

11月22日.

- 2 黒木まどか, 川島敏郎, 立石哲也, 山田茂人: 内科入院中自殺企図を呈したため精神科へ転院し, 後にアルツハイマー病を疑われた一例, 第16回日本総合病院精神医学会総会, 京都, 2003年11月22日.
- 3 久野泰介, 川島敏郎, 植木裕司, 山田茂人: 多彩な精神症状を呈したクローン病の一例, 第16回日本総合病院精神医学会総会, 京都, 2003年11月22日
- 4 山田茂人: 統合失調症の情報処理障害に関する前臨床研究, 第99回日本精神神経学会総会, 教育講演, 東京, 2003年5月28日.
- 5 李 光英, 植木裕司, 山田茂人: 健常女性における精神健康度と唾液中 MHPG 濃度—GHQ-28 による検討— 第99回日本精神神経学会総会, 東京, 2003年5月28日.
- 6 植木裕司, 李 光英, 菅高一博, 村岡稔史, 山田茂人: 健常者の内田クレペリンテストの成績と唾液中 MHPG 濃度の関連, 第30回日本脳科学会, 久留米, 2003年6月6日.

小児科学講座

著 書

- 1 Hamasaki Y and Zaitzu M: Regulation of leukotriene metabolism in asthma Proceedings of 5th Asia Pacific Congress of Allergology and Clinical Immunology pp25-31 Y-Y Kim (Ed), Monduzzi Editore Bologna, 2003.
- 2 浜崎雄平: 喘息発作に関係した精神的因子を診断し対処する方法: 喘息治療コツと落とし穴 pp254 中山書店 東京 2003.
- 3 浜崎雄平: 急性発作における薬物療法 (入院): コ・メディカルと患者家族のための小児の気管支喘息 pp34-46, 現代医療社 東京 2003.
- 4 浜崎雄平: 改訂された小児気管支喘息治療・管理ガイドライン pp15-21, 日本アレルギー協会九州支部 福岡 2003.
- 5 浜崎雄平: アレルギーの基礎と臨床, 臨床の実際; 診療と治療 小児の下気道アレルギー (気管支喘息, アレルギー・臨床免疫医を目指す人達のための Textbook pp15-20, 日本アレルギー協会九州支部 福岡 2003.
- 6 浜崎雄平: 小児の肺炎: よくわかる肺炎のすべて pp58-72 永井書店 東京 2003.
- 7 石井榮一: 乳児白血病. 小児疾患診療のための病態生理 2. 小児内科 1203-1205. 東京医学社 東京 2003.
- 8 Ishii E, Kawasaki H, Isoyama K, Eguchi M, Eguchi-Ishimae M: Recent advances in the treatment of infant acute myeloid leukemia. Leukemia Lympho 44: 741-8. 2003.
- 9 石井榮一, 木村暢宏, 安川正貴, 今宿晋作: 遺伝性 (家族性) 血球貪食症候群の異質性. 炎症と免疫 11: 296-301 先端医学社 東京 2003.
- 10 石井榮一: 血球貪食症候群. 今日の小児治療指針. 第13版, 医学書院 pp399 2003.
- 11 石井榮一: DIC. 今日の小児治療指針. 第13版, pp374 医学書院 東京 2003.
- 12 石井榮一, 磯山恵一: 乳児白血病. 小児白血病診療ハンドブック. 月本一郎編, pp183-193 中外医学社 東京 2003.

- 13 石井榮一：乳児白血病。白血病・悪性リンパ腫治療プロトコール改訂版，大野竜三編，pp91-99 医薬ジャーナル社 東京 2003.
- 14 石井榮一：乳児白血病。小児血液・腫瘍疾患治療プロトコール集，月本一郎編，pp122-135 医薬ジャーナル社 東京 2003.
- 15 Ishii E, Yasukawa M, Kimura N, Yamamoto K, Imashuku S: Current review on the Pathogenesis of primary hemophagocytic lymphohistiocytosis. *Recent Research Developments in Hamatology* 1: 13-25, 2003.
- 16 *磯山恵一, 石井榮一：小児血液疾患—説明と同意の治療戦略—。1 リンパ性白血病。5)乳児 MLL 陽性急性リンパ性白血病・造血幹細胞移植選択の説明 pp257-267 医薬ジャーナル社 東京 2003.
- 17 佐藤忠司：急性糸球体腎炎。大関武彦ほか編：今日の小児治療指針 第13版 pp410-411, 医学書院。東京。2003.

