

法 医 学 内 科 学 (1)

教 授 滝 澤 久 夫
講 師 小 湊 慶 彦
助 手 島 田 一 郎
教務職員(前) 畑 伸 秀
教 務 職 員 畑 由 紀 子

教 授 小 林 正 治
助 教 大 角 誠 英 二
講 師 杉 山 山 治
講 師 丸 山 風 雅
助 手 浦 春 田 哲
助 手 春 笹 岡 利
助 手 山 崎 勝
助 手 吉 田 良
助 手 大 崎 緑 男

◆ 原 著

- 1) Hata Y., Pancho LR., Nojima H. and Kimura I. : Endothelium-dependent potentiation of prostaglandin F_{2α}-Induced contractions by (±)-[6]-gingerol is inhibited by cyclooxygenase- but not lipoxxygenase-inhibitors in mouse mesenteric veins. Biol. Pharm. Bull. 21 : 792-794, 1998.

◆ 学会報告

- 1) 滝澤久夫：特別講演「ABO式血液型の研究」。第82次日本法医学会総会，1998，4，東京。
- 2) 畑 伸秀，小湊慶彦，島田一郎，滝澤久夫：北陸地方における降雪期の交通事故による人体損傷の分析。第82次日本法医学会総会，1998，4，東京。
- 3) 島田一郎，小湊慶彦，畑 伸秀，滝澤久夫：尺骨動脈切断による死亡の一部検例。第82次日本法医学会総会，1998，4，東京。
- 4) 藤倉 隆，平田公一，小湊慶彦，滝澤久夫：虐待児症候群に認められる脳損傷の解析。第82次日本法医学会総会，1998，4，東京。
- 5) Takizawa H., Kominato Y., Shimada I., Hata N., et al. : An epidemiological study of homicide in five areas of Japan. 6th Indo Pacific Congress on Legal Medicine and Forensic Sciences, 1998, 7, Kobe.
- 6) Hirata K., Fujikura T., Kominato Y., Takizawa H. : Morphological study on infantile thymus. 6th Indo Pacific Congress on Legal Medicine and Forensic Sciences, 1998, 7, Kobe.
- 7) Fujikura T., Hirata K., Kominato Y., Takizawa H. : Pathological analysis of cerebral injuries of battered child syndrome. 6th Indo Pacific Congress on Legal Medicine and Forensic Sciences, 1998, 7, Kobe.
- 8) 松井健一，小湊慶彦，畑 伸秀，滝澤久夫，藤倉 隆：死後の染色体検査で klinefelter 症候群と確認できた小脳血腫の一症例。第20回日本法医学会中部地方会，1998，10，愛知。

◆ 著 書

- 1) 山崎勝也，小林 正：糖尿病入院患者の診断と治療を中心に，30の大学および施設による診断と治療シリーズ「続・糖尿病の診断と治療」真興交易医書出版部編，真興交易医書出版部，東京，1998。
- 2) 春田哲郎，小林 正：インスリン作用における glucotoxicity と lipotoxicity. 「専門医のための糖尿病学レビュー'98-'99」河盛隆造他編，総合医学社，東京，1998。
- 3) 小林 正：インスリン抵抗性改善薬とその作用機序(PPAR γ). 「最新内科学大系プログレス2 内分泌・代謝疾患」井村裕夫他編，138-144，中山書店，東京，1997（前年度追加）。
- 4) 小林 正：インスリン(IRI)，プロインスリン。「臨床検査ガイド'98」メディカルプラクティス編集委員会編，526-531，文光堂，東京，1998。
- 5) 小林 正：インスリン治療。「糖尿病治療とQOL」後藤由夫他編，47-53，インターメディカ，東京，1998。
- 6) 小林 正：NIDDMとインスリン抵抗性。「管理・治療の難しい糖尿病へのベストアプローチ」坂本信夫他編，74-87，医歯薬出版株式会社，東京，1998。
- 7) 小林 正：X. 糖代謝検査-C-ペプチド，インスリン。 「総合臨床」永井忠雄編，447-449，永井書店，大阪，1998。
- 8) 小林 正：X. 糖代謝検査-HbA1c，グリコアルブミン，1,5-アンヒドロ-D-グリシトール(1,5-AG). 「総合臨床」永井忠雄編，444-446，永井書店，大阪，1998。
- 9) 大角誠治，小林 正：ケトン体，有機酸。「実践臨床検査医学」大久保照行他編，東京，文光堂，1998。

