

## 内科学第一講座 Internal Medicine I

### A 欧 文

#### A-a

1. T. Tominaga, N. Yokoyama, S. Nagataki, B. Y. Cho, C. S. Koh, J. L. Chen, Y. Shi: International differences in approaches to  $^{131}\text{I}$  therapy for Graves' disease: case selection and restrictions recommended to patients in Japan, Korea, and China. *Thyroid*, 7, 217-220 (1997) \*
2. H. Kimura, S. Yamashita, K. Ashizawa, N. Yokoyama, S. Nagataki: Thyroid dysfunction in patients with amyloid goiter. *Clin Endocrinol*, 46, 769-774 (1997) \*
3. K. Ashizawa, Y. Shibata, S. Yamashita, H. Namba, M. Hoshi, N. Yokoyama, M. Izumi, S. Nagataki: Prevalence of goiter and urinary iodine excretion levels in children around Chernobyl. *J Clin Endocrinol Metab*, 82, 3430-3433 (1997) \*
4. E. Ejima, T. Kiriyama, K. Fujiyama, Y. Abe, K. Ashizawa, T. Tominaga, N. Sera, M. Tamura, N. Yokoyama, S. Nagataki: Cultured oncogenic osteomalacia tumor cells produce a factor(s) that inhibits osteocalcin production by osteoblastic cells. *Oncol Rep*, 4, 1327-1330 (1997) \* ○
5. Y. Shirahige, J. Irie, K. Ashizawa, N. Yokoyama, N. Ishikawa, T. Mimura, K. Ito, S. Nagataki: Immunohistochemical detection of nm23-H1/NDP kinase in childhood thyroid carcinoma. *Oncol Rep*, 4, 285-288 (1997) \*
6. M. Ito, I. Sekine, K. Ashizawa, T. Nishikawa, S. Nagataki, S. Yamashita, L. Kotova, G. D. Panasyuk: Cytologic characteristics of pediatric thyroid carcinoma around Chernobyl, Republic of Belarus. *Acta Cytol*, 41, 1642-1644 (1997) \*
7. A. Takeshita, G. R. Cardona, N. Koibuchi, C. S. Suen, W. W. Chin: TRAM-1, A novel 160-kDa thyroid hormone receptor activator molecule, exhibits distinct properties from steroid receptor coactivator-1. *J Biol Chem*, 272, 27629-27634 (1997) \*
8. E. Nishihara, H. Kimura, T. Ishimaru, T. Kiriyama, N. Yokoyama, S. Yamashita, S. Nagataki: A case of adrenal insufficiency due to acquired hypothalamic CRH deficiency. *Endocr J*, 44, 121-126 (1997) \*
9. T. Ueki, K. Nakata, F. Mawatari, H. Yamasaki, S. Tsuruta, A. Ido, K. Nakao, Y. Kato, S. Nagataki: Differential regulation of glucose transporter-1 and -2 gene expression by hepatocyte growth factor in human hepatoblastoma cells. *Int J Oncol*, 10, 363-366 (1997) \* ○
10. K. Yano, K. Nakao, K. Sayama, K. Hamasaki, Y. Kato, K. Nakata, N. Ishii, J. H. Butterfield, S. J. Galli: The HMC-1 human mast cell line expresses the hepatocyte growth factor receptor c-met. *Biochem Biophys Res Commun*, 239, 740-745 (1997) \* ○
11. S.-Y. Tam, M. Tsai, M. Yamaguchi, K. Yano, J. H. Butterfield, S. J. Galli: Expression of functional TrkA receptor tyrosine kinase in the HMC-1 human mast cell line and in human mast cells. *Blood*, 90, 1807-1820 (1997) \*
12. E. Nishihara, Y. Nagayama, F. Mawatari, K. Tanaka, H. Namba, M. Niwa, S. Yamashita: Retrovirus-mediated herpes simplex virus thymidine kinase gene transduction renders human thyroid carcinoma cell lines sensitive to ganciclovir and radiation in vitro and in vivo. *Endocrinology*, 138, 4577-4583 (1997) \*
13. T. Matsumoto, K. Nakata, K. Hamasaki, M. Daikoku, K. Nakao, Y. Yamashita, S. Shirahama, Y. Kato: Efficacy of immunization of high-risk infants against hepatitis B virus evaluated by polymerase chain reaction. *J Med Virol*, 53, 255-260 (1997) \* ○
14. K. Yano, M. Yamaguchi, F. de Mora, C. S. Lantz, J. H. Butterfield, J. J. Costa, S. J. Galli: Production of macrophage inflammatory protein-1 $\alpha$  by human mast cells: Increased anti-IgE-dependent secretion after IgE-dependent enhancement of mast cell IgE-binding ability. *Lab Invest*, 77, 185-193 (1997) \*
15. M. Izumi, K. Eguchi, H. Nakamura, S. Nagataki, T. Nakamura: Premature fat deposition in the salivary glands associated with Sjögren's syndrome: MR and CT evidence. *Am J Neuroradiol*, 18, 951-958 (1997) \*
16. A. Kawakami, K. Eguchi, N. Matsuoka, M. Tsuboi, S. Urayama, Y. Kawabe, K. Tahara, N. Ishikawa: Modulation of Fas-mediated apoptosis of human thyroid epithelial cells by IgG from patients with Graves' disease (GD) and idiopathic myxoedema. *Clin Exp Immunol*, 110, 434-439 (1997) \*
17. K. Migita, K. Eguchi, M. Tominaga, T. Origuchi, Y. Kawabe, S. Nagataki:  $\beta$ 2-microglobulin induces stromelysin production by human synovial fibroblasts. *Biochem Biophys Res Commun*, 239, 621-625 (1997) \*
18. K. Migita, K. Eguchi, Y. Kawabe, Y. Ichinose, T. Tsukada, T. Origuchi, T. Aoyagi, S. Nagataki: Superantigen-induced stromelysin production from rheumatoid synovial cells. *Biochem Biophys Res Commun*, 231, 222-226 (1997) \*

