

1997 年

【原著】

1. 松倉 茂, 黒瀬 健, 上野浩晶, 水田雅也: 喫煙のインスリン分泌ならびにインスリン抵抗性に及ぼす影響. 平成 8 年度喫煙科学研究財団研究年報, pp579-584, 1997.
2. 片上秀喜: GH 分泌促進因子(GRF)による GH 産生下垂体腺腫発生に関する研究-GH 遺伝子導入ラット下垂体腺腫発生における GRF の役割. 平成 8 年度成長科学協会研究年報, 20:449-453, 1997.
3. 中里雅光: 新たな水・電解質代謝調節ペプチド *guanylin family peptides* の体液調節に関する基礎的・臨床的研究. 「長寿科学総合研究事業, 老化と生理活性ペプチドに関する研究班 平成 8 年度研究報告書」班長 寒川賢治, pp82-85, 1997.
4. 中里雅光: トランスサイレチン異常に基づく家族性アミロイドポリニューロパチー. 「厚生省特定疾患調査研究班特定疾患に関する分子病態班の研究班」班長 辻 省次, pp79-81, 1997.
5. 中里雅光: Asp18→Glu TTR 型 FAP の発見とリゾチーム型全身性アミロイドーシスの同定. 「厚生省特定疾患 代謝系疾患調査研究班 アミロイドーシス分科会 1997 年度研究報告書」班長 石原得博, pp108-110, 1997.
6. 平塚雄聡, 増本英男, 宮菌由美, 飯干宏俊, 谷口治子, 芦谷淳一, 迎 寛, 松倉 茂: 当科にて BiPAP 療法を導入した慢性換気不全 4 症例の検討. 宮崎医学会誌, 21:31-37, 1997.
7. 飯干宏俊, 増本英男, 平塚雄聡, 谷口治子, 芦谷淳一, 伊井敏彦, 迎 寛, 松倉 茂: 気管支肺胞洗浄(BAL)により診断したカリニ肺炎 7 例の検討. 宮崎医学会誌, 21:59-63, 1997.
8. 芦谷淳一, 迎 寛, 飯干宏俊, 平塚雄聡, 谷口治子, 増本英男, 松倉 茂: 特発性肺線維症および急性呼吸促迫症候群における血清中可溶性接着分子に関する検討. 日本胸部疾患学会雑誌, 35:942-947, 1997.
9. 迎 寛, 芦谷淳一, 飯干宏俊, 谷口治子, 松倉 茂, 飯田桂子, 門田淳一, 河野 茂: サルコイドーシスにおける血清中可溶性接着分子の検討. 日本胸部疾患学会雑誌, 35:1186-1190, 1997.
10. 兼子俊男, 鈴木晟時, 松倉 茂, 年森啓隆, 黒瀬健, 他: インスリン抵抗性改善薬 AD-4833 のインスリン非依存型糖尿病に対するベイスン R 錠との併用投与における臨床評価. 臨床と研究, 74:1540-1556, 1997.
11. 長町茂樹, 陣之内正史, 渡邊克司, 黒瀬 健, 松倉 茂, 他: 糖尿病患者における ¹²³I-MIBG の肺集積についての検討. 核医学, 34:797-805, 1997.
12. 原 耕平, 河野 茂, 門田淳一, 松倉 茂, 他: 細菌性肺炎に対する ciprofloxacin 注射薬の臨床評価-Ceftazidime を対照薬とした第Ⅲ相臨床比較試験-. 日本化学療法学会雑誌, 45:901-922, 1997.
13. 原 耕平, 河野 茂, 門田淳一, 松倉 茂, 増本英男, 他: 内科領域の重症あるいは難治性感染症に対する ciprofloxacin 注射薬の臨床的検討. 日本化学療法学会雑誌, 45:923-935, 1997.
14. 片上秀喜, 源河 茂, 川 茂幸, 岡嶋泰一郎, 松倉 茂, 他: 異所性 GHRH 産生腫瘍

- による先端肥大症の病因と病態. ホルモンと臨床, 45 (冬季増刊号) :108-112, 1997.
15. 伊達 紫, 大井長和, 塩屋敬一, 祐川和子, 松倉茂: 長期生存の Sanfilippo 症候群 A 型兄弟例の臨床的および神経放射線学的検討. 脳神経, 50:165-169, 1997.
 16. 丸田恭子, 大井長和, 山田裕一, 後藤治子, 小笠原信明, 松倉 茂: 本邦で新たな HPRT 遺伝子の一塩基置換を同定した Lesch-Nyhan 症候群の 1 家系. 脳神経, 49:1009-1013, 1997.
 17. 中里雅光: トランスサイレチン異常に基づく家族性アミロイドポリニューロパチー. 日本自律神経学会誌, 34:89-90, 1997.
 18. 塩見一剛, 大井長和, 宮内恵子, 花岡保雄, 杉本精一郎, 松倉 茂, 長田直人: 重症 Guillain-Barre 症候群に対する治療法の検討. 宮崎医学会誌, 21:148-152, 1997.
 19. Hideki Yamaguchi, Masamitsu Nakazato, Mikiya Miyazato, Kenji Kangawa and Shigeru Matsukura: A 5' splice site mutation in the cytochrome P450 steroid 17 α -hydroxylase gene in 17 α -hydroxylase deficiency. J Clin Endocrinol Metab, 82:1934-1938, 1997.
 20. Hiroshi Kinoshita, Masamitsu Nakazato, Hideki Yamaguchi, Shigeru Matsukura, Syouichi Fujimoto and Tanenao Eto: Increased plasma guanylin levels in patients with impaired renal function. Clin Nephrol, 47:28-32, 1997.
 21. Yukari Date, Masamitsu Nakazato, Kenji Kangawa, Katsutoshi Shirieda, Toshiro Fujimoto and Shigeru Matsukura: Detection of three transthyretin gene mutations in familial amyloidotic polyneuropathy by analysis of DNA extracted from formalin-fixed and paraffin-embedded tissues. J. Neurol Sci, 150:143-148, 1997.
 22. Toshihiko Ihi, Masamitsu Nakazato, Hiroshi Mukae and Shigeru Matsukura: High levels of human neutrophil peptides in plasma and blood in infection. Clin Inf Dis, 25:1134-1140, 1997.
 23. Mikiya Miyazato, Masamitsu Nakazato, Shigeru Matsukura, Kenji Kangawa and Hisayuki Matsuo: Genomic structure and chromosomal localization of human urogucanin gene. Genomics, 43:359-365, 1997.
 24. Hiroshi Kinoshita, Syouichi Fujimoto, Masamitsu Nakazato, Naoto Yokota, Yukari Date, Hideki Yamaguchi, Syuuichi Hisanaga and Tanenao Eto: Plasma and urine levels of urogucanin and its molecular forms in renal diseases. Kidney Int, 52:1028-1034, 1997.
 25. Megumi Aizawa, Hiroyuki Koshiyama, Hideki Katakami, et al: Postoperative aggravation of hypercalcemia-leukocytosis syndrome in a case of squamous cell type cholangiocarcinoma. Internal Medicine, 36:232, 1997.
 26. H. Maruyama, H. Kawakami, Takekazu Ohi, et al: CAG repeat length and disease duration in Machado-Joseph disease: a new clinical classification. J Neurol Sci, 152:166-171, 1997.
 27. Takeshi Fujii, Jun-ichi Kadota, Hiroshi Mukae, Shigeru Kohno, et al: Gamma-delta T cells in BAL fluid of chronic lower respiratory tract infection. Chest, 111:1697-1701, 1997.
 28. Shigeyuki Kawa, T. Ueno, R.Y. Osamura, Hideki Katakami, et al: Growth hormone-releasing hormone (GRH)-producing pancreatic tumor with no evidence of multiple endocrine neoplasia type 1. Digestive Diseases and Sciences, 42:1480-1485, 1997.
 29. Seiichiro Sugimoto, Hiroaki Hoshi, Akiko Sugimoto, Takekazu Ohi, Shigeru Matsukura and

