

第 67 回 (一社) 日本脳神経外科学会東北支部会

(2F 「記念ホール」)

8 : 30 ~ 8 : 40

開会挨拶

会長 遠藤 英徳

8 : 40 ~ 9 : 20

一般口演①

座長：森田 隆弘 (弘前大学)

1. 選択的麻酔薬動注により両側半球に独立した言語機能局在が証明され、左前頭葉拡大切除が可能となった神経膠腫の一例

神崎 風弥¹, 大沢 伸一郎¹, 金森 政之¹, 下田 由輝¹, 柿沼 一雄², 勝瀬 一登², 菊地 花², 鈴木 匡子², 遠藤 英徳¹

¹ 東北大学病院 脳神経外科, ² 東北大学病院 高次脳機能障害科

2. 腰背部皮下静脈穿刺にて根治した脊髄硬膜外動静脈瘻の一例

荒屋 禪, 千田 光平, 高橋 達彦, 三善 健矢, 筒井 章太, 石垣 大哉, 小笠原 邦昭, 赤松 洋祐
岩手医科大学 脳神経外科

3. 海綿静脈洞サンプリングにより Cushing 病の診断に至った一例

一戸 護, 岡田 正康, 佐竹 大賢, 大久保 升誉, 河辺 啓太, 大石 誠
新潟大学脳研究所 脳神経外科学分野

4. 血行再建術後早期に新生動脈瘤から出血を来した出血発症もやもや病の一例

張 楚康¹, 鹿毛 淳史¹, 内田 浩喜¹, 田代 亮介¹, 川口 奉洋¹, 坂田 洋之¹, 遠藤 英徳²

¹ 広南病院 脳神経外科, ² 東北大学大学院 医学系研究科神経外科学分野

5. 術中 MEP 振幅が消失するも術後下肢麻痺が改善傾向を示した脊髄内腫瘍の 1 例

黛 大輝¹, 高橋 義晴², 中川 恵子³, 西澤 威人², 佐々木 達也², 遠藤 俊毅²

¹ 東北医科薬科大学 医学部医学科, ² 東北医科薬科大学 脳神経外科, ³ 東北医科薬科大学病院 看護部

9 : 30 ~ 10 : 10

一般口演②

座長：工藤絵里奈 (秋田大学)

6. オトガイ部打撲により発症した急性硬膜外血腫の一例

本多 尠善¹, 高橋 昇², 菊池 登志雄², 面高 俊介³, 遠藤 英徳³

¹ 岩手県立中央病院 / 岩手県立磐井病院 脳神経外科, ² 岩手県立磐井病院 脳神経外科,

³ 東北大学大学院医学系研究科 脳神経外科

7. 視床前内側梗塞発症 3 年後に両側 Monro 孔周囲の脈絡叢に連続した線維性肥厚組織により水頭症をきたした一例

片倉 康量¹, 大志田 創太郎¹, 荒屋 禪¹, 高橋 達彦¹, 藤本 健太郎¹, 佐浦 宏明¹,
日比谷 健司², 柳川 直樹², 赤松 洋祐¹

¹ 岩手医科大学 脳神経外科, ² 岩手医科大学 病理診断科

8. Bypass を併用した Flow reversal によって良好に治療しえた M1 巨大部分血栓化動脈瘤の一例

棟方 竜一¹, 秋田谷 さくら¹, 上野 浩太¹, 渡邊 亮太¹, 木下 翔平¹, 片貝 武², 梶 友紘¹,
森田 隆弘¹, 浅野 研一郎¹, 斉藤 敦¹

¹ 弘前大学 大学院医学研究科脳神経外科学講座, ² つがる総合病院 脳神経外科

9. 造影される囊胞壁からの再発に対して再手術を施行した小脳血管芽腫の 1 例

近藤 大祐, 山田 裕樹, 石毛 良実, 水戸部 祐太, 園田 順彦
山形大学医学部 脳神経外科

10. 乳頭状線維弾性腫による脳塞栓症に対して機械的血栓回収を施行した一例

和泉 健大龍, 岩渕 直也, 竹内 洋平, 吉田 昌弘
大崎市民病院 脳神経外科

10:20 ~ 11:00

一般口演③

座長: 佐浦 宏明 (岩手医科大学)

