

脳神経外科学
--------

## A 欧 文

## A-a

1. Suyama K, Kaminogo M, Yonekura M, Baba H, Nagata I: Surgical treatment of unruptured cerebral aneurysms in the elderly. *Acta Neurochir (Suppl)* 94: 97-101, 2005 \*
2. Yanamoto H, Miyamoto S, Thonai N, Nagata I, Xue JH, Nakano Y, Nakajo Y, Kikuchi H: Induced spreading depression activates persistent neurogenesis in the subventricular zone, generating cells with markers for divided and early committed neurons in the caudate putamen and cortex. *Stroke* 36: 1544-1550, 2005 \*
3. Tsunoda K, Kitange GJ, Anda T, Shabani HK, Kaminogo M, Shibata S, Nagata I: Expression of the constitutively activated RelA/NF- $\kappa$ B in human astrocytic tumors and the in vitro implication in the regulation of urokinase-type plasminogen activator, migration, and invasion. *Brain Tumor Pathol* 22: 79-87, 2005 ○
4. Hayashi K, Kitagawa N, Morikawa M: Observing the carotid debris aspirated during carotid stenting: Technical note. *Neurol Res* 27: 22-23, 2005 \*
5. Hayashi K, Pu H, Tian J, Andras IE, Lee YW, Hennig B, Toborek M: HIV-Tat protein induces P-glycoprotein expression in brain microvascular endothelial cells. *J Neurochem* 93: 1231-1241, 2005 \*
6. Pu H, Tian J, Andras IE, Hayashi K, Flora G, Hennig B, Toborek M: HIV-1 Tat protein-induced alterations of ZO-1 expression are mediated by redox-regulated ERK 1/2 activation. *J Cereb Blood Flow Metab* 25: 1325-1335, 2005 \*
7. Honda M, Baba H, Yonekura M, Iseki M: Cerebral composite atypical teratoid/rhabdoid tumor and yolk sac tumor in the frontal lobe of an infant-Case report-. *Neurol Med Chir (Tokyo)* 45: 318-321, 2005 \*
8. Honda M, Baba S, Kaminogo M, Tamaru N, Nagata I: Rapidly growing microcystic meningioma of the middle fossa floor-Case report-. *Neurol Med Chir (Tokyo)* 45: 311-314, 2005 \*
9. Honda M, So G, Kaminogo M, Nagata I, Abe K: Massive intratumoral hemorrhage of ependymoma of fourth ventricle-Case report-. *Child's Nerv Syst* 21: 926-929, 2005 (Epub) \*
10. Honda M, Kitagawa N, Tsutsumi K, Morikawa M, Nagata I, Kaminogo M: Magnetic resonance angiography evaluation of external carotid artery tributaries in moyamoya disease. *Surg Neurol* 64: 325-330, 2005 \*
11. Honda M, Baba S, So G, Kaminogo M, Hayashi T, Abe K, Nagata I: Extensive resection of invasive recurrent left parotid gland carcinoma ex pleomorphic adenoma. *Acta Medica Nagasakiensia* 50: 165-168, 2005
12. Ezaki Y, Nishihara E, Shibata Y, Matsuo T, Kitagawa N, Nagata I, Shinohara K: Vitamin E prevents the neuronal cell death by repressing cyclooxygenase-2 activity. *Neuroreport* 16: 1163-1167, 2005 \*○◇
13. Okunaga T, Matsuo T, Hayashi N, Hayashi Y, Shabani HK, Kaminogo M, Ochi M, Nagata I: Linear accelerator radiosurgery for vestibular schwannoma: Measuring tumor volume changes on serial three-dimensional spoiled gradient-echo magnetic resonance images. *J Neurosurg* 103: 53-58, 2005 \*
14. Horie N, Kitagawa N, Morikawa M, Kaminogo M, Nagata I: Monitoring of regional cerebral oxygenation by near-infrared spectroscopy in carotid arterial stenting: Preliminary study. *Neuroradiol* 47: 375-379, 2005 \*

## A-b

1. Ezaki Y, Tsutsumi K, Kitagawa N, Nagata I: Adult-onset moyamoya disease with angiographically verified progression. *J Cereb Blood Flow Metab* 25: S147, 2005

## A-c

1. Ihara K, Murao K, Sasaki N, Nagata I: Collateralization via vasa vasorum: A determinant of therapeutic efficacy of coil embolization of the thrombosed giant aneurysm of the vertebral artery. In *Neurosurgery of Complex Vascular Lesions and Tumors, Section 1: Vascular lesions* (Kobayashi S ed; Thieme Medical Pub, New York) pp. 97-100, 2005

## B 邦 文

## B-a

1. 大塚宗廣, 林 徳眞吉, 堤 圭介, 上之郷眞木雄, 安倍邦子, 田丸直江, 野中文陽, 永田 泉: Occult giant cell arteritisの1例. *診断病理* 22: 102-104, 2005
2. 野中文陽, 林 徳眞吉, 安倍邦子, 田丸直江, 川久保潤一, 牛島隆二郎, 大塚宗廣, 永田 泉: 正常圧水頭症を呈した cryptococcus meningitisの1例. *診断病理* 22: 105-108, 2005

