

- diagnostic criteria-multicenter collaborative study in Japanese. *Hepatology Research* 30:71-78,2004
4. Mimura M, Watanabe R, Kato M, Kashima H: Selective memory impairment for personally familiar colors following encephalitis. *Psychiatry and Clinical Neuroscience* 59:215-218,2005
 5. Fujinaga N, Muramatsu T, Ogano M, Kato M: A 3-year follow-up study of 'orientation agnosia'. *Neuropsychologia* 43:1222-1226, 2005
 6. Umeda S, Akine Y, Kato M, Muramatsu T, Mimura M, Kandatsu S, Tanada S, Obata T, Ikehira H, Suhara T: Functional network in the prefrontal cortex during episodic memory retrieval. *Neuroimage* 26 : 932-940, 2005
 7. Oda K, Matsushima E, Okubo Y, Ohta K, Murata Y, Koike R, Miyasaka N, Kato M: Abnormal Regional Cerebral Blood Flow in Systemic Lupus Erythematosus Patients with Psychiatric Symptoms. *The Journal of Clinical Psychiatry* 66:907-913,2005
 8. Kurihara T, Kato M, Reverger R, Tirta G.R, Kashima H: Never-treated patients with schizophrenia in the developing country of Bali. *Schizophrenia Research* 79 : 307-313, 2005
 9. Kurihara T, Kato M, Reverger R, Tirta G.R: Eleven-year clinical outcome of schizophrenia in Bali. *Acta Psychiatrica Scandinavica* 112:456-462,2005
 10. Emori A, Matsushima E, Aihara O, Ohta K, Koike R, Miyasaka N, Kato M: Cognitive dysfunction in systemic lupus erythematosus. *Psychiatry and Clinical Neurosciences* 59:584-589,2005
 11. Mimura M, Komatsu S, Kato M, Yoshimasu H, Moriyama Y, Kashima H: Further evidence for a memory advantage of self-performed tasks in person with alcoholic Korsakoff's syndrome. *Journal of the International Neuropsychological Society* 11:545-553,2005
 12. Sugita K, Kato Y, Sugita K, Kato M, Tanaka Y: Magnetoencephalographic analysis in children with Panayiotopoulos syndrome. *Journal of Child Neurology* 20(7):616-618, 2005
 13. Akiyama T, Kato M, Muramatsu T, Saito F, Nakachi R, Kashima H: A deficit in discriminating gaze direction in a case with right superior temporal gyrus lesion. *Neuropsychologia* 44:161-170,2006
 14. Moriyama Y, Muramatsu T, Kato M, Mimura M, Kashima H: Family history of alcoholism and cognitive recovery in subacute withdrawal state. *Psychiatry and Clinical Neuroscience* 60:85-89,2006
 15. Kato Y, Muramatsu T, Kato M, Shibukawa Y, Shintani M, Yoshino F: Cortical reorganization and somatic delusional psychosis: An MEG study. *Psychiatry Research: Neuroimaging* 146:91-95,2006
 16. Kurihara T, Kato M, Takebayashi T, Reverger R, Tirta G.R, Kashima H: Excess mortality of schizophrenia in a developing country. *Schizophrenia Research* 83:103-105,2006
 17. Umeda S, Nagumo Y, Kato M: Dissociative contributions of the medial temporal region and frontal cortex to prospective remembering. *Reviews in the Neurosciences*, in press
 18. Kurihara T, Kato M, Reverger R, Tirta G.R: Pathway to psychiatric care in Bali. *Psychiatry and Clinical Neuroscience*,2005, in press
 19. Moriyama Y, Mimura M, Kato M, Kashima H: Primary alcoholic dementia and alcohol-related dementia. *Psychogeriatrics*, 2006, in press, review
 20. Kurihara T, Kato M, Reverger R, Tirta G.R : Causal belief of schizophrenia described by family members: A community-based survey in Bali. *Psychiatric Services*, in press
 21. Akiyama T, Kato M, Muramatsu T, Saito F, Umeda S, Kashima H : Gaze but not arrows - a dissociative impairment after right superior temporal gyrus damage. *Neuropsychologia*, in press
 22. 加藤元一郎、秋山知子、鹿島晴雄：前頭葉機能と社会機能、精神科治療学 18:1029-1037, 2003
 23. 加藤元一郎、三村将：時間とリズムの認知、特集・脳と時間、Brain Medical 15:173-179, 2003
 24. 秋山知子、加藤元一郎、村松太郎、斉藤文恵、三村将：情動に修飾される人物同定障害を生じたヘルペス脳炎の一例、高次脳機能研究 24:253-261, 2004
 25. 加藤元一郎：失行の発現機序と責任病巣、臨床神経学 44 : 839-841, 2004
 26. 春原則子、宇野彰、金子真人、加藤元一郎、吉野文浩：英語学習の困難さを主訴とした中学生・高校生の認知機能、神経心理学 20:264-271, 2004
 27. 加藤元一郎、青柳裕、阿内謙吉、小野寺晋志：アルツハイマー病に類似した症状を呈する疾患の脳機能画像統計解析、臨床放射線、49 : 1203-1210, 2004
 28. 吉村 元、内山 健忘、加藤元一郎：MEGによる発音運動想起における大脳皮質活動の解析、音声言語医学 46 : 179-184, 2005
 29. 森山泰、加藤元一郎、三村将、村松太郎、鹿島晴雄：潜在性肝性脳症における遂行機能障害の検討、日本アルコール精神医学雑誌 12 : 3-7, 2005
 30. 福永篤志、大平貴之、加藤元一郎、鹿島晴雄、河瀬 斌：後出しじゃんけん時の補足運動野の

- 役割、高次脳機能研究 25 : 242-250, 2005
31. 秋山知子、加藤元一郎、鹿島晴雄：扁桃体の機能画像研究 特に顔、表情、視線の認知について、精神科治療学 20 : 263-269, 2005
 32. 加藤元一郎：ADHDの脳科学 ①ADHDの脳MRI研究について、LD&AHDH 14、4月号：44-45, 2005
 33. 加藤元一郎：ADHDの脳科学 ②ADHDの脳機能画像について、LD&AHDH 14、7月号：44-45, 2005
 34. 加藤元一郎：ADHDの脳科学 ③ADHDの神経心理学的研究について、LD&AHDH 15 10月号：44-45, 2005
 35. 加藤元一郎：ADHDの脳科学 ④ADHDの神経心理学的研究について一覚醒状態と時間認知について、LD&AHDH 16 1月号：44-45, 2006
 36. 前田貴記、加藤元一郎：広汎性発達障害（自閉性障害、アスペルガー障害）の診断、治療 増刊号 87 : 1324-1328, 2005
 37. 田淵肇、加藤元一郎：うつ状態の鑑別、治療 増刊号 87 : 1339-1341, 2005
 38. 加藤元一郎：遂行機能、臨床精神医学 増刊号「精神科臨床評価検査法マニュアル」：450-457, 2005
 39. 加藤元一郎：前頭前野と注意、時間認知、Clinical Neuroscience 23(6):632-635, 2005
 40. 加藤元一郎：高次脳機能障害、愛知作業療法 13 : 40-50, 2005
 41. 加藤元一郎：Q & A 2つの異なる行為を同時に行う時の脳のメカニズム、Clinical Neuroscience 23(7):837, 2005
 42. 加藤元一郎：アルコール依存症の概念と症候論、治療 87(8):2409-2415, 2005
 43. 加藤元一郎、梅田聡：前頭前野と記憶活動一特に false memory について、神経研究の進歩 49 : 619-625, 2005.
 44. 加藤元一郎：器質性精神障害の診断に役立つ神経心理学、精神科 7 : 8-13, 2005
 45. 加藤隆、加藤元一郎、鹿島晴雄：衝動制御の神経心理学一前頭葉眼窩部損傷例における行動異常の側面から、臨床精神医学 34(2) : 195-201, 2005
 46. 加藤元一郎：高次脳機能障害のテストとスケール、脳と循環 10 : 221-225, 2005
 47. 加藤元一郎：器質性健忘症候群、精神科治療学 vol. 20 増刊号、新精神科治療ガイドライン：33-35, 2005
 48. 栗原稔之、加藤元一郎：Family History Research Diagnostic Criteria (FH-RDC)、分子精神医学 5:424-427, 2005
 49. 加藤隆、加藤元一郎、鹿島晴雄：統合失調症の認知機能評価一Gambling Task、Schizophrenia Frontier 6 : 301-306, 2005
 50. 加藤元一郎、穴水幸子：精神障害リハビリテーションの目標とゴール一生物学的視点から、精神科治療学 21 : 27-35, 2006
 51. 加藤元一郎、秋山知子：他者知覚プロセスの脳基盤一特に視線と右上側頭溝領域の役割について、神経心理学 22 : 53-61, 2006
- シンポジウム、講演、学会発表
大久保
1. Okubo Y: Neuroreceptor imaging of schizophrenia and antipsychotic drug action. (Symposium on Recent Advances in Functional Neuroimaging in Asia) International Congress of Biological Psychiatry. 2004 Cairns, Feb. 2004
 2. Okubo Y: Neuroreceptor imaging of antipsychotic drug action; implications for the therapeutics of schizophrenia. Asia Pacific Regional Psychiatry Workshop, Sapporo, 2004.12.4
 3. Okubo Y: Neuroreceptor imaging of antipsychotic drug action—Implications for the Therapeutics of schizophrenia. Evening symposium with The Hong Kong Schizophrenia Research Society, Hong Kong, 2004.9.2
 4. Okubo Y: Neuroimaging of schizophrenia and antipsychotic drug action. The special evening lecture in the XXIVth CINP CONGRESS PARIS. Paris, France, 2004.6.21
 5. Yasuno F, Suhara T, Okubo Y, Sudo Y, Inoue M, Ichimiya T, Takano A, Nakayama K, Halldin C, Farde L: Low dopamine D2 receptor binding in subregions of the thalamus in schizophrenia. Society of Biological Psychiatry 59th Annual Scientific Convention & Meeting, New York, April 27-May-1, 2004
 6. Ichimiya T, Suhara T, Okubo Y, Yasuno F, Takano A: 5-HT2 receptor bindings in patients with bipolar disorder: a positron emission tomography study with [11C]NMSP. XXIVth CINP Congress, Paris, France, June 20-24, 2004
 7. Koeda M, Takahashi H, Asai K, Okubo Y, Tanaka H: An fMRI study: Cerebral lateralization of human voice specific response. Human Brain Mapping 2004, Budapest, Hungary, 13 June 2004
 8. Takahashi H, Yahata N, Koeda M, Matsuura M, Asai K, Okubo Y: Neural substrates of moral emotions (guilt and embarrassment): an fMRI study. Asia Pan-pacific Congress of Biological Psychiatry, Souel, 2004.7
 9. Koeda M, Shibata T, Asai K, Okubo Y, Tanaka H: Evaluation of psychological factors associated with a decision of care support by families of demented patients, MEDINFO 2004, San Francisco, USA, September 9-10
 10. Koeda M, Shibata T, Asai K, Okubo Y, Tanaka H: Evaluation of psychological factors associated with a decision of care support by