学術論文

- 1 浜崎雄平：抗アレルギー薬によるアレルギー疾患の発症予防。小児科診療 66：1390-1394, 2003.
- 2 Hamasaki Y, Zaitzu M, Regulatory mechanisms of leukotriene synthesis and degradation in childhood bronchial asthma; A brief report from the 5th Asia Pacific Congress of Allergology and Clinical Immunology, 日児会誌 17: 317-322, 2003.
- 3 浜崎雄平：運動誘発性喘息—小児。臨床と薬物治療 22：927-930, 2003.
- 4 浜崎雄平：治療薬の使い方，吸入ステロイド—小児。臨床と研究 80：2002-2008, 2003.
- 5 石井清久，松尾宗明，市丸智浩，酒井 良，濱崎雄平：弱毒生ポリオワクチン接種後の弛緩性単麻痺の1男児例。日本小児科学会雑誌 107(12)：2003.
- 6 *Kim J., Ogata Y., Feldman RA.,: Fes tyrosine kinase promotes survival and terminal granulocyte differentiation of factor-dependent myeloid progenitors (32D) and activates lineage-specific transcription factors. *J Biol Chem.* 278(17): 14978-84, 2003.
- 7 *Kondoh T, Ishii E, Aiki Y, Shimizu T, Zaitzu M, Matsubara Y, Moriuchi H; Noonan syndrome with leukemoid reaction and overproduction of catecholamines: a case report. *Eur J Pediatr* 162: 548-549 2003.
- 8 Kuno T, Inoue T: Japan IDDM Network, an unique network of regional type 1 patients' associations in Japan for self-help and advocacy. *Diabetes & Metabolism* 28(4S): 412, 2003.
- 9 益山龍雄，松尾宗明，久野建夫，木附京子，漢 由華，石井清久，大谷宜伸：Costello 症候群の2例 脳と発達 2003；35：49-53.
- 10 松尾宗明，久野建夫，有田和徳：視床下部過誤腫の特徴的な臨床像とその治療。小児科 2003；44：827-31.
- 11 Miyazaki M, Zaitzu M, Honjo K, Ishii E, Hamasaki Y: Macrolide antibiotics inhibit prostaglandin E synthesis and mRNA expression of prostaglandin synthetic enzymes in human leukocytes. *Prostaglandins, Leukotrienes and Essential Fatty Acids.*69(2003) 229-235.
- 12 *永田華千代，藤田一郎，田崎 考：新生児の哺乳力と深部体温との検討。佐賀小児保健研究 第4号 2003年6月.
- 13 Nishimura, S., Zaitzu, M., Yokota, G., Watanabe, M., Imayoshi, M., Ishii, E., Tasaki, H.,

