

主な職歴：

1988年5月	金沢大学脳神経外科研修医
1994年4月	大津市民病院脳・神経外科（脊椎脊髄外科研修）
1996年4月	金沢大学脳神経外科助手
2002年4月	金沢大学大学院医学系研究科講師
2007年4月	福井県立病院脳神経外科医長 福井大学医学部臨床教授（2015年3月31日迄）
2015年4月	独立行政法人国立病院機構金沢医療センター部長
同 7月	金沢大学医薬保健学域医学類臨床准教授（学外）
2016年4月	金沢大学医薬保健学域医学類臨床教授（学外）

主な研究歴：

1992年～1994年	国立がんセンター研究所リサーチレジデント（東京、築地）
1997年～1999年	世界保健機関（WHO）国際癌研究所（フランス、リヨン市）
2005年～	金沢大学がん進展制御研究所 研究協力員

（著書）

1. 藤沢弘範：（分担執筆）

《講義から実習へ》高齢者と成人の周術期看護4 脳神経疾患で手術を受ける患者の看護 第2版、竹内登美子（編）、医歯薬出版、2015年

2. 藤沢弘範：

脊髄血管障害（分担執筆）

『脳神経外科医のための脊椎脊髄疾患診断と治療ガイド』

今栄信治、他（編）、メジカルビュー社、pp233-242、2010年

3. 長谷川光広，藤沢弘範，Refaat Mohamed、内山尚之、林 裕、山下純宏：

テント近傍腫瘍に対する手術アプローチの工夫（分担執筆）

脳腫瘍の外科—脳腫瘍手術の進歩と限界—

田淵和雄（編）、MCメディカ出版、pp 284-290、2006年

4. 藤沢弘範，宮下勝吉，立花 修、長谷川光広，山下純宏：

LOH 1p, 19q に基づいた oligodendroglial tumor の治療戦略（分担執筆）

山下純宏 (編), MC メディカ出版, pp 142-149, 2005 年

5. 長谷川光広, 藤沢弘範, 林 裕, 宮下勝吉, 山下純宏 :
脳腫瘍手術における新規開発脳神経外科手術台システムの使用経験 (分担執筆)
脳腫瘍の外科—脳腫瘍外科のコンセプトと治療予後向上の工夫—
吉井與志彦 (編), MC メディカ出版, 2004 年
6. 藤沢弘範 :
急性期頸髄損傷に対する薬物療法 (分担訳)
『頸椎・頸髄損傷に対する急性期治療のガイドライン』
今栄信治 (監訳) メジカルビュー社, pp83-95, 2004 年
7. 長谷川光広, 藤沢弘範, 山下純宏 :
家族性脳腫瘍
Annual Review 2001 神経, 中外医学社, pp177-185, 2001 年
8. 小山素麿, 藤沢弘範 :
Instrument for spinal surgery; in Surgical Instrumentation (分担執筆)
菊池晴彦 (監修) : 脳神経外科レビュー 4, 三輪書店, pp 303-315, 1996 年
9. 小山素麿, 藤沢弘範 :
髄内腫瘍の手術に必要な解剖 (分担執筆)
中川 洋 (編) : 顕微鏡下手術のための脳神経外科解剖Ⅰ, 東京 ; サイメッド・パブリケーションズ, pp 119-123, 1995 年,
10. Ogura T, Fujisawa H, Yokoyama T, Kurashima Y, Esumi H:
A variant neuronal nitric oxide synthase generated by alternative splicing (分担執筆)
Moncada S, Feelisch M, Busse R, Higgs EA (eds): The Biology of Nitric Oxide, London
and Chapel Hill, Portland Press, pp 285-287, 1994

(総説)

1. 藤沢弘範, 村松直樹, 東馬康郎, 木多真也 :