19. A. Kawakami, K. Eguchi, N. Matsuoka, M. Tsuboi, S. Urayama, Y. Kawabe, T. Aoyagi, K. Maeda, S. Nagataki: Inhibitory effects of interleukin-10 on synovial cells of rheumatoid arthritis. *Immunology*, 91, 252-259 (1997) \*
20. A. Kawakami, K. Eguchi, N. Matsuoka, M. Tsuboi, T. Koji, S. Urayama, K. Fujiyama, T. Kiriyama, T. Nakashima, P. K. Nakane, S. Nagataki: Fas and Fas ligand interaction is necessary for human osteoblast apoptosis. *J Bone Miner Res*, 12, 1637-1646 (1997) \*
21. K. Migita, K. Eguchi, Y. Ichinose, Y. Kawabe, T. Tsukada, T. Aoyagi, S. Nagataki: Effects of rapamycin on apoptosis of rheumatoid synovial cells. *Clin Exp Immunol*, 108, 199-203 (1997) \*
22. K. Migita, K. Eguchi, Y. Kawabe, T. Nakamura, S. Shirabe, T. Tsukada, Y. Ichinose, H. Nakamura, S. Nagataki: Apoptosis induction in human peripheral blood T lymphocytes by high-dose steroid therapy. *Transplantation*, 63, 583-587 (1997) \*
23. H. Nakamura, K. Eguchi, T. Nakamura, A. Mizokami, S. Shirabe, A. Kawakami, N. Matsuoka, K. Migita, Y. Kawabe, S. Nagataki: High prevalence of Sjögren's syndrome in patients with HTLV-I associated myelopathy. *Ann Rheum Dis*, 56, 167-172 (1997) \*
24. A. Martin, M. Nakashima, A. Zhou, D. Aronson, A. J. Werner, T. F. Davies: Detection of major T cell epitopes on human thyroid stimulating hormone receptor by overriding immune heterogeneity in patients with Graves' disease. *J Clin Endocrinol Metab*, 82, 3361-3366 (1997) \*
25. T. Tsukada, K. Eguchi, K. Migita, Y. Kawabe, S. Nagataki: Signal transduction of granulocyte macrophage-colony stimulating factor in a human endothelium-derived cell line. *Tohoku J Exp Med*, 183, 185-195 (1997) \*
26. S. Urayama, A. Kawakami, N. Matsuoka, M. Tsuboi, T. Nakashima, Y. Kawabe, T. Koji, K. Eguchi: Fas/Fas ligand interactoin regulates cytotoxicity of CD4+ T cells against staphylococcal enterotoxin B-pulsed endothelial. *Biochem Biophys Res Commun*, 239, 782-788 (1997) \*
27. H. Vlase, N. Matsuoka, P. N. Graves, R. P. Magnusson, T. F. Davies: Folding-dependent binding of thyrotropin (TSH) and TSH receptor autoantibodies to the Murine TSH receptor ectodomain. *Endocrinology*, 138, 1658-1666 (1997) \*
28. M. Yamamichi, N. Matsuoka, T. Tomioka, K. Eguchi, S. Nagataki, T. Kanematsu: Shared TCR V $\beta$  gene expression by the pancreas and salivary gland in immunodeficient alymphoplastic mice. *J Immunol*, 159, 427-432 (1997) \*
29. K. Migita, K. Eguchi, Y. Kawabe, T. Origuchi, M. Tominaga, S. Nagataki: FK506 potentiates steroid-induced T-cell apoptosis. *Transplantation*, 64, 1365-1369 (1997) \*
30. S. Nakane, Y. Kawabe, K. Eguchi, A. Kita, A. Mizokami, H. Yamasaki, S. Nagataki: A case of cytophagic histiocytic panniculitis: Successful treatment of recurrent attacks with steroid pulse therapy and oral cyclosporin A. *Clin Rheumatol*, 16, 417-421 (1997) \*
31. H. Ida, M. J. Robertson, S. Voss, J. Ritz, P. Anderson: CD94 ligation induces apoptosis in a subset of IL-2-stimulated NK cells. *J Immunol*, 159, 2154-2160 (1997) \*
32. K. Ichinose, T. Nakamura, Y. Nishiura, A. Tsujino, H. Goto, S. Shirabe, T. Furuya, S. Nagataki: Characterization of T cells transmigrating through human endothelial cells in patients with HTLV-I-associated myelopathy. *Immunobiol*, 196, 485-490 (1997) \*
33. A. Tsujino, T. Nakamura, Y. Nishiura, S. Shirabe, T. Furuya, H. Goto, A. Kawakami, K. Eguchi, S. Nagataki: Pentoxifyllin down-regulates adhesion molecule expression and inflammatory cytokine production in cultured peripheral blood mononuclear cells from patients with HTLV-I-associated myelopathy. *J Neuroimmunol*, 73, 191-196 (1997) \* ○
34. H. Ito, T. Yoshimura, M. Tsujihata, S. Nagataki: Distribution intramembranous particle size in the muscle plasma membrane of the mdx mouse. *J Neurol Sci*, 148, 147-151 (1997) \*
35. S. Shirabe, Wei Han Fang, Joan P. Schwartz: Altered intermediate filament expression in human neuroblastoma cells transformed by a growth-promoting agent derived from schizophrenic CSF. *Cell Mol Neurobiol*, 17, 1-11 (1997) \*
36. T. Furuya, T. Nakamura, S. Shirabe, Y. Nishiura, A. Tsujino, H. Goto, S. Nakane, K. Eguchi, H. Nakamura, S. Nagataki: Heightened transmigrating activity of CD4-positive T cells through reconstituted basement membrane in patiens with human T-lymphotropic virus type I-associated myelopathy. *Proc Assoc Am Phys*, 109, 228-236 (1997) \* ○
37. S. Shirabe, T. Nakamura, A. Tsujino, Y. Nishiura, T. Furuya, H. Goto, A. Suenaga, S. Nakane, T. Yoshimura, S. Nagataki: Successful application of pentoxifylline in the treatment of HTLV-I associated myelopathy. *J Neurol Sci*, 151, 97-101 (1997) \*
38. H. Goto, T. Nakamura, S. Shirabe, Y. Ueki, Y. Nishiura, T. Furuya, A. Tsujino, S. Nakane, K. Eguchi, S. Nagataki: Up-regulation of iNOS mRNA expression and increased production of NO in human monoblast cell

