

プログラム



2019年6月15日(土)

第1会場

8:45~8:50

開会の辞

中居 康展

横浜市立脳卒中・神経脊椎センター 血管内治療センター

8:50~9:45

一般演題1

急性期脳梗塞1 (診断・診療体制)

座長: 糸川 博 新百合ヶ丘総合病院 脳神経外科

早川 幹人 筑波大学医学医療系 脳卒中予防・治療学講座

O1-1

Wake up ischemic strokeに対して、治療適応に難渋しながらも血栓回収術施行した1例

○廣川 佑, 宮本 倫行, 大山 裕太, 宇野 健志, 伊藤 明博, 山根 文孝, 松野 彰
帝京大学医学部附属病院 脳神経外科

O1-2

rt-PA投与中の脳梗塞進行に対して機械的血栓回収術を施行した一例

○鹿児島海衛, 大澤 祥, 向田 直人, 川島 隆弘, 藤巻 広也, 朝倉 健
前橋赤十字病院 脳外科

O1-3

ネフローゼ症候群急性増悪による急性期脳主幹動脈閉塞に対し血栓回収療法を行った1例

○中尾 隼三^{1,2,3)}, 早川 幹人¹⁾, 渡部 憲幸^{1,3)}, 金子 修三⁴⁾, 丸島 愛樹^{1,2,3)},
佐藤 允之^{1,3)}, 伊藤 嘉朗^{1,3)}, 石川 栄一³⁾, 松村 明³⁾, 松丸 祐司^{1,3)}

1) 筑波大学附属病院 脳卒中科, 2) 筑波大学附属病院 救急集中治療部,
3) 筑波大学医学医療系 脳神経外科, 4) 筑波大学医学医療系 腎臓内科

O1-4

超音波検査が治療の判断に有効であった一例

○鈴木健太郎, 青木 淳哉, 沼尾紳一郎, 沓名 章仁, 片野 雄大, 金丸 拓哉, 木村 和美
日本医科大学付属病院 脳神経内科

O1-5

中大脳動脈水平部閉塞に対する血栓回収療法の転帰にかかる因子の検討

○西平 崇人^{1,2)}, 竹川 英宏^{1,2)}, 金谷 英明³⁾, 河本 俊介³⁾, 塚原 由佳^{1,2)}, 鈴木 綾乃^{1,2)},
飯塚賢太郎^{1,2)}, 岩崎 晶夫^{1,2)}, 平田 幸一¹⁾

1) 獨協医科大学 脳神経内科, 2) 獨協医科大学病院 脳卒中センター, 3) 獨協医科大学 脳神経外科

01-6 都内地域中核病院における勤務医減少に伴う急性期脳卒中体制の現状と課題

○小松原弘一郎¹⁾, 阿部 泰明¹⁾, 川上 美樹²⁾, 波佐間裕美子³⁾, 本森 直美²⁾, 柳澤真奈美²⁾, 山本 基⁴⁾, 奥屋有華里⁵⁾, 平間 幸代⁵⁾, 山田 晋也¹⁾

1) 久我山病院 脳神経外科, 2) 久我山病院 看護部, 3) 久我山病院 放射線診療部,
4) 久我山病院 診療協力部, 5) 久我山病院 薬剤部・検査部

9:45 ~ 10:40

一般演題2

急性期脳梗塞2 (Tandem Lesion・病理)

