

## 脳神経外科学

### A 欧 文

#### A-a

1. Ihara K, Murao K, Sakai N, Yamada N, Nagata I, Miyamoto S: Outcome of carotid endarterectomy and stent insertion based on grading of carotid endarterectomy risk: A 7-year prospective study. *J Neurosurg* 105: 546-554, 2006 (IF: 2.242) \*
2. Yano H, Tanaka K, Matsuo T, Tsuda M, Akita S, Hirano A: Cranioplasty with auto-purified bone flap after infection. *J Craniofac Surg* 17: 1076-1079, 2006 (IF: 0.739) \*
3. Hayashi K, Pu H, Andras IE, Eum SY, Yamauchi A, Henning B, Toborek M: HIV-TAT protein upregulates expression of multidrug resistance protein 1 in the blood-brain barrier. *J Cereb Blood Flow Metab* 26: 1052-1065, 2006 (IF: 4.843) \*
4. Honda M, Kitagawa N, Tsutsumi K, Nagata I, Morikawa M, Hayashi T: High-resolution magnetic resonance imaging for detection of carotid plaques. *Neurosurgery* 58: 338-346, 2006 (IF: 2.692) \*
5. Honda M, Nakagawa S, Hayashi K, Kitagawa N, Tsutsumi K, Nagata I, Niwa M: Adrenomedullin improves the blood-brain barrier function through the expression of claudin-5. *Cell Mol Neurobiol* 26: 109-118, 2006 (IF: 2.219) \*
6. Honda M, Ezaki Y, Kitagawa N, Tsutsumi K, Ogawa Y, Nagata I: Quantification of the regional cerebral blood flow and vascular reserve in moyamoya disease using split-dose iodoamphetamine I 123 single-photon emission computed tomography. *Surg Neurol* 66: 155-159, 2006 (IF: 1.057) \*
7. Ezaki Y, Tsutsumi K, Morikawa M, Nagata I: Role of diffusion-weighted magnetic resonance imaging in diffuse axonal injury. *Acta Radiol* 47: 733-740, 2006 (IF: 0.884) \*
8. Ezaki Y, Tsutsumi K, Morikawa M, Nagata I: Lesions identified on T2\*-weighted gradient echo images in two patient with suspected diffuse axonal injury that resolved in less than ten days. *Acta Neurochir (Wien)* 148: 547-550, 2006 (IF: 1.212) \*
9. Ezaki Y, Kaminogo M, Tsutsumi K, Kitagawa N, Ochi M, Nagata I: Adult-onset moyamoya disease with angiographically verified progression. *Rivista di Neuroradiol* 19: 223-228, 2006
10. Okunaga T, Tsutsumi K, Hayashi T, Nagata I: Endodermal cyst of the oculomotor nerve: Case report. *Neurosurgery* 58: 994-995, 2006 (IF: 2.692) \*
11. Okunaga T, Urata Y, Goto S, Matsuo T, Mizota S, Tsutsumi K, Nagata I, Kondo T, Ihara Y: Calreticulin, a molecular chaperone in the endoplasmic reticulum, modulates radiosensitivity of human glioblastoma U251MG cells. *Cancer Res* 66: 8662-8671, 2006 (IF: 7.656) \*
12. Horie N, Morikawa M, Kitagawa N, Tsutsumi K, Kaminogo M, Nagata I: 2D thick-section MR digital subtraction angiography for the assessment of dural arteriovenous fistulas. *AJNR Am J Neuroradiol* 27: 264-269, 2006 (IF: 2.279) \*
13. Anda T, Yonekura M, Baba H, Suyama K, Toda K, Kamada K, Ono T, Yoshida K, Baba S, Onizuka M: Factors affecting rapid growth of unruptured cerebral aneurysms during the acute stage of subarachnoid hemorrhage. *Neurol Res* 28: 165-171, 2006 (IF: 1.573) \*

### B 邦 文

#### B-a

1. 堤 圭介, 永田 泉: IV. 脳内出血-被殻出血の画像診断よりみた重症度判定-. 日本臨床増刊号【インターベンション時代の脳卒中(下), 改訂第2版】: 373-377, 2006
2. 北川直毅, 永田 泉: 頸部頸動脈狭窄症に対するCEAとCASの安全性と有効性【特集: 最新のエビデンス外科系】, 分子脳血管病 5: 244-247, 2006
3. 松尾孝之: リニアック定位放射線療法. 脳神経外科速報16: 793-802, 2006
4. 角田圭司, 木原俊壺, 寶子丸 稔: 木原式有茎棘突起再生スパーサーを用いた低侵襲片開き頸椎椎弓形成術-短期成績の報告-. 脊椎・脊髄神経手術手技8: 142-146, 2006
5. 林 健太郎, 北川直毅, 森川 実, 川久保潤一, 日宇 健, 堀江信貴, 堤 圭介, 永田 泉: ステンント併用コイル塞栓術を施行した椎骨動脈紡錘状動脈瘤の1例 -ステント内へのコイル逸脱防止の工夫-. 脳神経外科(Neurol Surg Tokyo) 34: 1035-1040, 2006
6. 林 健太郎, 北川直毅, 森川 実, 川久保潤一, 堀江信貴, 堤 圭介, 永田 泉: ステンント留置時の血流遮断に不耐性であり, 治療後に再々狭窄を来した頸部内頸動脈狭窄症の1例. 脳神経外科(Neurol Surg Tokyo) 34: 1249-1254, 2006
7. 林 健太郎, Pu H, Andras IE, Toborek M: HIV-Tat蛋白は血液脳関門における薬剤耐性トランスポーターの発現を誘導する. *Yakugaku Zasshi* 126 (Suppl): 39-41, 2006
8. 貞森直樹, 三根真理子, 中村幸治, 松尾孝之, 笠 伸年, 越智 章, 安永暁生, 古賀久伸, 宮崎久彌, 野元康之, 柴田尚武: 長崎原爆患者における1993年以降の髄膜腫発生率調査. 長崎医学会雑誌81(特集): 240-244, 2006

