

第1会場 (メインホール)**シンポジウム7 動脈硬化性頭蓋内血管狭窄：Wingspan の役割****08:30 - 09:40**

座長：山上 宏 (国立循環器病研究センター 脳神経内科)
 廣畑 優 (久留米大学 医学部附属病院 脳神経外科)
 東 登志夫 (福岡大学医学部 脳神経外科)

- S7-1 頭蓋内動脈硬化性狭窄の遺伝的要因の検証—もやもや病関連遺伝子 RNF 213 変異の解析—
 宮脇 哲 (東京大学医学部 脳神経外科)
- S7-2 経皮的脳血管形成術のステント留置予測における modified Mori 分類の有用性
 濱中 正嗣 (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)
- S7-3 頭蓋内脳血管狭窄に対する Wingspan stent を用いた血管拡張術の初期経験
 植田 敏浩 (聖マリアンナ医科大学東横病院 脳卒中センター 脳卒中科)
- S7-4 Wingspan の中期治療成績
 今村 博敏 (神戸市立医療センター中央市民病院 脳神経外科)
- S7-5 Intervention for intracranial atherosclerotic disease
 Raul G. Nogueira (Emory University, Grady Memorial Hospital)

プレナリーシンポジウム4 急性再開通治療新時代：**転帰を改善するためには何をすべきか？ 09:45 - 11:45**

座長：峰松 一夫 (国立循環器病研究センター 脳血管内科)
 吉村 紳一 (兵庫医科大学 脳神経外科)
 石井 暁 (京都大学医学部 脳神経外科)

- PS4-1 急性再開通治療における来院から穿刺までの時間短縮の重要性
 山上 宏 (国立循環器病研究センター 脳神経内科)
- PS4-2 急性再開通療法の転帰に対する手技時間の重要性
 今村 博敏 (神戸市立医療センター中央市民病院 脳神経外科)
- PS4-3 急性期再開通治療プロトコル改変が来院～治療開始時間短縮にもたらす効果
 松本 省二 (小倉記念病院 脳卒中センター脳神経外科)
- PS4-4 Drip and Ship システムによる急性再開通療法の経験
 白川 学 (兵庫医科大学 脳神経外科)
- PS4-5 「Mobile Endovascular-therapy Team」と「Drip, Ship and Retrieve」における治療開始までの時間的検討
 天野 達雄 (国家公務員共済組合連合会 虎の門病院 脳神経血管内治療科)

- PS4-6 ICT を用いた脳卒中治療の地域連携医療～スマホとタブレットをいかに使うか～
高尾 洋之 (東京慈恵会医科大学 脳神経外科)
- PS4-7 ステントリトリーバーを用いた急性期血行再建における再開通予測因子の検討— loss of immediate perfusion の意義—
大川 将和 (ロナルドレーガン UCLA メディカルセンター 神経血管内治療部)
- PS4-8 臨床転帰を改善するためには何をすべきか? : UCLA 脳卒中センターでの様々な試み
立嶋 智 (ロナルドレーガン UCLA メディカルセンター 神経血管内治療部)

LS11 ランチョンセミナー11 p. 55

11:50 - 12:50

シンポジウム 8 過灌流高危険に対する CAS :

Staged CAS は有効か?

13:00 - 14:35

座長：吉村 紳一 (兵庫医科大学 脳神経外科)

伊藤 靖 (新潟大学脳研究所 脳神経外科)

小笠原邦昭 (指定発言) (岩手医科大学 脳神経外科)

- S8-1 CAS 後過灌流症候群の予測：採血法 OEF と単純 SPECT の応用
森 貴久 (湘南鎌倉総合病院 脳卒中センター 脳卒中診療科)
- S8-2 頸動脈ステント留置術における過灌流症候群の病態と予防
小林 英一 (千葉大学医学部 脳神経外科)
- S8-3 Staged angioplasty の有用性
内田 和孝 (兵庫医科大学 脳神経外科)
- S8-4 Staged angioplasty の効果と限界—病理的検討をもとに—
重田 恵吾 (独立行政法人国立病院機構 災害医療センター 脳神経外科)
- S8-5 過灌流高危険群に対する CAS : 全身麻酔管理を基本とした治療方針の意義
宮田 悠 (平成紫川会小倉記念病院 脳卒中センター 脳神経外科)
- S8-6 CAS 後の過還流症候群の予防：高危険群の把握，抗血小板剤の選択，モニター下の血圧管理の重要性
寺田 友昭 (昭和大学藤が丘病院 脳神経外科)
- S8-7 「過灌流症候群高リスクの頸動脈狭窄症に対する頸動脈ステント留置術」に関する全国アンケート調査結果
早川 幹人 (国立循環器病研究センター 脳血管内科)

