

## 誌上発表 Publications

### 原著 Original articles

1. Inoue Y, Yagi K, Ikeda A, Sasagawa M, Ishida S, Suzuki A, Yoshida K; Japan Levetiracetam N01221 Study Group: Efficacy and tolerability of levetiracetam as adjunctive therapy in Japanese patients with uncontrolled partial-onset seizures. *Psychiatry Clin Neurosci* 2015 in press. doi: 10.1111/pcn.12300.
2. Shibata S, Kunieda T, Inano R, Sawada M, Yamao Y, Kikuchi T, Matsumoto R, Ikeda A, Takahashi R, Mikuni N, Takahashi J, Miyamoto S: Risk factors for infective complications with long term subdural electrode implantation in patients with medically intractable partial epilepsy. *World Neurosurg* 2015 in press. doi: 10.1016/j.wneu.2015.03.048.
3. Yamao Y, Kunieda T, Matsumoto R: Reply to Commentary on "Neural correlates of mirth and laughter: a direct electrical cortical stimulation study". *Cortex* 2015 in press. doi: 10.1016/j.cortex.2015.03.019.
4. Fumuro T, Matsuhashi M, Miyazaki T, Inouchi M, Hitomi T, Matsumoto R, Takahashi R, Fukuyama H, Ikeda A: Alpha-band desynchronization in human parietal area during reach planning. *Clin Neurophysiol* 2015, 126: 756-762.
5. Fumuro T, Matsumoto R, Shimotake A, Matsuhashi M, Inouchi M, Urayama S, Sawamoto N, Fukuyama H, Takahashi R, Ikeda A: Network hyperexcitability in a patient with partial reading epilepsy: converging evidence from magnetoencephalography, diffusion tractography, and functional magnetic resonance imaging. *Clin Neurophysiol* 2015, 126: 675-681.
6. Hashi S, Yano I, Shibata M, Masuda S, Kinoshita M, Matsumoto R, Ikeda A, Takahashi R, Matsubara K: Effect of CYP2C19 polymorphisms on the clinical outcome of low-dose clobazam therapy in Japanese patients with epilepsy. *Eur J Clin Pharmacol* 2015, 71: 51-58.
7. Kanazawa K, Matsumoto R, Imamura H, Matsuhashi M, Kikuchi T, Kunieda T, Mikuni N, Miyamoto S, Takahashi R, Ikeda A: Intracranially recorded ictal direct current shifts may precede high frequency oscillations in human epilepsy. *Clin Neurophysiol* 2015, 126: 47-59.
8. Kunieda T, Yamao Y, Kikuchi T, Matsumoto R: New Approach for Exploring Cerebral Functional Connectivity: Review of CCEP (Cortico-cortical evoked potential). *Neurol Med Chir* 2015, 55: 374-382.
9. Matsumoto R, Mikuni N, Tanaka K, Usami K, Fukao K, Kunieda T, Takahashi Y, Miyamoto S, Fukuyama H, Takahashi R, Ikeda A: Possible induction of multiple seizure foci due to parietal tumour and anti-NMDAR antibody. *Epileptic Disord* 2015, 17: 89-94.
10. Kobayashi K, Matsumoto R, Matsuhashi M, Usami K, Shimotake A, Kunieda T, Kikuchi T, Mikuni N, Miyamoto S, Fukuyama H, Takahashi R, Ikeda A: Different Mode of Afferents Determines the Frequency Range of High Frequency Activities in the Human Brain: Direct Electrocorticographic Comparison between Peripheral Nerve and Direct Cortical Stimulation. *PLoS One* 2015 10 e0130461. doi: 10.1371/journal.pone.0130461. eCollection 2015.
11. Ota M, Shimizu T, Yoshida H, Kawata A, Kinoshita M, Nakano S, Isozaki E, Matsubara S: Clinical features and therapeutic responses of idiopathic orbital myositis. *Neurology and Clinical Neuroscience* 2015, 3: 63-67.
12. Yamao Y, Matsumoto R, Kunieda T, Arakawa Y, Kikuchi T, Shibata S, Shimotake A, Fukuyama H, Ikeda A, Miyamoto S: A possible variant of negative motor seizure arising from the supplementary negative motor area. *Clin Neurol Neurosurg* 2015, 134: 126-129.

13. Shimotake A, Matsumoto R, Ueno T, Kunieda T, Saito S, Hoffman P, Kikuchi T, Fukuyama H, Miyamoto S, Takahashi R, Ikeda A, Lambon Ralph MA: Direct Exploration of the Role of the Ventral Anterior Temporal Lobe in Semantic Memory: Cortical Stimulation and Local Field Potential Evidence From Subdural Grid Electrodes. *Cereb Cortex* 2014 in press. pii: bhu262.
14. Ayaki T, Ito H, Fukushima H, Inoue T, Kondo T, Ikemoto A, Asano T, Shodai A, Fujita T, Fukui S, Morino H, Nakano S, Kusaka H, Yamashita H, Ihara M, Matsumoto R, Kawamata J, Urushitani M, Kawakami H, Takahashi R: Immunoreactivity of valosin-containing protein in sporadic amyotrophic lateral sclerosis and in a case of its novel mutant. *Acta Neuropathologica Communications* 2014, 2: 172.
15. Inano R, Oishi N, Kunieda T, Arakawa Y, Yamao Y, Shibata S, Kikuchi T, Fukuyama H, Miyamoto S: Voxel-based clustered imaging by multi parameter diffusion tensor images for glioma grading. *Neuroimage Clin* 2014, 5: 396-407.
16. Kanazawa K, Matsumoto R, Shimotake A, Kinoshita M, Otsuka A, Watanabe O, Tanaka K, Takahashi R, Ikeda A: Persistent frequent subclinical seizures and memory impairment after clinical remission in smoldering limbic encephalitis. *Epileptic Disord* 2014, 16: 312-317.
17. Kobayashi K, Hitomi T, Matsumoto R, Kondo T, Kawamata J, Matsushashi M, Hashimoto S, Ikeda H, Koide Y, Inoue Y, Takahashi R, Ikeda A: Long-term follow-up of cortical hyperexcitability in Japanese Unverricht-Lundborg disease. *Seizure* 2014, 23: 746-750.
18. Takeuchi Y, Arakawa Y, Mikami Y, Matsumoto R, Miyamoto S: Dysembryoplastic neuroepithelial tumor with rapid recurrence of pilocytic astrocytoma component. *Brain Tumor Pathol* 2014, 31: 144-148.
19. Yamao Y, Matsumoto R, Kunieda T, Arakawa Y, Kobayashi K, Usami K, Shibata S, Kikuchi T, Sawamoto N, Mikuni N, Ikeda A, Fukuyama H, Miyamoto S: Intraoperative dorsal language network mapping by using single-pulse electrical stimulation. *Hum Brain Mapp* 2014, 35: 4345-4361.
20. Yamao Y, Matsumoto R, Kunieda T, Shibata S, Shimotake A, Kikuchi T, Satow T, Mikuni N, Fukuyama H, Ikeda A, Miyamoto S: Neural correlates of mirth and laughter: A direct electrical cortical stimulation study. *Cortex* 2014, 66: 134-140.

