

小児科学講座

著 書

- 1 浜崎雄平：小児における結核の予防と治療：今日の治療指針 医学書院 東京 pp927-928, 2005.
- 2 浜崎雄平：小児気管支喘息における吸入機器とその使い方；小児気管支喘息治療・管理ガイドライン 協和企画 東京 pp138-149, 2005.
- 3 浜崎雄平：主な抗喘息薬；小児気管支喘息治療・管理ガイドライン 協和企画 東京 pp262-288, 2005.
- 4 浜崎雄平：蕁麻疹・接触性皮膚炎・アトピー性皮膚炎・気管支喘息：免疫学コア講義 南山堂 東京 pp247-258, 2005.
- 5 浜崎雄平：ネルソン小児科学（訳書）呼吸器 370章-383章 エルセビアジャパン 東京 pp1432-1456, 2005.
- 6 Ishii E, Ohga S, Imashuku S, Yamamoto K, Yasukawa M (2005): Review of familial hemophagocytic lymphohistiocytosis (FHL) in children with focus on Japanese experiences. Crit Rev Oncol/Hematol 53: 209-23.
- 7 *磯山恵一, 石井榮一：乳児白血病. 小児血液疾患の診断と治療—最近の進歩—. 小児科診療 2005；7：1275-1283.
- 8 渡辺まみ江, 城尾邦隆：食道心電図の適応はなんですか？どのようにして検査するのですか？ 小児科内科 37巻12号 (2005年12月).

学術論文

- 1 浜崎雄平：小児喘息におけるステロイドの上手な使い方, アレルギーの臨床 25：654-859, 2005
- 2 浜崎雄平：ロイコトリエンレセプター発現調節と気道リモデリング, 臨床免疫 43：354-358, 2005
- 3 浜崎雄平：新しく登場した薬剤治療法, 小児科診療 1529-1537, 2005
- 4 浜崎雄平：ぜんそくの治療・管理ガイドライン, チャイルドヘルス 8：11-14, 2005
- 5 浜崎雄平：気管支喘息と末梢気道；小児について 炎症から, アレルギー・免疫 12：1512-1517, 2005
- 6 浜崎雄平：頻度の高い小児救急疾患；喘息性疾患, 救急医学, 29：1701712, 2005
- 7 浜崎雄平：サブスタンスPの産生機構と役割, アレルギーと神経ペプチド 1：17, 2005
- 8 浜崎雄平：小児とアスピリン喘息の関係は(Q&Aでわかる) アレルギー疾患 1：393-394, 2005
- 9 浜崎雄平：喘息患者における NKA 誘発性気道収縮に対する NK1/NK2 拮抗薬 DNK333 の有効性 (Joos GF, et al 訳) アレルギーと神経ペプチド 1：22-23, 2005
- 10 *星野 隆, 輪田順一, 真名子香織, 久野一恵, 久野建夫：高齢入院患者の栄養状態とそれに影響を及ぼす因子, J. Fac. Edu, Saga Univ., 2005, 10(1): 1-10
- 11 *Imashuku S, Ueda I, Teramura T, Mori K, Morimoto A, Sako M, Ishii E: (2005) Occurrence of hemophagocytic lymphohistiocytosis at younger than 1 year of age: Analysis of 96 patients. Eur J Pediatr 164: 315-319
- 12 Ishii E, Ueda I, Shirakawa R, Yamamoto K, Horiuchi H, Ohga S, Furuno K, Morimoto A, Imayoshi M, Ogata Y, Zaitzu M, Sako M, Koike K, Sakata A, Takada H, Hara T, Imashuku S, Sasazuki S, Yasukawa M: (2005) Genetic subtypes of familial hemophagocytic lymphohis-

