岡.
- 57) 山中勝弘, 芳村直樹, 日隈智憲, 大高慎吾, 齋藤和由, 渡辺一洋, 市田蕗子, 西島栄治: 気道病変を有する先天性 心疾患の外科治療. 第 47 回日本小児循環器学会, 2011, 7, 6-8, 福岡.
- 58) 種市尋宙: 腸管出血性大腸菌 (EHEC) 感染による急性壊死性脳症の画像所見. 第 26 回日本小児科学会富山地方会, 2011, 7, 10, 富山.
- 59) 八木信一, 宮 一志, 種市尋宙: 腸管出血性大腸菌 O-111 ウイルス感染に認められた急性壊死性脳症の画像所見の 推移について 平成 23 年富山県で認められた O-111 関連脳症の特異な画像所見を診断するために. 第 26 回日本小 児科学会富山地方会, 2011, 7, 10, 富山.
- 60) 野村恵子,堀江貞志,種市尋宙,宮脇利男,松倉裕喜:腸管出血性大腸菌 O-111 ステロイドパルス療法を行った HUSの1例.第26回日本小児科学会富山地方会,2011,7,10,富山.
- 61) 猪又智実,吉田丈俊,畑崎喜芳,今村博明,宮脇利男:学童健診を用いた早産児と生活習慣病リスク因子に関する 検討. 第47回日本周産期・新生児医学会,2011,7,10-12,札幌.
- 62) 柿本多千代,吉田丈俊,宮脇利男:早産児の発達支援におけるベイリー乳幼児発達検査(第3版)の有用性の検証. 第47回日本周産期・新生児医学会,2011,7,10-12,札幌.

- 63) 谷村 悟, 二谷 武, 吉田丈俊, 酒井正利, 塩崎有宏, 今村博明, 畑崎喜芳, 齋藤 滋, 三輪正彦, 中野 隆, 宮脇利男:富山県周産期医療搬送・紹介ガイドライン. 第 47 回日本周産期・新生児医学会, 2011, 7, 10-12, 札幌.
- 64) 種市尋宙: 腸管出血性大腸菌 (EHEC) 集団感染に起因した急性脳症多発例への対応~枠組みを越えた連携の重要性 ~. 第15回腸管出血性大腸菌感染症研究会, 2011, 7, 15-16, 大阪. (招待講演)
- 65) 齋藤和由, 高崎一朗, 廣野恵一, 渡辺一洋, 小澤綾佳, 市田蕗子, 宮脇利男: 急性期川崎病の流血中末梢血単核球 細胞におけるマイクロ RNA による mRNA の発現制御の可能性. 第75回日本循環器学会学術集会, 2011, 8, 3-4, 横浜.
- 66) 足立雄一: 小児気管支喘息における急性発作管理. 第5回相模原臨床アレルギーセミナー, 2011, 8, 5-7, 横浜.
- 67) 齋藤和由,渡辺一洋,小澤綾佳,市田蕗子,宮脇利男: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15回川崎病治療懇話会,2011,8,14,東京.
- 68) 足立雄一:教育セミナー「乳幼児喘息の診断と治療」. 第114回日本小児科学会学術集会,2011,8,12-14,東京.
- 69) 種市尋宙,原井朋美,宮脇利男: 感染源として室内飼育のケヅメリクガメが疑われた Salmonella poona 感染症の乳児 例. 第 114 回日本小児科学会学術集会, 2011, 8, 12-14, 東京.
- 70) 齋藤和由, 高崎一朗, 渡辺一洋, 小澤綾佳, 市田蕗子, 宮脇利男: 急性期川崎病の流血中末梢血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~miR-93 による VEGFA の制御~. 第 114 回日本小児科学会学術集会, 2011, 8, 12-14, 東京.
- 71) 杉山明子,渡辺祐紀,大坪慶輔,種市尋宙,野村恵子,金兼弘和,宮脇利男:気管圧排をきたした乳児神経芽腫の 2 例. 第 114 回日本小児科学会学術集会、2011、8、12-14、東京.
- 72) 仲岡英幸,種市尋宙,金兼弘和,竹崎俊一郎,山田雅文,有賀 正,宮脇利男:本邦初の遅発型 ADA 欠損症の一例. 第 114 回日本小児科学会学術集会,2011,8,12-14,東京.
