第53回 (一社)日本脳神経外科学会東北支部会
第34回 日本脳神経血管内治療学会東北地方会

日時 平成28年9月3日(土)
午前8時40分より

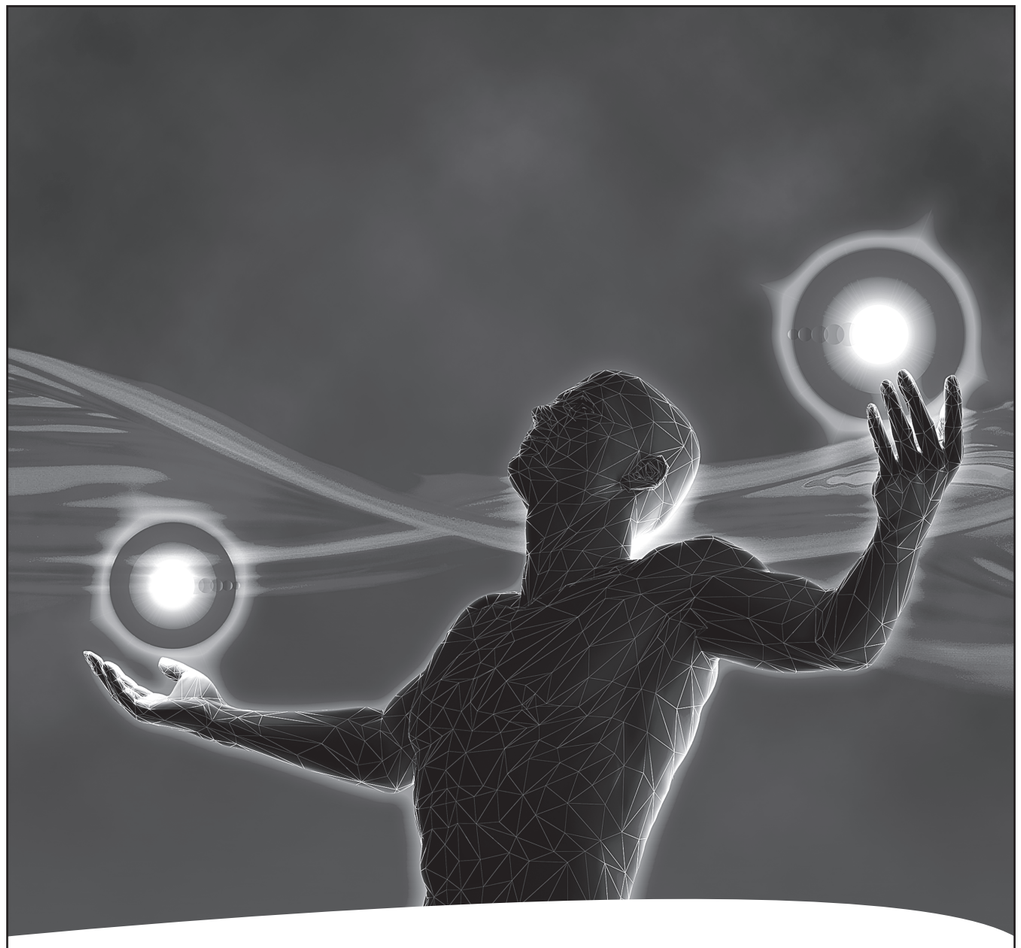
会場 大手門パルズ
〒990-0044 山形市木の実町12−37
TEL：023-624-8600

第53回 (一社)日本脳神経外科学会東北支部会
会　長　園田　順彦
(国立大学法人山形大学医学部 脳神経外科学講座)

第34回 日本脳神経血管内治療学会東北地方会
会　長　近藤　　礼
(山形市立病院済生館 脳神経外科)

連絡先

事務局 国立大学法人山形大学医学部 脳神経外科学講座
〒990-9585 山形市飯田西2−2−2
TEL：023-628-5352　FAX：023-628-5351



毒薬　処方せん医薬品（注意–医師等の処方せんにより使用すること）

抗悪性腫瘍剤　薬価基準収載

テモダール®カプセル 20mg/100mg

テモゾロミドカプセル　Temodal®

毒薬　処方せん医薬品（注意–医師等の処方せんにより使用すること）

抗悪性腫瘍剤　薬価基準収載

テモダール®点滴静注用 100mg

注射用テモゾロミド　Temodal®

★「効能・効果」、「用法・用量」、「警告、禁忌を含む使用上の注意」、「用法・用量に関連する使用上の注意」等については、製品添付文書をご参照ください。

MSD

製造販売元［資料請求先］
MSD株式会社
〒102-8667 東京都千代田区九段北1-13-12 北の丸スクエア
Tel.(03)6272-1001　Fax.(03)6272-9136
http://www.msd.co.jp/
【MSDカスタマーサポートセンター】
医師、病院薬剤師の方 0120-024-961
〈受付時間〉9:00-17:30（土日祝日・当社休日を除く）

2014年6月作成
TEM14AD033-0619

Biotherapies for Life™ **CSL Behring**

特定生物由来製品　処方箋医薬品[注)]

生理的組織接着剤

ベリプラスト® P コンビセット 組織接着用

Beriplast® P Combi-Set Tissue adhesion

薬価基準収載

注）注意—医師等の処方箋により使用すること

★効能・効果、用法・用量、禁忌を含む使用上の注意等については添付文書をご参照ください。

2015年10月作成

資料請求先：
CSLベーリング株式会社　くすり相談窓口
TEL:0120-534-587

製造販売（輸入）：
CSLベーリング株式会社
〒135-0062　東京都江東区東雲一丁目7番12号

プログラム一覧

第53回（一社）日本脳神経外科学会東北支部会

A会場「柊・橘」	
7：00	FD講習会・(一社)日本脳神経外科学会東北地方会・日本脳神経血管内治療学会東北地方会　参会受付
7：30－8：30	FD講習会
8：40	開会挨拶
8：45－9：17	A01　脳血管障害1 座長：嶋村　則人 先生
9：17－9：49	A02　脳血管障害2 座長：柳澤　俊晴 先生
9：49－10：21	A03　脳血管障害3 座長：吉田　研二 先生
10：21－10：53	A04　脳血管障害4 座長：長谷川　仁 先生
10：53－11：25	A05　脳血管障害5 座長：遠藤　英徳 先生
11：25－11：49	A06　外傷 座長：高橋　和孝 先生
12：00－13：00	ランチョンセミナー 座長：佐藤　慎哉（山形大学） 『高次脳機能を守る覚醒下脳腫瘍摘出術』 金沢大学医学部 脳神経外科 教授　中田　光俊 先生
13：05－13：29	A07　下垂体病変 座長：和田　　司 先生
13：29－14：01	A08　小児・脊髄／脊椎 座長：神宮字伸哉 先生
14：01－14：41	A09　脳腫瘍1 座長：金森　政之 先生
14：41－15：21	A10　脳腫瘍2 座長：藤井　正純 先生
15：21－16：01	A11　脳腫瘍3 座長：浅野研一郎 先生
16：01－16：41	A12　機能的脳神経外科 座長：大石　　誠 先生
16：41－17：21	A13　感染症・その他 座長：小久保安昭 先生
17：21	閉会挨拶

