

患者立脚型アウトカムの測定 主観的尺度の開発と検証



講師 竹上 未紗

国立循環器病研究センター
開発基盤センター

略歴

神戸大学医学部保健学科卒業後、京都大学大学院医学研究科にて修士、博士号を取得、京都大学医学部保健学科看護学専攻非常勤講師、京都大学医学研究科医療疫学分野助教を経て現在に至る。

専門は臨床疫学、アウトカムリサーチ、睡眠社会学

日中の眠気を測定する尺度（ESS）（Sleep medicine誌）、前立腺がんの特異的疾患QOL尺度（EPIC）（Journal of Urology誌）といった主観的尺度の日本語版開発のほか、これらの尺度を用いたアウトカムリサーチを行っている。そのほか、医療資源消費、生産性（Work performance）などの研究、睡眠時呼吸障害の簡易スクリーニングツールの開発（Sleep誌）といった臨床疫学の手法を用いた研究も行っている。

日時：2013年3月6日（水）16：00～18：00

場所：国立精神・神経医療研究センター

TMC棟 2階 会議室

問い合わせ先 TMC事務 内線7821

E-ラーニングのご案内

精神・神経医療を専門とする
医療者・研究者のためのeラーニングサイト

CRT-web

TMCにて企画された実践講座・倫理講座の講義内容は「CRT-web」にて順次公開しております。CRT-webでは他にも2011年秋に開催された気分障害の臨床研究に関する国際シンポジウム「ICAD」における講演や、慶應義塾大学認知療法・認知行動療法研究会の講師陣による「うつ病の認知療法・認知行動療法ワークショップ」など、医療者・研究者に役立つコンテンツが満載となっております。是非一度ご確認ください。



<http://www.crt-web.com/>

TMC新規着任者 就任の挨拶

2012年11月1日付けでTMCに着任しました伊吹です。



流動研究員

伊吹 友秀

ここに来るまでは、東京大学医学部にある医療倫理学教室に10年弱居りました。その間に、大学の学部生から大学院生になり、ポスドクになり、豪州に数か月間留学したり、文部科学省で1年間働いたり、男性ではほとんどとった人のいない子育て支援のための学振をもらったりといろいろな貴重な経験を積ませていただきました。専門は生命倫理と呼ばれる学問領域で、特に先端医科学や医科学研究の倫理的側面について研究してきました。中でも、本センターに関係ある仕事としては、着床前診断の倫理や、ゲノム疫学の倫理、あるいは脳科学、神経科学の倫理などを研究してまいりました。これらの経験を少しでも活かして本センターの研究や臨床の発展に貢献していけたらと考えております。

また、生命倫理の分野、とりわけ、私の専門とする着床前診断の倫理の研究分野では、本センターに以前在籍していた先生が影響力の大きい論文を発表されています。そういった先生方に続けるよう、自分自身の研究につ

いてもさらに発展させていきたいと思っております。

最後になりましたが、倫理の専門家というと、えらい品行方正な人なんじゃないかとの誤解(?)を与えるかもしれませんが、宗教学者が必ずしも敬虔な宗教家ではないのと同様に、私自身もまだまだ倫理的に(も)未熟な人間ですので、今後のご指導ご鞭撻のほどをよろしくお願いいたします。

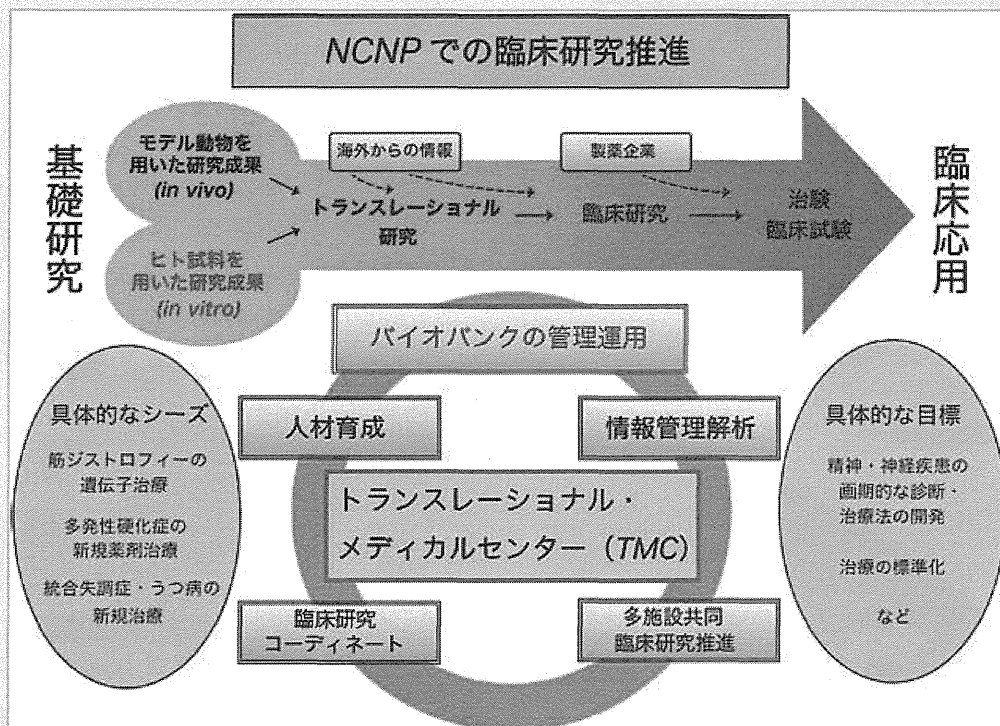
出身：埼玉県(本センターから電車で15分ぐらい)

ゆかりの地：江古田(中高を過ごした思い出の地)、メルボルン(豪州修業時代の思い出の地)

趣味:スポーツ全般(元東大野球部でした)、飲み歩き(妻に度々怒られています)、育児(妻に時々褒められています)

ナショナルセンター・バイオバンク構想とNCNPバイオバンク

国立精神・神経医療研究センターでは、精神・神経・筋・発達障害の病気の研究を行い、先端的な治療を開発して臨床に応用することを目指しています。病気の原因や成り立ちを調べる基礎研究においても、病気の診断や進行度などを調べるなど臨床研究においても、患者の皆様から提供していただいた検体を研究試料として使っていただくことが必ず必要です。そのために、TMCの中にバイオリソース（生体試料）を専門に扱う部署を設置し、基礎研究にも、臨床研究にも役立つバイオバンクを構築しています。



このような活動は当センターばかりでなく、ナショナルセンター（NC）のすべてが行うべきものであるため、厚労省の支援を受けて6つのNCがそれぞれの特性を生かしたバイオバンクを有機的に活用して行う「6NCバイオバンクネットワーク（NCBN）事業」が昨年度から始まりました。国際医療研究センターに中央バンクを置き、まずは各NCが保有する試料のカタログ情報を今年度中には公開することを目標に活動しています。

当センターではこれまで主に稀少疾患の骨格筋、血液などのバイオリソースを中心に収集し研究に有効利用してまいりましたが、今回の6NCBN事業に関連させた活動の第一目標として、5大疾病に登録された精神疾患を取り上げ、当センター内に精神疾患バイオバンクを構築させる計画を進めています。具体的な計画については改めてご案内させていただく予定です。

