

ポスター会場 2 (会議室 315)**2-P1 脳動脈瘤 4 破裂脳動脈瘤****10:00 - 10:45**

座長：青木 誠 (特定医療法人 青木医院)

2-P1-1 破裂嚢状脳動脈瘤の治療成績

川端 康弘 (国立病院機構 京都医療センター 脳神経外科)

2-P1-2 当施設におけるくも膜下出血の治療戦略の検討

内山 俊哉 (長野市民病院 脳神経外科)

2-P1-3 瘤内塞栓術を行ったくも膜下出血患者の長期予後の検討

福田 稔 (大田市立病院 脳神経外科)

2-P1-4 破裂動脈瘤に対する Enterprise VRD 使用症例の検討

木附 宏 (戸田中央総合病院 脳神経外科)

2-P1-5 術者のスキルとデバイスの進歩による脳動脈瘤治療の変化

大下 昇 (下関医療センター 脳神経外科)

2-P1-6 くも膜下出血で発症した内頸動脈解離に対してコイル塞栓併用ステント留置を施行した 2 例

本原 慶彦 (福岡徳洲会病院 脳神経外科)

2-P1-7 内頸動脈前壁動脈瘤破裂くも膜下出血の急性期治療 (2 症例の経験より)

根石 拓行 (福井大学 医学部 脳神経外科)

2-P1-8 破裂脳動脈瘤の病理形態学的特徴：前大脳動脈瘤 40 剖検例の観察

呂 彩子 (東京女子医科大学 医学部 法医学講座)

ポスター会場 7 (会議室 418)**2-P2 CAS 3 その他 1****10:00 - 10:45**

座長：阿部 肇 (東京警察病院 脳血管内治療部)

2-P2-1 頸動脈ステント留置後にコレステロール塞栓症を生じた 1 例 —ステロイド療法とアフエレーシス併用の有用性—

入江 恵子 (名古屋共立病院 脳神経外科, 名古屋大学 未来社会創造機構)

2-P2-2 MoMa により頸部皮下血腫をきたした CAS 症例

藤本 剛士 (新潟脳外科病院 脳神経外科)

2-P2-3 CAS 中の intolerance によって意識障害が遷延した一例

徳浦 大樹 (聖マリアンナ医科大学 東横病院 脳卒中センター)

2-P2-4 Open cell stent の拡張力の比較

山家 弘雄 (済生会和歌山病院 脳神経外科)

2-P2-5 CASにおける吸引血栓のピオクタニンを用いた可視化方法

西堂 創 (東京ちば総合医療センター 脳神経外科)

2-P2-6 高度石灰化大腿動脈穿刺時に high-resolution cone-beam CT が有用であった 1 例

渡辺 玲 (東京共済病院 脳神経外科)

ポスター会場 5 (会議室 414 + 415)

2-P3 dAVF 1

10:00 - 10:45

座長：田上 秀一 (大分大学 医学部 放射線科)

2-P3-1 The inferior petrosal vein: 3.0-T MRI での造影後 3D-FFE による解剖学的検討

田上 秀一 (大分大学 医学部 附属病院 放射線部)

2-P3-2 Artery of superior orbital fissure: an undescribed branch of the maxillary artery to the cavernous sinus

清末 一路 (大分大学 医学部 附属病院 放射線部)

2-P3-3 硬膜動静脈瘻における 3 次元血管撮影を用いた multimodal imaging の有用性

馬場 雄大 (新さっぽろ脳神経外科病院 脳神経外科)

2-P3-4 Cone Beam CT が shunt point 同定に有効であった CCF の一例

竹上 徹郎 (京都第一赤十字病院 急性期脳卒中センター 救急科)

2-P3-5 Spinal arteriovenous fistula の診断における conebeam-CT の有用性の検討

高橋 聡 (秋田大学 医学部 放射線科)

2-P3-6 3DRA- 3DRA fusion を活用して加療を行った脊髄動静脈瘻の 2 例

山口 慎也 (浜の町病院 脳神経外科)

