

## 神経内科

### Neurology

教授	田中耕太郎	Kortaro Tanaka
准教授	高嶋修太郎	Shutaro Takashima
助教	田口 芳治	Yoshiharu Taguchi
助教	道具 伸浩	Nobuhiro Dougu
医員	温井 孝昌	Takamasa Nukui
医員	小西 宏史	Hirofumi Konishi
医員	吉田 幸司	Koji Yoshida
医員	林 智宏	Tomohiro Hayashi
医員	山本 真守	Mamoru Yamamoto

#### ◆ 著 書

- 1) 田中耕太郎. 今日の診断指針. 第7版. 金澤一郎, 永井良三総編集. 東京: 医学書院; 2015. 脳梗塞 (心原性脳塞栓症); p. 574-7.
- 2) 田中耕太郎. イヤーノート2016 内科・外科編. 岡庭 豊他編. 東京: メディックメディア; 2015. 脳血管障害; p. J81-93.
- 3) 田中耕太郎. 神経内科看護の知識と実際. 松本昌泰監修, 丸山博文, 百田武司編著. 大阪: メディカ出版; 2015. 脳血管障害; p. 36-52.
- 4) 田中耕太郎. 今日の治療指針2015. 福井次矢他総編集. 東京: 医学書院; 2015. 高血圧性脳症; p. 865-6.
- 5) 田中耕太郎, 田口芳治. 脳卒中治療ガイドライン2015. 日本脳卒中学会脳卒中ガイドライン委員会編集. 東京: 協和企画; 2015. 脳梗塞慢性期 再発予防のための抗血小板療法 (1) 非心原性脳梗塞; p. 101-12.
- 6) 田中耕太郎, 田口芳治. 脳卒中治療ガイドライン2015. 日本脳卒中学会脳卒中ガイドライン委員会編集. 東京: 協和企画; 2015. 脳梗塞慢性期 再発予防のための抗血小板療法 (2) 心原性脳塞栓症; p. 113-4.
- 7) 田中耕太郎, 田口芳治. 脳卒中治療ガイドライン2015. 日本脳卒中学会脳卒中ガイドライン委員会編集. 東京: 協和企画; 2015. 脳梗塞慢性期 再発予防のための抗凝固療法; p. 115-22.
- 8) 田中耕太郎, 田口芳治. 脳卒中治療ガイドライン2015. 日本脳卒中学会脳卒中ガイドライン委員会編集. 東京: 協和企画; 2015. 脳循環改善薬, 脳代謝改善薬; p. 123.
- 9) 高嶋修太郎. 神経内科研修ノート. 鈴木則宏他責任編集, 荒木信夫他編集. 東京: 診断と治療社; 2015. 視野障害・複視; p. 187-91.
- 10) 高嶋修太郎. 内科外来処方 navi. 富野康日己監修. 東京: 中外医学社; 2015. 手根管症候群; p. 156.
- 11) 高嶋修太郎. 内科外来処方 navi. 富野康日己監修. 東京: 中外医学社; 2015. てんかん; p. 157.
- 12) 高嶋修太郎. 内科外来処方 navi. 富野康日己監修. 東京: 中外医学社; 2015. 緊張型頭痛; p. 158.
- 13) 高嶋修太郎. 内科外来処方 navi. 富野康日己監修. 東京: 中外医学社; 2015. 片頭痛; p. 159.
- 14) 高嶋修太郎. 内科外来処方 navi. 富野康日己監修. 東京: 中外医学社; 2015. 神経痛; p. 160.

