

内 科 学 (1)

教 授	小 林	正 治
助 教 授	大 角	仁 智
講 師(前)	浜 崎	誠 智
講 師(前)	水 島	豊 二
講 師	杉 山	英 宗
講 師	丸 山	治 光
助 手(前)	高 田	康 雅
助 手	浦 風	哲 郎
助 手	春 田	利 安
助 手	笹 岡	勝 也
助 手	山 崎	亨
助 手	堀	

◆ 著 書

- 1) Hattori M., Yamato E., Matsumoto E., Itoh N., Toyonaga T., Petruzzelli M., Fukuda M., Kobayashi M., and Chapman V.M.: Occurrence of pretype I diabetes (pre-IDD) and type II diabetes (NIDDM) in BC1 [(NOD × Mus spretus) F1 × NOD] mice, In Lessons from Animal Diabetes VI, by Shafir E.(Ed), 83-95, Birkhäuser, Boston, 1996 (前年度分追加).
- 2) 小林 正: インスリン抵抗性改善剤とその作用機序(PPAR γ). 「最新内科学大系 プロGRESS 2・内分泌・代謝疾患」井村裕夫 他編, 138-144, 中山書店, 1997.
- 3) 小林 正: 病態. 「Annual Review 内分泌、代謝1997」金澤康徳 他編, 117-121, 中外医学社, 1997.
- 4) 小林 正: 新しいインスリン製剤—超速効型インスリン. 「糖尿病 (C. 治療—III)10」岩本安彦 他編, 122-123, 中外医学社, 1997.
- 5) 小林 正: インスリン非注射製剤の展望. 「糖尿病 (C. 治療—III)11」岩本安彦 他編, 124-125, 中外医学社, 1997.
- 6) 小林 正: 経口剤からインスリンへの切り換え. 「糖尿病 (C. 治療—IV)11」岩本安彦 他編, 152, 中外医学社, 1997.
- 7) 小林 正: インスリン療法の副作用. 「糖尿病 (C. 治療—III)12」岩本安彦 他編, 126-127, 中外医学社, 1997.
- 8) 小林 正: インスリンから経口剤への切り換え. 「糖尿病 (C. 治療—IV)12」岩本安彦 他編, 154, 中外医学社, 1997.
- 9) 小林 正: NIDDMの多様性. 「糖尿病 (A. 診断) 16」岩本安彦 他編, 40, 中外医学社, 1997.
- 10) 小林 正: 糖尿病とは何か, 糖尿病の診断と治療. 「Evidence-based Medicine」河盛隆造 他編, 2-6, Medical View社, 1997.
- 11) 小林 正: インスリン(IRI)・プロインスリン. 「臨床検査ガイド'97」メディカルプラクティス編集委員会 編, 520-525, 文光堂, 1997.
- 12) 小林 正: インスリン非依存(型)糖尿病の症候. 「糖尿病臨床ノートI. 発症機序 分類・診断」金澤康徳 他編, 109-122, 現代医療社, 1997.

◆ 原 著

- 1) Ishihara H., Sasaoka T., Ishiki M., Takata Y., Imamura T., Ushui I., Langlois W.J., Sawa T., and Kobayashi M.: Functional importance of Shc tyrosine 317 on insulin signaling in Rat 1 fibroblasts expressing insulin receptors. *J. Biol. Chem.*, 272: 9581-9586, 1997.
- 2) Ishiki M., Sasaoka T., Ishihara H., Imamura T., Usui I., Takata Y., and Kobayashi M.: Evidence for functional roles of Crk-II in insulin and epidermal growth factor signaling in Rat-1 fibroblasts overexpressing insulin receptors. *Endocrinology*, 138: 4950-4958, 1997.
- 3) Takata Y., Imamura T., Iwata M., Usui I., Haruta T., Nandachi N., Ishiki M., Sasaoka T., and Kobayashi M.: Functional importance of heat shock protein 90 associated with insulin receptor on insulin-stimulated mitogenesis. *Biochem. Biophys. Res. Commun.*, 237: 345-347, 1997.
- 4) Temaru R., Urakaze M., Satou A., Yamazaki K., Nakamura N., and Kobayashi M.: High glucose enhances the gene expression of interleukin-8 in human endothelial cells, but not in smooth muscle cells; possible role of interleukin-8 in diabetic macroangiopathy. *Diabetologia*, 40: 610-613, 1997.
- 5) Usui I., Takata Y., Imamura T., Morioka H., Sasaoka T., Sawa T., Ishihara H., Ishiki M., and Kobayashi M.: Fatty acid induced insulin resistance in rat-1 fibroblasts overexpressing human insulin receptors; impaired insulin-stimulated mitogen-activated protein kinase activity. *Diabetologia*, 40: 894-901, 1997.