3. 永田 泉：頸動脈内膜剥離術(CEA)の適応. Heart View 9: 97-99, 2005
4. 堤 圭介, 吉岡 努, 日宇 健, 松尾義孝, 横山博明：髄膜腫の再発に伴い発生したperitumoral cyst—cyst内液吸引による長期経過観察—. 脳神経外科ジャーナル 14: 341-346, 2005
5. 堤 圭介, 吉岡 努, 日宇 健, 松尾義孝, 横山博明：脳室腹腔シャント機能不全に伴う一過性のakinetic mutism—長期経過観察例の報告と文献的考察. 脳神経外科ジャーナル 14: 469-475, 2005
6. 北川直毅, 森川 実, 梶沢宏之, 江崎泰之, 堀江信貴, 本田 優, 堤 圭介, 永田 泉：Diffusion tensor imageやhigh b value diffusion MRIの脳梗塞超急性期での有用性の検討. Cerebral Blood Flow and Metabolism 17: 171-172, 2005
7. 松尾孝之, 奥永知宏, 林 之茂, 溝田新吾, 堤 圭介, 永田 泉, 林 靖之：聴神経鞘腫に対するLinac Radiosurgery後の再治療とその時期判断. 定位的放射線治療 9: 121-126, 2005
8. 牛島隆二郎, 松尾孝之, 北川直毅, 堤 圭介, 永田 泉：出生後頭囲の著明な拡大をきたした症例. 脳神経外科速報 15: 59-61, 2005
9. 江崎泰之, 北川直毅, 上之郷真木雄, 小川洋二, 堤 圭介, 永田 泉：両側内頸動脈閉塞性病変に対するSplit-dose iodine-123-IMP SPECT法を用いた脳循環動態の評価. 脳卒中の外科 33: 101-104, 2005
10. 川原一郎, 堤 圭介, 廣瀬 誠, 松尾義孝, 横山博明：頭蓋骨転移を来たした肝細胞癌の1例. 脳神経外科 33: 903-909, 2005
11. 堀江信貴, 守屋孝洋, 北川直毅, 堤 圭介, 篠原一之, 永田 泉：In vitro ischemiaによる神経幹細胞の活性化機構. 脳循環代謝 17: 257-258, 2005 ☆
12. 諸藤陽一, 出雲 剛, 笠 伸年, 永田 泉：開頭術後12年を経過し緊張性気脳症をきたした一例. 脳神経外科速報 15: 483-487, 2005
13. 川原一郎, 本田 優, 林 健太郎, 北川直毅, 堤 圭介, 永田 泉, 森川 実：Soft plaque検出における頸動脈エコーと高分解能MRIとの比較. Neurosonology 18: 69-73, 2005
14. 遠藤俊郎, 飯原弘二, 永田 泉, 岡田 靖, 小川 彰, 小林順二郎, 坂井信幸, 滝 和郎, 長東一行, 永廣信治, 山田和雄, 山根冠児, 吉川公彦：頸動脈高度狭窄病変の本邦治療の現状: JCASから. 脳卒中 27: 492-497, 2005

### B-c

1. 永田 泉: 脳神経外科の立場からみた治療適応. (菊池晴彦(監修), 兵藤明夫 他(編): 脳動脈瘤の血管内治療—最新症例集—, 先端医療技術研究所, 東京, pp. 9-12所収)2005
2. 堤 圭介, 北川直毅, 永田 泉: 脳卒中外科療法とクリティカルパス: d. 動脈瘤クリッピング. (岡田 靖(編): 専門医に学ぶ脳卒中クリティカルパスと医療連携, メディカルレビュー社, 東京, pp. 192-203所収)2005
3. 北川直毅, 森川 実, 堀江信貴, 上之郷真木雄, 中島一彰, 越智 誠, 永田 泉: 3D SPGR法MRIによるGDC瘤内塞栓術後の経過観察. The Mt. Fuji Workshop on CVD 23: 118-121, 2005
4. 本田 優, 北川直毅, 堤 圭介, 永田 泉, 森川 実: 頸動脈粥腫の高分解能MRIによる検討. 2004年第2回Kyushu CVD Conference抄録集(【頸動脈病変 診断・治療の進歩】), pp. 3-4, 2005

### B-d

1. 永田 泉: 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. 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16年度総括・分担研究報告書, p. 24, 2005
2. 松尾孝之, 北川直毅: 虚血性神経細胞死関連遺伝子の同定と機能解析. 平成16年度科学研究費補助金基盤研究(C)研究成果報告書, 2005
3. 本田 優, 北川直毅, 堤 圭介, 永田 泉, 森川 実: MRA follow-up for moyamoya-disease. 厚生労働科学研究費補助金(難治性疾患克服研究事業)モヤモヤ病(ウイリス動脈輪閉塞症)に関する調査研究(主任研究者: 吉本高志)平成16年度総括・分担研究報告書, Annual Report 2004, p. 94, 2005

### 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
2005	14	1	1	0	16	12	14	0	4	3	21	37

## 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		
2005	0	0	8	8	11	6	78	95	103

## 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	SCI 掲載論文数	教員生産係数
	論文総数	(欧文論文)	欧文論文総数	(SCI 掲載論文)
2005	0.432	2.286	0.750	1.714

## Impact factor値一覧

	Impact factor	教員当たり Impact factor	論文当たり Impact factor
2005	26.761	3.823	2.230