◆ 原 著

- 1) 大崎緑男, 水島 豊, 川崎 聡, 藤下 隆, 河岸由紀男, 三田晴久, 秋山一男, 小林 正: 気管支喘息患者におけるスポット尿中Eosinophil Protein X測定の意義に関する基礎的検討. アレルギー 47: 1273-1279, 1998.
- 2) 林 龍二, 山下直宏, 松井祥子, 丸山宗治, 吉田良昌, 大崎緑男, 荒井信貴, 佐々和彦, 藤田聡, 三輪敏郎, 荒屋 潤, 河岸由紀男, 小林 正: ヒト肺線維芽細胞のIL-6およびIL-8産生に及ぼすブラディキニンの影響. Therapeutic Research 19: 3138-3141, 1998.
- 3) Asakura Y., Suzuki Y., Nonogi H., Haze K., Sato A., Inada H., Okuda Y., Yamashita K., and Harano Y.: Restenosis after percutaneous transluminal coronary angioplasty in patients with non-insulin-dependent diabetes mellitus (NIDDM). J Cardiovasc Risk, 5: 331-334, 1998.
- 4) Fujishita T., Mizushima Y., Kashii T., and Kobayashi M.: Coincidental alterations of p16INK4A/CDKN2 and other genes in human lung cancer cell lines. Anticancer Res, 18: 1537-1542, 1998.
- 5) Hamazaki T., Sawazaki S., Nagao Y., Kuwamori T., Yazawa K., Mizushima Y., and Kobayashi M.: Docosahexaenoic acid dose not affect aggression of normal volunteers under nonstressful conditions: a randomized, placebo-controlled, double-blind study. Lipids, 33: 663-667, 1998.
- 6) Hayashi R., Yamashita N., Matsui S., Maruyama M., Sugiyama E., Sugiyama S., and Kobayashi M.: Bradykinin stimulates interleukin-8 production by human lung fibroblasts. Immunology, 95: 507-511, 1998.
- 7) Imamura T., Haruta T., Takata Y., Usui I., Iwata M., Ishihara H., Ishiki M., Ishibashi O., Ueno E., Sasaoka T., and Kobayashi M.: Involvement of heat shock protein 90 in the degradation of mutant insulin receptors by the proteasome. J Biol Chem, 273: 11183-11188, 1998.
- 8) Ishihara H., Sasaoka T., Wada T., Ishiki M., Haruta T., Usui I., Iwata M., Takano A., Uno T., Ueno E., and Kobayashi M.: Relative involvement of Shc tyrosine 239/240 and tyrosine 317 on insulin induced mitogenic signaling in Rat1 fibroblasts expressing insulin receptors. Biochem Biophys Res Commun, 252: 139-144, 1998.
- 9) Kishi H., Okumura A., Tong J.-J., Sugiyama E., Matsuno H., Minowada J., Kanai T., Nishimura Y., and Muraguchi A.: A murine monoclonal antibody (928) recognizing a new epitope formed with a combination of HLA-DPA1*0201 and DPB1*0301 gene products. Human Immunol, 56: 114-124, 1997 (前年度追加分).
- 10) Maruyama M., Sugiyama E., Hori T., Murayama R., Nakazaki S., Yamashita N., and Kobayashi M.: Increased serum concentrations of secretory leukoprotease inhibitor in patients with primary Sjögren's syndrome. In Vivo, 12: 535-538, 1998.
- 11) Matsuno H., Sugiyama E., Muraguchi A., Nezuka T., Kubo T., Matsuura K., and Tsuji H.: Pharmacological effects of SA96 (bucillamine) and its metabolites as immunomodulating drugs: the disulfide structure of SA-96 metabolites plays a critical role in the pharmacological action of the drugs. Int J Immunopharmacol, 20: 295-304, 1998.
- 12) Mino T., Sugiyama E., Taki H., Kuroda A., Yamashita N., Maruyama M., and Kobayashi M.: Interleukin-1 α and tumor necrosis factor α synergistically stimulate prostaglandin E₂-dependent production of interleukin-11 in rheumatoid synovial fibroblasts. Arthritis Rheum, 41: 2004-2013, 1998.
- 13) Mizushima Y., Li H., Sassa K., Fujishita T., Oosaki R., and Kobayashi M.: Grouping of anticancer drugs based on administration method-related toxicity patterns in rats. Anticancer Res, 17: 4611-4614, 1997 (前年度追加分).
- 14) Mizushima Y., Sassa K., Hamazaki T., Fujishita T., Oosaki R., and Kobayashi M.: Diuretic response to cyclophosphamide in rats bearing a matrix metalloproteinase-9-producing tumour. Br J Cancer, 78: 1030-1034, 1998.
- 15) Mizushima Y., Noto H., Kusajima Y., Sugiyama S., Yamashita R., Sassa K., and

- Kobayashi M.: Results of pneumonectomy for non-small cell lung cancer: appropriateness of the new TNM staging system. *Oncol Rep*, 5: 437-440, 1998.
- 16) Mizushima Y., Sugiyama S., Noto H., Kusajima Y., Yamashita R., Sassa K., and Kobayashi M.: Prognosis for patients with pneumonectomy or lesser resections for non-small cell lung cancer based on histologic cell type. *Oncol Rep*, 5: 689-692, 1998.
- 17) Nakamura N., Hamazaki T., Kobayashi M., Ohta M., and Okuda K.: Effects of eicosapentaenoic acids on remnant-like particles cholesterol concentrations and plasma fatty acid composition in patients with diabetes mellitus. *In Vivo*, 12: 311-314, 1998.
- 18) Nakamura N., Hamazaki T., Jokaji H., Minami S., and Kobayashi M.: Effect of HMG-CoA reductase inhibitors on plasma polyunsaturated fatty acid concentrations in patients with hyperlipidemia. *Int J Clin Lab Res*, 28: 192-195, 1998.
- 19) Ohta T., Yamashita N., Maruyama M., Sugiyama E., and Kobayashi M.: Cigarette smoking decreases interleukin-8 secretion by human alveolar macrophages. *Respir Med*, 92: 922-927, 1998.
- 20) Oosaki R., Mizushima Y., Kawasaki A., Mita H., Akiyama K., and Kobayashi M.: Correlation among urinary eosinophil protein X, leukotriene E₄, and 11-dehydrothromboxane B₂ in patients with spontaneous asthmatic attack. *Clin Exp Allergy*, 28: 1138-1144, 1998.
- 21) Sato A., Asakura Y., Yokota C., Suzuki M., Tsushima M., Kuriyama Y., Sawada T., Yamaguchi T., Kobayashi M., and Harano Y.: Lipoprotein disorder in brain infarction and hemorrhage. *Int J Clin Lab Res*, 28: 39-46, 1998.
- 22) Taki H., Sugiyama E., Mino T., Kuroda A., and Kobayashi M.: Differential inhibitory effects of indomethacin, dexamethasone, and interferon-gamma (IFN- γ) on interleukin-11 production by rheumatoid synovial cells. *Clin Exp Immunol*, 112: 133-138, 1998.
- 23) Uchiyama K., Nakai I., Mitsuo M., Shimizu Y., Oka T., Takata Y., and Kobayashi M.: Surgical and chemical approaches to regulate hyperinsulinemia after pancreas transplantation in rats. *Transplantation Proceedings*, 30: 631-632, 1998.
- ◆ 症例報告
- 1) 高川順也, 丸山宗治, 吉田良昌, 荒井信貴, 松井祥子, 山下直宏, 杉山茂樹, 小林 正: 肺部分切除にて治癒しえた薬物療法抵抗性の慢性壊死性肺アスペルギルス症の1例. *日呼吸会誌* 36: 519-523, 1998.
- 2) 荒屋 潤, 永井崇之, 小田寛文, 石原英樹, 相谷雅一, 長谷川克子, 木田 博, 川幡誠一, 小林 正, 木村謙太郎: 両側胸水で発症し, 呼吸筋力低下起因として推定される呼吸不全をきたした多発性筋炎の1例. *日呼吸会誌* 36: 713-716, 1998.
- 3) 荒屋 潤, 香取美智子, 石原英樹, 相谷雅一, 長谷川克子, 木田 博, 森下 裕, 川幡誠一, 小林 正, 木村謙太郎: 呼吸不全と白血球減少を伴った肺炎球菌性重症肺炎の3例. *日呼吸会誌* 36: 803-808, 1998.
- 4) 荒屋 潤, 入江健夫, 細村泰夫, 森 俊雄, 小林 正: 腸骨動脈領域に生じたidiopathic retroperitoneal fibrosisの1例—外科的・内科的治療効果からみた画像上の変化に関して—. *画像診断* 18: 214-218, 1998.
- 5) 江幡和美, 堀 亨, 杉山英二, 小林 正, 小泉富美朝: 全身性リンパ節腫張を伴ったMikulicz病の一例. *中部リウマチ* 29: 133-134, 1998.
- 6) 鷹田美智代, 堀 亨, 杉山英二, 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一例. *中部リウマチ* 29: 56-57, 1998.
- 7) 中村典雄, 北沢 勉, 堀 宏之, 宇野立人, 村上史峰, 山崎勝也, 佐藤 啓, 手丸理恵, 石倉裕子, 鷹田美智代, 笹岡利安, 浦風雅春, 大角誠治, 小林 正: 急性呼吸窮迫症候群, rhabdomyolysis, DICを合併した糖尿病性ケトアシドーシスの1救命例. *糖尿病* 41: 531-537, 1998.
- 8) 中村典雄, 鳴河宗聡, 朝日寿実, 山崎勝也, 佐藤 啓, 手丸理恵, 浦風雅春, 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. *糖尿病* 41: 923-928, 1998.
- 9) Fukuchi M., Mizushima Y., Hori T., and Kobayashi M.: Cryptococcal pleural effusion in a patient with chronic renal failure re-