- 73) 仲岡佐智子, 樋口 収, 足立雄一, 宮脇利男, 市丸智宏, 溝口達弘, 今井丈英, 上田康久, 樋口昌孝, 川崎一輝: 富山県における 2 歳未満児の母親における小児の気道異物についての知識に関する調査. 第 114 回日本小児科学会学術集会, 2011, 8, 12-14, 東京.
- 74) 釣 浩之, 宮 一志, 原井朋美, 仲岡佐智子, 金兼弘和, 宮脇利男, 下島圭子, 山本俊至: アレイ CGH により正確 に欠失部位を同定した8番染色体部分欠失の一例. 第47回中部日本小児科学会, 2011, 8, 21, 名古屋.
- 75) 五十嵐愛子,石田武彦,福田正基,湯浅光織,井出見名子,岩井和之,津田英夫,野坂和彦,芳村直樹,嶋尾綾子,渡邉一洋,吉田丈俊,市田蕗子,宮脇利男:重症免疫不全,副甲状腺機能低下症,右眼球内腫瘍を合併し,大動脈縮窄症や口蓋裂などの多発奇形を呈した男児例.第47回中部日本小児科学会,2011,8,21,名古屋.
- 76) 嶋尾綾子, 猪又智実, 樋口 収, 吉田丈俊, 宮脇利男: 腸管出血性大腸菌感染に伴う HUS 発症母体より緊急帝王切開で出生した早産児. 第 47 回中部日本小児科学会, 2011, 8, 21, 名古屋.
- 77) 板澤寿子,足立陽子,岡部美恵,樋口 収,伊藤靖典,足立雄一,宮脇利男:当科における卵アレルギーに対する 急速経口免疫療法の経験.第14回富山小児喘息アレルギー研究会,2011,9,3,富山.
- 78) 渡辺一洋, 齋藤和由, 小澤綾佳, 市田蕗子, 中井秀和, 日隈智憲, 芳村直樹: 64 列 MDCT を用いた心室内構造評価. 第 39 回北陸小児循環器研究会, 2011, 9, 10, 福井.
- 79) 中井秀和, 日隈智憲, 小尾勇人, 芳村直樹, 渡辺一洋, 齋藤和由, 小澤綾佳, 市田蕗子: ダウン症候群の患児に対する Norwood 型手術の経験. 第 39 回北陸小児循環器研究会, 2011, 9, 10, 福井.
- 80) 小澤綾佳, 齋藤和由, 伊吹圭二郎, 渡辺一洋, 市田蕗子, 中井秀和, 日隈智憲, 芳村直樹: 小児先天性心疾患に伴う肺高血圧症へのアドシルカの使用経験. 第1回北陸小児 PAH 研究会, 2011, 9, 16, 金沢.
- 81) 山出晶子,加藤いづみ,富坂美奈子,星岡 明,八角高裕,金兼弘和:乳児期より血球貪食症候群を反復し,2歳時に出血性腸炎を発症した免疫不全症の3歳男児例.第2回関東甲越免疫不全症研究会,2011,9,18,東京.
- 82) 星加将吾,加藤文代,金兼弘和,宮脇利男,内潟安子,杉原茂孝:1型糖尿病治療中に併発した免疫性溶血性貧血 を契機に診断された原発性免疫不全症の1例.第2回関東甲越免疫不全症研究会,2011,9,18,東京.
- 83) 金兼弘和: ミニレクチャー「免疫不全症のスクリーニング検査と新たに加わった疾患について」. 第2回関東甲越免疫不全症研究会,2011,9,18,東京.
- 84) 石村繭子,金兼弘和,山田多香子: 患児・家族の目線を考えたプレイルームづくり. 第 11 回中部小児がんトータルケア研究会,2011,10,1,名古屋.
- 85) 種市尋宙:富山大学付属病院における虐待予防への取り組み. 第50回富山県小児保健学会,2011,10,2,富山.
- 86) 宮 一志,足立陽子,足立雄一,長美智代,宮脇利男:新生児・乳児におけるビタミン K2 シロップ予防投与に対する保護者の意識調査. 第50回富山県小児保健学会,2011,10,2,富山.

