## 脳神経外科学分野

## 論文

## A 欧文

#### A-a

- 1. Enokizono M, Sato N, Morikawa M, Kimura Y, Sugiyama A, Maekawa T, Sone D, Takewaki D, Okamoto T, Takahashi Y, Horie N, Matsuo T: "Black butterfly" sign on T2\*-weighted and susceptibility-weighted imaging: A novel finding of chronic venous congestion of the brain stem and spinal cord associated with dural arteriovenous fistulas. J Neurol Sci 379: 64–68, 2017 (IF: 2.295)
- 2. Yamaguchi S, Horie N, Morofuji Y, Satoh K, Suyama K: Rapid Recanalization Using TrevoProVue through a 4.2 Fr Catheter without a Guiding Catheter via Transbrachial Approach: A Case Report. NMC Case Rep J 4(4):97-99,2017 (IF: 0.929)
- 3. Okanari K, Otsubo H, Kouzmitcheva E, Rangrej J, Baba S, Ochi A, Okanishi T, Homma Y, Nita DA, Donner EJ: Ictal Symmetric Tonic Extension Posturing and Postictal Generalized EEG Suppression Arising From Sleep in Children With Epilepsy. Pediatr Neurol 76: 54-59,2017 (IF: 2.018)
- 4. Debata A, Yoshida K, Ujifuku K, Yasui H, Kamada K, Niino D, Matsuo T: Hyperglycemia is associated with poor survival in primary central nervous system lymphoma patients. Tumori 103(3): 272-278,2017 (IF: 1.233)

#### A-c

- 1. Horie N: [Part1. Optimal Cell Cources], Chapter3: Neuronal Stem Cells/Neuronal Progenitor Cells. Cell therapy against cerebral stroke. Springer Japan (Tokyo): pp.27-38,2017
- 2. Morofuji Y, Horie N, Hayashi K, Izumo T, Matsuo T: Current management for vasospasm following subarachnoid hemorrhage: endovascular option. Neurovascular Event after Subarachnoid Hemorrhage. Narnia Inc. (Tokyo): pp.141-144,2017

#### А-е

Morofuji Y, Fujimoto T, Watanabe D, Nakagawa S, Ujifuku K, Horie N, Izumo T, Anda T, Matsuo T: [Abstracts from the 20th International Symposium on Signal Transduction at the Blood-Brain Barriers], A41 In vitro analysis to evaluate brain metastatic potential of cancer cells from human surgical specimens—preliminary report. Fluids and Barriers of the CNS 2017, 14(Supp 2): 27, 2017

## B 邦文

#### B-a

- 1. 出端亜由美、吉田光一、松下武矢、藤本剛丈、淡野義長、林 拓男、栗原正紀、松尾孝之: Japan Rehabilitation Assistance Team(JRAT)の活動において避難所コミュニティは重要であった. JOURNAL OF CLINICAL REHABILITATION 26(5): 526-529, 2017
- 2. 松藤 寛、塩崎絵里、中武康隆、吉田光一、鎌田健作、松尾孝之: 非小細胞肺癌切除術・化学療法後に出血を繰り返しながら極めて緩徐に増大した転移性脳腫瘍の1例. Neurological Surgery 45(4): 339-344, 2017
- 3. 出雲 剛、諸藤陽一、藤本 隆、定方英作、日宇 健、堀江信貴、林 健太郎、案田岳夫、立石洋平、辻野 彰、松尾孝之、永田 泉: 長崎大学における頸動脈内膜剥離術の基本手技. Neurosurgical Emergency 22(2): 93-96,2017
- 4. 角田圭司: 急性頚部痛で発症した結晶誘発性関節炎症例の検討.日本脊髄障害医学会雑誌 30(1):128-129, 2017
- 5. 角田圭司、松尾孝之: 脊髄髄内腫瘍摘出術後の椎弓再建方法の変遷. Journal of Spine Research 8 (7): 1268-1272, 2017
- 6. 本田英一郎、田中達也、角田圭司、宮原孝寛: L5/S1 の椎間孔外へルニアの診断、治療の問題点. 日本脊髄障害医学会雑誌 30(1): 200-202, 2017
- 7. Horie N, Baba M, Kawada K, Matsunaga Y, Sadakata E, Morofuji Y, Izumo T, Morikawa M, Anda T, Matsuo T: A Case of Moyamoya Disease Associated with SAPHO Syndrome. No Shinkei Geka 45(6): 533-539,2017