2-P3-7 Galenic dural arteriovenous fistula の 2 症例 解剖と治療について

青木 史絵 (東海大学 医学部 外科学系 脳神経外科)

ポスター会場 4 (会議室 413)

2-P4 合併症・spasm

10:00 - 10:45

座長：石橋 良太 (小倉記念病院 脳神経外科)

2-P4-1 脳動脈瘤コイル塞栓術施行直後に造影剤起因性と考えられる早期症候性脳血管攣縮を発症した 1 例

麓 佳良 (加納総合病院 脳神経血管内治療科)

2-P4-2 急速に動脈瘤が消失したくも膜下出血患者の管理～症候性脳血管攣縮を来した 1 例～

田之上俊介 (順天堂大学 脳神経外科)

2-P4-3 遅発性に Clopidogrel hyper-response となった 2 例

旭山 聞昭 (中村記念病院 脳神経外科)

- 2-P4-4 血管内治療と可逆性脳血管攣縮症候群が疑われた4症例についての臨床検討
成清 道久（石心会川崎幸病院 脳血管センター）
- 2-P4-5 術中離断したマイクロガイドワイヤー断端の suction technique による回収
神谷 実佳（浜松医科大学 放射線科）
- 2-P4-6 脳血管撮影における合併症の検討
梶原 一輝（東京慈恵会医科大学 脳神経外科）
- 2-P4-7 脳血管撮影後の画像上の脳梗塞出現に関する検討
安田 浩章（山口県立総合医療センター 脳神経外科）
- 2-P4-8 脳血管内手術におけるカテーテル誘導時の血管穿孔についての検討
大島 幸亮（石岡循環器科脳神経外科病院 脳神経外科）
- 2-P4-9 頸動脈ステント留置術におけるプラークイメージングと周術期合併症の関係
桑原 研（広島市立広島市民病院 脳神経外科）

ポスター会場 2 (会議室 315)

2-P5 脳動脈瘤 5 後方循環 1

10:45 - 11:30

座長：有村 公一（神戸市立医療センター中央市民病院 脳神経外科）

- 2-P5-1 flow alteration により治療し得た出血発症の脳底動脈解離の一例
石井 政道（独立行政法人 国立病院機構 南和歌山医療センター）
- 2-P5-2 未破裂脳動脈瘤コイル塞栓術後に定期的な画像検査を行い6年後に破裂した1例
大西麻紀子（和歌山ろうさい病院 初期研修医）
- 2-P5-3 Neck が P1 に騎乗した BA tip 動脈瘤の治療
田中 優子（昭和大学 藤が丘病院 脳神経外科）
- 2-P5-4 椎骨動脈の紡錘状脳動脈瘤に対してステント留置で治療した3例
唐鎌 淳（東京医科歯科大学 血管内治療科）
- 2-P5-5 脳底動脈先端部未破裂動脈瘤に対するコイル塞栓術の治療成績
鈴木亮太郎（獨協医科大学 越谷病院 脳神経外科）
- 2-P5-6 出血発症椎骨解離性動脈瘤に対する血管内手術の検討
花川 一郎（東京都立墨東病院 脳神経外科）
- 2-P5-7 脳底動脈解離性動脈瘤に対するコイル塞栓術の治療成績
高杉 祐二（岡山大学大学院 脳神経外科）

ポスター会場 8 (会議室 418)

2-P6 CAS 4 その他 2

10:45 - 11:30

座長：木多 真也 (福井県立病院 脳神経外科)

