

## 【原著】

1. Date Y, Toshinai K, Koda S, Miyazato M, Shimbara T, Tsuruta T, Nijima A, Kangawa K, and Nakazato M.: Peripheral interaction of ghrelin with cholecystokinin on feeding regulation. *Endocrinology*, 146: 3518-3525, 2005. **(IF:5.313)**
2. Yanagi S, Ashitani J, Ishimoto H, Date Y, Mukae H, Chino N, and Nakazato M.: Isolation of human  $\beta$ -defensin-4 in lung tissue and its increase in lower respiratory tract infection. *Respir Res*, 6: 130, 2005. **(IF:2.682)**
3. Nakazato M.: Ghrelin: A peripheral hunger-signalling molecule. *J Brain Sci*, in press. **(IF:2.678)**
4. Ueno H, Yamaguchi H, and Nakazato M.: Ghrelin: A gastric peptide that regulates food intake and energy homeostasis. *Regul Pept*, 126: 11-19, 2005. **(IF:2.272)**
5. Mondal MS, Date Y, Yamaguchi H, Toshinai K, Kangawa K, and Nakazato M.: Identification of ghrelin neurons and its receptor, GHS-R, in rat brain. *Regul Pept*, 126: 55-59, 2005. **(IF:2.272)**
6. Ashitani J, Matsumoto N, and Nakazato M.: Elevated levels of antimicrobial peptides in bronchoalveolar lavage fluid in patients with chronic eosinophilic pneumonia. *Respiration*, 2005. **(IF:1.299)**
7. Kikuchi M, Fujimoto S, Fukae H, Kinoshita H, Kita T, Nakazato M, and Eto T.: Role of uroguanylin, a peptide with natriuretic activity, in rats with experimental nephritic syndrome. *J Am Soc Nephrol*, 16: 392-397, 2005. **(IF:7.24)**
8. Osawa H, Nakazato M, Date Y, Kita H, Ohnishi H, Ueno H, Shiiya T, Sato K, Ishino Y, and Sugano K.: Impaired production of gastric ghrelin combined with decreased plasma ghrelin in chronic gastritis associated with helicobacter pylori. *J Clin Endocrinol Metab*, 90: 10-16, 2005. **(IF:6.02)**
9. Koda S, Date Y, Murakami N, Shimbara T, Hanada T, Toshinai K, Nijji A, Furuya M, Inomata N, Osuye K, and Nakazato M.: The role of the vagal nerve in peripheral PYY3-36-induced feeding reduction in rats. *Endocrinology*, 146: 2369-2375, 2005. **(IF:5.313)**
10. Isomoto H, Nishi Y, Ohnita K, Mizuta Y, Kohno S, Ueno H, and Nakazato M.: The relationship between plasma and gastric ghrelin levels and strain diversity in helicobacter pylori virulence. *Am J Gastroenterol*, 100: 1425-1427, 2005. **(IF:5.116)**
11. Isomoto H, Ueno H, Saenko VA, Mondal MS, Nishi Y, Kawano N, Ohnita K, Mizuta Y, Ohtsuru A, Yamashita S, Nakazato M, and Kohno S.: Impact of Helicobacter pylori infection on gastric and plasma ghrelin dynamics in humans. *Am J Gastroenterol*, 100: 1711-1720, 2005. **(IF:5.116)**
12. Iijima M, Yamamoto M, Hirayama M, Tanaka F, Katsuno M, Mori K, Koike H, Hattori N, Arimura K, Nakagawa M, Yoshikawa H, Hayasaka K, Onodera O, Baba M, Yasuda H, Saito T, Nakazato M, Nakashima K, Kira J, Kaji R, Oka N, and Sobue G.: Clinical and electrophysiologic correlates of IVIg responsiveness in CIDP. *Neurology*, 64: 1471-1475, 2005. **(IF:5.065)**
13. Sakamoto N, Mukae H, Fujii T, Ishii H, Yoshioka S, Kakugawa T, Sugiyama K, Mizuta Y, Kadota J, Nakazato M, and Kohno S.: Differential effects of  $\alpha$ - and  $\beta$ -defensin on cytokine production by cultured human bronchial epithelial cells. *Am J Physiol*, 288: L508-513, 2005. **(IF:3.942)**
14. Masuda A, Nakazato M, Kihara T, Minagoe S, and Tei C.: Repeated thermal therapy enhances

appetite and subjective sleep quality in mildly depressed patients.