- Katushi Watanabe: Correlation of middle latency auditory evoked potentials and cerebral blood flow changes. *Psychiatry and Clinical Neurosciences*, 51:405-409, 1997.
30. Naoko Sanno, Akira Teramoto, R. Yoshiyuki Osamura, Hideki Katakami, et al: A growth hormone-releasing hormone-producing pancreatic islet cell tumor metastasized to the pituitary is associated with pituitary somatotroph hyperplasia and acromegaly. *J Clin Endocrinol Metab*, 82:2731-2737, 1997.
 31. Yasuko Ogawa, Hiroaki Kosaka, Takakezu Ohi, et al: Stability of mutant superoxide dismutase-1 associated with familial amyotrophic lateral sclerosis determines the manner of copper release and induction of thioredoxin in erythrocytes. *Biochem Biophys Res Commun*, 24:251-257, 1997.
 32. Hiroshi Mukae, Jun-ichi Kadota, Jun-ichi Ashitani, Haruko Taniguchi, Hideo Mashimoto, Shigeru Kohno and Shigeru Matsukura: Elevated levels of soluble adhesion molecules in serum of patients with diffuse panbronchiolitis. *Chest*, 112:1615-1621, 1997.
 33. Masanari Mizuta, Takeshi Kurose, Takashi Miki, Yoko Shoji-Kasai, Masami Takahashi, Susumu Seino and Shigeru Matsukura: Localization and functional role of synaptotagmin (企) in insulin secretory vesicles in pancreatic β -cells. *Diabetes*, 46:2002-2006, 1997.
 34. P.W. Kincade, Z. Zheng, Shigeki Katoh, L. Hanson: The importance of cellular environment to function of the CD44 matrix receptor. *Curr Opin Cell Biol*, 9:635-642, 1997.

【著書】

2. 松倉 茂: ビタミンとその異常. 「内分泌・代謝病学 第4版」井村裕夫, 清野 裕編, pp470-488, 医学書院, 1997.
3. 松倉 茂: 喫煙と内分泌機能. 「喫煙科学研究-10年の歩み-」吉良枝郎, 竹本和夫, 三須良實編, pp163-171, 喫煙科学研究財団, 1997.
4. 中里雅光: グアニリンペプチドファミリー. 「最新内科学大系, プログレス2 内分泌・代謝疾患」井村裕夫, 尾形悦郎, 高久史麿, 垂井清一郎監修, pp42-45, 中山書店, 1997.
5. 片上秀喜, 松倉 茂: 異所性 GHRH 産生腫瘍. 「最新内科学大系, プログレス2 内分泌・代謝疾患」井村裕夫, 尾形悦郎, 高久史麿, 垂井清一郎監修, pp233-244, 中山書店, 1997.
6. 松倉 茂: 視床下部ホルモンの異常. 「EBM現代内科学」黒川 清, 齋藤英彦, 矢崎義雄編, pp1133-1136, 金芳堂, 1997.
7. 松倉 茂: プロラクチノーマ. 「今日の診断指針」亀山正邦, 亀田治男, 高久史麿, 阿部令彦編, pp1074-1078, 医学書院, 1997.
8. 松倉 茂: 尿崩症. 「今日の治療指針 1998年版 (Volume 40)」日野原重明, 阿部正和監修, pp578, 医学書院, 1997.
9. 黒瀬 健, 松倉 茂: 当科における糖尿病の診断と治療. 「大学病院による診断と治療 シリーズ 糖尿病の診断と治療」 pp293-306, 真興交易(株) 医書出版部, 1997.
10. 日高博之, 片上秀喜: プロラクチノーマ, galac-torrhea-amenorrhea 症候群. 「別冊・医学のあゆみ 内分泌・代謝疾患-state of arts」赤沼安夫, 藤田敏郎, 門脇 孝編, pp325-326, 医歯薬出版株式会社, 1997.
11. 片上秀喜, 橋田誠一, 大野英人, 沖 隆, 石川榮治, 松倉 茂: ヒト副腎皮質刺激ホル

モン分泌放出因子(CRH)の高感度測定法の開発とその臨床応用. 「ACTH RELATED PEPTIDES 8」CRH・ACTH研究会 松倉 茂編, pp79-84, 三菱化学株式会社医薬事業部, 1997.

12. 日高博之, 片上秀喜, 川越純志, 上野浩晶, 伊藤靖敏, 早川伸樹, 織田直久, 長坂顕雄, 松倉 茂: 高齢者の周期性異所性 ACTH 症候群と思われる 1 例. 「ACTH RELATED PEPTIDES 8」CRH・ACTH研究会 松倉 茂編, pp133-138, 三菱化学株式会社医薬事業部, 1997.