編集書籍・雑誌 Edited books & Journal

1. 池田昭夫主編集：松本理器，人見健文副編集：デジタル脳波記録・判読の手引き。東京，診断と治療社，2015（印刷中）。
2. 兼本浩祐主編集：池田昭夫ら副編集：臨床てんかん学。東京，医学書院，2015（印刷中）。
3. 中里信和総監修：池田昭夫ら監修：神経救急・脳神経外科周術期におけるてんかん発作の管理 ホスフェニトインによる実践集，東京，ライフ・サイエンス，2015。
4. 池田昭夫企画：特集てんかん医療の多様な展開：基礎から臨床まで 最新医学，2015，70，1009-1113。

書籍 Book chapters

〈英文 English articles〉

1. Ikeda A: Subdural EEG in frontal lobe epilepsy. In: Lhatoo S, Kahane P, Lüders H, eds. Invasive Studies of the Human Epileptic Brain: Principles and Practice of Invasive Brain Recordings and Stimulation in Epilepsy. London, Oxford University Press, 2015 in press.

2. Matsumoto R and Kunieda T: Cortico-cortical evoked potential mapping. In: Lhatoo S, Kahane P, Lüders H, eds. Invasive Studies of the Human Epileptic Brain: Principles and Practice of Invasive Brain Recordings and Stimulation in Epilepsy. London, Oxford University Press, 2015 in press.

〈和文 Japanese articles〉

3. 池田昭夫：レストレスレッグス症候群（下肢静止不能症候群）. 今日の治療指針2016年 私はこう治療している. 東京, 医学書院, 2015（印刷中）.
4. 池田昭夫：脳波の基本原則. 脳神経外科診療プラクティス6. 脳神経外科医のための脳機能と局在診断（橋本信夫監修, 三國信啓・深谷親編集）. 東京, 文光堂, 2015（印刷中）.
5. 池田昭夫：脳波で分かる脳機能. 脳神経外科診療プラクティス6. 脳神経外科医のための脳機能と局在診断（橋本信夫監修, 三國信啓・深谷親編集）. 東京, 文光堂, 2015（印刷中）.
6. 池田昭夫：2局在論からみたてんかん発作. 第7章 てんかん発作の症候学. 臨床てんかん学（兼本浩祐ら編）. 東京, 医学書院, 2015（印刷中）.
7. 石田紗恵子, 池田昭夫：13多様な焦点を示す家族性焦点性てんかん. 第11章てんかんおよびてんかん類似症候群 臨床てんかん学（兼本浩祐ら編）. 東京, 医学書院, 2015（印刷中）.
8. 井上岳司, 人見健文：シアリドーシス. 9. 進行性ミオクローヌステんかん. 第11章てんかんおよびてんかん類似症候群. 臨床てんかん学（兼本浩祐ら編）. 東京, 医学書院, 2015（印刷中）.
9. 井上岳司, 人見健文：ゴーシェ病. 9. 進行性ミオクローヌステんかん. 第11章てんかんおよびてんかん類似症候群. 臨床てんかん学（兼本浩祐ら編）. 東京, 医学書院, 2015（印刷中）.
10. 井内盛遠, 松本理器：側頭葉てんかん. 4. 年齢非依存性焦点性てんかん. 第11章てんかんおよびてんかん類似症候群. 臨床てんかん学（兼本浩祐ら編）. 東京, 医学書院, 2015（印刷中）.
11. 宇佐美清英, 松本理器：前頭葉てんかん（ジャクソン発作を除く）. 4. 年齢非依存性焦点性てんかん. 第11章てんかんおよびてんかん類似症候群. 臨床てんかん学（兼本浩祐ら編）. 東京, 医学書院, 2015（印刷中）.
12. 太田真紀子, 人見健文：ラフォラ病. 9. 進行性ミオクローヌステんかん. 第11章てんかんおよびてんかん類似症候群. 臨床てんかん学（兼本浩祐ら編）. 東京, 医学書院, 2015（印刷中）.
13. 金澤恭子, 松本理器：後頭葉てんかん. 4. 年齢非依存性焦点性てんかん. 第11章てんかんおよびてんかん類似症候群. 臨床てんかん学（兼本浩祐ら編）. 東京, 医学書院, 2015（印刷中）.
14. 小林勝哉, 人見健文：セロイドリポフスチン病. 9. 進行性ミオクローヌステんかん. 第11章てんかんおよびてんかん類似症候群. 臨床てんかん学（兼本浩祐ら編）. 東京, 医学書院, 2015（印刷中）.
15. 小林勝哉, 人見健文：ウンフェルリヒト・ルンドボルグ病. 9. 進行性ミオクローヌステんかん. 第11章てんかんおよびてんかん類似症候群. 臨床てんかん学（兼本浩祐ら編）. 東京, 医学書院, 2015（印刷中）.
16. 芝田純也, 松本理器：ジャクソン発作関連てんかん. 4. 年齢非依存性焦点性てんかん. 第11章てんかんおよびてんかん類似症候群. 臨床てんかん学（兼本浩祐ら編）. 東京, 医学書院, 2015（印刷中）.
17. 下竹昭寛, 松本理器：頭頂葉てんかん. 4. 年齢非依存性焦点性てんかん. 第11章てんかんおよびてんかん類似症候群. 臨床てんかん学（兼本浩祐ら編）. 東京, 医学書院, 2015（印刷中）.
18. 十川純平, 人見健文：DRPLA. 9. 進行性ミオクローヌステんかん. 第11章てんかんおよびてんかん類似症候群. 臨床てんかん学（兼本浩祐ら編）. 東京, 医学書院, 2015（印刷中）.
19. 人見健文, 池田昭夫：良性成人型家族性ミオクローヌステんかん. 9. 進行性ミオクローヌステんかん. 第11章てんかんおよびてんかん類似症候群. 臨床てんかん学（兼本浩祐ら編）. 東京, 医学書院, 2015（印刷中）.