- 6) Kuroda A., Sugiyama E., Taki H., Mino T., and Kobayashi M.: Interleukin-4 inhibits the expression of cytosolic phospholipase A₂ in U937 macrophage cell line and freshly prepared rheumatoid synovial cells. *Biochem. Biophys. Res. Commun.*, 230: 40-43, 1997.
- 7) Mita H., Oosaki R., Mizushima Y., Kobayashi M., and Akiyama K.: Efficient method for the quantitation of urinary leukotriene E₄; extraction using an Empore C18 disk cartridge. *J. Chromatogr. B.*, 692: 461-466, 1997.
- 8) Mizushima Y., Noto H., Kusajima Y., Yamashita R., Sugiyama S., Kashii T., and Kobayashi M.: Results of pneumonectomy for non-small cell lung cancer. *Acta Oncol.*, 36:493-497, 1997.
- 9) Mizushima Y., Oosaki R., and Kobayashi M.: Clinical features of pneumonitis induced by herbal drugs. *Phytother. Res.*, 11: 295-298, 1997.
- 10) Mizushima Y., Noto H., Sugiyama S., Kusajima Y., Yamashita R., Kashii T., and Kobayashi M.: Survival and prognosis following pneumonectomy for lung cancer in the elderly. *Ann. Thorac. Surg.*, 64: 193-198, 1997.
- 11) Monno S., Mizushima Y., Toyoda N., Kashii T., and Kobayashi M.: A new variant of the cytochrome P450c17 (CYP17) gene mutation in three patients with 17 α -hydroxylase deficiency. *Ann. Hum. Genet.*, 61: 275-279, 1997.
- 12) Ogawa H., Gomi T., Imamura T., Kobayashi M., and Huh N.H.: Rat liver 4S-benzo [a]pyrene-binding protein is distinct from glycine N-methyltransferase. *Biochem. Biophys. Res. Commun.*, 233: 300-304, 1997.
- 13) Oosaki R., Mizushima Y., Kashii T., Kawasaki A., and Kobayashi M.: Therapeutic effect of pranlukast, a selective cysteinyl leukotriene receptor antagonist, on bronchial asthma. *Int. Arch. Allergy Immunol.*, 114: 97-100, 1997.
- 14) Oosaki R., Mizushima Y., Mita H., Shida T., Akiyama K., and Kobayashi M.: Urinary leukotriene E₄ and 11-dehydrothromboxane B₂ in patients with aspirin-sensitive asthma. *Allergy*, 52: 470-473, 1997.
- 15) Oosaki R., Mizushima Y., Kawasaki A., Kashii T., Mita H., Shida T., Akiyama K., and Kobayashi M.: Urinary excretion of leukotriene E₄ and 11-dehydrothromboxane B₂ in patients with spontaneous asthma attacks. *Int. Arch. Allergy Immunol.*, 114: 373-378, 1997.
- 16) Sassa K., Mizushima Y., Kusajima Y., Sugiyama S., Noto H., and Kobayashi M.: Clinical study on thymoma; assessment of prognostic factors. *Anticancer Res.*, 16: 3895-3900, 1996 (前年度分追加).

◆ 総 説

- 1) Mizushima Y., and Oosaki R.: Clinical potential of anti-thromboxane A₂ agents in bronchial asthma. *BioDrugs (Clin. Immunother.)*, 7: 91-98, 1997.
- 2) 小林 正: ヒトインスリン. *薬局*, 48: 11-19, 1997.
- 3) 小林 正: 遊離脂肪酸とインスリン抵抗性. *最新医学*, 52: 79-84, 1997.
- 4) 小林 正: QOLを考えた糖尿病の療養指導. *プラクティス*, 14: 587, 1997.
- 5) 小林 正: インスリン製剤をめぐる. *インスリン療法*1997, 1-13, 1997.
- 6) 小林 正: インスリン抵抗性, 内分泌・代謝疾患 State of arts. *別冊医学のあゆみ*, 107-108, 1997.
- 7) 小林 正: ヒューマリンR注U-40・U-100=ノボリンR注40・100, ヒューマリンN注U-40・U-100=ノボリンN注40・100, モノタード注40・100, ヒューマリン3/7注40・100, ノボリン30R注40・100, ヒューマリンU注U-40・U-100=ノボリンU注40・100. *Medicina*, 33: 305-310, 1996(前年度分追加).
- 8) 杉山英二: 慢性関節リウマチの内科的治療の実際のポイント; 私はこうしている—診断確実なRA—診療開始への考え方と治療計画. *リウマチ科*, 8: 558-562, 1997.
- 9) 澤崎茂樹, 浜崎智仁: EPAの生化学. *喘息*, 10: 45-51, 1997.
- 3) 佐藤 啓, 小林 正: インスリン抵抗性と血圧. *腎と透析*, 43: 51-54, 1997.
- 10) 中村典雄: 病院薬剤師の時間—超速効型インスリン製剤—. *日本病院薬剤師会雑誌*, 33: 1285-

1286, 1997.

- 11) 中村典雄, 小林 正: 超速効性インスリン製剤の開発. *Pharma Medica*, 15: 75-79, 1997.
- 12) 岩田 実, 春田哲郎, 小林 正: 下垂体ホルモン-成長ホルモンを中心に-. *日本臨床*, 55: 155-163, 1997.
- 13) 黒田有彦, 杉山英二: 薬物療法の評価と副作用-ミソリピン療法-. *リウマチ科*, 17: 264-271, 1997.
- 14) 藤川真理子: 地域社会での糖尿病の予防とケア事業の実践-富山県糖尿病アタックプランを中心に-. *プラクティス*, 14: 350-352, 1997.
- 15) 藤川真理子: 糖尿病と脂質栄養. *プラクティス*, 14: 464-467, 1997.
- 16) 藤川真理子: 糖尿病患者とのコミュニケーション-発見された糖尿病患者のフォローアップを中断させないために-. *プラクティス*, 14: 582-586, 1997.

