

脳神経外科学講座

著 書

- 1 *阿部 洋, 井上 亨, 松島俊夫, Rhoton AL: 顕微鏡下手術のための脳神経外科解剖 XX 111-119, サイメッド・パブリケーションズ. 東京 2008.
- 2 増岡 淳: ブレインナーシング 1055-1060. 2008.
- 3 松島俊夫, 増岡 淳, 河島雅到, 井上浩平, 峯田寿裕: 顕微鏡下手術のための脳神経外科解剖 XX 95-110, サイメッド・パブリケーションズ. 東京 2008.
- 4 松島俊夫, 峯田寿裕: 老年腫瘍学 154-160, 文光堂. 東京 2008.

原著論文

- 1 *Hiwatashi A, Matsushima T, Yoshiura T, Tanaka A, Noguchi T, Togao O, Yamashita K, Honda H: MRI of Glossopharyngeal Neuralgia Caused by Neurovascular Compression. *Neuroradiology* 191, 578-581. 2008.
- 2 *金田章子, 松島俊夫, 疋田 孝, 町多賀雄, 寺尾 浩: 小児もやもや病バイパス術における創部合併症の3例. *脳神経外科速報* 18, 100-107. 2008.
- 3 *Kasuga C, Nakahara Y, Ueda S, Hawkins C, Taylor MD, Smith CA, Rutka JT: Expression of MAGE and GAGE genes in medulloblastoma and modulation of resistance to chemotherapy. *Laboratory investigation. J. Neurosurg. Pediatrics.* April; 1: 4, 305-313. 2008.
- 4 *勝田俊郎, 松島俊夫, 卯田 健: 頭蓋底静脈の外科解剖—錐体斜台部—. *脳神経外科ジャーナル* 17: 10, 738-744. 2008.
- 5 Kawashima M, Endo M, Kitahara T, Soma K, Fujii K: An unusual variant of the ruptured anterior communicating artery aneurysm located on the planum sphenoidale. *Neurol Med chir (Tokyo)* 48, 254-256. 2008.
- 6 河島雅到, 中山賢司, 植村研一, 北原孝雄, 遠藤昌孝, 藤井清孝: Distal ACA 動脈瘤の治療戦略に関して: 微小外科解剖の応用. *脳卒中の外科* 36, 298-305. 2008.
- 7 *Kongkham PN, Northcott PA, Ra YS, Nakahara Y, Mainprize TG, Croul SE, Smith CA, Taylor MD, Rutka JT: An epigenetic genome-wide screen identifies SPINT2 as a novel tumor suppressor gene in pediatric medulloblastoma. *Cancer Res.* Dec1; 68: 23, 9945-9953. 2008.
- 8 Masuoka J, Matsushima T, Hikita T, Inoue E: Cerebellar swelling after sacrificing the superior petrosal vein during microvascular decompression for trigeminal neuralgia. *Journal of Clinical Neuroscience* (in press). 2008.
- 9 Masuoka J, Sakata S, Maeda K, Matsushima T: Intracranial pial single channel arteriovenous fistula presenting with significant brain edema. *Journal of Neurosurgery* 109, 497-501. 2008.
- 10 Masuoka J, Sakata S, Maeda K, Sugita Y: Adjacent epidermoid cyst and primary central nervous lymphoma. *Surgical Neurology* 69, 530-533. 2008.
- 11 増岡 淳, 松島俊夫, 吉岡史隆: 神経圧迫症候群の微小外科解剖と画像診断. *Neuroimaging conference 筑後・佐賀症例集2008*. 2008.
- 12 Matsushima T: Choroid plexus papillomas and human choroid plexus. *J. Neurosurg.* 59, 1054-1062. 2008.

- 13 松島俊夫, 増岡 淳, 河島雅到, 井上浩平, 峯田寿裕: Petroclival Region Tumor の手術と静脈. 脳神経外科ジャーナル 17:10, 761-772. 2008.
- 14 峯田寿裕, 松島俊夫, 増岡 淳, 河島雅到: 微小外科解剖に基づいた三叉神経痛の手術—特に Infratentorial Lateral Supracerebellar Approach と錐体静脈の処理について—. 脳神経外科ジャーナル 17:10, 754-760. 2008.
- 15 °Uchino A, Egashira R, Nomiyama K, Takase Y, Mineta T, Kudo S: Abnormal Flow in the Cavernous Sinus Caused by an Asymptomatic Dural Arterovenous Fistula of the Contralateral Transverse-Sigmoid Sinus. The Neuroradiology Journal 21, 423-427. 2008.
- 16 °Yukitake M, Takase Y, Nanri Y, Kosugi M, Eriguchi M, Yakushiji Y, Okada R, Mizuta H, Kuroda Y: Incidence and Clinical Significances of Human T-cell Lymphotropic Virus Type I-Associated Myelopathy with T2 Hyperintensity on Spinal Magnetic Resonance Images. INTERNAL MEDICINE 47, 1881-1886. 2008.