20. 麓直浩, 池田昭夫: 聴覚症状を伴う常染色体優性部分てんかん (ADPEAF). 12. 家族性側頭葉てんかん. 第11章 てんかんおよびてんかん類似症候群. 臨床てんかん学 (兼本浩祐ら編). 東京, 医学書院, 2015 (印刷中).
21. 村井智彦, 人見健文: MERRF. 9. 進行性ミオクローヌステんかん. 第11章 てんかんおよびてんかん類似症候群. 臨床てんかん学 (兼本浩祐ら編). 東京, 医学書院, 2015 (印刷中).
22. 池田昭夫: てんかん 神経疾患 内科処方実践マニュアル, 改訂第2版. 東京, 日本医学出版, 2015, 370-377.
23. 井上岳司, 小林勝哉, 池田昭夫: II. けいれん重積状態: 成人例 総論. 神経救急・脳神経外科周術期における てんかん発作の管理 ホスフェニトインによる実践集 (中里信和編). 東京, ライフ・サイエンス, 2015, 40-44.
24. 井上岳司, 松本理器, 池田昭夫: てんかん (てんかん重積の治療を含む), 神経内科研修ノート (鈴木則宏編). 東京, 診断と治療社, 2015, 544-551.
25. 金澤恭子, 池田昭夫: DC 電位, Annual Review 神経2015. 東京, 中外医学社, 2015, 287-294.
26. 小林勝哉, 井上岳司, 池田昭夫: III. 非けいれん性てんかん重積状態 総論 神経救急・脳神経外科周術期における てんかん発作の管理 ホスフェニトインによる実践集 (中里信和編). 東京, ライフ・サイエンス, 2015, 96-104.
27. 下竹昭寛, 松本理器: III. 非けいれん性てんかん重積の診断・治療 神経救急・脳神経外科周術期における てんかん発作の管理 ホスフェニトインによる実践集 (中里信和編). 東京, ライフ・サイエンス2015, 119-123.
28. 人見健文, 池田昭夫: 本態性振戦, 神経疾患最新の治療 2015-2017 (小林祥泰, 水澤英洋, 山口修平編). 東京, 南江堂, 2015, 171-173.
29. 池田昭夫: てんかん, 発作のメカニズム 脳神経外科診療プラクティス3. 脳神経外科医のための脳機能と局在診断 (橋本信夫監修, 三國信啓・深谷親編). 東京, 文光堂, 2014, 306-313.
30. 宇佐美清英, 松本理器, 池田昭夫: 10章: 睡眠と前頭葉てんかん 睡眠とてんかん その密接な関連性 (千葉茂編). 東京, ライフ・サイエンス, 2014, 91-100.
31. 小林勝哉, 人見健文, 池田昭夫: Unverricht-Lundborg 病 新領域別症候群シリーズ No.31 神経症候群VI (第2版). 大阪, 日本臨床社, 2014, 299-302.
32. 麓直浩, 松本理器, 池田昭夫: 家族性側頭葉てんかん 新領域別症候群シリーズ No.31 神経症候群VI (第2版). 大阪, 日本臨床社, 2014, 413-416.
33. 松本理器: てんかん脳波とその評価. 脳神経外科診療プラクティス3. 脳神経外科医のための脳機能と局在診断 (橋本信夫監修, 三國信啓・深谷親編). 東京, 文光堂, 2014, 314-321.

総説 Review papers
------------------

## 〈英文 English review paper〉

1. Ikeda A: We shall not lose past medical document. Commentary. *Epilepsia* 2015 in press.
2. Kinoshita M, Ikeda A: Phantom of oscillation: Operational definition bound to improve. editorial. *Clin Neurophysiol* 2015 in press.

## 〈和文 Japanese review papers〉

3. 池田昭夫, 赤松直樹, 小林勝弘, 酒田あゆみ, 末永和榮, 飛松省三, 橋本修治, 松浦雅人, 重藤寛史, 松本理器: 日本臨床神経生理学会ペーパーズ脳波の記録・判読指針小委員会: デジタル脳波の記録・判読指針. 臨床神経生理学, 2015, 43, 22-62.
4. 池田昭夫, 松本理器, 國枝武治: EMUの整備と課題. Epilepsy, 2015, 9, 23-28.
5. 池田昭夫: 特集 21世紀のてんかん医療の多様性: 基礎から臨床まで 序論. 最新医学, 2015, 70, 1009-1010.
6. 宇佐美清英, 池田昭夫: 高齢者てんかん診療の現況. 日本老年医学会雑誌, 2015, 52, 102-114.
7. 岡田知久, 金柿光憲, 池田昭夫: 病巣を見る, Double Inversion Recovery 法, 脳の見える化—構造編. 臨床神経科学, 2015, 6, 687-690.
8. 金星匡人, 向井崇浩, 徳留健太郎, 國澤直史, 清水佐紀, 芹川忠夫, 伊東秀文, 大野行弘: アストロサイトによる空間的カリウム緩衝機構とてんかん病態—新たなてんかん治療標的分子 Kir4.1 チャンネルの機能に着目して—. 最新医学, 2015, 70, 1023-1030.
9. 櫻井健世, 人見健文, 池田昭夫: カタトニーは不随意運動か? 「No」の立場から. Frontiers in Parkinson Disease, 2015, 8, 18-21.
10. 田中達也, 廣瀬伸一, 池田昭夫 (司会): 21世紀のてんかん医療の多様な展開 [座談会]. 最新医学, 2015, 70, 1011-1022.
11. 中谷光良, 池田昭夫: てんかん, 第7章神経・筋, 内科疾患の診断基準・病型分類・重症度. 内科, 2015, 115, 1235-1241.
12. 藤井大樹, 池田昭夫: てんかん, 進歩した神経内科疾患の実地診療. Medical Practice, 2015, 32, 190-196.
13. 松本理器, 國枝武治, 池田昭夫: システム神経科学とてんかんの接点. 最新医学, 2015, 70, 1051-1060.
14. 池田昭夫: てんかんの薬物治療の基本と具体例. Medicament News, 2014, 2166, 13.
15. 池田昭夫: 神経内科領域におけるてんかんの最新治療戦略. Pharma Medica, 2014, 32, 57-62.
16. 井上岳司, 松本理器, 池田昭夫: てんかんの治療 思春期・成人発症てんかんの治療 てんかん—基礎・臨床研究の最新知見. 日本臨床, 2014, 72, 853-858.
17. 金澤恭子, 池田昭夫: 難治性(薬剤抵抗性)てんかんについて. Epilepsy, 2014, 8, 47-51.
18. 人見健文, 池田昭夫: てんかん その他のふるえや鑑別すべき疾患. 治療, 2014, 96, 1619-1622.
19. 人見健文, 池田昭夫: 脳波の基礎知識, 脳波検査を行う技術師のために. 臨床神経生理学, 2014, 42, 63-65
20. 三枝隆博, 池田昭夫: 成人脳波の判読, 脳波判読のポイント, スキルアップ脳波検査—基本手技から判読のポイントまで. 臨床検査学雑誌, 2014, 42, 549-557.

## 学会・研究会発表 Presentations

## 学会発表 Congress presentations

## ■ 招請講演・シンポジウムなど Invited lectures and symposium etc.

## 〈国際学会 International presentations〉

1. Ikeda A: Epileptic slow shifts: neocortical epilepsy, How to record & analyze wide-band EEG in clinical epilepsy. slow shifts & HFO Skills workshop. (招待講演) 2015 American Clinical Neurophysiology Society (ACNS) Annual meeting (2015年アメリカ臨床神経生理学学会) (2015/2/3-8, Houston, USA)
2. Ikeda A: Newly identified temporal lobe epilepsies: amygdala enlargement, autoimmune epilepsy, autosomal dominant lateral temporal lobe epilepsy (ADLTE). (招待講演) Joint Workshop by Japanese Society of Neurology (JSN) and Indonesian Society of Neurology (ISN), RSCM (2015年日本神経学会インドネシア神経学会合同ワークショップ) (2015/3/24-25, Jakarta, Indonesia)
3. Ikeda A: Hands on and case discussion. (招待講演) Joint Workshop by Japanese Society of Neurology (JSN) and Indonesian Society of Neurology (ISN), RSCM (2015年日本神経学会インドネシア神経学会合同ワークショップ) (2015/3/24-25, Jakarta, Indonesia)
4. Matsumoto R: Functional connectivity revealed by Cortico-Cortical Evoked Potentials. (招待講演) 20th Korean Epilepsy Congress (第20回韓国てんかん学会) (2015/6/12-13, Gwangju, Korea)
5. Matsumoto R: Network Disorders. (招待講演) 20th Korean Epilepsy Congress (第20回韓国てんかん学会) (2015/6/12-13, Gwangju, Korea)
6. Ikeda A, Kanazawa K and Kunieda T: "Determination of epilepsy focus" Ictal DC shifts and HFO as surrogate markers of epileptogenicity. (シンポジウム) 8th Asian Epilepsy Surgery Congress (第8回アジアてんかん外科学会) (2014/10/4-6, Tokyo, Japan)
7. Matsumoto R: Imaging Functional and Epileptic Networks with Cortical Stimulation. 7th International Workshop on Advances in Electrocorticography. (第7回皮質脳波の進歩国際ワークショップ) (2014/11/14, Washington D.C., USA)

