

## 脳神経外科学講座

### A 欧 文

#### A-a

1. S. Shibata, N. Sadamori, M. Mine, I. Sekine: Intracranial meningiomas among Nagasaki atomic bomb survivors, *The Lancet*, 344 (8939/8940), 1770 (1994) \*
2. K. Tsutsumi, N. Kitagawa, M. Niwa, A. Himeno, K. Taniyama, S. Shibata: Effect of suramin on <sup>125</sup>I-insulin-like growth factor-I binding to human meningiomas and on proliferation of meningioma cells, *J Neurosurg*, 80, 502-509 (1994) \*
3. K. Tsutsumi, M. Niwa, N. Kitagawa, S. Yamaga, T. Anda, A. Himeno, T. Sato, H. Khalid, K. Taniyama, S. Shibata: Enhanced expression of an endothelin ET<sub>A</sub> receptor in capillaries from human glioblastoma: A quantitative receptor autoradiographic analysis using a radioluminographic imaging plate system, *J Neurochem*, 63, 2240-2247 (1994) \*
4. K. Yamashita, M. Niwa, Y. Kataoka, K. Shigematsu, A. Himeno, K. Tsutsumi, N. Nakano-Nakashima, Y. Sakurai-Yamashita, S. Shibata, K. Taniyama: Microglia with an endothelin ET<sub>B</sub> receptor aggregate in rat hippocampus CA<sub>1</sub> subfields following transient forebrain ischemia, *J Neurochem*, 63, 1042-1051 (1994) \*
5. T. Itoyama, N. Sadamori, K. Tsutsumi, Y. Tokunaga, H. Soda, M. Tomonaga, S. Yamamori, Y. Masuda, K. Oshima, M. Kikuchi: Primary central nervous system lymphomas, *Cancer*, 73, 455-463 (1994) \*
6. K. Saito, T. S. Jr. Nowak, K. Suyama, B. J. Quearry, M. Saito, J. S. Crowley, S. P. Markey, M. P. Heyes: Kynurenine pathway enzymes in brain: Responses to ischemic brain injury versus systemic immune activation, *J Neurochem*, 61, 2061-2070 (1994) \*
7. K. Suyama, K. H. Dykstra, M. I. Masana, H. K. Manji, W. Z. Potter: In vivo evidence that nonneuronal  $\beta$ -adrenoceptors as well as dopamine receptors contribute to cyclic AMP efflux in rat striatum, *J Neurochem*, 62, 1734-1740 (1994) \*
8. N. Kitagawa, K. Tsutsumi, M. Niwa, A. Himeno, K. Yamashita, S. Shibata, K. Taniyama, M. Kurihara, T. Kawano, A. Yasunaga, S. Shibata: Expression of a functional endothelin (ET<sub>A</sub>) receptor in human meningiomas, *J Neurosurg*, 80, 723-731 (1994) \*
9. N. Kitagawa, K. Tsutsumi, M. Niwa, S. Yamaga, T. Anda, H. Khalid, A. Himeno, K. Taniyama, S. Shibata: A selective endothelin ET<sub>A</sub> antagonist, BQ-123, inhibits <sup>125</sup>I-Endothelin-1 (<sup>125</sup>I-ET-1) binding to human meningiomas and antagonizes ET-1 induced proliferation of meningioma cells, *Cell Mol Neurobiol*, 14, 105-118 (1994) \*
10. H. Khalid: Immunohistochemical study of estrogen receptor-related antigen, progesterone, and estrogen receptors in human intracranial meningiomas, *Cancer*, 74, 679-685 (1994) \*
11. T. Nakayama, M. Kaneko, K. Tanaka, S. Watanabe: Clinical evaluation of patients with prolonged consciousness disturbance, *The Society for Treatment of Coma*, 2, 159-166 (1994)
12. K. Takahashi, H. Baba, K. Ono, T. Matsuzaka, Y. Kawanami, Y. Nakane, I. Fujii: Memory function after unilateral temporal lobectomy for epilepsy treatment, *Jap J Psychiat Neurol*, 48, 317-320 (1994) \*
13. K. Iwamoto, M. Fukushima, H. Futami: Usefulness of saturation transfer contrast in cerebral magnetic resonance angiography, *Medical Review*, 49, 20-25 (1994)

### B 邦 文

#### B-a

1. 柴田尚武：最近のグリオーマの治療法、日本医事新報、3651、31-34(1994)
2. 上之郷眞木雄、市倉明男、越智 章、萬木二郎、柴田尚武：慢性硬膜下血腫における運動麻痺出現に関して、神経外傷、17、95-99 (1994)
3. 堤 圭介、山鹿誠一、北川直毅、丹羽正美、谷山紘太郎、柴田尚武：脳腫瘍の微小血管における増殖因子受容体の定量化、神経免疫研究、7、43-51 (1994)
4. 後藤信治、浦田芳重、清水 正、森川 透、近藤宇史、島崎達也、奥村 寛：放射能による大脳DNA傷害と細胞内抗酸化機構の役割、広島医学、47、412-414 (1994)
5. 山鹿誠一、小路武彦、北川直毅、吉井 章、安部邦子、堤 圭介、中根一穂、柴田尚武：非放射性in situ hybridizationによるMeningiomaにおけるEndothelin-1 mRNA発現の検討、神経免疫研究、7、112-115 (1994)
6. 金子満雄：脳ドックにおける高次脳機能検査、臨床成人病、24、1333-1335 (1994)
7. 中山禎二、金子満雄、田中敬生：高齢者正常圧水頭症の診断と治療—One-way valve tubeを用いたSpinal drainage