- Line, U937 transfected by HTLV-I Tax gene. *Immunobiol*, 197, 513-521 (1997) \* ○
39. M. Motomura, Lang, B., Johnston, I., Palace, J., Vincent, A., Newsom-Davis, J.: The incidence of serum anti-P/Q-type and anti-N-type calcium channel autoantibodies in the Lambert-Eaton myasthenic syndrome. *J Neurol Sci*, 147, 35-42 (1997) \*
  40. K. Tanaka, M. Motomura, Y. Nakao, M. Tanaka, S. Tsuji: Absence of anti-P/Q calcium channel antibody in the sera of patients with anti-Yo antibody positive paraneoplastic cerebellar degeneration. *Neurology*, 49, 895-896 (1997) \*
  41. M. Ishibashi, S. Akazawa, H. Sakamaki, K. Matsumoto, H. Yamasaki, Y. Yamaguchi, S. Goto, Y. Urata, T. Kondo, S. Nagataki: Oxygen-induced embryopathy and the significance of glutathione-dependent antioxidant system in the rat embryo during early organogenesis. *Free Radical Bio Med*, 22, 447-454 (1997) \* ○
  42. T. Matsuba, M. Yano, N. Abiru, H. Takino, S. Akazawa, S. Nagataki, K. Yasukawa: Expression of recombinant human glutamic acid decarboxylase (GAD) in myeloma cells and enzyme-linked immunosorbent assay (ELISA) for autoantibodies to GAD. *J. Biochem*, 121, 20-24 (1997) \*
  43. E. Simone, D. Daniel, N. Schloot, P. Gottlieb, S. Babu, E. Kawasaki, D. Wegmann, G. S. Eisenbarth: T cell receptor restriction of diabetogenic autoimmune NOD T cells. *Proc Natl Acad Sci USA*, 94, 2518-2521 (1997) \*
  44. E. Kawasaki, L. Yu, R. Gianani, C. F. Verge, S. Babu, E. Bonifacio, G. S. Eisenbarth: Evaluation of islet cell antigen (ICA) 512/IA-2 autoantibody radioassays using overlapping ICA512/IA-2 constructs. *J Clin Endocrinol Metab*, 82, 375-380 (1997) \*
  45. K. Izumino, H. Sakamaki, M. Ishibashi, H. Takino, H. Yamasaki, Y. Yamaguchi, N. Chikuba, K. Matsumoto, S. Akazawa, K. Tokuyama, S. Nagataki: Troglitazone ameliorates insulin resistance in patients with Werner's syndrome. *J Clin Endocrinol Metab*, 82, 2391-2395 (1997) \* ○
  46. K. Matsumoto, S. Miyake, Y. Yano, Y. Ueki, Y. Yamaguchi, S. Akazawa, Y. Tominaga: Glucose tolerance, insulin secretion, and insulin sensitivity in nonobese and obese Japanese subjects. *Diabetes Care*, 20, 1562-1568 (1997) \*
  47. K. Matsumoto, S. Miyake, M. Yano, Y. Ueki, Y. Yamaguchi, S. Akazawa, Y. Tominaga: Insulin resistance and arteriosclerosis obliterans in patients with NIDDM. *Diabetes Care*, 20, 1738-1743 (1997) \*
  48. K. Matsumoto, S. Miyake, M. Yano, Y. Ueki, Y. Tominaga: Increase of lipoprotein (a) with troglitazone. *Lancet*, 350, 1748-1749 (1997) \*