#### ◆ 原 著

- 1) Kashiwazaki D, Akioka N, Kuwayama N, Noguchi K, Tanaka K, Kuroda S. Pathophysiology of acute cerebrovascular syndrome (ACVS) in patients with carotid artery stenosis: A magnetic resonance imaging/Single photon emission computed tomography study. *Neurosurgery*. 2015 Apr; 76: 427-33.
- 2) Asahi T, Kashiwazaki D, Dougu N, Oyama G, Takashima S, Tanaka K, Kuroda S. Alleviation of myoclonus after bilateral pallidal deep brain stimulation for Lance-Adams syndrome. *J Neurol*. 2015 Jun; 262: 1581-3.
- 3) Miura K, Matsui M, Takashima S, Tanaka K. Neuropsychological characteristics and their association with higher-level functional capacity in Parkinson's disease. *Dement Geriatr Cogn Dis Extra*. 2015; 5: 271-84.
- 4) Nishida N, Hata Y, Yoshida K, Kinoshita K. Neuropathologic features of suicide victims who presented with acute poststroke depression: significance of association with neurodegenerative disorders. *J Neuropathol Exp Neurol*. 2015 May; 74(5): 401-10.
- 5) Nishida N, Hata Y, Yoshida K, Arai Y, Kinoshita K. Pathological features of preclinical or early clinical stages of corticobasal

degeneration: a comparison with advanced cases. *Neuropathol Appl Neurobiol.* 2015 Dec; 41(7): 893-905.

- 6) 田中耕太郎, 高嶋修太郎, 田口芳治, 道具伸浩, 温井孝昌, 小西宏史, 吉田幸司, 林 智宏, 山本真守. NOAC の登場によって変化してきた心原性脳塞栓症の治療現場. *脳循環代謝.* 2015 Aug ; 26(2) : 57-62.
- 7) 田口芳治, 高嶋修太郎, 堀江幸男, 青木賢樹, 松田 博, 田中耕太郎. 一般市民における心房細動の認知度調査. *脳卒中.* 2015 Jul ; 37(4) : 228-31.
- 8) 道具伸浩, 田中耕太郎. 免疫グロブリンの多クローン性増加による過粘稠度症候群に続発した脳梗塞の一例. *分子脳血管病.* 2015 Jul ; 14(2) : 189-93.

#### ◆ 症例報告

- 1) 田口芳治, 高嶋修太郎, 田中耕太郎. 乳癌に対する化学療法中に生じたフェニトイン中毒の1例. *Brain Nerve.* 2015 Feb ; 67(2) : 213-7.
- 2) 田口芳治. 日常的に長時間チューインガムを噛むことが誘因となった緊張型頭痛. *神経内科.* 2015 Jun ; 82(6) : 641.
- 3) 田口芳治, 高嶋修太郎, 田中耕太郎, 井内和幸. 特発性レム睡眠行動異常症におけるドパミントランスポーターSPECT. *内科.* 2015 Sep ; 116(3) : 499.

#### ◆ 総 説

- 1) 田中耕太郎. 脳梗塞慢性期内科的治療のポイント. *Mebio.* 2015 Dec ; 32(12) : 32-41.
- 2) 田中耕太郎. 脳卒中治療ガイドライン 2015 の要点ー脳梗塞慢性期の再発予防. *日本脳卒中協会 JSA News.* 2015 ; 42-3 : 6-8.
- 3) 棚橋紀夫, 松本昌泰, 北園孝成, 田中耕太郎. 心房細動に対する脳梗塞予防の新たな戦略. *Medical Tribune.* 2015 Nov 19 ; 8-9.
- 4) 田中耕太郎. 脳梗塞再発予防のための抗血栓療法. *脳と循環.* 2015 Oct ; 20(3) : 227-34.
- 5) 田中耕太郎. 脳卒中の再発予防対策ー再発リスクの評価スコアを中心にー. *Mod Physician.* 2015 May ; 35(5) : 575-80.
- 6) 田口芳治, 田中耕太郎. 感覚の基礎知識 : 振動覚・位置覚. *Clin Neurosci.* 2015 May ; 33(5) : 527-30.
- 7) 温井孝昌, 高嶋修太郎. 感覚障害を呈する疾患の診断と治療 脳血管障害 複合感覚障害. *Clin Neurosci.* 2015 May ; 33(5) : 560-1.