会場　3F「山吹」	
12：00－13：00	(一社)日本脳神経外科学会東北支部会 理事会

会場　3F「紅梅」	
13：05－13：35	日本脳神経血管内治療学会東北地方会 幹事会

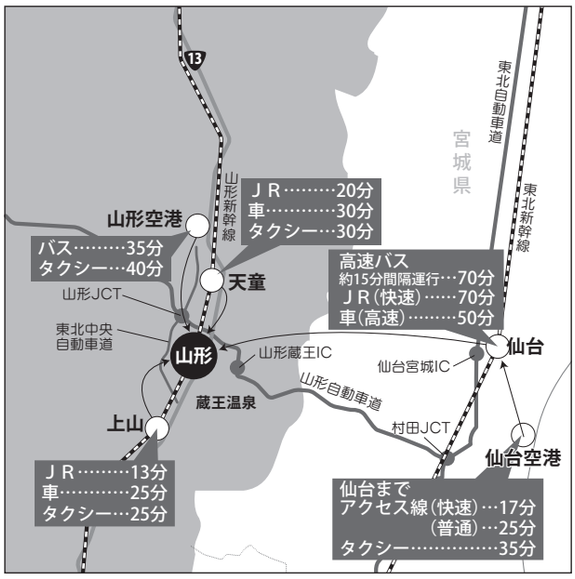
第34回 日本脳神経血管内治療学会東北地方会

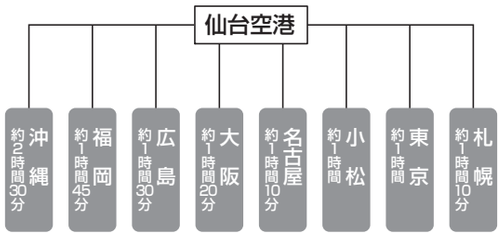
B会場　3F「葵」	
13：35－	開会挨拶
13：40－14：12	B01　脳動脈瘤1 座長：嶋村　則人 先生
14：12－14：44	B02　脳動脈瘤2 座長：長谷川　仁 先生
14：44－15：16	B03　虚血 座長：師井　淳太 先生
15：16－15：48	B04　頸動脈病変 座長：熊谷　　孝 先生
15：48－16：10	B05　その他 座長：木村　尚人 先生
16：10－16：20	事務局報告
16：20－17：00	特別講演 『脳血管MRIの進歩』 山形市立病院済生館 脳・血管放射線科　科長 長畑　守雄 先生
17：00	閉会挨拶

