

2010 年学会発表および論文

学会発表

1. 2010 年第 1 回青森県立中央病院臨床研修 CPC (1 月 27 日、青森)
腫瘍内出血にて発症した pilocytic astrocytoma の 1 剖検例
金森政之、米澤慎悟、面高俊介、高沢弘樹、川口奉洋、佐々木達也、西嶋美知春、
楠美智己、貝森光大
2. 第 20 回日本間脳下垂体腫瘍学会 (2 月 19-21 日、西宮)
海綿静脈洞から硬膜内伸展をきたした巨大下垂体腺腫に対する治療
林 央周、黒崎邦和、高沢弘樹、佐々木達也、西嶋美知春、遠藤俊郎
3. 第 15 回日本神経救急学会 (2 月 26-27 日、東京)
脳動脈瘤周囲血流動態解析後にクリッピングを行った破裂中大脳動脈瘤の 1 例
川口奉洋、金森政之、高沢弘樹、面高俊介、米澤慎悟、前田紀子、佐藤兼也、緑
川 宏、佐々木達也、西嶋美知春
4. 第 33 回日本神経外傷学会 (3 月 5-6 日、東京)
頭部外傷患者急性期における画像電送の有用性
高沢弘樹、川口奉洋、金森政之、面高俊介、米澤慎悟、佐々木達也、西嶋美知春
5. 第 33 回日本神経外傷学会 (3 月 5-6 日、東京)
慢性硬膜下血腫と硬膜下膿瘍が合併していた 1 例
面高俊介、川口奉洋、金森政之、高沢弘樹、米澤慎悟、佐々木達也、西嶋美知春
6. 第 33 回日本神経外傷学会 (3 月 5-6 日、東京)
慢性硬膜下血腫症例に対する中硬膜動脈塞栓術の意義と有用性—組織像と治療
成績からの考察—
川口奉洋、金森政之、高沢弘樹、面高俊介、米澤慎悟、佐々木達也、西嶋美知春
7. 第 33 回日本神経外傷学会 (3 月 5-6 日、東京)
胸郭出口症候群の発症・増悪因子—軽症頭頸部外傷の関与—
原田 淳、富田隆浩、新井政幸、小出謙一郎、長谷川 健、駒井杜詩夫、西嶋美
知春、佐々木達也、栗本昌紀、遠藤俊郎
8. 2nd International Congress of Asia Oceania Neurotrauma Society (3 月 6-7 日、東京)
Middle meningeal artery embolization for refractory chronic subdural hematoma
Yonezawa S, Kawaguchi T, Kanamori M, Takazawa H, Omodaka S, Midorikawa H,
Kaimori M, Tanaka T, Sasaki T, Nishijima M
9. 第 8 回青森県脳卒中フォーラム (3 月 13 日、青森)
MEP モニタリングが有用だった破裂中大脳動脈瘤の 1 例
高沢弘樹、佐々木達也、面高俊介、米澤慎悟、川口奉洋、金森政之、西嶋美知春

