

## 【原著】

1. Date Y, Murakami N, Toshinai K, Matsukura S, Nijima A, Matsuo H, Kangawa K, and Nakazato M.: The role of the gastric afferent vagal nerve in ghrelin-induced feeding and growth hormone secretion. **Gastroenterology** 123:1120-1128, 2002. (**Impact factor: 12.246**)
2. Date Y, Nakazato M, Hashiguchi S, Dezaki K, Mondal MS, Kojima M, Kangawa K, Arima T, Yada T, Matsuo H, and Matsukura S.: Ghrelin is present in pancreatic  $\alpha$ -cells of humans and rats and stimulates insulin secretion. **Diabetes** 51: 124-129, 2002. (**Impact factor: 7.715**)
3. Shiiya T, Nakazato M, Mizuta M, Date Y, Mondal MS, Tanaka M, Nozoe S, Hosoda H, Kangawa K, and Matsukura S.: Plasma ghrelin levels in lean and obese humans and the effect of glucose on ghrelin secretion. **J Clin Endocrinol Metab** 87: 240-244, 2002. (**Impact factor: 5.447**)
4. Mukae H, Iiboshi H, Nakazato M, Hiratsuka T, Tokojima M, Abe K, Ashitani J, Kadota J, Matsukura S, Kohno S: Raised plasma concentration of  $\alpha$ -defensins in patients with idiopathic pulmonary fibrosis. **Thorax** 57: 623-628, 2002. (**Impact factor: 3.979**)
5. Liu R.H., Mizuta M, Kurose T, Matsukura S: Early events involved in the development of insulin resistance in Zucker fatty rat. **Int J Obesity** 26:318-326, 2002. (**Impact factor: 2.982**)
6. Mondal MS, Nakazato M, and Matsukura S.: Characterization of orexins (hypocretins) and melanin-concentrating hormone in the genetically obese mice. **Regul Pept** 104: 21-25, 2002. (**Impact factor: 2.634**)
7. Matsumoto N, Mukae H, Uchiyama F, Ashitani J, Abe K, Katoh S, Kohno S, Nawa Y & Matsukura S: Elevated levels of thymus and activation-regulated chemokine (TARC) in pleural effusion samples from patients infested with *Paragonimus westermani*. **Clin Exp Immunol** 130: 314-318, 2002. (**Impact factor: 2.544**)
8. Ashitani J, Mukae H, Hiratsuka T, Nakazato M, Kumamoto K, and Matsukura S.: Elevated levels of  $\alpha$ -defensins in plasma and bronchoalveolar lavage fluid of patients with active pulmonary tuberculosis. **Chest** 121: 519-526, 2002. (**Impact factor: 2.451**)
9. Ohi T, Saita K, Takechi S, Nabeshima K, Tashiro H, Shiomi K, Sugimoto S, Akematsu T, Nakayama T, Iwaki T, Matsukura S: Clinical features and neuropathological findings of familial amyotrophic lateral sclerosis with a His46Arg mutation in Cu/Zn superoxide dismutase. **J Neurol Sci** 197: 73-78, 2002. (**Impact factor : 1.685**)
10. Ashitani J, Mukae H, Arimura Y, Matsukura S.: Elevated plasma procoagulant and fibrinolytic markers in patients with chronic obstructive pulmonary disease. **Internal Medicine** 41: 181-185, 2002. (**Impact factor: 0.624**)
11. Yamauchi T, Oike Y, Kamon J, Waki H, Komeda K, Tsuchida A, Date Y, Li MX, Miki H, Akanuma Y, Nagai R, Kimura S, Saheki T, Nakazato M, Naitoh T, Yamamura K, and Kadowaki T.: Increased insulin sensitivity despite lipodystrophy in *Crebbp* heterozygous mice. **Nature Genet** 30: 221-226, 2002. (**Impact factor: 30.91**)
12. Ozaki Y, Onaka T, Nakazato M, Saito J, Kanemoto K, Matsumoto T, and Ueta Y.: Centrally administered neuromedin U activates neurosecretion and induction of *c-fos* messenger ribonucleic acid in the paraventricular and supraoptic nuclei of rat. **Endocrinology** 143: 4320-4329, 2002. (**Impact factor: 4.79**)
13. Ikeda S, Nakazato M, Ando Y, and Sobue G.: Familial transthyretin-type amyloid polyneuropathy in Japan: Clinical and genetic heterogeneity. **Neurology** 58: 1001-1007,