- tiocytosis: correlations with clinical features and cytotoxic T lymphocyte/natural killer cell functions. *Blood* 105: 3442-3448
- 13 *Kitazawa J, Tono C, Terui K, Kinukawa N, Oda M, Isoyama K, Ishii E, Ito E: (2005) Successful outcome of mismatched hematopoietic stem cell transplantation from a related donor in an infant with acute lymphoblastic leukemia and a 9; 11 translocation: a case report and review of the literature. *Int J Hematol* 81: 428-432
 - 14 *熊川景子, 有森浩美, 力武 修, 吉浦栄子, 久野一恵, 久野建夫: 通院透析患者に対する栄養指導方法に関する一考察, 永原学園西九州大学・佐賀短期大学紀要 35: 7-12, 2005
 - 15 久野建夫: 特別支援教育のニーズを持つ疾患の病因論 I 読字障害を中心とする学習障害概念の成り立ちについて, 佐賀大学教育実践研究 2004, 21: 27-32
 - 16 久野建夫: 糖尿病にともなう特別ニーズを支援するカリキュラムの策定に関する研究 I 無自覚性低血糖と運転免許に関する患者及び教育担当者向け教材, *J. Fac. Edu, Saga Univ.*, 2005, 9(2): 21-34
 - 17 久野建夫: 糖尿病にともなう特別ニーズを支援するカリキュラムの策定に関する研究 II 血糖自己測定のための機器に関する患者及び教育担当者向け教材, *J. Fac. Edu, Saga Univ.*, 2005, 9(2): 35-41
 - 18 久野建夫: 糖尿病にともなう特別ニーズを支援するカリキュラムの策定に関する研究 III 糖尿病性ケトアシドーシスへの対応に関する教育担当者向け教材について, *J. Fac. Edu, Saga Univ.*, 2005, 10(1): 11-26
 - 19 Masuyama T, Matsuo M, Jing J. J, Tabata Y, Kitsuki K, Yamagata H, Kan Y, Miki T, Ishii K, Kondo I: Classic Rett syndrome in a boy with R133C mutation of *MECP2*. *Brain Dev* 27: 439-442(2005)
 - 20 Matsuo M, Tasaki R, Kodama H, Hamasaki Y: Screening for Menkes disease using the urine HVA/VMA ratio. *J Inherit Metab Dis* 28: 89-93 (2005)
 - 21 Muraoka K, Ishii E, Ihara K, Imayoshi M, Miyazaki S, Hara T, Hamasaki Y: (2005) Successful bone marrow transplantation in a patient with *c-mpl* mutated congenital amegakaryocytic thrombocytopenia from a carrier donor. *Pediatr Transplant* 9: 101-103.
 - 22 村田紀子, 山口朋奈, 隅 明美, 梶原真人: 各種疾患と肺低形成 羊水過少症候群. *周産期医学* 35: 225-230, 2005
 - 23 西奈津子, 浜崎雄平, 稲田成安: 新生児期に重篤な消化器症状で発症したミルクアレルギーの 2 例. *アレルギーの臨床* 25(1): 53-57, 2005.
 - 24 Nishi N, Miyazaki M, Tsuji K, Hitomi T, Muro E, Zaitu M, Yamamoto S, Inada S, Kobayashi I, Ichimaru T, Izuhara K, Nagumo F, Yuyama N, Hamasaki Y: Squamous cell carcinoma-related antigen in children with acute asthma. *Annals of allergy, asthma & immunology* 94: 391-397 March, 2005
 - 25 *西間三馨, 森川昭広, 近藤直美, 三河春樹, 渡辺 徹, 浜崎雄平, 他: 代替フロン HFA-134a を用いたプロピオン酸ベクロメサゾン定量噴霧式吸入剤キュバールの小児気管支喘息に対する一般臨床試験, *アレルギー・免疫* 12: 80-94, 2005
 - 26 *Osada S, Kawasaki H, Ishimaru T, Yoshiki M, Hamasaki Y, Fujita I, and Kodama H: L-5,5-