10. 第 23 回日本老年脳神経外科学会（3 月 26 日、松山）
高齢者転移性脳腫瘍の手術成績—非高齢者との比較—
面高俊介、米澤慎悟、高沢弘樹、川口奉洋、金森政之、佐々木達也、西嶋美知春
11. 第 23 回日本老年脳神経外科学会（3 月 26 日、松山）
治療に難渋した高齢者慢性硬膜下血腫—3 死亡例の報告と検討—
富田隆浩、原田 淳、小出謙一郎、新井政幸、長谷川 健、駒井杜詩夫、西嶋美知春、遠藤俊郎
12. 第 39 回日本脳卒中の外科学会（4 月 15-17 日、盛岡）
未破裂脳動脈瘤の安全な治療—各種神経機能モニタリングの活用と注意点
佐々木達也、西嶋美知春、金森政之、川口奉洋、高沢弘樹、米澤慎悟、面高俊介、佐久間 潤、齋藤 清、鈴木恭一
13. 第 39 回日本脳卒中の外科学会（4 月 15-17 日、盛岡）
未破裂脳動脈瘤の安全な治療—周術期における術後合併症予防の為の工夫
西村真実、江面正幸、鈴木一郎、木村尚人、森田隆弘、宇都宮昭裕、鈴木晋介、上之原広司、高沢弘樹、西嶋美知春
14. 第 39 回日本脳卒中の外科学会（4 月 15-17 日、盛岡）
脳動脈瘤周囲血流動態解析後にクリッピング術を行った破裂脳動脈瘤—術中所見との対比
川口奉洋、金森政之、佐藤兼也、前田紀子、高沢弘樹、面高俊介、米澤慎悟、緑川 宏、佐々木達也、西嶋美知春
15. 第 39 回日本脳卒中の外科学会（4 月 15-17 日、盛岡）
非開頭側に術後慢性硬膜下血腫が出現した未破裂脳動脈瘤の 3 症例
大谷啓介、面高俊介、米澤慎悟、川口奉洋、高沢弘樹、金森政之、佐々木達也、西嶋美知春
16. 第 39 回日本脳卒中の外科学会（4 月 15-17 日、盛岡）
前大脳動脈水平部脳動脈瘤の治療成績と臨床的特徴
金森政之、高沢弘樹、米澤慎悟、面高俊介、川口奉洋、佐々木達也、西嶋美知春
17. 第 39 回日本脳卒中の外科学会（4 月 15-17 日、盛岡）
小脳脳動静脈奇形の臨床的検討
米澤慎悟、佐々木達也、高沢弘樹、川口奉洋、金森政之、面高俊介、緑川 宏、西嶋美知春
18. 第 35 回日本脳卒中学会総会（4 月 15-17 日、盛岡）
脳動脈瘤の血流動態解析—臨床応用を目指し—
川口奉洋、金森政之、佐藤兼也、前田紀子、高沢弘樹、面高俊介、米澤慎悟、緑

川 宏、佐々木達也、西嶋美知春

19. 第 35 回日本脳卒中学会総会（4 月 15-17 日、盛岡）
脳卒中診療における地域医療連携—画像電送システムと脳卒中連携パスの活用—
高沢弘樹、佐々木達也、面高俊介、米澤慎悟、川口奉洋、金森政之、西嶋美知春
20. 第 35 回日本脳卒中学会総会（4 月 15-17 日、盛岡）
自然消失した硬膜動静脈瘻症例の臨床検討
面高俊介、金森政之、高沢弘樹、米澤慎悟、川口奉洋、佐々木達也、西嶋美知春
21. 第 35 回日本脳卒中学会総会（4 月 15-17 日、盛岡）
もやもや病に合併した脳動脈瘤に脳血管治療を行った 3 例
金城貴彦、佐々木達也、面高俊介、金森政之、高沢弘樹、米澤慎悟、川口奉洋、西嶋美知春
22. 第 20 回スパズムシンポ（4 月 15-17 日、盛岡）
破裂脳動脈瘤塞栓術後の症候性脳血管攣縮の出現頻度と対策—クリッピング症例との比較—
高沢弘樹、佐々木達也、米澤慎悟、面高俊介、川口奉洋、金森政之、西嶋美知春
23. 第 20 回スパズムシンポ（4 月 15-17 日、盛岡）
3D-CT を用いたくも膜下血腫定量の試み（第 4 報）—2 次元 CT による測定法との比較—
佐藤 拓、佐々木達也、佐久間 潤、齋藤 清、樵 勝幸、遊佐 烈、鈴木恭一、渡部洋一、平 敏、佐藤昌宏
24. 第 13 回青森市民—県病脳神経外科ジョイントカンファランス（4 月 21 日、青森）
頭蓋外伸展を伴った solitary fibrous tumor の一手術例
金森政之、川口奉洋、高沢弘樹、園部真也、佐々木達也、西嶋美知春
25. 第 1 回青森県 ME 研究会（5 月 9 日、青森）
当院脳神経外科手術における CE の新たな業務—術中脳神経機能モニタリング—
阿部 誠、松尾進太郎、佐々木達也、西嶋美知春
26. 第 38 回日本小児神経外科学会（6 月 4-5 日、富山）
Subependymal giant cell astrocytoma の 4 例
高沢弘樹、大谷啓介、園部真也、川口奉洋、金森政之、佐々木達也、西嶋美知春
27. 第 19 回日本脳ドック学会（6 月 18-19 日、山形）
破裂脳動脈瘤の大きさに関する検討
高沢弘樹、佐々木達也、大谷啓介、園部真也、川口奉洋、金森政之、西嶋美知春