座長: 飯島 明 JCHO 東京新宿メディカルセンター 脳神経血管内治療科

近藤 竜史 埼玉石心会病院 脳神経外科

02-1 急性期tandem occlusionに対して近位優先で血行再建を行った1例

○小島 丈夫, 甲賀 英明, 若林 和樹

公立藤岡総合病院

02-2 脳梗塞急性期再開通療法 Tandem lesionに対する経皮的血栓回収術

○阿久津善光¹⁾, 加藤 徳之¹⁾, 石川 隆昭¹⁾, 渡部 大輔¹⁾, 山崎 友郷¹⁾, 安田 貢¹⁾, 松丸 祐司^{2,3)}, 松村 明²⁾

1) 水戸医療センター 脳神経外科, 2) 筑波大学医学医療系 脳神経外科,
3) 筑波大学医学医療系 脳神経外科 脳卒中予防治療学

02-3 回収された血栓内に真菌塊を認めた1症例

○片野 雄大, 鈴木健太郎, 沓名 章仁, 金丸 拓也, 青木 淳哉, 木村 和美

日本医科大学 脳神経内科

02-4 感染性心内膜炎に合併した内頸動脈閉塞に対する血行再建術

○加納 利和, 下田健太郎, 古市 眞

川口市立医療センター 脳神経外科

02-5 急性期血行再建術において、血管内皮が回収された1例

○山本 良央^{1,2)}, 甘利 和光¹⁾, 天野 悠²⁾, 城倉 健²⁾

1) 横浜市立脳卒中・神経脊椎センター 脳神経血管内治療科,
2) 横浜市立脳卒中・神経脊椎センター 神経内科

02-6 回収栓子により診断に至った感染性心内膜炎の1例

○下里 倫, 林 基高, 飯島 明

JCHO 東京新宿メディカルセンター 脳神経血管内治療科

脳動脈瘤1（合併症）

座長：太田 貴裕 東京都立多摩総合医療センター 脳神経外科

吉田 賢作 東京都立広尾病院 脳神経外科

O3-1 Microcatheter抜去時にCoil塊が逸脱した内頸動脈瘤の一例

○赤路 和則¹⁾， 富尾 亮介¹⁾， 植杉 剛²⁾

1) 美原記念病院 脳神経外科， 2) 美原記念病院 脳卒中部門

O3-2 Coil mass effectにより抑うつ状態を来したと思われる大型脳底動脈先端部動脈瘤の1例

○佐藤 栄志¹⁾， 清本 政^{1,2)}， 島田 篤³⁾， 小松原弘一郎⁴⁾， 小西 善史⁵⁾

1) 水戸ブレインハートセンター 脳神経血管内治療科， 2) 関東中央病院 脳神経外科，
3) 阿伎留医療センター 脳神経外科， 4) 久我山病院 脳神経外科， 5) 西湘病院 脳神経外科

O3-3 スtent内血栓に対するウロキナーゼ局所投与に伴い破裂した未破裂前交通動脈瘤の1例

○沖野 礼一¹⁾， 戸根 修²⁾， 藤井 照子³⁾， 久保田叔宏¹⁾， 佐々木正史¹⁾， 百瀬 俊也¹⁾，
高田 義章¹⁾

1) 青梅市立総合病院 脳神経外科， 2) 青梅市立総合病院 脳卒中センター，
3) 東京医科歯科大学 血管内治療科

O3-4 脳動脈瘤塞栓術後に網膜動脈閉塞症をきたした一例

○有屋田健一， 藤家 尚嗣， 長島 良， 堤 恭介， 田中健太郎， 柳橋 万隆， 花川 一郎，
中村 安伸， 村尾 昌彦

東京都立墨東病院 脳神経外科

O3-5 5 cases with white-matter lesions after coil embolization for cerebral aneurysms

○掛樋 善明， 中舘 雅志， 神宮 隆臣， 上宮奈穂子， 近藤 竜史， 徳重 一雄， 都築 伸介，
石原正一郎

埼玉石心会病院 低侵襲脳神経センター 脳神経外科

O3-6 破裂動脈瘤コイル塞栓術中に発生した脳主幹動脈閉塞症例からの考察

○渡部 大輔¹⁾， 石川 隆昭¹⁾， 阿久津善光¹⁾， 平田 浩二²⁾， 山崎 友郷¹⁾， 安田 貢¹⁾，
加藤 徳之¹⁾

1) 水戸医療センター 脳神経外科， 2) 筑波大学医学医療系 脳神経外科

11:50～12:50

ランチセミナー 1

血管内治療を安全に実施するためのテクニカルチップス ～若手術者へのメッセージを込めて～

座長：近藤 竜史 埼玉石心会病院 低侵襲脳神経センター

LS1-1 急性期血栓回収療法を安全に素早く行うためのデバイス選択と工夫

壽美田一貴

東京医科歯科大学

LS1-2 脳動脈瘤コイル塞栓術を安全に行うために考えていること

入江 是明

日本赤十字医療センター

共催：日本ストライカー株式会社

13:00～13:30

議事総会

13:30～14:15

一般演題4

急性期脳梗塞3（血栓吸引）

座長：森本 将史 横浜新都市脳神経外科病院

竹内 昌孝 西湘病院 脳神経外科

O4-1 内頸動脈long segment occlusionに対して血栓回収療法を安全に施行し得た1例

○佐野 透, 荒川 秀樹, 舘 林太郎, 松本 賢芳, 磯島 晃

大森赤十字病院 脳神経外科

O4-2 重篤な片麻痺を呈した後大脳動脈P2 急性閉塞の一例

○山崎 英一¹⁾, 森本 将史²⁾, 疋田ちよ恵²⁾, 岩崎 充宏²⁾, 井中 康史²⁾, 福田 慎也²⁾, 佐藤 浩明²⁾

1) 横浜新都市脳神経外科病院 脳血管内科・血管内治療科, 2) 横浜新都市脳神経外科病院 脳神経外科

O4-3 Penumbra ACE068 が冠動脈ステント留置に有用だった後方循環急性期血行再建術の1例

○篠原 禎雄¹⁾, 横井 育宝¹⁾, 久保田純一¹⁾, 山下亮太郎²⁾, 横山 睦美²⁾, 向原 茂雄¹⁾

1) 藤沢市民病院 脳神経外科, 2) 藤沢市民病院 神経内科

O4-4 Penumbra systemの最大吸引|圧を上げるための実験的検討

○成清 道久¹⁾, 壺井 祥史¹⁾, 山名 慧²⁾, 藤井 教雄¹⁾, 長崎 弘和¹⁾, 永尾 征弥¹⁾

1) 石心会川崎幸病院 脳血管センター, 2) 佐藤第一病院 脳神経外科

O4-5 ACA閉塞に対する血栓回収における 3MAXの有用性

○齊藤 智成^{1,2)}, 西 佑治^{1,2)}, 山岡由美子¹⁾, 大久保誠二¹⁾, 木村 和美²⁾

1) NTT 東日本関東病院 脳血管内科, 2) 日本医科大学大学院医学研究科 神経内科学分野

14:15 ~ 15:10

一般演題5

急性期脳梗塞4 (テクニック・合併症)