- 87) 原井朋美, 宮 一志, 倉本 崇, 藤木靖子, 田仲千秋, 宮脇利男, 本郷和久: バルプロ酸ナトリウム投与中に Fanconi 症候群およびカルニチン欠乏症をきたした 3 例. 第 45 回日本てんかん学会, 2011, 10, 6-7, 新潟.
- 88) 宮 一志, 原井朋美, 倉本 崇, 本郷和久, 八木信一, 宮脇利男: 難治てんかんにおける levetiracetam の治療効果 の検討. 第45回日本てんかん学会, 2011, 10, 6-7, 新潟.
- 89) 高崎麻美, 野村恵子, 堀江貞志, 金兼弘和, 宮脇利男, 古市 恵, 乗杉 理, 清水忠道, 野島孝之: 皮膚原発 Ewing/PET の一例. 第34回北陸小児癌症例検討会, 2011, 10, 8, 金沢.
- 90) 足立雄一:教育セミナー「小児呼吸器疾患の救急診療―気道異物―」. 第 44 回日本小児呼吸器疾患学会, 2011, 10, 15-16, 宇都宮.
- 91) 足立陽子,樋口 収,板澤寿子,足立雄一,宮脇利男:気道異物事故予防のための保護者に対する保健指導に関する調査.第44回日本小児呼吸器疾患学会,2011,10,15-16,宇都宮.
- 92) 高崎麻美,板澤寿子,嶋尾綾子,猪又智実,足立雄一,宮脇利男,浅井正継:生後間もなくより吸気性喘鳴を認めた咽後膿瘍の新生児例.第44回日本小児呼吸器疾患学会,2011,10,15-16,宇都宮.
- 93) 猪又智実,嶋尾綾子,吉田丈俊,宮脇利男,米澤理可,稲田貢三子,齋藤 滋,山田崇弘:胎児期より多発する骨折を認め,乳児期早期よりビスフォスフォネート治療を開始した骨形成不全の一例.第 25 回北陸周産期・新生児研究会,2011,10,16,金沢.
- 94) 津田さやか, 樋口 収, 猪又智実, 嶋尾綾子, 吉田丈俊, 宮脇利男, 齋藤 滋, 中井秀和, 日隈智憲, 芳村直樹: 人工膜型肺 (ECMO) にて合併症なく救命しえた胎便吸引症候群 (MAS) の一例. 第 25 回北陸周産期・新生児研究会, 2011, 10, 16, 金沢.
- 95) Nomura K., Kanegane H., Horie S., Otsubo K., Abe A., and Miyawaki T.: Acute promyelocytic leukemia originating from leukemia cutis associated with cutaneous mastocytosis. 第 73 回日本血液学会,2011,10,14-16,名古屋.
- 96) Yamaguchi M., Fujimura K., Kanegane H., Toga H., and Okamura N.: Transcriptional regulation of *SBDS* gene. 第 73 回日本 血液学会,2011,10,14-16,名古屋.
- 97) Toki T., Kobayashi E., Kanezaki R., Wang R., Terui K., Kanegane H., Maeda M., Koike T., Endo M., Adachi S., Hayashi Y., Shimizu R., Yamamoto M., and Ito E.: Novel GATA1 mutants with internal deletions in transient abnormal myelopoiesis in Down syndrome. 第73回日本血液学会,2011,10,14-16,名古屋.
- 98) Yoshida K., Toki T., Park MJ., Nagata Y., Wang R., Shiraishi Y., Sanada M., Nagasaki M., Miyano S., Kanegane H., Kawakami K., Koji K., Kojima S., Hayashi Y., Ito E., and Ogawa S.: Ehole exome analysis of transient abnormal myelopoiesis(TAM) and AMKL with Down syndrome. 第73回日本血液学会,2011,10,14-16,名古屋.
- 99) 種市尋宙,若杉雅浩, 奥寺 敬,太田邦雄,六車 崇,住田 亮:ユッケ摂食による腸管出血性大腸菌集団感染に 起因した急性脳症多発例への対応. 第 39 回日本救急医学会,2011,10,18-20,東京.
- 100) 渡辺一洋, 齋藤和由, 小澤綾佳, 市田蕗子, 中井秀和, 日隈智憲, 芳村直樹: BT シャント経由で肺動脈バルーン拡張術を施行した 5 例のまとめ. 第 11 回富山小児循環器研究会, 2011, 10, 28, 富山.
