

- 4) 小湊慶彦, 島田一郎, 畑 伸秀, 滝澤久夫, 山口弘信: ABO遺伝子の発現機構の解析. 第17回日本法医学会中部地方会, 1995, 11, 金沢.

◆ その他

- 1) 滝澤久夫: 家庭内の殺人. 治療 77, 208-212, 1995.

内 科 学 (1)

教	授	小	林	正
講	師	浜	崎	智
講	師	大	角	誠
講	師	水	島	豊
助	手	杉	山	英
助	手	丸	山	宗
助	手	高	田	康
助	手	浦	風	雅
助	手	朝	日	寿
助	手	笹	岡	利
助	手(前)	川	崎	安
				聡

◆ 著 書

- 1) 小林 正: 糖尿病三大合併症の治療(神経障害). 「疾患別最新処方」矢崎義雄監集, 442-443, メジカルビュー社, 東京, 1995.
- 2) 小林 正: 糖尿病三大合併症の治療(腎症). 「疾患別最新処方」矢崎義雄監集, 444-445, メジカルビュー社, 東京, 1995.
- 3) 小林 正: インスリン(IRI)、プロインスリン. 「臨床検査ガイド'95」大久保昭行他編, 511-516, 文光堂, 東京, 1995.
- 4) 小林 正: インスリン. 「治療薬ガイド'95」和田 攻他編, 590-598, 文光堂, 東京, 1995.
- 5) 小林 正: インスリン受容体. 実験医学別冊「メディカル用語ライブラリー 糖尿病」門脇 孝他編, 68-69, 羊土社, 東京, 1995.
- 6) 小林 正: インスリン療法. 別冊プラクティス「国際糖尿病会議(15th IDF)に学ぶ」日本糖尿病協会療育指導委員会編, 71-77, 医歯薬出版, 東京, 1995.
- 7) 小林 正: インスリンレセプター異常症. 「最新内科学大系 第7巻糖尿病」井村裕夫他編, 138-142, 中山書店, 東京, 1995.
- 8) 小林 正: インスリンレセプター異常症A型, グルカゴンレセプター異常症. 「遺伝子病マニュアル 上」垂井清一郎他編, 4-5, 中山書店, 東京, 1995.
- 9) 小林 正: インスリン受容体検査. 日本臨床1995年増刊号「広範囲血液・尿化学検査 免疫学的検査(中巻)」上銘外喜夫編, 670-674, 日本臨床社, 大阪, 1995.
- 10) 小林 正: 抗ウシ・ブタインスリン抗体. 日本臨床1995年増刊号「広範囲血液・尿化学検査 免疫学的検査(中巻)」上銘外喜夫編, 533-536,

日本臨床社, 大阪, 1995.

- 11) 小林 正: インスリン作用増強薬の治療における位置づけ. 「分子糖尿病学の進歩—基礎から臨床まで—1995」矢崎義雄監修, 春日雅人他編, 172-178, 金原出版, 東京, 1995.
- 12) 小林 正, 薄井 勲, 石木 学: 第55章 低血糖. 「ジョスリン糖尿病学」金澤康德他監訳, 945-965, 医学書院エムワイダブリュー, 東京, 1995.
- 13) 小林 正: 新しい糖尿病治療薬の評価—経口血糖降下剤—. 「糖尿病の臨床1995」851-859, 最新医学社, 東京, 1995.
- 14) 小林 正: インスリンの構造, 分泌・作用. 「糖尿病と合併症」繁田幸男他編, 11-16, 医歯薬出版, 東京, 1995.
- 15) 小林 正: インスリノーマ, その他膵島腫瘍. 「今日の治療指針1995」日野原重明他監修, 543-544, 医学書院, 東京, 1995.
- 16) 高田康光, 小林 正: 糖尿病の病因. 「糖尿病と合併症」繁田幸男他編, 22-31, 医歯薬出版株式会社, 東京, 1995.
- 17) 浜崎智仁: 脂肪酸栄養とアレルギー. 「食物アレルギー」菅野道廣他編, 33-52, 光生館, 東京, 1995.
- 18) 大角誠治: 経口糖尿病薬. 「糖尿病と合併症」繁田幸男, 吉川隆一編著, 248-259, 医歯薬出版, 東京, 1995.
- 19) 大角誠治: インスリン結合実験. 細胞工学別冊「糖尿病研究ストラテジー」清野 進, 岡 芳知監修, 93-98, 秀潤社, 東京, 1995.
- 20) 水島 豊, 加藤弘巳, 大前比呂思, 田中俊昭, Bobogare A., 石井 明: ソロモン諸島国のマラリアと貧血, 栄養, およびhaptoglobin多型性との関連性. 「ソロモン諸島とマラリア」佐々学監修, 石井 明, 二瓶直子編, 70-78, 日本熱帯医学協会, 東京, 1995.

◆ 原 著

- 1) Haruta T., Morris A.J., Rose D.W., Nelson J.G., Mueckler M., and Olefsky J.M.: Insulin-stimulated GLUT4 translocation is mediated by a divergent intracellular signaling pathway. *J. Biol. Chem.*, 270 : 27991-27995, 1995.
- 2) Haruta T., Imamura T., Iwanishi M., Egawa K., Goji K., and Kobayashi M.: Amplification and analysis of promoter region of insulin receptor gene in a patient with severe insulin resistance. *Metabolism*,

44 : 430-437, 1995.