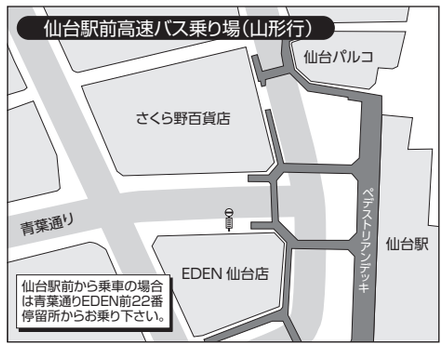
17：30－18：30	ウイングスパン講習会

交通・会場案内（山形までのアクセス）

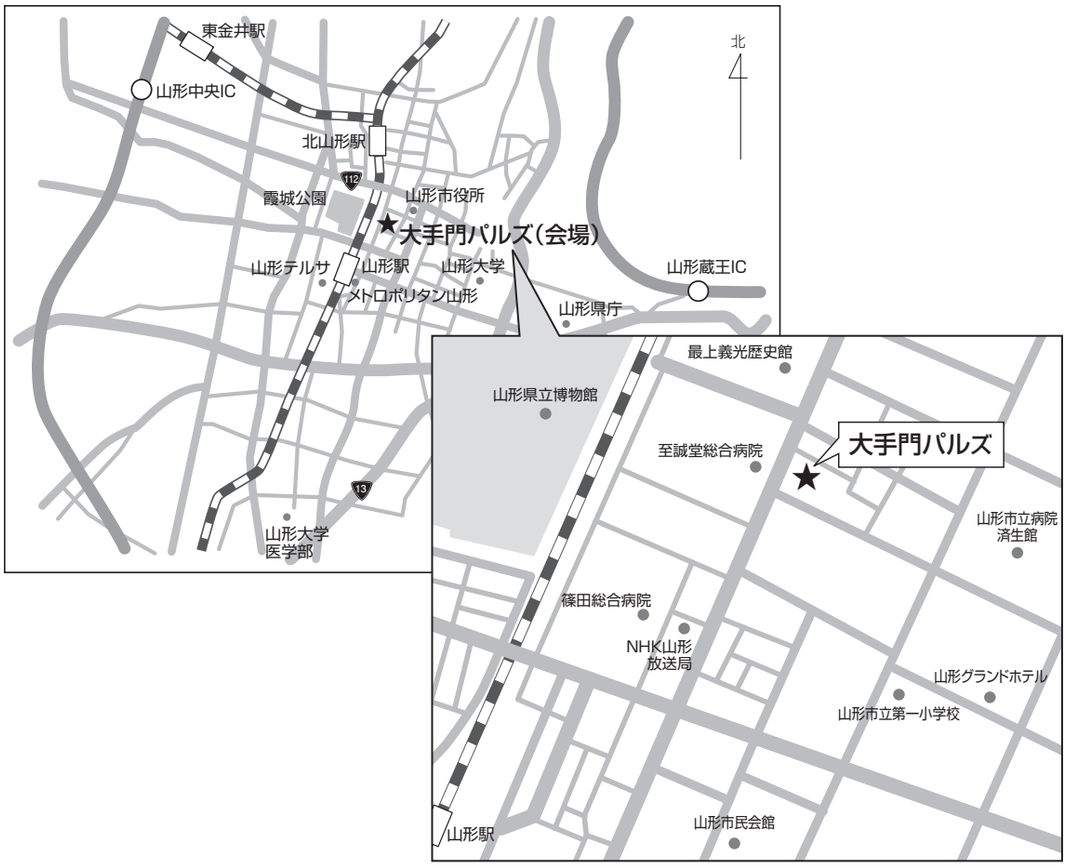
■仙台経由の場合



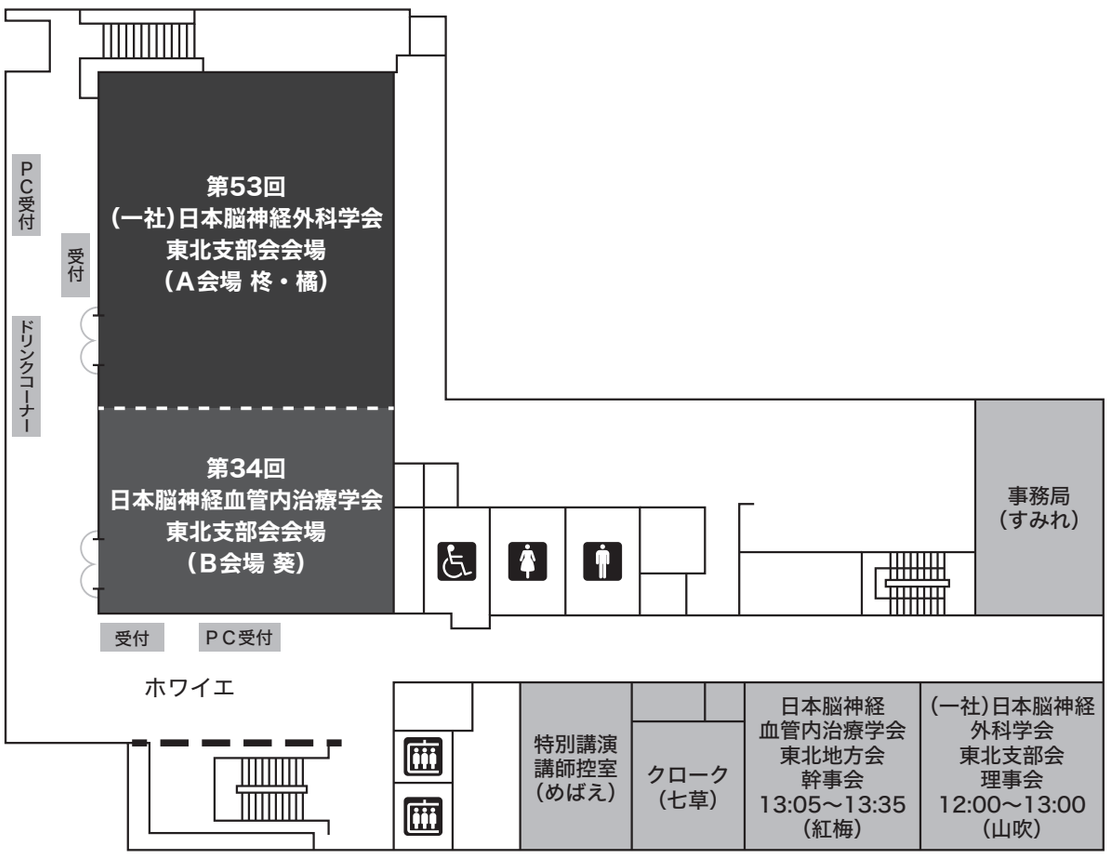




交通のご案内



● 大手門パルズ３Ｆ　平面図 ●



第53回（一社）日本脳神経外科学会東北支部会

日　時：平成28年９月３日（土）午前８時40分より

会　場：大手門パルズ
〒990-0044　山形市木の実町12－37
TEL：023-624-8600

第53回（一社）日本脳神経外科学会東北支部会
会　長　園田　順彦
（国立大学法人山形大学医学部 脳神経外科学講座）

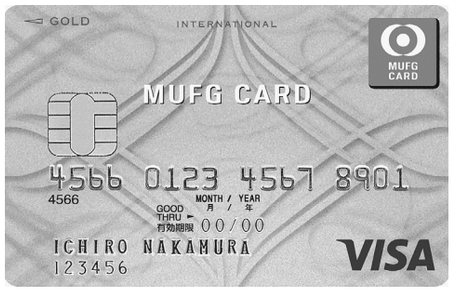
事務局 国立大学法人山形大学医学部 脳神経外科学講座
〒990-9585　山形市飯田西２－２－２
TEL：023-628-5352　FAX：023-628-5351

【参加受付】

大手門パルズ：３Ｆ受付
朝７時00分より、FD講習会・日本脳神経外科学会東北支部会の受付を開始致します。
なお、第49回日本脳神経外科学会東北支部会・理事会での決定事項ですが、医師参加費1,000円を徴収することとなりました。何卒、ご理解とご協力のほどお願い申し上げます。

社団法人日本脳神経外科学会会員カード（１）を用いて、参加登録・専門医クレジット登録・参会費の支払いを行って下さい。受付には（１）のみご持参ください。UFJ会員クレジットカード（２）は不要です。

（１）



（２）

【（１）と（２）の両方を取得済みの方】
（１）のみの持参で、参加登録・専門医クレジット登録・参会費の支払いが可能です。

【（１）のみを取得済みの方】
参加登録・専門医クレジットは登録可能ですが、参加費は現金支払いとなります。

【カードを取得していない方・カードをお忘れの方】
専門医番号または、氏名で検索して参加登録・専門医のクレジット登録は可能です。参加費は現金支払いとなります。

【演者の先生へ】

１．受付開始　午前７時00分から大手門パルズ３Ｆにて行います。
２．**口演時間は６分、討論２分**です。時間厳守をお願いいたします。
３．発表は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。
４．会場スクリーンの**解像度は1024×768ドット**です。出力時に画像は「４：３」の比で投影されます。
５．ご自身のPCまたはメディア（USBフラッシュメモリ、CD-R）をご持参下さい。**動画を使用される場合は必ずご自身のPCをご持参ください。**
６．音声の使用はできません。
７．発表者ツールのご利用はご遠慮下さい。
８．ご発表のデータの持ち込みについて