- families of demented patients.18th World Congress of the World Association for Social Psychiatry, Kobe, Japan, October 24-25
11. Takano A,Suhara T,Ikoma Y,Yasuno F, Maeda J,Ichimiya T,Okubo Y:Estimation of time course of dopamine D2 receptor occupancy from plasma pharmacokinetics of antipsychotics.International Symposium for PET and Molecular Imaging, Sapporo, Japan, November 1-3,2003
 12. Tateno A,Fukuta H,Sunao M,Arakawa R, Fujito T,Kobayashi T,Okubo Y:Regional cerebral blood flow in patients with both irreversible cognitive impairment and depression.12th International Congress of International Psychogeriatric Association 2005. 9
 13. Ito T,Okubo Y,Tateno A:Lack of sleep in attempted suicides of elderly people. 12th International Congress of International Psychogeriatric Association 2005.9
 14. Koeda M,Takahashi H,Yahata N,Asai K, Okubo Y,Tanaka H:Neural Responses to Human Voice and Hemisphere Dominance for Lexical-Semantic Processing:An fMRI study.The 5th International Workshop On Biosignal Interpretation,Tokyo,2005.9.6-8
 15. Takano A,Suhara T,Yasuno F,Suzuki K, Takahashi H,Morimoto T,Lee YJ,Kusuhara H,Sugiyama Y,Okubo Y:Application of receptor occupancy for the re-evaluation of clinical dose.X Turku PET Symposium, Turku, May 28-31,2005
 16. 大久保善朗：統合失調症の脳画像解析.第 310 回精神研セミナー. 東京. 2003.9.22
 17. 大久保善朗：統合失調症の画像診断. 第 2 回北陸精神科薬物療法検討会. 金沢. 2003.10.25
 18. 大久保善朗：統合失調症の画像解析. 非定型抗精神病薬セミナー.奈良.2003.11.29
 19. 大久保善朗：精神神経疾患の画像解析.岩手県精神科研究談話会.岩手.2003.12.5-6
 20. 大久保善朗：統合失調症の画像解析.第 5 回精神医学学術講演会.三重.2004.1.29
 21. 大久保善朗：画像診断を用いた抗精神病薬の薬効評価. 第 16 回多摩精神科医療懇話会. 東京. 2004.2.19
 22. 大久保善朗：統合失調症の脳画像解析.北里大学精神科研究会.神奈川.2004.3.8
 23. 大久保善朗：画像解析を用いた抗精神病薬の評価. 記念講演会.大阪.2004.3.27
 24. 大久保善朗：精神疾患の脳形態画像 (シンポジウム 精神医療における脳イメージングの可能性). 第 99 回日本精神神経学会総会. 東京.2003.5.28-30
 25. 大久保善朗、須原哲也：PET による受容体およびトランスポーター占有率解析と向精神薬の薬効評価 (シンポジウム 精神疾患の脳機能画像解析と診断・治療への応用).第 33 回日本神経精神薬理学会年会.奈良.2003.10.8-10
 26. 織田健司、松島英介、江守麻子、太田克也、村田雄二、加藤元一郎、大久保善朗：精神神経症状を示す SLE 患者の脳血流所見.第 25 回日本生物学的精神医学会.金沢.2003.4.16-18
 27. 肥田道彦、高橋英彦、池田裕美子、室田亜希子、織田健司、浅井邦彦、大久保善朗、田中博：fMRI を用いた音声と意味の認知に関する脳賦活部位の検討.第 25 回日本生物学的精神医学会.金沢.2003.4.16-18
 28. 池田裕美子、室田亜希子、肥田道彦、織田健司、高橋英彦、大久保善朗：選択的聴取の fMRI 解析.第 25 回日本生物学的精神医学会.金沢.2003.4.16-18
 29. 伊藤逸生、織田健司、西條朋行、伊藤滋朗、高橋英彦、田中陽子、佐々毅、田井治康友、浅井邦彦、大久保善朗：統合失調症患者に置ける脳形態の進行性変化 —世代間の脳形態の際の検討—.第 25 回日本生物学的精神医学会.金沢.2003.4.16-18
 30. 須原哲也、安野史彦、安藤智道、鈴木和年、大久保善朗：喫煙に対する渴望に関連した脳機能局在部位と脳内ドーパミン神経系との関連に関する研究.喫煙科学研究財団平成 14 年度助成研究発表会.東京.2003.7.17
 31. 笹井妙子、早川梓、山崎まどか、池田裕美子、肥田道彦、高橋英彦、織田健司、大久保善朗：fMRI による Counting stroop test 時の脳賦活部位の検討.第 33 回日本臨床神経生理学会・学術大会.旭川.2003.10.1-3
 32. 早川梓、笹井妙子、山崎まどか、池田裕美子、肥田道彦、高橋英彦、織田健司、大久保善朗：fMRI を用いた言語聴取時の脳賦活部位の検討. 第 33 回日本臨床神経生理学会・学術大会. 旭川. 2003.10.1-3
 33. 肥田道彦、高橋英彦、早川梓、笹井妙子、山崎まどか、池田裕美子、室田亜希子、織田健司、浅井邦彦、大久保善朗、田中博：fMRI 研究:受動的聴取課題を用いた言語優位半球の推定. 第 33 回日本臨床神経生理学会・学術大会. 旭川.2003.10.1-3
 34. 山崎まどか、前原健寿、鶴園法恵、中山絵梨、織田健司、内田直、太田禎久、大野喜久郎、大久保善朗：側頭葉内側硬膜下電極におけるてんかん発作時直流電位変動の検討.第 33 回日本臨床神経生理学会・学術大会.旭川.2003.10.1-3
 35. 高野晶寛、須原哲也、生駒洋子、安野史彦、前田純、一宮哲哉、大久保善朗：抗精神病薬の血中動態からのドーパミン D2 受容体占有率の経時的変化の推定.第 33 回日本神経精神薬理学会年会.奈良.2003.10.8-10
 36. 安野史彦、須原哲也、中山貴至、一宮哲哉、高野晶寛、大久保善朗：海馬領域に局在する後部シナプス 5-HT1A 受容体の、顕在記憶に対する抑制的な影響.第 33 回日本神経精神薬理学会年会.奈良.2003.10.8-10
 37. 山崎まどか、笹井妙子、織田健司、大久保善朗、

- 伊藤滋朗、一宮哲哉、安野史彦、高野晶寛、須原哲也、前原健寿、松浦雅人：[11C]FLB457 と PET を用いたてんかんのドーパミン D2 受容体の検討。第 43 回日本核医学会総会。東京。2003.10.27-29
38. 笹井妙子、山崎まどか、織田健司、大久保善朗、伊藤滋朗、一宮哲哉、安野史彦、高野晶寛、須原哲也、前原健寿、松浦雅人：[11C]WAY-100635 と PET によるてんかんの 5-HT1A 受容体の検討。第 43 回日本核医学会総会。東京。2003.10.27-29
39. 織田健司、松島英介、太田克也、村田雄二、加藤元一郎、笹井妙子、山崎まどか、池田裕美子、早川 梓、大久保善朗：精神神経症状を示す SLE 患者の脳血流所見。第 43 回日本核医学会総会。東京。2003.10.27-29
40. 高野晶寛、須原哲也、生駒洋子、安野史彦、一宮哲哉、大久保善朗：抗精神病薬の血中動態からの脳内動態の経時的変化の予測。第 36 回精神神経系薬物治療研究報告会。大阪。2003.12.5
41. 高橋英彦、伊藤逸生、高野晶寛、伊藤滋朗、一宮哲哉、安野史彦、西條朋行、浅井禎之、織田健司、肥田道彦、池田裕美子、浅井邦彦、須原哲也、大久保善朗：PET、MRI を用いた統合失調症の研究。厚生労働省精神・神経疾患研究委託費 平成 15 年度研究報告会。東京。2003.12.17-18
42. 大久保善朗：PET。(サテライトシンポジウム 1：Neuroimaging からの最新知見「てんかんの精神症状と行動」研究会)。第 34 回日本臨床神経生理学学会学術大会。東京。2004.11.17
43. 大久保善朗：うつ病のニューロ・イメージングー日常臨床におけるデプレッションの病態理解ー(平成 16 年度第 230 回日本医師会生涯教育講座)第 29 回沖縄心身医学会総会ならびに学術講演会。沖縄。2005.3.29
44. 大久保善朗：画像ー統合失調症。東京大学医学部 M1 基礎統合講義・精神疾患の基礎医学。東京。2005.2.8
45. 大久保善朗：うつ病の脳画像解析。大分県精神科医会学術講演会。大分。2005.2.1
46. 大久保善朗：統合失調症の画像解析。第 7 回山形精神神経医学研究会。山形。2005.1.29
47. 大久保善朗：うつ病のニューロイメージングーSSRI の薬効評価ー(ランチョンセミナー)。第 17 回日本総合病院精神医学会総会。東京。2004.11.27
48. 大久保善朗：精神科診断とニューロイメージング(教育講演)。第 24 回日本精神科診断学会。大阪。2004.11.6
49. 大久保善朗：情動の障害とニューロイメージング。第 4 回精神疾患と認知機能研究会。東京。2004.10.30
50. 大久保善朗：ニューロイメージングによる抗精神病薬の薬効評価ー統合失調症治療との関連ー。第十回南大阪精神科臨床懇話会学術講演会。大阪。2004.10.21
51. 大久保善朗：脳機能画像の精神科領域における臨床応用。第 2 回脳核医学画像解析研究会。東京。2004.9.11
52. 大久保善朗：ストレスと心の健康。日本医科大学公開講座(平成 16 年度文京区教育委員会共催)。東京。2004.8.25
53. 大久保善朗：脳画像解析による抗精神病薬の薬効評価。第 20 回横浜統合失調症研究会。横浜。2004.6.17
54. 大久保善朗：自殺とその予防ープライマリアケアにおけるうつ病対策ー。北区医師会学術講演会。東京。2004.5.26
55. 大久保善朗：メンタルヘルス。東京医科歯科大学医師会産業医研修会。東京。2004.5.2
56. 伊藤逸生、織田健司、西條朋行、高橋英彦、田中陽子、伊藤滋朗、佐々毅、田井治康友、浅井邦彦、大久保善朗：統合失調症患者における脳形態の進行性変化(第二報)ー年代間の脳形態の差異の検討ー。第 34 回日本神経精神薬理学会・第 26 回日本生物学的精神医学会合同年会。東京。2004.7.21-23
57. 八幡憲明、高橋英彦、肥田道彦、浅井邦彦、大久保善朗：聴覚認知過程における大脳皮質領域間の機能的統合：統合失調症患者と健常者との比較。第 34 回日本神経精神薬理学会・第 26 回日本生物学的精神医学会合同年会。東京。2004.7.21-23
58. 肥田道彦、高橋英彦、八幡憲明、浅井邦彦、大久保善朗、田中博：fMRI 研究：統合失調症患者の音声・言語認知時の聴覚皮質半球左右差。第 34 回日本神経精神薬理学会・第 26 回日本生物学的精神医学会合同年会。東京。2004.7.21-23
59. 織田健司、松島英介、太田克也、村田雄二、加藤元一郎、大久保善朗：精神症状を示す SLE 患者の脳血流所見。第 34 回日本神経精神薬理学会・第 26 回日本生物学的精神医学会合同年会。東京。2004.7.21-23
60. 山崎まどか、前原健寿、大野喜久郎、大久保善朗、松浦雅人：側頭葉内側硬膜下電極におけるてんかん直流電位変動の検討ー第 2 報ー。第 34 回日本臨床神経生理学学会学術大会。東京。2004.11
61. 織田健司、太田克也、松島英介、竹林宏、松浦雅人、堺則康、恩田寛、大久保善朗：リチウム・バルプロ酸投与で薬剤性過敏症症候群となった双極性感情障害の症例。第 17 回日本総合病院精神医学会。東京。2004.11
62. 荒川亮介、大久保善朗、一宮哲哉、館野周、西條朋行、伊藤敬雄、高野晶寛、安野史彦、須原哲也：抗精神病薬による維持療法時のドーパミン D2 受容体占有率の検討。第 37 回精神神経系薬物治療研究報告会。大阪。2004.12.10
63. 八幡憲明、高橋英彦、伊藤逸生、高野晶寛、荒川亮介、伊藤滋朗、安野史彦、一宮哲哉、西條朋行、肥田道彦、織田健司、松浦雅人、須原哲也、大久保善朗：PET、MRI を用いた統合失調症の研究。厚生労働省精神・神経疾患研究委託費 平成 16 年度研究報告会。東京。2004.12.15。
64. 大久保善朗：うつ病の Neuro ImagingーSSRI の薬