#### ◆ 学会報告

- 1) Tanaka K. Revised recommendations of antithrombotic therapy for the secondary prevention of ischemic stroke in "Japanese Guidelines for the Management of Stroke 2015". The 13th International Conference on Neurovascular Events after Subarachnoid Hemorrhage (Vasospasm 2015) Luncheon seminar; 2015 Sep 18; Karuizawa.
- 2) Miura K, Matsui M, Takashima S, Tanaka K. Neuropsychological characteristics and their association with high-level functional capacity in Parkinson's disease. 25th Annual Rotman Conference on "25 Years of Brain and Aging"; 2015 Mar 9-11; Toronto.
- 3) 田中耕太郎. 脳卒中治療ガイドライン 2015 が奨める脳梗塞/TIA 治療 脳梗塞慢性期ー再発予防のための抗血小板療法と抗凝固療法. 第 56 回日本神経学会学術集会シンポジウム ; 2015 May 21 ; 新潟.
- 4) 田中耕太郎. 脳卒中治療ガイドライン 2015 よりみた脳梗塞再発予防のための抗血栓療法. 第 18 回日本臨床脳神経外科学会ランチョンセミナー ; 2015 Jul 18 ; 神戸.
- 5) 田中耕太郎. Overview 脳循環代謝測定法の基礎を作った Sokoloff 先生. 第 27 回日本脳循環代謝学会総会 (Brain Japan 2015 in Toyama) ; 2015 Oct 30 ; 富山.
- 6) 田中耕太郎. 脳卒中治療ガイドライン 2015 より見た脳梗塞発症予防のための抗凝固療法. 第 33 回日本神経治療学会総会ランチョンセミナー ; 2015 Nov 27 ; 名古屋.
- 7) 田口芳治, 高嶋修太郎, 道具伸浩, 温井孝昌, 小西宏史, 吉田幸司, 林 智宏, 山本真守, 田中耕太郎. 慢性期脳梗塞患者における Cerebral microbleeds と血清 Cystatin C の関連. 第 40 回日本脳卒中学会総会 ; 2015 Mar 28 ; 広島.
- 8) 田口芳治, 高嶋修太郎, 山本真守, 林 智宏, 吉田幸司, 小西宏史, 温井孝昌, 道具伸浩, 田中耕太郎. 慢性期脳梗塞患者における食塩摂取量の検討. 第 40 回日本脳卒中学会総会 ; 2015 Mar 28 ; 広島.
- 9) 田口芳治, 高嶋修太郎, 山本真守, 林 智宏, 吉田幸司, 小西宏史, 温井孝昌, 道具伸浩, 田中耕太郎. パーキンソン病におけるサルコペニアの検討. 第 56 回日本神経学会総会 ; 2015 May 22 ; 新潟.
- 10) 田口芳治, 高嶋修太郎, 山本真守, 林 智宏, 吉田幸司, 小西宏史, 温井孝昌, 道具伸浩, 田中耕太郎, 稲尾杏子, 福田信之, 中川圭子, 平井忠和, 井上 博. 発作性心房細動による心原性脳塞栓症の心エコー所見の検討 : 非心原

性脳梗塞との比較. 第2回日本心血管脳卒中学会総会; 2015 Jun 12; 徳島.