- 3) Haruta T., Sawa T., Takata Y., Imamura T., Takada Y., Morioka H., Yang G.H., and Kobayashi M.: An extracellular domain of the β subunit is essential for processing, transport and kinase activity of insulin receptor. *Biochem. J.*, 305 : 599-604, 1995.
- 4) Seely B.L., Reichart D.R., Takata Y., Yip C., and Olefsky J.M.: A functional assessment of insulin/insulin-like growth factor-I receptors. *Endocrinology*, 136 : 1635-1641, 1995.
- 5) Basnet P., Kadota S., Shimizu M., Takata Y., Kobayashi M., and Namba T.: Bellidifolin stimulates glucose uptake in rat 1 fibroblasts and ameliorates hyperglycemia in streptozotocin (STZ)-induced diabetic rats. *Planta Med.*, 64 : 402-405, 1995.
- 6) Basnet P., Kadota S., Pandey R.R., Takahashi T., Koima Y., Shimizu M., Takata Y., Kobayashi M., and Namba T.: Screening of traditional medicines for their hypoglycemic activity in streptozotocin-induced diabetic rats and a detailed study on *Psidium guajava*. *J. Trad Medicines*, 12 : 109-117, 1995.
- 7) Pillay T.S., Sasaoka T., and Olefsky J.M.: Insulin stimulates the tyrosine dephosphorylation of pp125 focal adhesion kinase. *J. Biol. Chem.*, 271 : 991-994, 1995.
- 8) Langlois W.J., Sasaoka T., Yip C.C., and Olefsky J.M.: Functional characterization of hybrid receptors composed of a truncated insulin receptor and wild type IGF-1 or insulin receptors. *Endocrinology*, 136 : 1978-1986, 1995.
- 9) Sasaoka T., Langlois W.J., Rose D.W., and Olefsky J.M.: Mechanisms of enhanced transmembrane signaling by an insulin receptor lacking a cytoplasmic β -subunit domain. *J. Biol. Chem.*, 270 : 10885-10892, 1995.
- 10) Jhun B.H., Haruta T., Meinkoth J.L., Leitner J.W., Draznin B., Saltiel A.R., Pang L., Sasaoka T., and Olefsky J.M.: Signal transduction pathways leading to insulin-induced early gene induction. *Bioche-*

- mistry, 34 : 7996-8004, 1995.
- 11) Langlois W.J., Leitner J.W., Medh J., Sasaoka T., Olefsky J.M., and Draznin B. : Mechanism of activation of guanine nucleotide exchange factor by insulin. *Endocrine J.-UK*, 3 : 475-479, 1995.
 - 12) Langlois W.J., Sasaoka T., Saltiel A.R., and Olefsky J.M. : Negative feedback regulation and desensitization of insulin and EGF stimulated p21ras activation. *J. Biol. Chem.*, 270 : 25320-25323, 1995.
 - 13) Kato H., Kanaoka M., Yano S., and Kobayashi M. : 3-monoglucuronyl-glycyrrhetic acid is a major metabolite that causes licorice-induced pseudoaldosteronism. *J. Clin. Endocrinol. Metab.*, 80 : 1929-1933, 1995.
 - 14) Taki H., Hamazaki T., Nakamura N., Yamashita N., and Kobayashi M. : Changes in the fatty acid composition of immune cells and plasma by intravenous injection of dihomo- γ -linolenic acid in mice. *Prostagl. Leukot. Essen. Fatty Acids*, 52 : 289-292, 1995.
 - 15) Mizushima Y., Kato H., Ohmae H., Tanaka T., Bobogare A., and Ishii A. : Prevalence of malaria and its relationship to anemia, blood glucose levels, and serum somatomedine c (IGF-1) levels in the Solomon Islands. *Acta Tropica*, 58 : 207-220, 1994. (前年度)
 - 16) Kashii T., Mizushima Y., Lima C.E.Q., Noto H., Sato H., Saito H., Kusajima Y., Kitagawa M., Sugiyama S., and Kobayashi M. : Evaluation of prognostic significance of p53 gene alterations in patients with surgically resected lung cancer. *Int. J. Oncol.*, 6 : 123-128, 1995.
 - 17) Kashii T., Mizushima Y., Lima C.E.Q., Noto H., Saito H., Kusajima M., Yamamoto K., and Kobayashi M. : Studies on clinicopathological features of lung cancer patients with *K-ras*/p53 gene alterations : Comparison between younger and older groups. *Oncology*, 52 : 219-225, 1995.
 - 18) Mizushima Y., Kashii T., Tokimitsu Y., and Kobayashi M. : Cytotoxic effect of herbal medicine Sho-Saiko-to on human lung cancer cell lines in vitro. *Oncology Rep.*, 2 : 91-94, 1995.
 - 19) Mizushima Y., Kashii T., and Kobayashi M. : Reduction of cisplatin cytotoxicity on human lung cancer cell lines with *N-myc* amplification by pretreatment with *N-myc* antisense oligodeoxynucleotides. *Anticancer Res.*, 15 : 37-43, 1995.
 - 20) Mizushima Y., Kato H., Ohmae H., Tanaka T., Bobogare A., and Ishii A. : Relationship of haptoglobin polymorphism to malaria in the Solomon Islands. *Internal Med.*, 34 : 342-346, 1995.
 - 21) Mizushima Y., Kashii T., and Kobayashi M. : Association between gene alteration and drug sensitivity in human lung carcinoma cell lines. *Oncology Rep.*, 2 : 277-280, 1995.
 - 22) Fujishita T., Mizushima Y., Kashii T., Kawasaki A., and Kobayashi M. : No occurrence of DNA polymerase β gene mutation in human lung carcinoma cell lines with *K-ras*, p53, or *Rb* gene alterations. *Oncology Rep.*, 2 : 755-757, 1995.
 - 23) Mizushima Y., and Kobayashi M. : Clinical Characteristics of synchronous multiple lung cancer associated with idiopathic pulmonary fibrosis, a review of Japanese cases. *Chest*, 108 : 1272-1277, 1995.
 - 24) Charlton R., Dovey S., Mizushima Y., and Ford E. : Attitudes to death and dying in the UK, New Zealand, and Japan. *J. Palliat. Care*, 11 : 42-47, 1995.
 - 25) Mizushima Y., Noto H., Sugiyama S., Kusajima Y., Yamashita R., and Kobayashi M. : The retrospective assessment of surgical resection in the management of small cell carcinoma of the lung. *Oncology Rep.*, 3 : 91-94, 1995.
 - 26) Sugiyama E., Kuroda A., Hori F., Hori T., Taki H., Arai N., and Kobayashi M. : Serum interleukin-6 level is a sensitive parameter of disease activity in rheumatoid arthritis. *J. Clin. Rheumatol.*, 1 : 93-98, 1995.
 - 27) Sugiyama E., Kuroda A., Taki H., Ikemoto M., Hori T., Yamashita N., Maruyama M., and Kobayashi M. : Inter-