- 効評価一.第 14 回房総精神科研究会学術講演会.千葉.2005.4.21
65. 館野周、伊藤敬雄、新井麻紀、青木要子、大久保善朗：超高齢者における精神障害について：超高齢者うつ病の特徴とその治療.第 101 回日本精神神経学会総会.2005.5
 66. 大久保善朗：分子イメージングによる抗精神病薬の薬効評価.第 7 回新潟臨床精神薬理フォーラム.新潟.2005.5.10
 67. 大久保善朗：ニューロイメージングによる抗精神病薬の薬効評価～統合失調症治療との関連.第 9 回静岡スキゾフレニア研究会.静岡.2005.5.14
 68. 大久保 善朗：うつ病のニューロイメージング.第 46 回日本神経学会総会、鹿児島、2005.5.25.25-27
 69. 大久保善朗：脳画像解析からみた統合失調症の病態と治療. CNS フォーラム 2005. 6.28.
 70. 太田深秀、安野史彦、高橋英彦、須原哲也、安藤智道、鈴木和年、大久保善朗：喫煙に対する渴望に関連した脳機能局在部位と脳内ドーパミン神経系との関連に関する研究.喫煙科学研究財団平成 16 年度助成研究発表会.東京.2005.7.21
 71. 大久保善朗：新規抗精神病薬の薬理プロフィール.臨床精神薬理学会 2005.10.12
 72. 大久保善朗：ニューロイメージングによる抗精神病薬の薬効評価.第 396 回北九州精神科集談会.2005.10.28
 73. 大久保善朗：脳画像を用いた第二世代抗精神病薬の薬効評価. Schizophrenia フォーラム.高松.2005.11.17
 74. 大久保善朗：脳機能イメージングからみた統合失調症の薬物治療.第 10 回日本神経精神医学会.2005.11.18
 75. 一宮哲哉、大久保善朗、荒川亮介、奥村正紀、館野周、伊藤敬雄、斉藤卓弥、高野晶寛、伊藤浩、須原哲也：抗うつ薬によるセロトニンおよびノルエピネフリントランスポーター占有率に関する PET 研究.第 38 回精神神経系薬物治療研究報告会.2005.12.9
 76. 大久保善朗：脳機能画像からみた精神科薬物療法.第 10 回精神保健指定医研修会.2005. 12.14
- reference tissue models for human [¹¹C]DASB PET studies.50th Annual Meeting of the Society of Nuclear Medicine,New Orleans, June 22,2003
3. Obyashi S,Suhara T,Nagai Y,Okauchi T,Maeda J,Iriki A:Brain imaging of monkey tool use under the control of joystick.Sixth IBRO world congress of neuroscience,Prague,July 10-15,2003
 4. Ikoma Y,Suhara T,Yasuno F,Takano A,Ota M,Maeda J:Quantitative analysis for peripheral benzodiazepine receptor with [¹¹C] DAA1106. International Symposium for PET and Molecular Imaging, Sapporo, Japan, November 1-3,2003
 5. Takano A,Suhara T,Ikoma Y,Yasuno F, Maeda J,Ichimiya T,Okubo Y:Estimation of time course of dopamine D₂ receptor occupancy from plasma pharmacokinetics of antipsychotics. International Symposium for PET and Molecular Imaging, Sapporo,Japan, November 1-3, 2003
 6. Yasuno F,Suhara T,Okubo Y,Sudo Y,Inoue M,Ichimiya T,Takano A,Nakayama K, Halldin C,Farde L:Low dopamine D₂ receptor binding in subregions of the thalamus in schizophrenia.Society of Biological Psychiatry 59th Annual Scientific Convention & Meeting,New York, April 27-May-1,2004
 7. Maeda J, Lee Young-Joo,Takano A,Ikoma Y, Kusuhara H,Sugiyama Y,Suhara T:Kinetic analysis of P-glycoprotein substrate [¹¹C]verapamil in monkey brain using positron emission tomography(PET). Pharmaceutical Sciences World Congress, Kyoto, Japan, May 29- June 3,2004
 8. Takano A,Suhara T,Kusumi I,Takahashi Y, Koyama T,Yasuno F,Ichimiya T:Time course of dopamine D₂ receptor occupancy by clozapine with medium and high plasma concentration. XXIVth CINP Congress, Paris, France, June 20-24, 2004
 9. Ichimiya T,Suhara T,Okubo Y,Yasuno F, Takano A:5-HT₂ receptor bindings in patients with bipolar disorder: a positron emission tomography study with [¹¹C]NMSB.XXIVth CINP Congress, Paris, France,June 20-24,2004
 10. Haradahira T,Suhara T,Okauchi T,Maeda J,Suzuki K,Fuchigami T,Sasaki S,Maeda M:Difference in agonist sensitivity of radioligands for the glycine-binding site of NMDA receptors. NeuroReceptor Mapping 2004,Vancouver, Canada,July 15-17,2004
 11. Inaji M,Yoshizaki T,Okano H,Obayashi S, Nariai T,Ohno K,Hirakawa K,Suhara T: PET imaging of synaptic transmission as a guide for neurogenerative treatment. Academia Eurasiana Neurochirurgica The
- 須原
1. Liow J-S,Ichise M,Suhara T,Innis R.B, Carson R.E:Partial volume correction strategies for human [¹¹C]DASB PET studies.XXIst International Symposium on Cerebral Blood Flow, Metabolism, and Function.VIth International Conference on Quantification of Brain Function with PET,Calgary,Canada, June 29-July 3,2003
 2. Ichise M,Liow J.S,Lu J.Q,Takano A,Modell K,Toyama H,Suhara T,Innis R.B,Carson R.E:Quantification of central serotonin transporter binding potential and relative tracer delivery by using multilinear

- 12th convention, Nara, Japan, October 10-12, 2004
12. Obayashi S, Suhara T, Nagai Y, Inaji M, Maeda J: PET investigation of monkey brain activity during visuo-motor task depending on reward magnitudes. Society for Neuroscience 34th Annual Meeting San Diego, October 23-27, 2004
 13. Inaji M, Nariai T, Yoshizaki T, Ando K, Okauchi T, Maeda J, Nagai Y, Obayashi S, Suhara T, Okano H, Ohno K: PET measurement of pre- and post-synaptic dopaminergic function after neural transplantation in unilaterally 6-hydroxydopamine lesioned rats. Society for Neuroscience 34th Annual Meeting, San Diego, October 23-27, 2004
 14. Nagai Y, Obayashi S, Ando K, Inaji M, Okauchi T, Maeda J, Suhara T: Degeneration process of nigrostriatal dopamine neurons of Parkinsonian monkeys measured by PET. Society for Neuroscience 34th Annual Meeting San Diego, October 23-27, 2004
 15. Matsumoto R, Kitabayashi Y, Narumoto J, Wada Y, Yokoyama C, Ueda H, Suhara T, Fukui K: Regional cerebral blood flow changes of anorexia nervosa by behavioral therapy. Society for Neuroscience 34th Annual Meeting San Diego, October 23-27, 2004
 16. Takano A, Suhara T, Yasuno F, Suzuki K, Takahashi H, Morimoto T, Lee YJ, Kusahara H, Sugiyama Y, Okubo Y: Application of receptor occupancy for the re-evaluation of clinical dose. X Turku PET Symposium, Turku, May 28-31, 2005
 17. Inaji M, Yoshizaki T, Ando K, Okauchi T, Maeda J, Obayashi S, Suhara T, Okano H, Nariai T, Ohno K: Serial and simultaneous PET measurement of fetal nigral transplantation in hemi-Parkinson model rats with [¹¹C]PE2I and [¹¹C]raclopride. XXIInd International Symposium on Cerebral Blood Flow, Metabolism, and Function & VIIth International Conference on Quantification of Brain Function with PET, Amsterdam, Netherlands, 2005. 6. 7-11
 18. Kuroda Y, Motohashi N, Ito S, Takano A, Atsuta H, Terada T, Suhara T, Nishikawa T: rTMS failed to change [¹¹C]raclopride binding in depressed patients. 8th world congress of biological psychiatry, Vienna, France, 2005. 6. 28-7. 3, 2005
 19. Inaji M, Nariai T, Ando K, Maeda J, Okano H, Suhara T, Ohno K: PET Measurement of Fetal Nigral Transplantation in Hemi-Parkinson Model Rat. Congress of Neurological Surgeons Boston, 2005. 10. 08-12
 20. Ji B, Maeda J, Inaji M, Higuchi M, Suhara T: Distinct glial responses in drug- and trauma-induced neurodegeneration. 2005th JSSX/13th NA ISSX Joint Meeting, Maui, October 23-27, 2005
 21. Ikoma Y, Ito H, Yamaya T, Kitamura K, Takano A, Toyama H, Suhara T: Evaluation of error on parameter estimates in the quantitative analysis of receptor studies with positron emission tomography. IEEE Nuclear Science Symposium & Medical Imaging Conference 2005, Puerto Rico, October 23-29, 2005
 22. Ando K, Maeda J, Inaji M, Haneda E, Suhara T, Ishii H, Tanioka Y: Neurobehavioral protection of single dose deprenyl against MPTP toxicity in marmosets. Society for Neuroscience 35th Annual Meeting Washington, November 11-16, 2005
 23. Obayashi S, Matsumoto R, Suhara T, Nagai Y, Iriki A, Maeda J: Involvement of the fronto-cerebellar circuit in abstract operation for monkeys. Society for Neuroscience 35th Annual Meeting Washington, November 11-16, 2005
 24. Nagai Y, Obayashi S, Kikuchi T, Irie T, Suhara T: Measurement of acetylcholinesterase activity in parkinsonian monkeys using PET with [¹¹C]MP4P. Society for Neuroscience 35th Annual Meeting Washington, November 11-16, 2005
 25. 須原哲也: 受容体・情報伝達系からみた治療薬精神疾患の克服-統合失調症の治療戦略- 第26回日本医学会総会、福岡、2003. 4. 4
 26. 高橋郁磨、外山比南子、大林茂、上村幸司、永井裕司、岡内隆、前田純、入来篤史、須原哲也、内山明彦: PET 脳賦活検査における賦活部位間の相関図作成に関する研究. 第42回日本エム・イー学会大会、札幌、2003. 6. 3
 27. 須原哲也、安野史彦、安藤智道、鈴木和年、大久保善朗: 喫煙に対する渴望に関連した脳機能局在部位と脳内ドーパミン神経系との関連に関する研究. 喫煙科学研究財団平成14年度助成研究発表会、東京、2003. 7. 17
 28. 大林茂、永井裕司、須原哲也、岡内隆、前田純、入来篤史: サル道具遠隔操作の脳機能画像. 第26回日本神経科学大会、名古屋、2003. 7. 23
 29. Ono K, Yoshihara K, Suzuki H, Onozaki K, Suhara T, Sawada M: Preservation of hematopoietic properties in transplanted bone marrow cells in brain. 第46回日本神経化学学会大会、新潟、2003. 9. 24-26
 30. 永井裕司、大林茂、安東潔、稲次基希、岡内隆、前田純、須原哲也: カニクイザルのドーパミン神経変性過程のポジトロンCTによる測定. 第34回日本獣医画像診断学会、青森、2003. 10. 2
 31. 前田純、須原哲也、岡内隆、仙波純一: フェンサイクリジン誘発前頭皮質ドーパミン遊離に対する代謝調節型グルタミン酸受容体作動薬の影響. 第33回日本神経精神薬理学会年会、奈良、