プレナリーシンポジウム5 専門医制度とキャリアパス：脳血管内治療のすすめ

14:40 - 16:10

座長：坂井 信幸（神戸市立医療センター中央市民病院 脳神経外科）

豊田 一則（国立循環器病研究センター 脳血管内科）

斉藤 延人（東京大学医学部 脳神経外科）

PS5-1 日本の専門医制度における脳血管内治療専門医制度

江面 正幸（国立病院機構仙台医療センター 脳神経外科）

PS5-2 日本脳神経血管内治療学会専門医制度の経緯と現状

根本 繁（東京医科歯科大学 血管内治療学分野）

PS5-3 神経内科医の脳神経血管内治療の研修～専任研修方式と兼任研修方式～

今井 啓輔（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）

PS5-4 脳神経血管内治療と脳神経外科手術の両立—そのメリットと諸問題—

藤中 俊之（大阪大学大学院医学系研究科 脳神経外科学）

PS5-5 名古屋大学脳神経外科における脳血管内治療のトレーニングシステム

泉 孝嗣（名古屋大学医学部 脳神経外科）

PS5-6 放射線科医の血管内治療専門医（指導医）までのキャリアパスと諸問題

田上 秀一（大分大学医学部附属病院 放射線部）

PS5-7 脳血管内治療を中心とした脳神経外科，内科，神経放射線科の協調：包括的脳卒中センターにおける人材育成

石橋 良太（小倉記念病院 脳卒中センター 脳神経外科）

PS5-8 女性医師としての血管内専門医（指導医）までのキャリアパスとその諸問題

榎本由美子（岐阜大学 医学部 脳神経外科）

会長講演2

16:10 - 16:25

松丸 祐司（国家公務員共済組合連合会 虎の門病院 脳神経血管内治療科）

第2会場 (501)

MS1 モーニングセミナー1 p.51

07:20 - 08:20

一般口演3-42 再開通5 時間短縮

08:30 - 09:30

座長：中居 康展（筑波メディカルセンター病院 脳神経外科）

甲斐 豊（阿蘇中央病院 脳神経外科）

3-042-1 Door to puncture 短縮への取り組み：いかに早く再灌流させるか

嶋村 則人（弘前大学医学部 脳神経外科）

- 3-042-2 tPA 静注療法, 緊急血行再建術における治療タイムライン~multimodality での術前評価は過剰か~
徳永 聡 (九州医療センター 脳血管センター 脳血管内治療科)
- 3-042-3 急性期血行再建術施行例における治療時間の評価
宮下 史生 (聖マリアンナ医科大学 東横病院 脳卒中センター)
- 3-042-4 新設病院における急性脳動脈閉塞に対する迅速な再開通への取り組み
神谷 雄己 (昭和大学 江東豊洲病院 脳神経内科)
- 3-042-5 脳梗塞急性期再開通療法における Door to revascularization time 短縮への取り組み
中居 康展 (筑波メディカルセンター病院 脳神経外科)
- 3-042-6 Drip-and-Ship 転送施設における経験: 時間短縮のポイント
桧山 永得 (敬誠会合志病院 脳神経外科)
- 3-042-7 Drip & ship の安全性, 有効性と問題点
石原 秀行 (山口大学医学部 脳神経外科)
- 3-042-8 多施設間での IT 機器を用いた遠隔診断による急性期脳梗塞症例に対する drip & ship 法の試み
甲斐 豊 (阿蘇医療センター 脳神経外科)

