

## 神経内科

### 著 書

- 1 薬師寺祐介：微小脳出血. 脳出血・くも膜下出血読本 第6章, 76-88, 中外医学社 2016.

### 原著論文

- 1 Hara H, Ono F, Nakamura S, Matsumoto S, Jin H, Hattori N, Tabira T: Oral A $\beta$  vaccine using recombinant adeno-associated virus vector in aged monkeys: reduction of plaque amyloid but increase of A $\beta$  oligomers. *J. Alz. disea.* 54; 1047-1059, 2016.
- 2 Sogawa R, Shimomura Y, Minami C, Maruo J, Kunitake Y, Mizoguchi Y, Kawashima T, Monji A, Hara H: Aripiprazole-associated hypoprolactinemia in the clinical setting. *J. Clinical Psychopharmacology* 36; 385-387, 2016.
- 3 Microbleed International Collaborative Network: Ambler G, Al-Shahi Salman R, Auriel E, Ay H, Bornstein NM, Engelter S, Fazekas F, Fluri F, Gattlinger T, Gomez-Anson B, Hayden D, Horstmann S, Jager HR, Kelly P, Kwa VIH, Lip GHY, Marti-Fabregas J, Michel P, Orken DN, Peters N, Prats Sanchez L, Sato S, Seiffge D, Shakeshaft C, Soo Y, Thijs V, Veltkamp R, Werring DJ, Wilson D, Wong LKS, Yakushiji Y: Worldwide collaboration in the Microbleeds International Collaborative Network. *Lancet Neurol.* 15: 1113-1114, 2016.

### 総 説

- 1 Yakushiji Y, Werring DJ: Cerebrovascular disease: Lobar cerebral microbleeds signal early cognitive impairment. *Nature Reviews Neurology*, 12, 680-682, 2016.
- 2 薬師寺祐介, 田中 淳, 原 英夫：Cerebral microbleeds の意義 - update -. *日本臨床* 74, 603-608, 2016.
- 3 薬師寺祐介, 溝口 恵, 井手俊宏, 原 英夫：CKD と無症候性脳血管障害 & CKD 患者の認知機能障害. *脳卒中* 38, 358-362, 2016.
- 4 溝口 恵, 薬師寺祐介, 原 英夫：CKD と脳小血管病. *Cardio-Renal Diabetus.* 5 : 4 - 6 , 2016.
- 5 田中 淳, 飛田修康, 薬師寺祐介, 原 英夫：ミニ Book：ケアにつながる副作用早見表. *ブレインナーシング*. 夏季増刊 232-240, 2016.
- 6 薬師寺祐介, 吉川正章, 溝口 恵, 原 英夫：Small vessel disease と認知機能障害. *老年認知症研究会誌* 21, 23-25, 2016.

### 症例報告

- 1 野中俊宏, 薬師寺祐介, 井手俊宏, 伊藤 寛, 河本和裕, 原 英夫：発症前に多彩な脳アミロイドアンギオパチー関連 MRI 所見が描出されていたアルツハイマー病合併脳葉型出血の1例. *臨床神経学* 56, 338-343, 2016.
- 2 上床希久, 薬師寺祐介, 井手俊宏, 田畑絵美, 吉川正章, 原 英夫：ダビガトランとアスピリン内服で内頸動脈可動性血栓が消失した非弁膜症性心房細動合併アテローム血栓性脳梗塞の一例. *脳卒中*. 2016年7月14日早期公開 doi : 10.3995/jstroke.10448, 2016.
- 3 永石友公子, 薬師寺祐介, 下田 良, 増田正憲, 原 英夫：ダビガトランからアピキサバンへの変更で, 食道炎が速やかに改善した非弁膜症性心房細動患者の一例. *脳卒中*. 2016年11月22日早期公開 doi : 10.3995/jstroke.10459, 2016.

- 4 Makoto Eriguchi, Yusuke Yakushiji, Jun Tanaka Masashi Nishihara, Hideo Hara: Thrombolysis-related multiple lobar hemorrhages in cerebral amyloid angiopathy with extensive strictly lobar cerebral microbleeds. Internal medicine. Accepted 27-Nov-2016.

## 学会発表

### 国際規模の学会

- 1 Yakushiji Y, Charidimou A, Hara H, Imaizumi T, M Kohara K, Kwon HM, Launer LJ, Mok V, Phan T, Romero JR, Srikanth V, Takashima Y, Tsushima Y, Wilson D, Xiong C, Yamaguchi S, Werring DJ: Differences In distribution of Cerebral micrObleeds in Multiethnic (Eastern and Western) populations (DICOM): international collaborative analysis of pooled data from over 13,000 participants. European Stroke Organization Conference 2016. 2016, 5, 10-12.
- 2 Yakushiji Y, Charidimou A, Wilson D, Tanaka J, Nagaishi Y, Mizoguchi M, Ide T, Hara H, Werring DJ: Brain Hemorrhagic lesions in spontaneous intracerebral hemorrhage patients between East and West. 5th International CAA Conference 2016. 2016, 9, 8-10.

