英 語 論 文

1. Treatment of vasogenic brain edema with arginine vasopressin receptor antagonist -an experimental study
   Nagao S, Kagawa M, Bemana I, Kuniyoshi T, Ogawa T
   Acta Neurochir (Suppl) 60:502-504, 1994
2. The effect of alkalizing agents on experimental focal cerebral ischemia
   Kuyama H, Kitaoka T, Fujita K, Nagao S
   Acta Neurochir (Suppl) 60:325-328, 1994
3. Intraarterial chemotherapy for brain stem glioma. report of four cases
   Fujiwara T, Ogawa T, Irie K, Tsuchida T, Nagao S, Ohkawa M
   Neuroradiology 36:74-79, 1994
4. Mutual interaction between host and graft tissues in the embryonic neural transplantationFujisawa M, Itano T, Miyamoto O, Masada T, Tokuda M, Matsui H, Nagao S, Hatase O
   Neuroreport 5:805-808, 1994
5. Primary cerebellar yolk sac toumr: case report
   Fujiwara T, Honjo Y, Nagao S, Honda C, Baba Y, Ohmoto T
   Surg Neurol 42:121-124, 1994
6. Synergistic effect between intraneoplastic methotrexate and radiation on experimental intracerebral rat gliosarcoma
   Wilkinson HA, Fujiwara T, Rosenfeld S
   Neurosurgery 34:665-668, 1994
7. Percutaneous transluminal angioplasty for symptomatic vasospasm after subarachnoid hemorrhage
   Irie K, Honma Y, Kuyama H, Nagao S
   Cerebrovascular Surgery, Kintomo Takakura, Tomio Sasaki, University of Tokyo Press 150-156, 1994
8. The effect of THAM on experimental focal cerebral ischemia and clinical outcome in severe head injury
   Kitaoka T, Nagao S, Kuyama H, Fujita K, Ogawa T
   Intracranial Pressure IX, H.Nagai, K.Kamiya, S.Ishii, Springer-Verlag 421-424, 1994
9. Arginine vasopressin receptor antagonist for treatment of vasogenic brain edema
   Kagawa M, Nagao S, Ogawa T, Kuniyoshi T, Honma Y, Kuyama H
   Intracranial Pressure IX, H.Nagai, K.Kamiya, S.Ishii, Springer-Verlag 126-129, 1994
10. THAM treatment in severe head injury and ischemia

Nagao S, Kitaoka T, Fujita K, Hiroko Kuratani, Kuyama H
Proceedings of 1994 International Conference on Recent Advances in Neurotraumatology 131-136, 1994

11. Vasogenic brain edema and OPC-21268, an orally effective arginine vasopressin V1 receptor antagonist
Bemana I, Hiroko Kuratani, Kagawa M, Kitaoka T, Kuyama H, Nagao S
Advances in Neurotrauma Research Vol.6, Takashi Tsubokawa, MYLIFE 40-43, 1994
12. Intraoperative radiotherapy for gliomas
Fujiwara T, Honma Y, Ogawa T, Irie K, Kuyama H, Nagao S, Takashima H, Hosokawa A, Ohkawa M, Tanabe M
J Neurooncol 23:81-86, 1995
13. A comparison of intraarterial carboplatin and ACNU for the treatment of gliomas
Fujiwara T, Matsumoto Y, Honma Y, Kuyama H, Nagao S, Ohkawa M
Surg Neurol 44:145-150, 1995
14. Morphological changes in human cerebral arteries after percutaneous transluminal angioplasty for vasospasm caused by subarachnoid hemorrhage
Honma Y, Fujiwara T, Irie K, Ohkawa M, Nagao S
Neurosurgery 36:1073-1081, 1995
15. Effects of vagus nerve stimulation and blocking on delayed neuronal death
Itano T, Masada T, Matsui H, Tokuda M, Okada Y, Negi T, Murakami T, Nagao S, Hatase O
Neurochem Res 20:307-308, 1995
16. Growth, hemorrhage, and regression of multiple intracerebral vasoformative tumors: report of unusual case
Honma Y, Fujiwara T, Sasaoka N, Nagao S
Neurosurgery 37:526-530, 1995
17. Assessment of patients with putaminal hemorrhage
Saito N, Honma Y, Hasui K, Honjo Y, Kuyama H, Nagao S
Brain Hemorrhage'95, Tetsuo Kanno, Neuron Publishing 205-212, 1995
18. Long-term outcome of hypertensive cerebellar hemorrhage: neurological and CT findings
Shindo, Iwasa K, Sasaoka N, Fujisawa M, Kuyama H, Nagao S
Brain Hemorrhage '95, Tetsuo Kanno, Neuron Publishing 259-265, 1995
19. Oral administration of OPC-21268, a nonpeptide arginine vasopressin V1 receptor antagonist reduced vasogenic brain edema in rat
Bemana I, Takahashi E, Kagawa M, Kuyama H, Nagao S
Advances in Neurotrauma Research Vol.7, Takashi Tsubokawa, MYLIFE

79-84, 1995
20. Transvenous embolization of traumatic carotid cavernous fistula with mechanical detachable coils
Irie K, Fujiwara N, Kuyama H, Nagao S, Ohkawa M
Minim Invasive Neurosurg 39:28-30, 1996
21. Cerebral vasospastic vessels: Histological changes after percutaneous transluminal angioplasty
Ohkawa M, Fujiwara N, Tanabe M, Takashima H, Satoh K, Kojima K, Irie K, Honjo Y, Nagao S
Radiology 198:179-184, 1996
22. Hemorrhagic pituitary adenoma manifesting as transient global amnesia Case report
Honma Y, Nagao S
Neurol Med Chir 36:234-236, 1996
23. Protective effect of vagus nerve stimulation on forebrain ischemia in gerbil hippocampus
Masada T, Itano T, Fujisawa M, Miyamoto O, Tokuda M, Matsui H, Nagao S, Hatase O
Neuroreport 7:446-448, 1996
24. Intramedullary spinal cord and brain metastases from thyroid carcinoma detected 11 years after intial diagnosis -Case report
Honma Y, Kawakita K, Nagao S
Neurol Med Chir 36:593-597, 1996
25. Arginine vasopressin receptor antagonists for treatment of vasogenic brain edema: An experimental study
Kagawa M, Nagao S, Bemana I
J Neurotrauma 13:273-279, 1996
26. Effect of tris-(hydroxymethyl)-aminomethane on experimental focal cerebral ischemia
Nagao S, Kitaoka T, Fujita K, Kuyama H, Ohkawa M
Exp Brain Res 111:51-56, 1996
27. Effect of cerebral venous circulatory disturbances on cerebral blood flow and neurological symptoms
Kuyama H, Naoto Tatara, Irie K, Honma Y, Fujiwara T, Nagao S
Surgery of the Intracranial Venous System, Akira Hakuba, Springer-Verlag 304-310, 1996
28. Dural arteriovenous fistulas involving the inferior petrosal sinus: Clinical symptoms, angiographic findings, and endovascular treatment
Irie K, Honma Y, Fujiwara T, Kuyama H, Nagao S, Ohkawa M
Surgery of the Intracranial Venous System, Akira Hakuba, Springer-Verlag