- 11) 田口芳治, 高嶋修太郎, 田中耕太郎. パーキンソン病におけるサルコペニアと骨粗鬆症, 栄養状態の関係. 第17回日本骨粗鬆症学会総会; 2015 Sep 18; 広島.
- 12) 田口芳治, 高嶋修太郎, 野口 京, 吉田幸司, 田中耕太郎. 脳アミロイドアンギオパチーに合併した脳表ヘモジデリン沈着症の画像所見. 第34回日本認知症学会総会; 2015 Oct 3; 青森.
- 13) 田口芳治, 高嶋修太郎, 田中耕太郎. パーキンソン病における非運動症状の検討. 第9回パーキンソン病・運動障害疾患コンgres; 2015 Oct 17; 東京.
- 14) 田口芳治, 高嶋修太郎, 保住 功, 小西宏史, 道具伸浩, 温井孝昌, 吉田幸司, 林 智宏, 山本真守, 田中耕太郎. 特発性基底核石灰化症における Dopamine-transporter SPECT Imaging. 第27回日本脳循環代謝学会総会; 2015 Oct 30; 富山.
- 15) 田口芳治, 高嶋修太郎, 道具伸浩, 温井孝昌, 小西宏史, 吉田幸司, 林 智宏, 山本真守, 田中耕太郎. 抗凝固薬服用中の非弁膜症性心房細動例における cerebral microbleeds の経時的変化. 第27回日本脳循環代謝学会総会; 2015 Oct 30; 富山.
- 16) 田口芳治, 高嶋修太郎, 道具伸浩, 温井孝昌, 小西宏史, 吉田幸司, 林 智宏, 山本真守, 田中耕太郎. 抗凝固薬服用中の非弁膜症性心房細動例における cerebral microbleeds についての検討. 第33回日本神経治療学会総会; 2015 Nov 28; 名古屋.
- 17) 道具伸浩, 高嶋修太郎, 田口芳治, 平野恒治, 温井孝昌, 小西宏史, 吉田幸司, 山本真守, 林 智宏, 田中耕太郎. 多発性硬化症患者の Gd 造影病変と拡散強調画像の検討. 第27回日本脳循環代謝学会総会; 2015 Oct 30; 富山.
- 18) 道具伸浩, 高嶋修太郎, 田口芳治, 平野恒治, 温井孝昌, 小西宏史, 吉田幸司, 山本真守, 林 智宏, 田中耕太郎. 脊髄サルコイドーシス3例の治療経験. 第33回日本神経治療学会総会; 2015 Nov 28; 名古屋.
- 19) 温井孝昌, 高嶋修太郎, 田口芳治, 道具伸浩, 小西宏史, 吉田幸司, 林 智宏, 山本真守, 田中耕太郎. I3 卒中 O-005-2 新規経口抗凝固薬服用中に発症した心原性脳塞栓症の特徴. 第40回日本脳卒中学会総会; 2015 Mar 26-29; 広島.
- 20) 温井孝昌, 高嶋修太郎, 田口芳治, 道具伸浩, 小西宏史, 吉田幸司, 林 智宏, 山本真守, 田中耕太郎. P-027-5 頸椎症性髄内浮腫と脊髄サルコイドーシスの比較検討. 第56回日本神経学会学術大会; 2015 May 20-23; 新潟.
- 21) 温井孝昌, 高嶋修太郎, 田口芳治, 道具伸浩, 小西宏史, 吉田幸司, 林 智宏, 山本真守, 田中耕太郎. S1B-2 新規経口抗凝固薬服用中に発症した心原性脳塞栓症の特徴. 第2回日本心血管脳卒中学会学術集会; 2015 Jun 12-13; 徳島.
- 22) 温井孝昌, 高嶋修太郎, 田口芳治, 道具伸浩, 小西宏史, 吉田幸司, 林 智宏, 山本真守, 田中耕太郎. O17-2 脳梗塞患者における血中ホモシステイン値と多価不飽和脂肪酸の関係. 第27回日本脳循環代謝学会総会; 2015 Oct 30-31; 富山.
- 23) 小西宏史, 高嶋修太郎, 田口芳治, 道具伸浩, 温井孝昌, 吉田幸司, 林 智宏, 山本真守, 田中耕太郎. 中枢神経と末梢神経の両者が障害された神経免疫疾患の3症例. 第56回日本神経学会総会; 2015 May 21; 新潟.
- 24) 小西宏史, 吉田幸司, 平野恒治, 温井孝昌, 道具伸浩, 田口芳治, 高嶋修太郎, 田中耕太郎. 抗 HMG-CoAR 抗体陽性筋炎の症例. 筋炎と免疫研究会; 2015 Jul 8; 富山.
- 25) 小西宏史, 田口芳治, 吉田幸司, 山本真守, 林 智宏, 温井孝昌, 道具伸浩, 高嶋修太郎, 田中耕太郎. 抗 HMGCR-CoA 抗体陽性の多発筋炎の1例. 第143回日本神経学会東海北陸地方会; 2015 Oct 10; 富山.
- 26) 小西宏史, 田口芳治, 山本真守, 林 智宏, 吉田幸司, 温井孝昌, 道具伸浩, 高嶋修太郎, 田中耕太郎. SGLT2 阻害薬による脱水症が誘因と考えられた脳梗塞の1例. 第27回日本脳循環代謝学会総会; 2015 Oct 30; 富山.
- 27) 吉田幸司\*, 田口芳治, 小西宏史, 林 智宏, 山本真守, 温井孝昌, 道具伸浩, 高嶋修太郎, 田中耕太郎. 診断に苦慮した海綿静脈洞部アスペルギルス症の1例. 第227回日本内科学会北陸地方会; 2015 Sep 6; 金沢.
- 28) 吉田幸司\*, 畑由紀子, 山田正仁, 田中耕太郎, 西田尚樹. Lewy 病理と PSP 病理の合併を認めた1剖検例. 第7回日本神経病理学会東海・北陸地方会; 2015 Sep 12; 浜松.
- 29) 吉田幸司\*, 畑由紀子, 木下耕史, 西田尚樹, 高嶋修太郎, 田中耕太郎. 90才以上の連続法医解剖35例の検討: 超高齢者における嗜銀顆粒性認知症の重要性. 第26回日本老年医学会北陸地方会; 2015 Oct 17; 富山.
- 30) 吉田幸司\*, 西田尚樹, 山田正仁, 林 智宏, 山本真守, 小西宏史, 温井孝昌, 道具伸浩, 田口芳治, 高嶋修太郎, 田中耕太郎. 脳血流 SPECT で前頭葉に集積低下を認めた Lewy 小体型認知症と進行性核上性麻痺の合併剖検例. 第27回日本脳循環代謝学会総会; 2015 Oct 30; 富山.
- 31) 吉田幸司\*, 高嶋修太郎, 小西宏史, 林 智宏, 山本真守, 温井孝昌, 道具伸浩, 田口芳治, 田中耕太郎. 多発性硬化症が合併しステロイドパルス療法が有用であった低髄液圧症候群の1例. 第43回日本頭痛学会総会; 2015 Nov