総 説

- 1 河島雅到: ひどい頭痛を訴える. BRAIN NURSING 24, 46-51. 2008.
- 2 松島俊夫: 忘れられない第四脳室上衣腫の症例—微小外科解剖への契機と小脳延髄裂経由法の開発. 脳神経外科ジャーナル 17, 690-692. 2008.
- 3 松島俊夫, 峯田寿裕: 神経血管圧迫症候群—特に神経血管減圧術の現況—. No Shinkei Geka 36: 4, 303-313. 2008.

学会発表

国際規模の学会

- 1 Toshio Matsushima: Microsurgical anatomy for MVD. International MVD meeting. 2008, 5, 31.
- 2 Toshio Matsushima: Microsurgical anatomy of the IVventricle. XXXVII CONGRESSO BRASILEIRO NEUROCIRURGIA. 2008, 9, 14.
- 3 Toshio Matsushima: Surgical approaches to the IVventricle. XXXVII CONGRESSO BRASILEIRO NEUROCIRURGIA. 2008, 9, 14.
- 4 Toshio Matsushima: Surgery of the CP angle—anatomy and approaches. XXXVII CONGRESSO BRASILEIRO NEUROCIRURGIA. 2008, 9, 14.
- 5 Toshio Matsushima: Round Table, Jacques Morcos—Miami—USA. XXXVII CONGRESSO BRASILEIRO NEUROCIRURGIA. 2008, 9, 14.
- 6 Toshio Matsushima: Anatomy and approaches for IVventricle lesions. XXXVII CONGRESSO BRASILEIRO NEUROCIRURGIA. 2008, 9, 15.
- 7 Toshio Matsushima: Surgical approaches to the 4th ventricle—Trans-cerebellomedullary fissure approach—Medial and lateral routes. Turich Univ Conference 2008, 11, 11.
- 8 Toshio Matsushima: Surgery of the 4th ventricle with special reference to Trans-cerebellomedullary fissure approach—Medial and lateral routes. 2nd Int'l Levantine forum 2008, 11, 14.
- 9 Toshio Matsushima: Surgery of the C-P angle—Anatomy and approaches. 2nd Int'l Levantine forum 2008, 11, 14.
- 10 Toshio Matsushima: Stitched sling retraction technique for microvascular decompression. 2nd

Int'l Levantine forum. 2008, 11, 14.

- 11 Toshio Matsushima: Surgery of the foramen magnum-with special refrence to transcondylar fossa approach. 2nd Int'l Levantine forum 2008, 11, 15.

全国規模の学会

- 1 河島雅到：基本的なバイパス手術：STA-MCA, OA-PICA 吻合術。若手のための微小脳神経外科解剖セミナー。2008, 4, 13.
- 2 河島雅到, 松島俊夫, 井上 亨, 増岡 淳, 峯田寿裕：舌咽神経痛に対する神経血管減圧術。第11回脳神経減圧研究会。2008, 9, 30. 抄録。
- 3 河島雅到, 山田 勝, 萩原宏之, 中山賢司, 藤井清孝, 松島俊夫：コイル治療後に直達手術を行い根治せしめた脳動脈瘤二症例。日本脳神経外科学会67回学術学会。2008, 10, 3. 抄録。
- 4 増岡 淳, 松島俊夫：もやもや病に合併した末梢動脈瘤。第33回日本脳卒中学会総会。2008, 3, 20. 抄録。
- 5 増岡 淳, 松島俊夫：Suboccipital approach の基本手技と解剖。若手のための微小脳神経外科解剖セミナー。2008, 4, 13.
- 6 増岡 淳, 松島俊夫：もやもや病に合併した末梢動脈瘤。日本脳神経外科学会67回学術学会。2008, 10, 3.
- 7 松島俊夫：Petroclival region tumor の手術と静脈。第28回日本脳神経外科コンGRESS。2008, 5, 10.
- 8 峯田寿裕, 増岡 淳, 河島雅到, 松島俊夫：小脳橋角部腫瘍における上錐体静脈の処置法。第13回日本脳腫瘍の外科学会。2008, 10, 20. 抄録集 64.