- leukin-10 cooperates with interleukin 4 to suppress inflammatory cytokine production by freshly prepared adherent rheumatoid synovial cells. J. Rheumatol., 22 : 2020-2026, 1995.
- 28) Robinson D.R., Knoell C.T., Urakaze M., Huang R., Taki H., Sugiyama E., Xu L.L., Yeh E.T., Olesiak W., and Guo M.: Suppression of autoimmune disease by omega-3 fatty acids. Biochem. Soc. Trans., 23 : 287-291, 1995.
- 29) 小幡賢一, 酒井智恵, 大角誠治, 丸池 寛, 吉田真一: 尿中Ⅳ型コラーゲンの酵素免疫測定法. 臨床検査機器・試薬 18 : 439-444, 1995.
- 30) 菓子井達彦, 水島 豊, 斉藤 裕, 辻 博, 吉田良昌, 小林 正: 脳転移巣に対する観血的治療が優先された肺癌の予後—非観血的治療との比較. 癌の臨床 35 : 23-28, 1995.
- 31) 水島 豊, 藤下 隆, 杉山茂樹, 斉藤 裕, 草島義徳, 能登啓文, 辻 博, 小林 正: 肺腺扁平上皮癌34例の臨床的検討. 肺癌 35 : 23-28, 1995.
- 32) 牧野律子, 川崎 聡, 本田紀代美, 宮下富士子, 村井真紀子, 板倉俊子, 水島 豊: インスピレックスによる術後の吸気量低下回復に及ぼす因子の検討. 臨床看護 21 : 1393-1396, 1995.
- 33) 黒田有彦, 杉山英二, 堀 亨, 加藤弘巳, 小林 正: 慢性関節リウマチにおける骨粗鬆症の検討(第6報)—parameterとしての血清アルカリフォスファターゼ—. 中部リウマチ 26 : 113-114, 1995.
- 34) 小林宏行ほか, 小林 正, 水島 豊, 他: 肺炎に対するazithromycinの用量設定試験. 日本化学療法学会雑誌 43 : 746-756, 1995.
- ◆ 症例報告
- 1) 薄井 勲, 沢 丞, 井上 昭, 朝日寿実, 高田康光, 大角誠治, 小林 正: Coenzyme Q大量療法を試みたミトコンドリア遺伝子異常(3243変異)を伴う糖尿病の一例. 日本内科学会雑誌 84 : 116-118, 1995.
- 2) 吉田良昌, 山下直宏, 大田 亨, 川崎 聡, 水島 豊, 小林 正, 北川正信: 喀血を伴い、肺生検にて類上皮細胞肉芽腫を認めた好酸球性肺炎の1例. 日胸疾会誌 34 : 422-428, 1995.
- 3) 菓子井達彦, 水島 豊, 斉藤 裕, 辻 博, 吉田良昌, 小林 正: 脳転移巣に対する観血的治療が優先された肺癌症例の予後—非観血的治療群との比較—. 癌の臨床 41 : 10-16, 1995.
- 4) 水島 豊, 吉田良昌, 川原順子, 杉山茂樹, 渡辺直人, 小林 正: 三次元CTおよびThallium-201 SPECTが診断に有用であった緩徐増殖性肺腺癌の1例. 癌の臨床 41 : 1622-1626, 1995.
- 5) 大崎緑男, 平井康子, 水島 豊, 北川正信, 杉山英二, 小林 正: 肺病変に著明な左右差を認め急性増悪を示した慢性関節リウマチの1剖検例. 日胸疾会誌 34 : 174-180, 1995.
- 6) 堀 亨, 堂下 隆, 杉山英二, 黒田有彦, 小林 正: スリダグ服用により著明な肝機能障害およびショック症状を呈した混合性結合織病の一例. 中部リウマチ 26 : 66-67, 1995.
- 7) 安藤公二, 河岸由紀男, 堀 亨, 杉山英二, 若木邦彦: プシラミン投与中の慢性関節リウマチ患者に発症した多発性筋炎の一例. 中部リウマチ 26 : 80-81, 1995.
- 8) 吉田良昌, 水島 豊, 佐々和彦, 小林 正: 生前に脊髄内転移を診断し得た肺小細胞癌の1例. 肺癌 35 : 203-207, 1995.
- 9) 吉田良昌, 安藤公二, 河岸由紀男, 小林 正, 中嶋愛子: 円形無気肺のMRI: 1例報告. 臨床画像 11 : 114-116, 1995.
- ◆ 総 説
- 1) 小林 正: 肥満と関連疾患 3. 糖尿病. 日内会誌 84 : 1251-1255, 1995.
- 2) 小林 正: インスリン抵抗性のメカニズム. 内科 75 : 660-664, 1995.
- 3) 小林 正: インスリン抵抗性からみたNIDDMの成因 NIDDMのインスリン抵抗性の特徴. 内科 76 : 92-96, 1995.
- 4) 小林 正: インスリン受容体異常症の診断基準. 内科 75 : 1558-1560, 1995.
- 5) 小林 正: くすりの解説 インスリン抵抗性解除剤. ファルマシア 31 : 384-387, 1995.
- 6) 小林 正: インスリン抵抗性と糖尿病発症. BIO Clinica, 10 : 107-113, 1995.
- 7) 小林 正: インスリン受容体異常症の遺伝子解析. 医学のあゆみ 174 : 409-413, 1995.
- 8) 浜崎智仁: 話題の人工栄養 EPA, DHA. Expert Nurse 11 (臨時増刊号) : 152-155, 1995.
- 9) 浜崎智仁: 脂肪酸栄養とアレルギー反応の抑制—アラキドン酸availabilityを中心に. 医学のあゆみ 173 : 238-239, 1995.
- 10) 浜崎智仁: DHA・EPAの機能と治療効果. 臨床成人病 25 : 1265-1269, 1995.

- 11) 浜崎智仁 : DHAなどのn-3系多価不飽和脂肪酸と循環器系疾患の予防. DHA高度抽出精製技術開発事業報告書 (DHA高度精製抽出技術研究組合編), 35-45, 1995.
- 12) 大角誠治, 平井康子, 小林 正 : 漢方薬を診療に生かす⑤糖尿病. 臨床と薬物治療 14 : 1055-1058, 1995.
- 13) 大角誠治, 小林 正 : α -グルコシダーゼ阻害剤と腸内細菌叢の変化. 日本医事新報 3724 : 119-120, 1995.
- 14) 大角誠治, 小林 正 : 経口糖負荷試験の留意点と1,5AGによる血糖評価. 日本医事新報 3694 : 135-136, 1995.

