

## 副学長

Executive Vice President for Evaluation

理事・副学長 倉知 正佳 Masayoshi Kurachi

### ◆ 原著

- 1) Matsuoka T., Sumiyoshi T., Tsunoda M., Takasaki I., Tabuchi Y., Uehara T., Itoh H., Suzuki M., Kurachi M.: Change in the expressions of myelination/oligodendrocyte-related genes during puberty in the rat brain. *Journal of Neural Transmission*, 117: 1265-68, 2010.
- 2) Sumiyoshi T., Tsunoda M., Higuchi Y., Itoh T., Seo T., Itoh H., Suzuki M., Kurachi M.: Serotonin-1A receptor gene polymorphism and the ability of antipsychotic drugs to improve attention in schizophrenia. *Advances in Therapy*, 27: 307-313, 2010.
- 3) Takahashi T., Suzuki M., Zhou S.Y., Tanino R., Nakamura K., Kawasaki Y., Seto H., Kurachi M.: A follow-up MRI study of the superior temporal subregions in schizotypal disorder and first-episode schizophrenia. *Schizophr. Res.*, 119: 65-74, 2010.
- 4) Takayanagi Y., Kawasaki Y., Nakamura K., Takahashi T., Orikabe L., Toyoda E., Mozue Y., Sato Y., Itokawa I., Yamasue H., Kasai K., Kurachi M., Okazaki Y., Matsushita M., Suzuki M.: Differentiation of first-episode schizophrenia patients from healthy controls using ROI-based multiple structural brain variables. *Prog. Neuropsychopharmacol. Biol. Psychiatry*, 34: 10-17, 2010.
- 5) Uehara T., Sumiyoshi T., Seo T., Matsuoka T., Itoh H., Suzuki M., Kurachi M.: Neonatal exposure to MK-801, an N-methyl-D-aspartate receptor antagonist, enhances methamphetamine-induced locomotion and disrupt sensorimotor gating in pre-and postpubertal rats. *Brain Research*, 1352: 223-30, 2010.

### ◆ 学会報告

- 1) Matsuoka T., Sumiyoshi T., Tsunoda M., Takasaki I., Tabuchi Y., Uehara T., Itoh H., Suzuki M., Kurachi M.: Change in the expressions of myelination/oligodendrocyte-related genes during puberty in the rat brain. 27<sup>th</sup> Collegium Internationale Neuro-Psychopharmacologicum – 2010 World Congress, 2010, 6, 9, Hong Kong.
- 2) Nishiyama S., Takahashi T., Tanaka K., Furuichi A., Higuchi Y., Matsui M., Kawasaki Y., Sumiyoshi T., Kurachi M., Suzuki M.: Self-disturbance in ultra high risk subjects. 7<sup>th</sup> international conference on early psychosis, 2010, 11, 29-12, 1, Amsterdam.
- 3) Takahashi T., Suzuki M., Zhou S.Y., Tanino R., Nakamura K., Kawasaki Y., Seto H., Kurachi M.: A follow-up MRI study of the superior temporal subregions in schizotypal disorder and first-episode schizophrenia. 2<sup>nd</sup> Schizophrenia International Research Society Conference, 2010, 4, 10-14, Florence, Italy.
- 4) Uehara T., Sumiyoshi T., Matsuoka T., Itoh H., Seo T., Suzuki M., Kurachi M.: Neonatal exposure to MK-801, an N-methyl-D-aspartate receptor antagonist, affects prepulse inhibition and methamphetamine-induced locomotor activity in young adult rats. 27<sup>th</sup> Collegium Internationale Neuro-Psychopharmacologicum – 2010 World Congress, 2010, 6, 7, Hong Kong.
- 5) 古市厚志\*, 川崎康弘, 中村主計, 高橋 努, 谷野亮一郎, 西山志満子, 倉知正佳, 野口 京, 鈴木道雄: 統合失調症患者における自己と他者の評価の脳機構-fMRIによる検討. 第7回領域内研究報告会, 2010, 3, 1, 大阪.
- 6) 古市厚志\*, 川崎康弘, 中村主計, 高橋 努, 谷野亮一郎, 倉知正佳, 野口 京, 鈴木道雄: 統合失調症患者における自己と他者の評価の神経機構. 第32回日本生物学的精神医学会, 2010, 10, 7-9, 北九州.
- 7) 松岡 理, 住吉太幹, 角田雅彦, 鈴木道雄, 倉知正佳: 思春期前後のラットの前頭前皮質における髓鞘化関連遺伝子の発現変化について. 第20回日本臨床精神神経薬理学会・第40回日本神経精神薬理学会合同年会, 2010, 9, 16, 仙台.
- 8) 中村主計, 高柳陽一郎, 高橋 努, 川崎康弘, 古市厚志, 樋口悠子, 濑尾友徳, 住吉太幹, 松井三枝, 倉知正佳, 鈴木道雄: 脳画像解析の応用による統合失調症の客観的補助診断と治療効果判定. 厚生労働省 精神・神経疾患研究委託費「精神疾患の客観的補助診断法の標準化と科学的根拠に基づく治療反応性の判定法の確立に関する研究」研究報告会, 2010, 12, 2, 東京.
- 9) 西山志満子, 川崎康弘, 住吉太幹, 田中耕大, 高橋 努, 樋口悠子, 古市厚志, 村中泰子, 松井三枝, 倉知正佳, 数川 悟, 鈴木道雄: 富山県における at risk mental state を対象とした早期介入の実践. 第176回北陸精神神経学会,

2010, 6, 20, 金沢.

- 10) 西山志満子, 高橋 努, 谷野亮一郎, 田仲耕大, 松井三枝, 古市厚志, 橋口悠子, 川崎康弘, 倉知正佳, 鈴木道雄 : 精神病の各病期における自我障害の検討. 第 14 回日本精神保健・予防学会学術集会, 2010, 12, 11-12, 東京.
- 11) 高橋 努, 鈴木道雄, Zhou, S.-Y., 中村主計, 濑戸 光, 倉知正佳 : 統合失調症圏における下垂体体積増大. 第 32 回生物学的精神医学会, 2010, 10, 7-9, 北九州.

#### ◆ その他

- 1) 倉知正佳 : 統合失調症概念の変遷. 精神医学, 51: 726-727, 2009. (巻頭言)
- 2) 倉知正佳 : 専門医のための精神科リュミエール 16 「脳科学エッセンシャル」. 精神医学, 52: 1232, 2010 (書評)
- 3) 松井三枝, 西山志満子, 古市厚志, 田仲耕大, 高橋 努, 川崎康弘, 住吉太幹, 鈴木道雄, 倉知正佳 : 統合失調症 発症リスク評価法の開発-自我障害尺度と神経心理学的評価の有用性-. 厚生労働省平成 21 年度委託費精神疾患関連 第 2 回研究班会議「思春期精神病理の疫学と精神疾患の早期介入方策に関する研究」研究報告会, 2010, 1, 31, 東京.
- 4) 鈴木道雄, 川崎康弘, 中村主計, 古市厚志, 高橋 努, 谷野亮一郎, 倉知正佳, 野口 京 : 統合失調症患者における社会的認知ネットワークの構造・機能解析. 第 6 回統合失調症研究会, 2010, 2, 6, 東京.