28. 第16回日本脳神経モニタリング学会（7月10日、東京）
脳動脈瘤手術における脳表刺激MEPと経頭蓋刺激MEP同時モニタリングの経験
川口奉洋、佐々木達也、阿部 誠、松尾進太郎、大谷啓介、園部真也、高沢弘樹、
金森政之、西嶋美知春
29. 第16回日本脳神経モニタリング学会（7月10日、東京）
術中VEPの振幅低下を来した手術操作の検討
佐々木達也、阿部 誠、松尾進太郎、大谷啓介、園部真也、高沢弘樹、川口奉洋、
金森政之、西嶋美知春
30. 第16回青森県脳神経外科談話会（7月17日、弘前）
陥没骨折に続発して脳表静脈血栓症を来した若年者の1例
園部真也、高沢弘樹、川口奉洋、金森政之、佐々木達也、西嶋美知春
31. 第16回青森県脳神経外科談話会（7月17日、弘前）
意図的に二段階手術を行ったAcromegalyの1例
大谷啓介、高沢弘樹、園部真也、川口奉洋、金森政之、佐々木達也、西嶋美知春
32. 第16回青森県脳神経外科談話会（7月17日、弘前）
Subtemporal approachにて摘出術を行った再発中脳海綿状血管腫の1例
金森政之、西村真実、園部真也、川口奉洋、高沢弘樹、佐々木達也、西嶋美知春
33. 25th Japanese Neurosurgery English Forum (7月23-24日、さいたま)
The efficacy of middle meningeal artery embolization for refractory chronic subdural
hematoma
Tomohiro Kawaguchi, Masayuki Kanamori, Hiroki Takazawa, Shinya Sonobe, Hiroshi
Midorikawa, Mitsuhiro Kaimori, Teruhiko Tanaka, Tastuya Sasaki, Michiharu Nishijima
34. 第38回全国自治体病院医学会青森県支部会（8月21日、青森）
当科における術中脳神経機能モニタリングの現状
園部真也、佐々木達也、大谷啓介、高沢弘樹、川口奉洋、金森政之、西嶋美知春、
阿部 誠、松尾進太郎
35. 第29回 The Mt. Fuji Workshop on CVD（8月28日、福岡）
出血性椎骨動脈解離の治療法と成績（ポスター）
金森政之、川口奉洋、高沢弘樹、園部真也、緑川 宏、佐々木達也、西嶋美知春
36. 第46回日本脳神経外科学会東北地方会（9月4日、山形）
細菌性両側末梢性後大脳動脈瘤の一手術例
大谷啓介、川口奉洋、園部真也、高沢弘樹、金森政之、緑川 宏、佐々木達也、
西嶋美知春
37. 第46回日本脳神経外科学会東北地方会（9月4日、山形）