Psychosom Med, 67: 643-647, 2005. (IF:3.642)

15. Kojima S, Nakahara T, Nagai N, Muranaga T, Tanaka M, Yasuhara D, Masuda A, Date Y, Ueno H, Nakazato M, and Naruo T.: Altered ghrelin and peptide YY responses to meals in bulimia nervosa. Clin Endocrinol, 62: 74-78, 2005. (IF:3.412)
16. Koike H, Hirayama M, Yamamoto M, Ito H, Hattori N, Umehara F, Arimura K, Ikeda S, Ando Y, Nakazato M, Kaji R, Hayasaka K, Nakagawa M, Sakoda S, Matsumura K, Onodera O, Baba M, Yasuda H, Saito T, Kira J, Nakashima K, Oka N, and Sobue G: Age associated axonal features in HNPP with 17p11.2 deletion in Japan. J Neurol Neurosurg Psychiatry, 76: 1109-1114, 2005. (IF:3.122)
17. Katoh S, Fukushima K, Matsumoto N, Ehara N, Matsumoto K, Yamauchi A, and Hirashima M.: Accumulation of CXCR3-expressing eosinophils and increased concentration of its ligands (IP10 and Mig) in bronchoalveolar lavage fluid of patients with chronic eosinophilic pneumonia. Int Arch Allergy Immunol, 137: 229-235, 2005. (IF:2.474)
18. Kageyama H, Funahashi H, Hirayama M, Takenoya F, Kita T, Kato S, Sakurai J, Lee EY, Inoue S, Date Y, Nakazato M, Kangawa K, and Shioda S.: Morphological analysis of ghrelin and its receptor distribution in the rat pancreas. Regul Pept, 126: 67-71, 2005. (IF:2.272)
19. Igarashi O, Fujioka T, Kishi M, Nomoto N, Iwasaki Y, and Kurihara T.: Guillain-Barre syndrome with optic neuritis and cytomegalovirus infection. J Periph Nerv Sys, 10: 340-341, 2005. (IF:1.698)
20. Isomoto H, Ueno H, Nishi Y, Yasutake T, Tanaka K, Kawano N, Ohnita K, Mizuta Y, Inoue K, Nakazato M, and Kohno S.: Circulating ghrelin levels in patients with various upper gastrointestinal diseases. Dig Dis Sci, 50: 833-838, 2005. (IF:1.388)
21. Ishii H, Mukae H, Kadota J, Fujii T, Abe K, Ashitani J, and Kohno S.: Increased levels of interleukin-18 in bronchoalveolar lavage fluid of patients with idiopathic nonspecific interstitial pneumonia. Respiration, 72: 39-45, 2005. (IF:1.019)
22. Nishi Y, Isomoto H, Mukae H, Ishimoto H, Wen CY, Wada A, Ohnita K, Mizuta Y, Murata I, Hirayama T, Nakazato M, and Kohno S.: Concentrations of  $\alpha$ - and  $\beta$ -defensins in gastric juice of patients with various gastroduodenal diseases. World J Gastroenterol, 11: 99-103, 2005.
23. Isomoto H, Ueno H, Nishi Y, Wen CY, Nakazato M, and Kohno S.: Impact of helicobacter pylori infection on ghrelin and various neuroendocrine hormones in plasma. World J Gastroenterol, 11: 1644-1648, 2005.
24. Isomoto H, Mukae H, Ishimoto H, Nishi Y, Wen CY, Wada A, Ohnita K, Hirayama T, Nakazato M, and Kohno S.: High concentrations of human  $\beta$ -defensin 2 in gastric juice of patients with *Helicobacter pylori* infection. World J Gastroenterol, 11: 4782-4787, 2005.