- 101) Okabe Y., Higuchi O., Itazawa T., Adachi Y., Ito Y., Yoshida K., Ohya Y., Odajima H., Akasawa A., and Miyawaki T.: Rhinitis is a risk factor for asthma in Japanese school children. Joint Congress of Asia Pacific Association of Pediatric Allergy, Respirology & Immunology and 48th Annual Meeting of Japanese Society of Pediatric Allergy and Clinical Immunology, 2011, 10, 28-30, Fukuoka.
- 102) Adachi Y.: Symposium "Bronchial Asthma Long-term Management" Inhaled corticosteroid in the management of childhood asthma. Joint Congress of Asia Pacific Association of Pediatric Allergy, Respirology & Immunology and 48th Annual Meeting of Japanese Society of Pediatric Allergy and Clinical Immunology, 2011, 10, 28-30, Fukuoka.
- 103) 板澤寿子:シンポジウム「新しいバイオマーカー呼気 NO:可能性と限界を考える―呼気 NO測定による喘息治療モニタリング―」。第48回日本小児アレルギー学会,第16回アジア太平洋小児アレルギー呼吸器免疫学会合同学術大会,2011,10,28-30,福岡.
- 104) 今村直人,立元千帆,足立雄一,村上巧啓,淵澤竜也,吉原重美,吉原光江,中林玄一,赤澤 晃,尾上洋一,勝沼俊雄:軽症/中等症持続型の乳幼児気管支喘息患者に対する低用量ブデソニド吸入用懸濁液の有効性検討.第48回日本小児アレルギー学会,第16回アジア太平洋小児アレルギー呼吸器免疫学会合同学術大会,2011,10,28-30,福岡
- 105) 足立雄一, 三浦克志, 森川みき, 赤坂 徹, 山口淑子, 鈴木順造, 橋本光司, 勝沼俊雄, 寺本貴英, 近藤直実: 東日本大震災で被災したこどもへの「防ダニぬいぐるみ」を送るプロジェクトの検証. 第48回日本小児アレルギー学会, 第16回アジア太平洋小児アレルギー呼吸器免疫学会合同学術大会, 2011, 10, 28-30, 福岡.

- 106) 三浦克志, 足立雄一, 勝沼俊雄, 寺本貴英, 藤澤隆夫, 大矢幸弘, 二村昌樹, 今井孝成, 赤澤 晃, 伊藤浩明, 近藤直実:東日本大震災を契機に「災害時のこどものアレルギー疾患対応パンフレット」を作成した過程の検証. 第48回日本小児アレルギー学会, 第16回アジア太平洋小児アレルギー呼吸器免疫学会合同学術大会, 2011, 10, 28-30, 福岡.
- 107) 足立陽子, 岡部美恵, 板澤寿子, 伊藤靖典, 中林玄一, 淵澤竜也, 足立雄一, 宮脇利男: 小児喘息のコントロール 状態評価における最大呼気中間流量 (FEF25-75) の臨床的意義. 第 48 回日本小児アレルギー学会, 第 16 回アジア 太平洋小児アレルギー呼吸器免疫学会合同学術大会, 2011, 10, 28-30, 福岡.
- 108) 金兼弘和: 教育講演 腸管出血性大腸菌 O111 の集団発生から学んだこと. 第 43 回日本小児感染症学会, 2011, 10, 29-30. 岡山.
- 109) 和田泰三, 榊原康久, 栂 暁子, 東馬智子, 金兼弘和, 谷内江昭宏: 抗体アレイを用いた EB ウイルス関連血球食食性リンパ組織球症のサイトカイン解析. 第 43 回日本小児感染症学会, 2011, 10, 29-30, 岡山.
- 110) 向井丈雄, 濱田太立, 石原万理子, 大久保充弘, 桑門克治, 河村加奈子, 美馬 文, 金兼弘和, 和田泰三, 谷内江昭宏: EBV 脳炎を合併した X 連鎖リンパ増殖性疾患の一例. 第 43 回日本小児感染症学会, 2011, 10, 29-30, 岡山.
