## ◆その他

- 1) 金兼弘和: Epstein-Barrウイルス関連疾患の 病態に関与するサイトカインの研究とそれらの疾 患に対するサイトカイン療法の基礎的研究. 持田 記念財団・研究成果報告書13, 274-278, 1997.
- 2) 宮脇利男, 二谷 武:フローサイトメトリー法 を用いたX連鎖性無ガンマグロブリン血症の新し い患者・保因者診断. 厚生省原発性免疫不全症候 群調査研究班平成8年度研究報告書, 38-40, 1997.
- 3) 八木信一, 小西 徹, 本郷和久: てんかんの国際分類(1989年改訂)に基づく症例検討に関する研究. てんかん治療研究振興財団平成7年度研究報告書, 9-10, 84-85, 114-115, 1997.
- 4) 尾上洋一, 松野正知, 村上巧啓:室内塵中のチャタテムシ個体数および季節変動について. 公害健康被害補償予防協会委託業務報告書, 17-24, 1997.
- 5) 稲場 進:低分子蛋白尿, 小児科 38:417, 1997.

# 精神神経医学

授 倉 知 Œ 佳 教 齌 藤 治 授 助 教 木 雄 講 師 鉛 道 講 師 江 守 賢 次 黒 Ш 睯 造 丰 助 手 住 吉 太 幹 助 助 手 村 田 昌 彦 手 殿 谷 康 博 助 萩 野 文 助 手 宏 助 手 山 下 委希子 松 井 枝 助 手(前)

# ◆ 著 書

- 1) 倉知正佳: 痴呆の評価. KEY WORD 1997-98 精神, 先端医学社, 東京, pp170-171, 1997.
- 2) 倉知正佳, 鈴木道雄, 齋藤 治編:神経科精神 科卒後研修マニュアル. 星和書店, 東京, 1997.
- 3) 松下正明(総編集),浅井昌弘,牛島定信,倉知正佳,小山司,中根允文,三好功峰編:臨床精神医学講座,第3,5,10,22卷,中山書店,東京,1997.
- 4) 松下正明, 倉知正佳, 樋口輝彦: KEY WORD 1997-98, 精神, 先端医学社, 東京, 1997.
- 5) 齊藤治, 豊嶋良一: 第I部 基礎編, 第1章事 象関連電位: 歴史と概論. 「事象関連 電位 - 事 象関連電位と神経情報科学の発展-」(丹羽真一・ 鶴紀子編) 新興医学出版社, 東京, pp3-21, 1997.

#### ● 原 著

- 1) 石川健介:慢性精神分裂病患者に対するSST手 続きの社会的妥当性の検証.社会環境研究(金沢 大学大学院社会環境科学研究科紀要),2:97-103, 1997.
- 2) 塚野州一,山下委希子,神川康子:場面緘黙症 を伴う不登校児童の一指導事例について.富山大 学教育学部紀要,50:59-71,1997.
- 3) Sumiyoshi T., Hasegawa M., Jayathilake K. and Meltzer H.Y.: Sex differences in plasma homovanillic acid levels in schizophrenia and normal controls: relation to neuroleptic resistance. Biological Psychiatry 41: 560-566, 1997.
- 4) Sumiyoshi T., Ichikawa J. and Meltzer H. Y.: The effect of streptozotocin induced diabetes on dopamine 2, serotonin 1 A and seroton in 2A receptors in the rat brain.

- Neuropsychophar-macology 16:183-190, 1997.
- 5) Sumiyoshi T., Ichikawa J. and Meltzer H. Y.: Increased S(-)-apomorphine induced vacuous chewing and attenuated effect of chronic haloperidol treatment in streptozotocin-induced diabetic rat. Pharmacology Biochemistry and Behavior 57:19-22, 1997.
- 6) Sumiyoshi T., Hasegawa M., Jayathilake K. and Meltzer H.Y.: Prediction of short-term changes in symptom severity by baseline plasma homovanillic acid levels in schizophrenic patients receiving clozapine. Psychiatry Research 69:113-121, 1997.
- 7) Matsui M., Kurachi M., Yuasa S., Aso M., Tonoya Y., Nohara S., and Saitoh O.: Saccadic eye movements and regional cerebral blood flow in schizophrenic patients. Eur. Arch. Psychiatry Clin. Neurosci., 247: 219-227, 1997.
- 8) Fukuda M., Niwa S., Hiramatsu K., Hata A., Saitoh O., Hayashida S., Nakagome K., Iwanami A., Sasaki T., Honda H., Itoh K.: Behavioral and P3 amplitude enhancement in schizophrenia following feedback training. Schizphr. Res., 25:231-242, 1997.