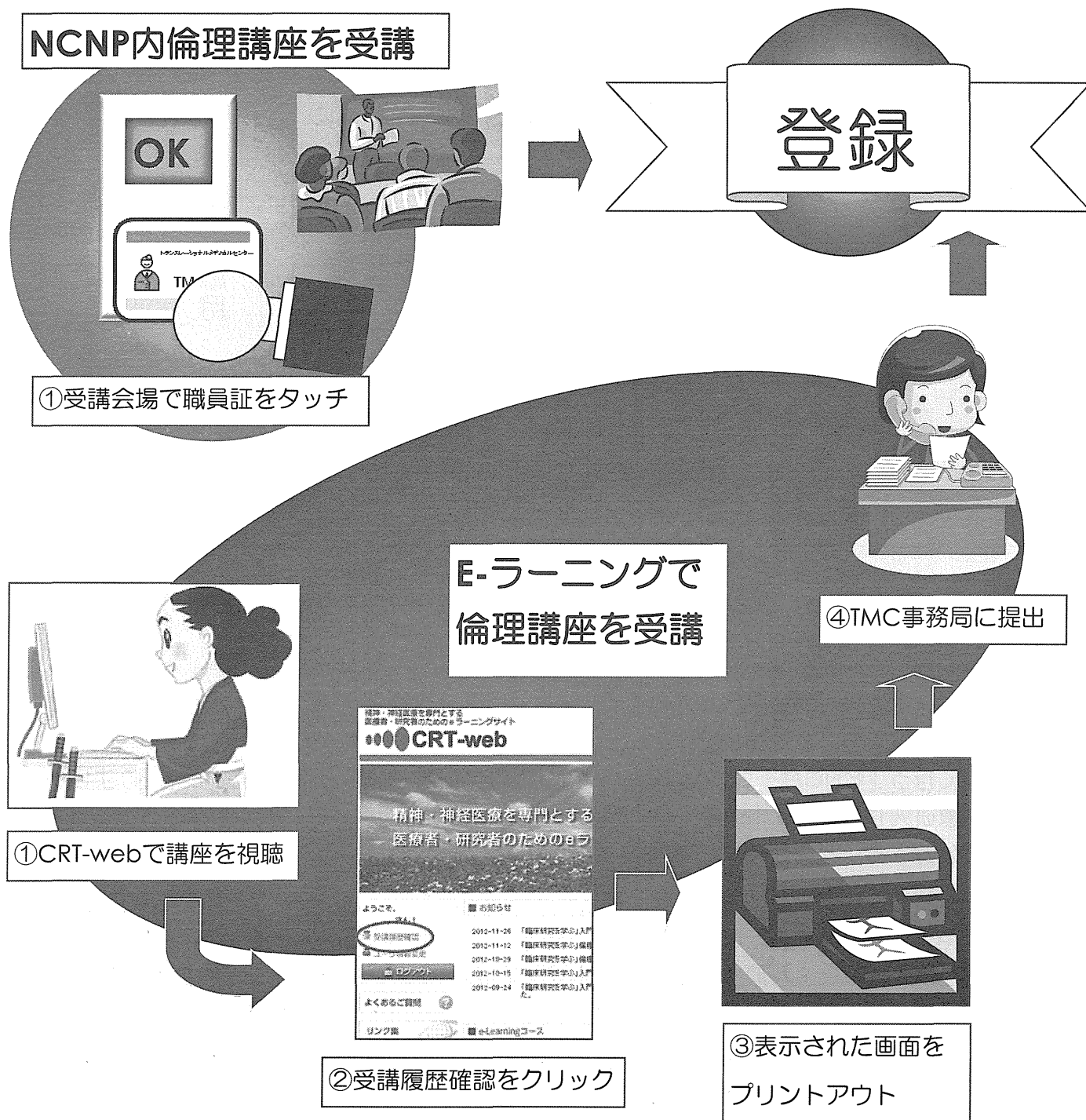
バイオバンクの活動は、病院、TMC、研究所を一本の線で結ぶ重要な活動でありますので、皆様方のご支援、ご理解をいただきたくよろしくお願いたします。

（TMC副センター長 後藤雄一）

「研究倫理に関する研修記録受講制度」について

厚生労働省「臨床研究に関する倫理指針（平成20年7月31日全部改正）」において、研究者の責務として臨床研究に関する倫理についての教育を受けることが定められています。

当センターでは平成21年度より臨床研究倫理講座を開講しました。また、センター倫理委員会により細則「研究倫理に関する研修受講記録制度」が定められ、倫理審査の申請者（主任研究者）は倫理講座受講の記録が必須とされています。



※詳しくはTMCHP>教育・研修>臨床研究倫理講座 をご確認ください

TMCcalendar

2012年 12月

日	月	火	水	木	金	土
						1
2	3	4	5	6	若手	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

2013年 1月

日	月	火	水	木	金	土
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	若手	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

2013年 2月

日	月	火	水	木	金	土
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	MTE	23
24	25	26	27	28		

2013年 3月

日	月	火	水	木	金	土
					WS	WS
3	4	5	実践	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

若手・・・若手育成カンファレンス

WS・・・実践講座ワークショップ

MTE・・・Meet the Expert

実践・・・実践講座

ご意見ご感想はこちら E-mail : tmc-news@ncnp.go.jp

独立行政法人 国立精神・神経医療研究センター

トランスレーショナル・メディカルセンター

〒187-8551 東京都小平市小川東町4-1-1

TEL.042-341-2711 (代表) /FAX.042-346-1778

編集企画：

掛井 基徳、野口 普子

中川 敦夫、松岡 豊

編集顧問：

武田 伸一

IV. 研究成果の刊行に関する一覧表 (平成 24 年度分)

研究代表者：中込 和幸

1. Nakagome K, Mogami T. 9 Treatment-resistant schizophrenia. In Lauriello J and Pallanti S (eds.), *Clinical Manual for Treatment of Schizophrenia*. American Psychiatric Publishing, Washington DC, pp.341-380, 2012.
2. 樋口輝彦, 市川宏伸, 神庭重信, 朝田隆, 中込和幸, 編. 今日精神疾患治療指針, 医学書院, 東京, 2012.
3. 中込和幸. 5章 生活習慣, 心理・社会的側面と精神医学. 加藤進昌, 神庭重信, 笠井清登編, text 精神医学 psychiatry 改定4版, 南山堂, 東京, pp.76-87, 2012.
4. 中込和幸. 治療(抗精神病薬)選択肢変更の判断基準. 臨床精神薬理, 15, 181-187, 2012.
5. 中込和幸. 統合失調症: リハビリテーション期. 第2章 薬物療法で生活はどう変わる?: 薬にできること・薬ができないこと 特集 生活の視点から薬物療法をとらえなおす. 精神科臨床サービス, 12: 24-28, 2012.
6. 尾鷲登志美, 中込和幸. 気分安定薬. 特集 双極性障害の治療. 精神科, 20: 391-397, 2012.
7. 池淵恵美, 中込和幸, 池澤聰, 三浦祥恵, 山崎修道, 根本隆洋, 樋代真一, 最上多美子. 統合失調症の社会的認知: 脳科学と心理社会的介入の架橋を目指して. 精神神経学雑誌, 114(5): 489-507, 2012.
8. 野田隆政, 中込和幸. シンポジウムII 精神疾患の診断ツールとしての光トポグラフィ. 認知神経科学, 14(1): 35-41, 2012.
9. 最上多美子, 池澤聰, 兼子幸一, 中込和幸. 認知矯正療法 NEAR について. *Schizophrenia Frontier*, 13(1), 24-27, 2012.
10. 中込和幸. 統合失調症の社会的転帰の改善を踏まえた認知機能障害への治療的アプローチ - 社会認知と動機づけ -. *Schizophrenia Frontier*, 13(1), 34-41, 2012.
11. Ikezawa S, Mogami T, Hayami Y, Sato I, Kato T, Kimura I, Pu S, Kaneko K, Nakagome K. The pilot study of a Neuropsychological Educational Approach to Cognitive Remediation for patients with schizophrenia in Japan. *Psychiatry Res.* 195: 107-110, 2012.
12. Kobayashi H, Iwata M, Mitani H, Yamada T, Nakagome K, Kaneko K. Valproic acid improves the tolerance for the stress in learned helplessness rats. *Neurosci Res.* 72(4): 355-363, 2012.
13. Iwata M, Hazama GI, Nakagome K. Depressive state due to isolated adrenocorticotrophic hormone deficiency underlies school refusal. *Psychiatry Clin Neurosci.* 66(3): 243-244, 2012.
14. Yamada T, Pu S, Yokoyama K, Matsumura H, Mitani H, Kaneko K, Nakagome K. Fish consumption is positively associated with social functioning: A cross-sectional