脳内出血及び急性硬膜下血腫で発症した硬膜動静脈瘻の一例

金城貴彦、川口奉洋、金森政之、高沢弘樹、園部真也、緑川 宏、佐々木達也、西嶋美知春

38. 第 46 回日本脳神経外科学会東北地方会（9 月 4 日、山形）
くも膜下出血にて発症し、頭蓋頸椎移行部硬膜動静脈瘻（Craniocervical junction dAVF）に脊髄周囲動静脈奇形（perimedullary AVM）を合併した一例
遠藤俊毅、村上謙介、園部真也、川口奉洋、佐々木達也、西嶋美知春、富永悌二
39. 第 22 回東北脳神経血管内治療研究会（9 月 4 日、山形）
10 年間の躁うつ状態及び痴呆が改善した横・S 状静脈洞硬膜動静脈瘻の 1 血管内手術例
園部真也、金森政之、川口奉洋、高沢弘樹、緑川 宏、佐々木達也、西嶋美知春
40. 第 15 回脳腫瘍の外科（10 月 1 - 2 日、大阪）
頭蓋外伸展を伴った solitary fibrous tumor の一手術例
金森政之、川口奉洋、高沢弘樹、園部真也、佐々木達也、西嶋美知春
41. The 10th KJFC（10 月 8-9 日、長崎）
Identification of thin wall regions of cerebral aneurysms using magnetic resonance based flow dynamics analysis: Reference to the risk of rupture.
Tomohiro Kawaguchi, Shinjitsu Nishimura, Masayuki Kanamori, Emiko Hori, Hiroki Takazawa, Shinya Sonobe, Noriko Maeda, Kenya Sato, Hiroshi Midorikawa, Tatsuya Sasaki, Michiharu Nishijima
42. The 10th KJFC（10 月 8-9 日、長崎）
Intrathecal urokinase, intravenous fasudil and additional intraarterial fasudil for prevention of cerebral vasospasm -Comparison between results of clipping and coiling-
Hiroki Takazawa, Tatsuya Sasaki, Masayuki Kanamori, Tomohiro Kawaguchi, Shinya Sonobe, Keisuke Ohtani, Fumiyasu Tsushima, Kiyoshi Basaki, Hiroshi Midorikawa, Michiharu Nishijima
43. The 10th KJFC（10 月 8-9 日、長崎）
Intraoperative monitoring of visual evoked potential in cerebrovascular surgery
Tatsuya Sasaki, Makoto Abe, Shintaro Matsuo, Keisuke Ohtani, Shinya Sonobe, Hiroki Takazawa, Tomohiro Kawaguchi, Masayuki Kanamori, Michiharu Nishijima
44. 第 69 回日本脳神経外科学会総会（10 月 27-29 日、福岡）
一筋縄ではゆかぬ椎骨動脈系動脈瘤症例に対する血管内治療及びバイパス術を併用した治療戦略-その有用性と問題点-（ビデオシンポ）
西村真実、江面正幸、木村尚人、長南雅志、佐々木 徹、宇都宮昭裕、鈴木晋介、上之原広司、川口奉洋、金森政之、佐々木達也、西嶋美知春
45. 第 69 回日本脳神経外科学会総会（10 月 27-29 日、福岡）