PCを持参される場合

① OSはWindows、Macintoshのどちらでも使用可能です。PC本体にモニター出力用のD-sub15pinミニ端子が付いている事を確認して下さい。一部小型PCでは変換コネクターが必要な機種がありますので、必ずお持ち下さい。
② 発表中にスクリーンセーバーや省電力機能によって電源が切れないよう、予め設定の確認・変更をお願いします。また、バッテリー切れが起こらないよう、電源アダプターを必ずお持ち下さい。
③ Macintoshを使用される場合は必ずPC本体をご持参下さい。また、バックアップ用USBメモリー、またはCD-R（Disk at Once方式、CD-RWは不可）にてお持ち下さい。動画ファイルはPowerPointデータと同一階層に保存して下さい。
④ 音声の使用は出来ません。

メディアの持込について

① 学会事務局で用意するPCの仕様は以下の通りです。
Windows 7、PowerPoint 2003/2007/2010/2013
② 文字化け等を防ぐ為、OSに標準インストールされているフォントを使用して下さい。

③　発表データファイルには、演題番号と演者名をつけて下さい。
例）７東北太郎.ppt

④　発表データはUSBメモリー、またはCD-R（Disk at Once方式）にてお持ち下さい。動画ファイルはPowerPointデータと必ず同一階層に保存して下さい。また、必ず別のPCで動作を確認の上ご持参ください。

⑤　音声の使用は出来ません。

その他

①　発表者の方は、ご発表30分前までに、PC受付にPC本体またはメディアを提出し、試写を行ってください。

②　ご発表の際、演壇上にてご自身で操作を行ってください。

9．発表者の方は、発表30分前までにPC受付にPC本体またはメディアを提出し、試写を行ってください。

10. 発表の際は、演壇上にて、ご自身でPC操作を行ってください。

11. 発表スライドの最初に開示すべきCOIがあるかどうかを入れて下さい。

【座長の先生へ】

各セッションの進行は座長に一任いたします。終了時間を厳守して下さい。

【Faculty Development 講習会】

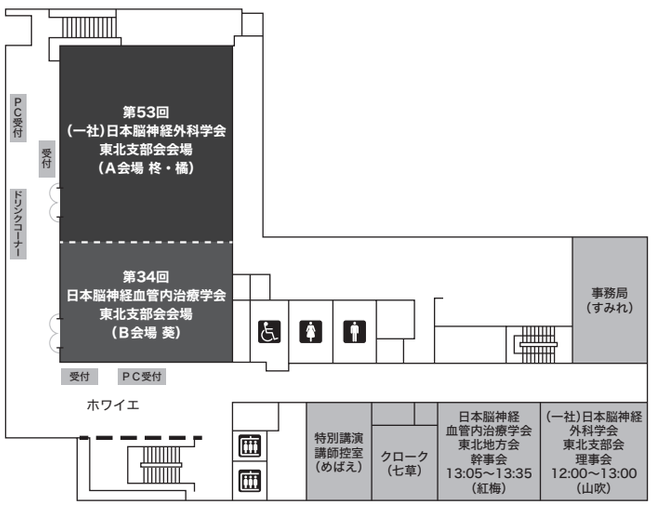
会場：大手門パルズ３「柊・橘」
時間：午前７時30分～８時30分
受付：事前登録は不要です。当日会場において講習開始30分前から受付を行います。(社)日本脳神経外科学会カードで受講確認を行いますので、受講をご希望の方はご自身のIC会員カードを受付にお持ちください。途中入場および退席はできません。

【日本脳神経外科学会東北支部理事会・総会】

理事会・総会は12時から３階「山吹」にて開催いたします。理事の先生方および評議員の先生方はご出席をお願いいたします。

【会場見取り図】

● 大手門パルズ３Ｆ　平面図 ●



第53回(一社)日本脳神経外科学会東北支部会

(大手門パルズ　A会場　3F「柊・橘」)

8:40～　　開会挨拶

8:45～9:17
A01　脳血管障害1

座長：嶋村　則人（弘前大学）

1．前大脳動脈近位部から分岐した、前頭眼窩動脈、
前頭極動脈共通幹起始部に発生した破裂動脈瘤の1例
[1]岩手県立中部病院 脳神経外科，[2]岩手医科大学 脳神経外科
○麻生　謙太[1]，吉田　純[1]，千田　光平[2]，武田　勝[1]，樫村　博史[1]，小笠原邦昭[2]

2．ステント支援下瘤内塞栓術後の再発に対して
A3-A3 bypassによる血行再建術を行った破裂前大脳動脈解離性動脈瘤の1例
[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
○高橋　義晴[1]，遠藤　英徳[1]，藤村　幹[2]，遠藤　俊毅[1]，藤原　悟[1]，冨永　悌二[2]

3．前大脳動脈近位部（A1）から分岐したcallosomarginal artery（CMA）の一例
[1]岩手県立中部病院 脳神経外科，[2]岩手医科大学 脳神経外科
○吉田　純[1]，麻生　謙太[1]，武田　勝[1]，樫村　博史[1]，小笠原邦昭[2]

4．破裂脳動脈瘤のクリッピング手術におけるActuator-driven pulsed water jetの使用経験
[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
○遠藤　俊毅[1]，遠藤　英徳[1]，中川　敦寛[2]，藤村　幹[2]，藤原　悟[1]，冨永　悌二[2]

9:17～9:49
A02　脳血管障害2

座長：柳澤　俊晴（秋田大学）

5．経過観察中に脳浮腫増悪を伴い出血に至った未破裂AVMの一例
[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 脳神経外科
○長田　佳整[1]，遠藤　英徳[1]，佐藤　健一[2]，松本　康史[2]，遠藤　俊毅[1]，藤村　幹[3]，
藤原　悟[1]，冨永　悌二[3]

6．初回SAH発症後急速に紡錘状動脈瘤が発生し破裂した全身性エリテマトーデスの1例
[1]岩手県立大船渡病院 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 循環器科，
[4]岩手医科大学 内科学講座 循環器内科分野，[5]岩手医科大学 脳神経外科学講座
○齋藤　秀夫[1]，村上　寿孝[1]，三﨑　俊斉[2]，川上　淳[3]，肥田　頼彦[4]，久保　慶高[5]，
小笠原邦昭[5]