- Difluoronorleucine as an Oxidation-Resistant Methionine Mimic: Facile Synthesis and Its Application on Chemotactic Peptide, fMLP. *Peptide Science* 2004, 641-644, 2005
- 27 佐々木和也：小児のけいれん重積・群発の治療，佐賀県小児科医報 第13号 25-33, 2005
- 28 *Sugiyama D, Hayashi R, Kawasaki H, Kodama H, Osada S, Zaitzu M, and Fujita I: Synthesis and Biological Activities of fMLP Analogs Containing 2, 3-Cyclopropane Amino Acid Derivatives. *Biopolymers (Peptide Science)*, 80, 582, 2005
- 29 Tashiro K, Ishii E, Hamasaki Y: Interferon-gamma could stimulate expressions of many pro-inflammatory proteins and scavenger receptors in U937 monocyte-like cells. *Arterioscler Thromb Vasc Biol.* 25: E-90, 2005
- 30 *Wang GL, Wang GX, Yamamoto S, Ye L, Baxter H, Hume JR, Duan D: (2005) Molecular Mechanisms of Regulation of $I_{to,fast}$ in Mouse Heart by Cell Volume Changes. *J Physiol* 568: 423-443.
- 31 *Yamamoto K, Ishii E, Horiuchi H, Ueda I, Ohga S, Nishi M, Ogata Y, Zaitzu M, Morimoto A, Hara T, Imashuku S, Sasazuki T, Yasukawa M: (2005) Mutations of *syntaxin 11* and *SNAP 23* genes as causes of familial hemophagocytic lymphohistiocytosis were not found in Japanese people. *J Hum Genet* 50: 600-603
- 32 Yamamoto S, Nishi M, Taniguchi K, Imayoshi M, Ogata Y, Iwanaga M, Sakai N, Hamasaki Y, Ishii E: Partial tandem duplication of MLL gene in acute myeloid leukemia with translocation (11; 17) (q23; q12-21). *Am J Hematol* 2005; 80: 46-95.
- 33 *Yoshiki M, Tsuge K, Yoshimura T, Koganemaru K, Fujita I, Hamasaki Y, Osada S, and Kodama H: Synthesis and Biological Activity of Urease-related Peptides Generated from *Helicobacter pylori*. *Peptide Science* 2004, 573-576, 2005
- 34 Zaitzu M, Yamamoto K, Ishii E, Teramura T, Nakadate N, Sako M, Sakata N, Wakiguchi H, Hirose M, Imayoshi M, Ogata Y, Imashuku S, Hamasaki Y, Yasukawa M: (2005) High frequency of QPY allele and linkage disequilibrium of granzyme B in Epstein-Barr virus associated hemophagocytic lymphohistiocytosis. *Tissue Anti* 64: 611-615
- 35 在津正文：DSCG は炎症細胞の分化・成熟に伴うロイコトリエン産生酵素の発現を抑制する：DSCG の抗アレルギー作用における新しいメカニズム。 *Allergia Trends* 2005; 7(3):

学会発表

- 1 江頭智子，横田吾郎，松尾幸司，高柳俊光，河田高伸，中並正道：在胎37週で出生した児の低血糖発作のリスク因子の検討。第41回日本周産期・新生児医学会。2005. 7. 10-12 福岡 日本周産期・新生児医学会雑誌 41(2)：315
- 2 藤田一郎：これからの1ヵ月健診（その2）一産後うつ病スクリーニングをしませんか？ 第15回日本外来小児科学会 2005. 8. 20. 大阪
- 3 浜崎雄平，西奈津子，辻 功介，宮崎倫子，在津正文，山本修一，室英理子，稲田成安，小林育子，市丸智浩：喘息治療の新たな流れーロイコトリエン拮抗薬の新たな役割ー 2005 喘息治療フォーラム 東京 2005. 10. 15
- 4 *Hayashi R, Sugiyama D, Yoshiki M, Osada S, Fujita I, Hamasaki Y, and Kodama H: Synthesis and Biological Properties of Transmembrane Peptides Derived from G Protein-Coupled