### A - b

1. H. Takino, S. Nagataki: Intervention for diabetes prevention at neonatal age in Japan. *Diabetes Prevention & Therapy*, 11, 3, 20-21 (1997)

### A - c

1. S. Akazawa, M. Ishibashi, K. Izumino, H. Takino, H. Sakamaki, H. Matsuo, H. Yamasaki, M. Yano, N. Abiru, Y. Yamaguchi, T. Kondo, S. Nagataki: Glutathione-dependent antioxidant system in hyperglycemia-induced embryonic malformations. New aspects of pathogenesis and treatment. Nishimura/Smith-Gordon, 233-234 (1997)
2. N. Abiru, H. Takino, M. Yano, S. Uotani, H. Sakamaki, K. Izumino, M. Ishibashi, H. Matsuo, H. Yamasaki, Y. Yamaguchi, S. Akazawa, S. Nagataki: The relationship between glutamic acid decarboxylase and insulin secretion in Japanese non-obese type NIDDM. New aspects of pathogenesis and treatment. Nishimura/Smith-Gordon, 16-18 (1997)
3. K. Izumino, H. Sakamaki, M. Ishibashi, S. Uotani, N. Abiru, M. Yano, H. Takino, H. Yamasaki, H. Matsuo, Y. Yamaguchi, K. Matsumoto, S. Akazawa, K. Tokuyama, S. Nagataki: Insulin sensitivity after CS-045 treatment in diabetes with Werner's syndrome. New aspects of pathogenesis and treatment. Nishimura/Smith-Gordon, 286-287 (1997)
4. H. Sakamaki, K. Matsumoto, K. Izumino, M. Ishibashi, S. Uotani, H. Takino, H. Matsuo, M. Yano, N. Abiru, H. Yamasaki, Y. Yamaguchi, S. Akazawa, K. Tokuyama, S. Nagataki: Impairment in pancreatic B-cell function in Japanese women with former gestational diabetes mellitus: a minimal model analysis. New aspects of pathogenesis and treatment. Nishimura/Smith-Gordon, 110-111 (1997)
5. H. Ida, P. Anderson: CD94 workshop: Induction of apoptosis in interleukin 2-activated natural killer cells by cross-linking of workshop natural killer cell monoclonal antibodies. Leucocyte typing VI. Garland Publishing, Inc, 282-285 (1997)

6. H. Ida, T. C. T. Morita, S. A. Porcelli, P. Anderson: CD161 Workshop: Reactivity of workshop natural killer cell monoclonal antibodies on fresh and interleukin 2-activated peripheral blood natural killer cells and CD4-negative CD8-negative ab and gd T-cell clones. *Leucocyte typing VI*. Garland Publishing, Inc, 313-317 (1997)
7. P. Anderson, H. Ida: Natural killer cell functional studies: initiation and termination of natural killer cell-mediated immunity: differential signalling through natural killer receptors. *Leucocyte typing VI*. Garland Publishing, Inc, 320-322 (1997)
8. S. Nagataki, N. Yokoyama: Iodine: Metabolism and pharmacology. A. P. Weetman, A. Grossman, eds, *Pharmacotherapeutics of the Thyroid Gland*, Springer, 171-188 (1997)
9. M. Ito, S. Yamashita, K. Ashizawa, T. Motomura, H. Namba, M. Hoshi, Y. Shibata, I. Sekine, G. D. Panasyuk, S. Nagataki: Pediatric thyroid diseases around Chernobyl: morphological aspects of the Chernobyl Sasakawa Health and Medical Cooperation Project. S. Yamashita, Y. Shibata, edr, *Chernobyl: A Decade*, Amsterdam -Lausanne-New York-Oxford-Shannon-Singapore-Tokyo: Elsevier, 107-122 (1997)
10. T. Motomura: Role of the ret oncogene activation in thyroid carcinoma. S. Yamashita, Y. Shibata, edr, *Chernobyl: A Decade*, Amsterdam-Lausanne-New York-Oxford-Shannon-Singapore-Tokyo: Elsevier, 123-132 (1997)
11. S. Nagataki, K. Ashizawa: Thyroid cancer in children: comparison among cases in Belarus, Ukraine, Japan and other countries. In S. Yamashita, Y. Shibata, edr, *Chernobyl: A Decade*, Amsterdam-Lausanne-New York-Oxford-Shannon-Singapore-Tokyo: Elsevier, 169-175 (1997)
12. S. Nagataki: Discussion on the international thyroid problems after the Chernobyl accident in Ukraine: present studies and future joint projects. S. Yamashita, Y. Shibata, edr, *Chernobyl: A Decade*, Amsterdam-Lausanne-New York-Oxford-Shannon-Singapore-Tokyo: Elsevier, 177-186 (1997)