高齢者慢性硬膜下血腫症例に対する中硬膜動脈塞栓術の実際と有用性組織像及び血管造影所見と治療成績の検討（シンポジウム）

西畠美知春、川口奉洋、金森政之、高沢弘樹、園部真也、緑川 宏、佐々木達也

46. 第 69 回日本脳神経外科学会総会（10 月 27-29 日、福岡）
各種脳神経機能の術中モニタリング - pitfall とその対策 - （シンポジウム）
佐々木達也、阿部 誠、松尾進太郎、園部真也、高沢弘樹、川口奉洋、金森政之、西畠美知春、鈴木恭一、渡部洋一
47. 第 69 回日本脳神経外科学会総会（10 月 27-29 日、福岡）
破裂脳動脈瘤に対する MRI を用いた術前血流動態解析の有用性
川口奉洋、金森政之、高沢弘樹、園部真也、佐藤兼也、前田紀子、緑川 宏、佐々木達也、西畠美知春
48. 第 69 回日本脳神経外科学会総会（10 月 27-29 日、福岡）
血管性胸郭出口症候群の外科的治療—動脈周囲交感神経叢の剥離除去の重要性について（デジタルポスター）
原田 淳、西畠美知春、富田隆浩、新井政幸、小出謙一郎、長谷川 健、駒井杜詩夫、佐々木達也、栗本昌紀、遠藤俊郎
49. 第 69 回日本脳神経外科学会総会（10 月 27-29 日、福岡）
3D-DSA による破裂脳動脈瘤の大きさに関する検討—未破裂脳動脈瘤の手術適応に関連して（デジタルポスター）
高沢弘樹、佐々木達也、金森政之、川口奉洋、園部真也、対馬史泰、場崎 潔、緑川 宏、西畠美知春
50. 第 69 回日本脳神経外科学会総会（10 月 27-29 日、福岡）
髄膜腫に合併する脳動脈瘤に関する臨床的検討（デジタルポスター）
金森政之、園部真也、高沢弘樹、川口奉洋、緑川宏、佐々木達也、西畠美知春
51. 第 69 回日本脳神経外科学会総会（10 月 27-29 日、福岡）
浅側頭動脈瘤の 3 手術症例についての検討（デジタルポスター）
大谷啓介、金森政之、園部真也、米澤慎悟、高沢弘樹、川口奉洋、佐々木達也、西畠美知春
52. 第 69 回日本脳神経外科学会総会（10 月 27-29 日、福岡）
小児頭蓋骨腫瘍の臨床像、病理組織像に関する検討
金城貴彦、金森政之、川口奉洋、高沢弘樹、園部真也、大谷啓介、田中輝彦、佐々木達也、西畠美知春
53. 第 69 回日本脳神経外科学会総会（10 月 27-29 日、福岡）
JCS 300、呼吸停止後、緊急脳動脈瘤塞栓術を施行し、良好な経過を辿った 2 例（デジタルポスター）

園部真也、佐々木達也、大谷啓介、高沢弘樹、川口奉洋、金森政之、対馬史泰、
緑川 宏、西嶋美知春

54. 第 40 回日本臨床神経生理学学会（11 月 1-2 日、神戸）
術中 VEP の振幅低下を来した手術操作の検討（ポスター）
佐々木達也、阿部 誠、松尾進太郎、大谷啓介、園部真也、高沢弘樹、川口奉洋、
金森政之、西嶋美知春
55. 第 10 回青森市医師会臨床研究会（11 月 8 日、青森）
抗凝固療法と抗血小板療法の脳神経外科における問題点 - 慢性硬膜下血腫再発
と治療
川口奉洋、高沢弘樹、成澤あゆみ、森田隆弘、緑川 宏、佐々木達也、西嶋美知
春
56. 第 14 回 APC 脳神経外科ジョイントカンファランス（11 月 11 日、青森）
頸部内頸動脈の一手術例（ビデオ）
高沢弘樹、川口奉洋、成澤あゆみ、森田隆弘、緑川 宏、佐々木達也、西嶋美知
春
57. 第 26 回日本脳神経血管内治療学会（11 月 18-20 日、北九州）
急性期塞栓術を施行した多発性脳動脈瘤の検討
園部真也、高沢弘樹、川口奉洋、金森政之、対馬史泰、場崎 潔、緑川 宏、佐々
木達也、西嶋美知春
58. 第 26 回日本脳神経血管内治療学会（11 月 18-20 日、北九州）
硬膜動静脈瘻に対して開頭下 TVE を施行した 3 例
対馬史泰、緑川 宏、場崎 潔、小野修一、三浦弘行、澁谷剛一、森本公平、清
野浩子、掛端伸也、角田晃久、高井良尋、佐々木達也、西嶋美知春
59. あすなろ脳神経外科（11 月 26 日、青森）
ME の新たな業務 - 高気圧酸素療法と術中モニタリング
阿部 誠、松尾進太郎、森田隆弘、成澤あゆみ、川口奉洋、高沢弘樹、佐々木達
也、西嶋美知春
60. 東北脳血管障害懇話会（12 月 4 日、仙台）
末梢性中大脳動脈瘤の臨床的検討
成澤あゆみ、川口奉洋、高沢弘樹、園部真也、森田隆弘、大谷啓介、佐々木達也、
西嶋美知春
61. 第 17 回日本神経内視鏡学会（12 月 10 日-11 日、幕張）
長期のシャント依存状態に対して内視鏡的第 3 脳室開窓術が奏功した中脳水道狭
窄症の 1 例
高沢弘樹、金森政之、川口奉洋、園部真也、佐々木達也、西嶋美知春、林 央周