14 ; 東京.

- 32) 吉田幸司\*, 田口芳治, 小西宏史, 林 智宏, 山本真守, 温井孝昌, 道具伸浩, 高嶋修太郎, 田中耕太郎. ポリコナゾールが有効であった海綿静脈洞部アスペルギルス症の1例. 第33回日本神経治療学会総会 ; 2015 Nov 28 ; 名古屋.
- 33) 林 智宏, 温井孝昌, 山本真守, 吉田幸司, 小西宏史, 道具伸浩, 田口芳治, 高嶋修太郎, 田中耕太郎. 高齢発症のKennedy-Alter-Sung (KAS) 病の孤発例. 第141回日本神経学会東海北陸地方会 ; 2015 Mar 7 ; 名古屋.
- 34) 林 智宏, 温井孝昌, 山本真守, 吉田幸司, 小西宏史, 道具伸浩, 田口芳治, 高嶋修太郎, 中嶋隆彦, 宮園卓宣, 田中耕太郎. 橈骨神経生検で診断に至った神経リンパ腫症の1症例. 第142回日本神経学会東海北陸地方会 ; 2015 Jun 27 ; 名古屋.
- 35) 林 智宏, 温井孝昌, 山本真守, 吉田幸司, 小西宏史, 道具伸浩, 田口芳治, 高嶋修太郎, 田中耕太郎. 微小血管病変に血液凝固能亢進が加わり発症した同時多発性皮質下梗塞の2例. 第27回日本脳循環代謝学会総会 ; 2015 Oct 30 ; 富山.
- 36) 山本真守, 道具伸浩, 林 智宏, 吉田幸司, 小西宏史, 温井孝昌, 田口芳治, 高嶋修太郎, 田中耕太郎. 血液透析患者に発症した進行性多巣性白質脳症の一例. 第226回内科学会北陸地方会 ; 2015 Jun 21 ; 福井.