## B 邦 文

### B-a

1. 河部庸次郎、江口勝美、中村英樹、一瀬恭史、浦山哲、坪井雅彦、川上純、右田清志、長瀧重信：MTX肺炎の5症例。九州リウマチ、16、70-75 (1997)
2. 中村英樹、江口勝美、一瀬恭史、坪井雅彦、富永雅博、塙田敏昭、右田清志、川上純、松岡直樹、河部庸次郎、浦山哲、長瀧重信：関節炎が先行し診断に苦慮した乾癬性関節炎の一例。九州リウマチ、16、76-81 (1997)
3. 田村美彩、藤山薫、白髭豊、富永丹、木村博典、江島英理、芦澤潔人、桐山健、横山直方、長瀧重信：低マグネシウム血症による副甲状腺機能低下症の一例。CLINICAL CALCIUM、7、811-813 (1997)
4. 松本一成、矢野まゆみ、安部恵代、松永陽一、村島潤、植木幸孝、三宅清兵衛、富永雄幸：Graves病による甲状腺クリーゼと糖尿病性ケトアシドーシスを同時期に来たインスリン非依存型糖尿病の1例。糖尿病、40、123-128 (1997)
5. 森内幸美、朝長万左男、吉本雅昭、吉田千里、右田清志：長期経管栄養摂取による銅欠乏性の貧血・好中球減少。内科、80、789-791 (1997)
6. 延永正、杉岡洋一、高木克公、河合伸也、酒井好古、松田綱正、江口勝美、鳥巣岳彦、近藤正一、佛淵孝夫：慢性関節リウマチに対するミゾリビンの効果—市販後長期試験による抗リウマチ薬としての位置付けの検討ー。リウマチ科、17、447-458 (1997)
7. 中根俊成、辻野彰、調漸、中村龍文、長瀧重信：脊髄障害、多発性脳梗塞を呈した悪性関節リウマチの1例。臨床神経学、37、685-689 (1997)
8. 中島一郎、菊地昭夫、小野寺淳一、志賀裕正、藤原一男、本村政勝、糸山泰人：著明なるい痩を呈した17歳発症のLambert-Eaton症候群の一例。臨床神経、37、402-406 (1997)
9. 姉崎利治、本村政勝、中村龍文、本間義章：Lambert-Eaton症候群患者における血液浄化療法と抗電位依存性カルシウム・チャネル抗体価の変動の検討。神経治療、14、465-468 (1997)
10. 横山直方、和泉元衛、辻畠光宏、長瀧重信：脊髄小脳変性症に対する経口TRH誘導体(TA-0910)の内分泌学的評価。ホルモンと臨床、45、805-810 (1997)

### B-b

1. 江口勝美、川上純、右田清志、松岡直樹、一瀬恭史、坪井雅彦、塙田敏昭、河部庸次郎、長瀧重信：慢性関節リウマチにおける滑膜増殖とアポトーシス。九州リウマチ、16、56-60 (1997)
2. 河部庸次郎、江口勝美：血管炎と細胞接着分子。リウマチ科、17、34-39 (1997)
3. 河部庸次郎、江口勝美：SLEの接着分子発現異常。医学のあゆみ(別冊、全身性エリテマトーデス)、80-83 (1997)
4. 江口勝美、右田清志：あらたな免疫抑制剤—FK 506、ラパマイシンなど。医学のあゆみ、182、652-656 (1997)