座長: 石橋 敏寛 東京慈恵会医科大学 脳神経外科

佐藤 允之 筑波大学医学医療系 脳神経外科

O5-1 血栓回収療法における Nautilus shape の有用性

○飯塚 一樹, 奥村 浩隆, 桑島 淳氏, 廣瀬 瑛介

昭和大学医学部 脳神経外科

O5-2 4Fシース (止血弁脱着タイプ) を用いて総頸動脈直接穿刺で治療した急性期脳梗塞

○川口 愛, 宮本 倫行, 宇野 健志, 伊藤 明博, 山根 文孝, 松野 彰

帝京大学医学部 脳神経外科

O5-3 動脈硬化性病変においてStent Retrieverが回収できなくなった一例

○蠣崎 昭太, 石橋 敏寛, 菅 一成, 神尾 佳宣, 波多野敬介, 村山 雄一

東京慈恵会医科大学附属病院 脳神経外科

O5-4 血栓回収療法時にTrepo XPが中大脳動脈より抜去困難となった一例

○長谷川 浩¹⁾, 大石 英則²⁾, 西岡 和輝¹⁾, 寺本紳一郎¹⁾, 齊藤 力三¹⁾, 角田 朗¹⁾, 丸木 親¹⁾

1) 越谷市立病院 脳神経外科, 2) 順天堂大学医学部 脳神経外科 脳神経血管内治療学講座

O5-5 急性期血栓回収療法を施行後に遅発性症候性脳血管攣縮をきたした 1 例

○平元 侑, 林 盛人, 鈴木 遼, 平井 希, 藤田 聡, 中山 晴雄, 齋藤 紀彦, 伊藤 圭介, 青木 和哉, 岩淵 聡

東邦大学医療センター大橋病院 脳神経外科

O5-6 ペナンブラACE68 の破損により手技中が難渋した左中大脳動脈閉塞症の 1 例

○田島 孝史^{1,3)}, 齋藤 徹²⁾, 印東 雅大²⁾, 傳法 倫久³⁾, 庄島 正明^{1,2)}

1) 埼玉医科大学総合医療センター 脳血管センター, 2) 埼玉医科大学総合医療センター 脳神経外科,

3) 埼玉医科大学総合医療センター 神経内科

15:20 ~ 16:20

アフタヌーンセミナー 1

Key essences for coil embolization | 課題と克服へ。特性を生かしたコイル塞栓

座長：村山 雄一 東京慈恵会医科大学附属病院 脳神経外科

AS1-1 G3/G3 ミニの特性を考慮したコイル塞栓術

小林 英一

千葉大学医学部附属病院 脳神経外科

AS1-2 相棒 — Galaxy coil series —

芳村 雅隆

土浦協同病院 脳神経外科

共催：ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社

16:20 ~ 17:40

特別シンポジウム

症例報告 温故創新

座長：松丸 祐司 筑波大学医学医療系 脳卒中予防・治療学講座

SS-1 脳主幹動脈閉塞症例に対する急性期血流再開療法 — 体外ポンプを用いた血管内バイパス術 — の臨床経験

園部 眞

社会保険診療報酬支払基金 茨城支部

SS-2 動脈瘤径計測の工夫, PICA involve type VADA症例

小林 繁樹

自動車事故対策機構 千葉療護センター

SS-3 硬膜動静脈瘻の診断と治療の歴史

根本 繁

独立行政法人労働者健康安全機構 関東労災病院

SS-4 ONYXを用いた塞栓術におけるカテーテル抜去困難への対処

兵頭 明夫

獨協医科大学埼玉医療センター

共催：株式会社カネカメディックス

17:40 ~ 17:45

表彰式・閉会の辞

中居 康展

横浜市立脳卒中・神経脊椎センター 血管内治療センター

第2会場

8:50～9:45

一般演題6

硬膜動静脈瘻1

座長：浅野 剛 千葉メディカルセンター 脳神経血管内治療科

重田 恵吾 災害医療センター 脳神経外科

O6-1 Thalamic dementiaを来した直静脈洞硬膜動静脈瘻の一例

○若林 光, 相澤 有輝, 藤井 照子, 唐鎌 淳, 三木 一徳, 壽美田一貴, 根本 繁
東京医科歯科大学 血管内治療科

O6-2 脊髄症を呈したテント部硬膜動静脈瘻に対する1治療例

○鐵尾 佳章, 増尾 修, 松澤 良
横浜市立市民病院 脳血管内治療科

O6-3 上矢状静脈洞血栓症後に徐々に発生・進行する過程を捉えた多発硬膜動静脈瘻

○田之上俊介^{1,2)}, 小野健一郎¹⁾, 中川 政弥²⁾, 寺西 功輔³⁾, 大石 英則^{2,3)}
1) 三宿病院 脳神経外科, 2) 順天堂大学医学部 脳神経血管内治療学講座,
3) 順天堂大学医学部 脳神経外科