【症例報告】

1. 米川忠杜, 片上秀喜, 上野浩晶, 大島一寛, 石川恵美, 浜田恵亮, 長田幸夫, 松倉 茂: 家族性腎性尿崩症の 1 家系例. ホルモンと臨床第 45 巻夏季増刊号, 内分泌興味ある症例第 30 集: 247-250, 1997.
2. 上野浩晶, 片上秀喜, 年森啓隆, 日高博之, 分田裕順, 長田幸夫, 松倉 茂: Dandy-Walker 症候群を合併した Kallmann 症候群の 1 例. ホルモンと臨床第 45 巻夏季増刊号, 内分泌興味ある症例第 30 集: 255-259, 1997.
3. 坂本 誠, 黄 俊清, 片上秀喜, 他: PTHrP 産生性乳房外 Paget 病の 1 例. ホルモンと臨床第 45 巻秋季増刊号, 内分泌興味ある症例第 31 集: 131-133, 1997.
4. 椎屋智美, 片上秀喜, 上野浩晶, 日高博之, 野瀬良孝, 長田幸夫, 松倉 茂: 特異な RET 遺伝子異常を認めた多発性内分泌腫瘍症候群(MEN) (Ⅰa 型)の 1 家系例. ホルモンと臨床第 45 巻秋季増刊号, 内分泌興味ある症例第 31 集: 220-225, 1997.
5. 芦谷淳一, 迎 寛, 飯干宏俊, 谷口治子, 加藤茂樹, 増本英男, 松倉 茂: 80 歳で発症した特発性気管・気管支軟化症の 1 例. 気管支学, 19:430-434, 1997.
6. 石井 寛, 迎 寛, 飯干宏俊, 谷口治子, 芦谷淳一, 増本英男, 松倉 茂, 市成秀樹, 松崎泰憲, 門田淳一: 血清 CEA, CA19-9, SLX が高値を示した肺葉内肺分画症の 1 例. 日本胸部疾患学会雑誌, 35:1029-1033, 1997.
7. 佐々木秀法, 大井長和, 花岡保雄, 宮内恵子, 松倉 茂: メチルプレドニゾロンのパルス療法が著効したび慢性筋膜炎. 神経内科, 47:583-586, 1997.
8. 上野浩晶, 片上秀喜, 日高博之, 関屋 亮, 鬼塚敏男, 石川 正, 松倉 茂: 咯血を主訴とした甲状腺乳頭癌の 1 症例. 宮崎医学会誌, 21:85-88, 1997.
9. 椎屋智美, 黒瀬 健, 藤元美星, 上野浩晶, 日高博之, 松倉 茂: 抗血小板療法により尿蛋白と尿中フィブリン・フィブリノーゲン分解産物(FDP)の減少を認めたインスリン非依存型糖尿病(NIDDM)の 1 例. 宮崎医学会誌, 21:89-92, 1997.
10. 平塚雄聡, 大井長和, 速形俊昭, 喜舎場朝和, 鍋島一樹, 河野 正, 松倉 茂: CT にて中心部壊死巣を描出できた亜急性壊死性リンパ節炎(菊池-藤本病)の 1 症例. 宮崎医学会誌, 21:182-186, 1997.
11. 宮蘭由美, 日高博之, 片上秀喜, 上野浩晶, 迎 寛, 増本英男, 松倉 茂: 高度な睡眠時無呼吸により診断された先端巨大症の 1 例. 宮崎医学会誌, 21:187-191, 1997.
12. 沼田政嗣, 迎 寛, 飯干宏俊, 平塚雄聡, 谷口治子, 芦谷淳一, 加藤茂樹, 松倉 茂: 原発性胆汁性肝硬変の経過中に発症し, 血中 NSE 高値を示したサルコイドーシスの 1 例. 宮崎医学会誌, 21:192-195, 1997.

【総説】

1. 武村次郎, 松倉 茂 : GIP と enteroinsular axis. ホルモンと臨床, 45:965-970, 1997.

1998 年

【原著】

1. Masamitsu Nakazato, Hideki Yamaguchi, Yukari Date, Kenji Kangawa, Goy FM, Naoyoshi Chino and Shigeru Matsukura: Tissue distribution, cellular source and structural analysis of rat immunoreactive uroguanylin. *Endocrinology*, 139:5247-5254, 1998. (**Impact factor: 4.348**)
2. Takekazu Ohi, Kazuko Saita, Shoei Furukawa, Mitsuhiro Ohta, Kyoza Hayashi and Shigeru Matsukura: Therapeutic effects of aldose reductase inhibitor on experimental diabetic neuropathy through synthesis /secretion of nerve growth factor. *Exper Neurol*, 151:215-220, 1998. (**Impact factor: 3.45**)
3. Takeaki Hiratsuka, Masamitsu Nakazato, Yukari Date, Jun-ichi Ashitani, Toshio Minematsu, Naoyoshi Chino and Shigeru Matsukura: Identification of human β -Defensin-2 in respiratory tract and plasma and its increase in bacterial pneumonia. *Biochem Biophys Res Commun*, 249:943-947, 1998. (**Impact factor: 2.671**)
4. Hideki Yamaguchi, Masamitsu Nakazato, Mikiya Miyazato, Hirotaka Toshimori, Syougo Oki, Kenichi Shimizu, Masahito Suiko, Kenji Kangawa and Shigeru Matsukura: Identification of a novel splicing mutation and one base pair deletion in the 17 alpha-hydroxylase gene of Japanese patients with 17 alpha-hydroxylase deficiency. *Hum Genet*, 102:635-639, 1998. (**Impact factor: 2.662**)
5. Jun-ichi Ashitani, Hiroshi Mukae, Masamitsu Nakazato, Nobuhiro Matsumoto, K. Ogawa, Haruko Taniguchi, Shigeru Kohno and Shigeru Matsukura: Elevated pleural fluid levels of defensins in patients with empyema. *Chest*, 113:788-794, 1998. (**Impact factor: 2.341**)
6. Jun-ichi Ashitani, Hiroshi Mukae, Masamitsu Nakazato, Toshihiko Ihi, Hideo Mashimoto, Jun-ichi Kadota, Shigeru Kohno and Shigeru Matsukura: Elevated concentrations of defensins in bronchoalveolar lavage fluid in diffuse panbronchiolitis. *Eur Respir J*, 11:104-111, 1998. (**Impact factor: 1.923**)
7. Yazawa, S., Ikeda, A., Kunieda, T., Mima, T., Nagamine, T., Ohara, S., Terada, K., Taki, W., Kimura, J. and Shibasaki, H. Supplementary motor area is active in preparation for both voluntary muscle relaxation and contraction: subdural recording of Bereitschaftspotential. *Neurosci Lett*, 244: 145-148, 1998. (**Impact factor: 1.768**)
8. Hideki Katakami, Seiichi Hashida, Hiroyuki Hidaka, et al: Development and clinical application of a highly enzyme immunoassay (EIA) for human growth hormone-releasing hormone (hGHRH) in plasma. *Endocrine J*, 45:S67-S70, 1998. (**Impact factor: 0.818**)
9. Hideki Katakami, Yoshihiko Ushiroda, Tadato Yonekawa, Shigeru Matsukura and Hiroshi Kannan: Regulation of body fluid balance in human GH-releasing hormone (hGHRH)-transgenic rats. *Endocrine J*, 45:S81-S83, 1998. (**Impact factor: 0.818**)