441-445, 1996

29. Percutaneous transluminal angioplasty and intra-arterial infusion of papaverine in the treatment of cerebral vasospasm following subarachnoid hemorrhage
Irie K, Honma Y, Kuyama H, Nagao S, Ohkawa M
Advances in Interventional Neuroradiology and Intravascular Neurosurgery, W Taki, L Picard, H Kikuchi, Elsevier 217-223, 1996
30. Transvenous embolization of traumatic carotid cavernous fistulas using mechanical detachable coil
Irie K, Fujiwara T, Kuyama H, Nagao S, Ohkawa M
Advances in Interventional Neuroradiology and Intravascular Neurosurgery, W Taki, L Picard, H Kikuchi, Elsevier 275-280, 1996
31. Experimental study of cerebral venous circulatory disturbance
Kawauchi M, Nishio S, Fukuhara T, Gotoh M, Shirakawa T, Saijo T, Asari S, Ohmoto T, Kuyama H
Surgery of the Intracranial Venous System, Akira Hakuba, Springer-Verlag 95-104,1996
32. Radiologic manifestation of spinal accessory neurinoma: A case report
Ohkawa M, Fujiwara N, Takashima H, Satoh K, Tanabe M, Honjo Y, Nagao S, Kojima K
Radiat Med 14:269-273, 1996
33. Transvenous embolization of high flow carotid cavernous fistula: a case report
Ohkawa M, Fujiwara N, Hino I, Satoh K, Takashima H, Tanabe M, Honjo Y, Irie K, Nagao S, Kojima K, Osaka K
Radiat Med 14:163-166, 1996
34. Protein kinase C has two different major roles in lattice compaction enhanced by cerebrospinal fluid from patients with subarachnoid hemorrhage
Shiota T, Bernanke DH, Parent AD, Hasui K
Stroke 27:1889-1895, 1996
35. OPC-21268, a nonpeptide arginine vasopressin (AVP) V1 receptor antagonist reduces brain edema and protects blood-brain barrier in cold brain injured rats
Bemana I, Takahashi E, Nakamura T, Kuyama H, Nagao S
Adv Neurotrauma Res 8:12-14, 1996
36. Embryonic transplantation and ischemic memory deficit
Masada T, Itano T, Fujisawa M, Miyamoto O, Tokuda M, Matsui H, Nagao S, Hatase O
Neurosci Res 27:249-255, 1997
37. Endovascular treatment of a partially thrombosed giant basilar tip

aneurysm using interlocking detachable coils -Case report-
Irie K, Taki W, Nakahara I, Sakai N, Isaka F F, Kikuchi H
Neurol Med Chir 37:346-349, 1997

38. Intra-aneurysmal occlusion of cerebral aneurysms using detachable coils: Correlation of aneurysm neck size and treatment results
Irie K, Taki W, Nakahara I, Sakai N, Isaka F, Kikuchi H, Nagao S
Interventional Neuroradiology 3 (Suppl.2):114-117, 1997

39. Angiographically occult anomalous ophthalmic artery arising from the anterior cerebral artery
Honma Y, Ogawa T, Nagao S
Acta Neurochir 139:480-481, 1997

40. Calvarial perforation caused by astrocytoma with extra-medullary growth
Honma Y, Matsumoto Y, Kuyama H, Nagao S
Acta Neurochir 139:893-894, 1997

41. Hyperglycemia induces progressive changes in cerebral blood volume and blood-brain barrier transport during focal ischemia
Kawai N, Betz AL, Keep RF
J Cereb Blood Flow Metab 17:S361, 1997

42. Hyperglycemia and the vascular effects of cerebral ischemia
Kawai N, Keep RF, Betz AL
Stroke 28:149-154, 1997

43. Blood-brain barrier glutamine transport during focal ischemia
Keep RF, Kawai N, Stummer W, Betz AL
J Cereb Blood Flow Metab 17:S512, 1997

44. Mechanisms of edema formation after intracerebral hemorrhage: effects of thrombin on cerebral blood flow, blood-brain barrier permeability, and cell survival in a rat model
Lee KR, Kawai N, Kim S, Sacher S, Hoff JT
J Neurosurg 86:272-278, 1997

45. Reduced drug accumulation and multidrug resistance in human breast cancer cells
Lee J, Matsumoto Y, Bate S
J Cellu Biochem 65:513-526, 1997

46. Cellular adaptation to drug exposure: Evolution of the drug-resistant phenotype
Matsumoto Y, Takano H, Fojo T
Cancer Res 57:5086-5092, 1997

47. Intraarterial infusion of papaverine in experimental cerebral vasospasm
Fujiwara N, Honjo Y, Ohkawa M, Tanabe M, Irie K, Nagao S, Takashima H, Satoh K, Kojima K

hypothermia for severe head injury
Nakamura T, Nagao S, Kawai N, Honma Y, Kuyama H
Acta Neurochir (Suppl) 71:85-87, 1998

67. Effects of niravoline (RU51599), a selective kappa-opioid receptor agonist on intracranial pressure in gradually expanding extradural mass lesion
Bemana I
J Neurotrauma 15(2): 117-24 , 1998

68. Specific inhibition of apoptosis after cold-induced brain injury by moderate postinjury hypothermia
Xu RX, Nakamura T, Nagao S, Miyamoto O, Jin L, Toyoshima T, Itano T
Neurosurgery 43:107-115, 1998

69. Neurotoxicity of clostridium perfringens epsilon-toxin for the rat hippocampus via the glutamatergic system
Miyamoto O, Minami J, Toyoshima T, Nakamura T, Masada T, Nagao S, Negi T, Itano T, Okabe A
Infect Immun 66:2501-2508, 1998

70. Large and Giant Middle to Lower Basilar Trunk Aneurysms Treated by Surgical and Interventional Neuroradiological Methods
Taki W, Nakahara I, Sakai N, Irie K, Murao K, Okata N, Tanaka M, Kikuchi H
Neurol Med Chir 38:826-835, 1998

71. Ischemic neuronal injury is ameliorated by astrocyte activation.
Lown DF, Masada T, Sutherland, GR
Can J Neurol Sci 25(2) 102-107, 1998

72. The effect of hypothermia on memory function in experimental ischemic model
Nakamura T, Miyamoto O, Yamagami S, Kawai N, Itano T, Nagao S
The Society for Treatment of Coma 7:T Ohta, T Kanno 31-36, 1998

73. Treatment of brain edema with a nonpeptide arginine vasopressin V1 receptor antagonist OPC-21268 in rats
Bemana I, Nagao S
Neurosurgery 44:148-155, 1999

74. Influence of rewarming conditions after hypothermia in gerbils with transient forebrain ischemia
Nakamura T, Miyamoto O, Yamagami S, Hayashida Y, Itano T, Nagao S
J Neurosurg 91:114-120, 1999

75. The chronic cell death with DNA fragmentation after post-ischemic hypothermia in the gerbil hippocampus
Nakamura T, Miyamoto O, Yamagami S, Toyoshima Negi T , Itano T, Nagao S

Acta Neurochir 141:407-413, 1999
76. Blood-brain barrier glutamine transport during normoglycemic and hyperglycemic focal cerebral ischemia
Kawai N, Stummer S, Steven R. Ennis SR, Betz L, Keep RF
J Cereb Blood Flow Metab 19:79-86, 1999
77. Effect of moderate hypothermia on systemic and internal jugular plasma IL-6 levels after traumatic brain injury in humans
Aibiki M, Maekawa S, Ogura S, Kinoshita Y, Kawai N, Yokono S
J Neurotrauma 16:225-232, 1999
78. Re-evaluation of sexual dimorphirm in human corpus callosum
Oka S, Miyamoto O, Asiama JN, Fujiwara N, Ohkawa M, Nagao S, Kondo H, Minami T, Itano T
Neuroreport 10:937-940, 1999
79. Proliferative potential of malignant glioma cells before and after interstitial brachytherapy
Kunisho K, Matsumoto K, Higashi H, Adachi H, Tamiya T, Furuta T, Ohmoto T
Neurol Med Chir 39:341-349, 1999
80. Treatment of Severe Intracerebral Hemorrhage with Brain Hypothermia -Basic Research and Clinical Application-
Kawai N, Ogawa T, Irie K, Kunishio K, Nagao S
Brain Hemorrhage 3:67-78, 1999
81. Molecular cloning of cDNAs which are highly overexpressed in mitoxantrone-resistant cells: demonstration of homology to ABC transport genes
Miyake K, Mickley L, Litman T, Zhan Z, Robey R, Cristensen B, Brangi M, Greenberger L, Dean M, Fojo T, Bates SE
Cancer Res 59:8-13, 1999
82. Reversal of resistance by GF120918 in cell lines expressing the ABC harf-transporter, MXR.
de Bruin M, Miyake K, Litman T, Robey R, Bates SE
Cancer Lett 146:117-26, 1999
83. Sodium-dependent transport at the blood-brain barrier and the effects of cerebral iscehmia
Keep RF, Kawai N, Stummer W, Fujisawa M, Patel T, Abdelkarim GE, Ennis SR, Betz AL
Alfred Benzon Symposium 45:Beain Barrier Systems:Paulson O, Knudsen GM, Moos T:Munksgaard 387-395, 1999
84. Reperfusion-induced injury of the blood-brain barrier
Betz AL, Yang GY, Kawai N, Fujisawa M, Abdelkarim GE, Ennis SR, Keep