O6-4 Pial arterial supplyを持つ前頭蓋窩硬膜動静脈瘻の1例

○山野 晃生^{1,2)}, 中村 和弘¹⁾, 渡部 大輔²⁾, 小沼 邦之¹⁾, 佐藤 允之^{2,3)}, 松丸 祐司^{2,3)},
谷中 清之¹⁾, 松村 明²⁾
1) 筑波記念病院 脳神経外科, 2) 筑波大学医学医療系 脳神経外科,
3) 筑波大学医学医療系 脳卒中予防治療学講座

O6-5 舌下神経管部硬膜動静脈瘻に対する経静脈的塞栓術におけるCone beam CTの有用性

○榎本 真也, 重田 恵吾, 八ツ繁 寛, 平林 拓海, 氏川 彩, 荒井 雪花, 住吉 京子,
早川 隆宣
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

O6-6 Posterior condylar canal dAVFの一例

○平田 浩二, 石川 隆昭, 阿久津善光, 山崎 友郷, 加藤 徳之, 安田 貢
国立病院機構 水戸医療センター 脳神経外科

CAS1

座長：伊藤 英道 聖マリアンナ医科大学 脳神経外科

神谷 雄己 昭和大学江東豊洲病院 脳神経内科

07-1 Eagle症候群による内頸動脈急性閉塞症の一例

○五十嵐晴紀^{1,3)}，寺門 利継¹⁾，中居 康展¹⁾，山野 晃生¹⁾，芥川 和樹¹⁾，塚田 和明¹⁾，古西 崇寛²⁾，上村 和也¹⁾，平田 幸一³⁾

1) 筑波メディカルセンター病院 脳神経外科，2) 筑波メディカルセンター病院 放射線科，
3) 獨協医科大学 脳神経内科

07-2 頸動脈ステント感染症治癒 2 年後にステント周囲に生じた血栓化動脈瘤の 1 治療例

○塚越 瑛介，吉川信一郎，笠倉 至言，飯星 智史，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

07-3 Double balloon protectionに吸引血液返却法を併用した頸動脈ステント術の治療成績

○桑島 淳氏，奥村 浩隆，中條 敬人，廣瀬 瑛介，清水 克悦，水谷 徹

昭和大学医学部 脳神経外科

07-4 第一選択としての経橋骨動脈アプローチによる頸動脈ステント留置術の後方視的検討

○宮内 淑史¹⁾，神谷 雄己¹⁾，福田 早織¹⁾，藤井 隆史¹⁾，小室 浩康¹⁾，水間 啓太¹⁾，栗城 綾子¹⁾，新井晋太郎²⁾，池田 尚人²⁾，河面 倫有²⁾

1) 昭和大学江東豊洲病院，2) 昭和大学江東豊洲病院 脳神経外科

07-5 高齢者CAS手技の注意点 一合併症より学ぶ一

○野中 宣秀¹⁾，大倉 英浩¹⁾，堤 佐斗志¹⁾，鈴木 隆元¹⁾，石井 尚登¹⁾，矢富 謙治²⁾，寺西 功輔²⁾，山本 宗孝²⁾，大石 英則^{2,3)}

1) 順天堂大学医学部附属浦安病院 脳神経外科，2) 順天堂大学医学部 脳神経外科，
3) 順天堂大学大学院医学研究科 脳神経血管内治療学講座

07-6 CAS施行に伴う高次脳機能の変化について

○折本 亮介¹⁾，小林 英一¹⁾，足立 昭彦¹⁾，阿部 翠²⁾，吉田 陽一³⁾，奥山 翼⁴⁾，岩立 康男¹⁾

1) 千葉大学 脳神経外科 / 包括的脳卒中センター，2) 千葉大学医学部附属病院 リハビリテーション部，
3) 成田赤十字病院 脳神経外科，4) 放射線医学総合研究所

CAS2 (症例)