LS12 ランチョンセミナー12 p.55	11:50 - 12:50
-----------------------	---------------

一般口演3-43 再開通6 治療成績1

13:00 - 13:42

- 座長: 傳法 倫久 (杏林大学医学部 第一内科学教室 (神経内科))
今村 博敏 (神戸市立医療センター中央市民病院 脳神経外科)
- 3-043-1 近位脳主幹動脈閉塞における血管内治療後の症候性頭蓋内出血に関連する因子— RESCUE-Japan Registry —
杉浦 由理 (国立循環器病研究センター 脳神経内科)
- 3-043-2 術前 t-PA 静注療法が急性期再開通療法後出血に与える影響— RESCUE-Japan Registry より—
高木 俊範 (岐阜大学医学部 脳神経外科)
- 3-043-3 緊急血行再建における THRIVE スコアと Therapeutic Time Window との関連
藤堂 謙一 (神戸市立医療センター中央市民病院 神経内科)
- 3-043-4 主幹動脈閉塞を伴う軽症脳梗塞例の転帰良好に関連する因子の検討
東田 京子 (国立循環器病研究センター 脳神経内科)
- 3-043-5 内頸動脈/中大脳動脈閉塞に伴う急性期脳梗塞に対する MR 画像診断に基づいた血管内治療の症例選択に関する研究—傾向スコアを用いた解析—
宮崎 雄一 (国立循環器病研究センター 脳血管内科)
- 3-043-6 急性期脳主幹動脈閉塞に対する機械的血栓回収療法
宇野 淳二 (馬場記念病院 脳神経外科)

一般口演3-44 再開通 7 治療成績 2

13:42 - 14:35

座長：今井 啓輔（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）
片岡 丈人（社会医療法人医仁会 中村記念病院 脳神経外科）

3-044-1 椎骨脳底動脈系の急性閉塞に対する血管内治療の治療成績

佐藤 慎祐（神戸市立医療センター中央市民病院 脳神経外科）

3-044-2 椎骨脳底動脈急性閉塞に対する血行再建の成績

松本 勝美（医誠会病院 脳神経外科）

3-044-3 脳梗塞急性期再開通療法における術後頭蓋内出血の検討

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）

3-044-4 急性期脳主幹動脈閉塞に対する血行再建術の転帰不良例の検討

海老原幸一（君津中央病院 脳神経外科）

3-044-5 patent MCA type の塞栓性内頸動脈閉塞における機械的血栓除去術の治療戦略

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）

3-044-6 頸動脈ステントを用いた急性期再開通治療の検討

尾原 信行（カリフォルニア大学ロサンゼルス校 ロナルドレーガンメディカルセンター
神経内科 脳卒中センター）

3-044-7 急性期脳主幹動脈塞栓症に対する t-PA 静注療法および血管再開通療法

片岡 丈人（社会医療法人医仁会 中村記念病院 脳神経外科）

第3会場 (502)

MS2 モーニングセミナー2 p. 51

07:20 - 08:20

一般口演3-45 脳動脈瘤 14 前方循環

08:30 - 09:30

座長：藤村 直子（福岡県済生会八幡総合病院 脳神経外科）

石原正一郎（埼玉医科大学 国際医療センター 脳血管内治療科）

3-045-1 A 1 形状と動脈瘤発育方向をもとにした前交通動脈瘤の簡便な分類法—各型の頻度およびコイル塞栓術の治療成績—

戸井 宏行（川崎医科大学 脳神経外科）

3-045-2 近年における破裂前交通脳動脈瘤治療法選択の動向—長崎 SAH 研究会 data base における過去 5 年間 361 例の後方視的検討—

日宇 健（国立病院機構長崎医療センター 脳神経外科）

3-045-3 前交通動脈瘤に対するコイル塞栓術の治療成績

西廣 真吾（岡山大学大学院 脳神経外科）

3-045-4 動脈瘤コイル塞栓術を行った内頸動脈 C 2 部動脈瘤の長期予後

折戸 公彦（久留米大学医学部 脳神経外科）

- 3-045-5 内頸動脈—上下垂体動脈瘤 (IC-SHA 動脈瘤) に対する血管内治療—100 例の検討—
春間 純 (岡山大学大学院 脳神経外科)
- 3-045-6 当施設における中大脳動脈脳動脈瘤に対する脳血管内治療の治療成績
溝上 康治 (埼玉医科大学 国際医療センター 脳血管内治療科)
- 3-045-7 破裂血豆状動脈瘤に対する内頸動脈を温存した血管内治療の成績
西堀 正洋 (名古屋大学 脳神経外科)
- 3-045-8 内頸動脈前脈絡叢動脈分岐部動脈瘤に対するコイル塞栓術の治療成績
西廣 真吾 (岡山大学大学院 脳神経外科)