- Receptor. The 17th Japan-Korea Joint seminar for young Organic Chemists. 2005. 11. 12. Nagasaki
- 5 稲田成安, 小野晋康, 前田真穂美, 佐々木和也, 稲光 毅, 芳賀 整, 坂田修治: 受傷機転不明の多発性の慢性硬膜下血腫を来した乳児例—彼は被虐待児症候群か?—. 第107回日本小児科学会学術集会 2004. 4. 9-11. (岡山) 日児誌 108(2):307
 - 6 石井榮一, 貞包雄次郎, 在津正文, 尾形善康, 住江愛子, 松崎彰信, 水谷修紀: ワークショップ: 乳児急性リンパ性白血病における BLNK/SLP-65 発現抑制と Pax-5 遺伝子異常. 第67回日本血液学会・第47回日本臨床血液学会 2005. 9. 17-19 横浜
 - 7 石井榮一, 山本 健, 上田育代, 森本 哲, 大賀正一, 堀内久徳, 今宿晋作, 原 寿郎, 安川正貴: 日本における家族性血球貪食症候群の遺伝子分類とリンパ球機能および臨床像の解析. 第67回日本血液学会・第47回日本臨床血液学会 2005. 9. 17-19 横浜
 - 8 Ishii E, Ueda I, Yamamoto K, Shirakawa R, Horiuchi H, Ohga S, Furuno K, Ogata Y, Zaitsum M, Morimoto A, Hara T, Imashuku S, Sasazuki T, Yasukawa M.: Genetic subtypes of familial hemophagocytic lymphohistiocytosis: correlations with clinical features and functions of cytotoxic T lymphocytes. 21st Annual meeting of the histiocyte Society, September, 2005, Vancouver, Canada
 - 9 石井榮一, 貞包雄次郎, 在津正文, 尾形善康, 住江愛子, 松崎彰信, 水谷修紀: ワークショップ: 乳児急性リンパ性白血病における BLNK/SLP-65 発現抑制と Pax-5 遺伝子異常. 第67回日本血液学会・第47回日本臨床血液学会 2005. 9. 17-19 横浜
 - 10 石井榮一, 山本 健, 上田育代, 森本 哲, 大賀正一, 堀内久徳, 今宿晋作, 原 寿郎, 安川正貴: 日本における家族性血球貪食症候群の遺伝子分類とリンパ球機能および臨床像の解析. 第67回日本血液学会・第47回日本臨床血液学会 2005. 9. 17-19 横浜
 - 11 石井榮一, 小田 慈, 小田孝徳, 瀧本哲也, 鈴木信寛, 小阪嘉之, 小原 明, 小川 淳, 坂田尚己, 岡村隆行, 小池健一, 小島勢二, 堀部敬三, 水谷修紀: 新生児白血病の臨床像と予後. 第21回日本小児がん学会, 第47回日本小児血液学会 2005. 11. 25-27 宇都宮
 - 12 石井榮一, 上田育代, 大賀正一, 西 眞範, 尾形善康, 森本 哲, 原 寿郎, 今宿晋作: 日本の家族性血球貪食症候群における syntaxin 11 と SNAP23 遺伝子異常. 第21回日本小児がん学会, 第47回日本小児血液学会 2005. 11. 25-27 宇都宮
 - 13 磯村直子, 西村真二, 西 眞範, 川内恵美, 前田真穂美, 尾形善康, 石井榮一: 真菌性心内膜炎を合併した進行神経芽腫の1例. 第21回日本小児がん学会, 第47回日本小児血液学会 2005. 11. 25-27 宇都宮
 - 14 岩永 学: 著明な QT 延長により 2:1 房室ブロック (AVB) を呈した抗 SS-A 抗体陽性の極低出生体重児例, 第50回未熟児新生児学会. 名古屋. 2005. 12. 4-6. 未熟児新生児学会誌 17(3): 516
 - 15 漢 伸彦, 佐川浩一, 石川司朗, 阿部正徳, 成田純任, 松村昌治, 中村 真, 牛ノ濱大也, 総崎直樹, 角 秀秋: PA-VSD-MAPCA における中心肺動脈の重要性: 第41回日本小児循環器学会総会, 学術集会. 東京. 2005. 7. 6-8. 日本小児循環器学会誌 21(3):294
 - 16 *児玉浩明, 杉山大輔, 吉木政弘, 長田聰史, 在津正文, 藤田一郎: シクロプロパンアミノ酸を含む fMLP のプライミング活性. 日本化学会第85春季年会 2005. 3. 26. 横浜市