座長：難波 克成 自治医科大学 血管内治療センター 脳血管内治療部

清水 信行 横浜市立大学医学部 脳神経外科

○8-1 両側内頸動脈狭窄に対しCASを施行し治療後にプラークプロトリエーションを認めた1例

○中里 一郎, 宮本 倫行, 大山 裕太, 伊藤 明博, 山根 文孝, 松野 彰

帝京大学医学部 脳神経外科

○8-2 両側の症候性内頸動脈解離に対しステント留置術を行った一例

○高野 裕樹, 石川 達也, 船津 堯之, 今中 康介, 角 真佐武, 松岡 剛, 江口盛一郎,
山口 浩司, 川俣 貴一

東京女子医科大学病院 脳神経外科

○8-3 Stanford A型解離に合併した解離性頸動脈狭窄に対する緊急CASの一例

○川並 麗奈, 澤田 佳奈, 木野 智幸, 玉田なつみ, 三枝 邦康

東京ベイ・浦安市川医療センター

○8-4 若年内頸動脈閉塞症の再開通後に対側内頸動脈解離が出現した1例

○加藤 宏一, 浪岡 愛, 比嘉 隆

東京労災病院 脳神経外科

○8-5 閉塞性頸部内頸動脈解離により急性期脳梗塞を来したBilateral redundant ICAの1例

○齋藤 圭太, 牧野 英彬, 八木慎太郎, 武田 康寛, 田部井勇助, 木村 俊運, 入江 是明,
佐藤 健吾, 伊地 俊介

日本赤十字社医療センター 脳神経外科

○8-6 ICA閉塞に伴った同側ECA狭窄に対しステント留置術を行い血管反応性改善が得られた1例

○齋藤 智成^{1,2)}, 澤田 和貴²⁾, 西 佑治^{1,2)}, 山岡由美子¹⁾, 大久保誠二¹⁾, 木村 和美²⁾

1) NTT 東日本関東病院 脳血管内科, 2) 日本医科大学大学院医学研究科 神経内科学分野

11:50～12:50

ランチセミナー2

脳動脈瘤コイル塞栓術の新発見！！

座長：吉野 義一 学校法人自治医科大学附属さいたま医療センター 脳神経外科 血管内治療部

LS2-1 PRIME Success ～最終兵器はPrime Helix～

郭 樟吾

医療法人社団のう救会 脳神経外科東横浜病院 脳神経外科

LS2-2 脳動脈瘤コイル塞栓術 ～今どう治療する！～

近藤 康介

東邦大学医療センター大森病院 脳神経外科

共催：日本メドトロニック株式会社

13:30～14:15

一般演題9

脳動脈瘤2 (Blister・末梢・小型)

座長：大石 英則 順天堂大学医学部附属順天堂医院 脳神経外科

赤路 和則 美原記念病院 脳神経外科

O9-1 再発を繰り返すblister-like aneurysmに対し開頭術後に血管内治療を複数回施行した1例

○辰野健太郎, 大坪 治喜, 濱田 祐樹, 徳山 承明, 高石 智, 白杵乃理子, 高田 達郎,
吉田 泰之, 小野 元, 植田 敏浩

聖マリアンナ医科大学東横浜病院 脳神経・脳卒中センター

O9-2 血管撮影中に再破裂した内頸動脈前壁(血豆状)動脈瘤の1例

○内田 将司, 伊藤 英道, 田中雄一郎

聖マリアンナ医科大学 脳神経外科

O9-3 末梢性中大脳動脈瘤に対する血管内治療

○吉田 賢作¹⁾, 菅 康郎¹⁾, 三島有美子¹⁾, 肥後 拓磨¹⁾, 大石 英則²⁾

1) 東京都立広尾病院 脳神経外科, 2) 順天堂大学医学部 脳神経外科

O9-4 超小型A1 破裂動脈瘤の一例

○青柳 滋, 橋本 孝朗, 田中悠二郎, 河野 道宏

東京医科大学 脳神経外科

O9-5 2mm以下の微小破裂脳動脈瘤に対してコイル塞栓術を施行した3症例

○坂倉 悠哉, 井上 雅人, 重枝 諒太, 山口 翔史, 玉井 雄大, 藤谷 牧子, 柳澤 俊介,
岡本幸一郎, 原 徹男

国立国際医療研究センター病院 脳神経外科

14:15～15:10

一般演題10

脳動脈瘤3（その他）

座長：比嘉 隆 独立行政法人労働者健康福祉機構東京労災病院 脳神経外科

キッティポン スィーワッタナクン 東海大学医学部付属病院 脳神経外科

○10-1 確定診断に苦慮した鼻出血で発症した脳動脈瘤の一例

○平山 晃大, キッティポン スィーワッタナクン, 重松 秀明, 反町 隆俊, 松前 光紀
東海大学医学部 脳神経外科

○10-2 Double p-com ANにおける狭小アクセスルートに対し治療奏功した一例

○内田 賢一, 五十嵐琢司, 有川 和孝, 中村 一也, 上條 隆昭, 詫磨 祐志, 湧井 健治
千葉脳神経外科病院

○10-3 Broad-neck IC-PC aneurysmに対するPcom-IC bridging stentを用いたPcomAの温存

○石神大一郎, 鶴田和太郎, 勝又 雅裕, 細尾 久幸
虎の門病院 脳神経血管内治療科

○10-4 大型IC-PC動脈瘤に対するLVISを用いたコイルアシストステント術の1例

○宮本 倫行, 大山 裕太, 宇野 健志, 伊藤 明博, 山根 文孝, 松野 彰
帝京大学医学部 脳神経外科

○10-5 破裂紡錘形内頸動脈瘤の一例

○宮本 直子, 高玉 真, 岩井 丈幸, 内藤 功
老年病研究所附属病院 脳神経外科

○10-6 第13因子欠乏症を認め内頸動脈血栓化動脈瘤に対しPEDを留置し良好な経過を得た一例

○勝又 雅裕, 鶴田和太郎, 細尾 久幸, 石神大一郎, 逸見 文昭
虎の門病院 脳神経血管内治療科

15:20～16:20

アフタヌーンセミナー2

HydroGel Coil/LVISがもっと身近になる！

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

AS2-1 HydroGel Coilの魅力と実力

宮本 倫行
帝京大学医学部 脳神経外科

AS2-2 LVIS Blue/Jr.の役割

佐藤 慎祐
聖路加国際病院 脳神経外科 / 神経血管内治療科

共催：テルモ株式会社

第3会場

8:50～9:55

一般演題11

脳動脈瘤4 (VA-BA)