### 国内全国規模の学会

- 1 小杉雅史, 薬師寺祐介, 西原正志, 中島順子, 原 英夫: 脳ドック受信者の MRI 上の無症候性頭蓋内所見に関する検討: the Kashima Scan study. 第25回日本脳ドック学会. 2016, 6, 9-10. プログラム集 p. 25.
- 2 鈴山耕平, 薬師寺祐介, 井手俊宏, 田中 淳, 江里口誠, 原 英夫: CT 1st に引き続く MRI 撮像中脳梗塞 rt-PA 療法の臨床的效果. 第57回日本神経学会学術大会. 2016, 5, 16-20. プログラム集 p. 369.
- 3 小杉雅史, 薬師寺祐介, 西原正志, 中島順子, 原 英夫: 脳ドック受信者の MRI 上の無症候性頭蓋内所見に関する検討: the Kashima Scan study. 第57回日本神経学会学術大会. 2016, 5, 16-20. プログラム集 p. 390.
- 4 田中 淳, 薬師寺祐介, \*野口智幸, 江里口誠, 原 英夫: 微小脳出血の数は rt-PA 静注療法施行群に比べ非施行群で多い傾向がある. 第41回日本脳卒中学会総会. 2016, 4, 16. Stroke 2016 プログラム集 p. 402.
- 5 薬師寺祐介: 脳アミロイドアンギオパチー診療の重要性-脳卒中から認知症まで- 微小脳出血と認知機能. 第57回日本神経学会学術大会. 2016, 5, 16-20. プログラム集 p. 93.
- 6 薬師寺祐介, 江里口誠, 西原正志, 野口智幸, 南里悠介, 原 英夫: 日本脳卒中学会・日本脳卒中の外科学会 合同シンポジウム 脳卒中先制医療脳ドック, 無症候性疾患治療, 遺伝子診断」演題名 脳小血管病を包括する概念 “Total small vessel disease score” の検証-The Kashima Scan Study-. 第41回日本脳卒中学会総会. 2016, 4, 14-16. Stroke 2016 プログラム集 p. 331.
- 7 薬師寺祐介: 教育講演新ガイドラインに学ぶ25. 演題名 無症候性脳血管障害 (無症候性脳出血). 第41回日本脳卒中学会総会. 2016, 4, 14-16. Stroke 2016 プログラム集 p. 382.
- 8 薬師寺祐介, 江里口誠, 南里悠介, 溝口 恵, 西原正志, 野口智幸, 原 英夫: 日本脳ドック学会 学会支援研究: 脳ドック受診者における “Total small vessel disease score” と脳卒中・認知症に関する縦断的研究 (中間報告). 第25回日本脳ドック学会. 2016, 6, 9-10. プログラム集 p. 26.
- 9 Yusuke Yakushiji, Hideo Hara, and DICOM healthy cohort study collaborators from 11 institutes: 日本脳ドック学会 学会支援研究: 健常人の MRI 上の微小脳出血の人種差に関する国際共同研究.

Differences In distribution of Cerebral microbleeds in Multiethnic (Eastern and Western) populations (DICOM) – international collaborative analysis of pooled data from over 13,000 healthy participants –. 第25回日本脳ドック学会. 2016, 6, 9-10. プログラム集 p. 26.

- 10 °蒲池俊介, 江里口誠, 薬師寺, 吉田志存, 今泉香織, 草場 裕, 片岡典子, 蒲原千明, 山田春奈, 原 英夫, 原田由美子: 看護師による簡易版 NIHSS の妥当性. 第41回日本脳卒中学会学術集会. 2016, 4, 14-16. Stroke 2016プログラム集 p. 168.
- 11 °古川愛子, 江里口誠, 内川 舞, 浦河美加子, 登川誠也, 前田香織, 嘉村 顕, 中迫正臣, 植田友貴, 小柳みどり, 松島 淳, 溝口 恵, 鈴山耕平, 持永周子, 原 英夫: 自力での体動が困難でADLに介助を要するALS患者の欲求と入院時の対応. 第4回日本難病医療ネットワーク学会学術集会. 2016, 11, 18-19. プログラム集 p. 23.

