

- Biomagnetism) 2002 . August. Jena, Germany.
5. Nagai C, Iwata M, Matsuoka R, Kato M, Fukuzawa K: The difference of visual recogniton abilities based on deletion size of chromosome 7 in Williams syndrome. 32 th Annual Meeting, Society for Neuroscience. 2002.November. Orland, USN.
  6. 加藤元一郎:臨床神経心理学からみた記憶障害. 冬のシンポジウム「知覚・認知の障害を考える」日本認知科学会. 2002. 12
  7. 加藤元一郎:前頭葉の検査. 講習会「高次脳機能の検査はこうして」. 第 7 回認知神経科学会学術集会. 2002. 7. 東京.
  8. Kato M: The prefrontal lobes: Cognitive neuropsychological aspects. セミナー. 理化学研究所. 脳科学総合センター. 2002. 7. 和光(東京).
  9. 加藤元一郎:前頭葉の検査. 認知神経科学会. 2002. 7
  10. 加藤元一郎:注意・意欲障害検査法の開発. カレント・スピーチ1. 第26回日本失語症学会総会. 2002. 11. 京都.
  11. 加藤元一郎:前頭葉障害と健忘の神経心理学. 特別講演. 第 83 会福井県神経科精神科医会. 2002. 12. 福井.
  12. 杉田記代子, 田中葉子, 加藤隆, 加藤元一郎, 杉田克生, 真山 和徳:年齢依存性てんかん症候群の脳磁図を用いた病態解析. 第 161 回日本小児科学会千葉地方会. 2002. 6. 千葉.
  13. 小松崎良子, 秋山知子, 斎藤文恵, 梅田聰, 村松太郎, 吉野文浩, 加藤元一郎, 鹿島晴雄:右上側頭回損傷例における空間認知障害(1)－左半側空間無視について－第 26 回日本神経心理学会. 2002. 9. 東京.
  14. 秋山知子, 斎藤文恵, 小松崎良子, 梅田聰, 村松太郎, 加藤元一郎, 鹿島晴雄:右上側頭回損傷例における空間認知障害(2)－視線方向判断の障害に関して－第 26 回日本神経心理学会. 2002. 9. 東京.
  15. 藤永直美, 額田俊介, 牧野尚子, 武井明子, 中村優之, 加藤元一郎, 村松太郎, 鹿島晴雄:日常生活空間での移動障害が顕著であった統覚型視覚失認の一例. 第 26 回日本神経心理学会. 2002. 9. 東京.
  16. 浦野雅世, 吉野真理子, 畑隆志, 山本正博, 三村将, 加藤元一郎:両側側頭葉損傷により“word meaning deafness”が疑われた一例. 第 26 回日本神経心理学会. 2002. 9. 東京.
  17. 梅田聰, 加藤元一郎, 野崎昭子, 秋山知子, 斎藤文恵, 村松太郎, 鹿島晴雄:アスペルガー症候群／高機能自閉症における「心の理論」欠損の解明. 第 26 回日本神経心理学会. 2002. 9. 東京.
  18. 渋川義幸, 新谷益朗, 熊井敏文, 加藤元一郎, 鈴木隆, Zaung Zhen Kang, Jiang Ting, 石川達也, 中村嘉男:顎運動に mirror neuron system は関連するか? 第 44 回歯科基礎医学学会学術大会. 2002. 10. 東京.
  19. 五十嵐愛子, 吉岡文, 加藤元一郎:左海馬梗塞により重度の健忘を呈した 1 例について. 第 12 回認知リハビリテーション研究会. 2002. 10. 東京.
  20. 南雲祐美, 加藤元一郎, 鹿島晴雄, 梅田聰:展望記憶訓練の効果に関する検討－側頭葉性健忘例と前脳基底部健忘例の比較. 第 12 回認知リハビリテーション研究会. 2002. 10. 東京.
  21. 前田貴記, 斎藤文恵, 村松太郎, 加藤元一郎, 鹿島晴雄, 田中葉子:Prader-Willi 症候群で認められる特異な視覚認知能力について. 第 12 回認知リハビリテーション研究会. 2002. 10. 東京.
  22. 加藤元一郎:右前頭葉・側頭葉の広範な損傷により自発的回転描画を認めた一例. 第 12 回認知リハビリテーション研究会. 2002. 10. 東京.
  23. 加藤隆, 加藤元一郎, 梅田聰, 村松太郎, 秋根良英, 新谷益朗:分裂病における対刺激パラダイムによる聽覚性MEG応答の検討. 第