# ◆ 症例報告

1) Kurokawa, K., and Tanino, R.: Effectiveness of clomipramine for obsessive-compulsive symptoms and chronic pain in two patients with schizophrenia. J. Clin. Psychopharmacol., 17: 329-330, 1997.

#### ◆ 総 説

- 1) 齊藤治:自閉症の神経画像研究:自閉症の心と 脳をつなぐ. 脳と精神の医学 8:205-211, 1997.
- 2) 鈴木道雄, 倉知正佳:精神分裂病の神経発達 障害仮説の特徴と問題点.精神科治療学.12: 503-512,1997.

#### ◆ 学会発表

- 1) 濱岡格, 四衢崇, 江守賢次, 鈴木道雄, 齋藤治, 倉知正佳: 悪性症候群の経過中にSIADHを呈し た1例. 第136回北陸精神神経学会, 1997, 1, 金 沢.
- 2) 三田達夫, 野原茂, 黒川賢造, 鈴木道雄, 齋藤 治, 倉知正佳:富山医科薬科大学付属病院を受診 した分裂病患者の出生月の分布-富山県一般人口 およびノーベル賞受賞者との比較-. 第136回北陸 精神神経学会, 1997, 1, 金沢.

- 3) 山下委希子,大星光史,松田公夫,江守賢次, 倉知正佳:『句歌の会』活性化に向けての試みー 段階的な教示と強化の効果ー.第136回北陸精神 神経学会,1997,1,金沢.
- 4) 倉知正佳, 柴田良子, 谷井靖之, 上原 隆, 孫 月吉, 伊藤博子, 住吉太幹, 鈴木道雄:成熟ラットの左嗅内皮質傷害による扁桃体ドーパミン神経 機能の亢進. 第19回日本生物学的精神医学会, 1997, 3, 大阪.
- 5) 住吉太幹, 長谷川 充, 倉知正佳, Jayathilake K., Meltzer H. Y.: 精神分裂病患者および正常 対照者における血漿中ホモバニリン酸濃度の性差. 第19回日本生物学的精神医学会, 1997, 3, 大阪.
- 6) 萩野宏文,田淵英一,倉知正佳,齊藤 治,小野武年,近藤高史,鳥居邦夫:Functional magnetic resonance imaging (fMRI) 法で測定したhaloperidolのラット脳活動に及ぼす影響.第19回日本生物学的精神医学会,1997,3,大阪.
- 7) 野原茂, 鈴木道雄, 松井三枝, 山下委希子, 松本香里, 齋藤治, 倉知正佳: Verbal learning task (Gold)遂行時の局所脳血流 -健常対照者および精神分裂病患者における検討-. 第19回日本生物学的精神医学会, 1997, 3, 大阪.
- 8) 上原隆, 谷井靖之, 伊藤博子, 倉知正佳: 幼若 期左嗅内皮質傷害ラットの発達にともなう辺縁系 ドーパミン神経機能の変化. 第19回日本生物学的 精神医学会, 1997, 3, 大阪.
- 9) 三辺義雄, 渡辺慶一郎, 江守賢次, Ashby C. R.:セロトニン・ドパミン相互作用の研究 III. 5-HT2c受容体拮抗薬のclozapine様作用. 第19回日本生物学的精神医学会, 1997, 3, 大阪.
- 10) 黒川賢造, 殿谷康博, 野原 茂, 倉知正佳:精神分裂病の経過類型 (ICD-10) と転帰に関連する要因について. 第137回北陸精神神経学会, 1997, 6, 金沢.
- 11) 山下委希子, 松井三枝, 宮下貞和, 小林千恵美, 黒川賢造, 倉知正佳: ICD-10に基づく分裂病型 障害と精神分裂病患者のMMPIプロフィールに ついて-予備的検討-. 第137回北陸精神神経学 会, 1997, 6, 金沢.
- 12) Sumiyoshi T., Hasegawa M., Jayathilake K. and Meltzer H. Y.: Sex differences in plasma homovanillic acid levels in schizophrenia and normal controls: relation to neuroleptic resistance. 6th World Congress of Biological Psychiatry, 1997, 6, Nice, France.
- 13) Sun Y.-J., Suzuki M., Murata M., and