2003. 10. 9-10
32. 安東潔、永井裕司、大林茂、前田純、岡内隆、稲次基希、須原哲也、石井一、谷岡功邦: パーキンソン病モデルザルの脳内ドーパミン神経変性と症候の発現. 第33回日本神経精神薬理学会年会、奈良、2003. 10. 8-10
 33. 高野晶寛、須原哲也、生駒洋子、安野史彦、前田純、一宮哲哉、大久保善朗: 抗精神病薬の血中動態からのドーパミンD2受容体占有率の経時的変化の推定. 第33回日本神経精神薬理学会年会、奈良、2003. 10. 8-10
 34. 安野史彦、須原哲也、高野晶寛、一宮哲哉、小坂淳、大久保善朗: 海馬領域に局在する後部シナプス5-HT1A受容体の顕在記憶に対する抑制的な影響. 第33回日本神経精神薬理学会年会、奈良、2003. 10. 8-10
 35. 笹井妙子、山崎まどか、織田健司、大久保善朗、伊藤滋朗、一宮哲哉、安野史彦、高野晶寛、須原哲也、前原健寿、松浦雅人: [¹¹C]WAY-100635とPETによるてんかんの5-HT1A受容体の検討. 第43回日本核医学会総会、東京、2003. 10. 27-29
 36. 山崎まどか、笹井妙子、織田健司、大久保善朗、伊藤滋朗、一宮哲哉、安野史彦、高野晶寛、須原哲也、前原健寿、松浦雅人: [¹¹C]FLB457とPETを用いたてんかんのドーパミンD2受容体の検討. 第43回日本核医学会総会、東京、2003. 10. 27-29
 37. 永井裕司、大林茂、安東潔、稲次基希、岡内隆、前田純、須原哲也: 黒質線条体ドーパミン神経の変性過程のポジトロンCTによる測定. 第43回日本核医学会総会、東京、2003. 10. 27-29
 38. 高橋郁麿、外山比南子、大林茂、上村幸司、永井裕司、須原哲也、内山明彦: PET脳賦活検査における活動部位間相関図の構築. 第43回日本核医学会総会、東京、2003. 10. 27-29
 39. 北條順子、中尾隆二、根本和義、須原哲也、鈴木和年: 臨床用ドーパミントランスポーターリガンド[¹¹C]PE21の製造法の確立. 第43回日本核医学会総会、東京、2003. 10. 27-29
 40. 伊藤岳人、福村利光、中尾隆士、須原哲也、鈴木和年. MDR1リガンド[¹¹C]Verapamilの製造及び品質・安全性の評価. 第43回日本核医学会総会、東京、2003. 10. 27-29
 41. 淵上剛志、原田平輝志、岡内隆、前田純、荒井拓也、須原哲也、鈴木和年、山本文彦、佐々木茂貴、前田稔: NMDA受容体診断薬としての4-ヒドロキシキノロン誘導体の合成及び評価. 第43回日本核医学会総会、東京、2003. 10. 27-29
 42. Zhang H, Yoshikawa K, Tamura K, Sagou K, Tian M, Suhara T, Kamada T, Tsuji H, Kandatsu S, Suzuki K, Tanada S, Tsujii H.: Imaging of Osteosarcoma with Positron Emission Tomography and ¹¹C-Methionine. 第43回日本核医学会総会、東京、2003. 10. 27-29
 43. 高野晶寛、須原哲也、生駒洋子、安野史彦、一宮哲哉、大久保善朗: 抗精神病薬の血中動態からの脳内動態の経時的変化の予測. 第36回精神神経系薬物治療研究報告会、大阪、2003. 12. 5
 44. 高橋英彦、伊藤逸生、高野晶寛、伊藤滋朗、一宮哲哉、安野史彦、西條朋行、浅井禎之、織田健司、肥田道彦、池田裕美子、浅井邦彦、須原哲也、大久保善朗: PET, MRIを用いた統合失調症の研究(班名 14 公-1 精神疾患における脳の画像解析学的研究). 厚生労働省精神・神経疾患研究委託費 精神疾患関連研究班. 第13回合同シンポジウム、東京、2003. 12. 15
 45. 安西和紀、U Winn Aung, 佐藤昌昭、齋藤俊行、中川秀彦、石原弘、伊古田暢夫、岡内隆、須原哲也: PETを用いたラットにおけるin vivo遺伝子発現イメージング. 日本薬学会第124年会、大阪、2004. 2. 29-31
 46. Maeda J, Zhang M.-R, Okauchi T, Ikoma Y, Suzuki K, Suhara T.: Pre-clinical evaluations of novel peripheral benzodiazepine receptor PET tracer [¹¹C]DAA1106. 日本薬理学会年会、大阪、2004. 3. 8-10
 47. 稲次基希、吉崎崇仁、須原哲也、岡内隆、前田純、安東潔、成相直、大林茂、岡野栄之、大野喜久郎: [¹¹C]PE2Iを用いたPETイメージングによるラット胎仔脳移植評価. 第3回日本再生医療学会総会、千葉、2004. 3. 24
 48. 高野晶寛、須原哲也、安野史彦、一宮哲哉、伊藤滋朗、浅井禎之: フルボキサミンによるセロトニントランスポーター占有率の経時的変化に関するPETを用いた検討. 第100回日本精神神経学会総会、札幌、2004. 5. 20-22
 49. 仙波純一、和久田真紀、須原哲也: 慢性Phencyclidine投与によるラット新生仔脳内BDNFの変化. 第34回日本神経精神薬理学会、第26回日本生物学的精神医学会合同年会、東京、2004. 7. 21-23
 50. 稲次基希、安東潔、須原哲也、岡内隆、前田純、永井裕司、大林茂、成相直、大野喜久郎: ラット片側脳への6-OHDA投与における神経変性と旋回行動-PETリガンドを用いた脳画像解析-. 第34回日本神経精神薬理学会、第26回日本生物学的精神医学会合同年会、東京、2004. 7. 21-23
 51. 大林茂、秋根良英、須原哲也、永井裕司、岡内隆、池平博夫、前田純: サルとヒトにおける論理思考の脳機能マッピング Functional brain mapping of thinking in monkeys and humans. 第27回日本神経科学大会、第47回日本神経化学会大会合同大会 (Neuro2004)、大阪、2004. 9. 21-23
 52. 稲次基希、吉崎崇仁、大林茂、須原哲也、岡野栄之、黒岩俊彦、成相直、大野喜久郎: 脳神経機能再生医療の評価法としてのPETの有用性. 第63回日本脳神経外科学会総会、名古屋、2004. 10. 6-8
 53. 高野晶寛、須原哲也、生駒洋子、安野史彦、一