- study in male Japanese workers. *Psychiatry Res*, 200(2-3): 1038-1040
15. Pu S, Yamada T, Yokoyama K, Matsumura H, Mitani H, Adachi A, Kaneko K, Nakagome K. Reduced prefrontal cortex activation during the working memory task associated with poor social functioning in late-onset depression: multi-channel near-infrared spectroscopy study. *Psychiatry Res*, 203(2-3): 222-228, 2012.
 16. Pu S, Nakagome K, Yamada T, Yokoyama K, Matsumura H, Mitani H, Adachi A, Nagata I, Kaneko K. The relationship between the prefrontal activation during a verbal fluency task and stress-coping style in major depressive disorder: A near-infrared spectroscopy study. *J Psychiatr Res*, 46(11): 1427-1434, 2012.

研究分担者：武田 伸一

1. Ito M, Suzuki Y, Okada T, Fukudome T, Yoshimura T, Masuda A, Takeda S, Krejci E, Ohno K: Protein-anchoring strategy for delivering acetylcholinesterase to the neuromuscular junction. *Mol Ther*. 2012 Jul;20(7):1384-92. doi: 10.1038/mt.2012.34. PMID: 22371845
2. Yokota T, Nakamura A, Nagata T, Saito T, Kobayashi M, Aoki Y, Echigoya Y, Partridge T, Hoffman EP, Takeda S : Extensive and prolonged restoration of dystrophin expression with vivo-morpholino-mediated multiple exon skipping in dystrophic dogs. *Nucleic Acid Ther*. 2012 Oct;22(5):306-15. doi: 10.1089/nat.2012.0368. Epub 2012 Aug 13.
3. Aoki Y, Yokota T, Nagata T, Nakamura A, Tanihata J, Saito T, Duguez M. R. S , Nagaraju K, Hoffman P. E, Partridge T, Takeda S: Body-wide skipping of exons 45-55 in dystrophic mdx52 mice by systemic antisense delivery. *Proc Natl Acad Sci USA*. 2012 August 21 109(34) : 13763-13768. doi: 10.1073/pnas.1204638109
4. Yamaguchi M, Ogawa R, Watanabe Y, Uezumi A, Miyagoe-Suzuki Y, Tsujikawa K, Yamamoto H, Takeda S, Fukada S : Calcitonin receptor and Odz4 are differently expressed in Pax7-positive cells during skeletal muscle regeneration. *J Mol Histol*. 2012 Oct;43(5):581-7. doi: 10.1007/s10735-012-9421-3. Epub 2012 May 5.
5. Ito N, Ruegg UT, Kudo A, Miyagoe-Suzuki Y, Takeda S: Activation of calcium signaling through Trpv1 by nNOS and peroxynitrite as a key trigger of skeletal muscle hypertrophy. *Nat Med*. 2013 Jan;19(1):101-6. doi: 10.1038/nm.3019. Epub 2012 Dec 2
6. Ito T, Ogawa R, Uezumi A, Ohtani T, Watanabe Y, Tsujikawa K, Miyagoe-Suzuki Y, Takeda S, Yamamoto H, Fukada SI. : Imatinib attenuates dystrophic condition in severe mouse dystrophy and inhibits both proliferation and fibrosis-marker expression in muscle mesenchymal progenitors. *Neuromuscul Disord*. 2013 Jan 9. pii: S0960-8966(12)00676-1. doi: 10.1016/j.nmd.2012.10.025. [Epub ahead of print]
7. Kimura K, Takenaka K, Ebihara A, Uno K, Morita H, Nakajima T, Ozawa T, Aida I, Yonemochi Y, Higuchi S, Motoyoshi Y, Mikata T, Uchida I, Ishihara T, Komori T, Kitao R, Nagata T, Takeda S, Yatomi Y, Nagai R, Komuro I. : Prognostic impact of left ventricular noncompaction

- in patients with Duchenne/Becker muscular dystrophy - Prospective multicenter cohort study. *Int J Cardiol.* 2013 Jan 17. pii: S0167-5273(12)01687-7. doi: 10.1016/j.ijcard.2012.12.058. [Epub ahead of print]
8. Rayavarapu S, Coley W, Cakir E, Jahnke V, Takeda S, Aoki Y, Gordish-Dressman H, Jaiswal JK, Hoffman EP, Brown KJ, Hathout Y, Nagaraju K. : Identification of disease specific pathways using in vivo SILAC proteomics in dystrophin deficient mdx mouse. *Mol Cell Proteomics.* 2013 Jan 7. [Epub ahead of print]
 9. Tremblay JP, Xiao X, Aartsma-Rus A, Barbas C, Blau HM, Bogdanove AJ, Boycott K, Braun S, Breakefield XO, Bueren JA, Buschmann M, Byrne BJ, Calos M, Cathomen T, Chamberlain J, Chuah M, Cornetta K, Davies KE, Dickson JG, Duchateau P, Flotte TR, Gaudet D, Gersbach CA, Gilbert R, Glorioso J, Herzog RW, High KA, Huang W, Huard J, Joung JK, Liu D, Liu D, Lochmüller H, Lustig L, Martens J, Massie B, Mavilio F, Mendell JR, Nathwani A, Ponder K, Porteus M, Puymirat J, Samulski J, Takeda S, Thrasher A, Vandendriessche T, Wei Y, Wilson JM, Wilton SD, Wolfe JH, Gao G. : Translating the genomics revolution: the need for an international gene therapy consortium for monogenic diseases. *Mol Ther.* 2013 Feb;21(2):266-8. doi: 10.1038/mt.2013.4.

研究分担者：山田光彦

1. Saitoh A, Yamada M: Antidepressant-like effects of δ opioid receptor agonists in animal models. *Curr Neuropharmacol* 10(3): 231-238, 2012.
2. Kodaka M, Inagaki M, Poštuvan V, Yamada M: Exploration of factors associated with social worker attitudes toward suicide. *Int J Soc Psych*, Epub ahead of print, 2012.
3. Ohtsuki T, Kodaka M, Sakai R, Ishikura F, Watanabe Y, Mann A, Haddad M, Yamada M, Inagaki M: Attitudes toward depression among Japanese non-psychiatric medical doctors: a cross-sectional study. *BMC Res Notes* 16(5): 441, 2012.
4. Shimodera S, Kato T, Sato H, Miki K, Shinagawa Y, Kondo M, Fujita H, Morokuma I, Ikeda Y, Akechi T, Watanabe N, Yamada M, Inagaki M, Yonemoto N, Furukawa T.A : The first 100 patients in the SUN(^_^)D trial (strategic use of new generation antidepressants for depression): examination of feasibility and adherence during the pilot phase. *Trials* 13(1): 80, 2012.
5. Sugiyama A, Saitoh A, Iwai T, Takahashi K, Yamada M, Sasaki-Hamada S, Oka J, Inagaki M, Yamada M: Riluzole produces distinct anxiolytic-like effects in rats without the adverse effects associated with benzodiazepines. *Neuropharmacol* 62: 2489-2498 ,2012.
6. Takahashi K, Saitoh A, Yamada M, Iwai T, Inagaki M, Yamada M: Dexamethasone indirectly induces Ndr2 expression in rat astrocytes. *J Neurosci Res* 90: 160-166, 2012.
7. Iwai T, Saitoh A, Yamada M, Takahashi K, Hashimoto E, Ukai W, Saito T, Yamada M: Rhotekin modulates differentiation of cultured neural stem cells to neurons. *J Neurosci Res* 90: 1359-1366,

2012.