RF
Alfred Benzon Symposium 45:Beain Barrier Systems:Paulson O, Knudsen GM, Moos T:Munksgaard 430-440, 1999

85. Effects of Hypothermia on Intracranial Pressure and Brain Edema Formation: Studies in a Rat Acute Subdural Hematoma Model
Kawai N, Nakamura T, Okauchi M, Nagao S
J Neurotrauma 17:193-02, 2000
86. Balloon-assisted Coil Placement in Wide-necked Cerebral Aneurysms: Preliminary Clinical Experience
Irie K, Kawanishi M, Nagao S
Neurol Med Chir 40:603-609, 2000
87. Treatment of arteriovenous malformmation of the brain-preliminary experience
Irie K, Nagao S, Honma Y, Kunishio K, Ogawa T, Kawai N
J Clinical Neuroscience 7:24-29, 2000
88. Endovascular Treatment of Basilar Tip Aneurysm Associated With Moyamoya Disease
Irie K, Kawanishi M, Nagao S
Neurol Med Chir 40:515-518, 2000
89. Effect of Hypothermia on Intracranial Hemodynamics and Ischemic Brain Damage-Studies in the Rat Acute Subdural Hematoma Model
Kawai N, Nakamura T, Okauchi M, Nagao S
Acta Neurochir 76:529-533, 2000
90. The effect of ischemic preconditioning on ischemic brain edema and cerebrovascular injury inthe rat.
Masada T, Keep RF, Nagao S
Neurotrauma Research Vol 12 39-42, 2000
91. Visualization of the motor activation area using SPECT in neurosurgical patients with lesions near the central sulcus.
Nishiyama Y, Yamamoto Y, Fukunaga K, Satoh K, Ohkawa M, Kunishio K, Tanabe M.
J Nucl Med. 41(3):411-5, 2000
92. Expression of DNA topoisomerase I, IIalpha, and IIbeta in human brain tumors
Morisaki K, Kuroda S, Matsumoto Y, Kunishio K, Nagao S
Brain Tumor Pathol 17(1):7-13, 2000
93. The effects of thrombin preconditioning on focal cerebral ischemia in rats.
Masada T, Xi G, Hua Y, Keep RF
Brain Res 867 (1-2) 173-179, 2000
94. Transforming growth factor-betal stimulates contraction of human

glioblastoma cell-mediated collagen lattice through enhanced alpha2 integrin expression.
Miyake K, Kimura S, Nakanishi M, Hisada A, Hasegawa M, Nagao S, Abe Y
J Neuropathol Exp Neurol 59:18-28, 2000

95. Amplification of 4q21-4q22 and the MXR gene independently derived mitoxantrone-resistant cell lines.
Knutsen T, Rao VK, Ried T, Mickley L, Schneider E, Miyake K, Ghadimi BM, Padilla-Nash H, Pack S, Greenberger L, Cowan K, Dean M, Fojo T, Bates S
Genes Chromosomes Cancer 27:110-6, 2000
96. The multidrug-resistant phenotype associated with overexpression of the new ABC harf-transporter, MXR(ABCG2)
Litman T, Brangi M, Hudson E, Fetsch P, Abati A, Ross DD, Miyake K, Resau JH, Bates SE
J Cell Sci. 113:2011-21, 2000
97. Effect of delayed intraischemic and postischemic hypothermia on a focal model of transient cerebral ischemia rats
Kawai N, Okauchi M, Morisaki K, Nagao S
Stroke 31(8):1982-1989, 2000
98. Malignant Lymphoma of the Central Nervous System with Delayed Increased Accumulation on I-123 IMP SPECT
Kawakita K
Clinical Nuclear Medicine 26:105-108, 2001
99. Effect of hypothermia on thrombin-induced brain edema formation
Kawai N, Kawanishi M, Okauchi M, Nagao S
Brain Research 895:50-58, 2001
100. The efficacy and safety of transvenous embolisation in the treatment of intracranial dural arteriovenuous fistulas
Irie K, Kawanishi M, Kunishio K, Nagao S
J of Clinical Neuroscience 8:92-96, 2001
101. Expression of drug resistance genes in VP-16 and mAMSA-selected human carcinoma cells
Matsumoto Y, Takano H, Kunishio K, Nagao S, Fojo T
Jpn J Cancer Res 92:778-784, 2001
102. Hypophosphorylation of topoisomerase II α in Etoposide(VP-16)-resistant human carcinoma cell lines associated with carboxy-terminal truncation
Matsumoto Y, Takano H, Kunishio K, Nagao S, Fojo T
Jpn J Cancer Res 92:799-805, 2001
103. Altered topoisomerase II α and multidrug resistance-associated protein levels during drug selection: Adaptation to increasing drug

Matsumoto Y, Takano H, Nagao S, Fojo T
Jpn J Cancer Res 92:968--974, 2001

104. Incidence of Mutation and Deletion in Topoisomerase IIa mRNA of Etoposide and mAMSA Resistant Cell Lines
Matsumoto Y, Takano H, Kunishio K, Nagao S, Fojo T
Jpn J Cancer Res 92:1133-1137, 2001

105. Cerebral oxygen metabolism under hypothermia for severe consciousness disturbance after subarachnoid hemorrhage
Nakamura T, Tatara N, Morisaki K, Kawakita K, Kawai N, Nagao S
Proceedings of the 9th Annual Meeting of the Society for Treatment of Coma Vol.9, pp51-55, 2001

106. Repeated thalamic hemorrhage: Case report and review of literature
Nakamura T, Tatara N, Kawai N, Morisaki K, Kawakita K, Ito T, Nagao S
Acta Neurol Scand 104:48-53, 2001

107. The long-term activation of glutamatergic system associated with NMDA receptor following post-ischemic hypothermia in gerbils
Nakamura T, Miyamoto O, Kawai N, Negi T, Itano T, Nagao S
Neurosurgery 49:706-714, 2001

108. Expression of an embryonic intermediate filament protein in amygdaloid kindled rats
Umeoka S, Miyamoto O, Nakagawa T, Janjua NA, Nagao S, Itano T
Epilepsy Research 43 : 249-253, 2001

109. Attenuation of ischemic brain edema and cerebrovascular injury after ischemic preconditioning in the rat.
Masada T, Y Hua, G Xi, SR Ennis, Keep RF
J Cereb Blood Flow Metab 21 22-33, 2001

110. Attenuation of intracerebral hemorrhage and thrombin induced brain edema by overexpression of unterleukin-1 receptor antagonist.
Masada T, Hua Y, G Xi, Yang GY, Hoff JT, Keep RF
J Neurosurg 95 680-686, 2001

111. Acquired mutations in the MXR/BCRP/ABCP gene alter substrate specificity in MXR/BCRP/ABCP-overexpressing cells
Honjo Y, Hrycyna CA, Yan QW, Medina-Perez WY, Robey RW, van de Laar A, Litman T, Dean M, Bates SE
Cancer Research 61: 6635-6639, 2001

112. DNA topoisomerase protein and II α mRNA expression in intracranil meningiomas
Kunishio K, Morisaki K, Matsumoto Y, Nagao S
Brain Tumor Pathology 17:105-110, 2001

113. Comparison of 99Tcm-MIBI with 201Tl chloride SPET in patients with

malignant brain tumours.
Nishiyama Y, Yamamoto Y, Fukunaga K, Satoh K, Kunishio K, Ohkawa M.
Nucl Med Commun 22(6):631-9, 2001