- 宮哲哉: $[^{11}\text{C}]\text{DASB}$ を用いた抗うつ薬によるセロトニントランスポーター占有率の経時的変化に関する検討
第44回日本核医学会総会、京都、2004.11.4-6
54. 生駒洋子、須原哲也、安野史彦、太田深秀、前田純、高野晶寛: $[^{11}\text{C}]\text{DAA1106}$ を用いた末梢性ベンゾジアゼピン受容体の定量評価法の検討.
第44回日本核医学会総会、京都、2004.11.4-6
55. 高橋郁麿、外山比南子、大林茂、上村幸二、永井裕司、須原哲也、内山明彦: PET 脳賦活検査における賦活部位間の相関関係解析法の検討.
第44回日本核医学会総会、京都、2004.11.4-6
56. 淵上剛志、原田平輝志、岡内隆、前田純、荒井拓也、須原哲也、鈴木和年、向高弘、山本文彦、藤本紀子、前田稔: NMDA レセプターグリシンサイトへのイメージング剤としての $[^{11}\text{C}]\text{4-ヒドロキシキノロン誘導体}$ の合成および評価. 第44回日本核医学会総会、京都、2004.11.4-6
57. Ji B, Maeda J, Inoue K, Akita H, Harashima H, Suhara T.: Transport of lactoferrin through the rat blood brain barrier in vivo. 第19回日本薬物動態学会年会、金沢、2004.11.17-19
58. 前田純、安野史彦、高野晶寛、生駒洋子、須原哲也: 新規末梢性ベンゾジアゼピン受容体PETトレーサーの開発とその応用. 第37回精神神経系薬物治療研究報告会、大阪、2004.12.10
59. 大久保善朗、荒川亮介、一宮哲哉、館野周、西條朋行、伊藤敬雄、高野晶寛、安野史彦、須原哲也: 抗精神病薬による維持療法時のドーパミンD2受容体占有率の検討. 第37回精神神経系薬物治療研究報告会、大阪、2004.12.10
60. 稲次基希、吉崎崇仁、前田純、岡内隆、安東潔、大林茂、成相直、大野喜久郎、岡野栄之、須原哲也: 6-OHDA ラット胎児脳移植のPETによるシナプス前機能、後機能評価. 第4回日本再生医療学会総会、大阪、2005.3.1-2
61. 安東潔、稲次基希、前田純、羽田栄輔、樋口真人、須原哲也、石井一、谷岡功邦: MPTP 処置マウモセットにおけるdeprenylのドーパミン神経部分的保護作用とパーキンソン病洋症候発現抑制効果. 第79回日本薬理学会年会、横浜、2005.3.8-10
62. 前田純、樋口真人、稲次基希、羽田栄輔、季斌、岡内隆、須原哲也: エタノール脳内局所注入モデルにおける末梢性ベンゾジアゼピン受容体の細胞発現分布. 第79回日本薬理学会年会、横浜、2005.3.8-10
63. Ando K, Ishii H, Tanioka Y, Maeda J, Suhara T.: Neuroprotective action of single dose deprenyl against MPTP-induced parkinsonism in common marmosets. 第35回日本神経精神薬理学会年会、大阪、2005.7.6-8
64. 仙波純一、和久田真紀、須原哲也: 慢性phencyclidine投与によるラット新生仔海馬BDNF低下に対して抗精神病薬は拮抗しない. 第27回日本生物学的精神医学会 第35回日本神経精神薬理学会合同年会、大阪、2005.7.6-8
65. 黒田裕子、本橋伸高、伊藤滋朗、高野晶寛、熱田英範、寺田倫、須原哲也、西川徹: うつ病に対する反復性経頭蓋磁気刺激療法の有用性と作用機序: ドーパミンとの関連. 第27回日本生物学的精神医学会 第35回日本神経精神薬理学会合同年会、大阪、2005.7.6-8
66. 太田深秀、安野史彦、高橋英彦、須原哲也、安藤智道、鈴木和年、大久保善朗: 喫煙に対する渴望に関連した脳機能局在部位と脳内ドーパミン神経系との関連に関する研究. 喫煙科学研究財団平成16年度助成研究発表会、東京、2005.7.21
67. Obayashi S, Nagai Y, Suhara T, Okauchi T, Maeda J, Inaji M.: Lateral prefrontal activity of monkey brain during visuo-motor task depending on reward magnitudes. 第28回日本神経科学大会、横浜、2005.7.26-28
68. Inaji M, Yoshizaki T, Okauchi T, Maeda J, Ando K, Obayashi S, Okano H, Nariai T, Suhara T, Ohno K.: PET evaluation of fetal transplantation to 6-OHDA rats. 第28回日本神経科学大会、横浜、2005.7.26-28
69. 秋根良英、太田深秀、森本卓哉、小島隆行、須原哲也、池平博夫: 3Tと1.5Tの臨床用MRI装置におけるdiffusion weighted imagesの比較検討. 第33回日本磁気共鳴医学大会、東京、2005.9.20-10.1
70. 藤村洋太、生駒洋子、安野史彦、太田深秀、松本良平、小坂淳、野崎昭子、高野晶寛、須原哲也、伊藤浩: $[^{18}\text{F}]\text{FE-DAA1106}$ を用いた末梢性ベンゾジアゼピン受容体の定量評価法の検討. 第45回日本核医学会総会、東京、2005.11.11-13
71. 生駒洋子、伊藤浩、山谷泰賀、北村圭司、高野晶寛、外山比南子、須原哲也: PET 動態解析における定量パラメータの推定精度評価法の検討. 第45回日本核医学会総会、東京、2005.11.11-13
72. 高野晶寛、須原哲也、鈴木和年、高橋英彦、森本卓哉、生駒洋子、伊藤浩: 受容体占有率からみた抗精神病薬の臨床用量の再評価. 第45回日本核医学会総会、東京、2005.11.11-13
73. 森本卓哉、伊藤浩、関千江、生駒洋子、高野晶寛、高橋英彦、安藤智道、谷本克之、安藤彰、大野優、白石貴博、須原哲也: Dynamic 2D 収集した $[^{11}\text{C}]\text{DASB}$ によるOS-EM法とEBP法の比較. 第45回日本核医学会総会、東京、2005.11.11-13
74. 関千江、生駒洋子、伊藤浩、高野晶寛、森本卓哉、須原哲也: ^{11}C -verapamil 脳内動態解析における入力関数の鈍りと時間軸のずれに関する検討. 第45回日本核医学会総会、東京、2005.11.11-13
75. 菊池達矢、張明栄、岡村敏充、福士清、大林茂、永井裕司、徳永正希、鈴木和年、須原哲也、入江俊章: ^{18}F 標識代謝変換型AChEトレーサーのインビボ評価. 第45回日本核医学会総会、東京、2005.11.11-13

76. 森本卓哉、須原哲也、伊藤浩、樋口真人、季斌、稲次基希、岡内隆、福島芳子、小池功一、鈴木和年、馬屋原宏：分子イメージング技術を用いた薬物動態・臨床試験研究における海外の動向。第26回日本臨床薬理学会年会、大分、2005.12.1-3
77. 稲次基希、吉崎崇仁、前田純、岡内隆、安東潔、大林茂、須原哲也、岡野栄之、成相直、大野喜久郎：6-OHDAラットに対する胎仔脳移植のPET評価。第28回日本神経科学大会、横浜
78. 稲次基希、吉崎崇仁、須原哲也、岡野栄之、成相直、大野喜久郎：移植再生治療におけるPET、microdialysisによるNeurotransmissionのin vivo評価。脳外科総会、横浜、2005.10.06
79. 稲次基希、安東潔、前田純、樋口真人、須原哲也、岡野栄之、成相直、大野喜久郎：パーキンソンモデル動物の行動評価とイメージング神経損傷の基礎シンポジウム、2005.12.3
80. 森本卓哉、伊藤浩、高野晶寛、前田純、生駒洋子、須原哲也：PETを用いた血液脳関門における薬物排出トランスポーターP糖蛋白の機能解析。第38回精神神経系薬物治療研究報告会、大阪、2005.12.9
81. 大久保善朗、一宮哲哉、荒川亮介、奥村正紀、館野周、伊藤敬雄、斎藤卓弥、高野晶寛、伊藤浩、須原哲也：抗うつ薬によるセロトニンおよびノルエピフリントランスポーター占有率に関するPET研究。第38回精神神経系薬物治療研究報告会、大阪、2005.12.9
82. 須原哲也、伊藤浩、高野晶寛、高橋英彦：難治性うつ病のバイオマーカーに関する研究気分障害の治療システムの開発と検証に関する研究報告会、東京、2005.12.12

松浦

1. Matsuura M: Voluntary eye movement abnormalities and functional MRI study of schizophrenia. (Symposium on Recent Advances in Functional Neuroimaging in Asia) International Congress of Biological Psychiatry, Cairns, 2004.
2. Matsuura M: Disturbance of neural networks of schizophrenia. (Symposium on Endophenotypic Markers, Neural Networks, and Genetics for Schizophrenia) International Congress of Biological Psychiatry, Sydney, 2004.
3. Fukumoto M, Matsuura M, Matsuda T, Ohkubo T, Ohkubo H, Kanaka N, Nemoto Y, Kojima T: fMRI study on schizophrenia and epileptic psychosis. 14th World Congress of International Society for Brain Electromagnetic Tomography, Chiba, 2004.
4. Takahashi H, Yahata N, Koeda M, Matsuura M, Asai K, Okubo Y: Neural substrates of moral emotions (guilt and embarrassment): an fMRI study. Asia Pan-pacific Congress of Biological Psychiatry, Souel, 2004.
5. 松田哲也、松浦雅人、大久保起延、大久保博美、根本安人、松田玲子、鹿中紀子、福本真衣、高橋晋、松島英介、泰羅雅登、小島卓也：シンポジウム：精神医学におけるfMRIの基礎とタスクパラダイム。第24回日本生物学的精神医学会、金沢、2003.
6. 2. 松浦雅人：シンポジウム：統合失調症の眼球運動異常の機能的MRI研究。第99回日本精神神経学会、東京、2003.
7. 松浦雅人：シンポジウム：統合失調症のfMRIによる脳機能解析。第33回日本神経精神薬理学会、奈良、2003.
8. 福本真衣、松田哲也、大久保起延、大久保博美、根本安人、松田玲子、鹿中紀子、松島英介、泰羅雅登、松浦雅人、小島卓也：統合失調症のnon-overlap saccade、overlap saccade課題遂行時の脳賦活部位—機能的MRIによる検討。第24回日本生物学的精神医学会、金沢、2003.
9. 松浦雅人、三上智子、成瀬暢也、守屋裕文、松島英介、福良洋一、大久保博美、大久保起延、小島卓也：統合失調症、覚醒剤精神病、てんかん性精神病的探索眼球運動。第99回日本精神神経学会、東京、2003.
10. 松浦雅人、福本真衣、松田哲也、大久保起延、大久保博美、根本安人、鹿中紀子、小島卓也：てんかん性精神病的機能的MRI研究。第37回日本てんかん学会、仙台、2003.
11. 福本真衣、松田哲也、大久保博美、大久保起延、松浦雅人、松田玲子、鹿中紀子、根本安人、松島英介、泰羅雅登、小島卓也：各種眼球運動課題を用いた統合失調症とてんかん性精神病的fMRI研究。第3回精神疾患と認知機能研究会。東京、2003.
12. 松浦雅人：シンポジウム：てんかんと法的問題。第100回日本精神神経学会、札幌、2004.
13. 松浦雅人、福本真衣、松田哲也、大久保起延、大久保博美、鹿中紀子、根本安人、小島卓也：統合失調症とてんかん精神病的fMRI研究。第6回日本ヒト脳機能マッピング学会。東京、2004.
14. 本下真衣、松田哲也、大久保博美、大久保起延、松田玲子、鹿中紀子、根本安人、松島英介、松浦雅人、泰羅雅登、小島卓也：各種眼球運動課題を用いた統合失調症とてんかん性精神病的fMRI研究。第21回眼球運動研究会、神奈川、2004.
15. 根本安人、小島卓也、鈴木正泰、安芸竜彦、松浦雅人、大久保起延、大久保博美、松島英介、倉知正佳、林拓二：探索眼球運動を用いた統合失調症診断装置の開発。第100回日本精神神経学会、札幌、2004.
16. 鹿中紀子、松田哲也、野田雄二、松島英介、松浦雅人、小島卓也。CPTの年齢発達。第24回御茶ノ水精神生理研究会、東京。2004.