◆ 学会報告

- 1) Sasaoka T., Langlois W.J., Leitner J.W., Draznin B., and Olefsky J.M. : The signaling pathway coupling epidermal growth factor receptor to activation of ras. 24th Annual Keystone Symposia 1995, 1995, 1, Keystone, U.S.A.
- 2) Maruyama M., Yoshida Y., Ohta T., Yamashita N., and Kobayashi M. : Oxidant stress increases secretory leukoprotease inhibitor protein production in airway epithelial cell. American Thoracic Society International Conference, 1995, 5, Seattle.
- 3) Sasaoka T., Langlois W.J., Bai F., Rose D.W., Decker S.J., Gill G.N., Saltiel A.R., Leitner J.W., Kobayashi M., Draznin B., and Olefsky J.M. : The signaling pathway leading to cell cycle progression from a truncated EGF receptor lacking the C-terminal autophosphorylation sites. 55th Annual Meeting and Scientific Sessions of the American Diabetes Association, 1995, 6, Atlanta.
- 4) Ishiki M., Sasaoka T., Sawa T., Ishihara H., Takata Y., and Kobayashi M. : Comparison of the signaling pathway leading to cell cycle progression initiated by insulin and IGF-I. 55th Annual Meeting and Scientific Sessions of the American Diabetes Association, 1995, 6, Atlanta.
- 5) Hamazaki T., Itomura M., Asaoka E., Nishimura N., Sawazaki S., Nagao Y., Yazawa K., Kuwamori T., and Kobayashi M. : The effect of oral administration of DHA on mental states in young adults : a placebo-controlled double-blind study. 2nd International Congress of the ISSFAL (International Society for the Study of Fatty Acids and Lipids), 1995, 6, Washington, D.C.
- 6) Izuoka T., Kimura Y., Iwasaka T., Sugiura T., Tamura T., Kitashiro S., Tamura K., Inada M., Hamazaki T., and Yazawa K. : Role of eicosapentaenoic acid (EPA) on extravascular lung water during coronary occlusion and reperfusion in dogs. 2nd International Congress of the ISSFAL (International Society for the Study of Fatty Acids and Lipids), 1995, 6, Washington, D.C.
- 7) Sugiyama E., Taki H., Kuroda A., Mino T., Hori T., and Kobayashi M. : A superantigen, Staphylococcus enterotoxin B, induced synovial T cells are capable of killing auto-synoviocytes in rheumatoid arthritis. The 59th national science meeting of american college of rheumatology, 1995 10, San Francisco.
- 8) Sugiyama E., Taki H., Kuroda A., Mino T., and Kobayashi M. : Interleukin-4 inhibits prostaglandin E_2 production by freshly prepared rheumatoid synovial cells via inhibition of biosynthesis and gene expression of cyclooxygenase II but not those of cyclooxygenase I. The 59th national science meeting of american college of rheumatology, 1995, 10, San Francisco.
- 9) 小林 正 : IDDM, NIDDMの成因 インスリン受容体、受容体結合後の異常と糖尿病. 第24回日本医学会総会シンポジウム, 1995, 4, 名古屋.
- 10) 小林 正 : インスリン受容体に関する薬剤の新研究. 第68回日本薬理学会年会シンポジウム, 1995, 6, 名古屋.
- 11) 小林 正 : 基調講演 糖尿病治療の新しい展開. 糖尿病シンポジウム, 1995, 11, 富山.
- 12) 小林 正 : 「NIDDMにおけるインスリン抵抗性とその是正」基礎的立場からの検討. 第33回日本糖尿病学会九州地方会サテライトシンポジウム. 1995, 10, 熊本.
- 13) 小林 正 : 基調講演 NIDDMにおけるインスリン抵抗性. 第16回膵ホルモン研究会, 1995,