#### ◆ その他

- 1) 田中耕太郎. 脳梗塞の再発予防戦略における脂質管理-脂肪酸の役割を中心に-. 脳卒中撲滅の会 ; 2015 Jan 16 ; 奈良.
- 2) 田中耕太郎. 脳梗塞の再発予防戦略における脂肪酸の役割. Stroke Meeting ; 2015 Jan 22 ; 大阪.
- 3) 田中耕太郎. 脳梗塞再発予防-ベネフィットとリスクから見た最適な抗血小板療法. 富山県病院薬剤師会学術講演会 ; 2015 Jan 31 ; 富山.
- 4) 田中耕太郎. 頭蓋内主幹動脈狭窄病変の臨床. 第10回岐阜脳神経研究会 ; 2015 Feb 7 ; 岐阜.
- 5) 田中耕太郎. 脳梗塞再発予防-ベネフィット・リスクから見た抗血小板療法. ATIS Exchange Meeting 2015 ; 2015 Feb 14 ; 東京.
- 6) 田中耕太郎. NOAC 登場後の心原性脳塞栓症の再発予防治療. イグザレト WEB カンファレンス ; 2015 Feb 27 ; 東京.
- 7) 田中耕太郎. 脳血管障害の再発予防戦略における脂肪酸の役割. 京都 EPA フォーラム ; 2015 Apr 4 ; 京都.
- 8) 田中耕太郎. 日本脳卒中協会富山県支部長から ISLS コース受講者へのメッセージ. 平成 27 年度初期臨床研修医対象 ISLS シミュレーション研修会 ; 2015 Apr 10 ; 富山.
- 9) 田中耕太郎, 高嶋修太郎, 堀江幸男. 脳卒中にならないために-正しい知識と効果的な予防を-. 北日本新聞 (朝刊). 2015 May 25 ; 12.
- 10) 田中耕太郎, 木下一哉, 陸田陽子. とれたてワイド朝生 脳卒中を予防するには. 北日本放送 (KNB) ラジオ. 2015 May 28.
- 11) 田中耕太郎. 脳梗塞再発予防-日本人にとって最適な抗血小板療法とは-. 第824回松本医師会生涯教育講座 ; 2015 May 28 ; 松本.
- 12) 田中耕太郎. 脳卒中治療ガイドライン 2015 より見た脳梗塞慢性期の抗血栓療法. 上越医師会学術講演会 ; 2015 May 29 ; 上越.
- 13) 田中耕太郎. 脳卒中治療ガイドライン 2015 より見た脳梗塞慢性期の抗血栓療法. STROKE カンファレンス 2015 in Kanagawa ; 2015 Jun 8 ; 横浜.
- 14) 田中耕太郎. 脳卒中治療ガイドライン 2015 の主な改訂ポイント. 富山 Expert Meeting ; 2015 Jun 19 ; 富山.
- 15) 田中耕太郎. 心血管イベントに対する EPA を用いたアプローチ-JELIS からわかること-. 全国 EPA 講演会 ; 2015 Jun 20 ; 大阪.
- 16) 田中耕太郎. 脳卒中治療ガイドライン 2015 より見た脳梗塞慢性期の抗血栓療法. 医師学術講演会 ; 2015 Jun 26 ; さいたま.
- 17) 田中耕太郎. 脳卒中治療ガイドライン 2015 より見た脳梗塞慢性期の抗血小板療法. 脳血管内治療技術と機器研究会 (脳血管内治療ブラッシュアップセミナー2015) ; 2015 Jul 2 ; 神戸.
- 18) 田中耕太郎. 脳卒中治療ガイドライン 2015 より見た脳梗塞慢性期の抗血栓療法. 第13回海南脳卒中フォーラム ; 2015 Jul 11 ; 名古屋.
- 19) 田中耕太郎. 脳卒中治療ガイドライン 2015 より見た脳梗塞慢性期の抗血栓療法. 大塚製薬 e 講演会 ; 2015 Jul 13 ;

富山.