17. 鹿中紀子, 松田哲也, 松浦雅人, 大久保起延, 大久保博美, 根本安人, 福本真衣, 松島英介, 泰羅雅登, 野田雄二, 小島卓也. 統合失調症患者における探索眼球運動の fMRI. 第 81 回日本生理学会大会, 札幌. 2004.
 18. 有竹清夏, 鈴木博之, 栗山健一, 尾崎章子, 譚新, 李嵐, 渋井佳代, 亀井雄一, 田ヶ谷浩邦, 松浦雅人, 内山真: 昼間睡眠中の時間認知. 第 29 回日本睡眠学会、東京、2004.
 19. 譚新, 鈴木博之, 有竹清夏, 尾崎章子, 李嵐, 渋井佳代, 栗山健一, 亀井雄一, 松浦雅人, 田ヶ谷浩邦, 内山真: 暗条件下のメラトニン分泌リズムと睡眠習慣の関係. 第 29 回日本睡眠学会、東京、2004.
 20. 織田健司, 太田克也, 松島英介, 竹林宏, 松浦雅人, 堺則康, 恩田寛, 大久保善朗: リチウム・バルプロ酸投与で薬剤性過敏症候群となった双極性感情障害の症例. 第 17 回日本総合病院精神医学会, 東京, 2004.
 21. 鹿中紀子, 松田哲也, 松浦雅人, 松島英介, 野田雄二, 小島卓也. CPT の年齢発達. 第 4 回認知機能と精神障害研究会, 東京, 2004.
 22. 早川梓, 木村真也, 笹井妙子, 山崎まどか, 井上雄一, 松浦雅人: 簡易ポリソムノグラフィとミニモーションロガー併用による閉塞性睡眠時無呼吸症候群スクリーニングの有用性の検討. 第 34 回日本臨床神経生理学学会学術大会, 東京. 2004.
 23. 鹿中紀子, 松田哲也, 松浦雅人, 松島英介, 野田雄二, 小島卓也. 年次変化に対する注意機能の発達—CPT 課題を用いて—. 第 34 回日本臨床神経生理学学会学術大会, 東京. 2004.
 24. 本下真衣, 松田哲也, 大久保博美, 大久保起延, 松田玲子, 鹿中紀子, 根本安人, 松島英介, 松浦雅人, 泰羅雅登, 小島卓也: fMRI と眼球運動空間遅延反応課題による統合失調症のワーキング・メモリ障害の検討. 第 34 回日本臨床神経生理学学会学術大会, 東京, 2004.
 25. 山崎まどか, 前原健寿, 大野喜久郎, 大久保善朗, 松浦雅人: 側頭葉内側硬膜下電極におけるてんかん直流電位変動の検討—第 2 報—. 第 34 回日本臨床神経生理学学会学術大会, 東京, 2004.
 26. 松浦雅人: シンポジウム: てんかんの精神障害と精神科医の役割. 101 回日本精神神経学会、大宮、2005.
 27. 松浦雅人: ワークショップ: てんかんの精神医学的合併症に関する診断・治療ガイドライン. 第 39 回日本てんかん学会, 旭川, 2005.
 28. 松田哲也, 松島英介, 鹿中紀子, 松浦雅人, 小島卓也: 年次変化に対する注意機能の発達—CPT 課題を用いて—. Tokyo Higher Brain Function Conference 2005, 東京, 2005.
 29. 山崎まどか, 前原健寿, 大野喜久郎, 松浦雅人: パニック障害として治療されていた器質性側頭葉てんかんの 2 例. 第 20 回てんかんの精神症状と行動研究会, 東京, 2005.
 30. 有竹清夏, 鈴木博之, 栗山健一, 尾崎章子, 譚新, 李嵐, 渋井佳代, 松浦雅人, 田ヶ谷浩邦, 内山真: 睡眠中における主観的経過時間の概日変動. 第 29 回日本睡眠学会、宇都宮、2005.
 31. 榎本みのり, 清水正子, 山崎まどか, 有竹清夏, 松浦雅人: 第 29 回日本睡眠学会、宇都宮、2005. 7
 32. 井上雄一, 林田健一, 松浦雅人, 高橋清久: 睡眠薬長期投与の要因に関する検討. 第 29 回日本睡眠学会、宇都宮、2005.
 33. 大久保博美, 大久保起延, 本下真衣, 松田哲也, 鹿中紀子, 松浦雅人, 小島卓也. 機能的 MRI を用いた統合失調症の神経回路障害の研究—俳句課題による健常者での検討—. 生物学的精神医学会, 大阪. 2005.
 34. 松浦雅人, 山崎まどか, 前原健寿, 大野喜久郎: パニック障害として治療されていた器質性側頭葉てんかんの 2 例. 第 39 回日本てんかん学会, 旭川, 2005.
 35. 大久保博美, 大久保起延, 福本真衣, 松田哲也, 鹿中紀子, 松浦雅人, 小島卓也. 機能的 MRI を用いた統合失調症の言語課題による神経回路障害の検討. 第 5 回精神疾患と認知機能研究会. 2005.
 36. 鹿中紀子, 松田哲也, 野田雄二, 松島英介, 松浦雅人, 小島卓也: 健常児童における注意機能と運動能力の関連性—Continuous Performance Test を用いての検討—第 35 回日本臨床神経生理学学会学術大会, 福岡. 2005.
- 加藤
1. Motoichiro Kato: The role of dorsolateral, orbital and medial frontal lobes in executive functions: A neuropsychological study. The 21st-Century Center of Excellence Program: Psychological Studies, The Third International Workshop, Executive Functions in Higher Cognitive Processes: Behavioral and Neural Correlates. March 10-12, 2003, Kyoto
 2. Shintani M, Shibukawa Y, Kato M, Suzuki T, Nakamura Y, Kumai T, Shimono M, Ishikawa T: Cortical responses (Mirror Neuron System) in patients with temporomandibular disorders during observation of jaw movement: an MEG study. The 9th Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping, June 19-22, 2003, New York, USA, .
 3. Yutaka Kato, Motoichiro Kato, Masuro Shintani: An earlier component of face perception detected by seeing-as-face task. 15th Congress of the International Society for Brain Electromagnetic Topography, April 11-14, 2004. Hotel MIRACOSTA, Chiba, Japan
 4. Akiyama T, Kato M, Nakachi R, Saito F, Muramatsu T, Kashima H: Gaze discrimination and the upper bank of the

- right superior temporal sulcus. Cognitive Neuroscience Society Annual Meeting 2004, April 18-20, 2004, San Francisco, USA,
5. Nakachi R, Akiyama T, Kato M, Saito F, Yoshino F, Muramatsu T, Kashima H: Inability to recognize stimuli within categories in progressive prosopagnosia. Cognitive Neuroscience Society Annual Meeting 2004, April 18-20, 2004, San Francisco, USA
 6. Kazue Igarashi, Yuko Sakai, Motoichiro Kato: Study of Executive Function and Working Memory in the Patients with ADHD (Attention Deficit / Hyperactivity Disorders). Second International Conference on Working Memory, August 17-20, 2004, Kyoto International Conference Hall.
 7. 加藤元一郎: ヒトと世界—ヒトはどのように世界に対応しているか—、前頭前野と思考障害、シンポジウム、第27回日本神経心理学会総会
 8. 藤永直美、加藤元一郎、村松太郎、吉野文浩、三村将、鹿島晴雄: 生物カテゴリーに特異的な視覚失認例における視覚的特徴(知識)の想起障害について。第28回日本神経心理学会 2004年9月17・18日、広島国際会議場
 9. 秋山知子、斎藤文恵、仲地良子、村松太郎、加藤元一郎、鹿島晴雄: 片側扁桃体損傷における表情認知障害の左右差—「怒り」と「恐怖」「悲しみ」の乖離。第28回日本神経心理学会 2004年9月17・18日、広島国際会議場
 10. 瀬間久美子、早川裕子、加藤元一郎、三村将: 左手に認められた病的把握現象の回復メカニズム—症例の経過から第28回日本神経心理学会 2004年9月17・18日、広島国際会議場
 11. 船山道隆、加藤元一郎、鹿島晴雄、三村将: 脳梁損傷による半側空間無視。第28回日本神経心理学会 2004年9月17・18日、広島国際会議場
 12. 加藤元一郎: 失行症状の発現機序と責任病巣、シンポジウム「わかりやすい高次脳機能」、第45回日本神経学会総会、2004年5月11日—14日、東京
 13. 加藤元一郎: 前頭葉障害のリハビリテーション、特別講演、セミナー「前頭葉障害の症状理解とリハビリテーション」、KYOTO COGNITIVE REHABILITATION JOINT SEMINAR. 2005年4月16-17日、京都産業会館、京都
 14. 加藤元一郎: 高齢者の高次脳機能障害の評価、教育講演3、第20回日本老年精神医学会 2005年6月16-17日、東京国際フォーラム、東京
 15. 森山泰、加藤元一郎、鹿島晴雄: アルコール痴呆について、シンポジウム1「アルコール多飲と認知障害・痴呆との関連」2005年6月16-17日、東京国際フォーラム、東京
 16. 加藤元一郎: 精神科医から見たロボティクスとの学際的研究、ワークショップ「学際的研究をどう進めていくか—生活支援ロボティクスをめぐるとロボティクスの関係」、文部科学省 科学技術政策研究所主催、平成17年7月21日、六本木アカデミーヒルズ、東京
 17. 加藤元一郎: 発達性相貌失認、シンポジウム「ソーシャルブレインのメカニズムを探る」、日本心理学会総会、平成17年9月10日、慶應義塾大学(三田)、東京
 18. 加藤元一郎: 他者知覚プロセスの脳基盤: 特に視線、口唇、表情の動きの認知について、シンポジウム「身体・情動・他者理解」、日本神経心理学会総会、平成17年9月22・23日、京都大学、京都
 19. Motoichiro Kato: Neuropsychological Research of Social Cognition、特別講演、平成17年9月28日、ATR知能ロボティクス研究所、けいはんな学園都市
 20. 加藤元一郎: 「標準注意・意欲障害検査法(SCAA, SCAS)のデータ解析」特別報告、第29回日本高次脳機能障害学会 2005年11月25・26日、岡山
 21. 加藤元一郎: 神経心理学から見た高次脳機能障害支援モデル事業—特に診断基準と対象の選択について、シンポジウム「高次脳機能障害支援モデル事業」第29回日本高次脳機能障害学会 2005年11月25・26日、岡山
 22. 加藤元一郎: 展望記憶と虚記憶に関する臨床神経心理学的検討、シンポジウム「人間の記憶に関する学際的パースペクティブ」、日本基礎心理学会第24回大会、2005年12月3日・4日、立教大学・池袋キャンパス
 23. 加藤元一郎: 他者認識の神経基盤—特に視線とbiological motionについて。移動知セミナー「社会適応」、特別講演、2006年3月2日、東京大学工学部、東京
 24. 久保浩太郎、一戸達也、佐野司、新谷益朗、渋谷義幸、加藤元一郎、金子讓: 口腔の痛覚誘発脳磁場に関する総合的研究: 歯髄神経における電気刺激誘発時の脳磁場応答の観察—歯髄神経内にAβ線維が存在するか? MEG計測の観点からの検討—シンポジウム『口腔内感覚の脳内認知機構の解明とその臨床医学的展開』平成17年度東京歯科大学口腔科学研究センターワークショップ。2006年3月3日、千葉
 25. 加藤隆、加藤元一郎、渋谷義幸、新谷益朗: Mirror Neuron Systemの神経基盤—統合失調症群におけるMEG応答異常の検討。シンポジウム『口腔内感覚の脳内認知機構の解明とその臨床医学的展開』平成17年度東京歯科大学口腔科学研究センターワークショップ。2006年3月3日、千葉
 26. 加藤元一郎: 前頭葉と高次脳機能障害。特別講演、第16回三奈大脳高次機能懇話会、平成17年3月18日、山田赤十字病院
 27. 加藤元一郎: Neuropsychological study for