## B-b

- 1. 堀江信貴: International Stroke Conference 2017 (ISC2017) in Houston 参加報告. 脳神経外科速報 27(4): 416-425, 2017
- 2. 堀江信貴: Journal in Journal 脳卒中速報 Acute Stroke Therapy; [脳卒中治療医必読の海外論文] 脳神経外科速報 27(4): 407,2017
- 3. 堀江信貴: Journal in Journal 脳卒中速報 Acute Stroke Therapy; [脳卒中治療医必読の海外論文] 脳神経外科速報 27(4): 408,2017
- 4. 堀江信貴: Journal in Journal 脳卒中速報 Acute Stroke Therapy; [脳卒中治療医必読の海外論文] 脳神経外科速報 27(6): 629.2017
- 5. 堀江信貴: Journal in Journal 脳卒中速報 Acute Stroke Therapy; [脳卒中治療医必読の海外論文] 脳神経外科速報 27(6): 630,2017

- 6. 堀江信貴: Journal in Journal 脳卒中速報 Acute Stroke Therapy; [脳卒中治療医必読の海外論文] 脳神経外科速報 27(8): 850 2017
- 7. 堀江信貴: Journal in Journal 脳卒中速報 Acute Stroke Therapy; [脳卒中治療医必読の海外論文] 脳神経外科速報 27(8): 851,2017
- 8. 堀江信貴: Journal in Journal 脳卒中速報 Acute Stroke Therapy; [脳卒中治療医必読の海外論文] 脳神経外科速報 27(10): 1067,2017
- 9. 堀江信貴: Journal in Journal 脳卒中速報 Acute Stroke Therapy; [脳卒中治療医必読の海外論文] 脳神経外科速報 27(10): 1068,2017
- 10. 堀江信貴: Journal in Journal 脳卒中速報 Acute Stroke Therapy; [脳卒中治療医必読の海外論文] 脳神経外科速報 27(12): 1273,2017
- 11. 堀江信貴: Journal in Journal 脳卒中速報 Acute Stroke Therapy; [脳卒中治療医必読の海外論文] 脳神経外科速報 27(12): 1274,2017
- 12. 氏福健太、松尾孝之: 腫瘍性疾患の診断と治療; 定位放射線治療の適応. CLINICAL NEUROSCIENCE 35(4): 483-486, 2017

#### В-с

- 1. 井手口玲子、松尾孝之、石丸英樹: 【4. 画像診断】 [腫瘍性疾患] 下垂体神経膠腫(pituitary glioma). 『下垂体の画像診断』メジカルビュー社(東京): pp. 151-154,2017
- 2. 堀江信貴、出雲 剛: 【3. 外科的治療①: 頸動脈内膜剥離術 (CEA) 】 [基本手技の CEA] シャントの適応と手技. 『パーフェクトマスター頸動脈狭窄症』 メジカルビュー社 (東京): pp. 175-181,2017
- 3. 堀江信貴、出雲 剛: 【3. 外科的治療①: 頸動脈内膜剥離術 (CEA) 】 [CEA の周術期管理、合併症と対策] CEA 後の再狭窄とその治療. 『パーフェクトマスター頸動脈狭窄症』メジカルビュー社 (東京): pp. 268-272,2017

#### В-е

1. 松尾孝之: 眼と関わる脳腫瘍. 眼科臨床紀要 10(7): 609-609, 2017

# 学会発表数

A-a	A-b		D -	B-b	
	シンポジウム	学会	B-a	シンポジウム	学会
7	0	10	24	10	74

### 社会活動

氏名・職	委 員 会 等 名	関係機関名	
松尾孝之・教授	評議委員、代議員、専門医試験委員、用語委員、 医療安全管理委員	日本脳神経外科学会会員	
松尾孝之・教授	理事	日本脳神経外科学会九州支部会	
松尾孝之・教授	理事	日本頭蓋底外科学会	
松尾孝之・教授	理事	日本定位放射線治療学会	
松尾孝之・教授	運営委員	日本神経内視鏡学会	
松尾孝之・教授	理事、評議委員	日本脳腫瘍の外科学会	
松尾孝之・教授	理事	日本間脳下垂体腫瘍学会	
松尾孝之・教授	代議員	日本脳卒中学会	
松尾孝之・教授	Active member	International radiosurgery society	
松尾孝之・教授	世話人	長崎下垂体研究会	
松尾孝之・教授	世話人	長崎 DDS 研究会	
松尾孝之・教授	世話人	長崎障害者支援再生医療研究会	
松尾孝之・教授	運営委員	長崎県脳卒中検討委員会	