- 2-P6-1 特発性頸部頸動脈解離の再発例, 保存的治療耐性例の検討
廣田 晋 (土浦協同病院 脳神経外科)
- 2-P6-2 特発性頸部内頸動脈解離 8 例の臨床的検討
垣田 寛人 (榮昌会 吉田病院)
- 2-P6-3 放射線照射後の症候性頸動脈狭窄に対しステント留置術 (CAS) を行った 3 例
根元 琢磨 (山形県立中央病院 脳神経外科)
- 2-P6-4 大動脈解離術後に脳梗塞を合併し残存解離病変に対してステント治療を行った 2 例
永尾 征弥 (石心会 川崎幸病院 脳血管センター)
- 2-P6-5 ステント留置で治療した Idiopathic carotid and coronary vasospasm の 1 例
善本 晴子 (森山記念病院 脳神経外科)
- 2-P6-6 血管内視鏡が治療方針の決定に有用であった CAS 後再狭窄の 1 例
古川 浩次 (市立宇和島病院 脳神経外科)
- 2-P6-7 遮断不耐性と不安定性を併存する粥腫病変での CAS 戦略—バルーン保護の限界と有用性—
足立 明彦 (千葉大学医学部附属病院 脳神経外科)
- 2-P6-8 治療戦略に工夫を要した頸動脈狭窄の一例
黒田 淳子 (国立病院機構 大阪医療センター 脳神経外科)

ポスター会場 5 (会議室 414 + 415)

2-P7 dAVF 2

10:45 - 11:30

座長：伊藤 嘉朗 (筑波大学医学医療系 脳神経外科)

- 2-P7-1 中東遠総合医療センターでの硬膜動静脈瘻の治療
鳥飼 武司 (中東遠総合医療センター)
- 2-P7-2 Anterior condylar confluence 近傍の硬膜動静脈瘻に対する血管内治療
道津 剛明 (永富脳神経外科病院 放射線科)
- 2-P7-3 頭蓋内硬膜動静脈瘻に対する Penumbra Coil 400 の有用性
神保 康志 (立川総合病院 循環器・脳血管センター 脳神経外科)
- 2-P7-4 Hybrid OR を使用した穿頭直接穿刺法による dAVF 塞栓術
塚越 瑛介 (埼玉医科大学 国際医療センター 脳血管内治療科)

- 2-P7-5 経静脈的塞栓術に加え経皮的静脈洞形成術を施行した Anterior Condylar Confluent 近傍の dural AVF の 1 例
青山 正寛 (愛知医科大学 脳神経外科)
- 2-P7-6 海綿静脈洞硬膜動静脈奇形に対する経静脈的塞栓術のテクニック
広田 暢夫 (横須賀市立うわまち病院 脳神経外科)
- 2-P7-7 Access route を工夫して治療し得た falcotentorial junction 硬膜動静脈瘻の 1 例
杉田 憲司 (大分大学 医学部 脳神経外科)
- 2-P7-8 硬膜動静脈瘻血管内治療後の幻視症状
上村 昭博 (聖路加国際病院 神経血管内治療科)

ポスター会場 4 (会議室 413)

2-P8 腫瘍

10:45 - 11:30

座長：荏原 正幸 (東京慈恵会医科大学 医学部 脳神経外科学講座)

- 2-P8-1 低濃度 NBCA を用いた術前腫瘍塞栓術
岡本 薫学 (大西脳神経外科)
- 2-P8-2 20% NBCA を用いた脳腫瘍に対する術前栄養血管塞栓術
須磨 健 (日本大学 医学部 脳神経外科)
- 2-P8-3 頭頸部腫瘍に対する術前塞栓療法の有用性
東田 哲博 (横浜市立大学 医学部 脳神経外科)
- 2-P8-4 頭蓋内腫瘍塞栓術における塞栓物質の特性及び手術手技についての検討
山名 則和 (天理よろづ相談所病院)
- 2-P8-5 当院における術前栄養血管塞栓術の検討
篠原 禎雄 (横浜市立大学附属市民総合医療センター 脳神経外科)
- 2-P8-6 頭頸部悪性腫瘍に対する超選択的局所動注化学療法の経験
石原 正浩 (大阪労災病院 脳神経外科)
- 2-P8-7 術前腫瘍血管塞栓術を施行した Calcifying pseudoneoplasms of the neuraxis の一例
竹村 光広 (高知大学 医学部 脳神経外科)
- 2-P8-8 AV shunt を伴う大型の小児悪性脳腫瘍に対して中大脳動脈本幹から particle を用いて術前塞栓術を施行した一例
今井 資 (名古屋大学 脳神経外科)
- 2-P8-9 海綿静脈洞サンプリングのティップスとピットフォール
荏原 正幸 (東京慈恵会医科大学 医学部 脳神経外科学講座)