8. 斎藤顕宜, 山田光彦: グルタミン酸神経調節薬リルゾールによる新世代抗うつ薬の開発の可能性. *ストレス科学* 27(1): 98-103, 2012.
9. 山田光彦: 精神科領域における臨床的研究の推進を目指して. *こころの健康と病気* 2011, 監修 財団法人 精神・神経科学振興財団, pp29-35, 2012.
10. 稲垣正俊, 大槻露華, 山田光彦: かかりつけ病院によるうつ病の発見と治療への導入. *こころの健康と病気* 2011, 監修 財団法人 精神・神経科学振興財団, pp36-44, 2012.
11. 山田光彦: 精神科ポケット辞典 新訂版, 弘文堂, 東京, 2012.
12. 斎藤顕宜, 稲垣正俊, 山田光彦: 「リルゾールの抗うつ様・抗不安様効果」気分障害の薬理・生化学〜うつ病の脳内メカニズム研究: 進歩と挑戦〜. 躁うつ病の薬理・生化学的研究懇話会編, 医薬ジャーナル社, 東京, pp93-94, 2012.
13. 山田光彦, 稲垣正俊(分担執筆), 小山 司, 樋口輝彦編: 希死念慮・自殺企図がうかがえるうつ病患者へのミルタザピン処方. *ミルタザピンのすべて*, 先端医学社, 東京, pp106-109, 2012.
14. 斎藤顕宜, 山田光彦, : 抗精神病薬開発の歴史と展望. 中村純編: *抗精神病薬完全マスター*. 医学書院, 東京, 2012.

研究分担者: 伊藤弘人

1. Ito H, Okumura Y, Higuchi T, Tan CH, Shinfuku N: International variation in antipsychotic prescribing for schizophrenia: Pooled results from the research on East Asia psychotropic prescription (reap) studies. *Open Journal of Psychiatry* 2 : 340-346, 2012.
2. Noda T, Sugiyama N, Ito, Soininen P, Putkonen H, Sailas E, Joffe G: Secluded/restrained patients' perception of their treatment: validity and reliability of a questionnaire. *Psychiatry and Clinical Neurosciences* 66 : 397-404, 2012.
3. Noda T, Nijman H, Sugiyama N, Tsujiwaki K, Putkonen H, Sailas E, Kontio R, Ito H, Joffe G : Factors Affecting Assessment of Severity of Aggressive Incidents: Using the Staff Observation Aggression Scale-Revised (SOAS-R) in Japan. *Journal of Psychiatric and Mental Health Nursing* 19 : 770-775, 2012.
4. Okumura Y, Shimizu S, Ishikawa KB, Matsuda S, Fushimi K, Ito H: Characteristics, procedural differences, and costs of inpatients with drug poisoning in acute care hospitals in Japan. *General Hospital Psychiatry* 34: 681-685, 2012.
5. Okumura Y, Shimizu S, Ishikawa KB, Matsuda S, Fushimi K, Ito H: Comparison of emergency hospital admissions for drug poisoning and major diseases: a retrospective observational study using a nationwide administrative discharge database. *BMJ Open* 2: e001857-, 2012.
6. Ito H, Seotya Y, Suzuki Y. Lessons learned in developing community mental health care in East and South East Asia. *World Psychiatry* 11: 186-190, 2012.

研究分担者：村田美穂

1. Mori-Yoshimura M, Oya Y, Hayashi YK, Noguchi S, Nishino I, Murata M. Respiratory dysfunction in patients severely affected by GNE myopathy (distal myopathy with rimmed vacuoles) *Neuromuscul Disord* 2013;23:84-88
2. Sharma M, Ioannidis JP, Aasly JO, Annesi G, Brice A, Bertram L, Bozi M, Barcikowska M, Crosiers D, Clarke CE, Facheris MF, Farrer M, Garraux G, Gispert S, Auburger G, Vilariño-Güell C, Hadjigeorgiou GM, Hicks AA, Hattori N, Jeon BS, Jamrozik Z, Krygowska-Wajs A, Lesage S, Lill CM, Lin JJ, Lynch T, Lichtner P, Lang AE, Libioulle C, Murata M, Mok V, Jasinska-Myga B, Mellick GD, Morrison KE, Meitnger T, Zimprick A, Opala G, Pramstaller PP, Pichler I, Park SS, Quattrone A, Rogaeva E, Ross OA, Stefanis L, Stockton JD, Satake W, Silburn PA, Strom TM, Thenus J, Tan EK, Toda T, Tomiyama H, Uitti RJ, Van Broeckhoven C, Wirdefeldt K, Wszolek Z, Xiromerisiou G, Yomono HS, Yueh KC, Zhao Y, Gasser T, Maraganore D, Krüger R; on behalf of GEOPD consortium. A multi-centre clinic-genetic analysis of the VPS35 gene in Parkinson disease indicates reduced penetrance for disease-associated variants. *J Med Genet* 2012;49(11):721-726
3. Hattori N, Fujimoto K, Kondo T, Murata M, Stacy M. Patient perspectives on Parkinson's disease therapy in Japan and the United States: results of two patient surveys *Patient Related Outcome Measures* 2012;3(31):31-38
4. Mori-Yoshimura M, Okuma A, Oya Y, Fujimura-Kiyono C, Matsuura K, Takemura A, Malicdan MC, Hayashi YK, Nonaka I, Murata M, Nishino I. Clinicopathological features of centronuclear myopathy in Japanese populations harboring mutations in dynamin 2. *Clin Neurosurg* 2012;114:678-683
5. Yamamoto T, Chihara N, Mori-Yoshimura M, Murata M. Videofluorographic detection of anti-muscle-specific kinase-positive myasthenia gravis *Am J Otolaryngology* 2012;33:758-761
6. Sato W, Tomita A, Ichikawa D, Lin Y, Kishida H, Miyake S, Ogawa M, Okamoto T, Murata M, Kuroiwa Y, Aranami T, Yamamura T. CCR2⁺CCR5⁺ T Cells Produce Matrix Metalloproteinase-9 and Osteopontin in the Pathogenesis of Multiple Sclerosis *The Journal of Immunology* 2012;5057-5065
7. Kawazoe T, Araki M, Lin Y, Ogawa M, Okamoto T, Yamamura T, Wakakura M, Murata M. New-Onset Type 1 Diabetes Mellitus and Anti-Aquaporin-4 Antibody Positive Optic Neuritis Associated with Type 1 Interferon Therapy for Chronic Hepatitis C *Intern Med* 2012; 51:2625-2629
8. Mori-Yoshimura M, Monma K, Suzuki N, Aoki M, Kumamoto T, Tanaka K, Tomimitsu H, Nakano S, Sonoo M, Shimizu J, Sugie K, Nakamura H, Oya Y, Yukiko K, Hayashi, May Christine V, Malicdan, Noguchi s, Murata M, Nishino I. Heterozygous UDP-GlcNAc

