

## 業績

小野千晶（旧姓 田中）

### 発表論文

---

#### <英文>

- 1, Yu Z, Ono C, Kim HB, Komatsu H, Tanabea Y, Sakae N, Nakayama KI, Matsuoka H, Sora I, Bunney WE, Tomita H. (著者全 11 名中 1 番目) “Four mood stabilizers commonly induce FEZ1 expression in human astrocytes.” *Bipolar Disorders*. 2011 Aug-Sep;13(5-6):486-99. (査読有)
- 2, Yu Z, Ono C, Sora I, Tomita H. (著者全 4 名中 1 番目) “Effect of Chronic Lithium Treatment on Gene Expression Profile in Mouse Microglia and Brain Dendritic Cells.” *Japanese Journal of Neuropsychopharmacology*. 2011 Apr; (31). 101-102. (査読有)
3. Kojima H, Hitomi Y, Numata T, Tanaka C, Imai K, Omokawa H (著者全 6 名中 4 番目) "Analysis of gene expression in rice root tips treated with R-1-a-methylbenzyl- 3-p-tolylurea using PCR-based suppression subtractive hybridization" *Pesticide Biochemistry and Physiology* 2009 93(2) 58-64(査読有)
4. Tanaka C, Itagaki M, Arai S, Omokawa H. (著者全 4 名中 1 番目)"*Triticeae* plants preferentially responded to S-1- $\alpha$ -methylbenzyl-3-p-tolylurea in root growth and tetrazolium reduction assays" *Weed Biology and Management* 2005 5 62-68(査読有)
5. Ogasawara W, Tanaka C, Suzuki M, Kobayashi G, (著者全 4 名中 2 番目)"Isoforms of dipeptidyl aminopeptidase IV from *Pseudomonas* sp. WO24: role of the signal sequence and overexpression in *Escherichia coli*." 2005 41(査読有)

#### <和文>

1. 兪 志前, 小野 千晶, 田邊 陽一郎, 小松 浩, 松岡 洋夫, 曾良 一郎, 富田 博秋. (著者全 7 名中 2 番目) “双極性障害治療薬のアストロサイトにおける発現プロファイルの影響.” *Bipolar Disorder*. 9: 2011. 13-14. (査読有)
2. 富田 博秋, 田中 千晶, 兪 志前. (著者全 3 名中 2 番目) “統合失調症の陰性症状の進行に関わる精神神経免疫学的メカニズムに関する研究.” *こころの健康と病気*. 2010 年版, 119-131. 2011 (査読無)
3. 富田 博秋, 田中 千晶, 兪 志前. (著者全 3 名中 2 番目) “交絡因子に配慮した脳バンク構築の必要性.” *脳と精神の医学*. 2009; 20 (1):17-24. (査読無)
4. 富田 博秋, 田中 千晶, 兪 志前, 小松浩, 木村好, 曾良一郎, Kim HB, Bunney WE. (著者全 8 名中 3 番目) “気分安定薬奏功機序解明のための包括的遺伝子発現解析.” *臨床薬理の進歩*. 2009; 30. (査読無)