- 111) 樋口 収, 岡部美恵, 足立陽子, 板澤寿子, 中林玄一, 淵澤竜也, 山元純子, 足立雄一, 宮脇利男:喘息児における鼻症状と喘息コントロール状態, 肺機能, 呼気一酸化窒素との関係. 第 61 回日本アレルギー学会秋季学術集会, 2011, 11, 10-12, 東京.
- 112) 板澤寿子, 岡部美恵, 樋口 収, 伊藤靖典, 足立陽子, 足立雄一, 宮脇利男:喘息コントロールが良好な児における呼気中一酸化窒素と肺機能の変化. 第61回日本アレルギー学会秋季学術集会, 2011, 11, 10-12, 東京.
- 113) 吉田丈俊, 嶋尾綾子, 猪又智実, 宮脇利男, 米田 哲: 『あかちゃん倶楽部』による医学生への Early Exposure. 第 56 回日本未熟児新生児学会, 2011, 11, 13-15, 東京.
- 114) 吉田丈俊, 猪又智実, 嶋尾綾子, 宮脇利男:臍帯血遺伝子発現からみた生活習慣病発症予知マーカーについての検討. 第56回日本未熟児新生児学会, 2011, 11, 13-15, 東京.
- 115) 嶋尾綾子, 猪又智実, 吉田丈俊, 宮脇利男: 生後まもなくより喘鳴を認めた咽後膿瘍の1例. 第56回日本未熟児新生児学会, 2011, 11, 13-15, 東京.
- 116) 板澤寿子, 岡部美恵, 樋口 収, 伊藤靖典, 足立陽子, 足立雄一, 宮脇利男:喘息小児における Impulse Oscillometry System (IOS) を用いた気道可逆性の検討. 第 19 回臨床喘息研究会, 2011, 11, 19, 大阪.
- 117) 市田蕗子, 佐地 勉, 梶野浩樹, 小川俊一, 中西敏雄: 我が国の小児期心筋疾患の頻度~過去 6 年間の希少疾患調査から~. 第 20 回日本小児心筋疾患学会学術集会, 2011, 11, 19, 東京.
- 118) 塩野淳子,村上 卓,磯部剛志,市田蕗子:長期間経過観察した孤立性心筋緻密化障害の双胎例. 第 20 回日本小児 心筋疾患学会学術集会, 2011, 11, 19, 東京.
- 119) 石井榮一, 鈴木信寛, 前田美穂, 石田也寸志, 金兼弘和, 岡村隆行, 鬼頭敏幸, 太田 茂, 森本 哲, 浅野 健, 大賀正一, 脇口 宏, 永井功造:日本における Chediak-Higashi 症候群の疫学とその臨床像. 第 53 回日本小児血液・がん学会, 2011, 11, 25-27, 前橋.
- 120) 吉田健一, 土岐 力, 朴 明子, 永田安伸, 王 汝南, 白石友一, 真田 昌, 昆 彩菜, 佐藤亜衣子, 長崎正朗, 宮野 悟, 金兼弘和, 川上 浩, 加藤剛二, 小島勢二, 林 泰秀, 伊藤悦朗, 小川誠司: ダウン症候群に合併した 一過性骨髄増殖症 (TAM) および急性巨核芽球性白血病 (AMKL) の全エクソンシークエンス. 第53回日本小児血液・がん学会, 2011, 11, 25-27, 前橋.
- 121) 柳生茂希, 家原知子, 坂本謙一, 土屋邦彦, 細井 創:初発時, 再発時腫瘍を用いてゲノム異常解析を施行した中枢神経再発神経芽腫の3例. 第53回日本小児血液・がん学会, 2011, 11, 25-27, 前橋.
- 122) 藤田祥央, 原井朋美, 野村恵子, 金兼弘和, 宮脇利男: 眼底出血を契機に見つかった mixed lineage leukemia の 1 例. 第 53 回日本小児血液・がん学会, 2011, 11, 25-27, 前橋.
- 123) 川島春佳,加藤文代,今留謙一,和田泰三,谷内江昭宏,金兼弘和,宮脇利男,杉原茂孝:非典型的なEBV 関連血球貪食性リンパ組織球症をとった X 連鎖リンパ増殖症候群 (XLP) タイプ 2 の一例. 第 53 回日本小児血液・がん学会, 2011, 11, 25-27, 前橋.