- 2-epimerase and N-acetylmannosamine kinase domain mutations in the GNE gene result in a less severe GNE myopathy phenotype compared to homozygous N-acetylmannosamine kinase domain mutations *J Neurol Sci* 2012;318:100-105
9. Kandori A, Yamamoto T, Sano Y, Oonuma M, Miyashita T, Murata M, and Sakoda S. Simple Magnetic Swallowing Detection System *IEEE SENSORSJOURNAL* 2012;12(4):805-811
 10. Furusawa Y, Mukai Y, Kobayashi Y, Sakamoto T, Murata M. Role of the external oblique muscle in upper camptocormia for patients with Parkinson's disease. *Mov.Dis.* 2012;27:802-803
 11. Yamamoto T, Ikeda K, Usui H, Miyamoto M, Murata M. Validation of the Japanese translation of the Swallowing Disturbance Questionnaire in parkinson's disease patients. *Qual Life Res* 2012;21:1299-1303
 12. 池田謙輔,岡本智子,山村隆,大澤勲,古寺理恵,村田美穂. インターフェロンβ—1b長期治療中にネフローゼ症候群を合併した多発性硬化症の2例 *臨床神経* 2012;53(1):19-23
 13. 山本敏之,臼井晴美,新庄孝子,市川直美,三好智佳子,村田美穂. 問診によるパーキンソン病患者の誤嚥の評価 *嚥下医学* 2012:90-98
 14. 村田美穂. パーキンソン病の診断と治療 パーキンソン病治療薬：L-dopa と関連薬剤 GP・レジデントのためのパーキンソン病テキストブック 山本光利編著 アルタ出版 東京 2012, p p 111-119
 15. 村田美穂 やさしいパーキンソン病の自己管理. 改訂版 村田美穂編著, 医薬ジャーナル社, 大阪, 2012
 16. 村田美穂. ハンチントン病 今日の精神疾患治療指針 樋口輝彦,市川宏伸,神庭重信,朝日 隆,中込和幸編 医学書院 東京 2012,404-407
 17. 岡本智子,村田美穂. パーキンソン病 今日の精神疾患治療指針 樋口輝彦,市川宏伸,神庭重信,朝日 隆,中込和幸編 医学書院 東京 2012,pp400-404
 18. 古澤嘉彦,村田美穂. パーキンソン病と姿勢異常 *Medical Practice* 2013;30(1):109-111
 19. 村田美穂,北浦 円. パーキンソン病 高まる L-ドパ再評価の機運 *クレデンシャル* 2012;49:14-20
 20. 村田美穂. 高齢者パーキンソン病に対する治療の考え方 *日本医事新報* 東京 2012,4.7 (4589) :78-82

研究分担者：後藤雄一

1. Takeshita E, Nakagawa E, Nakatani K, Sasaki M, Goto Y. Novel AGTR2 missense mutation in a Japanese boy with severe mental retardation, pervasive developmental disorder, and epilepsy. *Brain Dev* 34: 776-779, 2012.
2. Sangatsuda Y, Nakamura M, Tomiyasu A, Deguchi A, Toyota Y, Goto Y, Nishino I, Ueno A, Sano A. Heteroplasmic m.1624C>T mutation of the mitochondrial tRNA-Val gene in a proband and his mother with repeated consciousness disturbances. *Mitochondrion* 12: 617-622,

2012

3. Takeshita E, Saito Y, Nakagawa E, Komaki H, Sugai K, Sasaki M, Nezu A, Kitamura J, Masayuki I, Sawano Y, Goto Y. Late-onset mental deterioration and fluctuating dystonia in a female patient with a truncating MECP2 mutation. *J Neurol Sci* 308: 168-172, 2012

研究分担者：功刀浩

1. Hori H, Kunugi H: The efficacy of pramipexole, a dopamine receptor agonist, as an adjunctive treatment in treatment-resistant depression: an open-label trial. *ScientificWorldJournal* 2012; 372474

研究分担者：米本直裕

1. Inagaki M, Ohtsuki T, ○Yonemoto N, Oikawa Y, Kurosawa M, Muramatsu K, Furukawa TA, Yamada M. (2013) Prevalence of depression among outpatients visiting a general internal medicine polyclinic in rural Japan. *Gen Hosp Psychiatry*. 2013 Jan 22. [Epub ahead of print]
2. Matsuoka Y, Nishi D, ○Yonemoto N, Hamazaki K, Matsumura K, Noguchi H, Hashimoto K, Hamazaki T (2013) Tachikawa project for prevention of posttraumatic stress disorder with polyunsaturated fatty acid (TPOP): study protocol for a randomized controlled trial. *BMC Psychiatry*. 2013 Jan 5;13(1):8.
3. Ikeda M, Ioka T, Ito Y, ○Yonemoto N, Nagase M, Yamao K, Miyakawa H, Ishii H, Furuse J, Sato K, Sato T, Okusaka T (2013) A multicenter phase II trial of S-1 with concurrent radiation therapy for locally advanced pancreatic cancer. *Int J Radiat Oncol Biol Phys*. 2013 Jan 1;85(1):163-9.
4. Iwami T, Kitamura T, Kawamura T, Mitamura H, Nagao K, Takayama M, Seino Y, Tanaka H, Nonogi H, ○Yonemoto N, Kimura T; Japanese Circulation Society Resuscitation Science Study (JCS-ReSS) Group.(2012) Chest compression-only cardiopulmonary resuscitation for out-of-hospital cardiac arrest with public-access defibrillation: a nationwide cohort study. *Circulation*. 2012 Dec 11;126(24):2844-51
5. Kitamura T, Iwami T, Kawamura T, Nitta M, Nagao K, Nonogi H, ○Yonemoto N, Kimura T; Japanese Circulation Society Resuscitation Science Study Group.(2012) Nationwide improvements in survival from out-of-hospital cardiac arrest in Japan. *Circulation*. 2012 Dec 11;126(24):2834-43.
6. Nishi D, Noguchi H, ○Yonemoto N, Nakajima S, Kim Y, Matsuoka Y. (2012) Incidence and Prediction of Post-Traumatic Stress Disorder at 6 Months After Motor Vehicle Accidents in Japan. *Psychosomatics*. 2012 Nov 27. [Epub ahead of print]
7. Usuki M, Matsuoka Y, Nishi D, ○Yonemoto N, Matsumura K, Otomo Y, Kim Y, Kanba S.(2012) Potential impact of propofol immediately after motor vehicle accident on later

- symptoms of posttraumatic stress disorder at 6-month follow up: a retrospective cohort study. *Crit Care*. 2012 Oct 28;16(5):R196.
8. Shimodera S, Kato T, Sato H, Miki K, Shinagawa Y, Kondo M, Fujita H, Morokuma I, Ikeda Y, Akechi T, Watanabe N, Yamada M, Inagaki M, Yonemoto N, Furukawa TA; SUN(^_^)D Investigators. (2012) The first 100 patients in the SUN(^_^)D trial (strategic use of new generation antidepressants for depression): examination of feasibility and adherence during the pilot phase. *Trials*. 2012 Jun 8;13:80.
 9. Soga T, Nagao K, Sawano H, Yokoyama H, Tahara Y, Hase M, Otani T, Shirai S, Hazui H, Arimoto H, Kashiwase K, Kasaoka S, Motomura T, Kuroda Y, Yasuga Y, Yonemoto N, Nonogi H; J-PULSE-Hypo Investigators.(2012) Neurological benefit of therapeutic hypothermia following return of spontaneous circulation for out-of-hospital non-shockable cardiac arrest. *Circ J*. 2012;76(11):2579-85.
 10. Maruyama H, Kitajima H, Yonemoto N, Fujimura M. Frequent use of fresh frozen plasma is a risk factor for venous thrombosis in extremely low birth weight infants: a matched case-control study. *Acta Med Okayama*. 2012;66(1):61-6.