- 32 回臨床神経生理学会学術大会. 2002. 11.  
福島.
24. 中根潤, 橋口進, 女屋光基, 堀宏治, 織田辰郎, 富永格, 加藤元一郎, 加藤雄司, 池田研二: CPM を合併した DRPLA の一例. 第 30 回臨床神経病理懇話会. 2002. 11. 金沢.
25. 額田新太郎, 師岡えりの, 小松崎良子, 吉野文浩, 秋山知子, 三村将, 加藤元一郎, 鹿島晴雄: 一過性全健忘における発作中および改善後 SPECT 画像の SPM による解析. 第 26 回日本失語症学会総会. 2002. 11. 京都.
26. 猪股裕子, 秋山竹松, 三村将, 松井宏晃, 加藤元一郎, 鹿島晴雄: 健忘症患者における self generate cue の利用について. 第 26 回日本失語症学会総会. 2002. 11. 京都.
27. 南雲祐美, 奥平奈保子, 加藤元一郎, 鹿島晴雄, 梅田聰: ミニマー課題を用いた展望記憶訓練: 側頭葉性健忘例と前脳基底部健忘例の比較について. 第 26 回日本失語症学会総会. 2002. 11. 京都.
28. 加藤元一郎, 吉野文浩, 斎藤文恵, 南雲祐美, 鹿島晴雄: カテゴリー特異性を有する意味記憶障害の脳基盤について. 第 26 回日本失語症学会総会. 2002. 11. 京都.
29. 浦野雅世, 吉野眞理子, 佐藤真紀, 田村利恵, 畑隆志, 山本正博, 三村将, 加藤元一郎: 左頭頂葉損傷による理解障害 - 「関係の理解テスト」の臨床的意義 -. 第 26 回日本失語症学会総会. 2002. 11. 京都.
30. 前田貴記, 村松太郎, 加藤元一郎, 鹿島晴雄: アスペルガー症候群における視知覚の能動的過程の異常について. 第 26 回日本失語症学会総会. 2002. 11. 京都.

#### H. 知的所有権の出願・登録状況 なし

### III. 研究成果の刊行に関する一覧表

## 業績

### 書籍

著書氏名	論文タイトル名	書籍全体の 編集者名	書籍名	出版社名	出版地	出版年	ページ
Ichimiya T, Suhara T, Sudo Y, Takano A, Maeda J, Yamamoto M, Ikoma Y, Yasuno F, Inoue M, Saijo T, Nakayama K, Okubo Y	Positron emission tomography study of affective disorders and evaluation of treatments	Okuma T, Kanda S, Inoue Y	Recent advances in the research of affective disorders in Japan	Elsevier Science	Amster dam	2002	63-73
Suhara T, Yasuno F, Okubo Y, Sudo Y, Inoue M, Ichimiya T, Takano A	Dopamine receptors in schizophrenia	Nagatsu T, Nabeshima T, McCarty R, Goldstein DS	Catecholamine research: Molecul ar insights to clinical medicine	Kluwer Academ ic/Plenu m Publishe rs	New York	2002	413- 416
Matsuda T, Matsuura M, Ohkubo T, Ohkubo H, Takahashi K, Tamaki M, Atsumi Y, Matsushima M, Taira M, Kojima T	Simultaneous recording of EEG and functional MRI	Hirata K, Koga Y, Nagata K, Yamazaki K	Recent Advances in Human Brain Mapping	Elsevier, Amsterd am	Amster dam	2002	351- 355
Kato M, Anamizu S	Spontaneous confabulation and the right orbitofrontal dysfunction : A follow-up study using brain perfusion SPECT in a patient with basal forebrain amnesia.	Yamadori A et al	In Frontiers of Human Memory	Tohoku Universi ty Press	Sendai	2002	297- 304

