第 71 回（一社）日本脳神経外科学会

東北支部会

プログラム

会　期　2026 年 9 月 26 日（土）
会　場　秋田大学本道 40 周年記念会館
会　長　髙橋佑介
秋田大学大学院　脳神経外科

事務局
秋田大学大学院脳神経外科学講座
〒010-8543　秋田県秋田市本道 1-1-1
TEL：018-884-6140　　FAX：018-836-2616

会場への交通案内



交通アクセス

バスをご利用の場合

- 秋田駅西口 12番のりば
  手形山大学病院線
- 秋田駅西口 11番のりば
  赤沼線・太平線・松崎団地線
- 秋田駅東口 2番のりば
  赤沼線

タクシーをご利用の場合

「大学病院正面」までとお伝えください
秋田駅から約8分／料金 約2,190円

お車でお越しの場合

職員駐車場を無料でご利用いただけます


OUT
IN
第一病棟
第二病棟
職員駐車場
無料で駐車可
救急入口
(夜間休日)
管理棟
40 周年
記念会館
外来棟
救急車両通路
図書館
基礎棟
玄関
OUT
車イス用 駐車場
バス停
薬局
立体駐車場
IN
外来患者さん用
駐車場
OUT
IN
正門
OUT IN
外来患者さん用
駐車場


1F
2Fへはこちら
の階段をご利
用ください
1A
1G
総合案内
機器
展示
1E
40周年
記念会館
1B
1C
1FL


第一病棟
2L
2K
第二病棟
多目的室
2M
2G
大会議室
2F
2H
階段
2E
2D
2J
2A
2B
2FL

参加者へのご案内

1. 開催のご案内
第 71 回日本脳神経外科学会東北支部会は、**現地開催**といたします。

2. 会期・会場
会　　期：2026 年 9 月 26 日（土）
会　　場：秋田大学本道 40 周年記念会館

3. 参加受付
1）参加受付の方法
参加登録方法は **WEB 登録のみ**になります。現地受付は登録内容の確認およびネームプレートの引き渡しのみとなります。40 周年記念会館 1 階「受付」にて **7 時から 15 時**の間で受け付けます。参加証明として、会場内ではネームプレートをご着用ください。
WEB：9 月 26 日（土）14 時まで以下 URL よりオンラインにて参加登録を受け付けます。
https://www.tohoku-kyoritz.jp/jns_thk71-jsnet_thk54/registration.html

2）参加費
3,000 円（事前参加登録の際にクレジットカード決済します）
※初期研修医・学生、外国人留学生は無料
→学生証もしくは、所属長の証明が必要となります。

4. 学会クレジット（日本脳神経外科学会）
1）参加単位：40 周年記念会館の 1 階「受付」で登録できます。「(一社）日本脳神経外科学会　会員証」にて行ってください。

2）領域講習単位
対象セッション**入場時および退場時**に、領域講習受付を「(一社）日本脳神経外科学会会員証」にて行ってください。滞在時間を記録し、対象セッションの単位が付与されます。必ず**入退場時 2 回の受付**を忘れずに行ってください。当日の受付を失念された場合、後日事務局で個別に対応することはできません。単位の認定には対象セッションを 40 分以上視聴する必要がございますので、ご注意ください。

5. プログラム・抄録集について
プログラム・抄録集はデジタルのみです。
日本脳神経学会ホームページの支部会開催案内よりダウンロード可能です。
https://jns-official.jp/meeting/branch
また、以下の学会ホームページからもダウンロードが可能です。
https://www.tohoku-kyoritz.jp/jns_thk71-jsnet_thk54/program.html

6. お問い合わせ先
第 71 回日本脳神経外科学会東北支部会　事務局
秋田大学大学院脳神経外科　小野隆裕
〒010-8543　秋田県秋田市本道 1-1-1
TEL：018-884-6140　　FAX：018-836-2616
E-mail：jns_tohoku_71st@med.akita-u.ac.jp