- Hamasaki, Y. et al.: A polymorphism in the promoter of the CD 14 gene (CD 14/-159) is associated with development of coronary artery lesions in patients with Kawasaki disease. *J Pediatr* 2003; 143: 357-62.
- 14 *Odajima H, Mizumoto Y, Hamasaki Y, Okahata H, Oka N, Fujino T, Ohta N, Sakai T: Occurrence of convulsion after administration of theophylline in a large Japanese pediatric population with asthma, *Ped Asthma Allergy Immunol* 16: 163-173, 2003.
- 15 *Oguchi K, Takagi M, Tsuchida R, Taya Y, Ito E, Isoyama K, Ishii E, Zannini L, Delia D, Mizutani S: Germline mutation of the ATM gene in infantile acute leukemia. *Blood* 101: 3622-3627. 2003.
- 16 Sato T, Liang K, Vaziri ND. Protein restriction and AST-120 improve lipoprotein lipase and VLDL receptor in focal glomerulosclerosis. *Kidney International* 2003 Nov; 64(5): 1780-6.
- 17 *Shibue M, Yoshiki M, Miyazaki M, Fujita I, Osada S, Yasuda S, Nakamura H, Hamasaki Y, Kondo M, Maeda H, Kodama H, Shimizu H: Synthesis of Chemotactic Peptide Analogs with a Photoaffinity Cross-linker as New Probes for Analysis of Receptor-Ligand Interaction. *Protein, Pept. Lett.*, 10, 147-153 (2003).
- 18 *Taketani T, Taki T, Sugita K, Furuichi Y, Ishii E, Hanada R, Tsuchida M, Sugita K, Ida K, Hayashi Y: FLT3 mutations in the activation loop of tyrosine kinase domain are frequently found in infant acute lymphoblastic leukemia (ALL) with MLL rearrangement and pediatric ALL with hyperdiploidy. *Blood* (appeared in on-line) 2003.
- 19 *Tsutsumi S, Taketani T, Nishimura K, Ge X, Taki T, Sugita K, Ishii E, Hanada R, Ohki M, Aburatani M, Hayashi Y: Two distinct gene expression signatures in pediatric acute lymphoblastic leukemia with *MLL* rearrangements. *Cancer Res* 63: 4882-7. 2003.
- 20 *Ueda I, Morimoto A, Inaba T, Yagi T, Hibi S, Sugimoto T, Sako M, Yanai F, Fukushima T, Nakayama M, Ishii E, Imashuku S: Characteristic perforin gene mutations of hemophagocytic lymphohistiocytosis in Japan. *Br J Haematol* 121: 503-10. 2003.
- 21 *Vaziri ND, Sato T, Liang K. Molecular mechanisms of altered cholesterol metabolism in rats with spontaneous focal glomerulosclerosis. *Kidney International* 2003 May; 63(5): 1756-63.
- 22 *Watanabe K, Shibuya A, Ishii E, Kurihara M, Inoue S, Ono M, Wada Y, Wakiyama M, Zaitsumi M, Iida H, Muraoka K, Kinoshita S, Hamasaki N: Identification of simultaneous mutation of fibrinogen γ chain and protein C genes in a Japanese kindred. *Br J Haematol* 120: 101-108, 2003
- 23 *Yagi T, Morimoto A, Eguchi M, Hibi S, Sako M, Ishii E, Mizutani S, Imashuku S, Ohki M, Ichikawa H: Identification of a gene expression signature associated with prognosis of pediatric AML. *Blood* 102: 1849-56. 2003.
- 24 *Yanai F, Ishii E, Kojima K, Hasegawa A, Azuma T, Hirose S, Suga N, Mitsudome A, Ishida Y, Shirakata Y, Sayama K, Hashim K, Yasukawa M: Essential roles of perforin in antigen-specific cytotoxicity mediated by human CD4⁺ T lymphocytes: analysis using the combination of hereditary perforin-deficient effector cells and Fas-deficient target cells. *J Immunol* 170: 2205-2213. 2003.
- 25 Yoshida N, Ishii E, Oshima K, Yanai F, Ogawa A, Kataoka S, Sako M, Park YD, Koide K,

- Imayoshi M, Zaitzu M, Muraoka K, Hamasaki Y, Imashuku S, Yasukawa M: Engraftment and dissemination of T lymphocytes from primary hemophagocytic lymphohistiocytosis in scid mice. *Br J Haematol* 121: 349-358. 2003.
- 26 *Yoshiki M, Kawasaki H, Hayashi R, Osada S, Fujita I, Hamasaki Y, Kodama H: Synthesis and Chemotaxis of fMLP Analogs and Non-Formylated Peptides *Peptide Science* 2002, 269-272 (2003).
- 27 Zaitzu M, Hamasaki Y, Nishimura S, Matsuo M, Fujita I, Ishii E.: Thromboxane synthesis is increased by up-regulation of cytosolic phospholipase A2 and cyclooxygenase-2 in peripheral polymorphonuclear leukocytes during bacterial infection in childhood. *Am J Hematol.* 2003; 72 (2): 115-20.
- 28 Zaitzu M, Hamasaki Y, Honjo K, Sasaki K, Nishimura S, Matsuo M, Fujita I, Ishii E.: Conversion rate of leukotriene C4 to leukotriene E4 is decreased in children with asthma. *Pediatr Asthma Allergy Immunol.* 2003; 16(1): 39-44.
- 29 Zaitzu M, Hamasaki Y, Matsuo M, Ichimaru T, Fujita I, Ishii E.: Leukotriene synthesis is increased by transcriptional up-regulation of 5-lipoxygenase, leukotriene A4 hydrolase and leukotriene C4 synthase in asthmatic children. *J Asthma* 2003; 40(2): 147-154.
- 30 Zaitzu M, Hamasaki Y, Tsuji K, Matsuo M, Fujita I, Aoki Y, Ishii E, Kohashi O.: Dexamethasone accelerates catabolism of Leukotriene C 4 in bronchial epithelial cells. *Eur Respir J* 2003; 22(1): 35-42.