研究分担者：小牧宏文

1. Yonekawa T, OKomaki H, Saito Y, Takashima H, Sasaki M. Congenital Hypomyelinating Neuropathy Attributable to a De Novo p.Asp61Asn Mutation of the Myelin Protein Zero Gene. *Pediatr Neurol*. 2013 ;48:59-62.
2. Ishiyama A, OKomaki H, Saito T, Saito Y, Nakagawa E, Sugai K, Itagaki Y, Matsuzaki K, Nakura M, Nishino I, Goto YI, Sasaki M. Unusual exocrine complication of pancreatitis in mitochondrial disease. *Brain Dev*. in press.
3. Yonekawa T, OKomaki H, Saito Y, Sugai K, Sasaki M. Peripheral nerve abnormalities in pediatric patients with spinal muscular atrophy. *Brain Dev*. 2013;35:165-71.
4. Kawabata T, OKomaki H, Saito T, Saito Y, Nakagawa E, Sugai K, Sasaki M, Hayashi YK, Nishino I, Momomura M, Kizawa T, Imagawa T, Yokota S. A pediatric patient with myopathy associated with antibodies to a signal recognition particle. *Brain Dev*. 2012;34:877-80.
5. Hattori A, OKomaki H, Kawatani M, Sakuma H, Saito Y, Nakagawa E, Sugai K, Sasaki M, Hayashi YK, Nonaka I, Nishino I. A novel mutation in the LMNA gene causes congenital muscular dystrophy with dropped head and brain involvement. *Neuromuscul Disord*. 2012;22:149-51.
6. Mizuno T, OKomaki H, Sasaki M, Takanoha S, Kuroda K, Kon K, Mamiya S, Yoshioka M, Yatabe K, Mikata T, Ishihara T, Nakajima T, Watanabe H, Konagaya M, Mitani M, Konishi T, Tokita Y, Fukuda K, Tatara K, Maruta K, Imamura S, Shimazaki R, Ishikawa K, Saito T, Shinno

- S. Efficacy and tolerance of gastrostomy feeding in Japanese muscular dystrophy patients. *Brain Dev.* 2012;34:756-62.
7. Sukigara S, Liang WC, Komaki H, Fukuda T, Miyamoto T, Saito T, Saito Y, Nakagawa E, Sugai K, Hayashi YK, Sugie H, Sasaki M, Nishino I. Muscle glycogen storage disease 0 presenting recurrent syncope with weakness and myalgia. *Neuromuscul Disord.* 2012;22:162-5.
 8. 苛原香, 小牧宏文, 本田涼子, 奥村彰久, 白石一浩, 小林悠, 東慶輝, 中田智彦, 大矢寧, 佐々 征行. 本邦における先天性筋無力症候群の臨床的特徴. *脳と発達*(0029-0831)44 巻 6 号 Page450-454(2012.11)
 9. 竹下絵里, 小牧宏文. 【ミトコンドリア病-up to date】 代表的なミトコンドリア病 Leigh 脳症(解説/特集). *Clinical Neuroscience* 30,9, 1030-1033,2012.
 10. 小牧宏文. 小児の診療手技 100 筋生検 *小児科診療* 75,276-278,2012.
 11. 小牧宏文. 小児の診療手技 100 末梢神経生検 *小児科診療* 75,279-280,2012.
 12. 小牧宏文. 症候・疾患と検査・診断 神経筋疾患の診断 *小児神経学の進歩* 41,69-77,2012.
 13. 小牧宏文. 筋ジストロフィーの best supportive care *日本小児科学会雑誌* 116,655-665,2012.
 14. 石山昭彦, 小牧宏文. 【小児慢性疾患の生活指導-最新の知見から-】 日常生活における管理・指導 神経・筋疾患 先天性ミオパチー. *小児科臨床*.65,4,839-846,2012.

研究分担者：松岡豊

1. K Matsuoka Y, Nishi D, Su K-P: It's high time to challenge a collaboration of omega-3s in the prevention. Symposium "Developing Clinical Research Consortium (Matsuoka Y and Jong-Woo Paik)". The 15th Pacific Rim College of Psychiatrists Scientific Meeting. (Seoul, Korea) 2012/10/25-27
2. Heron-Delaney M, Kenardy J, Charlton E, Matsuoka Y: A Systematic Review of Predictors of Posttraumatic Stress Disorder (PTSD) for Road Traffic Crash Survivors. Symposium "Comorbidity and phenomenology". The 17th Australian Conference on Traumatic Stress. (Perth, Australia) 2012/9/6-8
3. Matsuoka Y, Nishi D, Nakaya N, Sone T, Noguchi H, Hamazaki K, Hamazaki T, Koido Y: Peritraumatic distress, watching television and posttraumatic stress symptoms among rescue workers after the Great East Japan Earthquake. 12th International Congress of Behavioral Medicine, (Budapest, Hungary) 2012/8-29-9/1
4. Matsuoka Y, Nishi D, Koido Y, Nakaya N, Sone, T, Noguchi H, Hamazaki K, Hamazaki T: Fish Oil for Attenuating Posttraumatic Stress Symptoms among Rescue Workers after the Great East Japan Earthquake: A Randomized Controlled Trial. 71st APS Annual Meeting. (Miami, Florida) 2013/3/13-16

5. Nishi D, Koido Y, Nakaya N, Sone T, Noguchi H, Hamazaki K, Hamazaki T, Matsuoka Y: Peritraumatic distress, watching television and posttraumatic stress symptoms among rescue workers after the Great East Japan Earthquake. 71st APS Annual Meeting. (Miami, Florida) 2013/3/13-16
6. Usuki M, Matsuoka Y, Nishi D, Yonemoto N, Matsumura K, Otomo Y, Kim Y, Kanba S: Potential impact of propofol after motor vehicle accident on later symptoms of posttraumatic stress disorder. 71st APS Annual Meeting. (Miami, Florida) 2013/3/13-16
7. Heron-Delaney M, Kenardy J, Charlton E, Matsuoka Y: A Systematic Review of Predictors of Posttraumatic Stress Disorder (PTSD) for Road Traffic Crash Survivors. International Society for Traumatic Stress Studies 28th Annual Meeting. (Los Angeles) 2012/11/1-3
8. Nishi D, Koido Y, Nakaya N, Sone T, Noguchi H, Hamazaki K, Hamazaki T, Matsuoka Y: Fish oil plus psychoeducation versus psychoeducation alone for attenuating posttraumatic stress symptoms among rescue workers after the Great East Japan Earthquake: A randomized controlled trial. 12th International Congress of Behavioral Medicine, (Budapest, Hungary) 2012/8-29-9/1
9. Matsuoka Y, Nishi D, Nakaya N, Sone T, Noguchi H, Hamazaki K, Hamazaki T, Koido Y: Attenuating posttraumatic stress symptoms with omega-3 polyunsaturated fatty acids among rescue workers after the Great East Japan Earthquake: Feasibility of a filed randomized controlled trial. 10th Congress of the International Society for the Study of Fatty Acids and Lipids. (Vancouver, Canada) 2012/5/26-30
10. Nishi D, Koido Y, Nakaya N, Sone T, Noguchi H, Hamazaki K, Hamazaki T, Matsuoka Y: Fish oil for attenuating posttraumatic stress symptoms among rescue workers after the Great East Japan Earthquake: A randomized controlled trial. 10th Congress of the International Society for the Study of Fatty Acids and Lipids. (Vancouver, Canada) 2012/5/26-30
11. 松岡豊: 魚油に秘められた PTSD 予防の可能性. 第 2 回日本情動学会大会, 東京, 2012/12/22
12. 松岡豊: 研究倫理を学ぶ仕組みとしての臨床研究研修制度. 徳島大学倫理委員会 30 周年記念研究倫理シンポジウム, 徳島, 2012/12/14
13. 松岡豊: 研究する人なら知っておきたい研究倫理の歴史と基本原則. 第 2 回臨床研究教育セミナー「臨床研究入門講座その 2」, 第 53 回日本児童青年精神医学会総会, 東京, 2012/11/1
14. 松岡豊: 魚油でトラウマからここを守れるか. ランチョンセミナー, 第 66 回日本栄養・食糧学会, 仙台, 2012/5/19
15. 松岡豊: もっと英語論文を書こう. 臨床研究で医学英語論文を書いてみよう (オーガナイザー: 松岡豊). 第 25 回日本総合病院精神医学会総会. 東京, 2012/11/30-12/1
16. 松岡豊: ω3 系脂肪酸による心的外傷後ストレス障害予防の可能性. シンポジウム「多

