

脳神経外科学

論文

A 欧文

A-a

- 1 Matsuo T, Okunaga T, Kamada K, Izumo T, Hayashi N, Nagata I: Long-term follow-up results of linear accelerator-based radiosurgery for vestibular schwannoma using serial three-dimensional spoiled gradient-echo MRI. *J Clin Neurosci* 22(2): 320-325, 2015 (IF: 1.378) *
- 2 Tsunoda K, Haraguti W, Kitagawa N, Matsuo T: Non-traumatic anterior atlas fracture following C1 laminectomy - Case Report. *Journal of Spine* 4(6): <http://dx.doi.org/10.4172/2165-7939.1000268>, 2015 *
- 3 Izumo T, Matsuo T, Morofuji Y, Hiu T, Horie N, Hayashi K, Nagata I: TMicrosurgical Clipping for Recurrent Aneurysms After Initial Endovascular Coil Embolization. *World Neurosurg* 83(2): 211-218, 2015 (IF: 2.878) *
- 4 Horie N, Morofuji Y, Morikawa M, Tateishi Y, Izumo T, Hayashi K, Tsujino A, Nagata I: Communication of inwardly projecting neovessels with the lumen contributes to symptomatic intraplaque hemorrhage in carotid artery stenosis. *J Neurosurg* 123(5): 1125-1132, 2015 (IF: 3.737) *
- 5 Fukuda Y, Horie N, Satoh K, Yamaguchi S, Morofuji Y, Hiu T, Izumo T, Hayashi K, Nishida N, Nagata I: Intra-arterial transplantation of low-dose stem cells provides functional recovery without adverse effects after stroke. *Cell Mol Neurobiol* 35(3): 399-406, 2015 (IF: 2.506) *
- 6 Enokizono M, Morikawa M, Matsuo T, Hayashi T, Horie N, Honda S, Ideguchi R, Nagata I, Uetani M: The rim pattern of meningioma on 3D FLAIR imaging: correlation with tumor-brain adhesion and histological grading. *Magn Reson Med Sci* 13(4): 251-260, 2015 (IF: 1.481) *
- 7 Horie N, Kaminogo M, Izumo T, Hayashi K, Tsujino A, Nagata I: Cilostazol may prevent cardioembolic stroke in patients undergoing antiplatelet therapy. *Neurol Res* 37(7): 619-623, 2015 (IF: 1.182) *
- 8 Onishi M, Ichikawa T, Kurozumi K, Inoue S, Maruo T, Otani Y, Fujii K, Ishida J, Shimazu Y, Yoshida K, Michiue H, Antonio Chiocca E, Date I: Annexin A2 regulates angiogenesis and invasion phenotypes of malignant glioma. *Brain Tumor Pathol.* 32(3): 184-194, 2015 (IF: 1.224) *
- 9 Banks WA, Gray AM, Erickson Salameh TS, Damodarasamy M, Sheibani, N, Meabon JS, Wing, EE, Morofuji Y, Cook DG, Reed MJ: Lipopolysaccharide-induced blood-brain barrier disruption: roles of cyclooxygenase, oxidative stress, neuroinflammation, and elements of the neurovascular unit. *J Neuroinflamm* 12(1): 223, 2015 (IF: 5.408) *
- 10 Mauricio J. Del Razo, Yoichi Morofuji, James S. Meabon, B. Russell Huber, Elaine R. Peskind, William A. Banks, Pierre D. Mourad, Randall J. Leveque, David G. Cook: Computational and in vitro studies of blast-induced blood-brain barrier disruption. *ArXiv:1503.09157.v2[math.NA]* 17 Dec 2015
- 11 So G, Nakagawa S, Morofuji Y, Hiu,T, Hayashi K., Tanaka K., Suyama K., Deli M. A, Nagata I, Matsuo T, Niwa M: Candesartan improves ischemia-induced impairment of the blood-brain barrier in vitro. *Cell Mol Neurobiol* 35(4): 563-572, 2015 (IF: 2.506) *
- 12 Yamaguchi S, Horie N, Tsunoda K, Tateishi Y, Izumo T, Hayashi K, Tsujino A, Nagata I: Bow Hunter fs stroke due to stretching of Vertebral artery fenestration: A case report. *NMC case report journal:* 2(1): 9-11, 2015
- 13 Murakami M, Hatano T, Miyakoshi A, Arai D, Yamaguchi S, Ogino E, Ohtani R, Tukahara T: Follow-up after undersized dilatation of targeted lesions in carotid artery stenting. *Br J Neurosurg* 29(5): 661-667, 2015 (IF: 0.960) *
- 14 Hayashi K, Horie N, Morofuji Y, Fukuda S, Yamaguchi S, Morikawa M: Quadruple coaxial catheter system on transvenous embolization for dural arteriovenous fistula. *Neurol Res.* 37(4): 328-331, 2015 (IF: 1.182) *
- 15 Hayashi K, Horie N., Morofuji Y, Fukuda Y, Yamaguchi S, Izumo T: Intraoperative Angiography Using Portable Fluoroscopy Unit in the Treatment of Vascular Malformation. *Neurol Med Chir (Tokyo)*: 55(6): 505-509, 2015 (IF: 0.724) *
- 16 Hayashi K, Morofuji Y, Horie N, Izumo T: A case of neurofibromatosis type 1 complicated with repeated intracerebral hemorrhage due to quasi-moyamoya disease. *J Stoke Cerebrovasc Dis.* 24(5):e109-13, 2015 (IF: 1.669) *