ceiving long-term corticosteroid therapy for rheumatoid arthritis. Intern Med, 37: 534-537, 1998.

- 10) Mizushima Y., Fujita T., Hirata H., Nomura K., Matsui H., Matsui K., and Kobayashi M.: Effective irradiation of a metastatic region of the lung in a patient with extra-skeletal myxoid chondrosarcoma. Intern Med, 37: 625-627, 1998.

◆ 総 説

- 1) 笹岡利安, 小林 正: III. 糖尿病, 2. 病態. Annual Review 内分泌, 代謝1998 115-119, 1998.
- 2) 笹岡利安, 小林 正: 内分泌系の変化とインスリン. ホルモンと臨床 46: 497-506, 1998.
- 3) 笹岡利安: インスリン受容体キナーゼの基質. Diabetes Frontier 9: 589-595, 1998.
- 4) 笹岡利安: インスリン作用に対するホルモンの影響 (IGF-1を含む). Diabetes Frontier 9: 738-742, 1998.
- 5) 山崎勝也: ヤング糖尿病・ヤングの会とヤング糖尿病キャンプの効用. プラクティス 15: 21-23, 1998.
- 6) 山崎勝也: 医療スタッフ研修・富山県糖尿病ナース養成集中講義. プラクティス 15: 132-133, 1998.
- 7) 山崎勝也: 糖尿病とインターネット. プラクティス 15: 252-253, 1998.
- 8) 山崎勝也: 血糖自己測定(SMBG). プラクティス 15: 377-378, 1998.
- 9) 山崎勝也: 糖尿病とインポテンツ・バイアグラ. プラクティス 15: 484-486, 1998.
- 10) 山崎勝也: 糖尿病電子カルテ. プラクティス 15: 597-598, 1998.
- 11) 春田哲郎, 小林 正: 異常インスリン血症, 高プロインスリン血症. 糖尿病 (日本臨床56巻-1998年増刊号) 3: 573-578, 1998.
- 12) 小林 正: 経口血糖降下剤による糖尿病治療. カレントセラピー 16: 181-186, 1998.
- 13) 小林 正: 糖尿病1次予防の方策—富山県での試み—. Diabetes Journal 26: 8-17, 1998.
- 14) 小林 正: インスリン抵抗性の分子機構. 現代医療 30: 65-71, 1998.
- 15) 小林 正: インスリン製剤をめぐって. インスリン療法1998 1-10, 1998.
- 16) 小林 正: インスリン抵抗性とは何か—その成因と病態—. 治療薬 32: 21-26, 1998.
- 17) 小林 正: インスリンレセプタの分子病理学. 総合臨床, 47: 1831-1836, 1998.
- 18) 小林 正: 糖尿病の病態・病期に応じた経口糖尿病薬の選択指針. プラクティス 15: 603-608, 1998.
- 19) 小林 正: 糖尿病療養指導士の養成. プラクティス 15: 257-258, 1998.
- 20) 小林 正: インスリン抵抗性の分子機構. 最新医学 53: 72-78, 1998.
- 21) 小林 正: 経口血糖降下剤による糖尿病治療. カレントセラピー 16: 181-186, 1998.
- 22) 小林 正: インスリン抵抗性をもたらす危険因子とその作用機序. 内科 82: 823-828, 1998.
- 23) 小林 正: 糖尿病の病態と治療. 室蘭医師会報 学術特集号 8: 3-5, 1998.
- 24) 小林 正: 脂肪細胞におけるTNF- α の発現調節とインスリン抵抗性における意義. 医学のあゆみ 184: 562-566, 1998.
- 25) 小林 正: インスリン抵抗性に対する治療的アプローチ. Mebio 15: 62-65, 1998.
- 26) 水島 豊, 大崎緑男: 高齢者の呼吸器疾患治療上の留意点. 臨床と研究 75: 2011-2014, 1998.
- 27) 杉山英二: 慢性関節リウマチにおける血清IL-6およびMMP-3濃度の臨床的有用性について. リウマチ科 20: 575-580, 1998.
- 28) 大角誠治, 小林 正: 糖尿病の病態をどう把握し, どう対処するか—病態に応じた治療計画の立てかた—. Medical Practice 15: 55-59, 1998.
- 29) 大角誠治: 迅速な血統コントロールと糖尿病性網膜症. 日本医事新報 3849: 104-105, 1998.
- 30) 大角誠治, 小林 正: インスリン抵抗性とHOMA指数. 日本医事新報 3870: 88-89, 1998.
- 31) 大崎緑男, 水島 豊, 小林 正: 気管支喘息病態におけるアラキドン酸代謝産物の役割. Medical Practice 15: 1885-1888, 1998.
- 32) 大崎緑男, 三田晴久, 水島 豊, 小林 正: 尿中トロンボキサンの測定. アレルギーの臨床 18: 88-91, 1998.
- 33) 中村典雄, 小林 正: 現在臨床治験段階にある超速効型インスリンの特徴と期待. 臨床医 24: 71-74, 1998.
- 34) 中村典雄, 小林 正: インスリン注射と生理的インスリン作用. からだの科学 201: 80-83, 1998.
- 35) 中村典雄, 小林 正: 強化インスリン療法—頻回注射法—. 臨床成人病 28: 1203-1207, 1998.
- 36) 南條輝志男, 岡 芳知, 門脇 孝, 金塚 東,

葛谷 健, 小林 正, 三家登喜夫, 鈴木 進, 清野 裕: 我が国における遺伝子異常による糖尿病の現況. 糖尿病 41: A29-A31, 1998.