- 価不飽和脂肪酸による精神・神経疾患の予防・治療の可能性を探る（座長：橋本道男，松岡豊）」第 86 回日本薬理学会年会．福岡，2013/3/21-23
17. 松岡豊，西大輔： ω 3 系脂肪酸による PTSD 予防への挑戦．シンポジウム「不安障害における神経画像・臨床研究の最前線（座長：松岡豊，中尾智博）」第 4 回日本不安障害学会学術総会．東京，2012/2/4-5
 18. 野口普子，西大輔，金吉晴，小西聖子，松岡豊：交通外傷患者の過去のトラウマ体験が認知的評価に及ぼす影響についての検討．第 5 回日本不安障害学会学術総会．札幌，2013/2/2-3
 19. 松岡豊，西大輔，中谷直樹，曾根稔雅，野口普子，浜崎景，浜崎智仁，小井土雄一：東日本大震災における災害医療救援者の放射線被ばくに対する心配と精神的苦痛の関連日本疫学会総会．大阪，2013/1/24-26
 20. 西大輔，中谷直樹，曾根稔雅，野口普子，浜崎景，浜崎智仁，小井土雄一，松岡豊：東日本大震災の医療救援者におけるオメガ 3 系脂肪酸の PTSD 症状に対する有効性の検討．第 23 回日本疫学会学術総会．大阪，2013/1/24-26
 21. 西大輔，中谷直樹，曾根稔雅，野口普子，浜崎景，浜崎智仁，小井土雄一，松岡豊：東日本大震災の医療救援者における PTSD 症状の予測因子に関する検討．第 23 回日本疫学会学術総会．大阪，2013/1/24-26
 22. 永岑光恵，野口普子，松岡豊：情動記憶形成に及ぼすコルチゾール日内リズムの影響．第 2 回日本情動学会大会．東京，2012/12/22
 23. 野口普子，西大輔，中島聡美，小西聖子，金吉晴，松岡豊：交通事故に関する認知的評価と外傷後ストレス障害（PTSD）に関する縦断研究．第 2 回日本情動学会大会．東京，2012/12/22
 24. 野口普子，西大輔，中島聡美，小西聖子，金吉晴，松岡豊：交通事故に関する認知的評価と外傷後ストレス障害に関する縦断研究．第 12 回日本認知療法学会．東京，2012/11/23-24
 25. 野口普子，松村健太，山越健弘，松岡豊：魚食習慣と精神的ストレス負荷時の心臓血管系反応．日本脂質栄養学会．相模原，2012/9/7-8
 26. 臼杵理人，西大輔，松岡豊：うつ病患者に亜昏迷状態、精神運動興奮状態で発症した可逆性後頭葉白質脳症の 1 症例．第 25 回日本総合病院精神医学会総会．東京，2012/11/30-12/1
 27. 野口普子，西大輔，中島聡美，小西聖子，金吉晴，松岡豊：交通外傷患者の外傷体験に対する認知的評価と外傷後ストレス障害についての縦断研究．第 25 回日本総合病院精神医学会総会．東京，2012/11/30-12/1

研究分担者：中川敦夫

1. Takagi S, Iwata K, Nakagawa A. Relationship between body mass index and blood pressure

elevation during electroconvulsive therapy. J Clin Anesth. 2012 Feb;24(1):33-7

2. 櫻井準, ○中川敦夫:【生活の視点から薬物療法をとらえなおす:薬にできること・できないこと】(第5章)薬についてのよくある疑問に答える 薬は中止できるの?(抗精神病薬、抗うつ薬、抗不安薬), 精神科臨床サービス, 12(1): 115-116, 2012
3. 田村法子, ○中川敦夫:うつ病の認知行動療法—わが国における実証的研究, 医学のあゆみ, 242(6/7): 501-504, 2012
4. 坂本友香, ○中川敦夫:大うつ病性障害—薬剤師に必要な精神疾患の基礎知識—, 日本病院薬剤師会雑誌, 48(11): 1331-1334, 2012
5. ○Nakagawa A:Conducting depression CBT trial in Japan. 15th Pacific Rim College of psychiatrists Scientific Meeting, Korea, 25 Oct 2012.
6. ○中川敦夫:うつ病の症状評価実施:その課題と対応, 第22回日本臨床精神神経薬理学会・第42回日本神経精神薬理学会合同年会, 栃木, 2012年10月
7. ○中川敦夫:臨床研究の倫理を考える, 第22回日本臨床精神神経薬理学会・第42回日本神経精神薬理学会合同年会, 栃木, 2012年10月
8. 橋本保彦, ○中川敦夫, 堀輝, 加瀬浩二, 毛利彰宏:スタディーグループ「処方設計」, 第22回日本臨床精神神経薬理学会・第42回日本神経精神薬理学会合同年会, 栃木, 2012年10月
9. ○中川敦夫:臨床研究の歴史、意義、研究の形式化, 第25回日本総合病院精神医学会, 東京, 2012年11月

研究分担者:橋本亮太

1. Furukawa M, Tochigi M, Otowa T, Arinami T, Inada T, Ujike H, Watanabe Y, Iwata N, Itokawa M, Kunugi H, **Hashimoto R**, Ozaki N, Kakiuchi C, Kasai K, Sasaki T, An association analysis of the cardiomyopathy-associated 5(CMYA5) gene with schizophrenia in a Japanese population. Psychiatr Genet (in press)
2. Kitaichi Y, **Hashimoto R**, Inoue T, Abekawa T, Kakuta A, Hattori S, Koyama T. Abnormalities in extracellular glycine and glutamate levels in the striatum of sandy mice. Acta Neuropsychiatrica (in press)
3. Aleksic B., Kushima I, **Hashimoto R**, Ohi K, Ikeda M, Yoshimi A, Nakamura Y, Ito Y, Okochi T, Fukuo Y, Yasuda Y, Fukumoto M, Yamamori H, Ujike H, Suzuki M, Inada T, Takeda M, Kaibuchi K, Iwata N, Ozaki N. Analysis of the VAV3 as candidate gene for schizophrenia: evidences from voxel based morphometry and mutation screening. Schizophrenia Bulletin. e-pub
4. Ota M, Sato N, Ishikawa M, Hori H, Sasayama D, Hattori K, Teraishi T, Obu S, Nakata Y, Nemoto K, Moriguchi Y, **Hashimoto R**, Kunugi H. Discrimination of schizophrenic females from healthy women using multiple structural brain measures obtained with voxel-based morphometry. Psychiatry and Clinical Neurosciences Psychiatry Clin Neurosci, 66(7):611-7, 2012.12