◆ 学会報告

- 1) Kobayashi M.: Effects of thiazolidinediones in diabetes mellitus. 9th Korea-Japan Symposium on Diabetes Mellitus, 1997, 4, Kyongju, Korea.
- 2) Sasaoka T., Ishiki M., Ishihara H., Takata Y., and Kobayashi M.: Evidence for different functional roles of Crk-II in Insulin and EGF signalings. 25th Keystone Symposia, 1997, 4, Keystone.
- 3) Matsui S., Yamashita N., Hayashi R., Maruyama M., Yoshida Y., Arai N., and Kobayashi M.: Regulation of IL-11 protein and mRNA expression in human lung fibroblast. 1997 International Conference of American Thoracic Society, 1997, 5, San Francisco.
- 4) Ishiki M., Sasaoka T., Ishihara H., Wada T., Takata Y., and Kobayashi M.: Multifunctional roles of Crk-II for insulin and EGF signalings in Rat 1 fibroblasts expressing insulin receptors. 57th Annual Meeting and Scientific Sessions of the American Diabetes Association, 1997, 6, Boston.
- 5) Wada T., Sasaoka T., Ishiki M., Ishihara H., Takata Y., and Kobayashi M.: Intracellular signaling pathways that regulate insulin receptor internalization in Rat 1 fibroblasts overexpressing insulin receptors. 57th Annual

Meeting and Scientific Sessions of the American Diabetes Association, 1997, 6, Boston.

- 6) Hamazaki T., Sawazaki S., Asaoka E., Itomura M., Yazawa K., Kuwamori T., and Kobayashi M.: Docosahexaenoic acid-rich oil dose not affect serum lipid concentrations of normolipidemic young adults. Fourth International Congress on Essential Fatty Acids and Eicosanoids, 1997, 7, Edinburgh, UK.
- 7) Sawazaki S., Hamazaki T., Wada Y., Kanai C., Kato K., Adachi A., and Kobayashi M.: Effect of DHA on oral glucose tolerance test (oGTT) and plasma catecholamines; a double-blind study. Fourth International Congress on Essential Fatty Acids and Eicosanoids, 1997, 7, Edinburgh, UK.
- 8) Ohgaku S., Fujikawa M., Hirai Y., Kobayashi M., and Obata K.: Direct assay of urinary type IV collagen in diabetics with a sensitive enzyme immunoassay. 16th Congress of International Diabetes Federation, 1997, 7, Helsinki, Finland.
- 9) 小林 正: NIDDMのインスリン抵抗性とその治療. 第31回糖尿病学の進歩, 1997, 2, 熊本.
- 10) 高野敦子, 加藤弘巳, 篠田晃一郎, 小田寛文, 川崎 聡, 八木裕昭, 津田 博, 豊本貴嗣: メチマゾール服用妊婦から出産した新生児頭皮皮膚欠損症の1例. 第171回日本内科学会北陸地方会, 1997, 3, 金沢.
- 11) 原田修次, 笹岡利安, 朝日寿実, 中村典雄, 山崎勝也, 浦風雅春, 高田康光, 大角誠治, 佐藤啓, 小林 正, 太田昌一郎, 布施秀樹, 前田宜延, 北川正信: 腫瘍摘出により糖代謝異常が改善した褐色細胞腫の1例. 第55回日本糖尿病学会中部地方会, 1997, 3, 名古屋.
- 12) 水島 豊, 菓子井達彦, 小林 正, 杉山茂樹, 能登啓文, 草島義徳, 山下良平, 渡辺俊雄: Pneumonectomy後5年以上生存した肺癌患者の臨床的検討. 第35回日本肺癌学会北陸地方会, 1997, 3, 金沢.
- 13) 鳴河宗聡, 中村典雄, 朝日寿実, 山崎勝也, 浦風雅春, 林 龍二, 笹岡利安, 大角誠治, 小林 正: 酢酸クロルマジノンが原因と思われた糖尿病性ケトアシドーシスの1例. 第171回日本内科学会北陸地方会, 1997, 3, 金沢.
- 14) 多喜博文, 蓑 毅峰, 杉山英二, 小林 正, 酒