114. The contribution of low affinity NGF receptor (p75NGFR) to delayed neuronal death after ischemia in the gerbil hippocampus.
Bagum MA, Miyamoto O, Toyoshima T, Masada T, Nagahata S, Itano T
Acta Med Okayama 55(1):19-24, 2001

115. Effects of Brain Hypothermia on Brain Edema Formation after Intracerebral Hemorrhage in Rats
Kawai N, Nakamura T, Nagao S
Acta Neurochir (Suppl) 81:233-235, 2002

116. Amygdaloid projections to ventromedial striatal subterritories in the primate
Fudge JL, Kunishio K, Walsh P, Richard C, Haber NS
Neuroscience 110: 257-275, 2002

117. Effects of Mild Hypothermia and Alkalizing Agents on Brain Injuries in Rats with Acute Subdural Hematomas
Okauchi M Kawai N, Nakamura T, Kawanishi M, Nagao S
J Neurotrauma 19:741-751, 2002

118. Intraventricular infusion of vascular endothelial growth factor promotes cerebral angiogenesis with minimal brain edema.
Harrigan MR, Ennis SR, Masada T, Keep RF
Neurosurgery 50 (3):589-598, 2002

119. Effect of ischemic preconditioning on edema formation and cerbrovascular injury following focal cerebral ischemia.
Masada T, Hua Y, Xi G, Ennis SR, Keep RF
Acta Neurochir (Suppl) 81:265-268, 2002

120. Cerebral oxygen metabolism monitoring under hypothermia for severe subarachnoid hemorrhage: report of eight cases
Nakamura T, Tatara N, Morisaki K, Kawakita K, Nagao S
Acta Neurol Scand 106:314-318, 2002

121. Nestin expression through epileptogenesis in amygdaloid kindled rat
Umeoka S, Itano T, Miyamoto O, Nagao S
Epilepsia(Suppl) 43:9,79, 2002

122. Expression of NR1 mRNA following postischemic hypothermia in gerbil hippocampus
Yamashita S, Miyamoto O, Tomizawa K, Matsui H, Nagao S, Itano T
The Japanese Journal of Physiology 52(Suppl):S223, 2002

123. Transport of 5-aminolevulinic acid between blood and brain.
Ennis SR, Novotny A, Xiang J, Shakui P, Masada T, Stummer W, Smith DE, Keep RF

Brain Res 952:226-234, 2003
124. The effect of interleukin-1 receptor antagonist against the brain edema induced by intracerebral hemorrhage and thrombin.
Masada T, Hua Y, Guohua Xi , Keep RF, Hoff JT, Nagao S
Acta Neurochir (Suppl) 86:463-467, 2003
125. The use of mild hypothermia for patients with severe vasospasm: a preliminary report
Nagao S, Irie K, Kawai N, Nakamura T, Kunishio K, Matsumoto Y
J Clinical Neuroscience 10:208-212, 2003
126. Role of the hippocampal CA2 region following postischemic hypothermia in gerbil
Yamashita S, Miyamoto O, Janjua NA, Tomizawa K, Matsui H, Nakamura T, Nagao S, Itano T
Molecular Brain Research 111:8-16, 2003
127. Glutamine transport at the blood-brain and blood-cerebrospital fluid barriers.
Xiang J, Ennis SR, Abdelkarim GE, Fujisawa M, Kawai N, Keep RF.
Neurochem Int. 43:279-88, 2003
128. Treatment of cold injury-induced brain edema with a nonspecific matrix metaloproteinase inhibitor MMI270 in rats
Kawai N, Kawanishi M, Okada M, Matsumoto Y, Nagao S
J Neurotrauma 20(7):649-657, 2003
129. Transplantation of neural stem cells into epileptic brain
Matsumoto Y, Shindo A, Kawai N, Kunishio K, Nagao S, Miyazaki T, Itano T, Okada Y, Shimazaki T, Okano H
Molecular Mechanism and Epochal Therapeutics of Ischemic Stroke and Dementia:Koji Abe:ELSEVIER 489-492, 2003
130. Craniopharynglomas with intratumoral hemorrhage-two case reports
Yamashita S, Matsumoto Y, Kunishio K, Nagao S
Neuro Med Chir(Tokyo) 44:43-46, 2004

邦 文 論 文

1. 脳浮腫発現、進展における神経性因子の関与
   長尾省吾、小川智也、國吉毅、香川昌弘
   病態生理　13:408-409, 1994
2. 急性脳腫脹・脳浮腫と脳幹機能
   長尾省吾
   脳神外科　22:609-616, 1994
3. 超低体温循環停止法による脳底動脈瘤の手術
   長尾省吾
   日本医事新報　3671:7-12, 1994
4. ヒトおよびラット悪性グリオーマにおける DNA トポイソメラーゼの定量：トポイソメラーゼⅠ阻害剤、CPT-II に対する感受性と耐性について
   松本義人、藤原敬、笹岡昇、本城康正、土田高宏、長尾省吾
   脳腫瘍病理　11:59-64, 1994
5. 実験的局所脳虚血に対するアルカリ化剤の効果
   北岡卓治、藤田啓、久山秀幸、長尾省吾
   脳卒中　16:173-180, 1994
6. 紡錘状巨大動脈瘤に成長し致死的破裂を生じた megadolichobasilar anomaly の１例　―経時的画像検査よりみた瘤拡大機序と治療
   本間温、長尾省吾、竹内伸二
   脳神経外科ジャーナル　3:247-253, 1994
7. 小脳出血をきたした血管芽腫の1例
   神内隆宏、本間温、藤原敬、久山秀幸、長尾省吾
   脳卒中　16:224-227, 1994
8. 実験的脳血管攣縮に対するＰＴＡ施行後の血管壁の組織学的変化について
   藤原尚美、大川元臣、田邉正忠、入江恵子、長尾省吾
   日本医放会誌　54:378-388, 1994
9. 遅発性脳血管攣縮に対する transluminal angioplasty 施行3例の脳動脈の病理組織学的検討
   本間温、喜田智幸、入江恵子、藤原敬、伊藤輝一、久山秀幸、長尾省吾、桑原宏子、大川元臣
   脳血管攣縮 9:415-418, 1994
10. 脳血管攣縮に対する経皮的血管形成術後の組織変化について　－実験的および臨床的検討－
    入江恵子、本間温、藤原敬、長尾省吾、藤原尚美、大川元臣
    脳血管攣縮 9:424-428, 1994
11. くも膜下出血後の non-muscle arterial constriction　－血小板由来成長因子の役割

岩佐綱三、長尾省吾、寺井義徳、大本堯史、David H Bernanke、Robert R Smith
脳血管攣縮 9:34-41, 1994

12. 実験的脳血管攣縮における塩酸パパベリン動脈内投与効果の検討
入江恵子、長尾省吾、藤原尚美、大川元臣
第10回日本脳神経血管内手術研究会講演集 133-138, 1994
13. 副神経神経鞘腫の１例
申正樹、入江恵子、藤原敬、久山秀幸、長尾省吾
脳神外科 23:723-726, 1995
14. 超低体温循環停止法により手術を行った右後大脳動脈(P2)血栓化動脈瘤の1例
久山秀幸、長尾省吾、猪股園江、松本義人、梅垣修、小栗顯二、今脇節郎
脳卒中の外科 23:93-98, 1995
15. 救急医療におけるCT画像伝送の試み
本間温、三宅啓介、政田哲也、岩佐綱三、小川智也、多田羅尚登、入江恵子、藤原敬、久山秀幸、長尾省吾
日本プライマリケア学会誌 18:59-64, 1995
16. 外傷性内頚動脈海綿静脈洞瘻に対する経静脈的塞栓術－
mechanical detachable coilを用いて
入江恵子、河井信行、藤原敬、大川元臣
脳神経外科速報 5:521-523, 1995
17. くも膜下出血後の増殖型血管症の成因に関する実験的検討 －髄液中血小板由来増殖因子に着目して
猪股園江、本間温、長尾省吾
脳卒中 17:403-409, 1995
18. 延髄網様体刺激よる脳血管拡張における一酸化窒素の役割に関する実験的検討 －髄液中血小板由来増殖因子に着目して
蔵谷弘子、長尾省吾
神経外傷 18:31-36, 1995
19. Diffuse axonal injury若年症例の検討 －MRI所見、重症度と転帰について
蔵谷弘子、本間温、久山秀幸、長尾省吾、相引真幸、小栗顕二
ICUとCCU 19:69-75, 1995
20. 超低体温、THAMによる脳保護と脳動脈瘤手術
長尾省吾
北野紀要 40:35-44, 1995
21. 慢性硬膜下血腫患者における痴呆症状発現因子について
松本義人、猪股園江、喜田智幸、本間温、藤原敬、長尾省吾
診断と治療 83：143-147, 1995
22. くも膜下出血後の症候性脳血管攣縮に対するPTAおよび予防的塩酸パパベリン動注療法 －TCDおよびSPECTを指標とした我々の治療方法
入江恵子、猪股園江、岩佐綱三、本間温、長尾省吾

