

精神科

廣常秀人

当科に入院病床がなく、コンサルテーションーリエゾン精神医学・医療に重点を置いていることから、同領域における研究が中心となっている。全国規模の自殺未遂患者への介入研究、HIV患者への精神医学的介入に関する研究を主としているが、緩和ケア領域、発達障害や虐待などの小児領域など他科・他職種と共同・連携して研究を進めていきたい。また各医員の専門領域に関わる臨床研究についても各員の努力で研究を続けている。

(なお、がんサポートチーム、臨床心理室と共同の業績については重複を避けるため割愛している。各項を参照されたい。)

【2010年度研究発表業績】

A-0

Kito Y, Kazui H, Yoshida T, Kubo Y, Takaya M, Tokunaga H, Takeda M. Language and semantic memory impairment in a patient with motor neuron disease and semantic dementia: a case report. Brain Nerve:2010;62(6):625-630(2010年6月)

Hayashi N, Kazui H, Kamino K, Tokunaga H, Takaya M, Yokokoji M, Kimura R, Kito Y, Wada T, Nomura K, Sugiyama H, Yamamoto D, Yoshida T, Currais A, Soriano S, Hamasaki T, Yamamoto M, Yasuda Y, Hashimoto R, Tanimukai H, Tagami S, Okochi M, Tanaka T, Kudo T, Morihara T, Takeda M: KIBRA genetic polymorphism influences episodic memory in Alzheimer's disease, but does not show association with disease in a Japanese cohort. Dement Geriatr Cogn Disord:2010;30(4):302-308(2010年9月)

Takahashi H, Iwase M, Canuet L, Yasuda Y, Ohi K, Fukumoto M, Iike N, Nakahachi T, Ikezawa K, Azechi M, Kurimoto R, Ishii R, Yoshida T, Kazui H, Hashimoto R, Takeda M. Relationship between prepulse inhibition of acoustic startle response and schizotypy in healthy Japanese subjects. Psychophysiology. 2010; 47(5):831-837 (2010年9月)

Ishii R, Canuet L, Kurimoto R, Ikezawa K, Aoki Y, Azechi M, Takahashi H, Nakahachi T, Iwase M, Kazui H, Takeda M. Frontal shift of posterior alpha activity is correlated with cognitive impairment in early Alzheimer's disease: a magnetoencephalography-beamformer study. Psychogeriatrics. 2010;10(3):138-143 (2010年9月)

Takahashi H, Iwase M, Canuet L, Yasuda Y, Ohi K, Fukumoto M, Iike N, Nakahachi T, Ikezawa K, Azechi M, Kurimoto R, Ishii R, Yoshida T, Kazui H, Hashimoto R, Takeda M. Relationship between prepulse inhibition of acoustic startle response and schizotypy in healthy Japanese subjects. Psychophysiology. 2010;47(5):831-837(2010年9月)

Yasuda Y, Hashimoto R, Ohi K, Fukumoto M, Takamura H, Iike N, Yoshida T, Hayashi N, Takahashi H,

Yamamori H, Morihara T, Tagami S, Okochi M, Tanaka T, Kudo T, Kamino K, Ishii R, Iwase M, Kazui H, Takeda M. Association study of KIBRA gene with memory performance in a Japanese population. *World J Biol Psychiatry*. 2010;11(7):852-857(2010年10月)

Takaya M, Kazui H, Tokunaga H, Yoshida T, Kito Y, Wada T, Nomura K, Shimosegawa E, Hatazawa J, Takeda M. Global cerebral hypoperfusion in preclinical stage of idiopathic normal pressure hydrocephalus. *J Neurol Sci*. 2010;298(1-2):35-41 (2010年11月)

Hashimoto R, Ohi K, Yasuda Y, Fukumoto M, Iwase M, Iike N, Azechi M, Ikezawa K, Takaya M, Takahashi H, Yamamori H, Okochi T, Tanimukai H, Tagami S, Morihara T, Okochi M, Tanaka T, Kudo T, Kazui H, Iwata N, Takeda M. The impact of a genome-wide supported psychosis variant in the ZNF804A gene on memory function in schizophrenia. *Am J Med Genet B Neuropsychiatr Genet*. 2010 ; 153B(8):1459-1464(2010年12月)