## 【著書】

1. 伊達紫, 中里雅光: 脳とオレキシン. ブレインサイエンス・シリーズ 脳とホルモン, (松尾壽久編): 共立出版, 100-114, 2005.
2. 大村裕, 児島将康, 中川八郎, 中里雅光, 松尾壽久, 南野直人, 宮田篤郎, 宮本薫: 座談会「脳のホルモンをめぐって」ブレインサイエンス・シリーズ 脳とホルモン, (松尾壽久編):

共立出版, 180-205, 2005.

3. 米川忠人, 中里雅光: 内分泌臓器とアミロイドーシス. アミロイドーシスの基礎と臨床, (石原得博, 池田修一編): 金原出版, 247-252, 2005.
4. 上野浩晶, 中里雅光: 摂食調節系のメカニズムメタボリックシンドローム. 病態の分子生物学, (下村伊一郎, 松澤佑次編): 南山堂, 128-137, 2005.
5. Sirasaka T, and Nakazato M.: Orexins and autonomic nervous system. The Orexin/Hypocretin System: Physiology and Pathophysiology (Contemporary Clinical Neuroscienc) , (Nishino S, Sakurai T 編): Humana Press, 107-117, 2005.
6. 上野浩晶, 中里雅光: グレリンとソマトポーズ. 老年医学 update2005-06, (日本老年医学会雑誌編集委員会編): メジカルレビュー社, 188-198, 2005.
7. 平塚雄聡: 胸水の鑑別疾患に寄生虫も考慮する. 呼吸器診断のコツと落とし穴 ①呼吸器感染症, (工藤翔二編): 中山書店, 112, 2005.

### 【症例報告】

1. 有村保次, 伊井敏彦, 飯干宏俊, 長池涼子, 隈本健司: 慢性好酸球性肺炎 5 例の臨床的検討. 宮崎医学会誌, 29: 16-20, 2005.
2. 松元有希子, 松元信弘, 堀之内寿人, 和田徹也, 岡山昭彦, 中里雅光, 坪内博仁: 循環式温泉を感染源としたレジオネラ肺炎の 3 例. 宮崎医学会誌, 29: 32-38, 2005.
3. 村山貴信, 杉本精一郎, 塩見一剛, 大井長和, 中里雅光: 破傷風により歩行障害をきたした一例. 宮崎医学会誌, 29: 39-42, 2005.
4. 村山真也, 芦谷淳一, 今井光一, 今津善史, 柳重久, 佐野ありさ, 床島真紀, 中里雅光: Kartagener 症候群に咳喘息を合併した 1 例. 宮崎医学会誌, 29: 53-55, 2005.
5. 宮内俊一, 芦谷淳一, 今津善史, 佐野ありさ, 床島真紀, 中里雅光: 冬季に発症した夏型過敏性肺炎の 1 例. 宮崎医学会誌, 29: 61-63, 2005.
6. 松尾崇, 山口秀樹, 米川忠人, 片上秀喜, 中里雅光: トルコ鞍拡大と周期性 ACTH 分泌を示した異所性 ACTH 症候群の 1 例. ATCH RELATED PEPTIDES, 16: 257-269, 2005.
7. 米川忠人, 山口秀樹, 松倉茂, 片上秀喜, 中里雅光: 当科における異所性 ACTH 産生腫瘍 5 例の臨床像. ATCH RELATED PEPTIDES, 16: 271-276, 2005.
8. 長池涼子, 水田雅也, 上野浩晶, 齋藤幸枝, 澤田浩武, 長嶺元久, 中里雅光: ターナー症候群に合併した緩徐進行型 1 型糖尿病の 2 症例. 日本糖尿病学会誌, 48: 859-861, 2005.
9. 今津善史, 芦谷淳一, 今井光一, 柳重久, 佐野ありさ, 床島真紀, 中里雅光: 興味ある画像所見の変化を呈したウエステルマン肺吸虫症の一例. 日本呼吸器学会雑誌, 43: 771-774, 2005.
10. Yamashita S, Noma K, Kuwata G, Miyoshi K, and Honaga K.: Infective endocarditis at the tricuspid valve following central venous catheterization. J Anesth, 19: 84-87, 2005.
11. 有村保次, 伊井敏彦, 平塚雄聡, 飯干宏俊, 隈本健司: 気管支鏡にて菌塊を証明しえた肺放線菌症の 1 例. 気管支学, 27: 131-135, 2005.