講演

1. 青森市後援：脳卒中友の会（1月8日、青森）
より良い脳卒中の治療をめざして
西嶋美知春
2. 平成22年度青森県立中央病院研修医勉強会（1月14日、青森）
頭部外傷の基本、初期治療
金森政之
3. 高岡医師会学術講演（9月8日、高岡）
脳動脈瘤外科治療を安全に行うための種々の工夫
西嶋美知春
4. サノフィーアベンティス勉強会（10月14日、青森）
脳卒中外科治療の現状
佐々木達也
5. 馬場記念病院セミナー（11月1日、堺）
Nurseのための脳動脈瘤外科－青森県立中央病院の現状
佐々木達也
6. 第20回弘前脳疾患臨床セミナー（11月5日、弘前）
脳神経外科手術における各種術中モニタリング
佐々木達也
7. 頭蓋底ハンズオン、ランチョンセミナー（11月14日、名古屋）
脳腫瘍手術に役立つ各種術中モニタリング
佐々木達也
8. 第31回中村 隆賞受賞講演（12月4日、仙台）
Intraoperative monitoring of visual evoked potential: introduction of a clinically useful method
佐々木達也

論文

1. 佐々木達也、西嶋美知春、鈴木恭一、板倉 毅、佐久間 潤、齋藤 清：脳神経外科手術における電気生理学的モニタリングの要点とピットフォール. 脳神経外科ジャーナル 19: 14-23, 2010
2. Sasaki T, Itakura T, Suzuki K, Kasuya H, Munakata R, Muramatsu H, Ichikawa T, Sato T, Endo Y, Sakuma J, Matsumoto M: Intraoperative monitoring of visual evoked potential: introduction of a clinically useful method. J Neurosurg 112:273-284, 2010
3. Miki Y, Tomiyama M, Arai A, Kimura T, Suzuki C, Nunomura J, Midorikawa H, Nishimura S, Nishijima M, Baba M: Cerebral venous thrombosis with dural arteriovenous fistula and antiphospholipid syndrome. Neurol Sci 31:237-238, 2010
4. 川口奉洋、西村真実、金森政之、堀 恵美子、柴原一陽、米澤慎悟、前田紀子、佐藤兼也、緑川 宏、佐々木達也、西嶋美知春：MRI を用いた脳動脈瘤血流動態解析. 脳神経外科ジャーナル 19:412-418, 2010
5. Kamiyama H, Nishimura S, Kaimori M, Watanabe M, Furuno Y, Saito A, Nishijima M: Cavernous angioma associated with arteriovenous malformation of the brain. Neurol Med Chir (Tokyo) 50:131-134, 2010
6. Kohama M, Nishimura S, Mino M, Hori E, Yonezawa S, Kaimori M, Nishijima M: Anterior cranial fossa dural arteriovenous fistulas with bilateral cortical drainers— A case report—. Neurol Med Chir (Tokyo) 50:217-220, 2010
7. 佐々木達也、鈴木恭一：はじめての上肢 SEP モニタリング. 脳神経外科速報 20:544-551, 2010
8. 佐々木達也、鈴木恭一：はじめての下肢 SEP モニタリング. 脳神経外科速報 20:670-675, 2010
9. 鈴木恭一、佐々木達也：はじめての MEP モニタリング (脳動脈瘤編). 脳神経外科速報 20:788-797, 2010
10. 佐々木達也、鈴木恭一：はじめての MEP モニタリング (AVM, 脳腫瘍編). 脳神経外科速報 20:912-918, 2010
11. 佐々木達也、鈴木恭一：はじめての VEP モニタリング. 脳神経外科速報 20:1036-1043, 2010
12. 佐々木達也、鈴木恭一：はじめての ABR モニタリング. 脳神経外科速報 20:1148-1153, 2010
13. 鈴木恭一、佐々木達也：はじめての M-TEP モニタリング. 脳神経外科速報 20:1266-1273, 2010