7．動脈瘤性くも膜下出血後の脳血管攣縮の発生に対する年齢因子の影響

弘前大学医学部 脳神経外科

○片貝　　武，松田　尚也，奈良岡征都，嶋村　則人，大熊　洋揮

8．良好な転機が得られた超高齢破裂脳動脈瘤の２例

山形県立中央病院 脳神経外科

○根路銘千尋，熊谷　　孝，太田　智慶，菅井　　努，井上　　明

9：49～10：21

A03　脳血管障害３

座長：吉田　研二（岩手医科大学）

9．ステント支援コイル塞栓術を施行した脳底動脈左上小脳動脈瘤の１例

[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

○古知龍三郎[1]，江面　正幸[1]，油川　大輝[1]，森田　隆弘[1]，井上　　敬[1]，上之原広司[1]，
冨永　悌二[2]

10．経鼻下垂体手術が要因と思われた海面静脈洞部硬膜動静脈瘻の１例

[1]新潟大学脳研究所 脳神経外科学分野，[2]新潟大学 地域医療教育センター　魚沼基幹病院

○塚野　　淳[1]，長谷川　仁[1]，米岡有一郎[2]，岡田　正康[1]，三橋　大樹[1]，金丸　　優[1]，
河辺　啓太[1]，大石　　誠[1]，藤井　幸彦[1]

11．くも膜下出血で発症したテント部硬膜動静脈瘻の一手術例

公立置賜総合病院 脳神経外科

○渡辺　茂樹，金城　利彦，土谷　大輔，久下　淳史

12．食道癌・咽頭癌に関連する感染性仮性総頚動脈破裂の一治療例

[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 耳鼻咽喉・頭頸部外科学分野

○新妻　邦泰[1]，川口　奉洋[1]，藤村　　幹[1]，小川　武則[2]，香取　幸夫[2]，冨永　悌二[1]

10：21～10：53

A04　脳血管障害４

座長：長谷川　仁（新潟大学）

13．DOACが導入されてから脳卒中は変わったか

山形県立中央病院 脳神経外科

○瀬尾　恭一，太田　智慶，根路銘千尋，菅井　　努，井上　　明，熊谷　　孝

14．当院における院内発症脳主幹動脈閉塞例の検討

[1]福島赤十字病院 脳神経外科，[2]福島県立医科大学 脳神経外科学講座

○伊藤　裕平[1]，市川　　剛[1]，鈴木　恭一[1]，渡部　洋一[1]，佐藤　　拓[2]，佐久間　潤[2]，
齋藤　　清[2]

15. 狭窄部末梢の内頚動脈に直接注ぐ側副血行路を認めた頚部内頚動脈狭窄の一例

岩手医科大学 脳神経外科

○筒井　章太，吉田　研二，小林　正和，千田　光平，及川　公樹，松本　昌泰，小島　大吾，小笠原邦昭

16. 福島県における脳卒中登録データベース構築に向けた試み

福島県立医科大学 脳神経外科学講座

○織田　恵子，佐久間　潤，飯島　綾子，古川　佑哉，村上　友太，山田　昌幸，黒見　洋介，岩楯　兼尚，神宮字伸哉，市川　優寛，佐藤　　拓，藤井　正純，齋藤　　清

10:53〜11:25

A05　脳血管障害５

座長：遠藤　英徳（広南病院）

---

17. 未破裂脳動脈瘤クリッピング術後にDOACとのヘパリンブリッジにより後出血をきたした１例

岩手医科大学 脳神経外科

○松本　昌泰，久保　慶高，幸治　孝裕，吉田　　純，小笠原邦昭

18. 小脳梗塞をきたした小児外傷性椎骨動脈解離の一例

山形県立新庄病院 脳神経外科

○加藤　直樹，蘇　　慶展

19. 脳内出血と基底核、前頭頭頂葉皮質に浮腫性変化を呈した分娩子癇の１例

雄勝中央病院 脳神経外科

○國塚　久法，大塚　聡郎

20. 視床出血に対する内視鏡下脳内血腫除去術

[1]山形市立病院済生館 脳神経外科，[2]山形市立病院済生館 脳卒中センター，
[3]山形大学医学部 先進がん医学講座，[4]山形大学医学部 脳神経外科

○毛利　　渉[1]，近藤　　礼[2]，山木　　哲[2]，齊藤　元太[2]，長畑　守雄[2]，齋藤伸二郎[2]，嘉山　孝正[3]，園田　順彦[4]

11:25〜11:49

A06　外傷

座長：高橋　和孝（秋田大学）

---

21. 開心術後に後頭蓋窩急性硬膜下血腫を合併した３例

[1]岩手医科大学 脳神経外科，[2]岩手医科大学 岩手県高度救命救急センター，
[3]岩手医科大学 救急・災害医学講座，[4]岩手医科大学 脳神経外科学講座，[5]岩手医科大学 心臓血管外科学講座

○大志田創太郎[1]，小守林靖一[2]，小笠原　靖[3]，大間々真一[3]，吉田　雄樹[3]，久保　慶高[4]，坪井　潤一[5]，岡林　　均[5]，小笠原邦昭[4]

22. 減圧開頭術直後に対側に急激な脳ヘルニアを来した重症頭部外傷の１例

福島県立医科大学 脳神経外科学講座

○蛭田　　亮，神宮字伸哉，佐藤　　拓，村上　友太，黒見　洋介，織田　恵子，藤井　正純，佐久間　潤，齋藤　　清

23. **初療時CTからみた慢性硬膜下血腫の発生率**
仙台市立病院脳神経外科
○刈部　博，林　俊哲，成澤あゆみ，亀山　元信

12:00〜13:00
ランチョンセミナー

座長：佐藤　慎哉（山形大学）

高次脳機能を守る覚醒下脳腫瘍摘出術

金沢大学医学部 脳神経外科　**教授　中田　光俊 先生**

13:05〜13:29
A07　下垂体病変

座長：和田　司（岩手医科大学）

24. **臨床症状が軽微であり治療介入に時間を要した先端巨大症の３症例**
[1]東北大学大学院医学系研究科 神経外科学分野，[2]広南病院 脳神経外科
○荻田　庄吾[1]，川口　奉洋[1]，小川　欣一[2]，冨永　悌二[1]

25. **経鼻内視鏡的手術の実際**
[1]東北大学大学院医学系研究科 神経外科学分野，[2]広南病院 脳神経外科
○川口　奉洋[1]，小川　欣一[2]，冨永　悌二[1]

26. **血管微細構築解析に基づく巨大下垂体腺腫の手術計画**
[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 神経外科学分野
○小川　欣一[1]，佐藤　健一[2]，冨永　悌二[3]