株式会社　東北共立
〒982-0001　宮城県仙台市太白区八本松 2-10-11
TEL：022-246-2591　　FAX：022-249-5618

座長・演者へのご案内

1. 座長へのご案内
ご担当セッション開始 10 分前までに、次座長席にて待機してください。
進行は座長に一任しますが、セッション終了時刻を厳守してください。

2. 発表時間
発表 5 分、質疑応答 2 分

3. 発表演者へのご案内
発表方法は PC プレゼンテーションのみとし、使用するプロジェクターは 1 台です。
発表セッション 30 分前までに、PC 受付にて試写を行ってください。
次演者は、前演者が登壇したら次演者席で待機してください。
プレゼンテーション開始後、画面上に経過時間が表示されますのでご確認ください。
発表時間厳守にご協力ください。演台上の液晶モニター、キーボード、マウスをご使用になり、演者自身で操作してください。

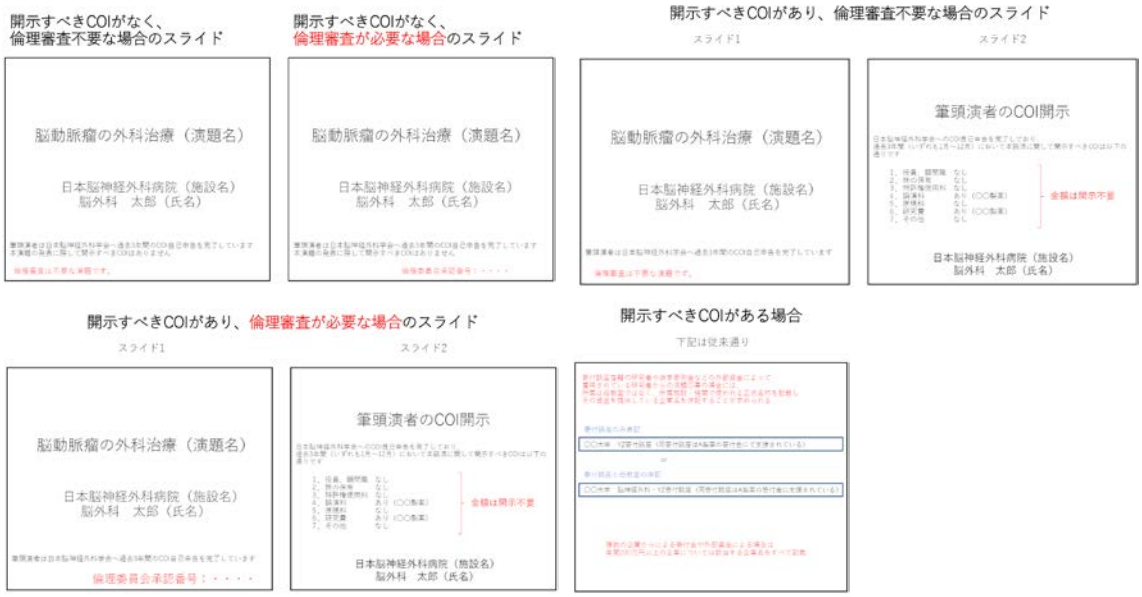
【PC 受付】
場所：秋田大学本道 40 周年記念会館 2 階「PC 受付」
時間：7 時 00 分～15 時 00 分
発表データは、PC 本体または、メディア（USB フラッシュメモリー）でご持参ください。

1）データ作成時の注意点
会場の発表用 PC は以下のものを用います。
＜OS＞Windows11
＜アプリケーション＞Windows 版 PowerPoint 2024
動画を使用する場合、Macintosh で発表する場合は、ご自身の PC をご持参ください。Windows であっても、特殊なフォント、アプリケーション、音声出力などがある場合も、ご自身の PC をお持ちください。

2）メディアの持ち込みについて
持ち込むメディアは USB フラッシュメモリーを使用してください。
事前にウイルス感染のないことを確認してください。データを発表に使用できない場合があります。
メディアには当日発表するデータ以外は入れないようにしてください。
ファイル名は「学会名＋セッション名+発表順＋筆頭演者氏名」としてください。
（例：JNS 一般 1-5 仙台一郎.pptx）