脳死下臓器提供を推進するために～脳神経外科医から見た当院の現況と課題～
日本臨床腎移植学会雑誌 3(1):1-8, 2015

2. 藤沢弘範：
腺性下垂体紡錘形細胞オンコサイトーマ
神経症候群 III—その他の神経疾患を含めて—[第2版]日本臨床(別冊), pp 406-408,
2014年
3. 長谷川光広、中田光俊、内山尚之、藤沢弘範、東馬康郎、林 裕、山下純宏：
頭蓋底髄膜種の治療オプションとピットフォール—自然経過、生物学的特性を踏ま
えて—
脳外誌 15:396-402、2006
4. 長谷川光広、藤沢弘範、山下純宏：
脊髄腫瘍の疫学
脊椎脊髄 16: 640-645, 2003
5. 長谷川光広、藤沢弘範、山下純宏：
家族性脳腫瘍
Clin Neurosci 21:520-522, 2003
6. 長谷川光広、藤沢弘範、山下純宏：
脊髄動静脈奇形 - CT angio -
脊椎脊髄 14(6): 469-472, 2001
7. 岩崎 康、園部正信、藤沢弘範、吉田夏彦：
MRI の pitfall - 特に脊髄腫瘍に関して
脊椎脊髄 9: 343-347, 1996
8. 小山素麿、藤沢弘範：
腰椎椎間板ヘルニア
脳外誌 4(2): 104-110, 1995

(原著)

1. Hasegawa M, Nouri M, Nagahisa S, Yoshida K, Adachi K, Inamasu J, Hirose Y, Fujisawa H:
Cerebellopontine angle epidermoid cysts: clinical presentations and surgical outcome.
Neurosurg Rev 39(2): 259-67, 2016
2. Hasegawa M, Nouri M, Fujisawa H, Hayashi Y, Inamasu J, Hirose Y, Yamashita J:
Efficacy of Monitoring Patient's Position during Neurosurgical Procedures: Introduction of
Real-time Display and Record
Neurol Med Chir (Tokyo) 55(4): 305-10, 2015
3. Maekawa M, Fujisawa H, Iwayama Y, Tamase A, Toyota T, Osumi N, Yoshikawa T:
Giant subependymoma developed in a patient with aniridia: analyses of PAX6 and
tumor-relevant genes
Brain Pathol 20 (6): 1033-1041, 2010
4. Miyashita K, Kawakami K, Nakada M, Mai W, Shakoori A, Fujisawa H, Hayashi Y,
Hamada JI, Minamoto T:
Potential therapeutic effect of glycogen synthase kinase 3 β inhibition against human
glioblastoma
Clin Cancer Res 15: 887-897, 2009
5. Kamakura Y, Hasegawa M, Minamoto T, Yamashita J, Fujisawa H: (大学院生指導論文)
c-kit gene mutation: common and widely distributed in intracranial germinomas
J Neurosurg (3 Suppl Pediatrics) 104: 173-180, 2006
6. Hasegawa M, Fujisawa H, Hayashi Y, Yamashita J, Suzuki M, Matsui O:
CT arteriography for orbital tumors: Diagnostic and surgical value
J Clin Neurosci 12(5): 548-552, 2005
7. Fujisawa H, Misaki K, Takabatake Y, Hasegawa M, Yamashita J:
Cyclin D1 is overexpressed in atypical teratoid/rhabdoid tumor with *hSNF5/INI1* gene