- 17 小出佳代子, 大平美紀, 中村洋子, 磯貝恵理子, 川崎篤史, 新妻秀剛, 中川原章: 神経芽腫における Hedgehog/Wnt/Notch シグナル伝達経路関連遺伝子の発現解析. 第21回日本小児がん学会 2005. 11. 25-26
- 18 Matsuo M, Sasaki K, Ichimaru T, Hamasaki Y: Increased interleukin- 1β from double-stranded RNA-stimulated leukocytes in children with febrile seizures. 18th World Congress of Neurology. Sydney, 2005. 11. 5-11. J Neurol Sci 238(suppl 1) S107
- 19 松尾宗明, 佐々木和也, 濱崎雄平: 熱性けいれん患児での2本鎖RNA刺激による白血球の内因性発熱物質産生能の検討. 第47回日本小児神経学会総会. 熊本. 2005. 5. 19-21. 脳と発達 37: S158
- 20 *松浦和代, 谷川弘治, 永利義久, 松下竹次, 石井榮一, 駒松仁子, 小野正子, 月本一郎: 成人前期における小児白血病患者の社会的自立意識と就業体験の検討(2)就業体験. 第21回日本小児がん学会, 第47回日本小児血液学会 2005. 11. 25-27 宇都宮
- 21 *Midoro-Horiuti T., Zaitzu M, Lambert KC, Grady JJ, Estes DM, Curran EM, Brooks EG, Watson CS., Goldblum RM.: Estrogens potentiate the synthesis and release of mediators of allergy from mast cells by increasing intracellular calcium. Program and Abstracts of Papers to be Presented During Scientific Sessions AAAAI 61st Annual Meeting March 18-March 22, 2005 (San Antonio, TX) J Allergy Clin Immunol 2005; 115(2) 189
- 22 *Morimoto A, Ikushima S, Kinugawa N, Ishii E, Kohdera U, Sako M, Fujimoto J, Bessho F, Horibe K, Tsunematsu Y, Imashuku S: Five-year follow-up of LCH patients treated with the Japanese co-operative JLSG-96 protocol. 21st Annual meeting of the histiocyte Society, September, 2005, Vancouver, Canada
- 23 村田紀子, 小形 勉, 松尾幸司, 高柳俊光: 極低出生体重児に対する積極的早期経腸栄養法の検討—3歳時の身体発育についての検討— 第50回日本未熟児新生児学会. 名古屋. 2005. 12. 4-6. 日本未熟児新生児学会誌 17(3): 442
- 24 *Narita S, Goldblum RM, Lambert KC, Zaitzu M, Brooks EG, Midoro-Horiuti T: Estradiol enhances the release of allergic mediator from human mast cell line, HMC-1. 2005 National Women's Health Week Scientific Poster Session. May 11, 2005. (Galveston, TX)
- 25 西 眞範, 山本修一, 今吉美代子, 村岡健司, 磯村直子, 前田真穂美, 石井榮一: *MLL* 遺伝子の partial tandem duplication を認めた t(11; 17) (q23; q12-21) 急性骨髄性白血病の1例. 第47回日本小児血液学会 2005. 11. 27 栃木
- 26 西奈津子, 山本修一, 宮崎倫子, 辻 功介, 室英理子, 在津正文, 稲田成安, 小林育子, 市丸智浩, 濱崎雄平: 培養気道上皮細胞におけるロイコトリエンのケモカイン産生に対する作用. 第17回日本アレルギー学会春季臨床大会. 2005. 6. 2-4. 岡山
- 27 西奈津子, 山本修一, 宮崎倫子, 辻 功介, 室英理子, 在津正文, 稲田成安, 小林育子, 市丸智浩, 濱崎雄平: 気道上皮細胞の IL-4 受容体に対する二本鎖 RNA の作用. 第55回日本アレルギー学会秋季学術大会. 2005. 10. 20-22. 盛岡
- 28 西村真二, 磯村直子, 田代克弥, 石井榮一, 濱崎雄平: 著明な左心機能低下を来した両側 Wilms 腫瘍の1例. 第41回日本小児循環器学会総会・学術集会 2005. 7. 6-8 東京
- 29 *小川 淳, 沖本由理, 加藤剛二, 谷が崎博, 石井榮一, 大木健太郎, 中村裕義, 佐藤武幸: ブルファン血中濃度を指標とした小児急性白血病の造血幹細胞移植. 第21回日本小児がん学会, 第47回