3）PC の持ち込みについて
故障や不具合時のバックアップとして必ずメディアをお持ちください。
PC 受付にて液晶モニターに接続し、映像の出力チェックを行います。
スクリーンセーバー「OFF」、省電力設定「なし」に設定してお持ちください。
接続ケーブルは HDMI です。PC によっては変換アダプタが必要になりますので必ずお持ちください。

4）利益相反の開示について
すべての演者は 2 枚目のスライドにおいて利益相反開示報告をしてください。
開示する情報は、2023 年 1 月から 2025 年 12 月の 3 年間が対象期間です。
様式例）



日本脳神経外科学会ホームページ（下記 URL）もご参照ください
https://jns-official.jp/jns_wp/wp-content/uploads/2024/03/%E6%A7%98%E5%BC%8F1%EF%BC%9ACOI%E3%82%B9%E3%83%A9%E3%82%A4%E3%83%89%E4%BE%8B_20240307%E2%80%9783%E5%9B%9E%E7%B7%8F%E4%BC%9A%E7%94%A8.pdf

【Faculty Development 講習会】
会場：秋田大学本道 40 周年記念会館 2 階「記念講堂」
時間：7 時 30 分～8 時 30 分
受付：事前登録は不要です。当日会場において講習開始 20 分前から受付を行います。日本脳神経外科学会カードで受講確認を行いますので、受講をご希望の方はご自身の IC 会員カードを受付にお持ちください。途中入場および退席はできません。

【日本脳神経外科学会東北支部理事会・社員総会】
会場：秋田大学医学部附属病院 2 階「大会議室」
理事会：12 時 00 分～12 時 20 分
社員総会：理事会終了次第、12 時 30 分～13 時 00 分
理事の先生および代議員の先生方はご出席ください。

日程表

時刻	JNS　40周年記念会館	JSNET　多目的室
7:00	07：00～　受付開始	
—	07：30~08：30　FD講習会	
8:00		
—	08：30～08：40　開会挨拶	
	08：40～09：22　一般演題① 脳血管障害1	
9:00		
—	09：25～10：14　一般演題② 脳血管障害2	
10:00		
—	10：20～11：02　一般演題③ 脳血管障害3	10：30～10：50　JSNET幹事会 （2F大会議室）
11:00		11：00　開会挨拶
—	11：04～11：46　一般演題④ 間脳下垂体疾患	11：05～11：40　一般演題① 脳動脈瘤1
12:00	12：00～ 13：00 JNS理事会 社員総会 2F大会議室	12：00～13：00 ランチョンセミナー（JNS・JSNET共通） 2F 多目的室 協賛：日本セルヴィエ
—		
13:00		
—	13：15～13：57　一般演題⑤ 脳腫瘍1	13：15～13：50　一般演題② 脳動脈瘤2
14:00	14：00～14：42　一般演題⑥ 脳腫瘍2・てんかん	13：52～14：27　一般演題③ シャント疾患
—		14：30～15：05　一般演題④ 血行再建1
15:00	14：50～15：39　一般演題⑦ 脳神経外科一般	
—	15：40～15：45　閉会挨拶	15：15～15：50　一般演題⑤ 血行再建2
16:00		15：52～16：27　一般演題⑥ CAS・その他
—		16：30～16：35　臨時総会 16：35～16：40　閉会挨拶

第 71 回（一社）日本脳神経外科学会東北支部会

（2F「記念講堂」）

7：30～8：30　FD 講習会（DVD 放映）

8：30～8：40　開会挨拶　会長 髙橋佑介

8：40～9：22　一般演題① 脳血管障害 1

座長：伊藤 明（東北医科薬科大学　脳神経外科）

JNS-1-01　Flow alteration により治療し得た中大脳動脈巨大血栓化動脈瘤の 1 例

齊藤 諒三[1],近藤 礼[1], 梅津 陽光[1], 佐々木 康介[1], 五十嵐 晃平[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