LS13 ランチョンセミナー13 p.55

11:50 - 12:50

一般口演3-46 脳動脈瘤 15 スtent支援コイル塞栓術 5 13:00 - 13:49

座長：久保 毅 (大分大学医学部附属病院 脳神経外科)

朝倉 文夫 (社会福祉法人恩賜財団 済生会松阪総合病院 脳神経外科)

- 3-046-1 Stent併用コイル塞栓術の中期成績—Stentはコイル塞栓術の安全性および根治性を向上させたか？—
石井 暁 (京都大学 医学部 脳神経外科)
- 3-046-2 当院におけるStent併用脳動脈瘤塞栓術
加藤 徳之 (国立病院機構 水戸医療センター)
- 3-046-3 Stent支援下コイル塞栓術後の再発動脈瘤に対する治療戦略
泉 孝嗣 (名古屋大学医学部 脳神経外科)
- 3-046-4 未破裂脳動脈瘤に対するStent支援コイル塞栓術の功罪
佐藤 允之 (国家公務員共済組合連合会 虎の門病院 脳神経血管内治療科)
- 3-046-5 Stent支援コイル塞栓術における血栓塞栓性合併症とその予測因子についての検討
当麻 直樹 (三重大学 大学院医学系研究科 脳神経外科)
- 3-046-6 脳底動脈先端部脳動脈瘤に対するコイル塞栓術 10年間の変遷～頭蓋内Stent導入後、何が変わったのか？～
長谷川 仁 (京都大学 医学部 脳神経外科)
- 3-046-7 Stent適応—未破裂内頸動脈瘤に対するコイル単独塞栓症例とStent併用コイル塞栓症例の比較検討
大田 慎三 (脳神経センター大田記念病院)

一般口演3-47 脳動脈瘤 16 その他 13:49 - 14:35

座長：泉 孝嗣 (名古屋大学医学部附属病院 脳神経外科)

当麻 直樹 (三重大学医学部附属病院 脳神経外科)

- 3-047-1 型脳動脈瘤に対する脳動脈瘤コイル塞栓術の検討
南都 昌孝 (京都第二赤十字病院 脳神経外科)

- 3-047-2 微小脳動脈瘤に対し ED extra soft コイル typeR を用いたコイル塞栓術の有効性
金中 直輔 (東京警察病院 脳血管内治療部)
- 3-047-3 感染性脳動脈瘤に対する血管内治療
中村 元 (大阪大学大学院 医学系研究科 脳神経外科学)
- 3-047-4 脳動脈瘤塞栓術における中間カテーテルの有用性
片山 重則 (西脇市立西脇病院 脳神経外科)
- 3-047-5 脳動脈瘤コイル塞栓術における Double guiding catheter technique の経験
郭 樟吾 (東京慈恵会医科大学 脳神経外科)
- 3-047-6 破裂脳動脈瘤塞栓術前に血管撮影室で脳室ドレナージを行うことの有用性
草野 義和 (長野市民病院 脳神経外科)

第 4 会場 (503)

MS3 モーニングセミナー3 p. 51

07:20 - 08:20

一般口演3-48 CAS 11 Plaque 2

08:30 - 09:30

座長：足立 秀光 (神戸市立医療センター中央市民病院 脳神経外科)

岐浦 禎展 (広島大学大学院 歯歯薬保健学研究院 脳神経外科学)