- 日本小児血液学会, 2005. 11. 25-27 宇都宮
- 30 大塚泰史, 磯村直子, 辻 功介, 在津正文, 佐藤忠司, 濱崎雄平, 市田公美: 尿酸トランスポーター (URAT1) の遺伝子異常を認めた腎性低尿酸血症の一家系. 第40回日本小児腎臓病学会 2005. 5. 12 宮城
- 31 *Osada S, Kawasaki H, Ishimaru T, Yoshiki M, Hamasaki Y, Fujita I, and Kodama H: Difluoromethylene Group can Act as a Sulfur Mimetic in Methionine-Containing Chemotactic Peptide. 2nd Workshop on New Trends in Supramolecular Chemistry, 2005. 4. 15. Saga
- 32 *Osada S, Sugiyama D, Kawasaki H, Hamasaki Y, Fujita I, and Kodama H: CF₂ Substitution on Sulfur Atom in Methionine Residue: Distinct fMLP Agonistic/Antagonistic Behavior by N-Formyl/N-t-Buthyloxycarbonyl Switching. Pacificchem 2005. 2005. 12. 15. U.S.A.
- 33 貞包雄次郎, 石井榮一, 在津正文, 尾形善康, 住江愛子, 松崎彰信, 水谷修紀, 濱崎雄平: The altered expression of BLNK (SLP65) and Pax5 (BSAP) in infant B-precursor ALL 第28回日本分子生物学会年会 2005. 12. 7-10 福岡
- 34 佐々木和也, 古賀正啓, 貞包雄次郎, 松尾宗明, 濱崎雄平: GFAP 遺伝子変異を認めたアレキサンダー病の1男児例, 第108回日本小児科学会学術集会, 東京. 2005. 4. 22-24 日本小児科学会雑誌 109(2): 261
- 35 Sato T, Bernardo Rodriguez-Iturbe, Yasmir Quiroz, Nosratola D: Vaziri: AT-1 receptor blockade prevents proteinuria, renal failure, hyperlipidemia, and glomerulosclerosis in the Imai rat. 9th Asian Congress of Pediatric Nephrology, Programme and Abstracts, pp120., Beijing, China. October 28-30, 2005.
- 36 Sato T, Kaihui Liang and Nosratola D: Vaziri: Protein restriction and AST-120 improve lipoprotein lipase and VLDL receptor in focal glomerulosclerosis The 3rd World Congress of Nephrology (18th Congress of the International Society of Nephrology, 10th Asian-Pacific Congress of Nephrology, 15th Renal Update of the Singapore Society of Nephrology) Programme and Abstracts, pp238., Singapore, June 26-30, 2005.
- 37 佐藤忠司, 大塚泰史, 濱崎雄平, Vaziri ND: AT-1 receptor 阻害薬 (ARB) は腎糸球体硬化症 (今井ラット) の尿蛋白, 腎不全, 高脂血症の進行を抑制する. 第40回小児腎臓病学会 (仙台市) 2005. 5. 12-14
- 38 *Sugiyama D, Hayashi R, Kawasaki H, Kodama H, Osada S, Zaito M, and Fujita I: Synthesis and Biological Activities of fMLP Analogs Containing 2,3-Cyclopropane Amino Acid Derivatives. 19th American peptide symposium, 2005. 6. 18. U.S.A.
- 39 *Sugiyama D, Hayashi R, Kawasaki H, Kodama H, Osada S, Zaito M, and Fujita I: Structure-Activity Relationships of Human Formyl Peptide Receptor Antagonist Containing Cyclopropane Derivatives. The 17th Japan-Korea Joint seminar for young Organic Chemists. 2005. 11. 12. Nagasaki
- 40 *Sugiyama D, Hayashi R, Yoshiki M, Osada S, Fujita I, Hamasaki Y, and Kodama H: Synthesis and Antagonistic Activities of fMLP Analogs Containing Conformationally Restricted Amino Acid Derivatives. Pacificchem 2005. 2005. 12. 15. U.S.A.
- 41 *谷川弘治, 永利義久, 松下竹次, 石井榮一, 駒松仁子, 松浦和代, 小野正子, 月本一郎: 成人前期