2002年学術論文追加

- 1 浜崎雄平, 辻功介, 在津正文: 気道過敏性と脂質メディエーター. *アレルギー科* 14: 490-497, 2002.
- 2 浜崎雄平: ロイコトリエンは, 喘息発症に関与する強力な炎症性メディエーター *AIR* 1: 4-5, 2002.
- 3 Masuyama T., Matsuo M. Ichimaru T, Ishii K, Tsuchiya K, Hamasaki Y.: Possible contribution of interferon- α to febrile seizures in influenza. *Pediatr Neurol* 2002; 27: 289-92.
- 4 *Miyazaki M, Shibue M, Yoshiki M, Osada S, Kodama H, Fujita I, Hamasaki Y, Maeda H, Kondo M: Photoaffinity Labeling of Formylpeptide Receptors by fMLP Analogs. *Peptide Science* 2001, 153-156 (2002).

学会発表

- 1 *Hume, JR., Yamamoto, S., Wang, GX., Satterwhite, CM., Duan, D., Britton, F., Yambolief, I., Hatton, W., and Horowitzh, B. CIC-3 and Volume-regulated Cl Channels: The Minority Report. 57th Annual Meeting and Symposium Society of General Physiologists. 2003. 09. 03-07 (Woods Hole, MA, USA) *The Journal of General Physiology* 122 6a.
- 2 市丸智浩, 西奈津子, 辻 功介, 宮崎倫子, 在津正文, 山本修一, 室英理子, 小林育子, 浜崎雄平, 古江増隆: 小児のアトピー性皮膚炎患児における CD4+CXCR3+細胞の検討 第53回日本アレルギー学会総会 2003. 10. 23-25. 岐阜.
- 3 市丸智浩, 浜崎雄平, 山本匡介, 溝上雅史, 逸見佳美, 大山卓昭: 従来知られていない, 特異な経路でのB型肝炎の集団感染 (優秀演題) 第35回日本小児感染症学会 2003. 11. 7-8. 富山.
- 4 稲田成安, 西奈津子, 稲光 毅, 濱崎雄平: Controller としての長時間作動型吸入 β_2 刺激薬の有用