13:29〜14:01
A08　小児・脊髄／脊椎

座長：神宮字伸哉（福島県立医科大学）

27. **難治性髄膜炎において術前鑑別の難しかった腰仙部類皮腫合併先天性皮膚洞の乳児例**
[1]新潟大学脳研究所 脳神経外科学分野，[2]新潟大学医歯学総合病院 小児科
○河辺　啓太[1]，中村　公彦[1]，吉村　淳一[1]，塚野　淳[1]，金丸　優[1]，三橋　大樹[1]，
井口　英幸[2]，大石　誠[1]，藤井　幸彦[1]

28. **新生児頭蓋内未熟奇形腫の１手術例**
[1]秋田大学大学院 脳神経外科，[2]秋田県立リハビリテーション・精神医療センター認知症診療部
○仙北谷直幹[1]，小田　正哉[1]，畠山　潤也[1]，富樫俊太郎[1]，高橋　和孝[1]，笹嶋　寿郎[2]，
清水　宏明[1]

29. **頚部脊髄症での椎体切除による前方除圧固定術**
社会医療法人将道会 総合南東北病院 脳神経外科
○松島　忠夫，冨井　雅人，風間　健，水野　順一，西村　真実，平野　孝幸，松山　純子，
窪田　圭一，奥山　澄人

30. 歯突起後方偽腫瘍の治療経験

[1]仙台医療センター 脳神経外科，[2]広南病院 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
○井上　智夫[1]，鈴木　晋介[1]，遠藤　俊毅[2]，村上　謙介[1]，庄司　拓大[1]，上之原　広司[1]，
冨永　悌二[3]

14:01〜14:41

A09　脳腫瘍 1

座長：金森　政之（東北大学）

---

31. 術後尿閉を呈した第 4 脳室腫瘍の一手術例

山形大学医学部 脳神経外科
○矢尾板　亮，松田憲一朗，山木　　哲，櫻田　　香，小久保安昭，佐藤　慎哉，園田　順彦

32. 特異な遺伝子変異を示した限局性Astrocytomaの一例

[1]弘前大学医学部 脳神経外科，[2]弘前大学医学部附属病院 病理部
○角田　聖英[1]，片山　耕輔[1]，奈良岡征都[1]，浅野研一郎[1]，大熊　洋揮[1]，鎌滝　章央[2]，
黒瀬　　顕[2]

33. 急性リンパ性白血病寛解中膠芽腫を発症した 2 例

[1]東北大学病院 卒後研修センター，[2]東北大学大学院医学系研究科 神経外科学分野，
[3]東北大学大学院医学系研究科 小児病態学分野，[4]東北大学医学部附属病院 病理部
○梶谷　卓未[1]，金森　政之[2]，斎藤　竜太[2]，渡辺　裕子[3]，新妻　秀剛[3]，笹原　洋二[3]，
渡辺　みか[4]，呉　　繁夫[3]，冨永　悌二[2]

34. 髄液管理に難渋した上衣下巨細胞星細胞腫の一例

青森県立中央病院 脳神経外科
○藤本健太郎，岩渕　直也，中村　太源，斎藤　敦志，佐々木達也

35. 高齢者小脳膠芽腫の 1 例

山形県立中央病院 脳神経外科
○菅井　　努，太田　智慶，根路銘千尋，井上　　明，熊谷　　孝

14:41〜15:21

A10　脳腫瘍 2

座長：藤井　正純（福島県立医科大学）

---

36. 頭蓋骨に発生した孤発性形質細胞腫の 1 例

青森県立中央病院 脳神経外科
○岩渕　直也，斎藤　敦志，藤本健太郎，中村　太源，佐々木達也

37. 全身性血管腫病変に合併した両側海綿静脈洞及び頭蓋骨海綿状血管腫の一例

[1]弘前大学医学部 脳神経外科，[2]弘前大学医学部附属病院 病理診部
○角田　聖英[1]，浅野研一郎[1]，片山　耕輔[1]，黒瀬　　顕[2]，大熊　洋揮[1]

38. 長期間を経て悪性転化再発をきたしたmenigothelial meningiomaと異所性にAnaplastic astrocytomaを併発した１例

[1]岩手県立中央病院 脳神経外科，[2]岩手県立中央病院 病理診断科
○尾崎　弾[1]，横沢　路子[1]，木村　尚人[1]，原　一志[1]，小野　貞英[2]，佐熊　勉[2]，菅原　孝行[1]

39. 妊娠後期に急性閉塞性水頭症で発症した小脳血管芽腫の一例

[1]大崎市民病院 脳神経外科，[2]大崎市民病院 産婦人科，[3]東北大学大学院医学系研究科 神経外科学分野
○加藤　侑哉[1]，吉田　昌弘[1]，田代　亮介[1]，三野　正樹[1]，長南　雅志[1]，岩渕　直也[1]，我妻　理重[2]，冨永　悌二[3]

40. 小児第４脳室再発上衣腫に対する治療：再摘出・再照射を行った一例

[1]東北大学大学院医学系研究科 神経外科学分野，[2]山形大学医学部 脳神経外科，[3]仙台放射線クリニック，[4]東北大学医学部附属病院 病理部
○斎藤　竜太[1]，金森　政之[1]，園田　順彦[2]，針生　新也[1]，小川　芳弘[3]，渡辺　みか[4]，冨永　悌二[1]

15:21～16:01

A11　脳腫瘍３

座長：浅野研一郎（弘前大学）

---

41. Intracranial chondrosarcomaの１例

岩手医科大学 脳神経外科
○小島　大吾，別府　高明，佐浦　宏明，佐藤　雄一，藤原　俊朗，小笠原邦昭

42. 腰椎穿刺後に硬膜内くも膜外に発生した類上皮腫の一例

岩手医科大学 脳神経外科
○野村　順一，菅原　淳，石垣　大哉，小笠原邦昭

43. 胃癌原発、転移性脳腫瘍・転移性頭蓋骨腫瘍の１例

岩手県立二戸病院 脳神経外科
○福田　健志，薮田　昭典

44. 中脳水道閉塞とその自然解除を呈した側脳室腫瘍の一例

[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
○庄司　拓大[1]，村上　謙介[1]，西澤　威人[1]，井上　智夫[1]，鈴木　晋介[1]，上之原広司[1]，冨永　悌二[2]