11. 慢性硬膜下血腫を合併した脳脊髄液漏出症に対するブラッドパッチ手技の工夫

高橋 義晴¹, 中川 恵子², 西澤 威人¹, 佐々木 達也¹, 遠藤 俊毅¹

¹ 東北医科薬科大学 脳神経外科, ² 東北医科薬科大学病院 看護部

12. 非典型的な画像所見を呈した転移性脳腫瘍の 1 例

水上 藍¹, 田畑 英史¹, 飛嶋 華¹, 斉藤 敦志²

¹ 青森市民病院 脳神経外科, ² 弘前大学 医学部脳神経学講座

13. 重度脳幹損傷からの意識障害改善の 1 例

村石 健治¹, 関 慎太郎¹, 藤原 悟², 内田 浩喜¹, 針生 新也¹, 遠藤 英徳³

¹ 広南病院東北療護センター 脳神経外科, ² 一般財団法人広南会広南病院 脳神経外科,

³ 東北大学大学院医学研究科 神経外科学分野

14. 脳内出血で発症した小児解離性脳動脈瘤の 1 例

河村 心¹, 西嶋 泰生¹, 藤本 和比古¹, 大友 真優子¹, 梶谷 卓未¹, 佐藤 健一¹, 遠藤 英徳²

¹ 仙台医療センター 脳神経外科, ² 東北大学大学院医学系研究科 神経外科学分野

15. 破裂脳動脈瘤に対する Woven EndoBridge デバイスの初期使用経験 2 例

木村 秀¹, 山下 将太¹, 本多 昶善¹, 中屋敷 諄¹, 横沢 路子¹, 梅澤 邦彦¹, 木村 尚人²,
遠藤 英徳³

¹ 岩手県立中央病院 脳神経外科, ² 医療法人社団帰厚堂南昌病院 脳神経外科,

³ 東北大学大学院 医学系研究科神経外科学分野

11:10 ~ 11:50

一般口演④

座長：伊藤美以子（山形大学）

16. くも膜下出血にて発症した両側椎骨動脈、両側内頸動脈解離の一例

佐竹 洸亮¹, 近藤 礼¹, 藤田 航也¹, 下川 友侑¹, 山木 哲¹, 久下 淳史¹, 園田 順彦²

¹ 山形市立病院済生館 脳卒中センター, ² 山形大学 医学部脳神経外科

17. 診断に苦慮した High-grade astrocytoma with piloid features の一例

藤本 和比古¹, 佐藤 健一¹, 梶谷 卓未¹, 西寫 泰生¹, 江面 正幸¹, 上ノ原 広司¹,
鈴木 博義², 下田 由輝³, 金森 政之³, 遠藤 英徳³

¹ 国立病院機構 仙台医療センター 脳神経外科, ² みやぎ県南中核病院 病理診断科,

³ 東北大学大学院 医学系研究科神経外科学分野

18. 複雑な構造の未破裂前交通動脈瘤に対して開頭手術と脳血管内治療を併用し治療した1例

油川 大輝^{1,2}, 鈴木 一郎¹, 阪路 健祐¹, 井上 学¹, 野村 優¹, 遠藤 英徳³

¹ 八戸市立市民病院 脳神経外科, ² 石巻赤十字病院 脳神経外科,

³ 東北大学大学院 医学系研究科神経外科学分野

19. 小児 pial AVF に対して血管内治療を行った1例

小笠原 清剛, 菊田 春彦, 前田 卓哉, 小島 隆生, 藤井 正純

福島県立医科大学 脳神経外科

20. 頭部外傷に対する開頭術後創部感染の現状

刈部 博¹, 成澤 あゆみ¹, 二宮 敦彦¹, 中川 敦寛², 遠藤 英徳²

¹ 仙台市立病院 脳神経外科, ² 東北大学大学院 医学系研究科神経外科学分野

12:00 ~ 13:00

ランチョンセミナー

座長：佐藤 健一（仙台医療センター）

「血管障害手術の場づくり」

内田 浩喜（広南病院）

「脳実質内腫瘍に対する手術戦略」

下田 由輝（東北大学）

共催：Stryker 株式会社

13:10 ~ 14:20

合同ミニシンポジウム（JNS/JSNET 併催）