#### 地方規模の学会

- 1 永石友公子, 薬師寺祐介, 原 英夫, 下田 良, 増田正憲: ダビガトランからアピキサバンへの変更で, 食道びらんと嚥下困難感が改善した1例. 第313回日本内科学会九州地方会. 2016, 5, 28. プログラム集演題番号26.
- 2 田中 淳, 岡 祐介, 薬師寺祐介, 原 英夫: 左内頸動脈~中大脳動脈解離による脳梗塞に対してrt-PA療法を施行した一例. 第214回日本神経学会九州地方会. 2016, 6, 25. 臨床神経学. Vol. 56 (2016) No. 10 p. 723.
- 3 鈴山耕平, 江里口誠, 薬師寺祐介, 渡邊 修, 原 英夫: 免疫療法が有効だったMorvan症候群の一例. 第213回日本神経学会神経地方会. 2016, 3, 12. 第213回日本神経学会九州地方会抄録 p10.
- 4 小野南月, 江里口誠, 田畑絵美, 薬師寺祐介, 池内 健, 原 英夫: LaminB1関連常染色体優性遺伝性白質脳症の1家系. 第214回日本神経学会九州地方会. 2016, 6, 25. 第214回日本神経学会九州地方会抄録 p15.
- 5 吉川正章, 田中 淳, 吉岡史隆, 飯田紘太郎, 美奈川拓, 薬師寺祐介, 原 英夫: 中脳水道閉塞による閉塞性水頭症の診断においてCT Cisternographyが有用であった一例. 第215回日本神経学会九州地方会. 2016, 9, 10. 第215回日本神経学会九州地方会抄録 p17.
- 6 池田宗平, 江里口誠, 藤井由佳, 薬師寺祐介, 原 英夫: 脳梗塞発症1年後に異常行動を呈し, 神経梅毒の診断に至った一例. 第216回日本神経学会九州地方会. 2016, 12, 17. 第216回日本神経学会九州地方会抄録 p17.

#### その他の学会

- 1 原 英夫: 若年性認知症と認知症疾患医療センターの役割. 認知症疾患医療センター合同研修会. 2016, 2, 21.
- 2 原 英夫: 認知症の人を知り, 薬剤師の役割を理解する. 新オレンジプランに基づく「薬剤師の認知症対応力向上研修会」. 2016, 8, 20.
- 3 原 英夫: 認知症疾患医療センターの取り組みと課題. 佐賀県医師会学術講演会. 2016, 9, 7.
- 4 原 英夫: 生活習慣病と認知症. 佐賀県内科医会学術講演会. 2016, 11, 16.
- 5 薬師寺祐介: 認知症の人の思いから始めるまちづくり. 地域カンファレンス in 佐賀. 2016, 1, 17.
- 6 薬師寺祐介: The Kashima Scan Study –Made in ODA Hospital– 脳小血管病と生活習慣病. 第11回ゆうあい公開セミナー. 2016, 1, 23.

- 7 薬師寺祐介：心原性脳塞栓症の予防. 平成28年度特定健診実務者打合せ. 2016, 2, 18.
- 8 薬師寺祐介：抗血栓薬と脳小血管病. 関西 Stroke セミナー～for next generation～. 2016, 4, 9.
- 9 薬師寺祐介：抗血栓薬と脳小血管病. 沖縄県南部地区 Network Meeting. 2016, 5, 25.
- 10 薬師寺祐介：Small vessel disease と認知機能障害. 第30回老年期認知症研究会. 2016, 7, 30.
- 11 薬師寺祐介：認知症の基礎知識. 第112回佐賀肝臓懇話会. 2016, 8, 26.
- 12 薬師寺祐介：脳卒中医療の現状を踏み越える. 第9回脳血管山峰会研究会. 2016, 9, 10.
- 13 薬師寺祐介：みんなで知ろう認知症：認知症の基礎知識. 認知症 県民公開講座. 2016, 10, 8.
- 14 薬師寺祐介：心原性脳塞栓症の予防：非弁膜症性心房細動を学ぶ. 保健師自主学習会. 2016, 10, 23.
- 15 薬師寺祐介：脳血管障害予防のための血圧管理. 第12回伊西地区脳卒中連携勉強会. 2016, 11, 8.
- 16 薬師寺祐介：認知症の基礎知識. 第38回総合診療ケースカンファレンス. 2016, 11, 16.
- 17 薬師寺祐介：DOAC による心原性脳塞栓症予防の進歩. 佐賀南部地区 Network Meeting. 2016, 11, 22.
- 18 薬師寺祐介：佐賀大学における脳卒中診療. Stroke Lecture Meeting. 2016, 11, 28.
- 19 薬師寺祐介：DOAC による心原性脳塞栓症予防の進歩. 今後の抗凝固療法を考える会. 2016, 12, 7.
- 20 薬師寺祐介：DOAC による心原性脳塞栓症予防の進歩. 伊万里・有田 Network Meeting. 2016, 12, 8.
- 21 鈴山耕平：医療相談. 杵藤地区難病医療相談（武雄）. 2016, 6, 28.
- 22 鈴山耕平：医療相談. 杵藤地区難病医療相談（鹿島）. 2016, 9, 27.
- 23 鈴山耕平：医療相談. 杵藤地区難病医療相談（鹿島）. 2016, 11, 29.
- 24 鈴山耕平：当科におけるパーキンソン病診療の傾向. パーキンソン病学術講演会. 2016, 12, 9.
- 25 江里口誠, 原 英夫：若年性認知症の理解について. 若年性認知症講演. 2016, 9, 11.
- 26 江里口誠：医科における摂食嚥下のメカニズム 多職種との連携へ. 佐賀県高齢者等摂食嚥下回復連携推進事業. 2016, 9, 24.
- 27 江里口誠：在宅療養生活の環境作りと家族介護者への支援の必要性について. 平成28年度日本 ALS 協会佐賀支部通常総会. 2016, 7, 3.
- 28 江里口誠：ALS 患者とコミュニケーション. 難病コミュニケーションシンポジウム in 佐賀. 2016, 11, 13.
- 29 江里口誠：神経疾患の診断等について. 難病医療費助成制度における難病指定医研修会. 2016, 5, 22.
- 30 江里口誠：神経疾患の診断等について. 難病医療費助成制度における難病指定医研修会. 2017, 1, 15.
- 31 江里口誠：CPSS と KPSS. 平成28年度佐賀脳卒中病院前救護研修会. 2016, 9, 14.
- 32 江里口誠：歯科医師認知症対応 基本知識編. 平成28年度歯科医師認知症対応力向上研修. 2016, 12, 3.
- 33 溝口 恵：早期パーキンソン病の治療. ハッピーフェイスセミナー. 2016, 11, 14.