- 124) 星加将吾,加藤文代,金兼弘和,宮脇利男,内潟安子,杉原茂隆:1 型糖尿病治療中に併発した免疫性溶血性貧血を契機に診断された IPEX 症候群の一例. 第53回日本小児血液・がん学会,2011,11,25-27,前橋.
- 125) 石村繭子, 金兼弘和, 山田多香子: 患児・家族の目線を考えたプレイルームづくり. 第 53 回日本小児血液・がん学会, 2011, 11, 25-27, 前橋.
- 126) 岡部美恵, 樋口 収, 板澤寿子, 足立陽子, 足立雄一, 宮脇利男: 小児における鼻炎が喘息に及ぼす影響. 第38回

北陸アレルギー研究会, 2011, 12, 3, 金沢.

127) 星野顕宏,藤田祥央,西田直徳,野村恵子,金兼弘和,宮脇利男,大楠清文:PCR 法にて膿汁から細菌 DNA を検出しえた肝膿瘍合併慢性肉芽腫症の一例. 第19回食細胞機能異常症研究会,2011,12,3,東京.

◆ その他

- 1) 宮脇利男,三笠桂一:低又は無ガンマグロブリン血症.帝人ファーマリファレンスブック,2011.
- 2) 市田蕗子:成人に達した先天性心疾患の確立に向けた教育プログラム研修の具体的なカリキュラム策定.厚生労働 省研究費補助金,成人に達した先天性心疾患の診療体制の確立に向けた総合的研究 平成 22 年度総括・分担研究報 告書,71-77,2011.
- 3) 市田蕗子, 齋藤和由, 高崎一朗:川崎病急性期における miRNA による NF-kB を中心とした自然免疫応答による炎症の制御機構の解明. 厚生労働省研究費補助金, 重症川崎病患者に対する免疫グロブリン・ステロイド初期併用投与の効果を検討する前方視的無作為化比較試験 平成 22 年度研究年度終了報告書, 60-62, 2011.
- 4) 市田蕗子:川崎病の心臓障害とその管理―親として知っていてほしいこと―。川崎病講演会 川崎病の子供を持つ 親の会主催,2011,6,12,南砺市.
- 5) 市田蕗子:特別講演 心筋緻密化障害の臨床. 第18回法医病理夏季セミナー, 2011, 9, 4, 富山.
- 6) 足立雄一,板澤寿子:インフルエンザ A/H1N12009 (新型インフルエンザ) 感染による気管支喘息発作の臨床的特徴 に関する文献的考案. 平成 22 年度厚生労働省研究費補助金研究 (臨床応用基盤研究事業) 研究報告書, 17-19, 2011.
- 7) 足立雄一, 斎藤博久, 小田嶋博, 赤澤 晃, 吉田幸一, 古川真弓, 板澤寿子, 岡部美恵, 増本夏子, 村上洋子: 小児気管支喘息・アレルギー性鼻炎有症率の調査. 平成 22 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・治療研究事業研究報告書, 260-263, 2011.
- 8) 足立雄一, 齋藤博久, 小田嶋博, 赤澤 晃, 吉田幸一, 古川真弓, 板澤寿子, 岡部美恵, 増本夏子, 村上洋子: 小児気管支喘息・アレルギー性鼻炎有症率調査の研究. 平成 22 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, 16-19, 2011.
- 9) 足立雄一、勝沼俊雄:誌上シンポジウム「震災時における喘息・アレルギーへの対応と問題点」災害時のこどものアレルギー疾患対応パンフレット作成、アレルギア、40:29-43、2011.
- 10) 足立雄一:保育・教育の場でのアレルギー疾患への対応. 医報とやま, 1519:4-5, 2011.
- 11) 足立雄一:特別講演「小児喘息治療における配合剤の位置づけ」. 富山小児ぜんそく懇話会, 2011, 11, 29, 富山.
- 12) 足立雄一:特別講演「呼吸器ウイルス感染症と喘息について」. 北海道小児アレルギー疾患講演会, 2011, 10, 22, 札樨
- 13) 足立雄一:特別講演「乳幼児喘息の診断と治療」. 鹿児島小児アレルギー研究会 2011, 2011, 10, 7, 鹿児島.