脳血管攣縮10:114-125, 1995

23. くも膜下出血後の症候性脳血管攣縮に対する塩酸パパベリン動脈内投与効果
－実験的検討
入江恵子、長尾省吾
脳血管攣縮10:209-214, 1995

24. くも膜下出血後の症候性脳血管攣縮の早期診断とangioplasty施行時期の決定におけるtranscranial Doppler ultrasonographyの有用性と限界　－99mTc HMPAO SPECTを併用して－
入江恵子、猪股園江、岩佐綱三、本間温、長尾省吾
脳血管攣縮10:224-228, 1995

25. 増殖因子の血管平滑筋細胞によるコラーゲンゲル収縮の制御に関する研究
－くも膜下出血後の脳血管の器質的変化に関連して
喜田智幸、本間温、岩佐綱三、長尾省吾、安部陽一
脳血管攣縮10:175-179, 1995

26. Clippingに柄部のmicroendarterectomyを要した眼動脈分岐部動脈瘤の１例
三野章呉、神内隆宏
The Mt. Fuji Workshop on CVD 13:236-238, 1995

27. モヤモヤ病患者における脳循環動態acetaqzolamide負荷99mTc-HMPAO SPECTによる検討
滝和郎、入江恵子、宮本亨、山田圭介、菊池晴彦
厚生省特定疾患ウイリス動脈輪閉塞症調査研究班平成６年度研究報告書
96-100, 1995

28. 外科的減圧術を行った小脳梗塞5症例の検討
小川智也、片木良典
臨床今治　8:42-46, 19965

29. 脳腫瘍におけるproliferating cell nuclear antigen (PCNA) 発現の解析
本城康正、土田高宏、藤原敬、長尾省吾
脳神外科　24:143-148, 1996

30. 超低体温循環停止法を応用した脳動脈瘤の手術
長尾省吾
脳神外科　24:507-515, 1996

31. くも膜下出血後の脳血管壁器質的変化に対するトラピジルの抑制効果
喜田智幸、本間温、蓮井光一、岩佐綱三、長尾省吾
脳卒中　18:48-55, 1996

32. 高血圧性被殻、視床出血に対する早期定位的血腫ドレナージ術の検討
小川智也、片木良典
臨床今治　9:27-31, 1996

33. Vascular IVR：頭・頚部－脳動脈瘤および脳血管攣縮における血管内治療の現状と今後の展望
入江恵子、滝和郎、菊地晴彦

カレントテラピー　14:73-78, 1996

34. 椎骨動脈狭窄の血管形成術
入江恵子、滝和郎、菊地晴彦
Clin Neurosci　14:844-845, 1996

35. クモ膜下出血急性期の脳動脈瘤瘤内塞栓術：自験例２例より
中原一郎、滝和郎、坂井信幸、村尾健一、入江恵子、松本晃二、井坂文章、菊池晴彦
Neurosurg Emerg　1:58-61, 1996

36. 脳血管攣縮
本間温、長尾省吾
ブレインナーシング　12:890-893, 1996

37. 髄膜腫による三叉神経痛の一例
新堂敦、本田千穂、馬場義美
三豊総合病誌　17:89-93, 1996

38. 頭蓋骨破壊を伴い髄外発育を生じた悪性星細胞腫の１例
本間温、藤澤睦夫、松本義人、斉藤信幸、久山秀幸、長尾省吾
香川脳外談話会誌　10:1-12, 1996

39. くも膜下出血後の脳脊髄液の分析：HPLC systemを用いたnon-muscle arterial contraction促進物質の単離
蓮井光一、岩佐綱三、入江恵子、本間温、長尾省吾、David H Bernanke、Robert R Smith
脳血管攣縮　11:302-307, 1996

40. カルシウム拮抗剤および抗PDGF剤の併用投与による遅発性脳虚血の予防効果に関する臨床的検討
本間温、藤澤睦夫、蓮井光一、笹岡昇、岩佐綱三、入江恵子、藤原敬、久山秀幸、長尾省吾
脳血管攣縮　11:391-395, 1996

41. 軽度低体温療法中におけるSjO2モニタリング　－重症頭部外傷例での検討－
中村丈洋、本間温、岩佐綱三、蓮井光一、久山秀幸、長尾省吾、相引眞幸、小栗顕二
集中治療　8:1239-1240, 1996

42. 重症頭部外傷患者に対する軽度低体温療法の試み
中村丈洋、岩佐綱三、入江恵子、新堂敦、斉藤信幸、香川昌弘、藤澤睦夫、本城康正、蓮井光一、笹岡昇、本間温、藤原敬、久山秀幸、長尾省吾、相引眞幸、小栗顕二
第８回日本神経救急研究会雑誌　29-31, 1996

43. 側頭葉内に巨大腫瘤を形成した大錐体神経鞘腫の１例
神内隆宏、鎌田昌樹、藤田雄三
瀬戸内脳神経外科懇話会会誌　4:7-10, 1996

44. 高齢者髄膜腫の検討　一我々の治療方針と予後

岩佐綱三、河北賢哉、高橋恵理、松本義人、笹岡昇、入江恵子、本間温、
藤原敬、久山秀幸、長尾省吾
Geriatric Neurosurgery 8:157-161, 1996

45. パーキンソン病におけるpergolideの使用経験
三野章呉
Progress in Medicine 16:140-141, 1996

46. 髄液循環とその障害
長尾省吾
最新脳神経外科学、坪川孝志、高倉公朋、菊池晴彦、朝倉書店 276-283, 1996

47. 血管内endoscopic procedure
入江恵子、滝和郎、中原一郎、菊池晴彦
Neuroendoscopic Surgery神経内視鏡の基礎知識と手術手技、大井静雄、
三輪書店メルク 218-220, 1996

48. MRAにて早期診断した頚動脈海綿静脈洞瘻（CCF）の２症例
小川智也、政田哲也、片木良典、衣笠和孜
臨床今治 7:35-40, 1997

49. 離脱型コイルを用いた後頭蓋窩動脈瘤の血管内治療
入江恵子、川西正彦、滝和郎、中原一郎、本城康正、長尾省吾
脳外速報 7:307-311, 1997

50. 後頭蓋窩動脈瘤の血管内治療
入江恵子、長尾省吾、滝和郎、中原一郎
Innervision 12:33-38, 1997

51. クモ膜下出血後の症候性脳血管攣縮に対するPTAおよび塩酸パパベリン動注法
の有用性
藤原尚美、本城康正、大川元臣、高島均、田邉正忠、長尾省吾
日医放線会誌 57:412-417, 1997

52. 頭蓋内硬膜動静脈瘻の治療
中原一郎、滝和郎、坂井信幸、入江恵子、井坂文章、菊地晴彦
静脈学 8:1-13, 1997

53. 離脱型コイルを用いた内頚動脈眼動脈分岐部動脈瘤の血管内治療
入江恵子、滝和郎、中原一郎、坂井信幸、井坂文章、菊地晴彦
脳神外ジャーナル 6:363-368, 1997