- 11, 東京.
- 14) 小林 正：特別講演 糖尿病の薬物療法. 第三回「近畿・糖尿病の自己管理を考える会」1995, 9, 大阪.
- 15) 小林 正：どの様な時にインスリン療法を始めるか. 第50回記念国立病院療養所総合医学会サテライトシンポジウム, 1995, 11, 岡山.
- 16) 小林 正：特別講演 インスリン治療：最近の進歩. 第5回つくば糖尿病シンポジウム, 1995, 12, 筑波.
- 17) 朝日寿実, 大角誠治, 小林 正：糖尿病患者における睡眠時Polysomnography所見－換気応答異常との関連について－. 第37回日本糖尿病学会総会, 1994, 5, 徳島. (前年度)
- 18) 荒屋 潤, 山崎勝也, 佐藤 啓, 手丸理恵, 沢 丞, 朝日寿実, 高田康光, 浦風雅春, 小林 正：原発性副甲状腺機能亢進症の一例. 第165回日本内科学会北陸地方会, 1995, 3, 金沢.
- 19) 河岸由紀男, 佐藤 啓, 藤川真理子, 沢 丞, 山崎勝也, 高田康光, 浦風雅春, 小林 正：V型高脂血症を合併したSheehan症候群の一例. 第165回日本内科学会北陸地方会, 1995, 3, 金沢.
- 20) 浜崎智仁： ω 3系多価不飽和脂肪酸の効果－歴史も含めて－. Free Radical会議, 1995, 3, 京都.
- 21) 水島 豊, 藤下 隆, 菓子井達彦, 小林 正, 杉山茂樹, 斉藤 裕, 草島義徳, 能登啓文, 辻 博：肺腺扁平上皮癌の臨床的検討. 第31回日本肺癌学会北陸地方会, 1995, 3, 金沢.
- 22) 藤下 隆, 沖田英明, 吉田良昌, 水島 豊, 小林 正, 北川正信：肥大型肺性骨関節症を呈した肺小細胞癌の一例. 第31回日本肺癌学会北陸地方会, 1995, 3, 金沢.
- 23) 井上 昭, 吉田良昌, 川崎 聡, 水島 豊, 小林 正, 杉山茂樹：右上葉切除後に乳び心嚢水をきたした肺腺癌の一例. 第31回日本肺癌学会北陸地方会, 1995, 3, 金沢.
- 24) 今村武史, 高田康光, 高田良久, 森岡尚夫, 笹岡利安, 沢 丞, 石原 元, 薄井 勲, 石木 学, 小林 正：A型インスリン受容体異常症のインスリン抵抗性の機序. 第92回日本内科学会総会, 1995, 4, 名古屋.
- 25) 浜崎智仁：さらに広がるDHA応用の世界. DHA開発フォーラム95, 1995, 4, 東京.
- 26) 高田康光, 小林 正：ワークショップ6 インスリン分泌異常と臓器変化. 第38回日本糖尿病学会総会, 1995, 5, 大宮.
- 27) 沢 丞, 今村武史, 石木 学, 笹岡利安, 高田良久, 薄井 勲, 森岡尚夫, 石原 元, 楊 観虎, 高田康光, 小林 正：変異インスリンと分子シャペロンBipとの結合性の検討. 第38回日本糖尿病学会総会, 1995, 5, 大宮.
- 28) 森岡尚夫, 高田康光, 薄井 勲, 楊 観虎, 小林 正：TNF- α のインスリン受容体機能に及ぼす影響－培養細胞での検討－. 第38回日本糖尿病学会総会, 1995, 5, 大宮.
- 29) 今村武史, 沢 丞, 高田康光, 高田良久, 森岡尚夫, 笹岡利安, 石原 元, 薄井 勲, 石木 学, 楊 観虎, 小林 正：インスリン受容体異常症4家系に認められた変異受容体の生合成異常の解析－細胞内局在部位の検討－. 第38回日本糖尿病学会総会, 1995, 5, 大宮.
- 30) 高田康光, 笹岡利安, 高田良久, 森岡尚夫, 今村武史, 沢 丞, 石原 元, 薄井 勲, 楊 観虎, 石木 学, 小林 正：キナーゼ部位変異インスリン受容体(Nagoya-1)によるIGF-I受容体へのdominant negative effect. 第38回日本糖尿病学会総会, 1995, 5, 大宮.
- 31) 薄井 勲, 高田康光, 高田良久, 森岡尚夫, 今村武史, 沢 丞, 笹岡利安, 石原 元, 石木 学, 楊 観虎, 小林 正：高濃度遊離脂肪酸によるインスリン抵抗性の機序. 第38回日本糖尿病学会総会, 1995, 5, 大宮.
- 32) 石原 元, 笹岡利安, 沢 丞, 石木 学, 高田良久, 森岡尚夫, 今村武史, 楊 観虎, 薄井 勲, 高田康光, 小林 正：インスリンシグナル伝達のShc過剰発現による影響. 第38回日本糖尿病学会総会, 1995, 5, 大宮.
- 33) 高田良久, 薄井 勲, 今村武史, 笹岡利安, 沢 丞, 森岡尚夫, 石原 元, 楊 観虎, 石木 学, 高田康光, 小林 正, 服部正和：BC1マウスのインスリン抵抗性発症機序の解明. 第38回日本糖尿病学会総会, 1995, 5, 大宮.
- 34) 石木 学, 笹岡利安, 沢 丞, 石原 元, 高田良久, 森岡尚夫, 今村武史, 楊 観虎, 薄井 勲, 高田康光, 小林 正：インスリンとIGF-Iの増殖作用発現に至る細胞内シグナル伝達の比較. 第38回日本糖尿病学会総会, 1995, 5, 大宮.
- 35) 笹岡利安, Olefsky J.M., 小林 正：Truncationしたインスリン受容体と野生型IGF-I受容体で構成されたハイブリッド受容体の機能. 第38回日本糖尿病学会総会, 1995, 5, 大宮.
- 36) 朝日寿実, 大角誠治, 小林 正：糖尿病患者における聴性脳幹反応(ABR)の経年変化の検討.

- 第38回日本糖尿病学会総会, 1995, 5, 大宮.
- 37) 朝日寿実, 小林 正: 超速効型インスリン製剤の特徴と臨床効果. ワークショップ 新しい治療法の開発は糖尿病治療をどう変えるか. 第38回日本糖尿病学会総会, 1995, 5, 大宮.
- 38) 手丸理恵, 浦風雅春, 佐藤 啓, 山崎勝也, 小林 正: 培養血管内皮細胞のサイトカイン産生に及ぼす高濃度グルコースの影響—IL-8産生を中心に—. 第38回日本糖尿病学会総会, 1995, 5, 大宮.
- 39) 川崎 聡, 菓子井達彦, 藤下 隆, 大崎緑男, 水島 豊, 小林 正: サイトメガロウイルス肺感染症の診断におけるPCR法と血清抗体価法との比較検討. 第35回日本胸部疾患学会総会, 1995, 5, 名古屋.
- 40) 藤下 隆, 水島 豊, 杉山茂樹, 斉藤 裕, 草島義徳, 能登啓文, 辻 博, 小林 正: 肺腺扁平上皮癌34例の臨床病理像. 第35回日本胸部疾患学会総会, 1995, 5, 名古屋.
- 41) 丸山宗治, 吉田良昌, 大田 亨, 山下直宏, 池本雅仁, 杉山英二, 小林 正: オキシダントのヒト気道上皮細胞におけるSecretory Leukoprotease Inhibitor産生増強作用. 第34回日本胸部疾患学会総会, 1995, 5, 名古屋.
- 42) 大田 亨, 山下直宏, 丸山宗治, 吉田良昌, 池本雅仁, 杉山英二, 小林 正: 肺胞マクロファージのIL-8産生能に及ぼす喫煙の影響. 第34回日本胸部疾患学会総会, 1995, 5, 名古屋.
- 43) 大崎緑男, 川崎 聡, 藤下 隆, 水島 豊, 小林 正: 発症早期成人気管支喘息における喘息治療に対する発症年代別反応性の検討. 第7回日本アレルギー学会春季臨床大会, 1995, 5, 岡山.
- 44) 大崎緑男, 川崎 聡, 水島 豊, 小林 正, 三田晴久, 秋山一男: アスピリン喘息におけるLTsとTXA₂の関与について—ワークショップ6 アスピリン過敏症の多様性と各領域の特徴. 第7回日本アレルギー学会春季臨床大会, 1995, 5, 岡山.
- 45) 堀 亨, 杉山英二, 小林 正, 酒井 剛, 小泉富美朝: 顕微鏡的PNと考えられる一例. 第39回日本リウマチ学会総会, 1995, 5, 大阪.
- 46) 山下直宏, 池本雅仁, 多喜博文, 杉山英二, 小林 正: 膠原病肺患者肺胞マクロファージの炎症性サイトカイン産生と抑制に関する検討. 第39回日本リウマチ学会総会, 1995, 5, 大阪.
- 47) 池本雅仁, 杉山英二, 黒田有彦, 多喜博文, 山下直宏, 小林 正: 慢性関節リウマチ滑膜細胞におけるMizoribineによるIL-6産生の抑制. 第39回日本リウマチ学会総会, 1995, 5, 大阪.
- 48) 大達里佳, 堀 亨, 山下直宏, 杉山英二, 小林 正, 北川正信: Sjögren症候群の経過中に中枢性尿崩症および肺のInflammatory pseudotumorを発症した一例. 第39回日本リウマチ学会総会, 1995, 5, 大阪.
- 49) 黒田有彦, 杉山英二, 多喜博文, 池本雅仁, 堀 亨, 小林 正: 慢性関節リウマチ(RA)患者における血清Matrix metalloproteinase 3値の疾患活動性との比較検討. 第39回日本リウマチ学会総会, 1995, 5, 大阪.
- 50) 杉山英二, 多喜博文, 黒田有彦, 堀 亨, 養 毅峰, 金粕浩一, 小林 正: IL-4/IL-10によるRA滑膜細胞のProstaglandin E₂産生抑制効果. 第39回日本リウマチ学会総会, 1995, 5, 大阪.
- 51) 笹岡利安, 小林 正: C端の自己リン酸化部位が欠失したEGF受容体のシグナル伝達機構について. 第68回日本内分泌学会総会, 1995, 6, 東京.
- 52) 高田康光, 今村武史, 笹岡利安, 高田良久, 沢 丞, 小林 正: 変異インスリン受容体 Asp 1048によるインスリン抵抗性の機構. 第68回日本内分泌学会総会, 1995, 6, 東京.
- 53) 笹岡利安, 小林 正: シンポジウム4 インスリン作用の分子生物学的解析 インスリンの細胞増殖作用を介するmolecule. 第68回日本内分泌学会総会, 1995, 6, 東京.
- 54) 大達里佳, 川崎 聡, 水島 豊, 小林 正, 北川正信, 菓子井達彦, 早瀬 満: 多発性結節陰影を呈したSLEの一例. 第35回日本胸部疾患学会北陸地方会, 1995, 6, 上越.
- 55) 大崎緑男, 川崎 聡, 佐々和彦, 藤下 隆, 水島 豊, 小林 正, 三田晴久, 秋山一男: アスピリン喘息における尿中LTE₄および11DTXB₂測定の意義. 第35回日本胸部疾患学会北陸地方会, 1995, 6, 上越.
- 56) 浜崎智仁: 若年者へのDHA投与による心理状態の変化. DHAシンポジウム「脳の働きとDHA」, 1995, 7, 東京.
- 57) 菓子井達彦, 水島 豊, 藤下 隆, 小林 正, 杉山茂樹, 北川正信, 能登啓文, 草島義徳, 斉藤 裕, 佐藤日出夫: 肺癌手術患者におけるp53遺伝子異常の予後因子としての有用性—多変量解析による検討—. 第32回日本肺癌学会北陸地方会, 1995, 7, 富山.