JNS-1-02　M2 部大型紡錘状動脈瘤に対してバイパスによる flow reversal を施行した 1 例

須藤 康汰郎, 新内 佳那, 神 圭佑, 廣瀬 麻衣, 渡邉 亮太, 佐々木 貴夫, 梶 友紘, 片山 耕輔, 斎藤 敦志

弘前大学医学部脳神経外科

JNS-1-03　もやもや病血行再建術後に前頭葉内血流再配分を来たし前頭葉底部梗塞を生じた 1 例

杉谷 勇太[1], 鹿毛 淳史[1], 佐藤 吉通[1], 真貝 勇斗[1], 面高 俊介[2], 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

JNS-1-04　小児もやもや病に対する血行再建術後に生じた transient neurological event としての随意性顔面運動麻痺

成澤 あゆみ, 東田 綾子, 林 俊哲

宮城県立こども病院脳神経外科

JNS-1-05　開頭術後再発 IC-PC 瘤に対しクリッピング術を行った 1 例

富樫 俊太郎, 館岡 翔人, 吉田 泰之, 古谷 伸春, 武藤 達士, 清水 宏明, 師井 淳太
秋田県立循環器・脳脊髄センター脳神経外科

JNS-1-06　破裂脳動脈瘤に対するベンシーツ-コーティング後に異物肉芽腫により脳梗塞を来した 1 例

佐々木 円花, 西嶌 泰生, 影山 宗祐, 永井 友仁, 中屋敷 諄, 千田 光平, 横沢 路子, 梅澤 邦彦
岩手県立中央病院脳神経外科

9：25～10：14　一般演題② 脳血管障害 2

座長：佐々木 貴夫（弘前大学医学部　脳神経外科）

JNS-2-01　抗血栓療法への抵抗性を示し CEA で加療を行った carotid web の 1 症例

梅津 陽光[1], 五十嵐 晃平[1], 齊藤 諒三[1], 佐々木 康介[1], 近藤 礼[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

JNS-2-02　頚動脈内膜剥離術中の剥離層同定に難渋した動脈硬化を伴わない Carotid web の 2 手術例

荒屋 禅[1], 片倉 康量[1], 木村 和人[2], 矢吹 昌広[1], 三善 健矢[1], 千田 光平[3], 小林 正和[4], 小笠原 邦昭[1], 赤松 洋祐[1]
[1]岩手医科大学脳神経外科, [2]岩手県立宮古病院脳神経外科, [3]岩手県立中央病院脳神経外科, [4]医療法人社団帰厚堂 南昌病院

JNS-2-03　Carotid Endarterectomy (CEA)における舌下神経同定のための新たな解剖学的ランドマークの提案：pharyngeal vein （咽頭静脈）

伊藤 明[1], 石川 修一[2], 高橋 義晴[1], 三月田 祐平[1], 斉藤 遼[1], 宮田 知昌[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]石巻赤十字病院脳神経外科

JNS-2-04　脳動静脈奇形術後に新生し、残存 nidus と共通 drainer を有した円蓋部硬膜動静脈瘻の 1 例

阿部 聡太[1], 鹿毛 淳史[1], 鈴木 龍太郎[1], 真貝 勇斗[1], 佐藤 吉通[1], 面高 俊介[2], 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

JNS-2-05　非外傷性頭蓋内出血で発症した脳動静脈奇形の 1 例

一戸 護, 菊池 文平, 櫻井 尚, 渋谷 航平, 山下 愼也
新潟県立中央病院脳神経外科

JNS-2-06　クラゾセンタン投与中に乳突蜂巣内に液体貯留を伴う難聴をきたした 2 例

本多 将大, 安藤 和弘, 西巻 啓一, 丸屋 淳
秋田赤十字病院脳神経外科

JNS-2-07　骨髄増殖性腫瘍の増悪に伴い硬膜動静脈瘻および脳底動脈狭窄を生じた１例

木村 秀[1], 針生 新也[1], 遠藤 英徳[2]