- Kurachi M.: Distribution of Fos expression induced by long-acting haloperidol decanoate treatment in rat brain. 6th World Congress of Biological Psychiatry, 1997, 6, Nice, France.
- 14) Nohara.S, Suzuki.M, Matsui. M, Yamashita. I, Matsumoto.K, Saitoh.O, Kurachi.M.: Verbal Learning Task and Regional Cerebral Blood Flow in Normal Controls and Schizophrenic Patients. 6th World Congress of Biological Psychiatry, 1997, 6, Nice, France.
- 15) 倉知正佳:精神分裂病の認知・症状・脳画像と 発症予防へのストラテジー. 第20回日本精神病理 学会特別講演, 1997, 9, 富山.
- 16) 谷口茂樹, 住吉太幹, 黒川賢造, 堤 学, 山下 委希子, 倉知正佳: ピック病が疑われた症例の常 識的判断と問題行動. 第138回北陸精神神経学会, 1997, 9, 河北郡内灘町.
- 17) 濱岡 格, 黒川賢造, 鈴木道雄, 孫月吉, 殿谷 康博, 野原 茂, 齋藤 治, 倉知正佳, 麻生光男: 精神分裂病の経過と頭部X線 CT 所見との関連 について. 第138回北陸精神神経学会, 1997, 9, 河北郡内灘町.
- 18) 孫月吉, 鈴木道雄, 濱岡 格:分裂病型障害(I CD-10)患者の頭部X線CT所見-精神分裂病患者との比較-. 第138回北陸精神神経学会, 1997, 9, 河北郡内灘町.
- 19) 石川健介:長期入院している精神科患者の看護者に対するコミュニケーション技能の形成. 第16回日本心理臨床学会, 1997, 9, 仙台.
- 20) 倉知正佳:精神分裂病の単一性と異種性を考える-1臨床的側面から. 第17回日本精神科診断学会シンポジウム. 1997, 11, 東京.
- 21) 倉知正佳,四衢崇,斎藤治,萩野宏文,野原茂, 鈴木道雄,瀬戸光,松井三枝:精神分裂病の脳画 像解析-3次元MRI による脳室系の測定とSPE CTによる賦活時の局所脳血流-、平成9年度厚 生省精神神経疾患研究報告会,1997,12,東京.

# ◆その他

齊藤治:自閉症の生物学的研究の最前線. こころの科学,太田昌孝編「発達障害」,日本評論社,73,pp43-47,1997.

放	射	線	医		学	
教	授	瀬	戸		光	
講	師	野	村	邦	紀	
助	手	蔭	山	昌	成	
助	手	清	水	正	司	
助	手	野	口		京	
助	手	永	吉	俊	朗	
助	手(前)	神	前	裕	_	

## ◆ 原 著

- 1) Nakashima A., Nakashima K., Seto H., Kakishita M., Sakamoto T., Yamada A., and Fujimaki M.: Thoracic esophageal carcinoma: evaluation in the sagittal section with magnetic resonance imaging. Abdominal Imaging, 22: 20-23, 1997.
- 2) Seto H., Kageyama M., Maeda M., Toyoshima S., and Tomizawa G.: Enhancement of skeletal uptake of bone-seeking agents in rat models by dietary manipulation. Imaging Diagnosis in Nucl. Med., 12: 2-5, 1997.
- 3) Noguchi K., Ogawa T., Inugami A., Fujita H., Hatazawa J., Shimosegawa E., Okudera T., Uemura K., and Seto H.: MR Imaging of hyperacute cerebral infarction: a comparison between FLAIR and T2-weighted fast spin-echo imaging. Neuroradiology, 39: 407-410, 1997.
- 4) Noguchi K., Ogawa T., Fujita H., Inugami A., Okudera T., Uemura K., and Seto H.: Filling defect sign in CT diagnosis of ruptured aneurysms. Neuroradiology, 39: 480-482, 1997.
- 5) Noguchi K., Ogawa T., Seto H. Inugami A., Hadeishi H., Fujita H., Hatazawa J., Shimosegawa E., Okudera T., and Uemura K.: Subacute and chronic subarachnoid hemorrhage: diagnosis with fluid-attenuated inversion recovery pulse sequence. Radiology, 203: 257-262, 1997.
- 6) Wu Y., Seto H., Shimizu M., Kageyama M., Watanabe N., Tomizawa G., and Inagaki S.: Sequential subtraction scintigraphy with <sup>99m</sup>Tc RBC for the early detection of gastrointestinal bleeding and calculation of