- における小児白血病患者の社会的自立意識と就業体験の検討(1)社会的自立意識の特徴. 第21回日本小児がん学会, 第47回日本小児血液学会 2005. 11. 25-27 宇都宮
- 42 Tashiro K, Ishii E, Hamasaki Y: Interferon- γ could stimulate expressions of many pro-inflammatory proteins and scavenger receptors in U 937 monocyte-like cells. 6th Annual conference on arteriosclerosis, thrombosis and vascular biology April 28-30, 2005 Washington DC, USA
- 43 *Tsuge, Yoshimura T, Koganemaru K, Fujita I, Hamasaki Y, and Kodama H: Enhancement of Chemotaxis for Human Neutrophils by Pretreatment with Porphyrin M. Yoshiki, K. 第78回日本生化学会大会 2005. 10. 19. 神戸市
- 44 *Ueda I, Ito S, Kurokawa Y, Koike K, Sakata A, Matsumura T, Ishii E, Yasukawa M, Yamamoto K, Inaba T, Hatta K, Sugimoto T, Morimoto A, Imashuku S: Atypical features in type 2 familial hemophagocytic lymphohistiocytosis (FHL). 21st Annual meeting of the histiocyte Society, September, 2005, Vancouver, Canada
- 45 *Wang GX, Yamamoto S, Yeom JH, Dai YP, Yamboliev IA, Hume JR: Extracellular Acidification Induces a Novel Chloride Current Distinct from VSOACs in Pulmonary Arterial Smooth Muscle Cells. Biophysical Society 49th Annual Meeting. Long Beach, CA, USA. 2005. 2. 12-16. Biophys J 88(1): 29a.
- 46 渡辺まみ江, 城尾邦隆, 弓削哲二, 岸本小百合, 山脇かおり, 山村健一郎, 瀬瀬 顯, 井本 浩: 無脾症の予後向上をめざして 第41回日本小児循環器学会総会 2005. 7. 6-8 (東京) 日本小児循環器学会雑誌 21(3): 356
- 47 Yamamoto S, Ehara T: Activation of cardiac chloride current by P2Y₂ receptor. Biophysical Society 49th Annual Meeting. Long Beach, CA, USA. 2005. 2. 12-16. Biophys J 88(1): 255a.
- 48 Yamamoto S, Ehara T: Properties of extracellular acidic pH-activated chloride current in mammalian heart. XXXV International Congress of Physiological Sciences. San Diego, CA, USA. 2005. 3. 31-4. 5. FASEB J 19(5): 1632a.
- 49 Yamamoto S, Ehara T: P2Y receptor-mediated Cl⁻ current depends on Gq/11-PLC-PKC signaling and ATP hydrolysis in mouse ventricular cells. 82th Annual Meeting of the Physiological Society of Japan. Sendai. 2005. 5. 18-20. Jpn J Physiol 55(Supplement) S85.
- 50 Yamamoto S, Nishi N, Muro E, Ou W, Hamasaki Y: Double-stranded RNA enhanced eotaxin-3 production by interleukin-4 in airway epithelial cells. 1st congress of Asian Society of Pediatric Research. 2005. 11. 26 Tokyo. Abstract p72.
- 51 *吉木政弘, 杉山大輔, 柘植圭介, 吉村臣史, 小金丸和義, 藤田一郎, 長田聰史, 兒玉浩明: ピロリ菌が産出するウレアーゼをモデルとしたペプチドの合成と生理活性. 日本化学会第85春季年会 2005. 3. 26. 横浜市
- 52 Zaitu M, Ishii E., Hamasaki Y.: Interleukin-18 induces leukotriene synthesis in human basophils. 1st Congress of Asian Society for Pediatric Research. November 24-November 26, 2005 (Tokyo, Japan)
- 53 在津正文, 西奈津子, 辻 功介, 宮崎倫子, 室英理子, 山本修一, 稲田成安, 小林育子, 市丸智浩, 浜崎雄平: IL-18 によるヒト好塩基球細胞 cell line (KU812 細胞) からの leukotriene (LT) 産生