「複合的治療戦略の到達点」

座長：赤松 洋祐（岩手医科大学）

坂田 洋之（広南病院）

14:30 ~ 15:10

一般口演⑤

座長：塚本 佳広（新潟大学）

21. 石灰化を伴う mobile cyst による閉塞性水頭症を呈した1例

木村 和人, 佐浦 宏明, 藤本 健太郎, 赤松 洋祐
岩手医科大学 脳神経外科

22. Apparent diffusion coefficient 低値を呈した乏突起膠腫（WHO grade2）の一例

土橋 一正, 佐藤 雄一, 藤本 健太郎, 大志田 創太郎, 藤原 俊朗, 別府 高明, 小笠原 邦昭,
赤松 洋祐
岩手医科大学 脳神経外科学講座

23. 頸椎後縦靱帯骨化症に椎間板ヘルニアが合併した1例

梶谷 卓未¹, 鈴木 晋介^{1,2}, 藤本 和比古¹, 大友 真優子¹, 河村 心¹, 西郷 泰生¹,
佐藤 健一¹, 遠藤 英徳³
¹ 国立病院機構仙台医療センター 脳神経外科, ² 仙台東脳神経外科病院 脳神経外科,
³ 東北大学大学院医学系研究科 神経外科学分野

24. Polymorphous low-grade neuroepithelial tumor of the young の一手術例

石毛 良実¹, 水戸部 祐太¹, 中村 和貴¹, 鈴木 一司², 二口 充², 園田 順彦¹
¹ 山形大学医学部附属病院 脳神経外科, ² 山形大学医学部附属病院 病理診断科

25. 外傷性くも膜下出血による症候性脳血管攣縮に対し塩酸ファスジル動注を行なった一例

阪路 健祐¹, 鈴木 一郎¹, 油川 大輝¹, 野村 優¹, 稲田 尚子², 今野 慎吾², 遠藤 英徳³
¹ 八戸市立市民病院 脳神経外科, ² 八戸市立市民病院 救命救急センター,
³ 東北大学大学院医学系研究科 神経外科学分野

15:20 ~ 16:00

一般口演⑥

座長：菊田 春彦（福島県立医科大学）

26. 急速に進行する肺腫瘍と気胸により死亡に至った膠芽腫転移の1剖検例 -CNV 解析により得られた転移のメカニズムの検討

塚本 佳広¹, 棗田 学¹, 藤原 秀元¹, 斉藤 理恵², 清水 宏², 岡本 浩一郎¹, 柿田 明美²,
大石 誠¹
¹ 新潟大学 脳研究所脳神経外科学分野, ² 新潟大学 脳研究所病理学分野

27. 当院における脳膿瘍の臨床像と治療成績

坂井 貴一, 西野 和彦, 阿部 英明, 佐藤 裕之, 小泉 孝幸
竹田綜合病院 脳神経外科

28. 骨粗鬆症性 L4 椎体骨折と両側椎弓根骨折の治療例

松島 忠夫, 齋藤 真, 窪田 圭一, 奥山 澄人, 松山 純子, 竹村 篤人, 西村 真実
社会医療法人将道会総合南東北病院 脳神経外科

29. 高度の脳血管攣縮をきたした小児脳動静脈奇形の2例

影山 宗祐¹, 鹿毛 淳史¹, 佐藤 吉通¹, 田代 亮介¹, 内田 浩喜¹, 坂田 洋之¹, 川口 奉洋¹, 遠藤 英徳²

¹ 広南病院 脳神経外科, ² 東北大学大学院 医学系研究科神経外科学分野

30. 頭蓋内遠隔再発を来した稀な類血管腫型線維性組織球腫の一例

田母神 千沙江¹, 蛭田 亮¹, 神宮字 伸哉¹, 市川 優寛¹, 市川 剛², 伊藤 裕平², 鈴木 恭一², 田崎 和洋³, 山田 匠希⁴, 藤井 正純¹

¹ 福島県立医科大学 医学部脳神経外科学講座, ² 福島赤十字病院 脳神経外科,

³ 福島赤十字病院 病理診断科, ⁴ 福島県立医科大学 医学部病理病態診断学講座

16:10 ~ 16:50

一般口演⑦

座長: 石田 朋久 (東北大学病院)