37) 薄井 勲, 春田哲郎, 小林 正: 抗インスリン受容体抗体. 糖尿病 (日本臨床56巻-1998年増刊号) 3: 51-54, 1998.

38) Kobayashi M.: Pioglitazone and Troglitazone. Diabetes Dialog, 107, 1998.

◆ 学会報告

1) 丸山宗治, 杉山英二, 藤田 聡, 荒井信貴, 吉田良昌, 林 龍二, 松井祥子, 山下直宏, 小林 正: 膠原病における血清secretory leukoprotease inhibitor(SLPI)の検討. 第38回日本呼吸器学会総会, 1998, 3, 熊本.

2) 岩田 実, 春田哲郎, 薄井 勲, 宇野立人, 高野敦子, 上野栄一, 石木 学, 和田 努, 石原元, 石橋 修, 笹岡利安, 小林 正: TNF- α によるインスリン抵抗性に対するPioglitazoneの効果について. 第41回日本糖尿病学会年次学術集会, 1998, 5, 横浜.

3) 原田修次, 堀 亨, 蓑 毅峰, 黒田有彦, 澤崎茂樹, 多喜博文, 杉山英二, 小林 正: LDHアノマリーを認めた慢性関節リウマチの一例. 第10回中部リウマチ学会総会, 1998, 9, 金沢.

4) 宇野立人, 春田哲郎, 薄井 勲, 岩田 実, 高野敦子, 上野栄一, 笹岡利安, 石原 元, 石木学, 和田 努, 石橋 修, 小林 正: インスリン刺激によるIRS-1のセリン/スレオニンリン酸化の検討. 第41回日本糖尿病学会年次学術集会, 1998, 5, 和歌山.

5) 河岸由紀男, 大崎緑男, 菓子井達彦, 川崎 聡, 藤下 隆, 佐々和彦, 荒井信貴, 松井祥子, 山下直宏, 丸山宗治, 小林 正: BDP療法導入気管支喘息患者の長期予後に関する検討. 第42回日本呼吸器学会北陸地方会, 1998, 11, 福井.

6) 河岸由紀男, 松井祥子, 大崎緑男, 荒屋 潤, 荒井信貴, 吉田良昌, 山下直宏, 丸山宗治, 小林 正: ステロイド投与中に発症し薬剤性を疑われた好酸球性肺炎の一例. 第42回日本呼吸器学会北陸地方会, 1998, 11, 福井.

7) 河岸由紀男, 大崎緑男, 川崎 聡, 藤下 隆, 荒井信貴, 松井祥子, 山下直宏, 丸山宗治, 小林 正: BDP療法導入気管支喘息患者の長期予後に関する検討. 第48回日本アレルギー学会総会, 1998, 12, 神戸.

8) 浦風雅春, 鷹田美智代, 石倉裕子, 岸田みか, 山崎勝也, 佐藤 啓, 中村典雄, 手丸理恵, 小林

正: 培養血管内皮細胞におけるpravastatinのIL-8産生抑制作用. 第13回日本糖尿病合併症学会, 1998, 12, 名古屋.

9) 高野敦子, 春田哲郎, 薄井 勲, 岩田 実, 宇野立人, 上野栄一, 笹岡利安, 石原 元, 石木学, 和田 努, 石橋 修, 小林 正: 成長ホルモンのインスリン抵抗性の機序の検討. 第41回日本糖尿病学会年次学術集会, 1998, 和歌山.

10) 黒田有彦, 杉山英二, 蓑 毅峰, 多喜博文, 堀亨, 澤崎茂樹, 小林 正: U937細胞およびRA滑膜細胞におけるStat6蛋白の発現に関する検討. 第42回日本リウマチ学会総会, 1998, 5, 東京.

11) 佐藤 啓, 笹岡利安, 浦風雅春, 山崎勝也, 中村典雄, 手丸理恵, 石倉裕子, 鷹田美智代, 石原元, 石木 学, 和田 努, 小林 正: 血管平滑筋細胞増殖におけるPDGF作用におよぼすGlucosamineの影響. 第41回日本糖尿病学会年次学術集会, 1998, 5, 和歌山.

12) 笹岡利安: 成長因子のShcを介した細胞内シグナル伝達特性の解析. 第71回日本内分泌学会学術総会, 1998, 6, 福岡.

13) 笹岡利安, 和田 努, 石木 学, 平井洋生, 薄井 勲, 岩田 実, 宇野立人, 高野敦子, 高田康光, 春田哲郎, 小林 正: インスリン受容体のTraffickingに関与する細胞内シグナル伝達機構. 第71回日本内分泌学会学術総会, 1998, 6, 福岡.

14) 三輪敏郎, 佐々和彦, 吉田良昌, 林 龍二, 菓子井達彦, 藤下 隆, 丸山宗治, 山下直宏, 小林 正: 当院における女性肺癌42例 (1979年~1995年) の臨床的検討. 第39回日本肺癌学会総会, 1998, 10, 金沢.

15) 山崎勝也, 浦風雅春, 中村典雄, 佐藤 啓, 手丸理恵, 石倉裕子, 鷹田美智代, 笹岡利安, 小林 正: 脂質代謝異常の糖尿病性腎症進展におよぼす影響. 第41回日本糖尿病学会年次学術集会, 1998, 5, 和歌山.

16) 手丸理恵, 浦風雅春, 石倉裕子, 鷹田美智代, 佐藤 啓, 山崎勝也, 中村典雄, 小林 正: 培養血管内皮細胞のIL-8産生に及ぼす α -tocopherol, troglitazone添加の影響. 第41回日本糖尿病学会年次学術集会, 1998, 5, 和歌山.