54. 経静脈的塞栓術中に脳内に造影剤のextravasationを招いた海綿静脈洞部硬膜
動静脈瘻の１例
荒木加寿美、中原一郎、滝和郎、坂井信幸、入江恵子、井坂文章、大脇久敬、
菊池晴彦
脳神外科 25:733-738, 1997

55. 髄膜炎を併発した潜在性錐体炎例
松岡寿子、西岡慶子、河北賢哉、多田羅尚登
耳鼻臨 90:1329-1335, 1997

56. 脊髄上衣腫全摘例25症例の長期予後についての検討
藤田啓、小山素麿
脊椎脊髄ジャーナル　10:153-158, 1997

57. Etoposide, m-AMSA耐性細胞におけるATP binding cassette superfamily (multidrug resistance-1, multidrug resistance-associated protein, human canalicular multispecific organ aion transporter) mRNAの発現様式
松本義人、松本美千代、峯村正実、高野裕士、長尾省吾、Angel Iglesias, Tito Fojo
癌と化療　24:1941-1946, 1997

58. Etoposide, m-AMSA耐性細胞におけるDNAトポイソメラーゼ(I, II α, IIβ) mRNAの発現様式
松本義人、高野裕士、長尾省吾、Angel Iglesias, Tito Fojo
癌と化療　24:2265-2269, 1997

59. 破裂解離性椎骨動脈瘤に対しinterlocking detachable coil (IDC) により治療しえた１例
本城康正、長尾省吾、藤原尚美、大川元臣
臨放線　42:817-820, 1997

60. 脊髄髄内腫瘍に伴う脊髄空洞症様変化の外科的療法
神内隆宏、小山素麿
脊椎脊髄ジャーナル　10:719-723, 1997

61. 軽度低体温療法施行患者の看護上の問題点
亀山しおり、相引眞幸、多田幸代、西岡信子、安田壽賀子、長尾省吾
ICUとCCU　21:75-78, 1997

62. ピックス　脳血管治療におけるステントの臨床応用
川西正彦、坂井信幸、滝和郎
人工臓器　26:997-998, 1997

63. くも膜下出血後の症候性脳血管攣縮における血管内手術の限界
入江恵子、岩佐綱三、本間温、長尾省吾
脳血管攣縮　12:146-151, 1997

64. 鼻外経篩骨洞視神経管解放術
國吉毅、嘉手苅勤、安里葭良盛、江夏あさ、與那嶺豊
沖縄医会誌　36:41-44, 1997

65. 骨化を合併した脊髄髄膜腫の１例
申正樹、香川昌弘、藤澤睦夫、本城康正、久山秀幸、長尾省吾
香川脳外談話会誌　11:58-66, 1997

66. 非典型的画像所見を呈した悪性リンパ腫の１例
本城康正、藤原敬、本間温、久山秀幸、長尾省吾
香川脳外談話会誌　11:13-23, 1997

67. 血液成分、エンドセリンおよび血性髄液による細胞外基質を介した収縮におけるPKCとcAMPの役割について

塩田知己、浅利正二、大本堯史、蓮井光一、David H Barnanke、Andrew D Parent
脳血管攣縮　12:17-25, 1997

68. 軽度低体温療法中における各種モニタリングの脳循環代謝としての意義
－重症頭部外傷例での検討－
中村丈洋、入江恵子、河井信行、本間温、久山秀幸、長尾省吾、相引眞幸、小栗顕二
集中治療　9:1359-1360, 1997

69. トポII阻害剤耐性細胞におけるATP binding cassette superfamily (MDR-1, C-MOAT) mRNAの発現様式
松本義人、森崎訓明、国塩勝三、長尾省吾、Tito Fojo
神免疫研　10:202-204, 1997

70. 重症クモ膜下出血患者における軽度低体温療法
－脳血管攣縮の発現に及ぼす影響について－
入江恵子、中村丈洋、岩佐綱三、本間温、久山秀幸、長尾省吾、相引眞幸、小栗顕二
集中治療　9:1347-1348, 1997

71. ３方向よりapproachした斜台部悪性脊索腫の１例
本間温、久山秀幸、長尾省吾
第１回脳神経外科集中ケースカンファレンスproceeding、玉木紀彦、神野哲夫
88-94, 1997

72. 深部脳動脈奇形の治療
－塞栓術およびガンマナイフ併用による治療適応の拡大－
入江恵子、菊池晴彦、滝和郎、永田泉、宮本亨、中原一郎、野崎和彦、坂井信幸
The Mt. Fuji Workshop on　15:54-58, 1997

73. 重症頭部外傷患者に対する軽度低体温療法
－頭蓋内圧コントロール中の各種モニタリング－
中村丈洋、本間温、岩佐綱三、蓮井光一、藤原敬、久山秀幸、長尾省吾、相引眞幸、小栗顕二
頭蓋内圧研究会報告集　57-61, 1997

74. 頭蓋内圧亢進
長尾省吾
今日の診断指針第４版、医学書院　108-109, 1997

75. 新しい治療法　手術困難な脳動脈瘤の治療に光明　脳動脈瘤の血管内治療
入江恵子、滝和郎、菊池晴彦
キーワードを読む　脳・神経、岩田誠、寺本明、清水輝夫、医学書院
102, 1997

76. 眼窩内lymphangiomaの１例
塩田知己、後藤泰伸、本間温

瀬戸内脳神経外科懇話会会誌　5:21-24, 1997

77. 脳室内穿破を呈した脳膿瘍の１例
毛利豊、三野章呉、馬場義美
瀬戸内脳神経外科懇話会会誌　5:3-6, 1997

78. 髄膜腫と鑑別困難であった巨大下垂体腺腫の１例
田宮　隆、上田博弓、藤原　敬
瀬戸内脳神経外科懇話会会誌　5:15-18, 1997

79. 松果体部lymphangiomaの１例
夫敬憲、北岡卓治、松本健五
瀬戸内脳神経外科懇話会会誌　5:25-28, 1997

80. 高齢者髄膜腫の治療方針と予後について
岩佐鋼三、藤澤睦夫、蓮井光一、本城康正、申正樹、香川昌弘、本間温、
藤原敬、久山秀幸、長尾省吾
髄膜腫の外科、久保田紀彦、メディカ出版　210-215, 1997

81. 離脱型コイルを用いた後頭蓋窩動脈瘤に対する血管内治療　－４症例の報告－
入江恵子、長尾省吾、河井信行、国塩勝三、川西正彦、滝和郎
脳神外ジャーナル　7:563-568, 1998

82. バゾプレッシンと血液脳関門
長尾省吾
脳と神　50:809-815, 1998

83. 一過性脳虚血障害におけるTHAM（アルカリ化剤）の効果に関する実験的検討
高橋恵理、北岡卓二、久山秀幸、長尾省吾
脳卒中　20:375-382, 1998

84. 酸素電極を用いた微小還流透析法による実験的低体温における復温の影響の検討
中村丈洋、宮本修、河井信行、林田嘉朗、板野俊文、長尾省吾
脳循環代謝　10:176-182, 1998

85. 重症頭部外傷例に対する軽度低体温療法中のモニタリングからみた頭蓋内病態
中村丈洋、河井信行、小川智也、入江恵子、本間温、長尾省吾、木下順弘、
相引眞幸、小栗顕二
神経外傷　21:16-20, 1998

86. 脳室内腫瘍の手術経験
長尾省吾、本間温、国塩勝三、入江恵子、小川智也、河井信行、香川昌弘
Neuro-Oncology　8:59-61, 1998

87. 一過性脳虚血モデルにおけるTHAMの効果
高橋恵理、北岡卓治、Bemana Iraji、中村丈洋、山下史朗、河井信行、
久山秀幸、長尾省吾
脳循環代謝 10:228-229, 1998