[1]気仙沼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

10：20～11：02　一般演題③ 脳血管障害 3

座長：佐藤 吉通（広南病院　脳神経外科）

JNS-3-01　両側皮質静脈への流出路を有する前頭蓋窩硬膜動静脈瘻との鑑別に術中 Angio が有用であった右前頭葉脳動静脈奇形の 1 例

藤掛 遥香, 佐藤 慎治, 佐竹 洸亮, 小久保 安昭, 園田 順彦
山形大学医学部脳神経外科

JNS-3-02　経静脈的手技により VA shunt 心房側カテーテル反転を修復した一例

千葉 琢巳[1], 二宮 敦彦[2], 竹内 洋平[2], 西澤 威人[2], 内田 浩喜[2], 佐藤 健一[2], 江面 正幸[2], 遠藤 英徳[3]
[1]国立病院機構仙台医療センター　臨床研修医, [2]国立病院機構仙台医療センター　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

JNS-3-03　円蓋部髄膜腫の摘出後に生じた、硬膜動静脈瘻の一例

神崎 風弥[1], 河村 心[1], 平川 葉月[1], 岩渕 直也[1], 鈴木 一郎[1], 遠藤 英徳[2]
[1]八戸市立市民病院脳神経外科, [2]東北大学大学院医学系研究科神経外科学分野

JNS-3-04　皮質・眼静脈逆流を有する蝶形骨内動静脈瘻に対して、開頭下経静脈的塞栓術を施行し根治し得た一例

佐々木 晧夢, 吉田 純, 柳原 普, 赤松 洋祐
岩手医科大学脳神経外科

JNS-3-05　ヨード造影剤に対しアナフィラキシーの既往がある海綿静脈洞部硬膜動静脈瘻患者に対する希釈ガドリニウム造影剤を用いた経静脈的塞栓術の一例

山崎 稜河[1], 北上 慧[2], 三善 健矢[1], 柳原 普[3], 千田 光平[4], 赤松 洋祐[1]
[1]岩手医科大学脳神経外科, [2]八戸赤十字病院脳神経外科, [3]岩手県立大船渡病院脳神経外科, [4]岩手県立中央病院脳神経外科

JNS-3-06　血栓回収療法後に著明な造影剤濃染を呈し悪性脳浮腫を生じた 1 例

大中 綾夏[1], 西澤 威人[1], 竹内 洋平[1], 佐藤 健一[1], 二宮 敦彦[1], 内田 浩喜[1], 江面 正幸[1], 遠藤 英徳[2]
[1]国立病院機構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

11：04〜11：46　一般演題④ 間脳下垂体腫瘍

座長：大志田 創太郎（岩手医科大学医学部　脳神経外科）

JNS-4-01　神経内視鏡手術の術前難易度評価 ― High risk 症例をいかに見極めるか ―

川口 奉洋[1], 相川 享[1], 刈部 博[1], 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

JNS-4-02　鞍上部進展を伴う下垂体神経内分泌腫瘍における拡大経蝶形骨洞手術適応に関する術前画像学的検討

相川 享[1], 川口 奉洋[1], 刈部 博[1], 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

JNS-4-03　PitNET の嚢胞変性との鑑別を要した PitNET とラトケ嚢胞併存の一例

米山 幸奈[1], 富川 詠吾[1], 上野 明日佳[1], 三橋 大樹[1], 小倉 良介[1], 岡田 正康[1], 平石 哲也[1], 他田 真理[2], 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

JNS-4-04　初回摘出から極めて短期間で再増大・肺転移・死亡に至った metastatic PitNET の 1 例

岡元 慎吾[1], 山下 将太[1], 川口 奉洋[2], 金森 政之[1], 渡辺 みか[3], 佐藤 聡子[4], 石田 朋久[5], 下田 由輝[1], 遠藤 英徳[1]
[1]東北大学大学院医学系研究科神経外科学分野, 2 仙台市立病院脳神経外科, [3]東北公済病院病理診断科, [4]東北大学大学院医学系研究科病理診断学分野, [5]広南病院脳神経外科