inactivation

J Neuro-Oncol 73: 117-124, 2005

8. Misaki K, Marukawa K, Hayashi Y, Fukusato T, Minamoto T, Hasegawa M, Yamashita J, Fujisawa H: (大学院生指導論文)
Correlation of γ -catenin expression with good prognosis in medulloblastomas
J Neurosurg (Pediatrics 2) 102: 197-206, 2005
9. Hasegawa M, Fujisawa H, Hayashi Y, Tachibana O, Kida S, Yamashita J:
Surgical pathology of spinal schwannoma: has the nerve of its origin been preserved or already degenerated during tumor growth?
Clin Neuropathol 24(1): 19-25, 2005
10. Hasegawa M, Fujisawa H, Hayashi Y, Yamashita J:
Autologous amnion graft for repair of myelomeningocele: technical note and clinical implication
J Clin Neurosci 11(4): 408-411, 2004
11. Watanabe T, Hirota Y, Arakawa Y, Fujisawa H, Tachibana O, Hasegawa M, Yamashita J, Hayashi Y:
Frequent LOH at chromosome 12q22-23 and Apaf-1 inactivation in glioblastoma
Brain Pathol 13(4):431-439, 2003
12. Fujisawa H, Takabatake Y, Fukusato T, Tachibana O, Tsuchiya Y, Yamashita J:
Molecular analysis of the rhabdoid predisposition syndrome in a child: a novel germline *hSNF5/INI1* mutation and absence of *c-myc* amplification
J Neuro-Oncol 63:257-262, 2003
13. Fukaya K, Hasegawa M, Mashitani T, Kadoya T, Horie H, Hayashi Y, Fujisawa H, Tachibana O, Kida S, Yamashita J:
Oxidized galectin-1 stimulates the migration of Schwann cells from both proximal and distal stumps of transected nerves and promotes axonal regeneration after peripheral nerve injury.

J Neuropathol Exp Neurol 62(2):162-172, 2003

14. Fujisawa H, Marukawa K, Hasegawa M, Tohma Y, Hayashi Y, Uchiyama N, Tachibana O, Yamashita J

Genetic differences between neurocytoma and dysembryoplastic neuroepithelial tumor and oligodendroglial tumors

J Neurosurg 97(6):1350-1355, 2002

15. Fujisawa H, Hasegawa M, Kida S, Yamashita J:

A novel *fibroblast growth factor receptor 2* mutation in Crouzon syndrome associated with Chiari Type I malformation and syringomyelia

J Neurosurg 97(2):396-400, 2002

16. Hasegawa M, Muramatsu N, Tohma Y, Fukaya K, Fujisawa H, Hayashi Y, Tachibana O, Kida S, Yamashita J, Saito K:

Expression of E-cadherin-catenin complex in human benign schwannomas

Histol Histopathol 17(1):39-44, 2002

17. Hayashi Y, Iwato M, Arakawa Y, Fujisawa H, Thoma Y, Hasegawa M, Tachibana O, Yamashita J:

Homozygous deletion of INK4a/ARF genes and overexpression of bcl-2 in relation with poor prognosis in immunocompetent patients with primary central nervous system lymphoma of the diffuse large B-cell type

J Neuro-Oncol 55:51-58, 2001

18. Hasegawa M, Fujisawa H, Hayashi Y, Tachibana O, Kida S, Yamashita J:

Surgical pathology of spinal schwannomas: A light and electron microscopic analysis of tumor capsules

Neurosurgery 49:1388-1393, 2001

19. Colella S, Ohgaki H, Ruediger R, Yang F, Nakamura M, Fujisawa H, Kleihues P, Walter G:

Reduced expression of the A α subunit of protein phosphatase 2A in human gliomas in the absence of mutations in the A α and A β subunit genes