- 3-048-1 CAS 後の遅発性塞栓性合併症に関するステントデザインの影響 多施設における Tailored CAS の成績から
岡田 秀雄 (和歌山ろうさい病院 脳神経外科)
- 3-048-2 頸動脈ステント留置術後のステント圧着不良について
飯塚 宏 (小牧市民病院 脳神経外科)
- 3-048-3 CAS 後 plaque protrusion, ステント圧着性と diffusion-MRI 陽性との関連～OCT での観察～
八子 理恵 (和歌山県立医科大学医学部 脳神経外科)
- 3-048-4 当院における頸動脈ステント留置術の周術期 plaque protrusion に関わる因子の検討
佐藤 慎祐 (神戸市立医療センター中央市民病院 脳神経外科)
- 3-048-5 頸動脈ステント留置術における in-stent protrusion の臨床経過
中塚 慶徳 (三重大学医学部 脳神経外科)
- 3-048-6 Stent 留置直後の plaque protrusion を血管内超音波検査で診断した 17 例
岡崎 貴仁 (広島大学大学院 歯歯薬保健学研究院 脳神経外科学)
- 3-048-7 頸動脈ステント留置術におけるイコサペント酸エチルの効果
岐浦 禎展 (広島大学大学院 歯歯薬保健学研究院 脳神経外科学)
- 3-048-8 脂質異常を伴わない頸動脈不安定プラークに対する CAS の工夫～EPA 内服の有用性～
澤田 元史 (松波総合病院 脳神経外科)

一般口演3-49 再開通8 治療成績3 13:00 - 13:49

座長：小西 善史（医療法人財団報徳会 西湘病院 脳神経外科）

佐藤 博明（東京警察病院 脳神経外科 脳卒中センター 脳血管内治療部）

- 3-049-1 当院における急性期脳動脈閉塞の再開通療法に対する取り組み
金 相年（JA 北海道厚生連 帯広厚生病院 脳神経外科）
- 3-049-2 前方循環系急性期脳梗塞に対する血栓回収療法の良好転帰に寄与する因子の検討
長畑 守雄（山形市立病院済生館 脳卒中センター 脳・血管放射線科）
- 3-049-3 東京都立多摩総合医療センターにおける急性再開通治療導入後約2年、30例の治療経験
太田 貴裕（東京都立多摩総合医療センター 脳神経外科）
- 3-049-4 急性再開通治療における転帰の改善：修正可能な予後因子の検討
園田 和隆（平成紫川会 小倉記念病院 脳卒中センター 脳神経外科）
- 3-049-5 急性内頸動脈閉塞症の治療—血栓回収デバイス導入前後での比較—
師井 淳太（秋田県立脳血管研究センター 脳神経外科診療部）
- 3-049-6 急性期塞栓性内頸動脈閉塞症に対する血管内治療
小西 善史（医療法人財団報徳会 西湘病院 脳神経外科）
- 3-049-7 急性期再開通療法— multi device 時代の課題—
佐藤 博明（東京警察病院 脳神経外科 脳卒中センター 脳血管内治療部）

一般口演3-50 AVM・AVF 13:49 - 14:35

座長：キッティボン スィーワッタナクン（東海大学医学部 脳神経外科）

石黒 友也（大阪市立総合医療センター 脳神経外科）

- 3-050-1 新生児ガレン大静脈瘤の治療適応 superior vena cava flow と neonatal evaluation score の検討
飯塚 有応（東邦大学医療センター 大橋病院脳卒中センター 放射線科）
- 3-050-2 脳脊髄 AVM/AVF を合併した Capillary malformation-arteriovenous malformation の臨床経験
寺田 愛子（大阪市立総合医療センター 脳神経外科）
- 3-050-3 脳深部静脈系の側副血行路の検討
石黒 友也（大阪市立総合医療センター 脳血管内治療科）
- 3-050-4 顔面動静脈奇形に対する Ethanolamine Oleate による根治的な経静脈的硬化療法
石丸 英樹（長崎大学医学部 放射線科）
- 3-050-5 脊髄硬膜動静脈瘻の治療時期と予後の相関
新治 有径（岡山大学大学院 脳神経外科）
- 3-050-6 出血脊髄動静脈奇形の塞栓術
キッティボン スィーワッタナクン（東海大学医学部 脳神経外科）

第5会場 (511 + 512)

一般口演3-51 AVM 2

08:30 - 09:30

座長：原 貴行 (国家公務員共済組合連合会 虎の門病院 脳神経外科)
浅野 剛 (旭川赤十字病院 脳神経外科)