座長：橋本 孝朗 東京医科大学 脳神経外科

鶴田和太郎 虎の門病院 脳神経血管内治療科

O11-1 くも膜下出血を発症した重複後下小脳動脈を伴う椎骨動脈解離性動脈瘤の一例

○工藤健太郎, 堀越 恒, 杉山 裕, 三橋 立, 徳川 城治

順天堂大学 練馬病院 脳神経外科

O11-2 出血発症のPICA involved VADAに対するstent-jack techniqueを用いたコイル塞栓術

○寺門 利継, 中居 康展, 花井 翔, 芥川 和樹, 五十嵐晴紀, 塚田 和明, 上村 和也

筑波メディカルセンター病院 脳神経外科

O11-3 解離性脳底動脈瘤破裂に対し、ステント留置により治療した一例

○赤須 功, 渡邊 貞義, 沼澤 真一, 酒井 淳, 山川 功太, 松崎 肅統, 田中 将大, 森 健太郎

総合東京病院 脳神経外科

O11-4 原発性頭蓋外椎骨動脈反性動脈瘤の治療 (A pooled cohort analysis)

○吉浦 徹¹⁾, 熊谷 光祐^{1,2)}, 堀川 雅弘²⁾, Aclan Dogan³⁾, 山田健太郎²⁾, Jesse J Liu³⁾, Younes Jahangiri²⁾, Khashayar Farsad²⁾, Ryan Priest²⁾

1) 防衛医科大学校 脳神経外科,

2) Dotter Department of Interventional Radiology, Oregon Health and Science University,

3) Department of Neurosurgery, Oregon Health and Science University

O11-5 外傷性椎骨動脈損傷後に生じた解離性動脈瘤に対する一治療例

○戸村 九月¹⁾, 小林 夏樹²⁾, 松永 茂生²⁾, 周藤 高²⁾, 増尾 修³⁾

1) 横浜労災病院 脳神経外科 脳神経血管内治療科, 2) 横浜労災病院 脳神経外科,

3) 横浜国立市市民病院 脳血管内治療科

O11-6 穿通性外傷で中大脳動脈の断裂を認め、治療を行なった1例

○伊藤 英恵, 佐藤 洋平, 原 睦也, 澤柳 文菜, タンマモングッドティプアーパー, 橋詰 哲広, 荻島 隆浩, 玉置 正史

武蔵野赤十字病院 脳神経外科

O11-7 P1 が脳底動脈と逆方法に分岐する大型BA tip動脈瘤にUステントを用いて治療した1例

○田中 優子, 吉山 智美, 西山 徹, 梅崎 有砂, 中條 敬人, 松本 浩明, 寺田 友昭

昭和大学藤が丘病院 脳神経外科

脳腫瘍、脊髄AVF

座長：鈴木 謙介 獨協医科大学埼玉医療センター 脳神経外科

石川 達也 東京女子医科大学 脳神経外科

O12-1 胸髄脊髄血管芽腫に対して液体塞栓物質NBCAを用いた術前腫瘍塞栓術の有用性

○清水 信行, 村田 英俊, 小倉 将, 藤井 啓太, 松本修太郎, 大島 聡人, 佐藤 充,
末永 潤, 山本 哲哉

横浜市立大学大学院医学研究科 脳神経外科

O12-2 多血性側脳室三角部髄膜種に対する塞栓術の1例

○西野 航¹⁾, 山内 利宏¹⁾, 松浦威一郎¹⁾, 木島 裕介¹⁾, 鈴木 浩二²⁾, 相川 光広²⁾,
宮田 昭宏¹⁾, 古口 徳雄²⁾

1) 千葉県救急医療センター 脳神経外科, 2) 千葉県救急医療センター 脳神経内科

O12-3 膠芽腫に対して塞栓を行った一例

○丸山 拓実, 綾部 純一, 益子 悠, 高瀬 香奈, 土屋 雄介, 三島 弘之, 渡邊 正英,
田中 良英

横須賀共済病院 脳神経外科

O12-4 出血発症C2 epidural AVFに対してTAE後にTVEを施行した一例

○吉田 啓佑^{1,3)}, 佐藤 慎祐¹⁾, 新見 康成¹⁾, 望月 達城²⁾, 島 彰吾²⁾, 劉 美憧¹⁾,
桑本健太郎²⁾, 井上 龍也²⁾, 岡田 芳和²⁾

1) 聖路加国際病院 神経血管内治療科, 2) 聖路加国際病院 脳神経外科,
3) 慶應義塾大学医学部 脳神経外科

O12-5 くも膜下出血で発症した頭蓋頸椎移行部動静脈瘻の一例

○茂木 陽介¹⁾, 石川 達也²⁾, 清水 篤¹⁾, 小林 智範¹⁾

1) 海老名総合病院 脳神経外科, 2) 東京女子医科大学医学部 脳神経外科

O12-6 Triaxial systemが経動脈的塞栓のflow controlに有用だった脊髄硬膜動静脈瘻の一例

○石川茉莉子, 芳村 雅隆, 森山久瑠美, 山岡 寛人, 武井 孝磨, 石井 洋介, 廣田 晋,
山本 信二

土浦協同病院 脳神経外科

O12-7 Sprouting angiogenesis after cotton candy glue injection in spinal cord AVFs