- 20) 田中耕太郎. 脳血管障害の再発予防戦略における脂肪酸の役割. 高純度 EPA 研究会 in 長野; 2015 Jul 17; 長野.
- 21) 田中耕太郎. 認知症患者の診療現場. 平成 27 年度朝日町医療・介護合同研修会; 2015 Jul 21; 朝日.
- 22) 田中耕太郎. リスクを有する心房細動患者の抗凝固療法について考える. イグザレト Experts Meeting; 2015 Jul 25; 東京.
- 23) 田中耕太郎. 脳卒中治療ガイドライン 2015 よりみた脳梗塞慢性期の抗血栓療法. 脳の疾患を考える会 in Urawa; 2015 Jul 31; さいたま.
- 24) 田中耕太郎. 脳卒中治療ガイドライン 2015 の改訂ポイント. 脳梗塞・TIA の改訂ポイント WEB 講演会; 2015 Aug 4; 東京.
- 25) 田中耕太郎. 脳卒中治療ガイドライン 2015 よりみた脳梗塞慢性期の抗血栓療法. 第 12 回豊の国脳卒中カンファレンス; 2015 Sep 4; 大分.
- 26) 田中耕太郎. CSPS.com 研究 現状報告および研究計画概要. CSPS.com 北陸エリア研究推進会議; 2015 Sep 26; 金沢.
- 27) 田中耕太郎. 脳卒中治療ガイドライン 2015 から見た脳卒中発症予防戦略. 第 31 回神経疾患を学ぶ会; 2015 Sep 28; 富山.
- 28) 田中耕太郎. 認知症患者の診療現場. 認知症サポーター キャラバン・メイト養成講座; 2015 Nov 3; 入善.
- 29) 田中耕太郎. 脳卒中治療ガイドライン 2015 から見た脳梗塞再発予防戦略. ストップ! NO 卒中プロジェクト全国一斉エリア会議; 2015 Nov 4; 富山.
- 30) 田中耕太郎. 脳卒中治療ガイドライン 2015 より見た脳梗塞慢性期の抗血栓療法. 第 17 回呉西地区脳神経外科講演会; 2015 Nov 6; 高岡.
- 31) 田中耕太郎. 脳卒中治療ガイドライン 2015 から見た脳梗塞再発予防のための抗血栓療法. Scientific Exchange Meeting 脳卒中のマネージメントを再考する; 2015 Nov 12; 大阪.
- 32) 田中耕太郎. 脳卒中 何でも質問セッションー皆様からのご質問に答えて. 第 9 回脳卒中公開講座「脳卒中はごめんだ!」; 2015 Dec 5; 富山.
- 33) 高嶋修太郎. 脊髄小脳変性症・多系統萎縮症の病態と日常生活のポイント. 全国脊髄小脳変性症 (SCD)・多系統萎縮症 (MSA) 友の会ニュース. 2015; 217: 3-12.
- 34) 高嶋修太郎. 平成 27 年医療相談会. 全国脊髄小脳変性症 (SCD)・多系統萎縮症 (MSA) 友の会ニュース. 2015; 218: 5-15.
- 35) 高嶋修太郎. 脳卒中にならないために～正しい知識と効果的な予防を～. 北日本新聞 (朝刊). 2015 May 25: 12.
- 36) 高嶋修太郎. 画像を含めた神経内科疾患の診断. 第 37 回 Neuroradiology Club; 2015 Jun 6; 東京.
- 37) 高嶋修太郎. 脊髄小脳変性症・多系統萎縮症の病態と日常生活のポイント. 平成 27 年度秋季医療講演会・相談会; 2015 Sep 26; 富山.