- abnormal social interaction (社会的行動障害と脳活動異常—特に前頭前野と上側頭溝の役割について). シンポジウム 『 Social brain and physiology: Neural mechanism for predictive environmental cognition 』、第 8 3 回日本生理学会大会、平成 1 8 年 3 月 2 8 日—3 0 日、群馬県民会館
28. 浦野 雅世、伏見 貴夫、吉野 眞理子、三村 將、穴水 幸子、加藤 元一郎：仮名 1 文字の音読に障害を示した重度音韻失読例. 第 29 回日本神経心理学会総会 2005 年 9 月 22・23 日、京都大学
 29. 穴水 幸子、加藤 元一郎、三村 將、斎藤 文恵、村松 太郎、先崎 章、鹿島 晴雄：前脳基底部健忘群と健常群の作話質問表による分析 第 29 回日本神経心理学会総会 2005 年 9 月 22・23 日、京都大学
 30. 藤永 直美、加藤 元一郎：道具の機能と操作方法に関する検査による失行の検討. 第 29 回日本神経心理学会総会 2005 年 9 月 22・23 日、京都大学
 31. 瀬間 久美子、早川 裕子、加藤 元一郎、三村 將、穴水 幸子、横井 剛：右後頭葉内側面・側頭葉後下部の損傷により 2 年以上視覚保続・幻視が残存した一例. 第 29 回日本神経心理学会総会 2005 年 9 月 22・23 日、京都大学
 32. 船山 道隆、加藤 元一郎、鹿島 晴雄、三村 將：新たな梗塞にて失行の段階的増悪がみられた脳梁性失行症. 第 29 回日本神経心理学会総会 2005 年 9 月 22・23 日、京都大学
 33. 秋山 知子、斎藤 文恵、梅田 聡、仲地 良子、加藤 元一郎、鹿島 晴雄：上側頭回損傷例における生物的（視線）／非生物的（矢印）方向信号に対する反応の差異. 第 29 回日本神経心理学会総会 2005 年 9 月 22・23 日、京都大学
 34. 浦野 雅世、松元 瑞枝、原口 朋子、伏見 貴夫、吉野 眞理子、三村 將、穴水 幸子、加藤 元一郎：音韻失語と音韻失読を呈した流暢型失語例. 第 29 回日本高次脳機能障害学会 2005 年 11 月 25・26 日、岡山
 35. 先崎 章、枝久保 達夫、田中 昌子、稲村 稔、三村 將、加藤 元一郎、鹿島 晴雄：記憶障害の経過 リバーミード行動記憶検査による検討. 第 29 回日本高次脳機能障害学会 2005 年 11 月 25・26 日、岡山
 36. 吉益 晴夫、加藤 元一郎、三村 將、森山 泰、若松 直樹、鹿島 晴雄：遠隔記憶流暢性検査でコルサコフ症候群患者が年代ブロックを誤る誤答と前頭葉機能検査成績との関連について. 第 29 回日本高次脳機能障害学会 2005 年 11 月 25・26 日、岡山
 37. 中川 良尚、五十嵐 浩子、小嶋 知幸、加藤 正弘、山谷 洋子、加藤 元一郎：記憶障害を呈した EB ウィルス脳炎の一例 —機能回復と病識欠如—. 第 29 回日本高次脳機能障害学会 2005 年 11 月 25・26 日、岡山
 38. 倉澤 奈緒、早川 裕子、穴水 幸子、三村 將、加藤 元一郎：両手動作で左手がうまく使えなくなった一症例：能動的触知行動との関係. 第 29 回日本高次脳機能障害学会 2005 年 11 月 25・26 日、岡山
 39. 森山 泰、三村 將、加藤 元一郎、秋山 知子、村松 太郎、鹿島 晴雄：相貌失認に人物誤認（フレゴリ現象）を認めた統合失調症の一例. 第 29 回日本高次脳機能障害学会 2005 年 11 月 25・26 日、岡山
 40. 仲地 良子、秋山 知子、斎藤 文恵、加藤 元一郎、鹿島 晴雄：表情を付与することにより相貌の再認が改善した相貌失認の一例. 第 29 回日本高次脳機能障害学会 2005 年 11 月 25・26 日、岡山
 41. 秋山 知子、加藤 元一郎、梅田 聡、鹿島 晴雄：視線／矢印方向に誘発される注意転導 —統合失調症群と健常群の比較：第 29 回日本高次脳機能障害学会 2005 年 11 月 25・26 日、岡山
 42. 前田 貴記、三村 將、高尾 昌樹、鈴木 則宏、村松 太郎、加藤 元一郎、鹿島 晴雄：超皮質性運動失語で発症した孤発性 Creutzfeldt-Jacob 病の一例. 第 29 回日本高次脳機能障害学会 2005 年 11 月 25・26 日、岡山
 43. 林 海香、坂村 雄、斎藤 文恵、加藤 元一郎、鹿島 晴雄：右側頭葉損傷により失算を呈した 1 例. 第 29 回日本高次脳機能障害学会 2005 年 11 月 25・26 日、岡山
 44. 船山 道隆、小嶋 知幸、五十嵐 浩子、佐藤 幸子、加藤 元一郎：新たな右半球損傷により失語症が増悪した 1 例. 第 29 回日本高次脳機能障害学会 2005 年 11 月 25・26 日、岡山
 45. 吉岡 文、浦野 雅世、横井 剛、加藤 元一郎、穴水 幸子、三村 將：左後頭葉出血後、半盲、視覚症状、および不安障害を呈した一例 —社会復帰に至る経過—. 第 15 回認知リハビリテーション研究会 2005 年 12 月 17 日、東京
 46. 中川 良尚、五十嵐 浩子、小嶋 知幸、山谷 洋子、加藤 元一郎、船山 道隆：著明な記憶障害を呈した EB ウィルス脳炎症例に対する認知リハビリテーションの試み 第 15 回認知リハビリテーション研究会 2005 年 12 月 17 日、東京
 47. 穴水 幸子、加藤 元一郎、斎藤 文恵、鹿島 晴雄. 前脳基底部健忘症例に対する「自伝的記憶ビデオ」を用いた認知リハビリテーション. 第 15 回認知リハビリテーション研究会 2005 年 12 月 17 日、東京
 48. 一戸 達也、久保 浩太郎、佐野 司、新谷 益朗、渋川 義幸、加藤 元一郎、金子 讓：口腔の痛覚誘発脳磁場に関する総合的研究. 歯髄神経における電気刺激誘発時の脳磁場応答の観察—歯髄神経内に A β 線維が存在するか? MEG 計測の観点からの検討—. 平成 17 年度東京歯科大学口腔科学研究センターワークショップ

2006年3月3日、千葉

49. 加藤 元一郎、加藤 隆、渋川 義幸、新谷 益朗：Mirror Neuron Systemの神経基盤。ー特に精神障害（歯科口腔外科関連精神疾患を含む）における異常に関する研究ー統合失調症群におけるMirror Neuron System異常の検討。平成17年度東京歯科大学口腔科学研究センターワークショップ 2006年3月3日、千葉
50. 渋川 義幸、加藤 元一郎、新谷 益朗、加藤 隆：口腔領域体性感覚とMirror Neuron Systemの統合異常。平成17年度東京歯科大学口腔科学研究センターワークショップ 2006年3月3日、千葉
51. 新谷 益朗、加藤 元一郎、加藤 隆、久保 浩太郎、一戸 達也：口腔痛覚抑制の情動的要因と脳内認知機構。平成17年度東京歯科大学口腔科学研究センターワークショップ 2006年3月3日、千葉

H. 知的財産権の出願・登録状況

1. 特許出願
なし
2. 実用新案登録
なし
3. その他
なし

II. 研究成果の刊行に関する一覧表

II. 研究成果の刊行に関する一覧表

H15 年度

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
加藤元一郎、 鹿島晴雄	高次機能リハビリテーション	武田雅俊	新世紀の精神科治療 第6巻 認知の科学と臨床	中山書店	東京	2003	353 -371

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
AKM Moinul Hossain, 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	18 (6)	697-703	2003
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	60	386-391	2003
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	339	123-126	2003
Maeda J., Suhara T., Okauchi T., Semba J.	Different roles of group I and group II metabotropic glutamate receptors on phencyclidine-induced dopamine release in th rat prefrontal cortex	Neurosci Lett	336 (3)	171-174	2003
Zhang M-R., Maeda J., Furutsuka K., Yoshida Y., Ogawa M., Suhara T., Suzuki K.	[¹⁸ F]FMDAA1106 and [¹⁸ F]FEDAA1106 : Two Positron-Emitter Labeled Ligands for Peripheral Benzodiazepine Receptor(PBR)	Bioorg Med Chem Lett	13	201-204	2003
Halldin C., Erixon-Lindroth N., Pauli S., Chou YH., Okubo Y., karlsson P., Lundkvist C., Olsson H., Guilloteau D., Emond P., Farde L.	[¹¹ C]PE21: a highly selective radioligand for PET examination of the dopamine transporter in monkey and human brain	Eur J Nucl Med Mol Imaging	30	1220 -1230	2003