○飯塚 有応¹⁾, 小林 繁樹²⁾, 小西 義久³⁾, 師田 信人⁴⁾, 堤 義之⁵⁾

1) 柏たなか病院 脳脊髄血管内治療センター 神経放射線科, 2) 千葉療護センター,
3) 西湘病院 脳神経外科, 4) 北里大学 脳神経外科, 5) 国立成育医療研究センター 放射線診療部

11:00～11:40

一般演題13

看護

座長：海老原里花 筑波メディカルセンター病院 看護部 救急外来

○13-1 プライバシーに配慮する事による急性期脳梗塞治療への影響の有無

○吉田 梨奈, 守屋あゆみ, 平川千鶴子

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

○13-2 Acute Stroke team 発足後の成果～チーム力強化に向けた時間短縮の取り組み～

○川越 千春, 本田 麻希, 守屋あゆみ, 平川千鶴子, 岩崎 充宏, 森本 将史, 堀江 亮太, 斎藤 誠

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

○13-3 血栓回収療法D2P短縮にむけて～当院での新たな取り組みの実際と今後の課題～

○高野 由紀²⁾, 小松原弘一郎¹⁾, 阿部 泰明¹⁾, 柳澤真奈美²⁾, 本森 直美²⁾, 川上 美樹²⁾, 山本 基³⁾, 波佐間裕美子³⁾, 奥屋有華里³⁾, 山田 晋也¹⁾

1) 久我山病院 脳神経外科, 2) 久我山病院 看護部, 3) 久我山病院 診療協力部

○13-4 Door to puncture time60分以内を達成するには何が必要か

○海老原里花, 中居 康展, 寺門 利継, 上村 和也, 内田 里実

筑波メディカルセンター病院

13:30～14:15

一般演題14

頭蓋内血管狭窄・その他

座長：庄島 正明 埼玉医科大学総合医療センター 脳神経外科

宮本 直子 老年病研究所附属病院 脳神経外科

○14-1 頭蓋内椎骨動脈狭窄に伴った浮遊血栓の遠位塞栓予防

○神谷 雄己¹⁾, 宮内 淑史¹⁾, 栗城 綾子¹⁾, 小室 浩康¹⁾, 福田 早織¹⁾, 藤井 隆史¹⁾, 加藤 悠太¹⁾, 和田 隆秀¹⁾, 水間 啓太²⁾

1) 昭和大学江東豊洲病院 脳神経内科, 2) 昭和大学医学部 内科学講座 脳神経内科部門

○14-2 頭蓋内動脈狭窄症に対する血管内治療後の再治療に関連する因子についての検討

○沓名 章仁, 鈴木健太郎, 中上 徹, 沼尾紳一郎, 金丸 拓也, 青木 淳哉, 木村 和美

日本医科大学付属病院 脳神経内科

○14-3 血栓化椎骨動脈瘤の母血管閉塞にCone-beam CTで穿通枝評価を行った症例

○神野 崇生¹⁾, 久代裕一郎¹⁾, 大島 幸亮¹⁾, 小林 博雄¹⁾, 田中 優子²⁾, 寺田 友昭²⁾

1) 石岡循環器科脳神経外科, 2) 昭和大学藤が丘病院

O14-4 Transtail artery access for repeatable selective angiography

- 熊谷 光祐^{1,2)}, 堀川 雅弘²⁾, 山田謙太郎²⁾, Barry Uchida²⁾, Khashayar Farsad²⁾
1) 防衛医科大学校 脳神経外科,
2) Oregon Health and Science University Dotter Department of Interventional Radiology

O14-5 頸動脈ステント留置術後のMRIで頭蓋内にメタルアーチファクトを認めた1例

- 島田 篤¹⁾, 佐藤 栄志²⁾, 平岩 直也¹⁾, 伊藤 宣行¹⁾, 前村 栄治¹⁾
1) 公立阿伎留医療センター 脳神経外科, 2) 水戸ブレインハートセンター 脳神経外科

14:15~15:10

一般演題15

硬膜動静脈瘻2 (TAE・CCF)、AVM

座長: 金丸 和也 山梨大学医学部附属病院 脳神経外科
滝川 知司 獨協医科大学埼玉医療センター 脳神経外科

O15-1 経動脈的塞栓術で根治を得た海綿静脈洞部硬膜動静脈瘻の一例

- 金丸 和也, 吉岡 秀幸, 仙北谷伸朗, 舘岡 達, 福田 憲人, 橋本 幸治, 木内 博之
山梨大学医学部 脳神経外科

O15-2 Multiple feederを有するSSSdAVFへのONYX TAEに際しflow controlが有用であった2例

- 細尾 久幸, 鶴田和太郎, 勝又 雅裕, 石神大一郎, 逸見 文昭
虎の門病院 脳神経血管内治療科

O15-3 Multiple shuntを有する海綿静脈洞部硬膜動静脈瘻に対するTVEでのOnyx塞栓術の1例

- 河村 洋介, 滝川 知司, 成合 康彦, 杉浦 嘉樹, 鈴木亮太郎, 高野 一成, 田中 喜展,
永石 雅也, 兵頭 明夫, 鈴木 謙介
獨協医科大学埼玉医療センター 脳神経外科