- 38) 高嶋修太郎. 脳梗塞の画像診断における Pitfall. 第 42 回関東地区脳血管障害懇話会; 2015 Oct 6; 東京.
- 39) 高嶋修太郎. 認知症の医学的理解. 平成 27 年度認知症ケア研修; 2015 Nov 9; 富山.
- 40) 高嶋修太郎. 神経内科医の視点から、難病医療の現状を考察する. 平成 27 年度難病医療従事者研修会; 2015 Dec 3; 富山.
- 41) 高嶋修太郎. 病院の実力～富山編 94 慢性頭痛. 読売新聞 (富山版・朝刊). 2015 Dec 6: 32.
- 42) 田口芳治. トレリーフ 50mg の使用経験. パーキンソン病治療講演会 in TOYAMA; 2015 Jan 14; 富山.
- 43) 田口芳治. 神経難病に関する基礎知識. 神経難病の理解. 難病患者等ホームヘルパー養成講習会; 2015 Feb 3; 富山.
- 44) 田口芳治. パーキンソン病における非運動症状の検討. パーキンソン病学術講演会; 2015 Feb 25; 富山.
- 45) 田口芳治. 脳梗塞再発予防の管理. 脳・心保護を考える会; 2015 Feb 26; 富山.
- 46) 田口芳治. 特発性基底核石灰化症 (旧ファール病) 一当科の家系で発見された遺伝子変異と脳実質内血管内皮機能異常を中心に. 立山脳卒中カンファレンス; 2015 Apr 16; 富山.
- 47) 田口芳治. 心房細動における抗凝固療法. 心房細動カンファレンス; 2015 May 25; 富山.
- 48) 田口芳治. 医学的理解と心理的理解. 平成 27 年度認知症介護実践研修; 2015 Jun 7; 富山.
- 49) 田口芳治. パーキンソン病の病態と治療. Pharmacist meeting; 2015 Jul 6; 富山.
- 50) 田口芳治. 脳血管障害の基礎知識とケアポイント. ホームヘルパー技術向上研修会; 2015 Aug 11; 富山.
- 51) 田口芳治. 脳血管障害の基礎知識とケアポイント. ホームヘルパー技術向上研修会; 2015 Aug 20; 富山.
- 52) 田口芳治. 脳梗塞再発予防のための管理. 外科医のための脳卒中フォーラム; 2015 Aug 28; 富山.
- 53) 田口芳治. 医学的理解と心理的理解. 平成 27 年度認知症介護実践研修; 2015 Sep 5; 富山.

- 54) 田口芳治. 医療相談会. 平成 27 年度秋季医療講演会・相談会 ; 2015 Sep 26 ; 富山.
- 55) 田口芳治. 脳梗塞再発予防のための抗血栓療法について. 第 4 回富山県慢性期医療協会学術講演会 ; 2015 Nov 5 ; 富山.
- 56) 田口芳治. パーキンソン病の診断と治療について. 呉西エリアでのパーキンソン病治療の将来を考える会 ; 2015 Nov 10 ; 富山.
- 57) 道具伸浩. 珍しい脳梗塞の原因と t-PA 時代. Toyama Stroke Busters 2015 ; 2015 Jun 24 ; 富山.
- 58) 道具伸浩. これだけは守りたい! 脳卒中の発症予防 10 か条. 第 9 回脳卒中公開講座「脳卒中はごめんだ!」; 2015 Dec 5 ; 富山.
- 59) 三浦佳代子, 松井三枝, 高嶋修太郎, 田中耕太郎. パーキンソン病患者における神経心理機能と高次生活機能との関連. 第 14 回北陸パーキンソン病研究会 ; 2015 Jul 4 ; 金沢.