45. 頭蓋内胚腫における脳室壁造影所見の臨床的意義

[1]東北大学大学院医学系研究科 神経外科学分野，[2]山形大学医学部 脳神経外科，[3]北里大学医学部 脳神経外科
○金森　政之[1]，斎藤　竜太[1]，園田　順彦[2]，隈部　俊宏[3]，冨永　悌二[1]

16:01〜16:41

A12　機能的脳神経外科

座長：大石　　誠（新潟大学）

46. 脳梗塞に起因したParoxysmal Sympathetic HyperactivityにITBが有効であった１症例

[1]済生会山形済生病院 脳神経外科，[2]山形大学医学部 脳神経外科
○水戸部祐太[1]，斎藤　佑規[1]，菊地　善彰[1]，竹村　　直[1]，園田　順彦[2]

47. 脊椎術後疼痛症候群に対する脊髄刺激療法後の歩行改善：歩行分析計を用いて客観的証明した一例

岩手医科大学 脳神経外科
○及川　公樹，西川　泰正，藤原　俊朗，小笠原邦昭

48. C2 segmental type椎骨動脈によるC2 radiculopathyの１手術例

山形大学医学部 脳神経外科
○笹生香菜子，山田　裕樹，板垣　　寛，小久保安昭，佐藤　慎哉，園田　順彦

49. 進行性難治てんかんに対してPosterior quadrantectomyが奏功した一乳児例

[1]新潟大学脳研究所 脳神経外科学分野，[2]国立病院機構西新潟中央病院 てんかんセンター
○齋藤　太希[1]，大石　　誠[1]，福多　真史[2]，小松原孝夫[2]，遠山　　潤[2]，塚本　佳広[1]，
渡邉　　潤[1]，根元　琢磨[1]，藤井　幸彦[1]

50. バージャー病による難治性下肢痛に対し脊髄刺激療法が奏効した一例

[1]宮城病院 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
○永松　謙一[1]，安藤　肇史[1]，仁村　太郎[1]，冨永　悌二[2]

16:41〜17:21

A13　感染症・その他

座長：小久保安昭（山形大学）

51. ステロイド抵抗性肥厚性硬膜炎に対してメソトレキセートが著効した一例

[1]東北大学大学院医学系研究科 神経外科学分野，[2]広南病院 脳神経外科
○内田　浩喜[1]，小川　欣一[2]，冨永　悌二[1]

52. 歯性上顎洞炎から硬膜下膿瘍を発症した１例

立川綜合病院 循環器・脳血管センター 脳神経外科
○源甲斐信行，阿部　博史，高橋　陽彦

53. 上矢状静脈洞狭窄を来した肥厚性硬膜炎の一例

[1]八戸市立市民病院 脳神経外科，[2]八戸市立市民病院 神経内科，[3]八戸市立市民病院 臨床検査科
○梅垣　　翔[1]，大沢伸一郎[1]，木村　健介[2]，奥島　敏美[2]，矢嶋　信久[3]，川村　　強[1]

54. 腰椎側カテーテル抜去時にmyelopathyを呈した特発性正常圧水頭症の１例

東北大学大学院医学系研究科 神経外科学分野
○佐藤加奈子，坂田　洋之，遠藤　俊毅，新妻　邦泰，藤村　　幹，岩崎　真樹，冨永　悌二

55. 診断に苦慮したnasopharyngeal neuroglial heterotopiaの１例

[1]東北大学大学院医学系研究科 神経外科学分野，[2]東北大学医学部附属病院 病理部，
[3]仙台市立病院 脳神経外科

○亀山　昌幸[1]，内田　浩喜[1]，川口　奉洋[1]，渡辺　みか[2]，林　　俊哲[3]，冨永　悌二[1]

17：21　　閉会挨拶

第34回 日本脳神経血管内治療学会東北地方会

日　時：平成28年９月３日(土) 午後13時35分より

会　場：大手門パルズ
〒990-0044　山形市木の実町12－37
TEL：023-624-8600

第34回 日本脳神経血管内治療学会東北地方会
会　長　近藤　　礼
（山形市立病院済生館　脳神経外科）

事務局 国立大学法人山形大学医学部 脳神経外科学講座
〒990-9585　山形市飯田西２－２－２
TEL：023-628-5352　FAX：023-628-5351

【参会受付】

1．受付場所：大手門パルズ３Ｆ「葵」前
2．参 会 費：参会費 1,000円。必ず受付で芳名帳に記帳のうえ、会場にお入り願います。参会証をお渡しいたします。
3．受付時間：午前７時から

【演者の先生へ】

1．PC受付開始は、午前７時から大手門パルズ３Ｆにて行います。ご発表の30分前までに受付を終了してください。
2．発表時間は５分、討論３分です。時間厳守をお願いいたします。
3．OSはWindows、Macintoshのどちらでも使用可能です。PC本体にモニター出力用のD-sub15pinミニ端子が付いていることを確認してください。一部小型PCでは変換コネクターが必要な機種がありますので、必ずお持ちください。
4．発表中にスクリーンセーバーや省電力機能によって電源が切れないよう、予め設定の確認・変更をお願いいたします。また、バッテリー切れが生じないよう電源アダプターを必ずお持ちください。
5．発表形式はPC持ち込みによる口演発表です。ご自身のPCが稼働しなかった場合の対応として、バックアップ用USBフラッシュメモリー、またはCD-Rをご持参することをお勧めいたします。動画ファイルはPowerPointデータと同一階層に保存してください。
6．ご発表の際には、PCは演台上にて、ご自身で操作をお願いいたします。
7．発表スライドの最初に開示すべきCOIがあるかどうかを入れて下さい。

【座長の先生へ】

各セッションの進行は座長に一任いたします。終了時間を厳守して下さい。

【日本脳神経血管内治療学会東北地方会 幹事会】

幹事会は、13時05分から、大手門パルズ３Ｆ「紅梅」にて開催いたします。顧問・幹事の先生は出席をお願いいたします。

※会場までのご案内と会場見取り図はＰ２およびＰ３をご覧ください。

〈事務局・問い合わせ先〉
国立大学法人山形大学医学部　脳神経外科学講座
〒990－9585　山形市飯田西2－2－2
TEL：023－628－5352　FAX：023－628－5351