- 3-051-1 脳動静脈奇形患者の治療群，未治療群における中期的臨床成績の比較検討
結城 一郎 (東京慈恵会医科大学付属病院 脳神経外科)
- 3-051-2 AVM 塞栓術の適応と方法：特に High grade AVM について
平山 晃康 (日本大学 医学脳神経外科)
- 3-051-3 AVM 摘出術を最大限にアシストする塞栓術の工夫
庄島 正明 (東京大学医学部 脳神経外科)
- 3-051-4 脳 AVM に対する塞栓術；摘出術前，detachable カテーテルなしでの塞栓ストラテジー
浅野 剛 (旭川赤十字病院 脳神経外科)
- 3-051-5 コイルを使用した flow control 下の液体塞栓物質による塞栓術
中澤 拓也 (滋賀医科大学 脳神経外科)
- 3-051-6 脳動静脈奇形における pedicle aneurysm の発生因子の CFD 解析
渡邊 充祥 (東京慈恵会医科大学付属病院 脳神経外科)
- 3-051-7 血管 3D 情報に基づく脳動静脈奇形に対する partial targeted embolization
キッティボン スィーワッタナクン (東海大学医学部 脳神経外科)
- 3-051-8 脳動静脈奇形に対する統合治療戦略における当院での血管内塞栓術の役割
劉 美憬 (東京女子医科大学 脳神経外科)

LS15 ランチョンセミナー15 p.56

11:50 - 12:50

一般口演3-52 dAVF 4

13:00 - 13:48

座長：清末 一路 (大分大学医学部附属病院 放射線部)
橋本 孝朗 (東京医科大学 脳神経外科)

- 3-052-1 改変 Borden 分類を用いた dAVF に対する pre Onyx era での TAE と TVE の使い分け
佐藤 徹 (国立循環器病研究センター 脳神経外科)
- 3-052-2 経動脈的塞栓術にて根治出来た頭蓋内硬膜動静脈瘻の特徴と液体塞栓物質の選択
飯星 智史 (札幌医科大学 脳神経外科)
- 3-052-3 JR-NET 2 解析における硬膜動静脈瘻に対する血管内治療の有害事象と短期予後—経動脈及び経静脈塞栓術の比較—
平松 匡文 (岡山大学大学院 脳神経外科)
- 3-052-4 硬膜動静脈瘻治療に対する経静脈的塞栓術 (TVE) の極意
桑山 直也 (富山大学医学部 脳神経外科)

- 3-052-5 硬膜動静脈瘻に対する治療法の検討
橋本 孝朗 (東京医科大学 脳神経外科)
- 3-052-6 Cognard III IV硬膜動静脈瘻に対する治療戦略
辻 篤司 (滋賀医科大学医学部 脳神経外科)
- 3-052-7 硬膜動静脈瘻に対する経静脈的塞栓術:「見えざるルート」経由アプローチのポイントとピットフォール
久保 道也 (富山県済生会富山病院 脳卒中センター 脳神経外科)

一般口演3-53 dAVF 5

13:48 - 14:35

座長: 神山 信也 (埼玉医科大学国際医療センター 脳血管内治療科)
風川 清 (福岡大学筑紫病院 脳神経外科)

- 3-053-1 硬膜動静脈瘻における静脈うっ血の程度と術後変化—静脈流出型に基づいた SWI venogram の定量解析—
中川 一郎 (奈良県立医科大学 脳神経外科)
- 3-053-2 横-S 状静脈洞部硬膜動静脈瘻における静脈鬱滞の定量評価: SWI による検討
秋岡 直樹 (富山大学医学部 脳神経外科)
- 3-053-3 硬膜動静脈瘻における 3 T-ASL の有用性の評価—特に short time post labeling delay の併用について
宮本 倫行 (国立病院機構北海道医療センター 脳神経外科)
- 3-053-4 硬膜動静脈瘻に対する三次元融合画像を用いた手術支援
石橋 良太 (小倉記念病院 脳卒中センター 脳神経外科)
- 3-053-5 CCC (Circular Color Coding): 硬膜動静脈瘻における shunt point 同定のための新手法の開発
丸山 大輔 (国立循環器病研究センター 脳神経外科)
- 3-053-6 経静脈的アプローチにおける超音波ガイド下両側内頸静脈穿刺の有用性
濱野 栄佳 (国立循環器病研究センター)