JNS-4-05　牽引性の視神経障害を呈した PitNET の一例

廣瀬 麻衣, 片山 耕輔, 須藤 康汰郎, 神 圭佑, 新内 佳那, 渡邉 亮太, 佐々木 貴夫, 梶 友紘, 斎藤 敦志
弘前大学医学部脳神経外科

JNS-4-06　嚢胞性頭蓋咽頭腫に対する 4Fr 脳血管撮影用カテーテルを用いた嚢胞内容液選択的ドレナージ手技の初期経験

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

12：00〜13：00　ランチョンセミナー

座長：小野 隆裕（秋田大学大学院脳神経外科）

成人神経膠腫のパラダイムシフト

山口　秀
北海道大学医学研究院　脳神経外科

共催：日本セルヴィエ株式会社

13：15～13：57　一般演題⑤ 脳腫瘍 1

座長：水戸部 祐太（山形大学医学部　脳神経外科）

JNS-5-01　Endoscopic transorbital approach の初期経験

内田 浩喜[1], 二宮 敦彦[1], 竹内 洋平[1], 西澤 威人[1], 佐藤 健一[1], 江面 正幸[1,] 遠藤 英徳[2]
[1]国立病院機構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

JNS-5-02　開頭野近傍に発達した板間静脈の存在する髄膜腫摘出において発症した空気塞栓の 1 例

永井 友仁, 影山 宗祐, 中屋敷 諄, 千田 光平, 横沢 路子, 西嶌 泰生, 梅澤 邦彦
岩手県立中央病院脳神経外科

JNS-5-03　肺転移で発見された髄膜腫の一例

田中 百花[1], 大久保 升誉[2], 関 恒志[2], 佐藤 圭輔[2], 高尾 哲郎[2], 田口 貴博[3], 薄田 浩幸[3], 斎藤 理恵[4], 柿田 明美[4]
[1]長岡赤十字病院初期臨床研修医, [2]長岡赤十字病院脳神経外科, [3]長岡赤十字病院病理診断部, [4]新潟大学脳研究所病理学分野

JNS-5-04　著明な嚢胞を伴った Angiomatous　meningioma の治療経験

竹浪 大貴[1], 田畑 英史[1], 飛嶋 華[1], 片山 耕輔[2], 斎藤 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外科