## 〈国内学会 Domestic presentations〉

8. Kanazawa K, Inoue T, Ikeda A: Slow or DC shifts as the index of epileptogenicity: a possible role on glia. (シンポジウム) 第56回日本神経学会学術大会 (2015/5/20-23, 新潟)
9. 池田昭夫, 松本理器, 國枝武治: 教育講演: ビデオ脳波モニタリングのガイドライン ソフト (安全性) とハード (機器) の2面性. 全国てんかんセンター協議会総会 (2015/2/14-15, 東京)
10. 池田昭夫: 教育講演14 脳卒中とてんかん: 依存と鑑別へのアプローチ. (招待講演) 第40回日本脳卒中学会総会 (2015/3/26-29, 広島)
11. 池田昭夫: てんかん発作の発現機構. (招待講演) 第35回日本脳神経外科コンgres総会 (2015/5/8-10, 横浜)
12. 池田昭夫: てんかん原性の臨床生理学的 biomarker? (招待講演) 第11回日本てんかん学会九州地方会 (2015/7/11, 大分)

13. 池田昭夫：正常脳波と異常脳波との区別：高頻度で見誤りやすい例。（講義）日本神経学会 第102回近畿地区地方会脳波判読セミナー（2015/7/4, 大阪）
14. 池田昭夫：日本神経学会第12回生涯教育セミナー Hands-on7 脳波。（講義, セミナー）第56回日本神経学会学術大会（2015/5/20-23, 新潟）
15. 松本理器：日本神経学会第12回生涯教育セミナー Hands-on7 脳波。（セミナー）第56回日本神経学会学術大会（2015/5/20-23, 新潟）
16. 松本理器, 國枝武治, 池田昭夫：ヒト脳の機能可塑性：皮質電気刺激・外科的脳切除の観点から。（シンポジウム）第30回日本生体磁気学会大会（2015/6/5, 旭川）
17. 松本理器, 山尾幸広, 下竹昭寛, 國枝武治, 池田昭夫：皮質電気刺激によるヒト脳機能ネットワークの探索：脳機能解剖の多次元解析。（招待講演）第35回日本脳神経外科コンgres総会・第29回微小脳神経外科解剖研究会合同セッション（2015/5/8-10, 横浜）
18. Ikeda A: Introduction: Neural oscillation activity from neuron, neuron population to cerebral cortices as the physiological and pathological basis. (Symposium) 第37回日本神経科学大会 (Neuroscience 2014) (2014/9/11-13, 横浜)
19. Matsumoto R, Kunieda T, Ikeda A: Spontaneous and induced neural oscillations in human epilepsy (Symposium) 第37回日本神経科学大会 (Neuroscience 2014) (2014/9/11-13, 横浜)
20. 池田昭夫：てんかん重積時の脳波（けいれん性, 非けいれん性）。（講義）日本神経学会第101回近畿地方会脳波判読セミナー（2014/12/13, 神戸）
21. 池田昭夫：3基軸で考えるてんかん薬物治療。（セミナー）第32回日本神経治療学会（2014/11/20-22, 東京）
22. 池田昭夫：教育講演3：本学会「デジタル脳波の記録・判読指針」の解説。（教育講演）第44回日本臨床神経生理学会学術大会（2014/11/19-21, 福岡）
23. 池田昭夫：教育講演：各診療科における脳波検査の有用性：神経内科（非てんかん性脳波異常を中心に）。（教育講演）平成26年度 先駆的臨床検査技術研修会, 第1回神経生理検査研修会（2014/11/9, 東京）
24. 太田真紀子, 下竹昭寛, 人見健文, 池田昭夫：発作性に意識減損を起こした一例。（ワークショップ）第44回日本臨床神経生理学会学術大会（2014/11/19-21, 福岡）
25. 金澤恭子, 松橋眞生, 國枝武治, 池田昭夫：発作時 DC 電位の実際の記録・解析。（スキルズ ワークショップ）第44回日本臨床神経生理学会学術大会（2014/11/19-21, 福岡）
26. 金澤恭子, 松本理器, 池田昭夫, 高橋良輔：LGI1抗体陽性亜急性脳炎等の臨床・電気生理学的特徴。（シンポジウム）第48回日本てんかん学会学術集会（2014/10/2-3, 東京）
27. 小林勝哉, 松本理器, 松橋眞生, 國枝武治, 池田昭夫：てんかん原性のバイオマーカー候補としての高周波律動（HFO）：自発性および刺激誘発性 HFO の現状と展望。（シンポジウム）第44回日本臨床神経生理学会学術大会（2014/11/19-21, 福岡）
28. 下竹昭寛, 松本理器, 山尾幸広, 國枝武治, 池田昭夫：皮質・白質電気刺激による高次脳機能ネットワークの術前マッピング。（シンポジウム）第44回臨床神経生理学会学術大会（2014/11/19-21, 福岡）
29. 人見健文, 小林勝哉, 高橋良輔, 池田昭夫：良性成人型家族性ミオクローヌスてんかん（Benign adult familial myoclonus epilepsy: BAFME）のミオクローヌスてんかんにおける位置づけ。（モーニングセミナー）第48回日本てんかん学会学術集会（2014/10/2-3, 東京）

30. 松本理器：てんかん病態下の脳機能ネットワーク：古くて新しい皮質電気刺激法を用いた機能解明とその臨床応用をめざして。（第4回奨励賞受賞記念講演）第44回日本臨床神経生理学学会学術大会（2014/11/19-21，福岡）
31. 松本理器，國枝武治，池田昭夫：てんかん外科における術前皮質・白質機能マッピング。（シンポジウム）第44回日本臨床神経生理学学会学術大会（2014/11/19-21，福岡）
32. 松本理器，宇佐美清英，國枝武治，池田昭夫：前頭葉てんかんと睡眠異常 Frontal lobe epilepsy and sleep disorders.（シンポジウム）第48回日本てんかん学会学術集会（2014/10/2-3，東京）