10. Yazawa, S., Ohi, T., Sugimoto, S., Satoh, S. and Matsukura, S. Cervical spinal epidural abscess following acupuncture: successful treatment with antibiotics. *Intern Med*, 37: 161-165, 1998. **(Impact factor: 0.294)**
11. Hideki Katakami, Tadato Yonekawa, Yoshihiko Ushiroda, Masazumi Hirabayashi, Masatsugu Ueda and Shigeru Matsukura: Modulation by growth hormone of the onset of puberty in Dwarf (dr) and human GH-releasing hormone (hGHRH)-transgenic rats. *Clin Pediatr Endocrinol*, 7:153-156, 1998.
12. Mima, T., Nagamine, T., Ikeda, A., Yazawa, S., Kimura, J. and Shibasaki, H. Pathogenesis of cortical myoclonus studied by magnetoencephalography. *Ann Neurol*, 43: 598-607, 1998. **(Impact factor: 9.513)**
13. Naoyoshi Chino, Shigeru Kubo, Tetsuya Kitani, Takuya Yoshida, Ryosuke Tanabe, Yuji Kobayashi, Masamitsu Nakazato, Kenji Kangawa and S. Sakakiba-ra: Topological isomers of human uroguanylin: Interconversion between biologically active and inactive isomers. *FEBS Lett.*, 421:27-31, 1998. **(Impact factor: 3.504)**
14. K. Ikeda, M. Kinoshita, K. Takamiya, Y. Iwa-saki, Y. Tomita, I. Nakano, M. Nakazato: Bulbar palsy in senile onset familial amyloid polyneuropathy (30Val→Met): transthyretin-amyloid deposits in the hypoglossal nerve root. *Eur J Neurol*, 5:211-214, 1998. **(Impact factor: 1.961)**
15. H. Uno, T. Shima, K. Maeda, H. Katakami and H. Tsubouchi: Hypercalcemia associated with parathyroid hormone-related protein produced by B-cell type primary malignant lymphoma of the kidney. *Ann Hematol*, 76:221-224, 1998. **(Impact factor: 1.475)**
16. Hiroshi Kinoshita, Shouichi Fujimoto, Hiroko Fukae, Naoto Yokota, Shuichi Hisanaga, Masamitsu Nakazato and Tanenao Eto: Plasma and urine levels of uroguanylin, a new natriuretic peptide, in nephrotic syndrome. *Nephron*, 81:160-164, 1998. **(Impact factor: 1.405)**
17. Toyofumi Nakanishi, Masahiko Kishikawa, Ayako Miyazaki, Akira Shimizu, Yasuko Ogawa, Saburo Sakoda, Takekazu Ohi and Hiroshi Shoji: Simple and defined method to detect the SOD-1 mutants from patients with familial amyotrophic lateral sclerosis by mass spectrometry. *J Neuroscience Methods*, 81:41-44, 1998. **(Impact factor: 1.335)**
18. Shinobu Inoue, Hideki Katakami, Hiroyuki Hi-daka, Seiichi Hashida, Eiji Ishikawa, Shigeru Matsukura and Tohru Sugimoto: Peripheral plasma levels of human growth hormone-releasing hormone (GHRH) during the sleep test in short children. *Endocrine J*, 45:S71-S75, 1998. **(Impact factor: 0.818)**
19. Shigeki Nagamachi, Seishi Jinnouchi, Takeshi Kurose, Takashi Ohnishi, Leo G. Flores II, Hiroshi Nakahara, Shigemi Futami, Shozo Tamura and Shigeru Matsukura: 123I-MIBG myocardial scintigraphy in diabetic patients: Relationship with 201Tl uptake and cardiac autonomic function. *Ann Nuclear Med*, 12:323-331, 1998.
20. Nishitani, N., Nagamine, T., Fujiwara, N., Yazawa, S. and Shibasaki, H. Cortical-hippocampal auditory processing identified by magnetoencephalography. *J Cogn Neurosci*, 10: 231-247, 1998.

【和文原著】

1. 松倉 茂, 黒瀬 健, 劉 潤華: 喫煙のインスリン分泌ならびにインスリン抵抗性に及ぼす影響. 「平成9年度喫煙科学研究財団研究年報」 pp584-589, 財団法人喫煙科学財団, 1998.
2. 片上秀喜: 下垂体組織特異的発現を示すヒト GH-トランスジェニックラットを用いた脈動的 GH 分泌調節に関する研究. 「財団法人成長科学協会研究年報平成9年度第21号」 pp399-406, 財団法人成長科学協会, 1998.
3. 片上秀喜, 源河 茂, 川 茂幸, 岡嶋泰一郎, 松倉 茂: 異所性 GHRH 産生腫瘍による先端肥大症の病因と病態. ホルモンと臨床, 98 秋季増刊号, 内分泌病理学最近の進歩, pp108-112, 1998.
4. 松野 彰, 片上秀喜, 田原重志, 山王なほ子, 長村義之, 寺本 明, 清水直容, 長島 正他: Growth hormone-releasing hormone(GHRH) による, 成長ホルモン(GH)の autocrine or paracrine regulation: 血漿 GHRH が高値を示した GHRH-GH 産生下垂体腺腫. ホルモンと臨床, 46:19-25, 1998.
5. 中里雅光: 家族性アミロイドポリニューロパチーにおける新たな3種類の遺伝子異常とドミノ肝移植4例の解析. 「特定疾患に関する分子病態研究班平成9年度研究報告書」班長辻 省次, pp76-79, 1998.
6. 中里雅光: Gly47→Ala トランスサイレチン型 FAP の同定とドミノ肝移植例における変異トランスサイレチンの代謝とレシピエントの解析. 「厚生省特定疾患代謝疾患調査研究班アミロイドーシス分科会 1997 年度研究報告書」分科会長石原得博, pp126-128, 1998.
7. 中里雅光: 家族性アミロイドニューロパチーの蛋白化学, 分子生物学的研究. 「上原記念生命科学財団研究報告集」 Vol 3, 217-219, 1998.
8. 中里雅光, 松倉 茂: 水・NaCl 代謝調節に作用する新しい消化管ペプチド グアニリンファミリー. 日本内科学会雑誌, 87:741-746, 1998.
9. 大井長和, 宮内恵子, 椎屋智美, 森 美穂, 杉本精一郎, 松倉 茂: 重症筋無力症患者に見られる眼瞼下垂およびその enhanced ptosis による誘発について. 宮崎医会誌, 22:27-29, 1998.
10. 宮内恵子, 大井長和, 杉本精一郎, 湊誠一郎, 呉屋朝和, 松倉 茂: 当科で経験した若年性一側性上肢筋萎縮症(平山病)の臨床神経学的徴候と治療法の検討. 宮崎医会誌, 22:30-33, 1998.
11. 伊井敏彦, 増本英男, 迎 寛, 加藤茂樹, 芦谷淳一, 谷口治子, 床島真紀, 松元信弘, 松倉 茂, 飯干宏俊, 井上正邦, 森山英五郎: 気管支鏡検査の適応と有用性について-宮崎医科大学第3内科と宮崎県済生会日向病院における検討-. 宮崎医会誌, 22:102-106, 1998.
12. 山口秀樹, 中里雅光, 年森啓隆, 隠岐尚吾, 松倉茂: 新たなタイプの 17 α -水酸化酵素遺伝子異常の解析. ホルモンと臨床, 46 (夏季増刊号) :149-154, 1998.
13. 日高博之, 片上秀喜, 椎屋智美, 上野浩晶, 米川忠人, 年森啓隆, 瀬戸口敏明, 関屋 亮, 鬼塚敏男, 野瀬清孝, 長田幸夫, 松倉 茂: 特異な RET 原癌遺伝子異常

- を有する MEN type II a の 4 家系例. ホルモンと臨床, 46(夏季増刊号):177-182, 1998.
14. 片上秀喜, 日高博之, 米川忠人, 源河 茂, 川茂幸, 岡嶋泰一郎, 橋田誠一, 石川榮治, 松倉 茂: 異所性 GHRH 産生腫瘍による先端巨大症の発症機序. ホルモンと臨床, 46 (冬季増刊号) :64-67, 1998.
 15. 加藤茂樹, 松原祐一, 谷口治子, 阿部 航, 良永倫子, 山城修治, 迎 寛, 門田淳一, 河野 茂, 松倉 茂: DPBにおけるマクロライド治療前後の BALF 中可溶性 CD44 の検討. Jpn. J. Antibiotics, 51:38-40, 1998.
 16. 佐山晴美, 中村保幸, 齊藤 昇, 土居芳枝, 松倉茂: 桜井英雄, 木之下正彦: 血漿 ANP, BNP 濃度に影響を与える因子についての検討< 老年者に特異的なものがあるか? >. 日本老年医学会雑誌, 35:851-857, 1998.