14. 鈴木恭一、佐々木達也：はじめての facial colliculus マッピング. 脳神経外科速報 20:1382-1389, 2010
15. 川口奉洋、堀 恵美子、金森政之、米澤慎悟、高沢弘樹、西村真実、佐々木達也、西嶋美知春：くも膜下出血と脳梗塞を同時に発症した脳動脈瘤解離症例の検討. 脳卒中の外科 38:313-317, 2010
16. 佐々木達也、西嶋美知春、金森政之、川口奉洋、高沢弘樹、米澤慎悟、面高俊介、板倉 毅、佐藤 拓、佐久間 潤、齋藤 清：脳動脈瘤 clipping 術における術中視覚誘発電位モニタリング. 脳卒中の外科 38:403-408, 2010
17. Ichikawa T, Suzuki K, Sasaki T, Matsumoto M, Sakuma J, Oinuma M, Kasuya H, Kodama N: Utility and the limit of MEP monitoring for preventing complication in surgery for cerebral arteriovenous malformation. Neurosurgery 67:ons222-ons228, 2010
18. 面高俊介、川口奉洋、金森政之、高沢弘樹、米澤慎悟、佐々木達也、西嶋美知春：遠位前大脳動脈解離の2症例. 第32回東北脳血管障害研究会 学術集会記録集: 29-32, 2010
19. Mino M, Nishimura S, Hori E, Kohama M, Yonezawa S, Midorikawa H, Kaimori M, Tanaka T, Nishijima M: Efficacy of middle menigial artery embolization in the treatment of refractory chronic subdural hematoma. Surg Neurol Int 1:78, 2010
20. 高沢弘樹、佐々木達也、金森政之、川口奉洋、面高俊介、米澤慎悟、大谷啓介、対馬史泰、場崎 潔、緑川 宏、西嶋美知春：ウロキナーゼ髄注と塩酸ファスジル静注によるコイル塞栓術後の脳血管攣縮の予防効果—開頭クリッピング術との比較から—脳血管攣縮 26:1-6, 2010
21. 佐藤 拓、佐々木達也、佐久間 潤、齋藤 清、樵 勝幸、遊佐 烈、鈴木恭一、渡部洋一、平 敏、佐藤昌宏：3D-CTを用いたくも膜下血腫定量の試み（第4報）—2次元CTによる測定法との比較—。脳血管攣縮 26:53-55, 2010
22. 金城貴彦、米澤慎悟、金森政之、川口奉洋、高沢弘樹、面高俊介、大谷啓介、緑川 宏、佐々木達也、西嶋美知春：もやもや病に合併した脳動脈瘤に対して coil 塞栓術を行った3例. 青森県病誌 55:159-166, 2010
23. 米澤慎悟、西村真実、小濱みさき、三野正樹、堀 恵美子、貝森光大、佐々木達也、西嶋美知春：嚢胞を伴った ganglioglioma の1手術例. 青森県病誌 55:167-171, 2010
24. 米澤慎悟、佐々木達也、面高俊介、高沢弘樹、川口奉洋、金森政之、緑川 宏、西嶋美知春：両側錐体部内頸動脈解離および左内頸動脈海綿静脈洞瘻をきたした頭部顔面鈍的外傷の1例. 神経外傷 33:91-94, 2010