JNS-5-05　Maffucci 症候群に合併した頭蓋底内軟骨腫の一例

神 圭佑, 梶 友紘, 廣瀬 麻衣, 新内 佳那, 須藤 康汰郎, 渡邉 亮太, 佐々木 貴夫, 片山 耕輔, 斎藤 敦志
弘前大学医学部脳神経外科

JNS-5-06　自家頭蓋骨 2 枚おろし法を用いて頭蓋形成を行った小児頭蓋骨病変の 2 例

松江 諒汰, 伊藤 美以子, 田中 将大, 佐竹 洸亮, 水戸部 祐太, 園田 順彦
山形大学医学部脳神経外科

14：00～14：42　一般演題⑥ 脳腫瘍 2・てんかん

座長：渡邉 潤（新潟大学脳研究所　脳神経外科学分野）

JNS-6-01　PCNSL に対する R-MPV 療法施行後に重篤な脳浮腫をきたした一例

新内 佳那, 片山 耕輔, 神 圭佑, 須藤 康汰郎, 廣瀬 麻衣, 渡邉 亮太, 佐々木 貴夫, 梶 友紘, 斎藤 敦志
弘前大学医学部脳神経外科

JNS-6-02　初回生検にて脱髄性疾患と診断された中枢神経系原発悪性リンパ腫の一例

佐藤 雄一, 別府 高明, 赤松 洋祐
岩手医科大学脳神経外科

JNS-6-03　ゲノムパネル検査にて Lynch 症候群と診断された膠芽腫の一例

富川 詠吾, 新庄 佑生, 志田 和樹, 高橋 明浩, 渡邉 潤, 塚本 佳広, 棗田 学, 大石 誠
新潟大学脳研究所脳神経外科学分野

JNS-6-04　術後 32 年で再発した astroblastoma, MN1-altered の一例

須藤 冴子[1], 小野 隆裕[1], 廣嶋 優子[2], 南條 博[2], 清水 宏明[3]
[1] 秋田大学大学院脳神経外科, [2] 秋田大学医学部附属病院病理診断科, [3] 地方独立行政法人秋田県立病院機構

JNS-6-05　優位半球島・弁蓋部てんかんに対する多モダリティ評価に基づく焦点切除の一例

吉識 賢志[1], 大沢 伸一郎[1], 浮城 一司[2], 柿沼 一雄[3], 神 一敬[2], 遠藤 英徳[1]
[1] 東北大学大学院医学系研究科神経外科学分野, [2] 東北大学大学院医学系研究科てんかん学分野, [3] 東北大学大学院医学系研究科高次機能障害学分野

JNS-6-06　選択的脳領域麻酔による逆説的機能改善が半球離断術の適応判断に寄与した一例

加藤 那奈[1], 大沢 伸一郎[1], 植松 有里佳[2], 浮城 一司[3], 吉識 賢志[1], 遠藤 英徳[1]
[1] 東北大学大学院医学系研究科神経外科学分野, [2] 東北大学大学院医学系研究科小児病態学分野, [3] 東北大学大学院医学系研究科てんかん学分野

14：50～15：39　一般演題⑦ 脳神経外科一般

座長：鳴瀬 悠（福島県立医科大学　脳神経外科）

JNS-7-01　舌咽神経痛に対する微小血管減圧術中に急性硬膜下血腫をきたした１例

川島 萌[1], 内田 浩喜[1], 竹内 洋平[1], 西澤 威人[1], 二宮 敦彦[1], 佐藤 健一[1], 江面 正幸[1], 遠藤 英徳[2]

[1]国立病院機構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

JNS-7-02　大理石骨病に合併したキアリ奇形の１例

佐々木 孝輔, 古山 陽佑, 松橋 愛子, 大前 智也

大曲厚生医療センター脳神経外科

JNS-7-03　腰椎手術後に発生した硬膜損傷の１例

田村 晋也, 東山 巨樹, 菅原 卓

秋田県立循環器・脳脊髄センター 脊髄脊椎外科

JNS-7-04　広範な両側前頭蓋底骨折に対して、有茎骨膜弁および有茎帽状腱膜弁を用いて髄液漏閉鎖を行なった１例

田母神 千沙江, 蛭田 亮, 神宮字 伸哉, 秋田谷 さくら, 神保 諒, 鳴瀬 悠, 長井 健一郎, 前田 卓哉, 市川 優寛, 藤井 正純

福島県立医科大学脳神経外科学講座

JNS-7-05　治療時期決定に難渋した亜急性硬膜下血腫の３例

影山 宗祐, 永井 友仁, 中屋敷 諄, 横沢 路子, 千田 光平, 西嶌 泰生, 梅澤 邦彦

岩手県立中央病院脳神経外科

JNS-7-06　長腓骨筋の肥大を認めた腓骨神経の絞扼性ニューロパチーの一例

石垣 大哉[1], 菅原 淳[2], 赤松 洋祐[1]

[1]岩手医科大学脳神経外科, [2]北上済生会病院脳神経外科

JNS-7-07　偶発的に発見された医原性脳アミロイドアンギオパチー関連脳出血の一例

舘岡 翔人, 師井 淳太, 武藤 達士, 古谷 伸春, 富樫 俊太郎, 吉田 泰之

秋田県立循環器・脳脊髄センター脳神経外科

15：40～15：45　閉会挨拶

秋田大学脳神経外科　髙橋佑介