松尾孝之・教授	協議会委員	長崎県移植医療推進協議会
松尾孝之・教授	運営委員	長崎地区脳卒中センター等会議
松尾孝之・教授	世話人	長崎回復期リハビリテーション連絡協議会
角田圭司・講師	世話人	Craniosynostosis 研究会
角田圭司・講師	世話人	九州山口ニューロスパイン研究会
角田圭司・講師	代議員	日本脊髄外科学会
角田圭司・講師	Reviewer Board	日本脊髄外科学会機関誌
角田圭司・講師	世話人	脊髄疾患動画技術研究会
出雲 剛・講師	副支部長	日本脳卒中協会長崎支部
出雲 剛・講師	代議員	日本脳卒中の外科学会
出雲 剛・講師	地方労災医員	長崎労働局
出雲 剛・講師	Editorial Board	Austin Journal of Neurosurgery
出雲 剛・講師	Editorial Board	International Journal of Surgery and Surgical Procedures
出雲 剛・講師	Reviewer Board	Medical Research Archives
出雲 剛·講師	Reviewer Board	Journal of Neurosurgical Sciences
出雲 剛·講師	評議員、若手アカデミア委員	日本脳神経外科救急学会
出雲 剛·講師	委員	日本脳神経外科学会 国際教育小委員会
鎌田健作・講師	顧問医	長崎県損害保険料率算出機構
堀江信貴・講師	作成委員	脳梗塞に対する幹細胞治療ガイドラインワー キンググループ
堀江信貴・講師	長崎障害者支援再生医療研究会実務	長崎県
堀江信貴・講師	評議員	日本脳循環代謝学会
堀江信貴・講師	評議員(査読委員兼任)	日本脳卒中学会
堀江信貴・講師	評議員	日本心血管脳卒中学会
堀江信貴・講師	世話人幹事	日本脳神経血管内治療学会九州地方会
堀江信貴・講師	Onyx プロクター、試験委員	日本脳神経血管内治療学会
堀江信貴・講師	査読委員	Journal of Neuroendovascular Therapy (JNET)
堀江信貴·講師	Review Board Member	Neurologia-Medico-Chirurgica
堀江信貴・講師	Editorial Board Member in Neurology	Journal of Biomedicine and Biotechnology
堀江信貴・講師	Review Board Member	Journal of Stroke & Cerebrovascular Diseases
堀江信貴・講師	Review Board Member	Journal Neurosurgical Science
堀江信貴・講師	Editorial Board Member	J Neurological Disorders & Stroke
堀江信貴・講師	Editorial Board Member	Journal of Radiology & Radiation therapy
堀江信貴・講師	Editorial Board Member	Edorium Journal of Neurosurgery
堀江信貴・講師	Editorial Board Member	Austin Journal of neurosurgery
堀江信貴・講師	Editorial Board Member	Austin Journal of Cerebrovascular Disease & Stroke
諸藤陽一・助教	移殖情報担当者	長崎県
	27-11111	XM/II

# 競争的研究資金獲得状況(共同研究を含む)

氏名・職	資 金 提 供 元	代表・分担	研究題目
松尾孝之・教授	日本学術振興会	代表	基盤研究(C)
			悪性神経膠腫浸潤開始因子の脳血液関門モ デルを用いた探索
松尾孝之・教授	国立研究開発法人日本医療研究開 発機構(AMED)	分担	希少がん領域の標準治療を開発する研究 (26273101)
			予後不良の神経膠腫に対する標準治療の確立と希少癌組織のバイオバンクを目的とした多施設共同研究
松尾孝之・教授	日本学術振興会	分担	基盤研究(C)
堀江信貴・講師			脳梗塞に対する幹細胞療法のシナプス増生 のメカニズムの解明(代表:日宇 健)
出雲 剛・講師	日本学術振興会	分担	基盤研究(C)
諸藤陽一・助教			高血糖による血液脳関門障害におけるペリ サイトの役割 (代表: 林 健太郎)
堀江信貴・講師	日本学術振興会	代表	基盤研究(C)
			脳梗塞治療効果の飛躍的向上への戦略〜急 性期薬物治療と幹細胞移植の融合〜
諸藤陽一・助教	日本学術振興会	代表	基盤研究(C)
			灌流型 3 次元血液脳関門モデルの開発と応 用
諸藤陽一・助教	日本学術振興会	代表	国際共同研究加速基金(国際共同研究強化)
			脳虚血時における血液脳関門の破綻及び修 復機序の解明(国際共同研究強化)
氏福健太・助教	日本学術振興会	代表	基盤研究(C)
			初代培養細胞と in vitro 血液脳関門モデルを 用いたがん脳転移メカニズムの解明
諸藤陽一・助教	ファーマコセル株式会社		In vitro がん脳転移評価モデルの臨床応用

# その他

# 非常勤講師

氏名・職	職(担当科目)	関係機関名
鎌田健作・講師	非常勤講師 (脳神経外科学)	長崎市医師会看護専門学校
吉田光一・助教	非常勤講師(脳神経外科学)	長崎市医師会看護専門学校
氏福健太・助教	非常勤講師(脳神経外科学)	長崎市医師会看護専門学校