2002. (**Impact factor: 4.781**)

14. Nishino I, Noguchi S, Murayama K, Driss A, Sugie K, Oya Y, Nagata T, Chida K, Takahashi T, Takusa Y, Ohi T, Nishiyama J, Sunohara N, Ciafaloni E, Kawai M, Aoki M, Nonaka I: Distal myopathy with rimmed vacuoles is allelic to hereditary inclusion body myopathy. **Neurology** 59:1689-1693, 2002. (**Impact factor: 4.781**)
15. Koike H, Misu K, Ikeda S, Ando Y, Nakazato M, Yamamoto M, Hattori N, and Sobue G: Type I (transthyretin Met30) familial amyloidotic polyneuropathy in Japan: early-versus late-onset form. **Arch Neurol**, 59: 1771-1776, 2002. (**Impact factor: 3.863**)
16. Hayashida T, Nakahara K, Mondal MS, Date Y, Nakazato M, Kojima M, Kangawa K, and Murakami N.: Ghrelin in neonatal rats: distribution in stomach and its possible role. **J Endocrinol** 173: 239-245, 2002. (**Impact factor: 2.663**)
17. Murakami N, Hayashida T, Kuroiwa T, Nakahara K, Ida T, Mondal MS, Nakazato M, Kojima M, and Kangawa K.: Role for central ghrelin in food intake and secretion profile of stomach ghrelin in rats. **J Endocrinol** 174: 283-288, 2002. (**Impact factor: 2.663**)
18. Chu C, Jin Q, Kunitake T, Kato K, Nabekura T, Nakazato M, Kangawa K, and Kannan H.: Cardiovascular actions of central neuromedin U in conscious rats. **Regul Pept** 105: 29-34, 2002. (**Impact factor: 2.634**)
19. Tanaka M, Naruo T, Muranaga T, Yasuhara D, Shiya T, Nakazato M, Matsukura S, and Nozoe S.: Increased fasting plasma ghrelin levels in patients with bulimia nervosa. **Eur J Endocrinol** 146: R1-R3, 2002. (**Impact factor: 2.315**)
20. Lu S, Guan JL, Wand QP, Uehara K, Yamada S, Goto N, Date Y, Nakazato M, Kojima M, Kangawa K, and Shioda S.: Immunocytochemical observation of ghrelin-containing neurons in the rat arcuate nucleus. **Neurosci Lett** 321: 157-160, 2002. (**Impact factor: 2.091**)
21. Fukae H, Kinoshita H, Fujimoto S, Kita T, Nakazato M, and Eto T.: Changes in urinary levels and renal expression of uroguanylin on low or high salt diets in rats. **Nephron** 92: 373-378, 2002. (**Impact factor: 1.818**)
22. Yoshihara F, Kojima M, Hosoda H, Nakazato M, and Kangawa K.: Ghrelin: a novel peptide for growth hormone release and feeding regulation. **Curr Opin Clin Nutr Metab Care** 5: 391-395, 2002.