5. Kinoshita M, Numata S, Tajima A, Ohi K, **Hashimoto R**, Shimodera S, Imoto I, Itakura M, Takeda M, Ohmori T. Meta-analysis of association studies between DISC1 missense variants and schizophrenia in Japanese population. *Schizophr Res*, 141(2-3):271-3, 2012.11
6. Okada T, **Hashimoto R**, Yamamori H, Umeda-Yano S, Yasuda Y, Ohi K, Fukumoto M, Ikemoto K, KUnii Y, Tomita H, Ito A, Takeda M. Expression analysis of a novel mRNA variant of the schizophrenia risk gene ZNF804A. *Schizophr Res*, 141(2-3):277-8, 2012.11
7. Kitazawa M, Ohnuma T, Takebayashi Y, Shibata N, Baba H, Ohi K, Yasuda Y, Nakamura Y, Aleksic B, Yoshimi A, Okochi T, Ikeda M, Naitoh H, **Hashimoto R**, Iwata N, Ozaki N, Takeda M. No Associations Found between the Genes Situated at 6p22.1, HIST1H2BJ, PRSS16 and PGBD1 in Japanese Patients Diagnosed With Schizophrenia. *American Journal of Medical Genetics Part B: Neuropsychiatric Genetics*, 159B(4): 456-64, 2012.6
8. Ohi K, **Hashimoto R**, Yasuda Y, Fukumoto M, Yamamori H, Umeda-Yano S, Okada T, Kamino K, Morihara T, Iwase M, Kazui H, Numata S, Ikeda M, Ohmura T, Iwata N, Ueno S, Ozaki N, Ohmori T, Arai H, Takeda M. Functional genetic variation at the NRGN gene and schizophrenia: evidence from a gene-based case-control study and gene expression analysis. *American Journal of Medical Genetics Part B: Neuropsychiatric Genetics*, 159B(4):405-13, 2012.6
9. Wallwork RS, Fortgang R, **Hashimoto R**, Weinberger DR, Dickinson D. Searching for a consensus five-factor model of the Positive and Negative Syndrome Scale for schizophrenia. *Schizophr Res*, 137(1-3):246-50, 2012.5
10. Watanabe Y, Egawa J, Iijima Y, Nunokawa A, Kaneko N, Shibuya M, Arinami T, Ujike H, Inada T, Iwata N, Tochigi M, Kunugi H, Itokawa Ma, Ozaki N, **Hashimoto R**, Someya T. A two-stage case-control association study between the tryptophan hydroxylase 2 (TPH2) gene and schizophrenia in a Japanese population. *Schizophrenia Research*, 137:264-266, 2012.5
11. Koide T, Banno M, Aleksic B, Yamashita S, Kikuchi T, Kohmura K, Adachi Y, Kawano N, Kushima I, Nakamura Y, Okada T, Ikeda M, Ohi K, Yasuda Y, **Hashimoto R**, Inada T, Ujike H, Iidaka T, Suzuki M, Takeda M, Iwata N, Ozaki N. Common Variants in MAGI2 Gene Are Associated with Increased Risk for Cognitive Impairment in Schizophrenic Patients. *PLoS One*, 7(5):e36836, 2012.5
12. Kushima I, Nakamura Y, Aleksic B, Ikeda M, Ito Y, Shiino T, Okochi T, Fukuo Y, Ujike H, Suzuki M, Inada T, **Hashimoto R**, Takeda M, Kaibuchi K, Iwata N, Ozaki N. Resequencing and Association Analysis of the KALRN and EPHB1 Genes And Their Contribution to Schizophrenia Susceptibility. *Schizophr Bull*, 38(3):552-560, 2012.5
13. Ohi K, **Hashimoto R**, Nakazawa T, Okada T, Yasuda Y, Yamamori H, Fukumoto M, Umeda-Yano S, Iwase M, Kazui H, Yamamoto T, Kano M, Takeda M. The p250GAP Gene is Associated with Risk for Schizophrenia and Schizotypal Personality Traits. *PLoS One*, 7(4):e35696, 2012.4
14. Ohi K, **Hashimoto R**, Yasuda Y, Fukumoto M, Yamamori H, Iwase M, Kazui H, Takeda M. Personality traits and schizophrenia: evidence from a case-control study and meta-analysis. *Psychiatry Research*, 198(1):7-11, 2012.
15. Furukawa M, Tochigi M, Otowa T, Kaibuchi K, Kasai K, Sasaki T,

- JIRAS**(Japanese Genetics Initiative for Replicating Association of Schizophrenia). An Association Analysis of the Cardiomyopathy-Associated 5 (CMYA5) Gene With Schizophrenia In A Japanese Population. 20th World Congress of Psychiatric Genetics, 10.14-18 (17),2012. Germany. Poster
16. Nakazawa T, **Hashimoto R**, Ohi K, Okada T, Yasuda Y, Yamamori H, Fukumoto M, Umeda-Yano S, Iwase M, Kazui H, Yamamoto T, Takeda M, Kano M. p250GAP/ARHGAP32 regulates spine morphogenesis and is associated with risk for schizophrenia. 8th FENS Forum of Neuroscience, 7.14-18(16), 2012. Barcelona. Poster
 17. **Hashimoto R**, Ohi K, Nakazawa T, Yasuda Y, Yamamori H, Fukumoto M, Iwase M, Kazui H, Yamamoto T, Kano M, Takeda M. The p250GAP Gene is Associated with Risk for Schizophrenia and Schizotypal Personality Trait. CNIP 28th CINP World Congress of Neuropsychopharmacology. Stockholm, Sweden, 6.3-7(5), 2012. Poster
 18. Ohi K, **Hashimoto R**, Yasuda Y, Nemoto K, Ohnishi T, Fukumoto M, Yamamori H, Umeda-Yano S, Okada T, Iwase M, Kazui H, Takeda M. Impact of the Genome Wide Supported NRG1 Gene on Anterior Cingulate Morphology in Schizophrenia. CNIP 28th CINP World Congress of Neuropsychopharmacology. Stockholm, Sweden, 6.3-7(4), 2012. Poster
 19. **橋本亮太**、「統合失調症専門外来・入院プログラム」-地域医療機関と連携した臨床・教育・研究システム-、池田市医師会学術講演会、大阪、12.19, 2012. 招待講演
 20. **橋本亮太**、「統合失調症専門外来・入院プログラムによる臨床・教育・研究システムの構築」、ワークショップ これからの統合失調症治療を考えるークロザリルミーティングー、岐阜、12.13, 2012 特別講演
 21. **橋本亮太**、「統合失調症専門外来・入院プログラムによる臨床・教育・研究システムの構築」、ワークショップ これからの統合失調症治療を考えるークロザリルミーティングー、金沢、11.22, 2012. 特別講演
 22. **橋本亮太**、疼痛症状のある精神疾患-その鑑別と合併-、第五回日本運動器疼痛学会 シンポジウム、東京有明、11.18,2012. 招待講演
 23. **橋本亮太**、中間表現型を用いたヒト脳病態ゲノム解析、公開シンポジウム：第三期のニホンザルバイオリソースプロジェクトーさらなる発展を目指して-ナショナルバイオリソースプロジェクト-第三期を迎えて：NBR の将来展望、東京、11.9, 2012. 招待講演
 24. **橋本亮太**、痛み医療における精神疾患を誰が診るのか？シンポジウム「痛みの医療における質問票を用いた評価法の有用性と限界」、日本臨床麻酔学会第 32 回大会、郡山、11.1-3(2),2012. 招待講演
 25. **橋本亮太**、山森英長、安田由華、福本素由己、大井一高、井上頌子、竹上学、武田雅俊、統合失調症入院プログラムにおける治療抵抗性統合失調症に対する clozapine の有用性、第 22 回日本臨床精神神経薬理学会第 42 回日本神経精神薬理学会合同年会、栃木、10.18-20(19),2012. 口演
 26. 大井一高、**橋本亮太**、中澤敬信、安田由華、山森英長、梅田知美、岩瀬真生、數井裕