5. 江口勝美、右田清志：免疫抑制薬の作用機序。現代医療、29、2371-2377 (1997)
6. 江口勝美、中村英樹、河部庸次郎：HTLV-I感染と免疫異常。現代医療、29、689-694 (1997)
7. 江口勝美、川上純、長瀧重信：アポトーシスの誘導。現代医療、29、33-38 (1997)
8. 江口勝美、中村英樹：《膠原病の病因・病態の新しい理解》ウイルスと膠原病。内科、80、9-13 (1997)
9. 江口勝美、川上純、坪井雅彦、飛田あゆみ、富永雅博、中島友紀、浦山哲、右田清志、河部庸次郎、折口智樹、中島宗敏：自己免疫疾患病変局所におけるアポトーシス関連分子発現。日本臨床免疫学会会誌、20、502-505 (1997)
10. 江口勝美、中村龍文：HTLV-I感染とシェーグレン症候群。免疫Immunology Frontier、7、35-39 (1997)
11. 江口勝美、中村龍文：自己免疫疾患と接着分子。臨床リウマチ、9、63-72 (1997)
12. 江口勝美、川上純：慢性関節リウマチにおけるアポトーシスとその制御。臨床免疫、29、1487-1494 (1997)
13. 江口勝美、右田清志：RA滑膜細胞増殖機構とその人為的制御。臨床免疫、29、177-183 (1997)
14. 江口勝美：HTLV-I感染と自己免疫疾患。リウマチ9-7、メディカルレビュー社、51-58 (1997)
15. 江口勝美、飛田あゆみ：ウイルス感染と膠原病。今月の治療、総合医学社、5、1267-1274 (1997)
16. 江口勝美、右田清志：細胞認識／細胞接着分子とその異常。最新医学52、2051-2056 (1997)
17. 植木幸孝、三宅清兵衛、富永雄幸、片山佳樹、藤下まり子、江口勝美：リンパ球のシグナル伝達解析 細胞内カルシウム動員測定法。臨床免疫、29、suppl. 17、167-178 (1997)
18. 坪井雅彦、江口勝美、長瀧重信：内分泌とアレルギー。アレルギーの領域、4、189-194 (1997)
19. 長瀧重信、横山直方：代謝・内分泌疾患の診断と治療—最近の進歩— V. 内分泌疾患とホルモン受容体 2. 自己免疫疾患としての甲状腺疾患。日本内科学会雑誌、86、391-394 (1997)
20. 横山直方：悪性眼球突出症を合併したバセドウ病。診断と治療、85、1138-1142 (1997)
21. 芦澤潔人、山下俊一：チェルノブイリと甲状腺。臨牀と研究、74、1728-1733 (1997)
22. 桐山健：カルシウムセンシング受容体異常。CLINICAL CALCIUM、7、1104-1107 (1997)
23. 長瀧重信、芦澤潔人：チェルノブイリ事故と甲状腺癌。日本内科学会雑誌、86、1215-1221 (1997)
24. 横山直方：バセドウ病眼症の治療指針。内科、80、847-850 (1997)
25. 山崎浩則、山口義彦：NIDDM—インスリン抵抗性との関連。PRACTICE、14、9-13 (1997)
26. 赤澤昭一：インスリン依存型糖尿病の診断—グルタミン酸デカルボキシラーゼ (GAD) 抗体—。臨床成人病、27、43-145 (1997)
27. 赤澤昭一：低血糖性昏睡。診断と治療、85、402-407 (1997)
28. 灌野博文、山口義彦：その他の糖尿病。PRACTICE、14、229-233 (1997)
29. 泉野清宏、赤澤昭一：糖尿病感染症の管理と治療。糖尿病の診断と治療、メディカルレビュー社、176-181 (1997)
30. 山崎浩則、山口義彦：境界型糖尿病。PRACTICE、14、451-453 (1997)
31. 川崎英二、赤澤昭一：糖尿病における自己免疫疾患。日本臨床、35、918-923 (1997)
32. 赤澤昭一：腎自己抗体 (ICA、GAD抗体、ICA 512)。医学のあゆみ、内分泌代謝疾患、202-203 (1997)
33. 山口義彦：NIDDM—予知と予防。PRACTICE、14、117-118 (1997)
34. 酒巻宏行、山口義彦：妊娠糖尿病 (GDM)。PRACTICE、14、337-340 (1997)
35. 赤澤昭一、灌野博文：ICA、GAD抗体、IAA の臨床応用。内分泌・糖尿病科、5、389-395 (1997)
36. 灌野博文、山口義彦、長瀧重信：IDDM概論。日本臨床、55、313-318 (1997)
37. 山崎浩則、山口義彦：要約と最近のTopics。PRACTICE、14、567-571 (1997)
38. 奥野信一郎、山崎浩則：GLUT 4. Molecular Medicine (臨時増刊号 ノックアウトマウス・データブック)、465、205 (1997)
39. 赤澤昭一、長瀧重信：GAD抗体とインスリン依存型糖尿病。BIO Clinica、12、38-41 (1997)
40. 横山直方、長瀧重信：甲状腺ホルモン。臨床スポーツ医学、14、増刊号、121-125 (1997)
41. 中田恵輔：肝炎から肝癌まで。田川医報、6-8 (1997)
42. 本村政勝、中尾洋子：神経疾患と自己抗体。神経筋接合部疾患、臨床検査、41、1344-1347 (1997)
43. 辻畠光宏、本村政勝：神経系疾患の治療薬 重症筋無力症。Clinical Neuroscience、15、636-638 (1997)

## B-C

1. 山口義彦、山崎浩則、魚谷茂雄、松尾浩、赤澤昭一：(1) メサンギウム細胞における高濃度グルコースのMAPキナーゼ活性に及ぼす影響 (2) GLUT 4 発現L6筋原細胞におけるインスリン、IGF-I作用。インスリン研究1996、ノボノルディスクファーマ、18、68-73 (1997)
2. 赤澤昭一：ICA、IAA、GAD抗体の臨床応用。糖尿病記録号1996、医学図書出版、185-189 (1997)
3. 阿比留教生、灌野博文、川崎英二、赤澤昭一、長瀧重信：日本人NIDDMの血中インスリン動態。糖尿病記録号1996、医学図書出版、49-54 (1997)
4. 赤澤昭一：糖尿病の病型鑑別—GAD抗体は有用か—。糖尿病学の進歩'97、診断と治療社、31、11-17 (1997)
5. 右田清志：結節・腫瘍。内科学実習のための主訴からみた内科疾患の診断、医薬ジャーナル社、280-281 (1997)
6. 右田清志：口内炎・口角炎。内科学実習のための主訴からみた内科疾患の診断、医薬ジャーナル社、158-159 (1997)