- 58) 水島 豊, 小林 正, 杉山茂樹, 能登啓文, 草島義徳, 山下良平: 肺小細胞癌手術例の臨床的検討. 第32回日本肺癌学会北陸地方会, 1995, 7, 富山.
- 59) 中村哲郎, 森岡潤一郎, 沢崎茂樹, 堀 亨, 黒田有彦, 多喜博文, 杉山英二, 小林 正, 若木邦彦: MPO-ANCAが著明な高値を呈した多発性動脈炎の一例. 第166回日本内科学会北陸地方会, 1995, 7, 福井.
- 60) 熊野美由紀, 河村常作, 菓子井達彦, 谷本一夫: 喀痰、気管支擦過、気管支洗浄細胞診で診断できた腺扁平上皮癌の1症例. 第12回日本臨床細胞学会北陸支部連合会学術集会, 1995, 8, 金沢.
- 61) 浜崎智仁, 沢崎茂樹, 浅岡悦子, 糸村美保, 西村のぞみ, 長尾陽子, 桑守豊美, 矢澤一良, 小林 正: DHAが心理面に及ぼす影響—大学生での二重盲検試験—. 第4回日本脂質栄養学会, 1995, 9, 静岡.
- 62) 沢崎茂樹, 浜崎智仁, 小林 正, 村越倫明: パーム油カロテンによる腹腔マクロファージのロイコトリエンB₄(LTB₄)産生抑制作用. 第4回日本脂質栄養学会, 1995, 9, 静岡.
- 63) 菓子井達彦, 水島 豊, 藤下 隆, 小林 正, 杉山茂樹, 北川正信: 肺癌細胞におけるp53遺伝子異常頻度と予後因子としての有用性. 第13回日本ヒト細胞学会, 1995, 9, 富山.
- 64) 村田浩之, 堀 亨, 沢崎茂樹, 多喜博文, 杉山英二, 小林 正: 大量胸水にCyclophosphamideが著効したSLEの一例. 第7回中部リウマチ学会, 1995, 9, 名古屋.
- 65) 野手良剛, 柴 則子, 林 史朗, 新谷憲治, 桜川信男, 杉山英二, 石川二見江, 永井 豊: 抗核抗体スクリーニング検査としてのELISA法の有用性. 第7回日本リウマチ学会, 1995, 9, 名古屋.
- 66) 水島 豊, 菓子井達彦, 佐々和彦, 吉田良昌, 藤 隆, 小林 正: 本邦報告例からみた特発性間質性肺炎に合併した同時性多発肺癌の臨床像. 第36回日本肺癌学会総会, 1995, 10, 千葉.
- 67) 藤下 隆, 水島 豊, 菓子井達彦, 川崎 聡, 小林 正: ヒト肺癌細胞株におけるK-ras, p53, Rb遺伝子異常とDNA polymerase β 遺伝子異常との関連について. 第36回日本肺癌学会総会, 1995, 10, 千葉.
- 68) 大崎緑男, 川崎 聡, 藤下 隆, 水島 豊, 小林 正, 三田晴久, 信太隆夫, 秋山一男: 気管支喘息患者におけるスポット尿中LTE₄及び11DTXB₂値の検討. 第45回日本アレルギー学会総会, 1995, 10, 浦安.
- 69) 佐藤 啓, 藤川真理子, 山崎勝也, 手丸理恵, 河岸由紀男, 沢 丞, 高田康光, 浦風雅春, 小林 正: 著明な高TG血症を合併し, Hydrocortisone補充によりその改善を認めたSheehan症候群の一例. 第68回日本内分泌学会秋季大会, 1995, 10, 甲府.
- 70) 佐藤 啓, 浦風雅春, 山崎勝也, 手丸理恵, 藤川真理子, 朝日寿実, 沢 丞, 高田康光, 大角誠治, 浜崎智仁, 小林 正: 頸動脈内中膜肥厚と危険因子との関連—頸動脈の部位による検討—. 平成7年度日本動脈硬化学会冬季大会, 1995, 11, 東京.
- 71) 和田 努, 石原 元, 笹岡利安, 薄井 勲, 高田康光, 沢 丞, 朝日寿実, 山崎勝也, 佐藤 啓, 浦風雅春, 大角誠治, 小林 正: 多彩な臨床症状を呈したミトコンドリア異常症(3243変異)の一例. 第52回日本糖尿病学会中部地方会, 1995, 11, 金沢.
- 72) 沢 丞, 石木 学, 香取美知子, 朝日寿実, 高田康光, 笹岡利安, 石原 元, 山崎勝也, 佐藤 啓, 浦風雅春, 小林 正, 佐藤昭一, 渡辺このみ: 原田氏病治療後に発症したインスリン依存性糖尿病の一例. 第52回日本糖尿病学会中部地方会, 1995, 11, 金沢.
- 73) 水島 豊, 加藤弘巳, 大前比呂思, 田中俊明, Bobogare Albino, 石井 明: ソロモン諸島におけるマラリアと貧血、栄養、およびHaptoglobin多型性との関連性. 第37回日本熱帯医学会総会, 1995, 11, 名古屋.
- 74) 水島 豊, 古瀬 忍, 蓑 毅峰, 吉田良昌, 小林 正, 中川 肇, 麻生 伸, 若木邦彦: 化学療法(CDDP+5FU)が肺転移巣に奏効した耳下腺癌の一例. 第36回日本胸部疾患学会北陸地方会, 1995, 11, 富山.
- 75) 水島 豊, 菓子井達彦, 佐々和彦, 大崎緑男, 藤下 隆, 吉田良昌, 小林 正: 高齢者肺癌の臨床的検討. 第36回日本胸部疾患学会北陸地方会, 1995, 11, 富山.
- 76) 藤下 隆, 水島 豊, 菓子井達彦, 川崎 聡, 小林 正: ヒト肺癌細胞株におけるDNA polymerase β 遺伝子異常の検討. 第36回日本胸部疾患学会北陸地方会, 1995, 11, 富山.