- 性と安全性. 第53回日本アレルギー学会総会 2003. 10. 23-25. (岐阜) アレルギー 52(8,9) : 931.
- 5 Ishii E. Treatment of infant ALL: the Japan Infant Leukemia Study. 14th Annual meeting of the International BFM Study Group, May, Paris, 2003.
 - 6 漢 伸彦, 弓削昭彦, 白川利彦, 村田紀子, 土谷勝則, 江頭昌典, 高柳俊光: 心筋肥大をともなう重度心不全を認めた双胎間輸血症候群の受血児の1例. 第39回日本新生児学会 2003. 7. 15 (福島) 日本新生児学会雑誌 39(2) : 286.
 - 7 小林育子, 山本修一, 在津正文, 辻 功介, 西奈津子, 宮崎倫子, 室英理子, 稲田成安, 市丸智浩, 濱崎雄平: 気道上皮細胞におけるケモカインおよびケモカイン受容体の発現. 第15回日本アレルギー学会春季臨床大会 2003. 5. 12-14. (横浜) アレルギー 52(2,3) : 357.
 - 8 小林育子, 山本修一, 辻 功介, 西奈津子, 宮崎倫子, 在津正文, 室英理子, 稲田成安, 市丸智浩, 濱崎雄平: 培養気道上皮細胞における Th2 サイトカインによる eotaxin-3 の産生. 第53回日本アレルギー学会総会 2003. 10. 23-25. (岐阜) アレルギー 52(8,9) : 909.
 - 9 久野建夫, 井上龍夫: 改正道路交通法下での運転免許更新について: 法令の内容と患者家族会からの意見 第46回日本糖尿病学会年次学術集会, 富山, 2003. 5. 22.
 - 10 松尾宗明, 土谷勝則, 佐々木和也, 石井清久, 漢 由華, 益山龍雄: 溶連菌, マイコプラズマ感染との関連が疑われた restless legs syndrome の3例. 第45回日本小児神経学会 2003. 5. 22-24(福岡) 脳と発達 35 : S189.
 - 11 宮崎倫子, 在津正文, 西奈津子, 辻 功介, 室英理子, 山本修一, 小林育子, 稲田成安, 市丸智浩, 濱崎雄平: Clarithromycin のヒト末梢血白血球における prostaglandin 産生に対する効果. 第15回日本アレルギー学会春期臨床大会 2003. 5. 12-14. (横浜) アレルギー 52(2,3) : 375.
 - 12 村田紀子, 漢 伸彦, 江頭昌典, 高柳俊光: 比較的低加湿環境下における超早産AFD児の生後早期の体液管理の検討. 第39回日本新生児学会 2003. 7. 13-15. (福島) 日本新生児学会雑誌 39(2) : 249.
 - 13 室英理子, 西奈津子, 宮崎倫子, 辻 功介, 人見知洋, 在津正文, 山本修一, 稲田成安, 小林育子, 市丸智浩, 濱崎雄平: 大学生ボランティアに施行したスクラッチテストについての検討〜ダニによる感作について〜. 第40回日本小児アレルギー学会 日本小児アレルギー学会誌 第17巻4号 p497 2003. 10. 3-4 (岐阜).
 - 14 *中山秀樹, 菅 尚浩, 石井榮一, 藤野時彦, 小林玄徳: 造血幹細胞移植後のヒトヘルペスウイルス6型 (HHV6) の再活性化. 第106回日本小児科学会, 4月, 福岡.
 - 15 西 眞範, 佐々木和也, 松尾宗明, 濱崎雄平, 湯浅 勲, 大野耕作: 蛋白漏出性胃腸症と凝固異常, 中枢神経症状を伴った先天性グリコシル化異常症の1例. 第106回日本小児科学会学術集会 2003. 4. 25-27 (福岡) 日本小児科学会雑誌 107(2)325 (2003. 02).
 - 16 西奈津子, 辻 功介, 宮崎倫子, 人見知洋, 在津正文, 室英理子, 山本修一, 稲田成安, 小林育子, 市丸智浩, 濱崎雄平: 新生児期に重篤な消化器症状にて発症したミルクアレルギーの2例. 第53回日本アレルギー学会総会 2003. 10. 23-25 (岐阜) アレルギー vol.52(No.8,9) ; 911. 2003.
 - 17 西村真二, 在津正文, 横田吾郎, 漢 伸彦, 酒井祐子, 田代克弥, 濱崎雄平, 田崎 考: 川崎病患児における CD14 遺伝子プロモーター領域の遺伝子多型 (CD14/-159 C/T) の検討. 第39回日本小児循環器学会総会・学術集会 2003. 7. 16-18 (神戸) 日小循誌 19(3) : 98.
 - 18 大塚泰史, 佐藤忠司, 濱崎雄平: 扁桃摘出術を施行した IgA 腎症の3症例. 第38回日本小児腎臓病