17) 松井祥子, 山下直宏, 大田 亨, 大崎緑男, 荒井信貴, 吉田良昌, 丸山宗治, 小林 正, 北川正信: 二度目の出産を機に増悪したサルコイドーシスの1例. 第12回サルコイドーシス学会, 合同北陸地方会, 1998, 5, 金沢.

18) 松井祥子, 丸山宗治, 大崎緑男, 荒井信貴, 吉

- 田良昌, 林 龍二, 藤田 聡, 山下直宏, 小林 正, 北川正信: 大動脈炎症候群に空洞性肺病変を合併した1例. 第41回日本呼吸器学会, 合同北陸地方会, 1998, 5, 金沢.
- 19) 松井祥子, 山下直宏, 林 龍二, 藤田 聡, 吉田良昌, 荒井信貴, 丸山宗治, 小林 正: ヒト肺線維芽細胞のIL-11産生におけるプロスタグランジンの関与についての検討. 第38回日本呼吸器学会総会, 1998, 3, 熊本.
- 20) 小林 正: 血糖調節. 第32回糖尿病学の進歩, 1998, 2, 仙台.
- 21) 小林 正: 富山県糖尿病アタックプランについて. 第32回糖尿病学の進歩(イブニングセミナー), 1998, 2, 仙台.
- 22) 小林 正: インスリン作用とその異常代謝作用から増殖作用まで. 第41回日本糖尿病学会年次学術集会(特別講演), 1998, 5, 和歌山.
- 23) 小林 正, 今村武史, 春田哲郎: インスリン受容体遺伝子・シンポジウム「NIDDMの発症分子機構」. 第71回日本内分泌学会学術総会, 1998, 6, 福岡.
- 24) 水野一郎, 太田昌一郎, 岩崎雅志, 布施秀樹, 山崎勝也, 小林 正: アンケート調査からみた男性糖尿病患者の性機能について. 第48回日本泌尿器科学会中部総会, 1998, 12, 四日市.
- 25) 水落利栄子, 笹岡利安, 荒屋 潤, 山崎勝也, 佐藤 啓, 中村典雄, 岩田 実, 浦風雅春, 大角誠治, 小林 正: TSBAb陽性を呈した甲状腺機能亢進症の一例. 第176回日本内科学会北陸地方会, 1998, 9, 富山.
- 26) 石原 元, 笹岡利安, 和田 努, 堀 宏之, 平井洋生, 春田哲郎, 薄井 勲, 岩田 実, 宇野立人, 高野敦子, 上野栄一, 小林 正: インスリンシグナル伝達におけるSHIP-2の役割. 第41回分子糖尿病学シンポジウム, 1998, 12, 愛媛.
- 27) 石原 元, 笹岡利安, 平井洋生, 石木 学, 和田 努, 薄井 勲, 岩田 実, 高野敦子, 宇野立人, 上野栄一, 高田康光, 春田哲郎, 小林 正: Shcに結合するラットSH2 domain containing inositol 5-phosphatase subfamily(SHIP-2)のクローニング. 第41回日本糖尿病学会学術総会, 1998, 5, 和歌山.
- 28) 石木 学, 笹岡利安, 石原 元, 和田 努, 平井洋生, 薄井 勲, 岩田 実, 高野敦子, 宇野立人, 上野栄一, 高田康光, 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41回日本糖尿病学会学術総会, 1998, 5, 和歌山.
- 29) 杉山英二, 多喜博文, 蓑 毅峰, 黒田有彦, 原田修次, 堀 亨, 澤崎茂樹, 小林 正: 自己RA滑膜細胞に対する傷害能を有する滑膜浸潤リンパ球の誘導-アポトーシスを中心に-. 第10回中部リウマチ学会, 1998, 10, 金沢.
- 30) 杉山英二, 黒田有彦, 蓑 毅峰, 堀 亨, 多喜博文, 澤崎茂樹, 小林 正: 慢性関節リウマチにおける血清Matrix Metalloproteinase-3(MMP-3)値の臨床的意義について-血清IL-6値との比較検討-. 第42回日本リウマチ学会総会, 1998, 5, 東京.
- 31) 杉山英二, 池本雅仁, 小林 正: RA滑膜細胞のIL-6産生に対するミゾリビンの抑制効果. 第13回日本臨床リウマチ学会総会, 1998, 12, 名古屋.
- 32) 森岡潤一郎, 井川晃彦, 神保正樹, 藤巻 誠, 佐藤 啓, 中村典雄, 山崎勝也, 春田哲郎, 笹岡利安, 浦風雅春, 大角誠治, 小林 正: 不安神経症の治療により血糖コントロールの改善した老年者糖尿病の一例. 第57回日本糖尿病学会中部地方会, 1998, 3, 福井.
- 33) 川原順子, 山崎勝也, 金谷由紀子, 堀 亨, 中村典雄, 佐藤 啓, 笹岡利安, 浦風雅春, 小林 正: Schmidt症候群・Sjögren症候群に合併したpauci-immune glomerulonephritisの一例. 第175回日本内科学会北陸地方会, 1998, 6, 金沢.
- 34) 前川晃範, 荒井信貴, 大崎緑男, 吉田良昌, 松井祥子, 丸山宗治, 山下直宏, 小林 正, 杉山茂樹, 北川正信: Endobronchial metastasisを来した直腸癌の一例. 第38回日本肺癌学会北陸支部会, 1998, 6, 富山.
- 35) 村上史峰, 笹岡利安, 宇野立人, 薄井 勲, 山崎勝也, 佐藤 啓, 中村典雄, 浦風雅春, 大角誠治, 小林 正: インスリン受容体異常症(富山)の姉弟例. 第174回日本内科学会北陸地方会, 1998, 1, 福井.
- 36) 多喜博文, 杉山英二, 蓑 毅峰, 黒田有彦, 堀 亨, 澤崎茂樹, 小林 正: RA滑膜細胞のIL-11産生に対するインドメタシン, デキサメサゾン, ガンマインターフェロンの抑制効果. 第42回日本リウマチ学会総会, 1998, 5, 東京.
- 37) 大角誠治, 藤川真理子, 平井康子, 小林 正: 糖尿病性腎症における $\alpha 2$ -マクログロブリン($\alpha 2$ MG)の尿中排泄について. 第41回日本糖尿病学会年次学術総会, 1998, 5, 和歌山.
- 38) 鷹田美智代, 浦風雅春, 手丸理恵, 石倉裕子, 佐藤 啓, 山崎勝也, 中村典雄, 小林 正: 培養