◆ その他

- 1) 小林 正: 新しい薬物療法. 臨床と研究 72: 97-102, 1995.

- 2) 小林 正：インスリン感受性増強剤の適応と効果. *Chronic Disease*, 6 : 103-108, 1995.
- 3) 小林 正：強化インスリン療法と混合製剤. *PHYSICIANS' THERAPY MANUAL*, 7 : 4, 1995.
- 4) 小林 正, 阿部隆三, 阪本要一, 七里元亮：「NIDDMそのインスリン療法はどうあるべきか？」ノボノルディスクファーマ（株）発行, 1995.
- 5) 小林 正：糖尿病治療に関する最近の知見(4)：新しい糖尿病治療薬－糖質吸収抑制剤・インスリン抵抗性の解除薬－. *SUZUKEN MEDICAL*, 76 : 29-35, 1995.
- 6) 小林 正：インスリン抵抗性. *日医雑誌* 114 : SI6-7, 1995.
- 7) 小林 正：経口薬の適応と服薬指導. *プラクティス* 12 : 249-250, 1995.
- 8) 小林 正：国際糖尿病学会に出席して. *立山* 3 : 1, 1995.
- 9) 小林 正：アトランタでの米国糖尿病学会に出席して. *富山市医師会報* 292 : 4, 1995.
- 10) 小林 正：留学時代を振り返って. *循環* 16 : 10-11, 1995.
- 11) 小林 正, 大角誠治：インスリン分泌・抵抗性に応じた糖尿病治療－新しい経口剤やインスリン製剤に期待－（対談）. *DITN* 215 : 2-3, 1995.
- 12) 小林 正：糖尿病治療Q&A NO.1. 日本イーライリリー社, 1995.
- 13) 大角誠治, 小林 正： α -グルコシダーゼ阻害剤と腸内細菌叢の変化. *日本医事新報* 3724 : 119-120, 1995.
- 14) 小林 正：インスリン抵抗性解除薬. *ラジオたんぱ 病院薬剤師の時間*, 9月20日放送, 1995.
- 15) 小林 正：糖尿病の合併症と血糖コントロール. *ラジオたんぱ 話題の医学*, 11月5日放送, 1995.
- 16) 小林 正, 池田義雄, 島 健二：新しい経口血糖効果薬への期待. *ラジオたんぱ 明日の治療指針*, 7月, 1995.
- 17) 高田康光, 今村武史, 沢 丞, 小林 正：分子シャペロンと糖尿病. *Molecular Medicine*, 32: 1344-1345, 1995.
- 18) 今村武史, 高田康光, 高田良久, 森岡尚夫, 春田哲郎, 沢 丞, 石原 元, 楊 観虎, 薄井 勲, 石木 学, 笹岡利安, 小林 正：インスリン受容体キナーゼ部位の変異による受容体合成過程の障害. *分子糖尿病* 6 : 129-133, 1995.
- 19) 笹岡利安, 小林 正, Olefsky J.M. : インスリンの増殖作用におけるShc蛋白の役割. *分子糖尿病* 6 : 157-161, 1995.
- 20) 高田康光, 小林 正：NIDDMの筋肉でのインスリン作用低下－インスリン受容体の役割－. 「糖尿病記録号1994」94-95, 1995.
- 21) 高田康光： α -グルコシダーゼ阻害剤の適応とその効果. *プラクティス* 12 : 266-270, 1995.
- 22) 浜崎智仁：高脂血症の治療－薬を使う時点は－. *富山市医師会報* 287 : 5-7, 1995.
- 23) 浜崎智仁：急性炎症に対するEPAおよびDHAの経口投与の影響. *日米医学協力計画栄養異常専門部会報告書*（日米医学協力研究会編）, 40-44, 1995.
- 24) 浜崎智仁：紙上フォーラムDHA. *健康産業新聞* 4月6日 : 21, 1995.
- 25) 浜崎智仁：DHAで頭はよくなるか. *臨床栄養* 86 : 126, 1995.
- 26) 浜崎智仁：統計処理－この危険な魔術師. *臨床栄養* 86 : 126, 1995.
- 27) 浜崎智仁：アルコールをどう考えるか. *臨床栄養* 86 : 238, 1995.
- 28) 浜崎智仁：魚油と活性酸素. 86 : 350, 1995.
- 29) 浜崎智仁：妊婦の栄養－なぜ魚が大切か. 86 : 462, 1995.
- 30) 浜崎智仁：DHAは攻撃性をコントロールする. *臨床栄養* 86 : 778, 1995.
- 31) 浜崎智仁：リノール酸摂取の抑制. *日本医事新報* 3707 : 130-131, 1995.
- 32) 浜崎智仁：リノール酸は塩分と同じ－多量摂取は良いことなし－. *治療学* 29 : 1204, 1995.
- 33) 菓子井達彦, 水島 豊, 川崎 聡, 大崎緑男, 高木 弘, 小林 正：妊婦における気管支喘息治療上の留意点. *医報とやま* 1136 : 12-16, 1995.
- 34) 水島 豊, 川崎 聡, 小林 正：「アレルギー週間」設立について. *医報とやま* 1137 : 20-23, 1995.
- 35) 水島 豊, 大崎緑男, 佐々和彦, 中川輝昭, 小林 正：研修医のための抗菌薬の使い方ミニガイド－呼吸器感染症を中心に. *臨床と研究* 72 : 1677-1680, 1995.
- 36) 中島圭子, 川崎 聡, 南 亜紀代, 奥野寿恵子, 田中桂子, 長谷真弓, 野上悦子, 浜 祐美, 水島 豊：家族のサポートが慢性呼吸器疾患患者のコーピング行動に及ぼす影響について. *臨床と研究* 72 : 1971-1974, 1995.
- 37) 水島 豊, 川崎 聡, 大崎緑男, 小林 正：気管支喘息における抗アレルギー薬の使い方. 医