- 井 剛, 小泉富美朝: 血管平滑筋細胞における interleukin-11の産生. 第34回日本臨床代謝学会総会, 1997, 4, 大阪.
- 15) 松井祥子, 山下直宏, 林 龍二, 丸山宗治, 吉田良昌, 荒井信貴, 小林 正: ヒト肺線維芽細胞のインターロイキン11(IL-11)産生とその調節について. 第37回日本胸部疾患学会総会, 1997, 4, 横浜.
- 16) 荒井信貴, 丸山宗治, 林 龍二, 吉田良昌, 松井祥子, 山下直宏, 小林 正: 各種疾患胸水中の interleukin-1 receptor antagonist; interleukin-1 β 濃度及びIL-1Ra/IL-1 β 比についての検討. 第37回日本胸部疾患学会総会, 1997, 4, 横浜.
- 17) 水島 豊, 能登啓文, 草島義徳, 杉山茂樹, 山下良平, 渡辺俊雄, 菓子井達彦, 小林 正: Pneumonectomy肺癌患者の予後について. 第37回日本胸部疾患学会総会, 1997, 4, 横浜.
- 18) 石原 元, 笹岡利安, 石木 学, 和田 努, 薄井 勲, 平井洋生, 今村武史, 岩田 実, 石橋 修, 高田康光, 小林 正: インスリンシグナル伝達におけるShcの239, 240-Tyrリン酸化の役割. 第40回日本糖尿病学会総会, 1997, 5, 東京.
- 19) 手丸理恵, 浦風雅春, 佐藤 啓, 山崎勝也, 中村典雄, 小林 正: 高濃度グルコースによる培養血管内皮細胞のIL-8産生に及ぼす α -tocopherol添加の影響. 第40回日本糖尿病学会総会, 1997, 5, 東京.
- 20) 佐藤 啓, 浦風雅春, 手丸理恵, 山崎勝也, 中村典雄, 藤川真理子, 笹岡利安, 小林 正: 血管平滑筋細胞増殖における高濃度グルコースの影響—PDGF受容体シグナル伝達の変化—. 第40回日本糖尿病学会総会, 1997, 5, 東京.
- 21) 岩田 実, 高田康光, 薄井 勲, 今村武史, 石木 学, 和田 努, 石原 元, 石橋 修, 笹岡利安, 小林 正: 遊離脂肪酸による筋細胞でのインスリン—IGF-1シグナル伝達機構の障害—. 第40回日本糖尿病学会総会, 1997, 5, 東京.
- 22) 笹岡利安, 石木 学, 石原 元, 和田 努, 今村武史, 薄井 勲, 岩田 実, 石橋 修, 高田康光, 小林 正: インスリンとEGFの増殖作用発現へのシグナル伝達におけるCrkの関与. 第40回日本糖尿病学会総会, 1997, 5, 東京.
- 23) 今村武史, 高田康光, 薄井 勲, 岩田 実, 石原 元, 石木 学, 和田 努, 石橋 修, 笹岡利安, 小林 正: 変異インスリン受容体蛋白の分解亢進機序の解析—プロテアソームとの関連—. 第40回日本糖尿病学会総会, 1997, 5, 東京.
- 24) 浦風雅春, 手丸理恵, 佐藤 啓, 山崎勝也, 中村典雄, 村田 香, 大本安一, 小林 正: 培養血管内皮細胞のIL-8産生に及ぼすcilostazolの影響. 第40回日本糖尿病学会総会, 1997, 5, 東京.
- 25) 高田康光, 南達信代, 今村武史, 薄井 勲, 岩田 実, 石原 元, 石木 学, 和田 努, 石橋 修, 笹岡利安, 小林 正: インスリン抵抗性改善剤によるステロイド誘導性インスリン作用障害の改善効果. 第40回日本糖尿病学会総会, 1997, 5, 東京.
- 26) 石木 学, 笹岡利安, 石原 元, 和田 努, 今村武史, 薄井 勲, 岩田 実, 石橋 修, 高田康光, 小林 正: インスリン及びEGFによる細胞骨格の制御機構におけるCrk-IIの重要性. 第40回日本糖尿病学会総会, 1997, 5, 東京.
- 27) 和田 努, 笹岡利安, 石木 学, 石原 元, 今村武史, 薄井 勲, 岩田 実, 石橋 修, 高田康光, 小林 正: インスリン受容体のインターナリゼーションに關与する細胞内シグナル伝達機構の解明. 第40回日本糖尿病学会総会, 1997, 5, 東京.
- 28) 山崎勝也, 浦風雅春, 中村典雄, 佐藤 啓, 手丸理恵, 朝日寿実, 笹岡利安, 小林 正: 早期糖尿病性腎症に対するPGE₁投与の検討. 第40回日本糖尿病学会総会, 1997, 5, 東京.
- 29) 藤川真理子, 大角誠治, 平井康子, 朝日寿実, 小林 正, 小幡賢一: 糖尿病患者における尿中IV型コラーゲン測定 of 臨床的意義について—腎症及び網膜症についての検討—. 第40回日本糖尿病学会総会, 1997, 5, 東京.
- 30) 薄井 勲, 高田康光, 今村武史, 岩田 実, 笹岡利安, 石原 元, 石木 学, 和田 努, 石橋 修, 小林 正: 遊離脂肪酸によるインスリン作用障害の機構—脂肪細胞での検討—. 第40回日本糖尿病学会総会, 1997, 5, 東京.
- 31) 朝日寿実, 大角誠治, 小林 正: 糖尿病患者における低酸素負荷に対する心拍数対応について. 第40回日本糖尿病学会総会, 1997, 5, 東京.
- 32) 中村典雄, 浜崎智仁, 山崎勝也, 浦風雅春, 佐藤 啓, 手丸理恵, 小林 正, 太田正之: EPAのレムナント様リポ蛋白コレステロールに及ぼす影響—糖尿病患者における検討—. 第40回日本糖尿病学会総会, 1997, 5, 東京.
- 33) 大崎緑男, 川崎 聡, 藤下 隆, 水島 豊, 小林 正, 三田晴久, 秋山一男: 気管支喘息自然発作時の尿中EPXの変動. 第9回日本アレルギー学会春季臨床大会, 1997, 5, 千葉.