2-P9 その他 塞栓術

15:25 - 16:20

座長：伊藤 英道（聖マリアンナ医科大学 脳神経外科）

- 2-P9-1 再発リスクの高い難治性慢性硬膜下血腫への中硬膜動脈塞栓術の有用性
大熊 佑（広島市立広島市民病院 脳神経外科）
- 2-P9-2 難治性慢性硬膜下血腫に対する血管内治療の有用性について
三井 宣幸（旭川医科大学 脳神経外科）
- 2-P9-3 血管塞栓用ビーズを用いた難治性慢性硬膜下血腫症例に対する中硬膜動脈塞栓術の経験
青木 一泰（練馬光が丘病院 脳神経外科）
- 2-P9-4 中硬膜動脈由来眼動脈の一例と眼動脈由来中硬膜動脈の一例
福本 博順（福岡大学 医学部 脳神経外科）
- 2-P9-5 外傷性鼻口腔内出血に対する血管内治療の検討
小野寺英孝（聖マリアンナ医科大学 横浜市西部病院 脳神経外科）
- 2-P9-6 小児外傷性脳動脈瘤の1例
阿久津善光（水戸済生会総合病院 脳神経外科）
- 2-P9-7 小児頭頸部血管形成異常に対する術前経動脈的塞栓術が有効であった3症例
田村剛一郎（筑波大学附属病院 脳神経外科）
- 2-P9-8 外傷性外頸動脈一下顎後静脈瘻に対して Amplatzer Vascular plug とコイル併用による塞栓術を行った一例
富尾 亮介（慶應義塾大学 医学部 脳神経外科）
- 2-P9-9 頭蓋骨骨折伴わない外傷性内頸動脈海綿静脈洞瘻の1例
大屋 房一（NHO 信州上田医療センター 脳神経外科）

ポスター会場 7 (会議室 418)

2-P10 CAS 5 デバイス・プロテクション

15:25 - 16:20

座長：大橋 智生（東京医科大学茨城医療センター 脳神経外科）

- 2-P10-1 CAS による術後徐脈・低血圧の発生に関するステントデザインの影響—他施設共同研究の結果から—
鐵尾 佳章（岸和田徳洲会病院 脳神経外科）
- 2-P10-2 Spider Fx を用いた CAS の治療成績
石黒 光紀（独立行政法人国立病院機構 豊橋医療センター 脳神経外科）
- 2-P10-3 頸動脈ステント留置術における distal protection の検討
石原 興平（藤田保健衛生大学 医学部 脳神経外科）
- 2-P10-4 頸動脈ステント留置術（CAS）における MOMA Ultra の使用経験
新井 良和（市立敦賀病院 脳神経外科）

- 2-P10-5 MOMA ウルトラを用いた Flow reversal technique による頸動脈ステント留置術：当院の治療成績とピットフォール
遠藤 英樹（中村記念病院 脳神経外科）
- 2-P10-6 当院における Mo.Ma Ultra を用いた CAS の初期成績と背景の検討
森田幸太郎（桑名恵風会 桑名病院 脳神経外科）
- 2-P10-7 頸動脈ステント留置術における MOMA ウルトラの使用経験
押方 章吾（福岡和白病院 脳神経外科）
- 2-P10-8 頸動脈ステント留置術における各 protection device の術翌日 DWI の比較検討
名倉 崇弘（愛知医科大学 医学部 医学科）
- 2-P10-9 上腕動脈アプローチでの CAS において 9 Fr あるいは 8 Fr シースを用いた症例の検討
尾上 亮（マツダ(株) マツダ病院 脳神経外科）
- 2-P10-10 The transbrachial guide-sheath designed for direct common carotid artery cannulation in common carotid artery stenting
笠倉 至言（湘南鎌倉総合病院 脳卒中センター 脳卒中診療科）
- 2-P10-11 経上腕動脈法による頸動脈ステント留置術—デリバリーカテーテルチップ強度の違い—
中川 修宏（近畿大学 医学部 脳神経外科）