A-b

- 1 Horie N, Hiu T, Nagata I: Stem cell transplantation enhances endogenous brain repair after experimental stroke. *Neurol Med Chir (Tokyo)* 55(2): 107-112, 2015 (IF: 0.724) *

B 邦文

B-a

1 角田圭司：術前歩行不能であった重度頸椎症性脊髄症症例の手術成績. 日本脊髄障害医学会雑誌 28(1)：86-87, 2015

2 出雲 剛. Management of preoperative subarachnoid patients with general anesthesia for prevention of aneurysmal re-rupture: A pilot study. Neurosurgical Emergency 20: 55-60, 2015 (平成 27 年度日本脳神経外科救急学会学術奨励賞授賞)

3 堀江信貴、森川 実、山口 将、立石洋平、諸藤陽一、出雲 剛、林 健太郎、辻野 彰、永田 泉：【脳卒中における脳循環代謝のすべて】もやもや病における周術期 ivy sign の変化と脳循環動態. The Mt. Fuji Workshop on CVD 33: 89-92, 2015

4 出端亜由美、立石洋平、濱邊順平、堀江信貴、出雲 剛、林 健太郎、鎌田健作、松尾孝之、永田 泉、辻野 彰：リバーロキサバン内服中に発症した脳内出血の 3 例. 脳卒中 37(1)：41-46, 2015

5 林 健太郎、堀江信貴、森川 実、山口 将、福田修志、諸藤陽一、出雲 剛、濱邊順平、立石洋平、辻野 彰：長崎大学における頸動脈プラーク診断. Jpn J Endovasc Intervent 16: 43-47, 2015

6 堀江信貴： ISC2015 の衝撃. 脳神経外科速報 25(4):4377-4379, 2015

7 日宇 健、堀江信貴、Tonya M. Bliss、山口 将、福田雄高、堤 圭介、永田 泉、松尾孝之、Gary K. Steinberg：脳梗塞に対するヒト神経幹細胞移植後の内在性修復メカニズム-幹細胞は興奮性シナプスを増加させる-. 脳循環代謝 26(2)：151-154, 2015

B-b

1 松尾孝之：Monthly View 長崎からの西洋医学. 脳神経外科速報 25(5)：556-557, 2015

2 出雲 剛、松尾孝之、林 健太郎、諸藤陽一、平尾朋仁、山下和範、堀江信貴、上之郷眞木雄、田崎 修、永田 泉：くも膜下出血例に対する再破裂予防を企図した救急室での全身麻酔管理. Neurosurgical Emergency 20(1)：55-60, 2015

B-d

1 松尾孝之：【教授就任のご挨拶】. 長崎医学同窓会 朋百 Vol.134: p.12, 2015

2 松尾孝之：【新任教授のご紹介】. 長崎大学病院広報誌 ポンペだより Vol.82(7): p.6, 2015

3 角田圭司、松尾孝之：【医療最前線】脳神経外科での脊椎脊髄手術. 長崎大学病院広報誌 ポンペだより Vol.82(7): p.7, 2015

B-e

1 堀江信貴、磯谷栄二、山口 将、諸藤陽一、出雲 剛、林 健太郎、永田 泉、松尾孝之：くも膜下出血急性期における心肺合併症は動脈瘤破裂部位で異なるのか?-全国多施設共同研究より-. 脳血管攣縮（機関誌） Vol. 31: p. 61, 2015

研究業績集計表**教室等名 : 317 脳神経外科学****論文数一覧**

	A-a	A-b	A-c	A-d	A-e	合計	SCI	B-a	B-b	B-c	B-d	B-e	合計	総計
2015	16	1	0	0	0	17	15	7	2	0	3	1	13	30

学会発表数一覧

	A-a	A-b		合計	B-a	B-b		合計	総計
		シンポジウム	学会			シンポジウム	学会		
2015	0	2	7	9	9	4	75	88	97

論文総数に係る教員生産係数一覧

	欧文論文総数 論文総数	教員生産係数 (欧文論文)		SCI掲載論文数 欧文論文総数	教員生産係数 (SCI掲載論文)
2015	0.567	1.7		0.882	1.5

Impact factor 値一覧

	Impact factor	教員当たり Impact factor	論文当たり Impact factor
2015	27.559	2.756	1.837