#### 【和文原著】

1. 片上秀喜, 松倉 茂: 内分泌・代謝領域の100年 ホルモン測定法の変遷, 日本内科学会雑誌 創立100周年記念号, 91(4): 1110-1116, 2002.
2. 片上秀喜, 橋田誠一: 免疫複合体転移法による超高感度測定 of 原理と応用—グレリンとラット GHRH の測定—. ホルモンと臨床, 50: 847-60, 2002.
3. 片上秀喜, 米川忠人, 山口秀樹, 石川恵美, 小田洋一郎, 馬場一徳, 生井吉幸, 松倉茂: 若年発症 ACTH 単独欠損症の5症例. **ATCH RELATED PEPTIDES**, 13:203-212, 2002.
4. 加藤茂樹, 松倉 茂: 宮崎県における気管支喘息患者の実態調査 (第1報). 宮崎県医師会医学会誌別刷, 26(1): 104-106, 2002.
5. 荒木淑郎: 初志貫徹・私が学んだ神経内科学の道. 脳の科学, 24:709-714, 2002.
6. 荒木淑郎: 自律神経障害の研究: 随想. 自律神経, 39:237-239, 2002.
7. 荒木淑郎: 日本人の貢献・水俣病. 日本内科学会雑誌, 91:2304-2307, 2002.
8. 伊井敏彦, 隈本健司: 宮崎地域の結核治療の現状. 宮崎県内科医会誌, 61:10-14, 2002.
9. 山下順章, 荒木淑郎, 谷脇考恭, 好永順二, 池川真一: パーキンソン病治療における

問題点と MA0-B 阻害剤（セレギリン）の役割. 座談会. ライフサイエンス・メディカ Prog Med, 別刷 22:105-119, 2002.

10. 坂本憲穂、迎 寛、角川智之、永田十和子、貝田 之、石井 寛、安部 航、門田淳一、松倉 茂、河野 茂：Nonspecific interstitial pneumonia および Usual interstitial pneumonia 症例での気管支肺胞洗浄液の検討. 日本呼吸器学会雑誌, 40:564-568, 2002.
11. 川崎渉一郎、矢澤省吾、大西晃生、大井長和：土呂久鉦山公害地区でみられた砒素中毒によると思われる慢性型感覚優位の多発性ニューロパチーについて. 臨床神経学, 42: 504-511, 2002.
12. 関 良二、松倉 茂、加藤茂樹、山口哲朗、長友安弘：宮崎県下における気管支喘息患者の実態調査（第3報）. 宮崎内科医会誌. 62:5-9, 2002.

### 【著書】

1. Araki, S. and Ando Y.(edited): Familial Amyloidotic Polyneuropathy. Progress in Kumamoto, Japan. 1967- 2002. Kumamoto Copy Co. Japan. July 1, 2002
2. Kokot F, Nakazato M, Adamczak M, Wiecek A, Ficek R.: Plasma and urinary uroguanylin in preeclamptic and healthy pregnant women and their fetuses. Progress in Nephrology , 55-56, 2002.
3. 松倉 茂：無月経・乳汁漏出症候群. 今日の治療指針 2002 年版, 医学書院, 44: 484-485, 2002.
4. 松倉 茂：下垂体前葉機能低下症. 今日の診断指針 第5版, 医学書院, 1096-1102, 2002.
5. 松倉 茂：プロラクチノーマ. 今日の治療指針 第5版, 医学書院, 1098-1102, 2002.
6. 中里雅光:成長ホルモン分泌と摂食調節に機能する新しいホルモン-グレリン. Annual Review 内分泌・代謝:7-13, 2002.
7. 片上秀喜、松倉 茂：内分泌・代謝領域の100年 ホルモン測定法の変遷. 日本内科学会雑誌 創立100周年記念号, 91(4):1110-1116, 2002.
8. 山口秀樹、松倉 茂：腹痛. 内分泌疾患診療マニュアル, 日本医師会雑誌特別号 127:S104-S105, 2002.
9. 荒木淑郎：神経の問題へのアプローチ 日野原重明監訳、「PO 診断マニュアル」第7版、メディカル・サイエンス・インターナショナル、東京 455-510, 2002.