Shioe K., Ichimiya T., Suhara T., Takano A., Sudo Y., Yasuno F., Hirano M., Shinohara M., Kagami M., Okubo Y., Nankai M., Kanba S.	No association between genotype of the promotor region of serotonin transporter gene and serotonin transporter binding in human brain measured by PET	Synapse	48	184-188	2003
Nakamura M., Uchida S., Maehara T., Kawai K., Hirai N., Nakabayashi T., Arakaki H., Okubo Y., Nishikawa T., Shimizu H.	Sleep spindles in human prefrontal cortex : an electrocorticographic study	Neuroscience Research	45 (4)	419-427	2003
Zhang M.-R., Kida T., Noguchi J., Furutsuka K., Maeda J., Suhara T., Suzuki K.	[¹¹ C]DAA1106: Radiosynthesis and In Vivo Binding to Peripheral Benzodiazepine Receptors in Mouse Brain	Nucl Med Biol	30	513-519	2003
Haradahira T., Okauchi T., Maeda J., Zhang M.-R., Nishikawa T., Konno R., Suzuki K., Suhara T.	Effects of Endogenous Agonists, Glycine and D-Serine, on In Vivo Specific Binding of [¹¹ C]L-703,717, a PET Radioligand for the Glycine-Binding Site of NMDA Receptors	Synapse	50	130-136	2003
Ichise M., Liow J.-S., Lu J.-Q., Takano A., Model K., Toyama H., Suhara T., Suzuki K., Innis R.B., Carson R.E.	Linearized reference tissue parametric imaging methods: application to [¹¹ C]DASB positron emission tomography studies of the serotonin transporter in human brain	J Cereb Blood Flow Metab	23	1096 -1112	2003
Kida T., Noguchi J., Zhang M.-R., Suhara T., Suzuki K.	Metabolite analysis of [¹¹ C]Ro15-4513 in mice, rats, monkeys and humans	Nucl Med Biol	30	779-784	2003
Fuchigami T., Haradahira T., Arai T., Okauchi T., Maeda J., Suzuki K., Yamamoto F., Suhara T., Sasaki S., Maeda M.	Synthesis and Brain Regional Distribution of [¹¹ C]NPS 1506 in Mice and Rat : an N-Methyl-D-aspartate(NMDA) Receptor Antagonist	Biol Pharm Bull	26	1570 -1573	2003
Mikami T., Naruse N., Fukura Y., Ohkubo H., Ohkubo T., Matsuura M., Moriya H., Nishikawa T., Kojima T.	Determining vulnerability to schizophrenia in methamphetamine psychosis using exploratory eye movements	Psychiatry and Clinical Neuroscience	57	433-440	2003
Komatsu S., Mimura M., Kato M., Kashima H.	Cross-script and within-script Priming in alcoholic korsakoff patients	Perceptual and Moter skills	96	495-509	2003
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., Ota K., Matsuda T., Matsushima E., 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 $\alpha 5$ subunit of GABA _A /benzodiazepine receptor in vivo by [¹¹ 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	186 6	1-13	2003
Shirahama Y., Ohta, K., Takashima A., Matsushima E., Okubo Y.	Magnetic brain activity elicited by visually presented symbols and Japanese characters	Neuroreport	15 (5)	771-775	2004
Takano A., Suhara T., Ikoma Y., Yasuno F., Maeda J., Ichimiya T., Sudo Y., Inoue M., Okubo Y.	Estimation of the time course of dopamine D2 receptor occupancy in living human brain from the plasma pharmacokinetics of antipsychotics	Int J Neuropsychopharmacol	7	19-26	2004
Obata T., Someya Y., Suhara T., Ota Y., Hirakawa K., Ikehira H., Tanada S., Okubo Y.	Neural damage due to temporal lobe epilepsy: Dual-nuclei (proton and phosphorus) magnetic resonance spectroscopy study	Psychiatry Clin Neurosci	58	48-53	2004
Yasuno F., Suhara T., Ichimiya T., Takano A., Ando T., Okubo Y.	Decreased 5-HT _{1A} receptor binding in amygdala of schizophrenia.	Biol Psychiatry	55	439-444	2004
Semba J., Wakuta M., Maeda J., Suhara T.	Nicotine withdrawal induces subsensitivity of hypothalamic-pituitary-adrenal axis to stress in rats: implications for precipitation of depression during smoking cessation	Psychoneuroendocrinology	29	215-226	2004
Obayashi S., Suhara T., Nagai Y., Okauchi T., Maeda J., Iriki A.	Monkey brain areas underlying remote-controlled operation	Eur J Neurosci	19	1397-1407	2004
Zhang H., Yoshikawa K., Tamura K., Tomemori T., Sagou K., Tian M., Kandatsu S., Kamada T., Tsuji H., Suhara T., Suzuki K., Tanada S., Tsujii H.	[¹¹ C]methinine positron emission tomography and survival in patients with bone and soft tissue sarcomas treated by carbon ion radiotherapy	Clin Cancer Res	10	1764-1772	2004

Kato Y., Muramatu T., Kato M., Shintani M., Yoshino F., Shimono M., Ishikawa T.	An earlier component of face perception detected by seeing-as-face task	Neuroreport	15	225-229	2004
大久保善朗、須原哲也	神経画像解析から見た統合失調症の病態と疾病概念の変遷	精神医学	45 (6)	583-588	
大久保善朗、中山貴至、山本正浩、須原哲也	PETによるセロトニン神経のイメージング	Clinical Neuroscience	21 (6)	658-660	
織田健司、大久保善朗、高野晶寛、須原哲也	脳イメージングによる抗精神病薬の薬効予測	脳の科学	25 (5)	453-460	
高橋英彦、大久保善朗	快・不快情動の脳機能画像	脳の科学	25 (3)	281-286	
大久保善朗、西條朋行、伊藤逸生	統合失調症の進行性増悪群の画像所見	Psychoses	9(4)	8-12	
松浦雅人	精神疾患と眼球運動異常	脳の科学	25	685-692	
松浦雅人	統合失調症の眼球運動障害と前頭葉	臨床精神医学	32	377-384	
松浦雅人、小島卓也	精神医学・医療の国際比較—生物学的精神医学	こころの科学	109	96-99	
松田哲也、松浦雅人、大久保起延、大久保博美、根本安人、松田玲子、鹿中紀子、福本眞衣、高橋晋、松島英介、泰羅雅登、小島卓也	精神医学におけるfMRIの基礎とタスクパラダイム	脳と精神の医学	14	91-98	2003
大久保起延、松浦雅人、松田哲也、大久保博美、根本安人、鹿中紀子、松島英介、泰羅雅登、小島卓也	探索眼球運動の神経機構—fMRIを用いた健常者と統合失調症の賦活部位の検討	臨床脳波	45	227-233	2003
大久保起延、大久保博美、松浦雅人、松田哲也、根本安人、鹿中紀子、松島英介、泰羅雅登、小島卓也	探索眼球運動の神経機構—fMRIを用いた統合失調症の賦活と課題成績・精神症状との関連	精神医学	45	1285-1290	2003
加藤元一郎、秋山知子、鹿島晴雄	前頭葉機能と社会機能	精神科治療学	18	1029-1037	2003
加藤元一郎、三村將	時間とリズムの認知	Brain Medical	15	173-179	2003
加藤元一郎	記憶障害の病態	最新医学	58 (3)	415-423	2003
加藤元一郎、秋山知子	社会的行動障害と神経心理学的介入法	臨床精神医学	32 (10)	1227-1234	2003
梅田 聡、加藤元一郎	虚記憶と前頭前野の機能について	臨床精神医学	32 (12)	1515-1520	2003

H16年度

書籍

著者氏名	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
Matsuura M., Fukumoto M., Matsushima M., Matsuda T., Ohkubo T., Ohkubo H., Nemoto Y., Kanaka N., Kojima T., Taira M.	Functional MRI study on neural network dysfunction in schizophrenia and epileptic psychosis	Nakagawa M, Hirata K, Koga Y, Nagata K	Frontiers in Human Brain Topography	Elsevier	msterdam	2004	311-314
松浦雅人	てんかんとうつ	てんかんの精神症状と行動研究会	てんかんーその精神症状と行動	新興医学出版社	東京	2004	42-47
松浦雅人	てんかん精神病の生物学的基礎	山内敏雄	てんかん学の最前線10	日研化学		2004.	
松浦雅人		てんかんの精神症状と行動研究会	てんかんーその精神症状と行動	新興医学出版社	東京	2004	
松浦雅人	脳の機能異常・損傷および全身性疾患による精神障害		脳の病気のすべてがわかる本	学研		2004	
松浦雅人	解離性障害	井上新平	精神科・神経科ナースの疾患別ケアハンドブック	メディカ出版	大阪	2004	

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
Takahashi H., Koeda M., Oda K., Matsuda T., Matsushima E., Matsuura M., Asai K., Okubo Y.	An fMRI study of differential neural response to affective pictures in schizophrenia	NeuroImage	22	1247-1254	2004
Takahashi H., Yahata N., Koeda M., Matsuda T., Asai K., Okubo Y.	Brain activation associated with evaluative processes of guilt and embarrassment: an fMRI study	NeuroImage	23	967-974	2004
Watanabe H., Murata Y., Ohashi I., Oda K., Matsushima E., Okubo Y., Shibuya H.	Long-term change in size of cerebral infarction: Predictive value of brain perfusion SPECT using statistical Parametric mapping	Cerebrovasc Dis	18	22-29	2004
Sakamoto A., Ogawa R., Suzuki H., Kimura M., Okubo Y., Fujiya T.	Landirolol attenuates acute hemodynamic responses but does not reduce seizure duration during maintenance electroconvulsive therapy	Psychiatry Clin Neurosci	58	630-635	2004

Yasuno F., Suhara T., Okubo Y., Sudo Y., Inoue M., Ichimiya T., Takano A., Nakayama K., Halldin C., Farde L.	Low dopamine D ₂ receptor binding in subregions of the thalamus in schizophrenia	Am J Psychiatry	161	1016-1022	2004
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	69	189-201	2004
Zhang M.-R., Maeda J., Ogawa M., Noguchi J., Ito T., Yoshida Y., Okauchi T., Obayashi S., Suhara T., Suzuki K.	Development of a new radioligand, N-(5-Fluoro-2-phenoxyphenyl)-N-(2-[¹⁸ F]fluoroethyl-5-methoxybenzyl)acetamide, for PET imaging of peripheral benzodiazepine receptor in primate brain	J Med Chem	47	2228-2235	2004
Sasaki S., Kurosaki F., Haradahira T., Yamamoto F., Maeda J., Okauchi T., Suzuki K., Suhara T., Maeda M.	Synthesis of ¹¹ C-labelled bis(phenylalkyl)amines and their in vitro and in vivo binding properties in rodent and monkey brains	Bilo Pharm Bull	27	531-537	2004
Semba J., Akanuma N., Wakuta M., Tanaka N., Suhara T.	Alterations in the expressions of mRNA for GDNF and its receptors in the ventral midbrain of rats exposed to subchronic phencyclidine	Mol Brain Res	124	88-95	2004
Maeda J., Suhara T., Zhang M.-R., Okauchi T., Yasuno F., Ikoma Y., Inaji M., Nagai Y., Takano A., Obayashi S., Suzuki K.	Novel peripheral benzodiazepine receptor ligand [¹¹ C]DAA1106 for PET: an imaging tool for glial cells in the brain	Synapse	52	283-291	2004
Takano A., Suhara T., Maeda J., Ando K., Okauchi T., Obayashi S., Nakayama T., Kapur S.	Relationship between cortical dopamine D ₂ receptor occupancy and suppression of conditioned avoidance response in non-human primate	Psychiatry Clin Neurosci	58	330-332	2004
Yoshizaki T., Inaji M., Kouike H., Shimazaki T., Sawamoto K., Ando K., Date I., Kobayashi K., Suhara T., Uchiyama Y., Okano H.	Isolation and transplantation of dopaminergic neurons generated from mouse embryonic stem cells	Neurosci Lett	363	33-37	2004
Hatakeyama H., Akita H., Maruyama K., Suhara T., Harashima H.	Factors governing the in vivo tissue uptake of transferring-coupled polyethylene glycol liposomes in vivo	Int J Pharm	281	25-33	2004
Zhang H., Yoshikawa K., Tamura K., Sagou K., Tian M., Suhara T., Kandatsu S., Suzuki K., Tanada S., Tsujii H.	Carbon-11-methionine positron emission tomography imaging of chordoma	Skeletal Radiol	33	524-530	2004