第34回日本脳神経血管内治療学会東北地方会

（大手門パルズ　B会場　３F「葵」）

13:35～　　開会挨拶

13:40～14:12
B01 脳動脈瘤１

座長：嶋村　則人（弘前大学）

１．術中に急速な瘤内血栓化が生じコイル塞栓に難渋した２例
秋田県立脳血管研究センター 脳神経外科
○齋藤　浩史，師井　淳太，田邉　　淳，石川　達哉

２．バルンアシストテクニックを用いた比較的大きな破裂脳動脈瘤の治療経験
鶴岡市立荘内病院
○佐藤　和彦，佐藤　　篤，遠藤　広和

３．窓形成を伴う頭蓋内椎骨動脈に発生した破裂紡錘状動脈瘤の一例
八戸赤十字病院 脳神経外科
○三崎　俊斉，吉田　浩二，南波　孝昌，佐藤　雄一，柴内　一夫，紺野　　広

４．破裂脳動脈瘤によるCarotid-cavernous fistulaの一例
秋田県立脳血管研究センター 脳神経外科
○田邉　　淳，師井　淳太，斎藤　浩史，吉岡正太郎，石川　達哉

14:12～14:44
B02 脳動脈瘤２

座長：長谷川　仁（新潟大学）

５．広頚動脈瘤に対するKissing Y-stent支援下瘤内塞栓術の短期的治療成績
[1]広南病院 血管内脳神経外科，[2]東北大学大学院 神経外科学分野
○赤松　洋祐[1]，佐藤　健一[1]，松本　康史[1]，冨永　悌二[2]

６．当科におけるLvis Jr stentの使用経験
立川綜合病院 循環器・脳血管センター 脳神経外科
○阿部　博史，源甲斐信行，高橋　陽彦

７．ステント併用コイル塞栓術を行った小型破裂脳動脈瘤の３例
山形県立中央病院 脳神経外科
○熊谷　　孝，根元　琢磨，太田　智慶，根路銘千尋，菅井　　努，井上　　明

8．巨大紡錘状脳底動脈瘤に対して複数のステントを使用して治療した１例

仙台医療センター　脳神経外科
○森田　隆弘，江面　正幸，井上　　敬，油川　大輝，古知龍三郎，上之原広司

14:44～15:16

B03 虚血

座長：師井　淳太（秋田県立脳血管研究センター）

9．治療判断に苦慮した急性期中大脳動脈閉塞の２例

[1]新潟市民病院 脳神経外科、[2]神経内科
○森田　健一[1]，斎藤　祥二[1]，新保　淳輔[2]，大原　浩司[2]，青木　　洋[1]，渡部　正俊[1]，
斉藤　明彦[1]，五十嵐修一[2]，佐々木　修[1]

10. 当院における急性主幹動脈閉塞症に対する血栓回収療法
―Penumbra 5MAX ACE導入後の治療成績―

[1]山形県立中央病院 脳神経外科，[2]山形県立中央病院 神経内科
○太田　智慶[1]，根路銘千尋[1]，菅井　　努[1]，熊谷　　孝[1]，井上　　明[1]，永沢　　光[2]

11. 急性期血栓回収療法の現状と問題点－30症例の分析から－

弘前大学医学部 脳神経外科学講座
○奈良岡征都，松田　尚也，片貝　　武，嶋村　則人，大熊　洋揮

12. MRIによる血栓回収療法適応の検討

[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、[3]山形大学 先進がん医学講座
○山木　　哲[1]、近藤　　礼[1]、長畑　守雄[1]、毛利　　渉[1]、齊藤　元太[1]、齋藤伸二郎[1]、
園田　順彦[2]、嘉山　孝正[3]

15:16～15:48

B04 頸動脈病変

座長：熊谷　　孝（山形県立中央病院）

---

13. 体側母血管閉塞術後に頚部内頚動脈解離を起こした一例

会津中央病院 脳神経外科
○前田佳一郎，後藤　晴雄，武田　康寛，後藤　芳明，島田　志行

14. 大動脈炎症候群における左総頚動脈起始部ステント留置後再狭窄を繰り返した一手術例

[1]秋田大学大学院 脳神経外科，[2]秋田大学大学院 循環器内科，[3]由利組合総合病院 脳神経外科
○国分　康平[1]，柳澤　俊晴[1]，高橋　佑介[1]，清水　宏明[1]，佐藤　輝紀[2]，渡邊　博之[2]，
須田　良孝[3]

15. CAS後にステントが短縮しその後閉塞した一例

[1]岩手県立中央病院 神経内科，[2]岩手県立中央病院 脳神経外科
○土井尻遼介[1]，木村　尚人[2]，高橋　　賢[1]，小原　大治[1]，大澤　宏之[1]，菅原　孝行[2]，
菊池　貴彦[1]

16. 高度腎機能障害を合併した内頚動脈狭窄症に対し最小限の造影剤使用でStaged angioplastyを行った症例

[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
○油川　大輝[1]，江面　正幸[1]，古知龍三郎[1]，森田　隆弘[1]，井上　　敬[1]，上之原広司[1]，
冨永　悌二[2]

15:48〜16:10
B05 その他

座長：木村　尚人（岩手県立中央病院）

17. CAS後の頚部MRAによる血流評価について

[1]国立病院機構仙台医療センター 放射線科，[2]国立病院機構仙台医療センター 脳神経外科
○高橋　大樹[1]，船崎　亮佑[1]，白川　彩乃[1]，東　　英世[1]，森田　隆弘[2]，江面　正幸[2]

18. Flow diverter治療２週後に遠隔部脳出血をきたした１例

新潟大学脳研究所 脳神経外科学分野
○根元　琢磨，伊藤　　靖，斎藤　太希，渡邉　　潤，塚本　佳広，菊池　文平，長谷川　仁，
藤井　幸彦

19. 上矢状洞直接穿刺の工夫

[1]山形大学医学部 脳神経外科，[2]山形市立病院済生館 脳卒中センター
○佐藤　慎治[1]，近藤　　礼[2]，長畑　守雄[2]，山木　　哲[2]，毛利　　渉[2]，齋藤　元太[2]，
小久保安昭[1]，齋藤伸二郎[2]，園田　順彦[1]

20. ステント支援下未破裂脳動脈瘤コイル塞栓術後に症候性造影剤脳症を認めた２例

仙台医療センター 脳神経外科
○西澤　威人，園部　真也，井上　　敬，江面　正幸，上之原広司

16:10〜16:20　事務局報告

16:20〜17:00　特別講演　「脳血管MRIの進歩」

山形市立病院済生館　脳・血管放射線科　科長　**長畑　守雄** 先生

17:00　　閉会挨拶

17:30〜18:30　ウイングスパン講習会