Int J Cancer 93:798-804, 2001

20. Nakamura M, Yang F, Fujisawa H, Yonekawa Y, Kleihues P, Ohgaki H:
Loss of heterozygosity on chromosome 19 in secondary glioblastomas
J Neuropathol Exp Neurol 59:539-543, 2000
21. Fujisawa H, Reis RM, Nakamura M, Colella S, Yonekawa Y, Kleihues P, Ohgaki H:
Loss of heterozygosity on chromosome 10 is more extensive in primary (de novo) than in
secondary glioblastomas
Lab Invest 80:65-72, 2000
22. Hasegawa M, Fujisawa H, Kawamura T, Yamashita J, Matsui O:
The efficacy of CT arteriography for spinal arteriovenous fistula surgery: technical note
Neuroradiology 41:915-919, 1999
23. Fujisawa H, Kurrer M, Reis RM, Yonekawa Y, Kleihues P, Ohgaki H:
Acquisition of the glioblastoma phenotype during astrocytoma progression is associated
with loss of heterozygosity on 10q25-qter
Am J Pathol 155:387-394, 1999
24. Okamoto Y, Yamashita J, Hasegawa M, Fujisawa H, Yamashita T, Hashimoto T, Nonomura
A, Matsumoto Y, Kida S:
Cervical lymph nodes play the role of regional lymph nodes in brain tumor immunity in rats
Neuropathol Appl Neurobiol 25:113-122, 1999
25. 鈴木正行, 高島 力, 植田文明, 堀地 悌, 藤永康成, 香田 渉, 小林佳子, 小林
健, 藤沢弘範, 山嶋哲盛, 山下純宏:
頭蓋底病変の骨条件 three dimensional-CT multiplanar reconstruction との併用
臨床放射線 43 (4): 457-461, 1998
26. Ogura T, Nakayama K, Fujisawa H, Esumi H:
Neuronal nitric oxide synthase expression in neuronal cell differentiation
Neurosci Lett 204:89-92, 1996

27. 藤沢弘範、小山素磨：
脊髄神経鞘腫、神経線維腫の臨床的検討 - 過去 15 年間、99 手術例をもとに-
脊髄外科 10: 113-119, 1996
28. Fujisawa H, Ogura T, Hokari A, Weisz A, Yamashita J, Esumi H:
Inducible nitric oxide synthase in a human glioblastoma cell line
J Neurochem 64:85-91, 1995
29. 五十嵐正至、鈴木 豪、伊飼美明、藤沢弘範、小山素磨：
Superior Facet Syndrome の長期追跡手術成績
脊椎脊髄 8 (7) : 555-559, 1995
30. Fujisawa H, Ogura T, Kurashima Y, Yokoyama T, Yamashita J, Esumi H:
Expression of two types of nitric oxide synthase mRNA in human neuroblastoma cell lines
J Neurochem 63:140-145, 1994
31. Ogura T, Yokoyama T, Fujisawa H, Kurashima Y, Esumi H:
Structural diversity of neuronal nitric oxide synthase mRNA in the nervous system
Biochem Biophys Res Commun 193:1014-1022, 1993
32. Ikeda K, Yamashita J, Fujisawa H, Fujita S:
Cerebral granuloma and meningitis caused by *Candida albicans*: Useful monitoring of
mannan antigen in cerebrospinal fluid
Neurosurgery 26:860-863, 1990.

(症例報告)

1. 藤沢弘範、村松直樹、東馬康郎、木多真也：
鉄欠乏性貧血に関連した脳静脈洞血栓症：成人 3 例の報告
脳卒中 35 (3): 221-226, 2013
2. Fujisawa H, Tohma Y, Muramatsu N, Kida S, Kaizaki Y, Tamamura H:
Spindle cell oncocyoma of the adenohypophysis with marked hypervascularity. Case report

Neurol Med Chir (Tokyo) 52 (8): 594-598, 2012

3. Fujisawa H, Kaneko T, Tohma Y, Kida S, Kaizaki Y:
CNS Primitive neuroectodermal tumor of spinal cord developing 20 years after curative treatment of pineal tumor: a case report
Neurol Med Chir (Tokyo) 51(8): 596-599, 2011
4. Fujisawa H, Hasegawa M, Ueno M:
Clinical features and management of five patients with supratentorial subependymoma
J Clin Neurosci 17(2): 201-204, 2010
5. Hamaguchi T, Fujisawa H, Sakai K, Okino S, Kurosaki N, Nishimura Y, Shimizu H, Yamada M:
Acute encephalitis caused by intrafamilial transmission of enterovirus 71 in adult
Emerg Infect Dis 14 (5): 828-830, 2008
6. Fujisawa H, Yoshida Y, Niida Y, Hasegawa M, Yamashita J:
Cyanotic breath-holding spell: a life-threatening complication after radical resection of a cervicomedullary ganglioglioma. Case report
Pediatr Neurosurg 41: 93-97, 2005
7. 吉田優也、立花 修、藤沢弘範、宮下勝吉、山下純宏、篁 俊成、御簾博文：
海綿静脈洞サンプリングとステルスナビゲーションが有用であった、conchal type の蝶形骨洞を有するクッシング病の1例
脳外 33(1):65-71, 2005
8. Miyashita K, Hayashi Y, Fujisawa H, Hasegawa M, Yamashita J:
Recurrent intracranial solitary fibrous tumor with cerebrospinal fluid dissemination. Case report
J Neurosurg 101:1045-1048, 2004
9. Hayashi Ya, Fujisawa H, Tohma Y, Yamashita J, Inaba H:
Penetrating head injury caused by bear claws: case report