能の誘導。第17回日本アレルギー学会春季臨床大会 2005. 6. 2-4 (岡山) アレルギー. 54(3・4): 406

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17年度厚生労働科学研究費補助金		アトピー性皮膚炎の症状の制御および治療法の普及に関する研究	2,800
教授 講師	濱崎 雄平 藤田 一郎	平成17年度佐賀大学中期計画実行経費	基盤教育研究 実行経費	医学生を対象とした新生児・乳児のエアウェイマネージメント, 静脈路確保, マスク喚気等の基本的技術指導システムの確立 (代表: 濱崎雄平)	545
助教授	石井 榮一	平成17年度科学研究費補助金	特定領域研究	家族性血球貪食症候群における責任遺伝子の同定と疾患再分類化による適性治療法の開発	4,000
助教授	石井 榮一	平成17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	1,000
助教授	石井 榮一	平成17年度佐賀大学中期計画実行経費	医学部研究者 育成事業	乳児白血病の発症機序に関する研究: B細胞分化関連遺伝子の解析	750
助教授 医員	石井 榮一 貞包雄次郎	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	200
助教授	石井 榮一	平成17年度 HIV 感染者等保健福祉相談推進研究			650
講師	松尾 宗明	平成17年度財団法人てんかん治療研究振興財団研究助成金		熱性痙攣における Toll-like receptor シグナルの遺伝的特性について	1,600
助手 教授 客員研究 大学院生 研究生	山本 修一 濱崎 雄平 欧 維琳 西 奈津子 室 英理子	平成17年度佐賀大学中期計画実行経費	医学部研究者 育成事業	気道ウイルス感染症の, 小児気管支喘息発作増悪および気管支喘息発症への関与についての研究 (気管支喘息発症予防による医療費削減を目標にして) (代表: 山本修一)	1,500
助手	在津 正文	平成17年度科学研究費補助金	基盤研究(C)	乳児喘息発症におけるロイコトリエンと自然免疫とのクロストーク, 発症予防への応用	1,400
助手	在津 正文	平成17年度佐賀大学中期計画実行経費	医学部研究者 育成事業	乳児期における感染による乳児喘息発症のメカニズムの解明, 発症への応用: 感染症による自然免疫系の反応とアレルギー炎症発症との関連の解明	750
医員	佐々木和也	平成17年度科学研究費補助金	若手研究(B)	熱性痙攣における Toll-like receptor シグナルの遺伝的特性について	1,300