ポスター会場 6（会議室 416 + 417）

2-P11 再開通 4 時間短縮 15:25 - 16:20

座長：紺野 広（八戸赤十字病院 脳血管外科）

- 2-P11-1 院内発症の急性期脳主幹動脈閉塞に対する再開通療法の治療成績の検討—院外発症例との比較—
鵜山 淳（神戸大学 医学部 脳神経外科）
- 2-P11-2 Prehospital stroke scale (TOPSPIN) は脳血管内治療の適応を病院前から予測しうる
中井 紀嘉（トヨタ記念病院 脳卒中センター 神経内科）
- 2-P11-3 急性期血行再建術における Door to Puncture Time 短縮の効果
秋山 武和（秋山脳神経外科内科病院 脳神経外科）
- 2-P11-4 当院における急性期脳主幹動脈閉塞症に対する血栓除去術における経過時間の変遷と問題点
各務 宏（済生会横浜市東部病院 脳血管内治療科）
- 2-P11-5 脳主幹動脈閉塞に対する急性期血行再建術の時間的検討
河田 幸波（岡山旭東病院 神経内科）
- 2-P11-6 急性期血行再建術における初診から手技終了までの所要時間の検討
山口 玲（前橋赤十字病院 脳神経外科）

- 2-P11-7 3次救命救急センターにおける脳梗塞急性閉塞に対する治療成績と今後の課題—rt-PA & IVR クリニカルパスの導入—
田村 智 (山形県立中央病院 脳神経外科)
- 2-P11-8 昭和大学病院における脳卒中 A 診療と再開通療法の時間短縮～システムの改革から 1 年
が経過して～
中條 敬人 (昭和大学 医学部 脳神経外科学講座)
- 2-P11-9 当院における急性期血行再建術時の tPA 投与方法に関する検討
上床 武史 (佐賀県医療センター好生館 脳卒中センター 脳血管内科)
- 2-P11-10 急性期脳梗塞における LIF/NOAC bridge 治療の試み
西野 克寛 (市立角館総合病院 脳神経外科)

ポスター会場 3 (会議室 411 + 412)

2-P12 その他 血行再建 2

15:25 - 16:20

座長：川口 健司 (鈴鹿中央総合病院 脳神経外科)

- 2-P12-1 脳梗塞を繰り返したため血管内治療による血行再建術を施行した大動脈炎症候群の 32 才
女性例
西山 恭平 (帝京大学 医学部 脳神経外科)
- 2-P12-2 片眼の急性視力障害を呈した内頸動脈偽性閉塞を緊急頸動脈ステント留置術にて再開通し
た一例
山田 丈弘 (京都第一赤十字病院 急性期脳卒中センター 脳神経・脳卒中科)
- 2-P12-3 Klippel-Feil 症候群を伴わない intrathoracic carotid bifurcation の一例
板橋 亮 (広南病院 脳血管内科)
- 2-P12-4 内頸動脈病変に対する covered stent の使用経験～2 症例の検討～
平井 作京 (東京ベイ浦安市川医療センター 脳神経外科)
- 2-P12-5 direct AVF に対する none detachable balloon の有用性について
松本 浩明 (昭和大学藤ヶ丘病院 脳神経外科)
- 2-P12-6 脳静脈洞血栓症に対する血行再建治療において Penumbra System を用いた血栓吸引術
を施行した 1 例
福嶋 由尚 (聖マリア病院 脳血管内科)
- 2-P12-7 Penumbra を用いた血栓回収療法が有用であった静脈洞血栓症の一例
矢木 亮吉 (大阪医科大学附属病院 脳神経外科)
- 2-P12-8 ステント留置が奏功した脳静脈血栓症の一例
朝来野佳三 (森山記念病院 脳神経外科)
- 2-P12-9 重症静脈洞血栓症に対し血管内治療を行った 2 例
呉村 有紀 (市立豊中病院)