### ■一般発表 Oral and poster presentations

#### 国際学会 International presentations

1. Murai T, Kinoshita M, Nakaya Y, Ikeda A, Takahashi R: Involvement of micro bleeds, representative of cerebral amyloid angiopathy, in cognitive dysfunction in Alzheimer's disease and Parkinson's disease: An MRI study. (Poster) The 67th American Academy of Neurology Annual Meeting (第67回米国神経学会) (2015/4/18-25, Washington DC, USA)
2. Kunieda T, Mikuni N, Kikuchi T, Inano R, Inada T, Takahashi Y, Nishida S, Nakae T, Shibata S, Yamao Y, Matsumoto R, Arakawa Y, Ikeda A, Miyamoto S: Preoperative evaluation of language and memory dominance estimated by intracarotid propofol test. (Poster) The 68th Annual Meeting of American Epilepsy Society (第68回米国てんかん学会) (2014/12/5-9, Seattle, USA)
3. Shibata S, Kunieda T, Matsumoto R, Yamao Y, Inano R, Nishida S, Nakae T, Kikuchi T, Arakawa Y, Takagi Y, Ikeda A, Miyamoto S: Intraoperative supplementary motor area monitoring for medial frontal lesions. (Poster) The 68th Annual Meeting of American Epilepsy Society (第68回米国てんかん学会) (2014/12/5-9, Seattle, USA)
4. Takeyama H, Matsumoto R, Kobayashi K, Usami K, Shimotake A, Kikuchi T, Kunieda T, Miyamoto S, Takahashi R, Ikeda A: Functional connectivity of the human entorhinal cortex: a cortico-cortical evoked potential study. (Poster) Neuroscience 2014 of Society for Neuroscience (2014神経科学学会) (2014/11/15-19, Washington DC, USA)

#### 国内学会 Domestic presentations

##### 〈英語発表 English presentations〉

5. Borgil B, Matsushashi M, Nakano N, Iida K, Katagiri M, Shimotake A, Matsumoto R, Fumuro T, Kunieda T, Kato A, Takahashi R, Ikeda A: Importance of very low frequency EEG to evaluate VNS therapy of epilepsy. (ポスター) 第56回日本神経学会学術大会 (2015/5/20-23, 新潟)
6. Hitomi T, Kobayashi K, Kinoshita M, Matsumoto R, Takahashi R, Ikeda A: A severe case with Benign Adult Familial Myoclonus Epilepsy. (ポスター) 第56回日本神経学会学術大会 (2015/5/20-23, 新潟)
7. Kobayashi K, Hitomi T, Matsumoto R, Kondo T, Sakurai T, Kawamata J, Matsushashi M, Hashimoto S, Ikeda H, Koide Y, Inoue Y, Takahashi R, Ikeda A: Long-term clinic-electrophysiological correlates in Unverricht-Lundborg disease. (ポスター) 第56回日本神経学会学術大会 (2015/5/20-23, 新潟)
8. Matsumoto R, Yamao Y, Kunieda T, Arakawa Y, Shimotake A, Kikuchi T, Shibata S, Inano R, Sawamoto N, Ikeda A, Mikuni N, Miyamoto S: Clinical implications of intraoperative CCEP monitoring in evaluating the white matter functional integrity of the dorsal language network. (口演) 第38回日本神経科学大会 (Neuroscience 2015) (2015/7/28-31, 神戸)



9. Ota M, Matsumoto R, Shimotake A, Daifu M, Kunieda T, Miyamoto S, Takahashi R, Lambon Ralph MA, Ikeda A: Kanji word processing in the ventral anterior temporal lobe: a postoperative neuropsychological study in patients with temporal lobe epilepsy. (口演) 第38回日本神経科学大会 (Neuroscience 2015) (2015/7/28-31, 神戸)
10. Shimotake A, Chen Y, Matsumoto R, Kunieda T, Miyamoto S, Takahashi R, Lambon Ralph MA, Ikeda A: The when and where of semantics in the anterior temporal lobe: temporal representational similarity analysis of electrocorticogram data. (口演) 第38回日本神経科学大会 (Neuroscience 2015) (2015/7/28-31, 神戸)
11. Shimotake A, Matsumoto R, Kobayashi K, Usami K, Kunieda T, Mikuni N, Miyamoto S, Takahashi R, Ikeda A: Functional mapping of praxis network: Electrical cortical stimulation study. (口演) 第56回日本神経学会学術大会 (2015/5/20-23, 新潟)
12. Borgil B, Matsushashi M, Nakano N, Iida K, Shimotake A, Matsumoto R, Fumuro T, Kunieda T, Kato A, Takahashi R, Ikeda A: Slow cortical potential shift as a candidate marker for the efficacy of vagus nerve stimulation for seizure suppression. (ポスター) 第37回日本神経科学大会 (Neuroscience2014) (2014/9/11-13, 横浜)
13. Fumuro T, Matsumoto R, Kinoshita M, Matsushashi M, Shimotake A, Hitomi T, Takahashi R, Fukuyama H, Ikeda A: Seizure suppression by means of self-regulation of scalp-recorded slow cortical potentials: potential treatment trial in intractable partial epilepsy. (ポスター) 第37回日本神経科学大会 (Neuroscience 2014) (2014/9/11-13, 横浜)
14. Hitomi T, Kobayashi K, Kondo T, Matsumoto R, Terada K, Kanda M, Takahashi R, Ikeda A: Diffuse brain dysfunction in Japanese benign adult familial myoclonus epilepsy. (ポスター) 第37回日本神経科学大会 (Neuroscience 2014) (2014/9/11-13, 横浜)
15. Inoue T, Matsumoto R, Kinoshita H, Kanazawa K, Kobayashi K, Shimotake A, Okada T, Ikeda A, Takahashi R: Many seizure types preceded faciobrachial dystonic seizures in a patient with anti-leucine-rich glioma-inactivated 1 (LGI1) antibody. (口演) 第48回日本てんかん学会学術集会 (2014/10/2-3, 東京)
16. Kanazawa K, Matsumoto R, Imamura H, Matsushashi M, Kikuchi T, Kunieda T, Mikuni N, Miyamoto S, Takahashi R, Ikeda A: Intracranially-recorded ictal direct current shifts may precede high frequency oscillations in human epilepsy. (口演) 第37回日本神経科学大会 (Neuroscience 2014) (2014/9/11-13, 横浜)
17. Kobayashi K, Hitomi T, Matsushashi M, Sakurai T, Matsumoto R, Mima T, Fukuyama H, Kato M, Sekimoto M, Onuma T, Takahashi R, Ikeda A: Cerebral generator mechanisms of cortical tremor in patients with benign adult familial myoclonus epilepsy (BAFME): a corticomuscular coherence study. (ポスター) 第37回日本神経科学大会 (Neuroscience 2014) (2014/9/11-13, 横浜)
18. Murai T, Kinoshita M, Nakaya Y: Involvement of microbleeds, representative of cerebral amyloid angiopathy, in cognitive dysfunction in Alzheimer's disease and Parkinson's disease: An MRI study. (ポスター) 第37回日本神経科学大会 (Neuroscience 2014) (2014/9/11-13, 横浜)
19. Shimotake A, Matsumoto R, Imamura H, Kunieda T, Fukuyama H, Mikuni N, Miyamoto S, Takahashi R, Ikeda A: Role of the ventral anterior temporal lobe in semantic cognition: neuropsychological evidence from epilepsy patients with left anterior temporal lobectomy. (口演) 第37回日本神経科学大会 (Neuroscience 2014) (2014/9/11-13, 横浜)
20. Takeyama H, Matsumoto R, Kobayashi K, Usami K, Shimotake A, Kikuchi T, Kunieda T, Miyamoto S, Takahashi R, Ikeda A: Functional connectivity from the human entorhinal cortex: a corticocortical evoked potential study. (口演) 第37回日本神経科学大会 (Neuroscience 2014) (2014/9/11-13, 横浜)
21. Usami K, Matsumoto R, Hitomi T, Kobayashi K, Shimotake A, Kikuchi T, Kunieda T, Mikuni N, Miyamoto S, Fukuyama H, Takahashi R, Ikeda A: Dynamic modulation of inter-areal neuronal integrity during sleep: direct evidence from high frequency activities induced by direct cortical stimulation in humans. (口演) 第37回日本神経科学大会 (Neuroscience 2014) (2014/9/11-13, 横浜)