### 【症例報告】

1. Yazawa, S., Kawasaki, S., Fujimoto, C., and Ohi, T: Case report of meningoencephalitis during a concomitant mumps and parvovirus B19 infection. Clin Neurol Neurosurg, 104: 380-382, 2002.
2. Fujimoto, C., Yazawa, S., Matsuoka, F., Ishihara, A., Hayami, M. and Kawasaki, S. Bacterial meningoencephalitis in patients undergoing chronic hemodialysis: two case reports. Clin Neurol Neurosurg, 104: 64-68, 2002.
3. 大井長和、塩見一剛、坪内直子、松倉 茂：橋・延髄病変で水平・垂直性注視麻痺、異常呼吸リズムを示した急性脱髄性脳脊髄炎の一例. 神経眼科, 19(3): 324-330, 2002.
4. 片上秀喜、日高博之、京楽由佳、山口秀樹、伊井敏彦、栗林忠信、松倉 茂：膵癌の両側副腎転移による Addison 病の1例. ACTH RELATED PEPTIDES, 12: 169-175, 2002.

5. 芦谷淳一、有村保次、柳 重久、佐野ありさ、迎 寛: 汎血球減少を来しステロイドパルス療法が著効した健常成人発症アデノウイルス肺炎の 1 例. 日本胸部臨床, 61: 1099-1105, 2002.
6. 米川忠人、片上秀喜、上谷幸枝、井手口優美、松倉 茂、山田正三、松下 央: 感染症状・所見に乏しくクリプトコッカス髄膜炎の診断が困難であった Cushing 病の 1 剖検例. ACTH RELATED PEPTIDES, 12: 73-81, 2002.
7. 米川忠人、片上秀喜、上谷幸枝、井手口優美、塩見一剛、山田正三、松下 央、松倉 茂: ACTH 産生巨大下垂体腺腫による Cushing 病の経過中にクリプトコッカス髄膜炎を併発した 1 例. ホルモンと臨床, 50: 35-39, 2002.
8. 京楽由佳、片上秀樹、床島真紀、米川忠杜、山下 篤、浅田祐士郎、松倉 茂: 血中 PTH ならびに PTHrP が高値を示し、高カルシウム血性クレーゼをきたした副甲状腺腫瘍の 1 剖検例. ホルモンと臨床臨時増刊号 (内分泌病理学最近の進歩 2002), 50: 131-137, 2002.
9. 京楽由佳、伊井敏彦、平塚雄聡、床島真紀、隈本健司: 気管支動脈瘤を認めた喀血の 1 例. 気管支学, 24:542-545, 2002.
10. 有村保次、大井長和、清水謙祐、塩見一剛、杉本精一郎、松倉 茂、東野哲也、小宗静男: 両側被殻出血後に両側聴力障害を呈した 1 症例. BRAIN AND NERVE 脳と神経, 54: 521-526, 2002.
11. 有村保次、芦谷淳一: 好酸球性肺炎の病像を示した気管支・肺アスペルギルス症の 1 例. 気管支学, 24: 533-537, 2002.
12. 柳 重久、片上秀喜、米川忠人、松倉 茂、片岡寛章、生野博久、大徳恭久: G-CSF と PTH 関連蛋白質(PTHrP)を同時産生した低分化肝細胞癌の 1 剖検例. 宮崎県医師会医学会誌, 26(2):159-163, 2002.
13. 高嶋伸幹、片上秀喜、米川忠人、有村保次、臼井 健、木脇弘二、前田宏一、濱砂良一、長田幸夫、松倉 茂: 低伸長、肥満、骨粗鬆症、血中 DHEA-S 低値と精子形成障害をきたした 21 水酸化酸素欠損症 (CYP21Bdel/del). 日本内分泌学会雑誌, 78: 76-79, 2002.
14. 後田義彦、松倉 茂: 視床性 ACTH 単独欠損症と考えられる 1 例. ホルモンと臨床, 50:93-98, 2002.
15. 太田貴裕、山田正三、高田高次、臼井雅昭、片上秀喜、松倉 茂: 初回下垂体腫瘍と診断された鞍内腫瘍の 1 例. ホルモンと臨床増刊号 (内分泌病理学最近の進歩), 50: 11-15, 2002.
16. 原田俊英、石崎文子、十河正典、山下拓史、新田耕作、伊達 紫、中里雅光、山崎安弘、中村重信: 愛媛県出身の I 型家族性アミロイドポリニューロパチーの 1 家系, 脳と神経, 54: 615-619, 2002.
17. 下窪 徹、伊井敏彦、比嘉利信、隈本健司: 気管支鏡下にバスケット把持針子を用いて摘出した気管支異物 (梅干しの種) の 1 例. 気管支学, 24:462-467, 2002.
18. 下窪 徹、伊井敏彦、比嘉利信、隈本健司、中村 (内山) ふくみ、名和行文: ウエステルマン肺吸虫症 2 例に対するトリクラベンダゾールの使用経験. 日胸, 61:1092-1099, 2002.
19. 下窪 徹、芦谷淳一、伊井敏彦、比嘉利信、隈本健司: ノルカジアと結核菌による肺混合感染症の 1 例. 日本呼吸器学会雑誌, 40: 703-707, 2002.