25. 面高俊介、川口奉洋、金森政之、高沢弘樹、米澤慎悟、楠美智己、貝森光大、佐々木達也、西嶋美知春：慢性硬膜下血腫と硬膜下膿瘍が合併した1手術例. 神経外傷 33:104-107, 2010
26. 川口奉洋、金森政之、高沢弘樹、面高俊介、米澤慎悟、緑川 宏、貝森光大、佐々木達也、西嶋美知春：再発慢性硬膜下血腫症例に対する中硬膜動脈塞栓術の有用性：組織像および血管造影所見と治療成績の検討. 神経外傷 33:100-103, 2010
27. 原田 淳、富田隆浩、新井政幸、小出謙一郎、長谷川 健、駒井杜詩夫、西嶋美知春、佐々木達也、栗本昌紀、遠藤俊郎：胸郭出口症候群の発症・増悪因子—軽症頭頸部外傷の関与. 神経外傷 33:55-59, 2010

追加：

1. 堀 恵美子、川口奉洋、米澤慎悟、金森政之、西村真実、西嶋美知春：頭部外傷における医療連携—画像電送システムの効用—. 神経外傷 32:40-45, 2009
2. Numagami Y, Inoue T, Nishimura S, Hayashi N, Nishijima M: Sinus thrombosis in idiopathic hypereosinophilic syndrome causing fatal cerebral hemorrhage. J Clin Neurosci 15:585-587, 2008
3. 藤田智昭、西村真実、坂田洋之、三野正樹、堀 恵美子、西嶋美知春：くも膜下出血と血管閉塞が同時にみられた椎骨動脈解離の1例. 第30回東北脳血管障害研究会学術集会記録集:35-38, 2008
4. 柴原一陽、西嶋美知春、佐々木達也、金森政之、川口奉洋、高沢弘樹、米澤慎悟：頭部外傷患者急性期における画像電送システムの有用性. 青森県自治体医学会誌 37: 7, 2009
5. 佐藤 拓、佐々木達也、佐久間 潤、齋藤 清、樵 勝幸、遊佐 烈、市川 剛、鈴木恭一、渡部洋一、相澤浩樹、平 敏、佐藤昌宏、佐藤佳晴：3D-CTを用いたくも膜下血腫定量についての検討. 第31回東北脳血管障害研究会学術集会記録集: 67-71, 2009
6. 高沢弘樹、金森政之、川口奉洋、米澤慎悟、面高俊介、佐々木達也、西嶋美知春：出血と梗塞をほぼ同時に発症した非外傷性前大脳動脈解離の1例. 青森県病誌 54:148-153, 2009
7. 堀 恵美子、西村真実、川口奉洋、米澤慎悟、金森政之、西嶋美知春：臨床ノート - 頭部外傷の診察. 青森県病誌 54:158-165, 2009

著書

1. 佐々木達也、板倉 毅、齋藤 清：術中モニタリング. 脳神経外科臨床マニュアル III、シュプリンガー・ジャパン、東京、pp1540-1551, 2010
2. 佐々木達也、金森政之、西嶋美知春：MRA では血管狭窄や閉塞が疑われても、3D-CTA や脳血管撮影では異常を認めないことがある. グノティセアウトン、小川 彰（編）、シナジー、東京、pp32-33, 2010
3. 佐々木達也、西嶋美知春、金森政之、川口奉洋、高沢弘樹、米澤慎悟、柴原一陽、板倉 毅、伊藤英治、佐藤 拓、渡邊 督、佐久間 潤、齋藤 清：脳腫瘍手術における術中視覚誘発電位所見と術後視機能の相関. 脳腫瘍の外科 Science, Art and Technology、原岡 襄（編）、編集室なるにあ、東京 pp216-225, 2010

その他

1. 佐々木達也：術中モニタリング-手足は動くのか、目は見えるのか. 日本脳神経財団ニュース『BRAIN』 99:10-11, 2010
2. 園部真也、佐々木達也、阿部 誠、松尾進太郎、大谷啓介、高沢弘樹、川口奉洋、金森政之、西嶋美知春：当科における術中脳・神経機能モニタリングの現状. 第38回青森県自治体医学会誌:2, 2010