- 14) 足立雄一: 特別講演「PRACTALL からみた治療選択 ロイコトリエン受容体拮抗薬の役割」. Symposium for Pediatrics, 2011, 10, 2, 東京.
- 15) 足立雄一:特別講演「小児アレルギー疾患における経口抗アレルギー薬の位置付け」. 2011, 9, 16, 久留米.
- 16) 足立雄一:特別講演「小児喘息治療における ICS および配合剤の位置づけ」. GSK Pediatric Expert Speakers Meeting, 2011, 9, 10, 札幌.
- 17) 足立雄一:特別講演「小児喘息治療の最近の話題―ガイドライン改訂をふまえて―」. 庄内小児科医会, 2011, 7, 22, 山形.
- 18) 足立雄一:特別講演「ぜん息との上手なお付き合い」. 第4回大阪府済生会中津病院市民公開シンポジウム, 2011, 7 4 大阪
- 19) 足立雄一:特別講演「小児喘息治療における ICS および配合剤の位置づけ」. GSK Pediatric Expert Speakers Meeting, 2011, 6, 18, 神戸.
- 20) 足立雄一:特別講演「小児喘息における吸入療法―吸入指導を含め―」. 第 57 回新潟アレルギー研究会, 2011, 6, 11. 新潟.
- 21) 足立雄一:特別講演「小児喘息治療の最近の話題―ガイドライン改訂をふまえて―」. 第 16 回大阪小児アレルギー疾患研究会, 2011, 6, 2, 大阪.
- 22) 足立雄一:特別講演「乳幼児喘息の診方」. 第13回静岡小児喘息研究会, 2011, 5, 21, 静岡.
- 23) 足立雄一::特別講演「小児喘息における配合剤の位置付け」. GSK 10th Anniversary Respiratory Seminar, 2011, 3, 6, 東京.
- 24) 足立雄一:小児喘息治療における吸入ステロイド薬の位置付け、帝人ファーマ社内勉強会, 2011, 1, 27, 富山.

- 25) 金兼弘和,楊 曦,宮脇利男: X 連鎖リンパ増殖症候群の臨床的,遺伝学的特徴. 平成 22 年度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班会議総会,2011,1,21,福岡.
- 26) 金兼弘和:免疫不全症を見逃していませんか? 北摂小児 PID セミナー, 2011, 3, 18, 大阪.
- 27) 金兼弘和: Dyskeratosis congenital における免疫異常に関する研究. 平成 22 年度厚生労働省難治性疾患克服研究事業 先天性角化不全症の効果的診断方法の確立と治療ガイドラインの作成に関する研究班平成 22 年度総括・分担研究報 告書, 38-39, 2011.
- 28) 金兼弘和: Shwachman-Diamond 症候群の効果的診断法の確立に関する研究. 平成 22 年度厚生労働省難治性疾患克服研究事業 Shwachman-Diamond 症候群の効果的診断法の確立に関する研究班平成 22 年度総括・分担研究報告書, 26-27, 2011
- 29) 金兼弘和,楊 曦,宮脇利男: X連鎖リンパ増殖症候群の臨床的,遺伝学的特徴.平成22年度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平成22年度総括・分担研究報告書,66-68,2011.
- 30) 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 レセプターの発現に 関する研究. 平成 22 年度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平成 22 年度総括・分担研究報告書, 20-21, 2011.
- 31) 金兼弘和: Let's FISHing! 富山市三木会, 2011, 4, 21, 富山.
- 32) 金兼弘和: 小児がんのトータルケアをめざして! がんの子供を守る会富山支部定期総会, 2011, 5, 8, 富山.
- 33) 金兼弘和: 当院小児移植におけるチーム医療について. 北陸ノイトロジン発売 20 周年記念講演会, 2011, 7, 16, 金沢.
- 34) 金兼弘和: 10 warning signs から知る免疫不全症. 山梨血液研究会第 15 回サマーセミナー, 2011, 7, 29, 山梨.
- 35) 金兼弘和: 低 γ グロブリン血症に対する γ グロブリン補充療法. 第 383 回富山県病院薬剤師会学術講演会, 2011, 9, 10, 富山.
- 36) 金兼弘和: 抗体産生不全症の診断と治療〜古くて新しい話題. 第2回兵庫県免疫不全セミナー, 2011, 10, 7, 神戸.