9. 奥永知宏, 井原義人, 後藤信次, 浦田芳重, 溝田新吾, 永田 泉, 近藤宇史: 分子シャペロン・カルレティキュリンによる放射線感受性制御の分子機構について. 長崎医学会雑誌 81(特集号): 320-324, 2006
10. 上之郷眞木雄, 江崎泰之, 堀江信貴, 北川直毅, 永田 泉: 高齢者重症くも膜下出血. 脳卒中の外科 34: 1-5, 2006

## B-b

1. 櫻井芳明, 永田 泉: まずほうまい人の真似をすること【対談: 私の手術論31】. 神経外科速報 16: 489-496, 2006

## B-c

1. 永田 泉: 無症候性頸動脈病変の治療方針はわが国ではどう考えられているのか?, 井林雪郎(編): ファーマナビゲーター【脳卒中編】, メディカルレビュー社, 東京, pp. 500-503, 2006
2. 永田 泉: 脳梗塞 脳血管再建術の現状CEA, CAS, EC/ICバイパス術. 山口武典, 岡田 靖(編): よくわかる脳卒中のすべて, 永井書店, 大阪, pp. 143-149, 2006
3. 永田 泉: 未破裂脳動脈瘤の術中にクリッピングかラッピングかの判断はどのように行うのか? ラッピングを効果的に行う方法は? 片山容一, 川又達朗(編): 脳神経外科(専門医にきく最新の臨床), 中外医学社, 東京, pp. 13-18, 2006
4. 堤 圭介, 永田 泉: 6. もやもや病(ウイリス動脈輪閉塞症), 田村 晃, 松谷雅生, 清水輝夫(編): EBMに基づく脳神経疾患の基本治療指針(改訂第2版), メジカルビュー社, 東京, pp. 40-43, 2006
5. 堤 圭介, 永田 泉: 脳血管障害 内頸動脈瘤の破裂【2章インフォームドコンセントの実践】, 山浦 晶(編): 脳神経外科学大系 15巻, 中山書店, pp. 173-179, 2006
6. 北川直毅, 日宇 健, 永田 泉: 硬膜動静脈瘻, 柳澤信夫他(編): Annual Review 神経 2006 VI脳血管障害, 中外医学社, 東京, pp. 136-141, 2006
7. 松尾孝之, 永田 泉: 頭蓋咽頭腫に対する unilateral basal interhemispheric approach, 田淵和夫(編)脳腫瘍の外科-脳腫瘍手術の進歩と限界-, メディカ出版, 大阪, pp. 185-190, 2006
8. 川原一郎, 森川 実, 本田 優, 北川直毅, 堤 圭介, 永田 泉: 造影MRIによる plaque imaging についての検討, The Mt. Fuji Workshop on CVD 講演集【脳虚血の病態と診断】, 24: 74-77, 2006
9. 堀江信貴, 守屋孝洋, 北川直毅, 永田 泉, 篠原一之: 神経幹細胞の増殖, 分化能における至適酸素条件の検討. 日本脳循環代謝学会誌 18: 21, 2006

## B-d

1. 永田 泉: 内頸動脈閉塞症に伴う血行力学的脳梗塞の発症予防に関する研究. 厚生労働科学研究費補助金(循環器疾患等総合研究事業)内頸動脈閉塞症にともなう血行力学的脳梗塞の発症予防に関する研究(主任研究者: 宮本亨)平成17年度総括・分担研究書, p. 19, 2006
2. 永田 泉: 片側もやもや病の病態・治療. 厚生労働科学研究費補助金(難治性疾患克服研究事業)ウイリス動脈輪閉塞症における病態・治療に関する研究(主任研究者: 橋本信夫)平成17年度総括・分担研究書, p. 33, 2006
3. 松尾孝之: 虚血性神経細胞死関連遺伝子の同定と機能解析. 平成17年度科学研究費補助金(基盤研究(C))研究成果報告書, 2006

## 原著論文数一覧

	A-a	A-b	A-c	A-d	合計	SCI	B-a	B-b	B-c	B-d	合計	総計
2006	13	0	0	0	13	12	10	1	9	3	23	36

## 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		
2006	3	0	3	6	22	3	74	99	105

## 原著論文総数に係る教員生産係数一覧

	欧文論文総数	教員生産係数 (欧文論文)	SCI掲載論文数	教員生産係数 (SCI掲載論文)
	論文総数		欧文論文総数	
2006	0.361	1.625	0.923	1.5

## Impact factor 値一覧

	Impact factor	教員当たり Impact factor	論文当たり Impact factor
2006	30.088	3.761	2.507