地方規模の学会

- 1 河島雅到, 岡 秀宏, 清水 暁, 宇津木聡, 宮島良輝, 仁木 淳, 大澤成之, 藤井清孝：ナビゲーションシステムを利用した松果体部, 小脳上部虫部, 側脳室三角部近傍病変の手術治療。第17回脳神経外科手術と機器学会。2008, 4, 11.
- 2 増岡 淳, 岡本浩昌, 峯田寿裕, 松島俊夫：後頭蓋窩腫瘍による症候性三叉神経痛の2例。第26回九州疼痛学会。2008, 2, 16.
- 3 松島俊夫：第四脳室の外科解剖と正中後頭窩開頭。茶の水脳神経外科セミナー。2008, 2, 8.
- 4 鈴山千恵, 増岡 淳, 岡本浩昌, 松島俊夫：前頭骨に発生した血管腫の1例。第99回日本脳神経外科学会九州地方会。2008, 6, 28.

その他の学会

- 1 河島雅到：大孔部の外科解剖。第4回九州頭蓋底外科微小解剖セミナー。2008, 6, 7.
- 2 河島雅到：脳動脈瘤コイル塞栓術後の直達手術。第32回佐賀脳神経外科懇話会。2008, 6, 7.
- 3 河島雅到, 岡 秀宏, 清水 暁, 宇津木聡, 宮島良輝, 藤井清孝：Contralateral interhemispheric trans-precuneus approach にて治療した側脳室三角部近傍腫瘍の一例。第15回神奈川脳腫瘍フォーラム。2008, 2, 8.
- 4 河島雅到, 岡 秀宏, 宇津木聡, 藤井清孝, Albert L. Rhoton, Jr.：松果体・側脳室三角部の微小外科解剖及び手術アプローチ。第13回北里脳神経外科微小解剖セミナー。2008, 2, 16.
- 5 河島雅到, 高瀬幸徳, 高口素史, 山本美保子, 峯田寿裕, 松島俊夫：M1-M2 collateral circulation aneurysm caused by M1 occlusion. 第1回脊振 microsurgery セミナー。2008, 11, 8.

- 6 増岡 淳：蝶形骨洞と pterional approach. 第4回九州頭蓋底外科微小解剖セミナー. 2008, 6, 7.
- 7 松島俊夫：小脳橋角部の外科解剖と手術. 第10回 Microsurgery 蘊奥クラブ. 2008, 1, 19.
- 8 松島俊夫：もやもや病と知能障害. 第4回リハビリ従事者研修会. 2008, 2, 5.
- 9 松島俊夫：小児の脳血管障害. 第13回筑水脳卒中懇話会. 2008, 2, 15.
- 10 松島俊夫：小脳橋角部の外科解剖と手術. プレイントーク. 2008, 3, 28.
- 11 松島俊夫：脳神経外科の進歩. 鹿島, 藤津. 2008, 4, 23.
- 12 松島俊夫：危ない頭痛と診断困難な TIA. 第16回うれしの脳卒中カンファレンス. 2008, 4, 24.
- 13 松島俊夫：もやもや病の外科治療. 佐賀もやもや病シンポジウム. 2008, 4, 26.
- 14 松島俊夫：小脳橋角部の外科解剖と手術. 2008年佐賀脳神経外科セミナー. 2008, 6, 7.
- 15 松島俊夫：大孔の外科解剖と transcondylar fossa approach. 第4回九州頭蓋底外科微小解剖セミナー. 2008, 6, 8.
- 16 松島俊夫：危ない頭痛と診断困難な TIA. SS 会. 2008, 6, 10.
- 17 松島俊夫：後頭蓋窩の MRI 解剖—脳神経や血管圧迫症候群を中心に. 64回 NIC. 2008, 6, 18.
- 18 松島俊夫：もやもや病—今わかっていること, 出来ること. もやもや病家族の会. 2008, 8, 3.
- 19 松島俊夫：大孔の外科解剖と transcondylar fossa approach. 第1回信州ハンズオンワークショップ. 2008, 8, 30.
- 20 松島俊夫：小脳橋角部の手術—硬膜内外からのアプローチ. 第1回新潟脳神経手術フォーラム. 2008, 10, 10.
- 21 松島俊夫：小児期発症もやもや病の外科治療. 福岡脳血管障害学術講演会. 2008, 10, 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 (千円)
客員研究員	上田 茂雄	科学研究費補助金	若手研究(B)	COX2 阻害剤による腫瘍周囲浮腫のコントロールとテモダール感受性の相関	800
客員研究員	岡本 浩昌	科学研究費補助金	若手研究(B)	ゲノミクス・プロテオミクス複合解析を利用した脳腫瘍(神経膠腫)のプロファイリング	600