- 血管内皮細胞のIL-8産生に及ぼすpravastatinの影響。第41回日本糖尿病学会年次学術集会, 1998, 5, 和歌山。
- 39) 沢崎茂樹, 佐藤 啓, 小林 正, 浜崎智仁: ストレス下での攻撃性と血中カテコラミンに対するドコサヘキサエン酸(DHA)の効果—若年成人での二重盲検試験—。第42回日本リウマチ学会総会, 1998, 5, 東京。
- 40) 沢崎茂樹, 佐藤 啓, 小林 正, 浜崎智仁: ストレス下での攻撃性と血中カテコラミンに対するドコサヘキサエン酸(DHA)の効果—若年成人での二重盲検試験—。第30回日本動脈硬化学会総会, 1998, 6, 東京。
- 41) 中村典雄, 浜崎智仁, 山崎勝也, 浦風雅春, 佐藤 啓, 手丸理恵, 石倉裕子, 鷹田美智代, 岸田みか, 小林 正: 高齢者における脂肪酸代謝とHMG-CoA reductase inhibitorの影響について。第9回日本老年医学会北陸地方会, 1998, 11, 金沢。
- 42) 中村典雄, 浦風雅春, 薄井 勲, 佐藤 啓, 山崎勝也, 石倉裕子, 鷹田美智代, 手丸理恵, 小林正: スルフォニル尿素剤極量投与中のNIDDM患者へのトログリタゾン追加投与の効果について。第41回日本糖尿病学会年次学術集会, 1998, 5, 和歌山。
- 43) 中村典雄, 浜崎智仁, 山崎勝也, 浦風雅春, 佐藤 啓, 手丸理恵, 石倉裕子, 鷹田美智代, 小林正: HMG-CoA reductase inhibitorの血漿脂肪酸組成へおよぼす影響とEicosapentaenoic acid (EPA)の併用治療について。第30回日本動脈硬化学会総会, 1998, 6, 東京。
- 44) 土田倫子, 河岸由紀男, 佐藤 啓, 小林 正, 高嶋修太郎: 糖尿病患者に発症したhemichorea-hemiballismの一例—髄液所見とSPECT所見の特徴—。第92回日本神経学会東海北陸地方会, 1998, 10, 福井。
- 45) 藤川真理子, 大角誠治, 平井康子, 小林 正: 糖尿病患者における尿中VI型コラーゲン測定臨床的意義について—腎症についての検討—。第41回日本糖尿病学会年次学術集会, 1998, 5, 和歌山。
- 46) 薄井 勲, 春田哲郎, 高田康光, 岩田 実, 宇野立人, 高野敦子, 上野栄一, 笹岡利安, 石原元, 石木 学, 和田 努, 石橋 修, 小林 正: 脂肪細胞への分化におけるインスリンシグナルの働き。第41回日本糖尿病学会年次学術集会, 1998, 5, 和歌山。
- 47) 平井康子, 北林正子, 廣上眞里子, 藤川眞理子, 大角誠治, 小林 正: 糖尿病患者におけるBMI (Body Mass Index)と体脂肪率の相関と相違について。第41回日本糖尿病学会年次学術総会, 1998, 5, 和歌山。
- 48) 米道智子, 吉田百合子, 山崎勝也, 小林 正, 中川 肇, 林 隆一: 糖尿病専用電子カルテと富山DMネットの構築・富山県糖尿病ナース養成活動との関連のなかで。第18回医療情報学連合大会, 1998, 11, 神戸。
- 49) 堀 宏之, 笹岡 利安, 小林 正, 高嶋修太郎: MRIで小脳にびまん性の病変を確認できた小脳炎の1例。第175回内科学会北陸地方会, 1998, 6, 金沢。
- 50) 養 毅峰, 杉山英二, 多喜博文, 黒田有彦, 堀亨, 澤崎茂樹, 小林 正: RA滑膜線維芽細胞のIL-11産生に対するIL-1 α とTNF α の増強効果—cyclooxygenase-2とcytosolic PLA₂の関与—。第42回日本リウマチ学会総会, 1998, 5, 東京。
- 51) 林 龍二, 山下直宏, 荒屋 潤, 丸山宗治, 小林 正: The differential effect of IL-4 on bradykinin-induced IL-6 and IL-8 production in human lung fibroblasts. 日本免疫学会総会, 1998, 12, 神戸。
- 52) 林 龍二, 山下直宏, 松井祥子, 丸山宗治, 吉田良昌, 荒井信貴, 藤田 聡, 小林 正: ヒト肺線維芽細胞のIL-8産生に及ぼすブラディキニンの影響。第38回日本呼吸器学会総会, 1998, 3, 熊本。
- 53) 和田 努, 笹岡利安, 石原 元, 石木 学, 薄井 勲, 岩田 実, 宇野立人, 高野敦子, 上野栄一, 高田康光, 春田哲郎, 小林 正: インスリンとIGF-1作用におけるSH2 domain containing inositol 5-phosphatase(SHIP)の役割。第41回日本糖尿病学会学術総会, 1998, 5, 和歌山。
- 54) 澤崎茂樹, 杉山英二, 小林 正, 浜崎智仁: ストレス下での攻撃性と血中カテコラミンに対するドコサヘキサエン酸(DHA)の効果—若年成人での2重盲検試験—。第42回日本リウマチ学会総会, 1998, 5, 東京。
- 55) Fujishita T., Mizushima Y., Kashii T., Kobayashi M., and Takagi H.: Coincidental alterations of p16INK4A/CDKN2 and other genes in human lung cancer cell lines. The 89th Annual Meeting of American Association for Cancer Research, 1998, 3-4, New Orleans.
- 56) Haruta T.: A rapamycin sensitive pathway