7. 河部庸次郎：筋肉痛。内科学実習のための主訴からみた内科疾患の診断、医薬ジャーナル社、302-303 (1997)
8. 河部庸次郎：硬化・萎縮・潰瘍。内科学実習のための主訴からみた内科疾患の診断、医薬ジャーナル社、284-285 (1997)
9. 河部庸次郎：色素沈着・色素脱失。内科学実習のための主訴からみた内科疾患の診断、医薬ジャーナル社、274-275 (1997)
10. 河部庸次郎：毛細血管拡張。内科学実習のための主訴からみた内科疾患の診断、医薬ジャーナル社、270-271 (1997)
11. 江口勝美：ブシリミンのヒト内皮細胞へのT細胞付着抑制作用。ブシリミン文献ダイジェスト集、作用機序編。株式会社共和企画大阪本社、2、3-4 (1997)
12. 江口勝美：レイノー現象。内科学実習のための主訴からみた内科疾患の診断、医薬ジャーナル社、292-293 (1997)
13. 江口勝美：関節痛。内科学実習のための主訴からみた内科疾患の診断、医薬ジャーナル社、298-301 (1997)
14. 江口勝美：紅斑。内科学実習のための主訴からみた内科疾患の診断、医薬ジャーナル社、268-269 (1997)
15. 富永雅博、右田清志：爪の異常。内科学実習のための主訴からみた内科疾患の診断、医薬ジャーナル社、290-291 (1997)
16. 本村政勝：話題の抗体。抗アセチルコリン受容体抗体。キーワードを読む、脳・神経、医学書院、52、(1997)
17. 本村政勝、辻畠光宏、吉村俊朗、中尾洋子、上山裕文、中村龍文、長瀧重信：高感度アセチルコリン受容体測定法と眼筋型重症筋無力症。神経免疫学、5、76-77 (1997)
18. 後藤公文、中村龍文、調漸、西浦義博、辻野彰、古屋孝文、植木幸孝、長瀧重信：HTLV-1 tax遺伝子導入マクロファージ系細胞株におけるNO産出系の増強。神経免疫学、5、104-105 (1997)
19. 中根俊成、調漸、中村龍文、古屋孝文、西浦義博、長瀧重信、溝上明成、片峰茂：HTLV-1-associated myelopathy (HAM) 発症におけるHTLV-1のtax遺伝子のmutationの関与の検討。神経免疫学、5、108-109 (1997)
20. 横山直方：顔貌異常(abnormality of countenance)。内科学実習のための主訴よりみた内科疾患の診断、医薬ジャーナル社、22-23 (1997)
21. 横山直方：発育異常（高身長・低身長）(abnormality of development)。内科学実習のための主訴よりみた内科疾患の診断、医薬ジャーナル社、24-25 (1997)
22. 横山直方：肥満(obesity)。内科学実習のための主訴よりみた内科疾患の診断、医薬ジャーナル社、26-27 (1997)
23. 横山直方：やせ（るい瘦）(emaciation)。内科学実習のための主訴よりみた内科疾患の診断、医薬ジャーナル社、28-29 (1997)
24. 赤澤昭一：口渴(thirst)・多飲(polydipsia)。内科学実習のための主訴よりみた内科疾患の診断、医薬ジャーナル社、32-33 (1997)
25. 横山直方：甲状腺腫(goiter)。内科学実習のための主訴よりみた内科疾患の診断、医薬ジャーナル社、38-41 (1997)
26. 山口義彦：意識障害(disturbance of consciousness)。内科学実習のための主訴よりみた内科疾患の診断、医薬ジャーナル社、42-45 (1997)
27. 中村龍文：頭痛(headache)。内科学実習のための主訴よりみた内科疾患の診断、医薬ジャーナル社、48-51 (1997)
28. 吉村俊朗：めまい(vertigo, dizziness)。内科学実習のための主訴よりみた内科疾患の診断、医薬ジャーナル社、52-53 (1997)
29. 調漸：顔面神経麻痺(facial disorder)・視野欠損(visual defect)。内科学実習のための主訴よりみた内科疾患の診断、医薬ジャーナル社、54-55 (1997)
30. 本村政勝：視力障害(visual disorder)・視野欠損(visual defect)。内科学実習のための主訴よりみた内科疾患の診断、医薬ジャーナル社、56-57 (1997)
31. 本村政勝：眼球運動障害(ophthalmoplegia)・複視。内科学実習のための主訴よりみた内科疾患の診断、医薬ジャーナル社、58-59 (1997)
32. 本村政勝：眼振(nystagmus)。内科学実習のための主訴よりみた内科疾患の診断、医薬ジャーナル社、60-61 (1997)
33. 横山直方：眼球突出(exophthalmos)。内科学実習のための主訴よりみた内科疾患の診断、医薬ジャーナル社、62-63 (1997)
34. 吉村俊朗：無臭(anosmia)。内科学実習のための主訴よりみた内科疾患の診断、医薬ジャーナル社、66-67 (1997)
35. 中田恵輔：味覚異常(dysgenusia)。内科学実習のための主訴よりみた内科疾患の診断、医薬ジャーナル社、72-73 (1997)
36. 吉村俊朗：けいれん(convulsion)。内科学実習のための主訴よりみた内科疾患の診断、医薬ジャーナル社、82-85 (1997)
37. 中村龍文：振戦(tremor)。内科学実習のための主訴よりみた内科疾患の診断、医薬ジャーナル社、86-87 (1997)
38. 辻畠光宏：筋萎縮(muscle atrophy)・筋肥大(muscle hypertrophy)。内科学実習のための主訴よりみた内科疾患の診断、医薬ジャーナル社、88-89 (1997)
39. 本村政勝：運動麻痺(motor paralysis)。内科学実習のための主訴よりみた内科疾患の診断、医薬ジャーナル社、90-91 (1997)
40. 中村龍文：歩行障害(gait disturbance)。内科学実習のための主訴よりみた内科疾患の診断、医薬ジャーナル社、92-95 (1997)
41. 調漸：しひれと痛み(感覺障害-sensory disturbance・神經痛-neuralgia)。内科学実習のための主訴よりみた内科疾患の診断、医薬ジャーナル社、100-105 (1997)