第6会場 (311 + 312)

技師・一般口演2 血管造影

08:30 - 09:30

座長: 梅北 英夫 (千葉大学附属病院 放射線部)
依田 彰吾 (国家公務員共済組合連合会 虎の門病院 放射線部)

- 技師 02-1 頸動脈 3 D-RA における血流量を考慮した希釈造影法の基礎的検討
増子 陽洋 (砂川市立病院 放射線科)
- 技師 02-2 頸動脈ステント留置術における iFlow 画像の有用性
剣持 峰範 (永寿総合病院 放射線科)
- 技師 02-3 頭蓋内ステント留置後の経過観察のための経静脈性 VasoCT の試み
石川 芳信 (名古屋第二赤十字病院医療技術部 放射線科)

- 技師 02-4 希釈造影剤を用いた DSA 撮影による頭蓋内ステントの描出について
栗山 巧 (先端医療センター 放射線技術科)
- 技師 02-5 3 D-DSA Fusion image の TS-SS dAVF 治療における有用性
庄司 善一 (聖マリアンナ医科大学 横浜市西部病院)
- 技師 02-6 脳動脈瘤の患者が診断・治療・経過観察によって受ける放射線被ばく線量の評価
瀬口 繁信 (名古屋第二赤十字病院医療技術部 放射線科)
- 技師 02-7 「脳血管内治療用頭部ファントム」を用いた透視線量と画質の多施設評価
長谷川亮太 (千葉県がんセンター画像診断部)
- 技師 02-8 脳血管内治療における従事者被ばくの考え方について
高橋 康之 (公益財団法人老年病研究所附属病院 画像診断部)

一般口演3-54 腫瘍

13:00 - 14:05

座長：佐口 隆之 (日本赤十字社医療センター 脳神経外科)

吉野 義一 (東京医科歯科大学 血管内治療科)

- 3-054-1 髄膜腫に対する経動脈塞栓術は MIB- 1 index に影響を与えない
安部 欣博 (獨協医科大学病院 脳神経外科)
- 3-054-2 髄膜腫に対する術前栄養血管塞栓術の治療成績
阿南 英典 (東京女子医科大学 脳神経外科)
- 3-054-3 NBCA による髄膜腫術前栄養血管塞栓術のリスク因子, 合併症の検討
藍原 正憲 (群馬大学医学部 脳神経外科)
- 3-054-4 頭蓋底髄膜腫に対する術前腫瘍塞栓術の有用性～内頸動脈系からの塞栓術について～
川上太一郎 (大阪市立大学 脳神経外科)
- 3-054-5 髄膜腫に対する術前腫瘍血管塞栓術の検討
南出 尚人 (石川県立中央病院 脳神経外科)
- 3-054-6 神経内視鏡下経鼻経上顎洞的頭蓋底アプローチにおける術前頸動脈塞栓術の有効性
伊藤 明博 (東京大学医学部 脳神経外科)
- 3-054-7 咽頭口腔内静脈奇形に対する硬化療法
吉野 義一 (東京医科歯科大学 血管内治療科)
- 3-054-8 頭蓋底腫瘍に対する栄養血管塞栓術における合併症回避のための工夫
田中悠二郎 (東京医科大学 脳神経外科)
- 3-054-9 Carotid body paraganglioma における栄養血管の検討
柴尾 俊輔 (慶應義塾大学医学部 脳神経外科)

一般口演3-55 被ばく

14:05 - 14:35

座長：中澤 和智（加納総合病院 脳神経外科）

長畑 守雄（山形市立病院済生館 脳卒中センター 脳・血管放射線科）

3-055-1 脳血管造影，血管内手術における新しい患者被ばくモニター — RADIREC 初期使用経験から

人見 剛（川崎医科大学附属病院 放射線部）

3-055-2 血管撮影におけるリアルタイム個人線量計の使用経験

西條 貴哉（名古屋第二赤十字病院医療技術部 放射線科）

3-055-3 当院での脳血管内治療時における術者・スタッフ被曝低減の工夫と検討

池谷 尚人（亀田総合病院 画像診断室）

3-055-4 脳血管内治療における術者被ばく線量と寄与する要素

齊藤 雅志（順天堂大学 医学部附属順天堂医院 放射線部）

第7会場 (211 + 212)