- 34) 杉山英二, 多喜博文, 蓑 毅峰, 黒田有彦, 堀 亨, 松野博明, 小林 正: RA滑膜線維芽細胞のIL-11産生に対するIFN- γ の抑制効果. 第41回日本リウマチ学会総会, 1997, 5, 名古屋.
- 35) 杉山英二, 多喜博文, 蓑 毅峰, 黒田有彦, 松野博明, 小林 正: RA滑膜細胞のIL-1 β , TNF α , PGE₂産生に対する抗炎症性サイトカインの抑制効果—IL-4とIL-10との比較検討—. 第41回日本リウマチ学会総会, 1997, 5, 名古屋.
- 36) 多喜博文, 蓑 毅峰, 杉山英二, 黒田有彦, 小林 正: 慢性関節リウマチ滑膜線維芽細胞におけるIL-1 α およびTNF α によるIL-11産生刺激作用におけるatypical PKCの関与. 第41回日本リウマチ学会総会, 1997, 5, 名古屋.
- 37) 黒田有彦, 杉山英二, 多喜博文, 蓑 毅峰, 松野博明, 小林 正: U937細胞およびRA滑膜細胞におけるcytosolic PLA₂発現に対するIL-4の抑制効果. 第41回日本リウマチ学会総会, 1997, 5, 名古屋.
- 38) 澤崎茂樹, 岩本真也, 杉山英二, 堀 亨, 多喜博文, 中山圭子, 小泉富美朝, 小林 正: ステロイド療法が有効であったchronic recurrent multifocal osteomyelitis(CRMO)の1例. 第41回日本リウマチ学会総会, 1997, 5, 名古屋.
- 39) 蓑 毅峰, 多喜博文, 杉山英二, 黒田有彦, 小林 正: 慢性関節リウマチ滑膜線維芽細胞におけるIL-1 α によるIL-11産生刺激に対するTNF α の相乗効果. 第41回日本リウマチ学会総会, 1997, 5, 名古屋.
- 40) 水島 豊, 草島義徳, 山下良平, 小林孝一郎, 佐々和彦, 小林 正, 横山 晶, 三間 聡, 伊藤正己, 山口俊彦, 真鍋英夫, 平井 隆, 南 寛行, 安西吉行, 佐藤日出夫: 30歳未満肺癌患者の臨床的検討. 第39回日本呼吸器学会北陸地方会, 1997, 5, 新潟.
- 41) 原田修次, 吉田良昌, 荒井信貴, 松井祥子, 丸山宗治, 山下直宏, 小林 正: 長期経過観察中多発性脳膿瘍を発症した肺動脈静脈瘻の1例. 第39回日本呼吸器学会北陸地方会, 1997, 5, 新潟.
- 42) 鳴河宗聡, 松井祥子, 沢崎茂樹, 林 龍二, 吉田良昌, 荒井信貴, 丸山宗治, 山下直宏, 小林 正, 小山信二, 杉山茂樹, 北川正信: 細気管支炎を合併した慢性関節リウマチの1例. 第39回日本呼吸器学会北陸地方会, 1997, 5, 新潟.
- 43) 大崎緑男, 菓子井達彦, 藤下 隆, 佐々和彦, 水島 豊, 小林 正, 川崎 聡: 気管支喘息自然発作時の尿中EPX, LTE₄, および11DTXB₂の変動. 第39回日本呼吸器学会北陸地方会, 1997, 5, 新潟.
- 44) 小林 正, 高田康光: 肥満とインスリン抵抗性のメカニズム シンポジウム. 第70回日本内分泌学会総会, 1997, 6, 東京.
- 45) 中村典雄, 浜崎智仁, 山崎勝也, 浦風雅春, 佐藤 啓, 手丸理恵, 小林 正, 太田正之: HMG-CoA reductase inhibitorにて治療中の高脂血症患者へのEPAの追加投与の効果について. 第29回日本動脈硬化学会総会, 1997, 6, 東京.
- 46) 松下早千代, 福地将彦, 荒井信貴, 吉田良昌, 山下直宏, 水島 豊, 小林 正, 小山信二, 杉山茂樹, 北川正信: 最近当科で経験した好酸球性肺炎の2例. 第172回日本内科学会北陸地方会, 1997, 6, 富山.
- 47) 京井優典, 森岡尚夫, 大崎緑男, 川瀬千津子, 小川滋彦: 経皮内視鏡的胃瘻造設術の稀なる合併症—胃瘻造設6カ月後のカテーテル交換時に初めて気付かれた胃結腸瘻の1症例. 日本消化器内視鏡学会北陸地方会, 1997, 6, 富山.
- 48) 佐々和彦, 水島 豊, 藤下 隆, 林 龍二, 小林 正: 右胸水と多発性気管支狭窄を呈したサルコイドーシスの1例. 第30回日本気管支学会総会, 1997, 7, 東京.
- 49) 水島 豊, 佐々和彦, 小林 正, 杉山茂樹, 小山信一, 三崎拓郎, 能登啓文, 草島義徳, 山下良平, 渡辺俊雄: 非小細胞肺癌に対するpneumonectomyとlesser resectionsの組織型による治療成績の比較検討. 第36回日本肺癌学会北陸地方会, 1997, 7, 福井.
- 50) 佐々和彦, 水島 豊, 藤下 隆, 大崎緑男, 小林 正: ヒト肺癌細胞株におけるMMP-2およびMMP-9の遺伝子発現の検討. 第36回日本肺癌学会北陸地方会, 1997, 7, 福井.
- 51) 鷹田美智代, 山下 央, 堀 亨, 杉山英二, 籠浦正順, 本間正教, 小林 正: 円板状エリテマトーデスに顕微鏡的多発血管炎を合併した1例. 第9回中部リウマチ学会, 1997, 8, 名古屋.
- 52) 江幡和美, 堀 亨, 杉山英二, 小林 正, 小泉富美朝, 菅井 進: 全身性リンパ節腫張を伴ったMikulicz病の一例. 第9回中部リウマチ学会, 1997, 8, 名古屋.
- 53) 澤崎茂樹, 浜崎智仁, 和田有美子, 金井千恵, 加藤ひかり, 安達明里, 小林 正: 糖負荷試験(75g oGTT)と血中カテコラミン濃度に対するDHAの効果. 第6回日本脂質栄養学会, 1997, 9, 東京