【著書】

1. 松倉 茂: トランスコルチン. 「生化学辞典 (第 3 版)」今掘和友, 山川民夫監修, pp981, 東京化学同人, 1998.
2. 松倉 茂: 副腎皮質刺激ホルモン. 「生化学辞典 (第 3 版)」今掘和友, 山川民夫監修, pp1178, 東京化学同人, 1998.
3. 松倉 茂: 副腎皮質刺激ホルモン放出ホルモン. 「生化学辞典 (第 3 版)」今掘和友, 山川民夫監修, pp1179, 東京化学同人, 1998.
4. 大井長和: XI. 斜視・弱視および眼振 C. 眼振. 「眼科臨床メモ (改訂第 2 版)」澤田 惇, 本田孔士, 千原悦夫編, pp241-246, 南江堂, 1998.
5. 日高博之, 片上秀喜, 栗林忠信, 松倉 茂: Oct-reotide が有効であった周期性異所性 ACTH 症候群の 1 例. 「ACTH RELATED PEPTIDES 9」須田俊宏編, pp181-188, 三菱化学株式会社医薬事業部, 1998.
6. 松倉 茂: 座談会 特集内分泌疾患: 症候・検査データから内分泌・代謝疾患へ. 日本内科学会雑誌 第 87 巻, 第 6 号, pp109-1114, 1998.
7. 片上秀喜: GH/GRH. Annuar Review 内分泌・代謝 1998 視床下部・下垂体, pp162-179, 中外医学社, 東京, 1998.

【症例報告】

1. 飯干宏俊, 迎 寛, 脇坂ありさ, 床島真紀, 平塚雄聡, 谷口治子, 芦谷淳一, 加藤茂樹, 増本英男, 松倉茂: Ambroxol 投与により陰影の改善をみた肺胞蛋白症の 1 例. 日本胸部臨床, 57:490-495, 1998.
2. 永田十和子, 伊井敏彦, 谷口治子, 床島真紀, 松元信弘, 平塚雄聡, 飯干宏俊, 芦谷淳一, 加藤茂樹, 迎寛, 増本英男, 松倉 茂: 心嚢液貯留をきたしたウエステルマン肺吸虫症の 1 例. 日本胸部臨床, 57:923-927, 1998.
3. 芦谷淳一, 松本 亮, 飯干宏俊, 松元信弘, 谷口治子, 伊井敏彦, 迎 寛, 増本英男, 松倉 茂: 特発性間質性肺炎の経過中に肺胞出血を合併し, 呼吸不全をきたした 1 例. 日本呼吸器学会雑誌, 36:459-463, 1998.
4. 平塚雄聡, 迎 寛, 飯干宏俊, 芦谷淳一, 加藤茂樹, 増本英男, 廣佐古進, 溝部孝則, 松本充博, 松倉 茂: クラリスロマイシン内服とベクロメタゾン吸入が気管支

- 漏に奏功した肺胞上皮癌の1例. 日本呼吸器学会雑誌, 36:482-487, 1998.
5. 稲津明美, 大井長和, 塩見一剛, 川崎渉一郎, 野崎藤子, 松倉 茂: 橋梗塞後に本態性振戦が消失した2症例. 宮崎医学会誌, 22:45-48, 1998.
 6. 前田修司, 日高博之, 片上秀喜, 小川友裕, 松倉茂: 副腎皮質ホルモン治療に抵抗した両側副腎全摘出後の Addison 病の1例. 宮崎医学会誌, 22:54-57, 1998.
 7. 藤元美星, 黒瀬 健, 椎屋智美, 上野浩晶, 日高博之, 松倉 茂: アルガトロバンが著効した難治性壊疽を伴った糖尿病の1例. 宮崎医学会誌, 22:58-61, 1998.
 8. 椎屋智美, 日高博之, 片上秀喜, 上野浩晶, 杉本精一郎, 岡田光司, 松倉 茂: 著明な胸水および心嚢液貯留を契機に診断された老年者の甲状腺機能低下症の1例. 宮崎医学会誌, 22:62-65, 1998.
 9. 後田義彦, 年森啓隆, 清水昭彦, 栗林忠信, 河野正, 松岡春明, 松倉 茂: 甲状腺濾胞腫瘍を合併した巨大アミロイド甲状腺腫の1例. 宮崎医学会誌, 22:66-71, 1998.
 10. 杉本精一郎, 杉本晶子, 大井長和, 松倉 茂: 大脳基底核石灰化を伴ったモヤモヤ病の経過中に不随意運動を生じた1症例. 宮崎医学会誌, 22:139-142, 1998.
 11. 佐々木真弓, 日高博之, 片上秀喜, 奥 隆充, 脇坂信一郎, 松倉 茂: 鞍上部胚芽腫との鑑別が困難であった下垂体膿瘍の1例. 宮崎医学会誌, 22:151-155, 1998.
 12. 後田義彦, 塩見一剛, 日高博之, 石坂公夫, 松倉茂: 低血糖発作の出現を契機に診断された自己免疫性下垂体炎と考えられた1例. ホルモンと臨床, 46:1025-1031, 1998.
 13. 糸数直哉, 児玉由紀子, 紺谷幸代, 井上 忍, 杉本 徹, 大井長和: 多発性脳神経麻痺と大脳病変を伴った急性多発根神経炎の1例. 脳と発達, 30:423-429, 1998.
 14. 後田義彦, 年森啓隆, 清水昭彦, 栗林忠信, 河野 正, 松岡春明, 松倉 茂: 甲状腺濾胞腺腫を合併した巨大アミロイド甲状腺腫の1例. 宮崎県医師会医学会誌, 22:66-71, 1998.
 15. 本郷文弥, 藤戸 章, 加藤順也, 長嶺元久, 栗林忠信, 古賀和美, 内田 睦, 渡辺 泷: 機能性上皮小体嚢腫の2例. 泌尿紀要, 44:661-665, 1998.
 16. 清山和昭, 栗林忠信, 谷口正次, 高橋敏弘, 峰松映子, 浅田祐士郎: 甲状腺濾胞型髄様癌の1例. 日本臨床細胞学会雑誌, 37:603-607, 1998.
 17. Shu-ichi Yamashita, Chisa Murakami, Yoshihiro Yamazaki, Tada-aki Yokota, Nobuhiro Matasumoto, Shigeru Matsukura, et al: Severe chronic active Epstein-Barr virus infection accompanied by virus-associated hemophagocytic syndrome, cerebellar ataxia and encephalitis. *Psychiatry and Clinical Neurosciences*, 52:449-452, 1998.
 18. Haruko Taniguchi, Hiroshi Mukae, Jun-ichi A-shitani, Toshihiko Ihi, Akira Sakamoto, Shigeru Kohno and Shigeru Matsukura: Pulmonary nocardia ootidiscaviarum infection in a patients with chronic respiratory infection. *Internal Medicine*, 37:872-876, 1998.
 19. K. Ikeda, M. Kinoshita, K. Takamiya, Y. Iwasaki, Y. Tomita, I. Nakano, M. Nakazato: Bulbar palsy in senile onset familial amyloid polyneuropathy (30Val→Met): transthyretin-amyloid deposits in the hypoglossal nerve root. *Eur J Neurol*, 5:211-214, 1998.