88. Cerebral salt wastingは脳血管攣縮による症候発現に関与するか
－水分出納と低ナトリウム血症を指標とした検討
本間温、梅岡秀一、北岡卓治、松本義人、蓮井光一、河井信行、小川智也、

入江恵子、国塩勝三、久山秀幸、長尾省吾
脳血管攣縮　13:107-110, 1998

89. 抗癌剤耐性とDNAトポイソメラーゼ
松本義人、森崎訓明、国塩勝三、長尾省吾、Tito Fojo
藤田学園医学会誌　22(1):215-218, 1998

90. Etoposide, mAMSA耐性細胞におけるATP binding cassette superfamily (MDR-1, MRP, C-MOAT) mRNAの発現様式
松本義人、森崎訓明、国塩勝三、本間温、長尾省吾
Neuro-Oncology　8(2):17-21, 1998

91. Anaplastic astrocytoma (G III) の予後・治療に関する検討
国塩勝三、森崎訓明、松本義人、本間温、長尾省吾
Neuro-Oncology　8(2):52-55, 1998

92. 脳動脈瘤の診断と治療　－血管内手術をめぐって－
入江恵子
藤田学園医学会誌　22(1):212-215, 1998

93. 無症候性未破裂脳動脈瘤の治療　－血管内治療を含めた我々の治療方針の選択－
入江恵子、長尾省吾、本間温、国塩勝三、小川智也、河井信行
The Mt. Fuji Workshop on CVD　16:94-97, 1998

94. 重症くも膜下出血患者における軽度低体温療法　－脳血管攣縮におよぼす影響について－
入江恵子、中村丈洋、河井信行、長尾省吾
脳血管攣縮　13:162-167, 1998

95. 重症くも膜下出血後の脳血管攣縮における軽度低体温療法　－各種モニタリングの有用性－
入江恵子、中村丈洋、河井信行、久山秀幸、長尾省吾
第９回脳循環代謝学会抄録集　24-25, 1998

96. 悪性神経膠腫に対する術中照射療法に関する検討
国塩勝三、森崎訓明、河井信行、小川智也、入江恵子、本間温、長尾省吾
Neuro-Oncology　8:21-27, 1998

97. 脳保護　－基礎的知見と臨床応用
長尾省吾
藤田学園医学会誌 22(1):218-219, 1998

98. 定位的画像誘導カテーテル法による傍脳室グリオーマの手術
長尾省吾、国塩勝三
グリオーマの外科・柴田尚武・メディカ出版　93-101, 1998

99. 脳動脈瘤に対する血管内治療
入江恵子
ブレインナーシング　15:25-30, 1999

100. 側脳室脈絡叢血管腫の１例

松本義人、香川昌弘、河井信行、小川智也、入江恵子、国塩勝三、本間温、長尾省吾
香川脳外談話会誌　13:27-36, 1999

101. 急速に進行したthalamic gliomaの１例
新堂敦、本田千穂、馬場義美
香川脳外談話会誌　13:37-48, 1999

102. Fronto-orbital fibrous dysplasiaの１例
政田哲也、神内隆宏、香川昌弘、松本義人、河井信行、小川智也、入江恵子、国塩勝三、本間温、長尾省吾
香川脳外談話会誌　13:49-61, 1999

103. くも膜下出血の低体温療法
長尾省吾
Clin Neuros　17:102-105, 1999

104. 頚髄外側、腹外側血管芽腫に用いた後側方到達法の有用性
香川昌弘、神内隆宏、河井信行、小川智也、入江恵子、國塩勝三、本間温、長尾省吾
脊髄外科　13:171-179, 1999

105. 両側瞳孔散大を呈した症例に対する低体温療法
河井信行、神内隆宏、入江恵子、本間温、長尾省吾
脳死・脳蘇生研究会誌　11:16-19, 1999

106. 下垂体腺腫におけるp27蛋白の免疫学的検討
國塩勝三、森崎訓明、松本義人、本間温、長尾省吾
間脳下垂体腫瘍　65-68, 1999

107. くも膜下出血後の脳血管攣縮に対する多角的治療戦略
－PTA、塩酸パパベリン動注療法および軽度低体温を中心に－
入江恵子、中村丈洋、河井信行、本間温、長尾省吾
脳血管攣縮　14:218-222, 1999

108. 局所脳虚血再灌流損傷におけるheparinおよびN-acetylheparinの効果
河井信行、中村丈洋、長尾省吾
Progress in Research on Brain Edema and ICP　15-20, 1999

109. 椎骨脳底動脈瘤に対する離脱型コイルを用いた血管内手術
－有用性と問題点について－
入江恵子、長尾省吾、本間温、国塩勝三、小川智也、河井信行
The Mt. Fuji Workshop on CVD　17:8-10, 1999

110. 抗結核剤内服中に発症した頭蓋内結核腫の１例
新堂　敦、本田千穂、馬場義美
脳神外科　27(9):837-841, 1999

111. 突発性頭蓋内圧亢進症が疑われた癌性髄膜炎の１例
新堂　敦、元木基嗣
麻田総合病院医学雑誌　4(1):25-28, 1999

112. Wide neckの椎骨動脈瘤に対する瘤内塞栓術ーバルーン拡張型ステントを用いた頸部形成の有用性ー
入江恵子、川西正彦、長尾省吾
脳神経外科ジャーナル 9:696-701, 2000
113. 破裂脳動脈瘤に対するコイル塞栓術
入江恵子、川西正彦、國塩勝三、長尾省吾
Brain Attack 最前線 18:160-164, 2000
114. 脳血管攣縮の進行性憎悪を示した予後不良例の検討ー各種モニタリングを指標としてー
入江恵子、川西正彦、河井信行、長尾省吾
脳血管攣縮 15:326-330, 2000
115. 一時的ラット局所脳虚血モデルにおける虚血後脳低温療法の脳損傷に対する保護効果
河井信行、岡内正信、川西正彦、國塩勝三、長尾省吾
脳卒中 22:417-422, 2000
116. 皮膚悪性黒色腫頭蓋内転移２症例
山下史朗、守山英二、別宮博一、岩戸英仁、柳井広之
医療 54:365-369, 2000
117. 外傷性クモ膜下出血２例の治療経験 脳血管攣縮の合併について
守山英二、岩戸英仁、山下史朗、別宮博一
現代医療 32:508-511, 2000
118. 正常圧水頭症におけるシャントの手術適応ーInfusion testと Dynamic CT scanを用いてー
神内隆宏、久山秀幸、長尾省吾
CI研究 22(1):35-41, 2000
119. 神経膠腫における薬剤耐性遺伝子発現とMIBI-SPECT所見との関連について
國塩勝三、岡田真樹、森崎訓明、三宅啓介、松本義人、長尾省吾
Neuro-Oncology 10:101-104, 2000
120. 中耳炎を併発した巨大な側頭骨骨腫の一例
新堂 敦、本田千穂、馬場義美、高島誓子、永野明
脳神経外科 28:(3):281-286, 2000
121. 重症頭部外傷患者の治療ー薬理学的脳保護・脳蘇生法の進歩ー
長尾省吾、河井信行
図説脳神経外科 New Approach 脳脊髄外傷、高倉公朋、斉藤勇、佐藤潔
112-119, 2000
122. くも膜下出血後の脳血管攣縮に対する軽度低体温療法
河井信行、小川智也、松本義人、入江恵子、國塩勝三、長尾省吾
脳血管攣縮 16:152-160, 2001
123. 小脳出血にて発症したmixed cerebrovascular malformationの１例
香川昌弘、河北賢哉、三宅啓介、川西正彦、松本義人、河井信行、小川智也、

入江恵子、國塩勝三、長尾省吾
香川脳神経外科談話会　15:39-49, 2001

124. 穿頭および抗生剤投与が有用であった多発性硬膜下膿瘍の１例
山下史朗、中村丈洋、本城康正、入江恵子、國塩勝三、長尾省吾
脳神経外科ジャーナル　10:621-625, 2001

125. 視神経管骨折・blow-out骨折の手術適応,タイミングと方法
河井信行、長尾省吾
救急医学　25:1601-1604, 2001

126. 脳温管理による重症頭部外傷治療の再評価
河井信行、長尾省吾
神経外傷　24:13-17, 2001

127. 悪性脳腫瘍における薬剤耐性遺伝子解析に基づいた抗癌剤治療
松本義人、森崎訓明、三宅啓介、川西正彦、河井信行、小川智也、入江恵子、國塩勝三、長尾省吾
脳神経外科　29:625-630, 2001