法一、Geriatric Neurosurgery、6、97-100 (1994)

8. 辻村雅樹：よみがえる生命のかけ橋 腎移植の周辺、福腎協情報、117、2-11 (1994)
9. 藤田英志、古賀博明、森山忠良、今里賢一郎、松尾孝之：血管柄付肋骨移植による頭蓋形成術の2症例、脳神経外科速報、4、543-545 (1994)
10. 寺本成美：国立病院の業務改善命令、医療、10、19-20 (1994)
11. 寺本成美：当院における効果的な会議、病院、53、823-824 (1994)
12. 山田雅史、古川正人、中田俊則、酒井 敦、古井純一郎、三根義和、近藤 敏、城野英利、伊佐 勉、八坂貴宏、中平孝明、大城正人、馬場啓至、米倉正大、藤田英志、草野俊臣：水頭症におけるventriculo-peritoneal shunt (V-P shunt)への腹腔鏡の応用、医療、48、587-591 (1994)
13. 米倉正大、馬場啓至、岩永充人、白川 靖：塩酸ベニジピン (コニール錠)の脳血流量に及ぼす影響、薬理と治療、22、253-258 (1994)
14. 馬場啓至、小野憲爾、米倉正大、須貝聖一、松坂哲應、高橋克朗：難治性てんかんにおける脳梁機能の研究—脳梁離断例における術前後のSPECTよりみた脳血流量の変化—、てんかん治療研究振興財団研究年報、6、131-136(1994)
15. 案田岳夫、馬場啓至、米倉正大、森山忠良、寺本成美、藤井秀治：巨大頭皮下腫瘍を形成した多発性骨髄腫の一例、脳神経外科、22、455-460 (1994)
16. 案田岳夫、森山忠良、福田清輔、川口 務、米倉正大、寺本成美、藤井秀治：トルコ鞍内に首座を占めたgerminoma—1治験例と文献的考察—、小児の脳神経、19、147-153 (1994)
17. 藤田英志、馬場啓至、福田清輔、井上崇文、米倉正大、寺本成美、山田雅史、古川正人：脳室腹腔短絡術に対する腹腔鏡手術の有用性、小児の脳神経、19、345-349 (1994)
18. 白川 靖、岩永充人、馬場啓至、米倉正大、寺本成美、藤井秀治：Alveolar soft part sarcoma脳転移の一例、脳神経外科速報、4、769-772 (1994)
19. 岩本邦憲、福嶋政昭、二見弘久：頭部MR angiographyにおけるSTCの有用性について、メディカルレビュー、18、18-24 (1994)

**B-c**

1. 上之郷眞木雄、市倉明男、越智 章、萬木二郎、柴田尚武：前交通動脈瘤pterial approachにおけるアプローチ側決定の要因：特にA2後位側からの手術に関して、第3回Mt. Hiei Conference on Neurosurgical Operations講演集、3、28-31 (1994)
2. 森山忠良：ICP(頭蓋内圧)モニター救急認定医のための治療指針、日本救急医学会監修、へるす出版、東京、pp591-595 (1994)
3. 馬場啓至：交連線維切断術、てんかんの最新外科治療、朝倉哲彦、菊池晴彦、森竹浩三編、医学書院、pp111-115(1994)
4. 馬場啓至、小野憲爾：てんかんと脳梁機能、てんかん研究の最前線、田中達也編、ライフサイエンス、pp153-158 (1994)

**B-d**

1. 柴田尚武：脳腫瘍指向性リポソームの開発、平成5年度文部省科学研究費補助金一般研究(C)研究成果報告書(1994)
2. 森山忠良、藤田英志、古賀博明、松尾孝之、今里賢一郎：頭蓋形成術—血管柄付肋骨移植による2症例—、佐世保市立総合病院紀要、19、85-90 (1994)
3. 寺本成美、米倉正大：クモ膜下出血患者における突然死の研究、厚生省成人病対策総合研究事業報告書 (1994)
4. 寺本成美：大規模災害時の保健医療支援体制整備に関する研究、厚生省国際医療協力研究報告書 (1994)
5. 寺本成美：ヘリコプターによる患者搬送における救命率の向上、平成5年度厚生省救急災害医療総合科学研究報告書 (1994)
6. 小野憲爾、馬場啓至、米倉正大、須貝聖一、松坂哲應、高橋克朗：全般てんかんに対する脳梁離断術—脳梁離断術中記録からみた脳梁神経活動—、平成5年度厚生省精神神経疾患研究委託費研究報告書 (難治てんかんの治療法開発に関する研究)、pp113-116 (1994)

**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
1994	13	0	0	0	13	11	19	0	4	6	29	42

### 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		
1994	0	1	2	3	4	8	126	138	141

### 原著論文総数に係る教官生産係数一覧

	欧文論文総数 (論文総数)	教官生産係数 (欧文論文)	SCI掲載論文 欧文論文総数	教官生産係数 (SCI掲載論文)
1994	0.310	1.444	0.846	1.222

### Impact factor一覧

	Impact factor	1 教官当り Impact factor	論文当り Impact factor
1994	45.209	5.023	4.110