【総説】

1. 大井長和, 松倉 茂: 重症筋無力症患者にみられる enhanced ptosis. 神経内科, 49:114-115, 1998.
2. 大井長和: 上肢の筋力低下. 脊椎脊髄ジャーナル, 11:571-575, 1998.
3. 片上秀喜: 成長ホルモン (GH) 産生腫瘍の発生・進展と GH 分泌促進因子 (GHRH). 脳神経外科速報, 8:49-57, 1998.
4. 中里雅光: FAP の臨床像と分子異常. 神経内科, 48:528-534, 1998.
5. 中里雅光, 松倉 茂: 水・NaCl 代謝調節に作用する新しい消化管ペプチド グアニリンファミリー. 日本内科学会雑誌, 87:741-746, 1998.
6. 日高博之, 片上秀喜, 松倉 茂: クッシング病. ホルモンと臨床, 46:635-641, 1998.
7. 加藤茂樹: CD44 のヒアルロン酸認識機能の調節機構. Molecular Medicine, 34:1218-1228, 1998.
8. 伊達 紫, 中里雅光, 松尾壽之: 新しい生理活性ペプチドファミリー-guanylin family peptides-構造, 機能, 発現調節と病態生理学的意義, 日本臨床, 219:2427-2432, 1998.
9. 床島真紀, 伊井敏彦, 松元信弘, 谷口治子, 芦谷淳一, 加藤茂樹, 松倉 茂: ウエステルマン肺吸虫症. 日本胸部臨床, 57:S125-S127, 1998.
10. 矢澤省吾, 柴崎浩. 運動関連脳電位を用いた手の運動制御とその異常の検索. 神経研究の進歩. 42 巻, 146-155, 1998.
11. 大原信司, 池田昭夫, 國枝武治, 矢澤省吾, 滝和郎, 柴崎浩. 固有補足運動野の電気刺激による四肢近位部・体幹の強直姿勢. 神経内科. 49 巻(Suppl. 1), 222-223, 1998.

1999 年

【原著】

1. Date Y, Ueta Y, Yamashita H, Yamaguchi H, Matsukura S, Kangawa K, Sakurai T, Yanagisawa M, Nakazato M: Orexins, novel orexigenic hypothalamic peptides, interact with autonomic, neuroendocrine and neuroregulatory systems. Proc Natl Acad Sci USA 96: 748-753, 1999. (Impact factor: 9.821)
2. Katoh S, Miyagi T, Taniguchi H, Matsubara Y, Kadota J, Tominaga A, P W. Kincade, Matsukura S, Kohno S: Cutting edge: an inducible salivase regulates the hyaluronic acid binding ability of CD44- bearing human monocytes. J Immunol 162: 5058-5061, 1999. (Impact factor: 7.166)
3. Yazawa S., Ikeda A., Kaji R., Terada K., Nagamine T., Toma K., Kubori T., Kimura, J. and Shibasaki, H: Abnormal cortical processing of voluntary muscle relaxation in patients with focal hand dystonia as studied by movement-related potentials. Brain 122:1357-1366, 1999. (Impact factor: 5.952)
4. Date Y, Nakazato M, Yamaguchi H, Kangawa K, Kinoshita Y, Chiba T, Ueta Y, Yamashita H, Matsukura S: Enterochromaffin-like cell, a cellular source of uroguanylin in rat stomach. Endocrinology 140: 2398-2404, 1999. (Impact factor: 4.633)
5. Ashitani J, Mukae H, Taniguchi H, Ihi T, Kadota J, Kohno S, Matsukura S:

- Granulocyte-colony stimulating factor levels in bronchoalveolar lavage fluid from patients with idiopathic pulmonary fibrosis. *Thorax* 54: 1015-1020, 1999. (Impact factor: 2.861)
6. Mondal M. S, Nakazato M, Date Y, Murakami N, Yanagisawa M, Matsukura S : Widespread distribution of orexin in rat brain and its regulation upon fasting. *Biochem Biophys Res Commun* 256: 495-499, 1999. (Impact factor: 2.780)
 7. Taniguchi H, Kadota J, Fujii T, Matsubara Y, Katoh S, Mukae H, Matsukura S, Kohno S : Activation of lymphocytes and increased interleukin-5 levels in bronchoalveolar lavage fluid in acute eosinophilic pneumonia. *Eur Respir J* 13: 217-220, 1999. (Impact factor: 2.233)
 8. Mondal M S, Nakazato M, Date Y, Murakami N, Hanada R, Sakata T, Matsukura S : Characterization of orexin-A and orexin -B in the microdissected rat brain nuclei and their contents in two obese rat models. *Neurosci Lett* 273: 45-48 , 1999. (Impact factor: 1.934)
 9. Katoh S, Taniguchi H, Matsubara Y, Matsumoto N, Fukushima K, Kadota J, Matsukura S, Kohno S : Overexpression of CD44 on alveolar eosinophils with high concentrations of soluble CD44 in bronchoalveolar lavage fluid in patients with eosinophilic pneumonia. *Allergy* 54: 1286-1292, 1999. (Impact factor: 1.667)
 10. Yonekawa T, Katakami H, Hirabayashi M, Ueda M, Matsukura S : Functional expression of human growth hormone (hGH) transgene in the rat somatotroph. *Endocrine J* 46 (Suppl): S75-S80, 1999. (Impact factor: 0.656)
 11. Katakami H, Yonekawa T, Matsukura S, Kannan H : Regulation of body fluid balance in spontaneous dwarf rats caused by isolated growth hormone (GH) deficiency. *Endocrine J* 46 (Suppl): S93-S95, 1999. (Impact factor: 0.656)
 12. Chemelli RM, Willie JT, Sinton CM, Elmquist JK, Scammell T, Lee C, Richardson JA, Williams SC, Xiong Y, Kisanuki Y, Fitch TE, Nakazato M, Hammer RE, Clifford BS, Yanagisawa M : Narcolepsy in orexin knockout mice: molecular genetics of sleep regulation. *Cell* 98: 437-451, 1999. (Impact factor: 38.686)
 13. Kojima M, Hosoda H, Date Y, Nakazato M, Matsuo H, Kangawa K: Ghrelin is a growth-hormone-releasing acylated peptide from stomach. *Nature* 402: 656-660, 1999. (Impact factor: 28.833)
 14. Misu K, Hattori N, Nagamatsu M, Ikeda S, Ando Y, Nakazato M, Takei Y, Hanyu N, Usui Y, Tanaka F, Harada T, Hashizume Y, Sobue G: Late-onset familial amyloid polyneuropathy type I (Met 30 transthyretin mutation) unrelated to endemic focus in Japan: clinicopathologic and genetic features. *Brain* 122: 1951-1962 , 1999. (Impact factor: 5.952)
 15. Ikeda A, Yazawa S, Kunieda T, Ohara S, Terada K, Mikuni N, Nagamine T, Taki W, Kimura J. and Shibasaki, H: Cognitive motor control in human pre-supplementary motor area studied by subdural recording of discrimination/ selection-related potentials. *Brain* 122: 915-931, 1999. (Impact factor: 5.952)