### 雑誌

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Suhara T, Takano A, Sudo Y, Ichimiya T, Inoue M, Okubo Y, Yasuno F, Ikoma Y	High levels of serotonin transporter occupancy with low dose clomipramine in comparative occupancy study with fluvoxamine using positron emission tomography	Arch Gen Psych			in press
Hossain AKM Moinul, Murata Y, Zhang L, Taura S, Saitoh Y, Mizusawa H, Oda K, Matsushima E, Okubo Y, Shibuya H	Brain perfusion SPECT in patients with corticobasal degeneration: Analysis using statistical parametric mapping	Movement Disorder			in press
Obayashi S, Suhara T, Kawabe K, Okauchi T, Maeda J, Nagai Y, Iriki A	Front-parieto-cerebellar interaction associated with intermanual transfer of monkey tool use learning	Neurosci Lett			in press

Maeda J, Suhara T, Okauchi T, Sembra J	Different roles of group I and group II metabotropic glutamate receptors on phencyclidine-induced dopamine release in the rat prefrontal cortex	Neurosci Lett			in press
Zhang M-R, Maeda J, Furutsuka K, Yoshida Y, Ogawa M, Suhara T, Suzuki K	[ <sup>18</sup> F]FMDDA1106 and [ <sup>18</sup> F]FEDAA1106 : Two Positron-Emitter Labeled Ligands for Peripheral Benzodiazepine Receptor(PBR)	Bioor & Med Chem Lett			in press
Mikami T, Naruse N, Fukura Y, Ohkubo H, Ohkubo T, Matsuura M, Moriya H, Nishikawa T, Kojima T	Classification of methamphetamine psychosis using exploratory eye movements	Psychiatry and Clinical Neuroscience			in press
Kurihara T, Kato M, Reverger R, Yagi G	Clinical outcome of patients with schizophrenia without maintenance treatment in a non-industrialized society	Schizophrenia Bulletin			in press
Kato M, Gotoh F, Amano T, Kashima H	Development of two weighted scales for depressive symptom and emotional disturbance in brain-damaged patients	Journal of the Neurological Sciences			in press
Sugita K, Kato Y, Sugita K, Kato M, Tanaka Y	Magnetoencephalographical analysis in a case of early-onset benign childhood occipital seizures (EBOS)"	Journal of Child Neurology			in press
Yasuno F, Suhara T, Nakayama T, Ichimiya T, Okubo Y, Takano A, Ando T, Inoue M, Maeda J, Suzuki K	Inhibitory role of hippocampal 5-HT1A receptors on human explicit memory	Am J Psychiatry	160 (2)	334-40	2003
Oda K, Okubo Y, Ishida R, Murata Y, Matsushima E, Ota K, Matsuda T, Ichimiya T, Suhara T, Shibuya H, Nishikawa T	Regional cerebral blood flow in depressed patients with MRI white matter hyperintensity	Biol Psychiat	53(2)	150-6	2003
Ako, M, Kawara T, Uchida S, Miyazaki S, Nishihara K, Mukai J, Hirao K, Ako J, Okubo Y	Correlation between electroencephalography and heart rate variability during sleep	Psychiat clin Neuros	57	59-65	2003
Maeda J, Suhara T, Kawabe K, Okauchi T, Obayashi S, Hojo J, Suzuki K	Visualization of a 5 subunit of GABA/benzodiazepine receptor in vivo by [ <sup>11</sup> C]Ro15-4513	Synapse	47	200-208	2003
Matsuura M, Adachi N, Oana Y, Okubo Y, Kato M, Nakano T, Takei N	A polydiagnostic and dimensional comparison of epileptic psychoses and schizophrenia spectrum disorders	Schizophr Res	1866	1-13	2003
Sassa T, Suhara T, Ikehira H, Obata T, Girard F, Tanada S, Okubo Y	19F-magnetic resonance spectroscopy and chemical shift imaging for schizophrenic patients using haloperidol decanoate	Psychiat clin Neuros	56	637-642	2002
Nakayama T, Suhara T, Okubo Y, Ichimiya T, Yasuno F, Maeda J, Takano A, Saijou T, Suzuki K	In vivo drug action of tandospirone at 5-HT1A receptor examined with PET and neuroendocrine response	Psychopharmacology	165	37-42	2002
Takano A, Suhara T, Sudo Y, Inoue M, Hashimoto K, Ichimiya T, Yasuho F, Kida T, Suzuki K	Comparative evaluation of two serotonin transporter ligands in the human brain ; [ <sup>11</sup> C](+)McN5652 and [ <sup>11</sup> C]cyanoimipramine	Eur J Nucl Med	29 (10)	1289-1297	2002