42. 横山直方、長瀧重信：慢性甲状腺炎（橋本病）。臨床アレルギー学、南江堂、553-556 (1997)
43. 横山直方、長瀧重信：抗マイクロゾーム（甲状腺ペルオキシダーゼ）抗体、抗サイログロブリン抗体。臨床検査ガイド'97、文光堂、405-408 (1997)
44. 芦澤潔人、長瀧重信： Chernobyl accident の健康影響調査。稻葉次郎、中村裕二編。放射線医学研究の新しい展開「放射線の健康影響に関するデータベース構築に向けて」、千葉市：放射線医学総合研究所、1-9 (1997)
45. 長瀧重信、芦澤潔人：健康影響—甲状腺障害。内山正史、藤元憲三編。放医研環境セミナーシリーズ No. 24、放射線被ばくの社会的評価—Chernobyl事故から学ぶ—、千葉市：放射線医学総合研究所、9-13 (1997)
46. 本村政勝：話題の抗体、抗電位依存性カルシウムチャネル抗体（抗VGCC抗体）。キーワードを読む、脳・神経、医学書院、54、(1997)

#### B-d

1. 右田清志、江口勝美、河部庸次郎、中村龍文：ステロイドパルス療法、FK 506 のT細胞アポトーシスに及ぼす影響。厚生省特定疾患免疫疾患調査研究班平成8年度研究報告書、280-282 (1997)
2. 江口勝美、中村英樹、中村龍文、川上純：HTLV-I関連脊髄症患者にみられるシェーグレン症候群の合併。厚生省特定疾患免疫疾患調査研究班平成8年度研究報告書、274-279 (1997)
3. 江口勝美：リウマチ疾患における成人T細胞白血病ウイルスI型の病因論的関与についての研究。平成8年度厚生省長期慢性疾患総合研究事業研究報告書、37-40 (1997)
4. 瀧野博文、山崎浩則、阿比留教生、赤澤昭一、長瀧重信：糖尿病の発症機序に関する研究。平成8年度厚生省長期慢性疾患総合研究事業糖尿病調査研究報告書、糖尿病調査研究班、130-132 (1997)
5. 横山直方、長瀧重信、井上洋一：バセドウ病眼症の内科的治療適応の再検討。平成8年度厚生省特定疾患ホルモン受容機構異常調査研究班報告書、26-28 (1997)
6. 川上純、江口勝美、坪井雅彦、松岡直樹、木村博典、横山直方、長瀧重信、石川直文、伊藤國彦：甲状腺濾胞細胞のFas依存性アポトーシスの検討。平成8年度厚生省特定疾患ホルモン受容機構異常調査研究班報告書、36-37 (1997)
7. 中村龍文、西浦義博、古屋孝文、調漸、坪井雅彦、川上純、江口勝美、長瀧重信：グリオーマ系細胞株を用いたHAM患者末梢血CD4陽性Tリンパ球のFas-mediated cytotoxicityの検討。厚生省特定疾患免疫性神経疾患調査研究分科会 平成8年度研究報告書、51-53 (1997)
8. 中村龍文、辻野彰、中根俊成、後藤公文、古屋孝文、調漸、長瀧重信：HAM患者における血中および髄液中可溶性セレクチンの検討。厚生省特定疾患免疫性神経疾患調査研究分科会 平成8年度研究報告書、63-64 (1997)
9. 中村龍文、中尾洋子、本村政勝、長瀧重信、吉村俊朗：Lambert筋無力症候群(LEMS)における結合型と阻害型抗VGCC抗体の疾患特異性について。厚生省特定疾患免疫性神経疾患調査研究分科会 平成8年度研究報告書、98-99 (1997)
10. 江口勝美、川上純、右田清志、坪井雅彦、浦山哲、一瀬恭史、河部庸次郎、長瀧重信：炎症とアポトーシスについての検討。平成8年度長崎大学熱帯医学研究所共同研究報告集、167 (1997)
11. 赤澤昭一：保険に採用されたGAD抗体の臨床応用について。糖尿病Q&A、Lilly、20、(1997)
12. 山崎浩則：被爆者健康ガイド・成人病（糖尿病）。原爆被爆者の健康について、インテックス、1-27 (1997)

#### 原著論文数一覧

	A-a	A-b	A-c	A-d	合計	SCI	B-a	B-b	B-c	B-d	合計	総計
1997	48	1	12	0	61	48	10	43	46	12	111	172

#### 学会発表数一覧

	A-a	A-b		合計	B-a	B-b		合計	総計
		シンポジウム	学会			シンポジウム	学会		
1997	0	2	21	23	3	1	118	122	145

**原著論文総数に係る教官生産係数一覧**

	<u>欧文論文総数</u> (論文総数)	教官生産係数 (欧文論文)	<u>S C I掲載論文</u> 欧文論文総数	教官生産係数 (S C I掲載論文)
1997	0.355	6.1	0.787	4.8

**Impact factor値一覧**

	Impact factor	1 教官当たりImpact factor	論文当たりImpact factor
1997	170.944	17.094	3.561