128. 薬剤耐性遺伝子発現より薬剤を選択し化学療法を施行した中枢神経系原発悪性リンパ腫の１例
國塩勝三、松本義人、森崎訓明、河北賢哉、三宅啓介、長尾省吾
脳外誌　10:469-474, 2001

129. クモ膜下出血後の高度意識障害例における軽度低体温療法中の脳酸素代謝モニタリング
中村丈洋、多田羅尚登、河北賢哉、森崎訓明、長尾省吾
救急・集中治療　13:119-120, 2001

130. 実験的脳挫傷モデルにおける低体温およびマンニトールによる抗浮腫効果の検討
中村丈洋、宮本　修、山神眞一、岡内正信、河井信行、板野俊文、長尾省吾
脳浮腫・頭蓋内圧研究会報告集　3:15-20, 2001

131. 実験的頭部外傷後における神経再生の可能性－組織学的および神経行動学的検討－
中村丈洋、山下史朗、岡内正信、河井信行、國塩勝三、長尾省吾、宮本　修、板野俊文
神経外傷　24:8-12, 2001

132. 頭蓋咽頭腫に下垂体過形成を合併した１例
國塩勝三、進藤徳久、川西正彦、松本義人、河井信行、小川智也、入江恵子、長尾省吾
日本内分泌学会雑誌　77:35-37, 2001

133. 脳卒中急性期リハビリテーションのリスク管理
長尾省吾
理学療法学　28:90-93, 2001

134. Proximal occlusion およびOA-PICA吻合後に血栓化した破裂椎骨解離性動脈瘤の１例
川西正彦、入江恵子、河井信行、國塩勝三、長尾省吾
Surgery for Cerebral Stroke 29:430-434, 2001

135. 脳動脈瘤に対する血管内治療における3D-CT anagiographyの有用性
川西正彦、入江恵子、國塩勝三、長尾省吾
CI研究 23(3):177-184, 2001

136. くも膜下出血患者におけるIL-6およびIL-8の変化
川西正彦、入江恵子、國塩勝三、長尾省吾
脳卒中の外科（増刊号） 29(suppl):51-54, 2001

137. 3D－GDCCによる脳動脈瘤の塞栓術における問題点
新堂 敦、坂井信幸、酒井秀樹、東登志夫、永田泉、菊池晴彦
脳神経外科 29(9):815-820, 2001

138. ラット脳内血腫モデルにおける低体温療法の脳浮腫抑制効果の検討
川西正彦、河井信行、岡内正信、長尾省吾
Progress in Research on Brain Edema and ICP 35-40, 2002

139. 低体温療法
河井信行、長尾省吾
BRAIN NURSING 18:51-56, 2002

140. 脳神経外科領域におけるシート状フィブリン接着剤の使用経験
國塩勝三、川西正彦、香川昌弘、松本義人、河井信行、長尾省吾
脳外誌 11:692-694, 2002

141. 脳虚血に対する低体温療法
河井信行、中村丈洋、長尾省吾
脳神経外科 30(12):1273-1283, 2002

142. 食道癌脳転移に硬膜下血腫を伴った１例
山下史朗、松本義人、蓮井光一、大久保修一、國塩勝三、長尾省吾
脳神経外科速報 12(8):589-593, 2002

143. ノカルジア脳膿瘍の１例
山下史朗、松本義人、大久保修一、國塩勝三、長尾省吾
脳神経外科速報 12(9):671-674, 2002

144. 実験的脳損傷後における神経再生の可能性についての検討
中村丈洋、山下史朗、河井信行、國塩勝三、宮本 修、板野俊文、長尾省吾
脳循環代謝 14(3):208-209, 2002

145. 低体温療法における導入および復温時での体温変化による神経細胞への影響についての実験的検討
中村丈洋、山下史朗、河井信行、國塩勝三、長尾省吾、中野通代、小倉真治、宮本 修、 板野俊文
神経外傷 25(1):48-52, 2002

146. 一時的ラット局所脳虚血モデルにおける虚血後脳低温療法の脳損傷に対する長期保護効果
河井信行、岡内正信、中村丈洋、川西正彦、長尾省吾
脳循環代謝　14:112-113, 2002

147. 脳腫瘍と鑑別が困難であった局限性脳梁梗塞の１例
中村丈洋、河井信行、國塩勝三、長尾省吾、竹内伸二
瀬戸内脳神経外科懇話会会誌　10:8-11, 2002

148. 頭蓋内圧亢進があるときの対処
山木良一、中村丈洋
周術期の危機管理・稲田英一・文光堂 234-238, 2002

149. 慢性硬膜下血腫
長尾省吾
今日の診断指針第５版、医学書院・亀山正邦、高久史麿　576-578, 2002

150. 脳腫瘍の外科
長尾省吾・メディカ出版　2002

151. 頭蓋咽頭腫術後に深部静脈血栓症，　肺塞栓症および非閉塞性腸管膜虚血症をきたした１例
新堂　敦、松本義人、岡田真樹、河井信行、國塩勝三、長尾省吾
脳神経外科ジャーナル　12：47-52, 2003

152. 松果体細胞種の１例
山下史朗、川西正彦、國塩勝三、長尾省吾
香川脳神経外科談話会会誌　17:45-57, 2003

153. 第６回International Neurotrauma Symposiumに参加して
長尾省吾
脳神経外科　31:233-234, 2003

154. 123I-IMPが集積した頭頸部悪性リンパ腫の１例
山本由佳、河井信行、横江弘郁、門田敏秀、松村宣良、佐藤功、大川元臣
核医学症例検討会症例集 24(4):91-92, 2003

155. 頭の中ってどうなっているの？
河井信行
ブレインナーシング　19:318-325, 2003

156. ラット凍結脳損傷モデルにおける脳低温療法による
Matrix Metalloproteinases発現の抑制
河井信行、中村丈洋、川西正彦、長尾省吾
Progress in Research on Brain Edema and ICP　5:17-22, 2003

157. Interleukin-1 receptor antagonistの過剰発現による脳出血およびトロンビンに伴う脳浮腫の抑制効果
政田哲也、河井信行、Richard F Keep、長尾省吾
Progress in Research on Brain Edema and ICP　5:23-28, 2003

158. 皮質下出血を繰り返したcerebral amyloid angiopathyの１例
笹岡昇、本間温
瀬戸内脳神経外科懇話会会誌　11:29-32, 2003

159. 塞栓部位の決定に際しIntravascular Ultrasoundが有用であった硬膜動静脈瘻の１例
新堂　敦、川西正彦、政田哲也、河井信行、田宮　隆、長尾省吾
脳神経外科　31(12):1323-1329, 2003

160. 頭蓋内悪性リンパ腫の１例
政田哲也、山下史朗、國塩勝三、長尾省吾
香川脳神経外科談話会会誌（in press）

単行本・著書

脳腫瘍の外科－最新のテクノロジーを用いた正中部および脳幹・間脳腫瘍の手術
香川医科大学脳神経外科
長尾省吾
メディカ出版　2002

慢性硬膜下血腫
香川医科大学脳神経外科
長尾省吾
今日の診断指針第５版・亀山正邦、高久史麿・医学書院　576-578，2002

頭蓋内圧亢進があるときの対処
香川医科大学麻酔・救急医学　脳神経外科
山木良一、中村丈洋
周術期の危機管理・稲田英一・文光堂　234-238，2002

単行本・著書

Transplantation of neural stem cells into epileptic brain
Matsumoto Y, Shindo A, Kawai N, Kunishio K, Nagao S, Miyazaki T, Itano T, Okada Y, Shimazaki T, Okano H
Molecular Mechanism and Epochal Therapeutics of Ischemic Stroke and Dementia, Koji Abe ELSEVIER pp. 489-492

脳卒中で倒れないために（もし倒れてしまったら）
川崎医科大学附属川崎病院脳神経外科
國塩勝三