22. Yamao Y, Sawamoto N, Kunieda T, Kikuchi T, Matsumoto R, Ikeda A, Takahashi R, Fukuyama H, Miyamoto S: Motor function after surgery: correlation between outcome and motor network connectivity. (口演) 第37回日本神経科学大会 (Neuroscience 2014) (2014/9/11-13, 横浜)

〈日本語発表 Japanese presentations〉

23. 稲野理賀, 國枝武治, 菊池隆幸, 稲田拓, 高橋由紀, 西田誠, 中江卓郎, 芝田純也, 松本理器, 池田昭夫, 三國信啓, 宮本亨: Wada test における記憶の評価. (口演) 第54回日本定位脳機能外科学会 (2015/1/16-17, 東京)
24. 井上岳司, 井内盛遠, 松橋眞生, 松本理器, 人見健文, 大封昌子, 小林勝哉, 金澤恭子, 下竹昭寛, 國枝武治, 高橋良輔, 池田昭夫: 発作間欠期の徐波と高周波数律動 (HFO) の共起: 難治部分てんかん患者の皮質脳波の症例検討. (ポスター) 第17回日本ヒト脳機能マッピング学会 (2015/7/2-3, 大阪)
25. 井上岳司, 酒井達也, 小林勝哉, 下竹昭寛, 井内盛遠, 松本理器, 池田昭夫, 高橋良輔: Levetiracetam により paradoxical effect を認めた側頭葉てんかんの1例. (口演) 第11回日本てんかん学会近畿地方会 (2015/7/26, 大阪)
26. 井内盛遠, 人見健文, 松本理器, 高橋良輔, 陳和夫, 池田昭夫: ルーチン脳波による閉塞性睡眠時無呼吸スクリーニングの有用性. (ポスター) 第56回日本神経学会学術大会 (2015/5/20-23, 新潟)
27. 三村直哉, 井上岳司, 下竹昭寛, 小林勝哉, 澤本伸克, 高橋良輔, 人見健文, 松本理器, 池田昭夫: 摂食以外に視覚刺激でも発作が誘発された Eating Epilepsy の1例. (口演) 第56回日本神経学会学術大会 (2015/5/20-23, 新潟)
28. 井上岳司, 井内盛遠, 松橋眞生, 松本理器, 人見健文, 大封昌子, 小林勝哉, 金澤恭子, 下竹昭寛, 國枝武治, 高橋良輔, 池田昭夫: 発作周辺期の徐波と高周波数律動 (HFO) の共起: 難治部分てんかん患者の皮質脳波の症例検討. (ポスター) 第44回日本臨床神経生理学会学術大会 (2014/11/19-21, 福岡)
29. 太田真紀子, 松本理器, 下竹昭寛, 井上岳司, 鈴木則夫, 板東充秋, 國枝武治, 宮本亨, 高橋良輔, 池田昭夫: 言語優位側縁上回の限局性皮質切除により一過性に音韻性錯書を来した左頭頂葉てんかんの一例. (口演) 第38回日本神経心理学会学術集会 (2014/9/26-27, 山形)
30. 金澤恭子, 松橋眞生, 國枝武治, 池田昭夫: 発作時 DC 電位の実際の記録・解析. (口演) 第44回日本臨床神経生理学会学術大会 (2014/11/19-21, 福岡)
31. 小林勝哉, 人見健文, 松橋眞生, 櫻井健世, 松本理器, 美馬達哉, 福山秀直, 加藤昌明, 関本正規, 大沼悌一, 高橋良輔, 池田昭夫: 良性成人型家族性ミオクローヌスてんかん (BAFME) における皮質振戦の脳内発生機構: 皮質筋コヒーレンスによる検討. (ポスター) 第44回日本臨床神経生理学会学術大会 (2014/11/19-21, 福岡)
32. 佐藤啓, Bayasgalan B, 松本理器, 文室知之, 櫻井健世, 下竹昭寛, 高橋良輔, 池田昭夫: 側頭葉および補足運動野由来のてんかん発作における発作時肢位の症候学的検討. (ポスター) 第44回日本臨床神経生理学会学術大会 (2014/11/19-21, 福岡)
33. 芝田純也, 松橋眞生, 國枝武治, 山尾幸広, 稲野理賀, 中江卓郎, 西田誠, 高橋由紀, 稲田拓, 菊池隆幸, 松本理器, 美馬達哉, 池田昭夫, 高橋良輔, 福山秀直, 宮本亨: MEG をもちいた薬剤難治性てんかん患者における安静時脳内ネットワークの研究: 少数陽性例の検討. (口演) 第73回日本脳神経外科学会学術総会 (2014/10/9-11, 東京)
34. 西田誠, 澤本伸克, 國枝武治, 高橋由紀, 稲田拓, 中江卓郎, 稲野理賀, 芝田純也, 山尾幸広, 菊池隆幸, 松橋眞生, 浦山慎一, 荒川芳輝, 岡田知久, 高橋良輔, 宮本亨: MRI による SMA の分離の試みー電気生理学的所見との比較. (口演) 第73回日本脳神経外科学会学術総会 (2014/10/9-11, 東京)
35. 三村直哉, 井上岳司, 下竹昭寛, 太田真紀子, 小林勝哉, 澤本伸克, 高橋良輔, 人見健文, 松本理器, 池田昭夫: 特定の食べ物の接種のみならず視覚刺激にても発作が誘発された内側側頭葉由来の Eating Epilepsy の1例. (口演) 第10回日本てんかん学会近畿地方会 (2014/8/2, 大阪)

## その他研究会など Other presentations

## 〈英語発表 English presentations〉

1. Bayasgalan B, Matsushashi M, Nakano N, Katagiri M, Kunieda T, Fumuro T, Shimotake A, Matsumoto R, Iida K, Kato A, Takahashi R, Ikeda A: Importance of actual recording of very low frequency EEG to evaluate VNS therapy of epilepsy: recovery filter could not augment effective signals. (ポスター) Neural Oscillation Conference 2015 (2015/6/25, 京都)
2. Daifu M, Inouchi M, Inoue T, Kanazawa K, Matsushashi M, Kobayashi K, Shimotake A, Hitomi T, Matsumoto R, Kunieda T, Miyamoto S, Takahashi R, Ikeda A: Co-occurrence of slow shifts and high frequency oscillations (HFOs) in invasively recorded, interictal state. (ポスター) Neural Oscillation Conference 2015 (2015/6/25, 京都)
3. Ikeda A: Probing motor control and its abnormal distortion in Parkinson's disease and epileptic state. (シンポジウム) Neural Oscillation Conference 2015 (2015/6/25, 京都)
4. Ikeda A: Workshop A: Semiological diagnosis; Epilepsy; Masterclass. (講演) UCB-presented Asia-Pacific Neurology Masterclass (2015/6/5-6, 東京)
5. Murai T, Hitomi T, Inoue T, Kobayashi K, Shimotake A, Matsushashi M, Inouchi M, Matsumoto R, Takahashi R and Ikeda A: Analysis of scalp-recorded, ictal direct current shift: its sensitivity and specificity. (ポスター) Neural Oscillation Conference 2015 (2015/6/25, 京都)
6. Nakatani M, Matsumoto R, Kobayashi K, Hitomi T, Inouchi M, Matsushashi M, Kinoshita M, Kunieda T, Miyamoto S, Hattori N, Takahashi R, Ikeda A: Modulation of wide-band electrocorticographic activities by electric cortical stimulation. (ポスター) Neural Oscillation Conference 2015 (2015/6/25, 京都)
7. Takeyama H, Matsumoto R, Kobayashi K, Usami K, Shimotake A, Kikuchi T, Kunieda T, Miyamoto S, Takahashi R, Ikeda A: Functional connectivity from the human entorhinal cortex: A cortico-cortical evoked potential study. (ポスター) Neural Oscillation Conference 2015 (2015/6/25, 京都)