- 37) 金兼弘和: Whole-exome sequencing で新たに見つかった原発性免疫不全症. 平成 23 年度厚生労働省がん等の疾患分野の医療の実用化研究事業稀少小児遺伝性血液疾患の迅速な原因究明及び診断・治療法の開発に関する研究班第1回班会議, 2011, 10, 13, 名古屋.
- 38) 金兼弘和:「ランチョンセミナー」小児血液・腫瘍医に知ってもらいたい免疫不全症. 第 53 回日本小児血液・がん学会, 2011, 11, 27, 前橋.
- 39) 伊藤悦朗, 土岐 力, 金崎里香, 王 汝南, 照井君典, 前田美穂, 金兼弘和, 遠藤幹也, 足立壮一, 林 泰秀, 小林枝里, 清水律子, 山本雅之: TAM にみられた *GATAI* の内部欠損変異の機能解析. 平成 23 年度厚生労働省ダウン 症候群でみられる一過性骨髄異常増殖症の重症度分類のための診断基準と治療指針の作成に関する研究班第 1 回班会議, 2011, 11, 4, 名古屋.
- 40) 吉田健一, 土岐 力, 朴 明子, 永田安伸, 王 汝南, 白石友一, 真田 昌, 昆 彩菜, 佐藤亜衣子, 長崎正朗, 宮野 悟, 金兼弘和, 川上 清, 加藤剛二, 小島勢二, 林 泰秀, 伊藤悦朗, 小川誠司: ダウン症候群に合併した 一過性骨髄増殖症 (TAM) および急性巨核芽球性白血病 (AMKL) の全エクソンシークエンス. 平成 23 年度厚生労働省ダウン症候群でみられる一過性骨髄異常増殖症の重症度分類のための診断基準と治療指針の作成に関する研究 班第1回班会議, 2011, 11, 4, 名古屋.
- 41) 金兼弘和: 難治性 EB ウイルス関連疾患について—X 連鎖リンパ増殖症を中心として. 平成 23 年度厚生労働省難治性疾患克服研究事業慢性 EB ウイルス感染症の診断法及び治療法確立に関する研究班第 2 回班会議, 2011, 12, 5, 東京.
- 42) 金兼弘和: 腸管出血性大腸菌の outbreak から学んだこと. 第16回 SRL 感染症フォーラム, 2011, 12, 17, 東京.
- 43) 種市尋宙: 腸管出血性大腸菌 (EHEC) 集団感染に起因した急性脳症多発例への対応~枠組みを越えた連携の重要性 ~. 富山県腸管出血性大腸菌感染症に関する講演会, 2011, 6, 7, 富山.
- 44) 種市尋宙:こどもの発熱あれこれ~初期対応を中心に~. 市民公開講座 病気のシグナル, 2011, 5, 28, 富山.
- 45) 種市尋宙:症例報告書による臨床情報収集結果~小児例~. 平成 23 年度厚生労働科学研究事業・特別研究「EHEC/0111 食中毒事例における疫学・細菌学・臨床研究」班 第1回研究班会議, 2011, 8, 4, 富山.
- 46) 種市尋宙: O111 集団感染に起因した急性脳症多発例の病態解析および臨床的対応. 厚生労働科学研究費補助金(難治性疾患克服研究事業)「重症・難治性急性脳症の病因解明と診療確立に向けた研究」 第1回班会議, 2011, 9, 9, 東京.
- 47) 種市尋宙:小児症例の検討. 平成 23 年度厚生労働科学研究事業・特別研究「EHEC/0111 食中毒事例における疫学・

- 細菌学・臨床研究」 第2回研究班会議,2011,12,22,富山.
- 48) 種市尋宙: 緊急時の対応と子ども達の事故予防~小児救急の現場から見えてくるもの~. 平成 23 年度 富山県委託 事業富山県教育委員会親を学び伝える家庭教育推進事業 働く人のためのインターネット家庭教育講座 http://toyama.shiminjuku.com/home/katei/, 2011.
- 49) 渡辺一洋: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,2011,9,25,富山.
- 50) 足立陽子: 食物アレルギー(経口減感作療法). 第17回アレルギー週間記念行事, 2011, 2, 27, 富山.