31. 繰り返す一過性の神経症状を呈する慢性硬膜下血腫の特徴

伊藤 陸人¹, 伊藤 明¹, 佐藤 純子¹, 石川 修一¹, 遠藤 英徳²

¹ 石巻赤十字病院 脳神経外科, ² 東北大学 大学院医学系研究科 神経外科学分野

32. 術中所見より中大脳動脈 M2 部閉塞後に形成された異常血管網 (twig-like networks) に発生した破裂脳動脈瘤の1手術例

三善 健矢, 吉田 純, 幸治 孝裕, 赤松 洋祐

岩手医科大学 脳神経外科

33. 浅側頭動脈に発生した血管平滑筋腫の一例

秋田谷 さくら¹, 棟方 聡², 棟方 竜一¹, 上野 浩太¹, 渡邊 亮太¹, 木下 翔平¹, 梶 友紘¹, 森田 隆弘¹, 浅野 研一郎¹, 齊藤 敦志¹

¹ 弘前大学医学部附属病院 脳神経外科, ² つがる西北五広域連合つがる総合病院 脳神経外科

34. 松果体と鞍上部に病変を形成した松果体芽腫の1例

鈴木 啓友, 神宮字 伸哉, 東田 綾子, 長井 健一郎, 蛭田 亮, 市川 優寛, 藤井 正純

福島県立医科大学 脳神経外科

35. Trigemino-cerebellar artery による三叉神経痛の一例

下川 友侑¹, 近藤 礼¹, 藤田 航也¹, 佐竹 洸亮¹, 山本 哲¹, 久下 淳史¹, 齋藤 伸二郎², 園田 順彦³

¹ 山形市立病院済生館 脳神経外科, ² 篠田総合病院 脳神経外科, ³ 山形大学 脳神経外科

16:50 ~ 17:00

閉会挨拶

第 67 回 (一社)日本脳神経外科学会東北支部会
第 50 回 日本脳神経血管内治療学会東北地方会
合同ミニシンポジウム
(2F 「記念ホール」)

13:15 ~ 14:25

「複合的治療戦略の到達点」

座長：赤松 洋祐 (岩手医科大学)
坂田 洋之 (広南病院)

S-1. 側脳室三角部髄膜腫に対する塞栓術と腫瘍摘出術の複合的外科治療

佐浦 宏明, 攝田 典悟, 藤本 健太郎, 大志田 創太朗, 赤松 洋祐
岩手医科大学 脳神経外科

S-2. 術前腫瘍塞栓前後の super selective ASL 評価に基づいた髄膜腫摘出術の治療戦略

佐藤 慎治, 山田 裕樹, 小久保 安昭, 園田 順彦
山形大学 医学部脳神経外科

S-3. 小児脳腫瘍に対する複合的治療において biplane DSA が有用であった症例

前田 卓哉¹, 小島 隆生¹, 菊田 春彦¹, 佐久間 潤², 齋藤 清³, 藤井 正純¹
¹福島県立医科大学 脳神経外科学講座, ²寿泉堂綜合病院 脳神経外科, ³福島労災病院 脳神経外科

S-4. 海綿静脈洞部仮性動脈瘤に対する選択的瘤内塞栓術後再発例にバイパス術と internal trapping で追加治療を行った例

森田 隆弘, 秋田谷 さくら, 棟方 竜一, 上野 浩太, 渡邊 亮太, 木下 翔平, 梶 友紘,
浅野 研一郎, 齊藤 敦志
弘前大学大学院医学研究科 脳神経外科学講座

S-5. 術前塞栓術を併用し摘出術を行った頸静脈孔多血性腫瘍の 1 例

三橋 大樹, 佐竹 大賢, 河辺 啓太, 藤原 秀元, 鈴木 倫明, 長谷川 仁, 大石 誠
新潟大学脳研究所 脳神経外科

S-6. 破裂大型脳底動脈先端部瘤のコイル塞栓術後に再増大をきたし STA-PCA バイパス及びステント併用コイル塞栓術を行った 1 例

工藤 絵里奈¹, 富樫 俊太郎², 清水 宏明¹
¹秋田大学大学院 脳神経外科, ²秋田県立循環器脳脊髄センター 脳神経外科

S-7. Diffuse type の high-grade AVM に対して多段階経動脈的塞栓術と直達術による集学的治療が奏功した 1 例

鹿毛 淳史¹, 坂田 洋之^{1,2}, 内田 浩喜¹, 田代 亮介¹, 針生 新也², 川口 奉洋¹, 新妻 邦泰^{3,4},
遠藤 英徳³
¹広南病院 脳神経外科, ²広南病院 血管内脳神経外科, ³東北大学大学院 医学系研究科神経外科学分野,
⁴東北大学大学院 医学系研究科神経外科先端治療開発学分野