J Trauma 55:1178-1180, 2003

10. Watanabe T, Fujisawa H, Hasegawa M, Arakawa Y, Yamashita J, Ueda F, Suzuki M:
Metastasis of breast cancer to intracranial meningioma: Case report
Am J Clin Oncol 25(4):414-417, 2002
11. Fujisawa H, Hasegawa M, Tachibana O, Yamashita J:
Spinal epidural lipomatosis associated with pituitary macroprolactinoma
Acta Neurochir (Wien) 144(2):213-214, 2002
12. Fujisawa H, Marukawa K, Kida S, Hasegawa M, Yamashita J, Matsui O:
Abducens nerve palsy and ipsilateral Horner's syndrome: A predicting sign of intracranial
carotid injury in a head trauma patient
J Trauma 50(3):554-556, 2001
13. Fujisawa H, Igarashi S, Koyama T:
Acute cauda equina syndrome secondary to lumbar disc herniation mimicking pure conus
medullaris syndrome: case report
Neurol Med Chir (Tokyo) 38:429-431, 1998
14. Fujisawa H, Hasegawa M, Tsukada T, Kita D, Tachibana O, Yamashita J:
Intraspinal air : an unusual finding of cervical epidural abscess
Acta Neurochir (Wien) 140:287-288, 1998
15. Honda E, Fujisawa H, Koyama T, Oshima Y, Sugita Y, Abe T:
Symptomatic spinal arachnoid cyst triggered by seat belt injury: case report
Neurol Med Chir (Tokyo) 38:168-172, 1998
16. 藤沢弘範、五十嵐正至、小山素麿：
腰椎椎間板ヘルニア far lateral type の3例 -臨床像と画像所見を中心に-
脳神経外科 24: 363-367, 1996
17. 藤沢弘範、小山素麿：

術後顔面痛をきたした C2 神経鞘腫の 1 例

Mt. Hiei Conference on Neurosurgical Operations 4: 46-47, 1995

18. 藤沢弘範, 柏原謙悟, 吉田一彦, 塚田 彰, 村田秀秋, 大西寛明, 山下純宏:
めまいで発症した deep sylvian meningioma の 1 例
臨床放射線 37 : 491-494, 1992

(その他)

1. 藤沢弘範 :
「首の痛みや肩こりの原因、変形性頸椎症ってどんな病気？」
おかえりホームドクター、福井テレビ、2015 年 4 月 20 日 (月) 放送
2. 藤沢弘範 :
『臓器提供～患者の思いを感じ、実現すること』(依頼原稿)
think transplant vol.23, 2014 (日本臓器移植ネットワーク)
3. 藤沢弘範 :
脳死下臓器提供を経験して (依頼原稿)
FOT (Fukui Organ Transplant Network) News 28:p3, 2013
4. 藤沢弘範 :
福井のドクター相談室
福井新聞、平成 20 年 2 月 1 日朝刊掲載
5. 実力医の履歴書 外科系Ⅱ、中村康生編集、ライフ企画、2008 年
6. 藤沢弘範 :
World Summit Papers by JSPN Members 2003
小児の脳神経 28(5):367-368, 2003
7. 藤沢弘範 :
World Summit Papers by JSPN Members 2003

小児の脳神経 28(4):301-302, 2003