- 54) 轟 之大, 藤田 聡, 松井祥子, 大崎緑男, 堀亨, 山崎勝也, 丸山宗治, 杉山英二, 山下直宏, 小林 正, 北川正信: 間質性肺炎経過中に発症した多発性筋炎の一例. 第173回日本内科学会北陸地方会, 1997, 9, 金沢.
- 55) 山下直宏, 澤崎茂樹, 浜崎智仁, 小林 正: アレルギー疾患は何故増加したか—エイコサノイドとアレルギー—. 第47回日本アレルギー学会総会シンポジウム, 1997, 10, 東京.
- 56) 林 龍二, 山下直宏, 松井祥子, 丸山宗治, 小林 正: ヒト肺線維芽細胞のインターロイキン6 (IL-6)産生に及ぼすブラディキニンの影響. 第47回日本アレルギー学会総会, 1997, 10, 東京.
- 57) 大崎緑男, 川崎 聡, 藤下 隆, 水島 豊, 小林 正, 三田晴久, 秋山一男: 気管支喘息患者におけるスポット尿中EPX値の検討. 第47回日本アレルギー学会総会, 1997, 10, 東京.
- 58) 水島 豊, 横山 晶, 伊藤正巳, 真鍋英夫, 平井 隆, 南 寛行, 安西吉行, 佐藤日出夫, 草島義徳, 山下良平, 小林孝一郎, 杉山茂樹, 三間聡, 山口俊彦, 小林 正: 30才未満の肺癌症例の臨床的検討. 第38回日本肺癌学会総会, 1997, 11, 仙台.
- 59) 藤下 隆, 水島 豊, 菓子井達彦, 小林 正: ヒト肺癌細胞株における重複遺伝子異常の検討. 第38回日本肺癌学会総会, 1997, 11, 仙台.
- 60) 杉山茂樹, 三崎拓郎, 水島 豊, 佐々和彦, 能登啓文, 草島義徳, 山下良平, 渡辺俊雄: T3N0 M0小細胞肺癌に対するpneumonectomyの治療成績. 第38回日本肺癌学会総会, 1997, 11, 仙台.
- 61) 岩田 実, 小林 正: 血糖コントロールに伴い一過性に遠視化をきたした一例. 第56回日本糖尿病学会中部地方会, 1997, 11, 金沢.
- 62) 北沢 勉, 中村典雄, 宇野立人, 村上史峰, 山崎勝也, 佐藤 啓, 浦風雅春, 手丸理恵, 笹岡利安, 大角誠治, 小林 正: ARDSを合併した糖尿病性ケトアシドーシスの一例. 第56回日本糖尿病学会中部地方会, 1997, 11, 金沢.
- 63) 加藤文一, 吉田良昌, 荒井信貴, 松井祥子, 丸山宗治, 山下直宏, 水島 豊, 小林 正: 筋萎縮性側索硬化症(ALS)による急性呼吸不全が原因となったSIADHの1例. 第40回日本呼吸器学会北陸地方会, 1997, 11, 富山.
- 64) 水島 豊, 藤田 聡, 平田 仁, 小林 正, 野村邦紀, 松井寿夫, 松井一裕, 北川正信: 肺転移巣に対し放射線治療が有効であったextrasketal myxoid chondrosarcomaの1例. 第40回日本呼吸器学会北陸地方会, 1997, 11, 富山.
- 65) 相川秀彦, 松井祥子, 丸山宗治, 吉田良昌, 荒井信貴, 林 龍二, 山下直宏, 小林 正, 北川正信: 有痛性筋症状を呈した全身性サルコイドーシスの1例. 第40回日本呼吸器学会北陸地方会, 1997, 11, 富山.
- 66) 村上史峰, 吉田良昌, 鷹田美智代, 荒井信貴, 松井祥子, 丸山宗治, 水島 豊, 小林 正: カテーテルによる血管内血栓破砕術が奏功した肺血栓塞栓症の一例. 第40回日本呼吸器学会北陸地方会, 1997, 11, 富山.
- 67) 林 龍二, 山下直宏, 小林 正, 杉山茂樹, 小山信二, 松井一裕, 北川正信: BHLにて経過観察中に高分化肺腺癌を発症した1例. 第40回日本呼吸器学会北陸地方会, 1997, 11, 富山.
- 68) 笹岡利安, 和田 努, 石原 元, 石木 学, 春田哲郎, 小林 正: インスリン受容体のTraffickingに關与する細胞内シグナル伝達機構. 第18回膵ホルモン研究会, 1997, 12, 東京.
- 69) 石木 学, 笹岡利安, 石原 元, 和田 努, 薄井 勲, 岩田 実, 春田哲郎, 小林 正: L6細胞でのグリコーゲン合成に至るシグナル伝達におけるShcの役割. 第9回分子糖尿病学シンポジウム, 1997, 12, 名古屋.