- 学会学術集会 2003. 7. 3 (東京) 日本腎臓病学会雑誌 vol.16. no.1.
- 19 佐藤忠司, 横田吾郎, 大塚泰史, 浜崎雄平: 顕微鏡的多発血管炎(急速進行性腎炎)の1女児例. 第38回小児腎臓病学会. 東京, 2003. 7. 3-5. 日本小児腎臓病学会誌 16(1):118.
 - 20 *住江愛子, 松崎彰信, 古賀友紀, 石井榮一, 原 寿郎: 乳児白血病の髄外浸潤における matrix metalloproteinase (MMP) の意義. 第106回日本小児科学会, 4月, 福岡.
 - 21 *竹谷 健, 滝 智彦, 石井榮一, 花田良二, 杉田完爾, 山口清次, 林 泰秀: 乳児白血病における FLT3 遺伝子変異の検討. 第106回日本小児科学会, 4月, 福岡.
 - 22 *竹谷 健, 滝 智彦, 石井榮一, 花田良二, 土田昌弘, 杉田完爾, 杉田憲一, 林 泰秀: 乳児および小児リンパ性白血病における FLT3 遺伝子変異. 第65回日本血液学会, 第45回日本臨床血液学会, 8月, 大阪.
 - 23 *竹谷 健, 滝 智彦, 石井榮一, 花田良二, 土田昌弘, 杉田完爾, 杉田憲一, 林 泰秀: 高2倍体および MLL 陽性急性リンパ性白血病に高頻度にみられた FLT3 遺伝子変異. 第45回日本小児血液学会, 10月, 金沢.
 - 24 *田村 弦, 浜崎雄平: ロイコトリエン拮抗薬の新しい展開—有効性・安全性を踏まえて, 第15回日本アレルギー学会春季大会(イブニングシンポジウム)アレルギー 52:276, 2003 横浜.
 - 25 土谷勝則, 松尾宗明, 小鷹昌明: 抗 Gal-NAc-GD1a, GM1b IgM 抗体高値の Bickerstaff 型脳幹脳炎の1例 第45回日本小児神経学会総会 2003. 5. 22-24.
 - 26 辻 功介, 山本修一, 西奈津子, 宮崎倫子, 在津正文, 室英理子, 小林育子, 稲田成安, 市丸智浩, 浜崎雄平: 気道上皮細胞 NHBE における LT 受容体の発現 第15回日本アレルギー学会春季臨床大会 2003. 5. 12-14 (横浜).
 - 27 辻 功介, 山本修一, 小林育子, 西奈津子, 宮崎倫子, 室英理子, 稲田成安, 市丸智浩, 浜崎雄平: 培養気道上皮細胞 (BEAS-2B) における eotaxin-3 産生に対する増強効果の検討 第53回日本アレルギー学会総会 2003. 10. 23-25 (岐阜).
 - 28 *堤 修一, 竹谷 健, 西村邦弘, 滝 智彦, 杉田完爾, 石井榮一, 花田良二, 大木 操, 油谷浩幸, 林 泰秀: T(1; 19) および t(12; 21) の急性リンパ性白血病の遺伝子発現プロファイル解析. 第65回日本血液学会, 第45回日本臨床血液学会, 8月, 大阪.
 - 29 *Ueda I, Morimoto A, Teramura T, Suga N, Ishii E, Kurokawa Y, Koike K, Sako M, Imashuku S: CLINICAL FEATURES OF HLH PATIENTS WITH OR WITHOUT PERFORIN GENE MUTATIONS. XIX Annual Meeting of the histiocyte society, September, Philadelphia, USA 2003.
 - 30 *上田育代, 森本 哲, 八木知人, 加納 原, 中山雅彦, 柳井文男, 石井榮一, 日比成美, 杉本 徹, 今宿晋作: 家族性血球貪食リンパ組織球増殖症 (FHL)—本邦における特異的パーフォリン遺伝子異常. 第106回日本小児科学会, 4月, 福岡.
 - 31 *Wang, GL., Wang, GX., Ye, L., Yamamoto, S., Hume, JR and Duan, D: Cell Swelling Activates Transient Outward Potassium Current in Mouse Ventricular Myocytes. 47th Annual Biophysical Society Meeting (San Antonio, Texas, USA, 2003. 03. 01-05) Biophysical Journal 84 1143Pos.
 - 32 渡辺まみ江, 城尾邦隆, 宗内 淳, 池田和幸, 竹中 聡, 井本 浩, 瀬瀬 顯: 純型肺動脈閉鎖 (PA. IVS) と動脈管依存性肺動脈狭窄 (Critical PS) の治療戦略 第39回日本小児循環器学会総会