- is involved in insulin-induced electrophoretic mobility shift of IRS-1. International Symposium on New Horizon in the Pathogenesis of Diabetes Mellitus, 1998, 11, Kyoto.
- 57) Ishihara H., Sasaoka T., Ishiki M., Wada T., and Kobayashi M.: Tyrosine phosphorylation dependent and independent role of Shc to regulate insulin and IGF-1 signaling. 58th Annual Meeting and Scientific Sessions of the American Diabetes Association, 1998, 6, Chicago.
- 58) Kobayashi M.: Treatment with oral agents in NIDDM. International Conference on Diabetes Treatment, 1998, 7, Stockholm.
- 59) Matsui S., Yamashita N., Hayashi R., Maruyama M., Yoshida Y., Arai N., and Kobayashi M.: Involvement of protein kinase A in the production of IL-1 α -induced IL-11 from human lung fibroblasts. 1998 International Conference, American Thoracic Society, 1998, 4, Chicago.
- 60) Mino T., Sugiyama E., Taki H., Kuroda A., and Kobayashi M.: Tumor necrosis factor- α synergizes with interleukin (IL)-1 α to stimulate the production of IL-11 by rheumatoid synovial fibroblasts: Evidence for a role of cyclooxygenase-2 and cytosolic phospholipase A₂. Keystone Symposia on Molecular and Cellular Biology (Pathogenesis of rheumatoid arthritis: Implication for future therapy), 1998, 1, Tamarron, Colorado.
- 61) Sasaoka T., Ishihara H., Wada T., Haruta T., and Kobayashi M.: Regulation of insulin signaling by SH2 containing inositol 5-phosphatase family. The Second Insulin Action Symposium, 1998, 11, Toyama.
- 62) Sassa K., Mizushima Y., Fujishita T., Oosaki R., and Kobayashi M.: Clarithromycin: a new macrolide antibiotic on a transplanted tumor in rats. The 4th International Conference on the macrolides, azalides, streptogramins, and ketolides, 1998, 3, Barcelona, Spain.
- 63) Sugiyama E., Taki H., Mino T., Kuroda A., and Kobayashi M.: Differential inhibitory effects of indomethacin, dexamethasone, and interferon-gamma on interleukin-11 production by rheumatoid synovial cells. Keystone Symposia on Molecular and Cellular Biology (Pathogenesis of rheumatoid arthritis: Implication for future therapy), 1998, 1, Tamarron, Colorado.
- 64) Takano A., Iwata M., Uno T., Ueno E., and Kobayashi M.: Mechanism of Insulin Antagonistic Effect of Growth Hormone. 58th Scientific Session American Diabetes Association, 1998, Chicago.
- 65) Taki H., Sugiyama E., Mino T., Kuroda K., and Kobayashi M.: p38 MAP kinase is activated in rheumatoid synovium: involvement of p38 MAP kinase pathway for IL-1 β and TNF α -stimulated IL-6 and IL-11 production by rheumatoid synoviocytes. The 62nd National Scientific Meeting of American College of Rheumatology, 1998, 10, San Diego, CA.
- 66) Taki H., Mino M., Sakai T., Sugiyama E., Kuroda A., Taki K., Hamazaki H., Koizumi H., and Kobayashi M.: Cytokine stimulation of interleukin-11 production by human vascular smooth muscle cells in vitro. Xth International Vascular Biology Meeting, 1998, 8, Cairns, Australia.
- 67) Temaru R., Urakaze M., Sato A., Ishikura Y., Nakamura N., Yamazaki K., and Takata M.: Inhibitory effect of α -tocopherol on the high glucose induced interleukin-8 mRNA expression in human aortic endothelial cells. 58th Scientific Sessions of American Diabetes Association, 1998, 6, Chicago.
- 68) Uno T., Haruta T., Usui I., Iwata M., Takano A., and Kobayashi M.: Insulin-induced Ser/Thr phosphorylation of IRS-1 is mediated by PI3-kinase and is inhibited by pioglitazone. 58th Scientific Session American Diabetes Association, 1998, 6, Chicago.
- 69) Usui I., Uno T., Takano A., Ueno E., and Haruta T.: The role of insulin signaling in the adipocyte differentiation with clonal expansion in 3T3-L1 cells. 58th Annual Meeting of American Diabetes Association, 1998, 6, Chicago.
- 70) Wada T., Sasaoka T., Ishihara H., Ishiki M., and Kobayashi M.: Negative regulatory

role of SH2 domain containing inositol 5-phosphatase (SHIP) in insulin induced mitogenic signaling. 58th Annual Meeting and Scientific Sessions of the American Diabetes Association, 1998, 6, Chicago.

◆ その他

- 1) 吉田良昌：オキシダントのヒト気道上皮細胞におけるInterleukin-6(IL-6)産生増強作用. 第19回北陸呼吸器シンポジウム, 1998, 9, 金沢.
- 2) 金谷由紀子：治療に困難をきたした非定型抗酸菌症の1例. 学術講演会, 1998, 11, 富山
- 3) 河岸由紀男, 川崎 聡, 香取美智子, 加藤弘巳, 石田哲也, 大崎緑男, 丸山宗治, 小林 正, 佐々木素子：びまん性小粒上状陰影を呈した好酸球性肺炎の一例. 第39回北陸呼吸器疾患懇話会, 1998, 6, 富山.
- 4) 河岸由紀男, 大崎緑男, 川崎 聡, 丸山宗治, 小林 正：気管支喘息における各種chemical mediator測定の有用性の検討. 第28回北陸アレルギー懇話会, 1998, 12, 金沢.
- 5) 浦風雅春, 鷹田美智代, 石倉裕子, 岸田みか, 山崎勝也, 佐藤 啓, 中村典雄, 手丸理恵, 小林正：培養血管内皮細胞におけるpravastatinのIL-8産生抑制作用. 内科からみた血管疾患研究会, 1998, 10, 盛岡.
- 6) 浦風雅春, 鷹田美智代, 石倉裕子, 岸田みか, 山崎勝也, 佐藤 啓, 中村典雄, 手丸理恵. 小林正：培養血管内皮細胞におけるpravastatinのIL-8産生抑制作用. 第8回北陸MMC研究会, 1998, 11, 金沢.
- 7) 高野敦子, 春田哲郎, 薄井 勲, 岩田 実, 宇野立人, 上野栄一, 川原順子, 笹岡利安, 小林正：成長ホルモン長時間処置によるインスリン抵抗性の機序の検討. 第17回北陸合同内分泌・代謝談話会, 1998, 12月, 金沢.
- 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の抗腫瘍治療効果. Jpn J Antibiotics, 51 : 75-78, 1998.
- 9) 佐藤 啓：Fluvastatinの使用経験. 富山県医師会学術講演会, 1998, 10, 富山.
- 10) 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に参与する細胞内シグナル伝達機構. Peptide Hormone in Pancreas, 18 18 : 146-150, 1998.
- 11) 山下直宏, 荒井信貴：結核の診断と治療効果・予後の判定に有用視される免疫学的指標—可溶性インターロイキン2レセプター(sIL-2R)とマトリックス・メタロプロテアーゼ(MMP)—. 第74回日本結核病学会総会・教育セミナー, 1998, 4, 新潟.
- 12) 山崎勝也, 浦風雅春, 中村典雄, 佐藤 啓, 手丸理恵, 石倉裕子, 鷹田美智代, 岸田みか, 小林正：脂質代謝異常の糖尿病性腎症進展におよぼす影響. 第5回富山糖尿病性腎症を考える会, 1998, 12, 富山.
- 13) 時光善温, 湊谷 功, 沢崎茂樹, 多喜博文, 堀亨, 養 毅峰, 黒田有彦, 杉山英二, 小林 正：ステロイド・免疫抑制剤に抵抗を示した成人発症still病の一例. 第30回北陸臨床免疫・症例検討／研究会, 1998, 11, 金沢.
- 14) 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：高濃度グルコースの培養血管内皮細胞におけるIL-8産生亢進作用と α -トコフェロールの影響. 糖尿病と血管内皮細胞異常研究会, 1998, 3, 京都.
- 15) 小林 正：インスリン治療を始めるとき—12. 高齢糖尿病患者でのインスリン治療—. アピス 22 : 2-3, 1998.
- 16) 小林 正：インスリン治療を始めるとき—11. 外来でインスリン治療を始める場合—. アピス 21 : 2-3, 1998.
- 17) 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筋芽細胞でのグリコーゲン合成に至るシグナル伝達に参与するShcの役割. 分子糖尿病学1998 141-147, 1998.
- 18) 杉山英二, 堀 亨, 小林 正：感冒様症状が契機となったメソトレキセートによる汎血球減少症の一例. 第29回北陸臨床免疫・症例検討／研究会, 1998, 5, 金沢.
- 19) 多喜博文, 杉山英二, 養 毅峰：慢性関節リウマチとIL-11. 第23回富山リウマチと免疫研究会, 1998, 8, 富山.
- 20) 大角誠治：「隠れ肥満」って、どんな肥満？. えるるぶらざ 27 : 6, 1998.
- 21) 中村典雄, 山崎勝也, 佐藤 啓, 浦風雅春, 小林 正, 浜崎智仁：高齢者における脂肪酸代謝とHMG-CoA reductase inhibitorの影響について. 第68回中部地区老年医学談話会, 1998, 9, 名古屋.
- 22) 藤川真理子, 小林 正：糖尿病の行政病診連携について. 第5回富山県糖尿病研究会, 1998, 12, 富山.