## 〈日本語発表 Japanese presentations〉

8. 池田昭夫：最近のてんかん診療の話題：新規薬の単剤療法とてんかん原性の臨床生理学的 biomarker. (講演) 第7回沖縄てんかん研究会 (2015/7/31, 沖縄)
9. 池田昭夫：臨床てんかんの最近の話題“臨床と研究の密接な関連”. (講演) 第7回宮崎てんかん実践フォーラム (2015/5/15, 宮崎)
10. 池田昭夫：てんかんの薬物治療と具体例；新規薬を中心に. (講演) 成人のためのてんかん診療フォーラム (2015/4/25, 名古屋)
11. 池田昭夫：減薬・断薬のタイミング てんかんは治癒するか. (講演) Kansai Epilepsy Program for Neurologist (2015/4/23, 大阪)
12. 池田昭夫：新規抗てんかん薬単剤療法のミッション. (講演) イーケプラ単剤療法適応追加記念講演会 てんかんプライマリケアを再考する (2015/4/18, 京都)
13. 池田昭夫：BAFME の high risk 症例の同定方法. (講演) てんかん発病防止プロジェクト第2回会議 (2015/3/5, 大阪)
14. 池田昭夫：最近のてんかんの診断と治療の話題：薬物治療の基本と具体例. (講演) 第3回埼玉県東部地区神経疾患連携懇話会 (2015/2/13, 越谷)
15. 池田昭夫：てんかんの地域診療連携体制の整備の現状. (講演) 第5回京滋てんかん病診連携研究会 (2015/1/31, 京都)

16. 池田昭夫：側頭葉由来の新しいてんかん症候群：扁桃体腫大，免疫性くすぶり型辺縁系脳炎，家族性外側側頭葉てんかんを中心に。（講演）第44回大阪てんかん研究会（2015/1/17，大阪）
17. 池田昭夫：神経内科医にとってのてんかんの診断と治療の基本。（講演）神経内科レジデント懇話会（2015/1/10，大阪）
18. 井上岳司，井内盛遠，松橋眞生，松本理器，人見健文，大封昌子，小林勝哉，金澤恭子，下竹昭寛，國枝武治，高橋良輔，池田昭夫：発作間欠期の徐波と高周波数律動（HFO）の共起：難治部分てんかん患者の皮質脳波の症例検討。（ポスター）Neural Oscillation Conference 2015（2015/6/25，京都）
19. 太田真紀子，下竹昭寛，國枝武治，大封昌子，麻生俊彦，松本理器，福山秀直，宮本享，高橋良輔，池田昭夫：周術期の意味認知機能評価が有用であった難治側頭葉てんかん外科手術の1例。（口演）第56回京滋てんかん懇話会（2015/03/21，京都）
20. 國枝武治：小児てんかんの外科的治療戦略について～脳神経外科の立場から～。（口演）第66回兵庫県小児てんかん研究会（2015/3/2，神戸）
21. 下竹昭寛，松本理器，小林勝哉，宇佐美清英，國枝武治，三國信啓，宮本亨，高橋良輔，池田昭夫：行為関連ネットワークの機能分化と症状の解明：皮質電気刺激による研究 Functional mapping of praxis network: Electrical cortical stimulation study.（ポスター）第9回 Motor Control 研究会（2015/6/25-27，京都）
22. 音成秀一郎，家村知樹，小林勝哉，下竹昭寛，松本理器，西中和人，松本昌泰，池田昭夫，高橋良輔：稀発の意識消失を伴う転倒発作を呈した exaggerated startle reflex の高齢者の一例。（ポスター）第9回 Motor Control 研究会（2015/6/25-27，京都）
23. バヤスガラン・ボルギル，松橋眞生，文室知之，中野直樹，飯田幸治，片桐匡弥，松本理器，國枝武治，加藤天美，高橋良輔，池田昭夫：Slow cortical potentials shift as a candidate marker for the efficacy of vagus nerve stimulation for seizure suppression.（口演）第56回京滋てんかん懇話会（2015/3/21，京都）
24. 人見健文，小林勝哉，櫻井建世，シャミマ・スルタナ，佐藤啓，井上岳司，下竹昭寛，松本理器，高橋良輔，池田昭夫：睡眠が良性成人型家族性ミオクローヌスてんかん（BAFME）のてんかん性放電に与える影響。（ポスター）Neural Oscillation Conference 2015（2015/6/25，京都）
25. 松本理器：成人のてんかん診療 update.（講演）～「E」Journey to Smiling Patients～理想的な抗てんかん薬について考える（2015/7/25，東京）
26. 松本理器：脳機能とその可塑性.（講演）第2回 Post Stroke を考える～てんかん発作と痙縮へのアプローチ～（2015/6/17，福岡）
27. 松本理器：高齢者てんかんの診断・治療.（講演）第11回北勢神経フォーラム（2015/4/14，四日市）
28. 松本理器：てんかん病態と脳機能ネットワーク.（講演）第8回阪神てんかん治療懇話会（2015/3/9，尼崎）
29. 松本理器：てんかん病態下の脳機能ネットワーク.（講演）第53回摩耶神経カンファレンス（2015/3/6，神戸）
30. 池田昭夫：てんかん発作の薬物治療の基本.（招待講演）第4回教育セミナー，神経疾患に親しみ強くなる会（2014/12/20，東京）
31. 池田昭夫：最近のてんかんの診断と治療の話.（講演）てんかん治療懇話会（2014/11/20，米子）
32. 池田昭夫：側頭葉由来の新しいてんかん症候群：扁桃体腫大，免疫性くすぶり型辺縁系脳炎，家族性外側側頭葉てんかんを中心に。（特別講演）第14回神奈川けいれん治療研究会（2014/10/24，横浜）
33. 池田昭夫：最近のてんかんの診断と治療の話：薬物治療の基本と具体例.（講演）Brain conference（2014/10/20，横浜）

34. 池田昭夫：ミオクローヌスとてんかん：最近の話題. (講演) 第32回四国小児神経症例検討会 (2014/9/6, 高松)
35. 松本理器：てんかん診療の最前線. (講演) イーケプラ発売4周年記念講演会 (2014/10/24, 鹿児島)
36. 松本理器：高齢者てんかんについて. (講演) 第7回成人のためのてんかん診療フォーラム (2014/9/20, 名古屋)
37. 松本理器：てんかん病態下の脳内ネットワークの術前探索. (講演) 脳神経外科医の為のてんかん最新治療 (2014/8/22, 岡山)