Obayashi S, Suhara T, Nagai Y, Maeda J, Hihara S, Iriki A	Macaque prefrontal activity associated with extensive tool use	NeuroReport	13	2349-2354	2002
Ikoma Y, Suhara T, Toyama H, Ichimiya T, Takano A, Sudo Y, Inoue M, Yasuno F, Suzuki K	Quantitative analysis for estimating binding potential of brain serotonin transporters with [ <sup>11</sup> C]McN5652	J Cereb Blood Flow Metab	22	490-501	2002
Okuji Y, Matsuura M, Kawasaki N, Kometani S, Shimoyama T, Sato M, Oga K, Abe K	Prevalence of insomnia in various psychiatric diagnostic categories	Psychiatry and Clinical Neuroscience	56	239-240	2002
Matsuda T, Matsuura M, Ohkubo T, Ohkubo H, Atsumi Y, Tamaki M, Takahashi K, Matsushima E, Kojima T	Influence of arousal level for fMRI study: simultaneous recording of fMRI and EEG	Psychiatry and Clinical Neuroscience	56	289-290	2002
Matsukawa Y, Takahashi S, Aoki M, Yamakami K, Nishinarita S, Horie T, Fukura Y, Tanabe E, Yara K, Matsuura M, Takuya K	Patients with systemic lupus erythematosus show a normal responsive search score in exploratory eye movement analysis: comparison with schizophrenia	Annals of Rheumatic Disorders	61	748-750	2002
Kamei S, Sakai T, Matsuura M, Tanaka N, Kojima T, Arakawa Y, Matsukawa Y, Mizutani T, Oga K, Matsumura H, Hirayanagi K	Alterations of quantitative EEG and mini-mental state examination in interferon-alpha-treated hepatitis C	European Neurology	48	102-107	2002
Takahshi S, Yu S-Y, Tanabe E, Yara K, Sakai T, Matsuura M, Kojima T	Family study of schizophrenia and mood disorder	Nihon University Journal of Medicine	44	167-171	2002
Moriyama Y, Mimura M, Kato M, Yoshino A, Hara T, Kashima H, Kato A, Watanabe A	Executive dysfunction and clinical outcome in chronic alcoholics	Alcohol Clin Exp Res	26	1239-1244	2002
織田健司, 大久保善朗, 須原哲也	脳画像から見た形態学的異常	最新医学別冊 新しい診断と治療のABC9 踊う		52-61	2003
大久保善朗, 須原哲也	機能画像	精神科診断学	13 (2)	153-159	2002
肥田道彦, 大久保善朗, 田中博	歌の認知の fMRI	脳の科学	24	923-931	2002
須原哲也, 一宮哲哉	気分障害の病態と治療	精神神経学雑誌	104 (6)	464-471	2002
加藤元一郎	意図的行動のコントロールについて—前頭前野の神経心理学—	脳と精神の医学	13	397-402	2002
金敷大之, 藤田哲也, 齋藤智, 加藤元一郎	運動パターンの作動記憶—二重課題法における身体運動スパンと手指運動スパンの比較から—	心理学研究	72(6)	522-527	2002
加藤元一郎	脳と認知的リハビリテーション—その概観と最近の進歩	脳の科学	24	521-530	2002

先崎章, 加藤元一郎	情動障害の治療およびリハビリテーション	脳の科学	24	577-582	2002
南雲裕美, 加藤元一郎	脳外傷による高次脳機能障害について	脳の科学	24	623-629	2002
秋山知子, 加藤元一郎, 鹿島晴雄	社会的認知の神経基盤について	脳と精神の医学	13	335-340	2002

20020851

以降は雑誌/図書に掲載された論文となりますので、  
P.43- P.46の「研究成果の刊行に関する一覧表」をご参照ください。