## 研究助成等

| 職名 | 氏名    | 補助金(研究助成)等の名称                 | 種目                                 | 研究課題等  | 交付金額<br>(千円) |
|----|-------|-------------------------------|------------------------------------|--|--------------|
| 教授 | 原 英夫  | 厚生労働科学研究費補助金                  | 難治性疾患等<br>政策研究事業<br>(分担)           | スモンに関する調査研究                                  | 700          |
| 教授 | 原 英夫  | Academic Contribution<br>2016 |                                    | 神経疾患に関する研究                                   | 500          |
| 教授 | 原 英夫  | 第一三共研究助成                      |                                    | 認知症に関する研究                                    | 400          |
| 教授 | 原 英夫  | 帝人ファーマー研究助成金                  |                                    | 自己抗体関連脳炎の臨床解析                                | 200          |
| 教授 | 原 英夫  | 小野薬品研究助成金                     |                                    | 混合型微小脳出血における脳表、脳深部／テント下の分布様式の人種間相違に関する国際共同研究 | 500          |
| 教授 | 原 英夫  | エーザイ研究助成金                     |                                    | 胸線種に伴う自己免疫性脳炎発機序の解明                          | 500          |
| 教授 | 原 英夫  | タケダ薬品研究助成金                    |                                    | 健常人における脳小兼官病変の臨床的意義の検討                       | 300          |
| 講師 | 薬師寺祐介 | ノバルティスファーマ研究助成                |                                    | 脳出血病因診断における画像上脳出血分布パターンと髄液中アミロイド蛋白濃度の関連性の検証  | 500          |
| 講師 | 薬師寺祐介 | 脳ドックのガイドライン検証研究の助成            |                                    | 脳ドックベース研究と住民ベース研究間の背景因子の相違に関する研究             | 700          |
| 講師 | 薬師寺祐介 | 科学研究費助成事業(学術研究助成基金助成金)        | 基盤研究(C)                            | 本邦独自の多面的脳出血診断法開発のための基盤的研究-脳アミロイド時代への対応-      | 1,300        |
| 講師 | 薬師寺祐介 | 科学研究費助成事業(学術研究助成基金助成金)        | 基盤研究(C)<br>(分担)                    | 微細脳構造変化と脳機能障害に基づく認知症の高精細臨床的サブタイプ評価法の確立       | 112          |
| 講師 | 薬師寺祐介 | 日本医療研究開発機構                    | 平成28年度循環器疾患・糖尿病等生活習慣病対策実用化研究事業(分担) | 脳卒中研究者新ネットワークを活用した脳・心血管疾患における抗血栓療法の実態と安全性の解明 | 250          |
| 講師 | 薬師寺祐介 | 日本医療研究開発機構                    | 循環器疾患・糖尿病等生活習慣病対策実用化研究事業(分担)       | 発症時刻不明の急性期脳梗塞に対する適正な血栓溶解療法の推進を目指す研究          | 250          |
| 助教 | 田中 淳  | 田辺三菱研究助成                      |                                    | 陳旧性微小脳出血と rt-PA 静注療法の出血性合併症の関連性について          | 500          |