- 2-P12-10 静脈洞血栓症に対し Penumbra system を用いて急性期血行再建を施行した 2 症例
長山 剛太 (石心会 川崎幸病院 脳血管センター)

ポスター会場 1 (会議室 313 + 314)

看護 P 1 看護・ポスター1

10:00 - 11:30

座長：金子 浩美 (国家公務員共済組合連合会 虎の門病院)

- 看護 P1-1 頭部血管造影検査パスを用いた看護師の使用後の現状～クリニカルパス一本化入院診療計画書を導入して～
伊藤 奈純 (福岡大学病院 看護部)
- 看護 P1-2 未破裂動脈瘤血管内治療クリニカルパスのバリエーション分析
永山 愛子 (独立行政法人国立病院機構 水戸医療センター)
- 看護 P1-3 脳血管造影検査前の患者オリエンテーション方法について：オリエンテーションビデオの効果と有用性
道廣 希和 (横浜旭中央総合病院 看護部)
- 看護 P1-4 血管内治療における映像を用いた術前オリエンテーションの有効性
熊崎千枝子 (信州大学医学部附属病院 東 5 階病棟)
- 看護 P1-5 脳血管内治療後の穿刺部合併症予防を目的とした、パンフレットを用いた術前指導の有効性の検討
秋山 佳菜 (長野市民病院 看護部 3 階西病棟)
- 看護 P1-6 脳血管内手術に対応するための教育システムの確立～術前看護の標準化を目指して～
星 久美子 (IMS グループ横浜新都市脳神経外科病院)
- 看護 P1-7 IVR センターにおけるパートナーシップの有用性
祇園 由美 (岡山大学病院 IVR センター)
- 看護 P1-8 大腿動脈穿刺後の患者の食環境改善の試み・第 2 報～基礎疾患を有する患者への対応～
中嶋 美果 (社会医療法人至仁会 圏央所沢病院 看護部)
- 看護 P1-9 ベビーオイルの使用とテープ貼付時間短縮を取り入れた患者の皮膚障害発生の変化
新井 規子 (埼玉医科大学国際医療センター 脳卒中センター)

看護 P 2 看護・ポスター2

15:25 - 16:20

座長：柿本 裕子 (国家公務員共済組合連合会 虎の門病院)

- 看護 P2-1 患者が安心して IVR を受けられるために～広報新聞の活用～
岡本 久美 (和歌山県立医科大学附属病院 看護部)
- 看護 P2-2 局所麻酔下にて脳血管撮影・治療を受ける患者の不安に対する看護師のケア
安倍 圭子 (永富脳神経外科病院 看護部)
- 看護 P2-3 脳血管内撮影及び血管内治療後の急変を予測したシミュレーショントレーニングの効果
山田 沙弥 (独立行政法人労働者健康福祉機構 和歌山ろうさい病院)

- 看護 P2-4 手術室看護師の役割を考える—カンファレンスを導入して—
狩野 悦子 (老年病研究所附属病院 看護部)
- 看護 P2-5 超急性期再開通療法における時間短縮に向けた取り組み
久末 奈々 (聖マリアンナ医科大学東横病院 脳卒中センター)
- 看護 P2-6 緊急脳血管内治療における患者の入室前準備への取り組み
古瀬 和久 (神戸市立医療センター中央市民病院 看護部)
- 看護 P2-7 血管撮影室タイムアウト導入 3 カ月後のスタッフの意識の変化
田中加寿美 (聖マリアンナ医科大学 横浜市西部病院 看護部)
- 看護 P2-8 血管内チームで看護師が行う診療放射線技師との連携～意識調査と有用性～
長田 香菜 (IMS グループ 横浜新都市脳神経外科病院 看護部)
- 看護 P2-9 造影検査業務に従事する手術室看護師の被ばくについての意識調査
大高 千尋 (国家公務員共済組合連合会 虎の門病院 看護部 手術室)
- 看護 P2-10 脳血管造影室看護師の被曝線量調査と看護行為の検討
大野 有沙 (順天堂大学医学部附属順天堂医院 看護部 放射線科)