◆ 症例報告

- 1) Mizushima Y., Sassa K., Fujishita T., Iwai H., Yasumura S., and Kobayashi M.: Sarcoidosis accompanied by pleural effusion and multiple bronchial stenosis. Intern. Med., 36: 637-639, 1997.
- 2) Morinaga S., Kawasaki A., Hirata H., Suzuki S., and Mizushima Y.: Histamine poisoning after ingestion of spoiled raw tunaina patient taking isoniazid. Intern. Med., 36: 198-200, 1997.
- 3) Yoshida Y., Niiya K., Maruyama M., Oosaki R., Fujishita T., Kobayashi M., and Sakuragawa N.: Efficacy of antithrombin concentrates in treatment for asthmatic symptoms complicated in antithrombin abnormality with no heparin binding activity. Clin. Appl. Thrombosis/Hemostasis, 3: 288-289, 1997.
- 4) 吉田良昌, 大崎緑男, 藤下 隆, 丸山宗治, 小林 正: 気管支洗浄が喘息発作の誘因となったアレルギー性気管支肺アスペルギルス症の1例. 日本胸部疾患学会雑誌, 35: 784-789, 1997.

- 5) 吉田良昌, 原田修次, 荒井信貴, 松井祥子, 丸山宗治, 小林 正: 長期経過観察中多発性脳膿瘍を発症した肺動脈静脈瘻の1例. 日本胸部疾患学会雑誌, 35: 1104-1107, 1997.
 - 6) 浦風雅春, 小林 正: ベザフィブラート(ベザトールSR)が著効を示したIII型高脂血症の1例. 新薬と臨床, 46: 59-62, 1997.
 - 7) 高橋達治, 赤川直次, 杉山茂樹, 岡田英吉, 小林 正: 珪肺症に甲状腺原発性リンパ腫を合併した1例. 内科, 80: 397-400, 1997.
 - 8) 三輪敏郎, 川崎 聡, 水島 豊, 亀井哲也, 由井米光, 清水淳三, 小林 正: 胸腔内ガーゼ腫瘍の1例—本邦報告例からみたその臨床像—. 日本胸部臨床, 56: 525-528, 1997.
 - 9) 山崎勝也, 浦風雅春, 小林 正: 糖尿病患者に合併した閉塞性動脈硬化症に対してPGE₁(プロスタンディン)が有用であった1例. 現代医療, 29: 557-559, 1997.
 - 10) 松浦美穂子, 堀 亨, 蓑 毅峰, 杉山英二, 小林 正: 乾癬及び橋本病を合併したシェーグレン症候群の一例. 中部リウマチ, 28: 159-160, 1997.
 - 11) 前田宜延, 小泉富美朝, 北川正信, 堀 亨, 杉山英二: Microscopic polyangitis(MPA)の一部検例. 中部リウマチ, 28: 78-79, 1997.
 - 12) 品川和子, 堀 亨, 蓑 毅峰, 杉山英二, 小林 正: 高度の気道狭窄を合併した再発性多発性軟骨炎の一例. 中部リウマチ, 28: 155-156, 1997.
 - 13) 大崎緑男, 水島 豊, 小林 正: プランルカスト(オノンカプセル)投与3日目より, 喘鳴およびピークフローの著明な改善が認められた気管支喘息の1例. Pharma Medica, 15: 160-161, 1997.
 - 14) 平野克治, 澤崎茂樹, 堀 亨, 杉山英二, 小林 正: 両側性中心網膜閉塞症を合併し, 抗リン脂質抗体症候群が疑われた慢性関節リウマチの一例. 中部リウマチ, 28: 74-75, 1997.
- ◆ その他
- 1) Sugiyama S., Koyama S., Ikeya T., Tsuda M., Misaki T., Mizushima Y., Matsui K., and Kitagawa M.: Video-assisted thoracoscopic surgery for metastatic lung cancer. Joint Euro Asian Congress of Endoscopic Surgery, 169-172, 1997.
 - 2) 小林 正, 浦風雅春, 大角誠治, 高田康光, 朝日寿実, 沢崎茂樹, 笹岡利安, 沢 丞, 山崎勝也, 藤川真理子, 今村武史, 石原 元, 赤川直次, 河岸由紀男, 菓子井達彦, 石橋 修, 川原順子, 太田正之, 平田昌義, 山野辺 武, 松田武美, 江尻 倫昭: TY-003(アロプリノール口腔内崩壊錠)の高尿酸血症に対する臨床効果. 医学と薬学, 36: 1353-1366, 1996 (前年度分追加).
 - 3) 小林 正: 糖尿病とインスリン抵抗性. Info Medica, 2: 1-3, 1997.
 - 4) 小林 正: 第16回 国際糖尿病学会座談会—糖尿病研究の進歩と臨床応用への展開—. Novo Care, 2-11, 1997.
 - 5) 小林 正: NIDDMの病態にあった経口血糖降下薬とは(単独、併用)(座談会). Diabetes Frontier, 8: 737-739, 1997.
 - 6) 笹岡利安, 石原 元, 沢 丞, 石木 学, 今村武史, 薄井 勲, 高田康光, 小林 正: Shcのチロシンリン酸化を介したインスリンシグナル伝達の解析. Peptide Hormones in Pancreas 17, 17: 129-133, 1997.
 - 7) 水島 豊: 高校生への癌のお話し. 医報とやま, 1183: 14-19, 1997.
 - 8) 佐々和彦, 水島 豊, 藤下 隆, 大崎緑男, 小林 正: ラットにおけるクラリスロマイシン(CAM)の抗腫瘍効果. 第10回 富山癌治療懇話会, 1997, 5, 富山.
 - 9) 境 美代子, 北川洋子, 村藤頼子, 広上真理子, 石金恵子, 杉政美雪, 吉田郁子, 中川輝昭, 水島 豊, 落合 宏: 富山県内の病院を対象とした院内感染防止対策に関する実態調査. 環境感染, 12: 109-112, 1997.
 - 10) 杉山英二: 慢性関節リウマチにおける血清MM P-3値の臨床的検討. 第21回 富山リウマチと免疫研究会, 1997, 11, 富山.
 - 11) 杉山英二: 多発性関節痛を主症状とし, 診断に苦慮した3症例の検討. 富山県リウマチ性疾患研究会, 1997, 9, 富山.
 - 12) 多喜博文, 蓑 毅峰, 杉山英二, 小林 正, 酒井 剛, 小泉富美朝: 血管平滑筋細胞におけるinterleukin-11の産生. 日本臨床代謝学会記録, 34: 48, 1997.
 - 13) 江幡和美, 堀 亨, 杉山英二, 加藤 勤, 岡田和彦, 将積日出男, 将積浩子: 全身性リンパ節腫張を伴ったシェーグレン症候群の一例. 第27回北陸臨床免疫研究会, 1997, 5, 金沢.
 - 14) 浦風雅春, 手丸理恵, 小林 正: 高濃度グルコースの培養血管内皮細胞におけるIL-8産生亢進作用. 糖尿病合併症, 10: 40-46, 1997.
 - 15) 手丸理恵, 浦風雅春, 小林 正: 高濃度グルコースの培養血管内皮細胞におけるIL-8産生亢進作用. 日本老年医学懇話会, 1997, 2, 名古屋.