Nakahachi T, Ishii R, Iwase M, Canuet L, Takahashi H, Kurimoto R, Ikezawa K, Azechi M, Kajimoto O, Takeda M. Frontal cortex activation associated with speeded processing of visuospatial working memory revealed by multichannel near-infrared spectroscopy during Advanced Trail Making Test performance. *Behav Brain Res*. 2010;215(1):21-27(2010年12月)

Canuet L, Ishii R, Iwase M, Ikezawa K, Kurimoto R, Takahashi H, Currais A, Azechi M, Aoki Y, Nakahachi T, Soriano S, Takeda M. Psychopathology and working memory-induced activation of the prefrontal cortex in schizophrenia-like psychosis of epilepsy: Evidence from magnetoencephalography. *Psychiatry Clin Neurosci*. 2011;65(2):183-190.(2011年3月)

A-3

木藤友美子、數井裕光、吉田哲彦、久保嘉彦、高屋雅彦、徳永博正、武田雅俊：経時的に詳細な言語機能評価をした運動ニューロン疾患を伴う意味性認知症の1例。 *BRAIN and NERVE*、62(6)：625-630、2010年6月

杉山博通、數井裕光、木藤友美子、高屋雅彦、吉田哲彦、徳永博正、澤温、武田雅俊：著明な前頭葉症状と失語症状を呈した機能性精神病の1例。 *精神医学*、52(5)：2010年5月

A-5

廣常秀人、梅本愛子、吉田哲彦、疇地道代、安尾利彦、大谷ありさ、倉谷昂志、仲倉高広、森田眞子、藤本恵里、宮本哲雄：抗 HIV 療法に伴う心理的負担、および精神医学的介入の必要性に関する研究、厚生労働科学研究費補助金エイズ対策研究事業「HIV 感染症およびその合併症の課題を克服する研究」平成 22 年度報告書 p93-98、2011年3月

B-2

Azechi A .Frontal lobe dysfunction and regional hemodynamic changes in major depression —A near

infrared spectroscopy study – .29th international Congress of Clinical Neurophysiology,kobe,japan,2010 年
10 月

B-4

杉本達哉、山田妃沙子、織田裕行、中谷壽男、木下利彦、井尻美由紀、廣常秀人、今井千代美、原
るみ子：大阪府の自殺未遂者実態調査事業の展開について。第 34 回日本自殺予防学会総会、東京、
2010 年 9 月

廣常秀人：倫理検討委員会セミナー「学会発表と倫理的配慮について」第 51 回日本児童青年精神
医学会総会応募演題の倫理的側面からの検討、第 51 回日本児童青年精神医学会総会、前橋、2010 年
10 月 2 月

B-6

疇地道代：NIRS による前頭葉課題中の前頭前野賦活を指標とした統合失調症患者と健常対象者の
判別分析、第 13 回和風会精神医学研究会、大阪、2010 年 6 月

廣常秀人（座長）：演題番号 4「NIRS による前頭葉課題中の前頭前野賦活を指標とした統合失調症
患者と健常対象者の判別分析」、第 13 回和風会精神医学研究会、大阪、2010 年 6 月

B-8

井尻美由紀：自殺の実態と予防について。自殺予防対策推進研修、大阪、2010 年 12 月

廣常秀人：「災害と精神保健」、平成 22 年度精神保健福祉相談員資格取得講習会、大阪、2010 年 12
月

廣常秀人：「PTSD 臨床診断（PTSD の症候論）」、兵庫県こころのケアセンター専門研修、神戸、2011
年 2 月

廣常秀人：「力動的精神科面接その 2」、第 3 回大阪精神療法勉強会、大阪、2010 年 5 月

廣常秀人：「力動的精神科面接その 3」、第 4 回大阪精神療法勉強会、大阪、2010 年 7 月

廣常秀人：「力動的精神科面接その 4」、第 5 回大阪精神療法勉強会、大阪、2010 年 9 月

廣常秀人：「力動的精神科面接その 5」、第 6 回大阪精神療法勉強会、大阪、2010 年 11 月

廣常秀人：「力動的精神科面接その 6」、第 7 回大阪精神療法勉強会、大阪、2011 年 1 月

廣常秀人：「力動的精神科面接その 7」、第 8 回大阪精神療法勉強会、大阪、2011 年 3 月