## 【総説】

1. 中里雅光: 摂食調節と肥満における脳・末梢系に作動するペプチド Brain-peripheral axis by peptides in feeding regulation and obesity. 細胞, 37: 472-473, 2005.
2. 上野浩晶, 中里雅光: グレリンを標的とした機能性疾患治療の可能性は? 分子消化器病 2: 34-40, 2005.
3. 上野浩晶, 中里雅光: グレリン受容体. 医学のあゆみ, 212: 122-126, 2005.
4. 上野浩晶, 中里雅光: 摂食調節異常の分子機構. 医学のあゆみ, 213: 301-305, 2005.
5. 上野浩晶, 中里雅光: 摂食調節ニューロン・ネットワーク. 総合臨床, 54: 1314-1317, 2005.
6. 新原琢也, 上野浩晶, 中里雅光: グレリンによる摂食調節. Current Therapy, 23: 56-60, 2005.
7. 上野浩晶, 中里雅光: グレリンとソマトポーズ. 老年医学 update 2005-06, 188-198, 2005.
8. 上野浩晶, 中里雅光: 食欲調節機構. ホルモンと臨床, 53: 331-335, 2005.
9. 上野浩晶, 中里雅光: 肥満の成立機序とその制御機構—食欲の調節, 食物の吸収調節の中枢調節. The Lipid, 18: 254-260, 2005.
10. 上野浩晶, 中里雅光: 摂食調節ペプチド. BIO Clinica, 20: 826-830, 2005.
11. 上野浩晶, 伊達紫, 中里雅光: 摂食調節因子の関与. Mebio, 22: 13-20, 2005.
12. 上野浩晶, 中里雅光: 神経系を介した摂食調節機構. 細胞工学, 24: 462-465, 2005.
13. 上野浩晶, 中里雅光: グレリン. 細胞, 37: 474-477, 2005.
14. 上野浩晶, 中里雅光: 肥満症治療薬. 日本薬剤師会雑誌, 57: 1185-1189, 2005.
15. 中里雅光: 消化管ペプチド-グレリンとコレシストキニンによる摂食調節相互作用. 内分泌・代謝, 21: 197-201, 2005.
16. 幸田修一, 伊達紫, 古谷真優美, 中里雅光: ペプチド YY の摂食調節機構 Peptide YY-Induced Feeding Control. 細胞, 37: 494-497, 2005.
17. 大澤博之, 菅野健太郎, 中里雅光: H. pylori 感染における血漿グレリン濃度と胃粘膜グレリン発現量. 日本臨床, 11: 127-131, 2005.
18. 伊達紫, 幸田修一, 十枝内厚次, 中里雅光: 迷走神経を情報伝達経路とするグレリン, CCK, および PYY の摂食調節機構の検討. 肥満研究, 11: 191-195, 2005.
19. 松元信弘: レジオネラ感染症と入浴施設の今後. 呼吸器科, 7: 59-62, 2005.
20. 松元信弘: レジオネラ肺炎-画像による特徴があるのか. 呼吸器科, 8: 13-17, 2005.
21. 水田雅也: インスリン作用と酸化ストレス. 日本薬理学雑誌, 125: 125-128, 2005.
22. 芦谷淳一: 診療メモ アスベストと悪性胸膜中皮腫. 日州医事, 675: 87-88, 2005.
23. 米川忠人, 片上秀喜: 日常生活でよくみかけられる電解質異常(内分泌異常を中心に). Medicine, 42: 1150-1151, 2005.