報とやま 1143:8-11, 1995.

- 38) 水島 豊, 藤下 隆, 小林 正: 胸部疾患領域における最近の話題を拾って. 医報とやま 1147:52-57, 1995.
- 39) 水島 豊, 菓子井達彦, 小林 正: 肺癌の内科的治療の現況. 医報とやま 1150:5-12, 1995.
- 40) 大崎緑男, 水島 豊, 小林 正: 在宅酸素療法患者に対する病院-診療所連携医療について. 医報とやま 1153:5-7, 1995.
- 41) 佐々和彦, 水島 豊, 大崎緑男, 川崎 聡, 杉山茂樹, 小林 正: 当院における在宅酸素療法の現状. 医報とやま 1153:16-19, 1995.
- 42) 水島 豊: 第19回国際化学療法学会議印象記. 医報とやま 1153:22-23, 1995.
- 43) 水島 豊: 喀痰検査. 健康生活学Ⅵ県民カレッジテレビ放送講座. 104-105, 1995.
- 44) 水島 豊: その他の呼吸器感染症, 耳鼻科感染症に関する話題の中から. 19th ICC High-lights, リノメディカル, 35, 1995.
- 45) 水島 豊, 小林 正: 呼吸器感染症に対する azithromycin の有効性. 日化療会誌 46(S-6): 396-397, 1995.
- 46) 古瀬 忍, 蓑 毅峰, 堀 亨, 沢崎茂樹, 杉山英二, 小林 正: メソトレキセートによる治療中に間質性肺炎および汎血球減少症を発症した慢性関節リウマチの一例. 第24回北陸免疫症例検討/研究会, 1995, 11, 金沢.
- 47) 杉山英二: RA滑膜細胞における炎症性サイトカインの過剰産生とその制御. 第14回富山リウマチと免疫研究会, 1995, 11, 富山.
- 48) 杉山英二, 池本雅仁, 多喜博文, 黒田有彦, 堀 亨, 山下直宏, 小林 正: 慢性関節リウマチ滑膜細胞における炎症性サイトカインの過剰産生とその制御. 臨床薬理の進歩 16:104-112, 1995.
- 49) 杉山英二: 慢性関節リウマチにおける内科的治療法の最近の動向. 富山市医師会報 290:7-11, 1995.

内 科 学 (2)

教 授	井 上 博
助 教	高 田 正 信
講 師	麻野井 英 次
講 師	藤 木 明
助 手	三 羽 邦 久
助 手	岸 本 千 晴
助 手	高 嶋 修 太 郎
助 手	能 沢 孝 潔
助 手	泉 野 耕 太 郎
助手(休職中)	安 本 文 宏
文 部 技 官	供 田 姫 代 美

◆ 著 書

- 1) Asanoi H., Kameyama T., Ishizaka S.: Ventriculo-arterial load matching of failing hearts. In Cardiac Energetics: from Emax to Pressure-Volume Area, by LeWinter MM., Suge H., and Watkins MW.(Ed.) 158-169, Kluwer Academic Publishers, Boston, 1995.
- 2) 井上 博: 不整脈と突然死. 「循環器 Now 8, 不整脈-病態理解と治療法の進歩-」小川 聡編集, 40-48, 南江堂, 東京, 1995.
- 3) 井上 博: 発作性上室頻拍. 「今日の治療指針 1995」日野原重明, 阿部正和監修, 302-303, 医学書院, 東京, 1995.
- 4) 井上 博, 能沢 孝: 循環器疾患. 「臨床検査ガイド」大久保昭行編集, 53-58, 文光堂, 東京, 1995.
- 5) 井上 博: 電気生理学的検査・遅延電位の測定. 「内科学書全訂第4版」島田 馨編集, 1032-1035, 中山書店, 東京, 1995.
- 6) 井上 博: 心拍変動と不整脈. 「Medical Topics Series 不整脈'95」井上 博編集, 171-181, メディカルレビュー社, 東京, 1995.
- 7) 井上 博: 受動的異所性刺激生成. 「心臓病学」石川恭三総編集, 319-322, 医学書院, 1995.
- 8) 井上 博: 不整脈-総論-. 「内科学」杉本恒明, 小俣政男総編集, 509-511, 朝倉書店, 東京, 1995.
- 9) 井上 博: 不整脈. 「百科家庭の医学」尾形悦郎, 小林 登監修, 354-356, 主婦と生活社, 東京, 1995.
- 10) 井上 博, 今鷹耕二編集: 循環器病のとらえ