## 講義, セミナー, 勉強会など Educational lectures

1. Matsumoto R: Single Pulse Electrical Stimulation to Probe Human Brain Connectivity and Epileptogenicity (Ground Round) (招待講演) George Washington University Epilepsy Center (2014/11/18, Washington D.C., USA)
2. 池田昭夫: てんかん性異常と関連脳波所見 (初級), 脳波判読 (中級). (講義) 第8回脳波・筋電図セミナー (2015/2/21, 京都)
3. 池田昭夫: てんかんレクチャー (1) 病歴聴取のポイント. (講演) 第2回近畿てんかんセミナー (2015/1/25, 大阪)
4. 井内盛遠: てんかんケーススタディ (1) 診断から治療まで. (講演) 第2回近畿てんかんセミナー (2015/1/25, 大阪)
5. 人見健文: 脳波判読 (中級). (講義) 第8回脳波・筋電図セミナー (2015/2/21, 京都)
6. 人見健文: 脳波レクチャー (1) 脳波判読の基礎. (講演) 第2回近畿てんかんセミナー, 大阪 (2015/1/25, 大阪)
7. 松本理器: 自己免疫性てんかんの診断と治療. (講義) 愛知医科大学精神科学講座 (2015/7/13, 長久手)
8. 松本理器: てんかん診療 update -最近の変化を踏まえて-. (ランチョンセミナー) 第56回日本神経学会学術大会 (2015/5/20-23, 新潟)
9. 松本理器: 非てんかん性異常. (講義) 第8回脳波・筋電図セミナー (2015/2/21, 京都)
10. 松本理器: てんかんレクチャー (2) 発作時ビデオ. (講演) 第2回近畿てんかんセミナー (2015/1/25, 大阪)
11. 池田昭夫: 3基軸で考えるてんかん薬物治療. (ランチョンセミナー) 第32回日本神経治療学会総会 (2014/11/19-21, 福岡)
12. 池田昭夫: 教育講演: 脳波でわかること, 予想できること: 脳波と臨床, 脳波の判読注意等. (講義) 平成26年度 日臨技近畿支部 生理検査研修会 (2014/11/16, 京都)
13. 池田昭夫: 脳機能マッピング. (ランチョンセミナー) ふじさん・てんかん脳波ハンズオンセミナー (2014/11/1-2, 静岡)
14. 池田昭夫: てんかん脳波ハンズオン. (ハンズオン) ふじさん・てんかん脳波ハンズオンセミナー (2014/11/1-2, 静岡)
15. 池田昭夫: てんかんの定義, 診断, 治療. (講演) 大阪薬科大セミナー (2014/10/15, 高槻)
16. 池田昭夫: てんかんの分類, 診断. (講演) 第3回サマーてんかんセミナー (2014/9/7, 東京)
17. 池田昭夫: 脳機能画像時代のてんかん脳波の読み方. (講演) 大阪大学医学部てんかんセミナー (初心者からエキスパートまで) (2014/9/3, 大阪)
18. 池田昭夫: 側頭葉由来の新しいてんかん症候群: 扁桃体腫大, 免疫性くすぶり型辺縁系脳炎, 家族性外側側頭葉てんかんを中心に. (講演) 第6回熱中神経内科セミナー (2014/7/26, 京都)
19. 池田昭夫: 側頭葉由来の新しいてんかん症候群: 扁桃体腫大, 免疫性くすぶり型辺縁系脳炎, 家族性外側側頭葉てんかんを中心に. (イブニングセミナー) 第7回日本てんかん学会東海北陸地方会 (2014/7/12, 静岡)
20. 國枝武治: てんかんの治療-現状と将来. てんかん県民講座 (2014/11/16, 神戸)
21. 人見健文, 星野哲: 誘発電位 第51回日本臨床神経生理学会 技術講習会. (ライブデモ) (2014/11/21, 福岡)
22. 文室知之: 異常脳波を見逃さないポイント 症例を交えて. 京都府臨床検査技師会生理検査研修会 (2014/10/7, 京都)
23. 松本理器: 神経内科って何することろ. (講義) 奈良学園 SSH 講義 (2014/12/17, 京都)
24. 松本理器: 発作症状からみたてんかん症候群. (ランチョンセミナー) 第48回日本てんかん学会学術集会 (2014/10/3-4, 東京)

## 学部講義, 院内講義 Intramural lectures

1. 池田昭夫：てんかん一般について. 外来ナース講義 (2015/8/28)
2. 池田昭夫：てんかん総論, ベッドサイド診断 (問診のポイントなど). 脳波・てんかん講義シリーズ (2015/7/16)
3. 池田昭夫：てんかんの診断と治療の基礎-3. 病棟ナース講義 (2015/7/16)
4. 池田昭夫：てんかんの診断と治療の基礎-2. 病棟ナース講義 (2015/7/3)
5. 池田昭夫：てんかんの診断と治療の基礎-1. 病棟ナース講義 (2015/6/15)
6. 池田昭夫：てんかん・運動異常症の診断と治療. S7ab 臨床神経学 (神経内科学・脳神経外科学) (2015/5/29)
7. 下竹昭寛：ミニレクチャー, てんかんの診断. 第107回 京大病院 Grand Round (2015/7/13)
8. 下竹昭寛：てんかんの診断と治療. 病棟ナース講義 (2015/7/3)
9. 下竹昭寛：成人脳波判読の実際. 神経内科セミナー (2015/1/8)
10. 人見健文：11. 末梢神経疾患, 神経伝導検査と筋電図. S7ab 臨床神経学 (神経内科学・脳神経外科学) (2015/5/26)
11. 松本理器：てんかんの発作時ビデオ. 脳波・てんかん講義シリーズ (2015/7/23)
12. 松本理器：脱髄疾患・自己免疫疾患. S7ab 臨床神経学 (神経内科学・脳神経外科学) (2015/5/27)
  
13. 池田昭夫：脳波 (Electroencephalography). 医学部人間健康科学系専攻 後期臨床生理超音波診断学 (2014/12/12)
14. 池田昭夫：てんかん総論 ベッドサイド診断 (問診のポイントなど). 神経内科研修セミナー (2014/9/25)
15. 井上岳司：小児期と関連する成人てんかん (症例をまじえて). 院内てんかんレクチャー (2014/11/27)
16. 井内盛遠：抗てんかん薬の使い方. 院内てんかんレクチャー (2014/11/17)
17. 小林勝哉：てんかん発作重積治療と発作時対応. 院内てんかんレクチャー (2014/10/30)
18. 下竹昭寛：長時間ビデオ脳波モニタリング. 院内てんかんレクチャー (2014/10/23)
19. 人見健文：脳波：正常所見 (脳生理). 医学部人間健康科学系専攻 後期臨床生理超音波診断学 (2014/11/28)
20. 人見健文：針筋電図の基礎. 神経内科研修セミナー (2014/11/13)
21. 人見健文：正常脳波・異常脳波 (てんかんの脳波を除く). 院内てんかんレクチャー (2014/9/29)
22. 松本理器：てんかんの発作症候 ビデオ脳波を中心に. 神経内科研修セミナー (2014/10/16)