## 【総説】

1. 松倉 茂、片上秀喜、水田雅也、椎屋智美：内分泌疾患と糖尿病. 実践的看護のための病棟・外来マニュアル エクセルナース[糖尿病編], 10: 38-48, 2002.
2. 松倉 茂、水田雅也、椎屋智美、片上秀喜：成長ホルモン過剰症による糖尿病. 内分泌・糖尿病科, 14 (1) : 83-92, 2002.
3. 松倉 茂：地方医科大学附属病院と自治体病院の此れからの役割. 臨床と研究, 79(12): 31-32, 2002.
4. 中里雅光：グレリンと摂食調節. BIO Clinica, 17: 124-128, 2002.
5. 中里雅光：グレリンの摂食調節作用. 最新医学, 57: 2009-2013, 2002.
6. 中里雅光：中枢性摂食調節機構. 実験医学, 20: 1734-1740, 2002.
7. 大井長和：宮崎県における「重症神経難病患者入院施設確保事業」の現状について. 薬の知識, 53(8): 15, 2002.
8. 片上秀喜：[下垂体疾患]下垂体性昏睡. 日本医師会雑誌特別号, 127(12): S214-S215, 2002.
9. 片上秀喜、橋田誠一：免疫複合体転移法による超高感度測定 of 原理と応用. ホルモンと臨床, 50 (9): 3 (847) -16 (860) , 2002.
10. 片上秀喜：GH 分泌促進因子 (GHRH) . 内分泌・糖尿病科, 15(S1): 26-51, 2002.
11. 片上秀喜、松倉 茂：ホルモン測定法の変遷. 日本内科学会雑誌, 91 創立 100 周年記念号内科—100 年のあゆみ (内分泌・代謝) : 1110-1116, 2002.
12. 水田雅也：糖尿病の療養指導. プラクティス, 19(1): 82-83, 2002.
13. 上野浩晶：食後過血糖を防ぐ薬剤. はまゆう (糖尿病新聞), 50: 3, 2002.
14. 椎屋智美、水田雅也、松倉 茂：内分泌疾患と糖尿病. 内分泌・糖尿病科, 14 (2) : 202-212, 2002.
15. 伊達 紫、中里雅光、松倉 茂：食欲調節の分子メカニズム—新たな摂食調節ペプチド グレリンとエネルギー代謝調節機構—. Diabetes J, 30: 37-42, 2002
16. 花田雄志、中里雅光：視床下部における摂食とエネルギー代謝調節に果たす神経ペプチドの役割. 最新医学, 57: 2638-2644, 2002