- 16) 手丸理恵, 浦風雅春, 佐藤 啓, 山崎勝也, 中村典雄, 石倉裕子, 鷹田美智代, 小林 正: 高濃度グルコースによる血管内皮細胞のIL-8産生増強作用—糖尿病性血管合併症の新しい発症・進展機序としての意義—. 第4回富山血管内皮・平滑筋細胞研究会, 1997, 10, 富山.
- 17) 北沢 勉, 中村典雄, 荒井信貴, 宇野立人, 村上史峰, 山崎勝也, 浦風雅春, 佐藤 啓, 松井祥子, 山下直宏, 手丸理恵, 笹岡利安, 大角誠治, 小林 正: ARDSを合併した糖尿病性ケトアシドーシスの一例. 第54回北陸糖尿病集談会, 1997, 6, 金沢.
- 18) 藤川真理子: 地域社会での糖尿病の予防とケア事業の実践. 医報とやま, 1200: 7-9, 1997.

内 科 学 (2)

教 授	井 上 博
助 教 授	高 田 正 信
講 師	麻野井 英 次
講 師	藤 木 明 久
助 手	三 羽 邦 久
助 手	岸 本 千 晴
助 手	高 嶋 修 太 郎
助 手	能 澤 孝 宏
助 手	供 田 文 宏
助 手	平 井 忠 和
助 手	上 野 均
文部技官	野 手 姫 代 美

◆ 著 書

- 1) 井上博: 洞不整脈, 洞頻脈. 「今日の治療指針」日野原重明, 阿部正和監修, 321, 医学書院, 東京, 1997.
- 2) 井上博: 自律神経と不整脈. 「最新内科学大系プロGRESS 6 循環器疾患1」小川聡編, 219-232, 中山書店, 東京, 1997.
- 3) 井上博: WPW症候群と突然死. 「WPW症候群」笠貫宏編, 156-165, 医学書院, 東京, 1997.
- 4) 井上博: 心室性不整脈—各大規模試験の成績とその評価. 「心臓病診療プラクティス 13 心疾患の薬物治療を考える: 大規模試験を踏まえて」笠貫宏編, 126-135, 文光堂, 東京, 1997.
- 5) 井上博: 自律神経と突然死. 「臨床医のための循環器自律神経機能検査法」今泉勉編著, 181-190, メディカルレビュー社, 東京, 1997.
- 6) 井上博: 急性心臓死. 「今日の診断指針 第4版」亀山正邦, 亀田治男, 高久史磨, 阿部令彦編, 858-860, 医学書院, 東京, 1997.
- 7) 井上博: 不整脈治療が問い直される理由. 「不整脈—薬物治療のゴール」井上博編集, 13-19, メディカルレビュー社, 東京, 1997.
- 8) 井上博: 不整脈の治療: 意義と基本方針. 「不整脈—薬物治療のゴール」井上博編集, 23-58, メディカルレビュー社, 東京, 1997.
- 9) 井上博編集: 「Medical Topics Series不整脈'97」メディカルレビュー社, 東京, 1997.
- 10) 井上博編著: 「心電図を読み解く」文光堂, 東京, 1997.
- 11) 井上博編著: 「不整脈—薬物治療のゴール」メディカルレビュー社, 東京, 1997.
- 12) 小川聡, 大江透, 井上博編集: 「抗不整脈薬の