2003. 7. 16-18 (神戸).
- 33 Yamamoto, S., Wang, GX., Hatton, WJ and Hume, JR: Up-Regulation of a Novel Volume-Sensitive Osmolyte and Anion Channel (VSOAC) Subtype in Cardiac and Smooth Muscle Myocytes from CLC-3 Deficient Mice. 47th Annual Biophysical Society Meeting (San Antonio, TX, USA, 2003. 03. 01-05) Biophysical Journal 84 408Pos.
 - 34 山本修一, 在津正文, 辻 功介, 小林育子, 西奈津子, 宮崎倫子, 室英理子, 稲田成安, 市丸智浩, 濱崎雄平: 培養気道上皮細胞における各種アラキドン酸代謝酵素の発現について 第15回日本アレルギー学会春季臨床大会 2003. 5. 13 横浜.
 - 35 山本修一, 西奈津子, 辻 功介, 宮崎倫子, 在津正文, 室英理子, 小林育子, 稲田成安, 市丸智浩, 濱崎雄平: トロンボキサンA₂受容体のリン酸化と脱感作 第53回日本アレルギー学会総会 2003. 10. 24 岐阜.
 - 36 在津正文, 石井榮一, 山本 健, 寺村知子, 今宿晋作, 迫 正廣, 村岡健司, 今吉美代子, 安川正貴, 濱崎雄平: EB ウイルス関連血球貪食症候群における granzyme B 遺伝子多型の解析. 第106回日本小児科学会学術集会 2003. 4. 25-27 (福岡) 日児誌 2003;107(2):272.
 - 37 在津正文, 宮崎倫子, 西奈津子, 辻 功介, 室英理子, 山本修一, 稲田成安, 小林育子, 市丸智浩, 濱崎雄平: 細菌感染症患児の末梢血多核白血球における prostaglandin 合成酵素発現の検討. 第15回日本アレルギー学会春季臨床大会 2003. 5. 12-14 (横浜) アレルギー. 52(2・3):375.
 - 38 在津正文, 濱崎雄平: 気道上皮細胞のロイコトリエン代謝に対するステロイド薬の効果. 第2回アレルギー細胞ネットワーク研究会学術集会 (東京) 2003. 7. 20 抄録集.
 - 39 Zaitzu M, Hamasaki Y, Midoro-Horiuti T, Randall M: Goldblum. Glucocorticosteroid accelerates catabolism of Leukotriene C₄ by inducing of gamma-glutamyl leukotrienase in bronchial epithelial cells. (von Pirquet Award 1st Place) ACAAI 2003 Annual Meeting. November 7-12, 2003 (New Orleans).

研究助成等

職名	氏名	補助金(研究助成)等の名称	種目	研究課題等	交付金額 (千円)
教授	浜崎 雄平	平成15年度科学研究補助金	基盤研究(C)(2)	ロイコトリエンの活性化を規定する因子(合成・分解酵素, 受容体)の分子生物学的解析	800
助教授	石井 榮一	平成15年度科学研究補助金	基盤研究(B)(1)	家族性血球貪食症候群の病態解析と責任遺伝子の同定	5,000
助教授	石井 榮一	平成15年度厚生労働科学研究費補助金		小児造血器腫瘍の標準的治療法の確立に関する研究	500
助教授	石井 榮一	厚生労働省がん研究班助成		乳児白血病に対する臍帯血移植療法	500
助教授	石井 榮一	厚生労働がん研究班研究助成		乳児白血病の治療法の確立	800
助手	松尾 宗明	平成15年度科学研究補助金	基盤研究(C)(2)	熱性痙攣患児におけるIFN α 産正能とトールライクレセプター3遺伝子多型	1,000
講師	藤田 一郎	平成15年度科学研究補助金	基盤研究(C)(2)	臍帯血幹細胞の血管内皮細胞刺激による体外増幅を用いた造血幹細胞移植療法の開発	1,900
助手	西村 真二	平成15年度科学研究補助金	基盤研究(C)(2)	川崎病発症に関与するトールライクレセプターファミリーの解析と治療への応用	1,900
助手	今吉美代子	平成15年度特定非営利活動法人日本川崎病研究センター研究助成補助金		川崎病病態形成におけるToll-like receptor familyの解析	750

外 科 学 講 座

一般・消化器

著 書

- 宮崎耕治：胆石・胆嚢炎。上西紀夫, 平田公一 編：消化器外科勤務スタッフマニュアル。441-446。中外医学社。東京。2003。
- 宮崎耕治：胆道癌。上西紀夫, 平田公一 編：消化器外科勤務スタッフマニュアル。447-455。中外医学社。東京。2003。
- 宮崎耕治：膵腫瘍および膵内分泌腫瘍の病態・診断・治療。平成14年度後期日本消化器外科学会教育集会テキスト。71-80。日本消化器外科学会教育集会 編。大阪。2003。
- 宮崎耕治：糸結び。新ベッドサイド処置アトラス 消化器外科4月臨時増刊号 26(6)。696-701。へるす出版。東京。2003。
- 宮崎耕治：書評「癌についての505の質問に答える」小川道雄 編：癌と化学療法 30(8)。1210。