- 23) 藤田 聡, 大達里佳, 林 龍二, 手丸理恵, 堀亨, 丸山宗治, 山下直宏, 小林 正, 北川正信: 胸腔鏡下肺生検(VATS)にて炎症性偽腫瘍(inflammatory pseudo tumor)と診断し得たシェーグレン症候群の1例. 第58回間質性肺疾患研究会, 1998, 5, 東京.
- 24) 北林正子, 廣上眞里子, 平井康子, 大角誠治, 小林 正: 糖尿病患者におけるBMIと体脂肪率との相関について. 第5回インスリン抵抗性研究会, 1998, 7, 富山.
- 25) 蓑 毅峰, 杉山英二, 多喜博文, 黒田有彦, 堀亨, 沢崎茂樹, 小林 正, 金粕浩一, 本莊 茂, 加藤弘巳: RA滑膜細胞とサイトカイン. 第13回富山県リウマチ性疾患研究会, 1998, 9, 富山.
- 26) 林 龍二, 山下直宏, 松井祥子, 丸山宗治, 吉田良昌, 荒井信貴, 藤田 聡, 小林 正: プラディキニンのヒト肺線維芽細胞に対するIL-8産生効果. 第19回富山免疫アレルギー研究会, 1998, 1, 富山.
- 27) 林 龍二, 山下直宏, 松井祥子, 丸山宗治, 吉田良昌, 大崎緑男, 荒井信貴, 佐々和彦, 藤田聡, 三輪敏郎, 荒屋 潤, 河岸由紀男, 小林 正: ヒト肺線維芽細胞のIL-6およびIL-8産生に及ぼすプラディキニンの影響. 第2回ALI研究会, 1998, 8, 東京.

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 久
助 手	三 羽 邦 久
助 手 (前)	岸 本 千 晴
助 手	高 嶋 修 太 郎
助 手	能 澤 孝 宏
助 手	供 田 文 忠
助手(研究休職)	平 井 忠 和
文 部 技 官	上 野 均
	野 手 姫 代 美

◆ 著 書

- 1) 井上 博: 発作性心室頻拍. 「今日の治療方針」日野原重明, 阿部正和監修, 329-330, 医学書院, 東京, 1998.
- 2) 井上 博: 心房期外収縮. 「循環器疾患最新の治療1998-1999」篠山重威, 矢崎義雄編集, 293-296, 南江堂, 東京, 1998.
- 3) 井上 博: ブロックを伴う心房頻拍. 「質疑応答による不整脈」松尾博司編著, 65-66, 日本醫事新報社, 東京, 1998.
- 4) 井上 博: 心臓性失神の診断と治療. 「臨床心臓病学 エキスパートに学ぶ」甲谷哲郎編集, 127-131, インターメディカル, 東京, 1998.
- 5) 井上 博: 不整脈. 「循環器疾患治療の新たな展開—カルシウム拮抗薬の最新知見から—」加藤和三, 吉永 馨, 猿田亨男, 萩原俊男編集, 90-102, 医薬ジャーナル社, 大阪, 1998.
- 6) 麻野井英次: 新しい経口強心薬の有効性と使い方. 「目で見える循環器病シリーズ13: 循環器病の薬物療法」齊藤宗靖編集, 49-55, メジカルビュー社, 東京, 1998.
- 7) 麻野井英次: 心不全重症度評価. 「循環機能検査ハンドブック」北畠顕, 小川聡, 永井良三, 堀正二編集, 440-443, 中山書店, 東京, 1998.
- 8) 麻野井英次: 薬物療法の手順. 「実地医家のための心不全治療マニュアル」高野照夫編集, 98-107, 医薬ジャーナル社, 東京, 1998.
- 9) 麻野井英次: 前負荷と後負荷の関わりは. 「心臓病診療プラクティス: 心不全を癒す」吉川純一, 松崎益徳編集, 32-35, 文光堂, 東京, 1998.
- 10) 麻野井英次: 心不全治療の利尿と輸液. 「心臓病: 専門医に聞く最新の臨床」永井良三, 三田村