看護・一般演題

08:30 - 09:30

座長：新藤 裕治（山梨県立中央病院）

犬童千恵子（国家公務員共済組合連合会 虎の門病院）

看護 01-1 脳血管撮影検査による大腿動脈穿刺後の安静時間短縮の検討

村上 真喜（小倉記念病院 看護部）

看護 01-2 脳血管内手術施行後の Angio-Seal 使用患者における止血状況と危険因子の検討

松館 裕子（IMS グループ医療法人社団明芳会 横浜新都市脳神経外科病院）

看護 01-3 脳血管内治療後の安静臥床に伴う腰痛に対する看護介入と患者の反応

中島ひろみ（国家公務員共済組合連合会 虎の門病院）

看護 01-4 血管造影室にて全身麻酔で初めて未破裂脳動脈瘤塞栓術を受けた患者の思い

臂 香代子（岡山大学病院 IVR センター）

看護 01-5 スtent 支援下瘤内塞栓術後の患者に対する退院指導の重要性

伊藤亜沙美（一般財団法人広南会広南病院 脳血管内外科）

看護 01-6 手術室ナースによる ICU ナースへのアンギオ介助指導の推移 レヴィンの場の理論を用いて

中島 理恵（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 01-7 新人看護職員に対する脳血管撮影看護師業務指導プログラムの検討

菊池 径（おさか脳神経外科病院 脳神経外科）

看護 01-8 当院 SCU 看護師の頸動脈ステント術後管理に関する知識について

家崎由樹恵（武蔵野赤十字病院 看護部）

看護シンポジウム

13:00 - 14:00

座長：祇園 由美（岡山大学病院 IVR センター）

金子 弘美（国家公務員共済組合連合会 虎の門病院）

看護 S1-1 血管造影室における全身麻酔下脳血管内手術の実践報告

鈴木 智美（旭川医科大学病院 看護部）

看護 S1-2 脳血管内治療におけるチーム医療の構築—急変時シミュレーションの実施—

小西真由美（香川大学医学部附属病院）

看護 S1-3 脳血管内手術時における看護師の役割—手術時間短縮に向けての取り組み—

阿部美佐子（亀田総合病院 看護部）

看護 S1-4 A 病院での脳卒中初期診療における看護師の診療介助の時間短縮・標準化に向けた取り組み

與賀田 洋（済生会長崎病院看護部 救急センター）

看護 S1-5 急性再開通療法における所要時間短縮のための院内体制整備の課題

高橋 美香（中村記念病院看護部）

一般口演3-56 CCF

14:00 - 14:35

座長：小宮山雅樹（大阪市立総合医療センター 脳神経外科）

杉生 憲志（岡山大学病院 脳神経外科）

3-056-1 海綿静脈洞部内頸動脈瘤破裂により発症した頸動脈海綿静脈洞瘻に対する血管内治療の一例

木谷 知樹（大阪大学大学院 医学系研究科 脳神経外科学）

3-056-2 外傷性頸動脈海綿静脈洞瘻に対する経動脈的塞栓術

大森 雄樹（熊本中央病院 脳神経外科）

3-056-3 動脈瘤破裂に伴う CCF に対してステント併用下経動脈・経静脈的塞栓術を行った 1 例

大川原 舞（大川原脳神経外科病院 脳神経外科）

3-056-4 受傷当日に診断された無症候性外傷性頸動脈海綿静脈洞瘻（CCF）と、翌日以降に診断された症候性外傷性 CCF の臨床症状および画像所見の比較

原 淑恵（兵庫県災害医療センター／神戸赤十字病院 脳神経外科）

3-056-5 内頸動脈海綿静脈洞瘻に対するコイル塞栓術と治療成績

相良 佳子（大分県厚生連鶴見病院 放射線科）