16. Ikeda A, Taki W, Kunieda T, Terada K, Mikuni N, Nagamine T, Yazawa S, Ohara S, Hori T, Kaji R, Kimura J. and Shibasaki H.: Focal ictal DC shifts in human epilepsy as studied by subdural and scalp recording. *Brain* 122: 827-838, 1999. (Impact factor: 5.952)
17. Mima T, Sadato N, Yazawa S, Hanakawa T, Fukuyama H, Yonekura Y. and Shibasaki H.: Brain structures related to active and passive finger movements in man. *Brain* 122: 1989-1997, 1999. (Impact factor: 5.952)
18. Matsuno A , Katakami H , Sanno N, Ogino Y, Osamura R. Y, Matsukura S, Shimizu N , Nagashima T : Pituitary somatotroph adenoma producing growth hormone (GH)-releasing hormone (GHRH) with an elevated plasma GHRH concentration: A model case for autocrine and paracrine regulation of GH secretion by GHRH . *J Clin Endocrinol Metab* 84: 3241-3247, 1999. (Impact factor: 5.641)
19. Sakai M, Biwa T, Matumura T , Takemura T , Matsuda H, Anami Y, Sasahara T , Kobori S, Shichiri M :Glucocorticoid inhibits oxidized LDL-Induced macrophage growth by suppressing the expression of granulocyte/macrophage colony-stimulating factor. *Arterioscler Thromb Vasc Biol* 19: 1726-1733, 1999. (Impact factor: 3.917)
20. Schmidt HHJ, Nashan B, Propsting MJ, Nakazato M, Flemming P, Kubicka S, Boker K, Pichlmayr R, Manns MP: Familial amyloidotic polyneuropathy as a model for domino liver transplantation. *J Hepatol* 30: 293-298 , 1999. (Impact factor: 3.189)
21. Shirasaka T, Nakazato M, Matsukura S, Takasaki M , Kannan H : Sympathetic and cardiovascular actions of orexins in conscious rats. *Am J Physiol* 277: R1780-R1785, 1999. (Impact factor: 3.077)
22. Mima T, Ikeda A., Yazawa S, Kunieda T, Nagamine T, Taki W. and Shibasaki H.: Somesthetic function of supplementary motor area during voluntary movements. *Neuroreport* 10: 1859-1862, 1999. (Impact factor: 2.591)
23. Yamamoto Y, Ueta Y, Date Y, Nakazato M, Hara Y, Serino R, Nomura, M, Shibuya I, Matsukura S, Yamashita H: Down regulation of prepro-orexin gene expression in genetically obese mice. *Mol Brain Res* 65: 14-22, 1999. (Impact factor: 2.475)
24. Ida T, Nakahara K, Murakami N, Nakazato M : Effect of lateral cerebroventricular injection of the appetite-stimulating neuropeptides, orexin and neuropeptide Y, on the various behavioral activities of rats. *Brain Res* 821: 526-529, 1999. (Impact factor: 2.150)
25. Tachibana N, Tokuda T, Toshida K, Taketomi T, Nakazato M, Li YF, Masuda Y, Ikeda S: Rapid diagnosis of familial amyloid polyneuropathy by analysis of serum variant transthyretin using matrix-assisted laser desorption ionization/time-of-flight mass spectrometry. *Amyloid* 6: 282-286, 1999. (Impact factor: 1.441)
26. Nakamura Y, Yutani C, Nakazato M, Date Y, Baba T, Goto Y: A case of hereditary amyloidosis transthyretin variant Met 30 with amyloid cardiomyopathy, less polyneuropathy, and the presence of giant cells. *Pathol Int* 49: 898-902, 1999. (Impact factor: 0.920)
27. Yokoyama A, Naoi N, Date Y, Nakazato M, Chumann H, Chihara E, Sawada A, Matsukura

- S: Detection of a new TIGR gene mutation in a Japanese family with primary open angle glaucoma. *Jpn J Ophthalmol* 43: 85-88, 1999. (Impact factor: 0.421)
28. Ikeda A, Nagamine T, Kunieda T, Yazawa S, Ohara S, Taki W, Kimura J. and Shibasaki H.: Clonic convulsion caused by epileptic discharges arising from human supplementary motor area (SMA) as studied by subdural recordings. *Epileptic Disord* 1: 21-26; 1999.
29. Terada K, Ikeda A, Yazawa S, Nagamine T. and Shibasaki H.: Movement-related cortical potentials associated with voluntary relaxation with foot muscles. *Clin. Neurophysiol* 110: 397-403; 1999.

【和文原著】

1. 隈本健司, 斉田和子, 下窪徹, 榎木誠一, 比嘉利信, 北村和雄: 筋強直性ジストロフィーにおけるアドレノメジュリンに関する検討. 「平成8-10年度厚生省精神疾患研究委託費一筋ジストロフィーの遺伝相談及び全身的病態の把握と対策に関する研究班研究報告書」 p502, 1999.
2. 斉田和子, 黒田令子, 山田正三, 隈本健司: 当施設における筋ジストロフィー集団検診の現状 筋ジストロフィー患者のQOL向上に関する総合的研究. 「平成10年度厚生省精神疾患研究委託費研究成果報告書」 p158-159, 1999.

【著書】

1. Kinoshita H, Nakazato M, Fujimoto S, Eto T: Significance of uroguanylin, a new natriuretic peptide, in renal diseases. *Biochemical Res*, 1: 255-258, RESEARCH TRENDS, 1999.
2. 松倉 茂: 22.9 多発性内分泌腫瘍, 22.10 カルチノイド, 22.11 異所性ホルモン産生腫瘍. 「内科学(7版)」杉本恒明, 小俣政男総編, pp1487-1498, 朝倉書店(東京), 1999.
3. 松倉 茂: 11.異所性ホルモン産生腫瘍. 「内科学II」黒川 清, 松澤佑次編集主幹, pp1203-1208, 文光堂(東京), 1999.
4. 松倉 茂: 内科学. 「私はなぜ現在の科目を選んだか 医学生のための進路ナビ」日本医事新報社編集, pp181-183, 日本医事新報社(東京), 1999.
5. 片上秀喜: 無月経・乳汁漏出症候群. 「今日の治療指針 Vol.41」多賀須幸男, 尾形悦郎総編集, pp589-590, 医学書院(東京), 1999.
6. 大井長和: 3) 斜偏位. 「PRACTICAL OPHTHALMOLOGY 43」丸尾敏夫, 林孝雄特集編集, pp32-35, 文光堂(東京), 1999.
7. 中里雅光: 水・NaCl 代謝調節に作用する新しい消化管ペプチドグアニリンファミリー. 「消化管ホルモン(XVII). 消化管ホルモン研究会 94」, pp9-14, 医学図書出版(東京), 1999.

【症例報告】

1. Hiroyuki Hidaka, Hideki Katakami, Yumi Miyazono, Shigeru Matsukura: MRI findings in the hypopharynx and the larynx of a patient with acromegaly associated with severe

- obstructive sleep apnea syndrome. *Endocrine J*, 46(1): S105-S108, 1999.
2. 杉本精一郎, 寺田美幸, 塩見一剛, 大井長和, 黒瀬 健, 松倉 茂: Wegener 肉芽腫症罹患後に細菌性髄膜炎を反復した 1 症例. *宮崎医学会誌*, 23(1): 68-70, 1999.
 3. 上谷幸枝, 黒瀬 健, 寺田美幸, 日高博之, 松倉 茂: 超低エネルギー食 (VLCD 療法) により妊娠成立がみられた多嚢胞性卵巣症候群(PCOS)を伴う肥満 NIDDM の一例. *宮崎医学会誌*, 56 号: 35-38, 1999.
 4. 後田義彦, 日高博之, 松倉 茂: 血中 CEA が血糖コントロールに連動して変化した 2 型糖尿病合併直腸癌の 1 例. *糖尿病*, 42(10): 847-851, 1999.
 5. 日高博之, 片上秀喜, 栗林忠信, 松倉 茂: オクトレオチドが有効と思われた周期性異所性 ACTH 症候群の 1 例. *ホルモンと臨床 99 冬季増刊号*, 47: 189-194, 1999.
 6. 佐々木真弓, 片上秀喜, 日高博之, 奥 隆充, 脇坂信一郎, 松倉 茂: トルコ鞍上部肺芽腫との鑑別が困難であった下垂体膿瘍の 1 例. *ホルモンと臨床 99 初夏増刊号 特集 内分泌 興味ある症例 34 集*, 47: 31-35, 1999.
 7. 宮蘭由美, 片上秀喜, 日高博之, 上野浩晶, 迎 寛, 増本英男, 松倉 茂: 高度な睡眠時無呼吸により診断された先端巨大症の 1 例. *ホルモンと臨床 99 初夏増刊号 特集 内分泌 興味ある症例 34 集*, 47: 36-40, 1999.
 8. 日高博之, 片上秀喜, 椎屋智美, 上谷幸枝, 松倉 茂: 非定型的な karyotype および phenotype を示した Turner 症候群の 1 例. *ホルモンと臨床 99 初夏増刊号 特集 内分泌 興味ある症例 34 集*, 47: 182-185, 1999.
 9. 塩見一剛, 大井長和, 中島幸子, 宮路紫織, 杉本精一郎, 松倉 茂, 花岡保雄: 難治性の咳嗽と全身痛を呈した acute autonomic and sensory neuropathy の 1 例. *宮崎医学会誌*, 23(2): 178-182, 1999.
 10. 京楽由佳, 伊井敏彦, 松本 亮, 床島真紀, 加藤茂樹, 松倉 茂: デキサメサゾン配合吸入剤による加療中に副腎皮質機能低下を呈した気管支喘息の 1 例. *宮崎医学会誌*, 23(2): 167-170, 1999.
 11. 松元信弘, 山下秀一, 児玉真由美, 小川真司, 松倉 茂: 迅速な診断に気管支肺胞洗浄が有用であった急性好酸球性肺炎の 3 例. *宮崎医学会誌*, 23(1): 36-40, 1999.
 12. 上谷かおり, 山口秀樹, 片上秀喜, 帖佐悦男, 青山英子, 浅田祐士郎, 田島直也, 瀬戸口敏明, 松倉 茂: 高 Ca 血症を伴う多発性骨融解により診断された進行乳癌の 1 例. *宮崎医学会誌*, 23(1): 71-76, 1999.
 13. 上谷幸枝, 松尾剛志, 山川 浩, 前野正和, 今村卓郎, 小岩屋 靖, 江藤胤尚, 中村都英, 鬼塚敏男, 江藤琢磨: 38 歳にて診断された左室右房交通症の 1 例. *宮崎医学会誌*, 23(1): 77-80, 1999.
 14. 石井 寛, 迎 寛, 芦谷淳一, 増本英男, 松倉 茂, 市成秀樹, 松崎泰憲, 門田淳一, 河野 茂: 急速に腫大し, 血清 SLX と嚢胞液中の腫瘍マーカーが高値を示した胸腺嚢腫の 1 例. *日本呼吸器学会雑誌*, 37(9): 718-722, 1999.
 15. 谷口治子, 門田淳一, 阿部 航, 松原 祐一, 加勢田 誠, 河本定洋, 加藤茂

- 樹, 増本英男, 松倉 茂, 河野 茂: 臨床的に特発性 BOOP を疑い, 開胸肺生検にて好酸球性肺炎と診断した 1 例. 日本呼吸器学会雑誌, 37(10): 796-801, 1999.
16. 片上秀喜, 米川忠人, 日高博之, 矢澤省吾, 脇坂信一郎, 直井信久, 長田幸夫, 瀬戸口敏明, 沖隆, 松倉 茂: 特異な遺伝子変異を示した von Hippel-Lindau 病 (VHL) の 1 家系. ホルモンと臨床 99 特別増刊号 内分泌病理学最近の進歩 1999, 47: 196-203, 1999.
 17. 床島眞紀, 石井 寛, 芦谷淳一, 谷口治子, 加藤茂樹, 伊井敏彦, 迎 寛, 増本英男, 松倉 茂: 複数の β -ラクタム系抗生剤が関与した薬剤性肺炎の 1 例. 日本胸部疾患学会雑誌, 58: 45-49, 1999.
 18. 黒瀬 健, 年森啓隆, 石川恵美, 小玉徳信, 中津留邦展, 成田理恵, 長嶺元久, 栗林忠信, 松倉 茂: SU 剤投与中インスリン非依存型糖尿病患者における Voglibose 併用投与の有効性に関する研究, 新薬と臨床, 48: 953-961, 1999.
 19. 栗林忠信, 宮永省三: 日常生活に支障を来した糖尿病性末梢神経障害の 1 例, 新薬と臨床, 48: 1076-1077, 1999.
 20. 日高博之, 年森啓隆, 栗林忠信, 田中弘之, 谷口正次, 古賀和美, 清山和昭, 後田義彦, 板野晃也: 一過性の高度な T3 甲状腺中毒症を認めた機能性甲状腺結節の 1 例, 宮崎県医師会医学会誌, 23: 171-174, 1999.
 21. 鈴木恵子, 松岡 均, 日高智徳, 日高博之, 外山孝典, 堤田英明, 谷口正次, 鶴田和仁, 栗林忠信, 古賀和美: 甲状腺原発悪性リンパ腫の 4 例, 宮崎県医師会医学会誌, 23: 175-177, 1999.
 22. 川野昌子, 辺志切美知, 松田朋子, 今吉鈴子, 永倉裕己, 鈴木恵子, 松岡 均, 栗林忠信: 抗癌剤・放射線治療による口内炎に対する漢方製剤の使用方法と効果について, 漢方調剤研究, 7: 71-73, 1999.

【総説】

1. 阿南敬親: トピックス: 強化インスリン療法の今後 期待される超速攻型インスリン. はまゆう, 40: 3, 1999.
2. 矢澤省吾, 大井長和: 神経症候群-その他の神経疾患を含めて-I 脊髄硬膜外膿瘍. 別冊 日本臨床 領域別症候群シリーズ, 26: 753-755, 1999.
3. 山口秀樹, 松倉 茂: 下垂体前葉機能低下症. 内科, 83(6): 1484-1487, 1999.
4. 松倉 茂: 甲状腺が腫れる. 暮らしと健康, 54(8): 87, 1999.
5. 日高博之, 片上秀喜, 松倉 茂: E 内分泌・代謝疾患-その他 異所性ホルモン産生腫瘍, カルチノイド症候群. 外来診療のすべて 改訂第 2 版, 644-645, 1999.