O15-4 椎骨動脈へのNBCA迷入塞栓に対して血栓回収デバイスが有効であったdAVFの一例

- 清本 政¹⁾, 佐藤 栄志²⁾, 柳川 太郎³⁾, 田中 雅樹³⁾, 山下 圭一³⁾, 中内 淳¹⁾,
原田 洋一³⁾, 畑山 徹³⁾, 河野 拓司³⁾
1) 関東中央病院 脳神経外科, 2) 水戸ブレインハートセンター 脳神経血管内治療科,
3) 水戸ブレインハートセンター 脳神経外科

O15-5 血管型EDSに合併したCCFに対し、頸部直接穿刺により塞栓術を施行した一例

- 日野 天佑¹⁾, 伊藤 嘉朗^{1,3)}, 南本 新也¹⁾, 早川 幹人²⁾, 佐藤 允之^{1,3)}, 丸島 愛樹^{1,3)},
松村 明³⁾, 松丸 祐司^{1,2)}
1) 筑波大学附属病院 脳卒中科, 2) 筑波大学医学医療系 脳卒中予防治療学講座,
3) 筑波大学医学医療系 脳神経外科

O15-6 経過観察にて自然消失した脳動静脈奇形の一例

- 中川 政弥¹⁾, 寺西 功輔²⁾, 美山 真崇²⁾, 阪本浩一郎²⁾, 北村 高之²⁾, 矢富 謙治²⁾,
山本 宗孝²⁾, 大石 英則²⁾, 新井 一²⁾
1) 自衛隊中央病院 脳神経外科, 2) 順天堂大学医学部附属順天堂医院 脳神経外科

15:20 ~ 16:20

DSAセッション

座長：濱田 祐介 虎の門病院 放射線部
齋藤 誠 横浜新都市脳神経外科病院 画像診療部

DSA-1 キヤノン製血管撮影装置 Alphenix Biplane Hi-Def Detector (高精細検出器) 世界1号機の使用経験

林 盛人
東邦大学医療センター大橋病院 脳神経外科

共催：キヤノンメディカルシステムズ株式会社

DSA-2 脳神経血管内治療向け血管撮影装置の本命：Azurion Biplane

佐藤 允之
筑波大学附属病院 脳神経外科

共催：株式会社フィリップス・ジャパン

DSA-3 脳血管内治療における3Dアプリケーションの有効活用

高瀬 正行
聖路加国際病院 放射線科

共催：シーメンスヘルスケア株式会社

16:20 ~ 17:30

一般演題16

技師

座長：大木 規義 地方独立行政法人 総合病院国保旭中央病院 診療技術局放射線科
石橋 智通 筑波メディカルセンター病院 放射線技術科

O16-1 放射線防護衣の新しい管理方法について 第2報

○関山 賢二, 今関 雅晴, 野口 和希, 落合 兼隆, 岩元 健一
千葉県救急医療センター 検査部 放射線科

O16-2 CTおよびCBCTにおける最適マーカの検討

○今関 雅晴¹⁾, 山内 利弘²⁾
1) 千葉県救急医療センター 検査部放射線科, 2) 千葉県救急医療センター 脳神経外科

O16-3 脳血管内治療後の非造影MRAにおけるUTE法とOTE-TOF法の比較検討

○竹田幸太郎¹⁾, 平久保 拓¹⁾, 高橋 勲海¹⁾, 堀江 亮太¹⁾, 齋藤 誠¹⁾, 山崎 英一³⁾, 岩崎 充宏²⁾, 疋田ちよ恵²⁾, 川竹 幸祐¹⁾, 森本 将史²⁾
1) IMS (イムス) 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 画像診療部,
2) IMS (イムス) 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 脳神経外科,
3) IMS (イムス) 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 脳神経内科

- O16-4 CAS後の血流評価を目的としたPETRA至適パラメータの検討**
- 水石 岳志¹⁾, 近藤 夢¹⁾, 工藤 一洋¹⁾, 荒川 秀樹²⁾, 佐野 透²⁾, 舘 林太郎²⁾,
磯島 晃²⁾
- 1) 日本赤十字社 大森赤十字病院 放射線技術課, 2) 日本赤十字社 大森赤十字病院 脳神経外科

- O16-5 主幹動脈閉塞の迅速診断に有効な短時間PCAの撮像条件の検討**
- 千代岡直家¹⁾, 古市 眞²⁾, 加納 利和²⁾, 下田健太郎²⁾, 小玉 賢治¹⁾, 藤井 智大¹⁾
- 1) 川口市立医療センター 画像診断センター, 2) 川口市立医療センター 脳神経外科

- O16-6 急性期脳主幹動脈閉塞症における頭部単純CT thin slice imageを利用した術中画像支援**
- 石橋 智通¹⁾, 中居 康展²⁾, 椎貝 真成³⁾, 片平 鈴乃¹⁾, 赤松 和彦¹⁾, 古西 崇寛³⁾,
寺門 利継²⁾, 宮本 勝美¹⁾
- 1) 筑波メディカルセンター病院 放射線技術科, 2) 筑波メディカルセンター病院 脳神経外科,
3) 筑波メディカルセンター病院 放射線科

- O16-7 中大脳動脈血栓閉塞において希釈造影剤CBCTを実施した一例**
- 齋藤 誠¹⁾, 堀江 亮太¹⁾, 久保亜矢子¹⁾, 水浦 怜¹⁾, 迫田 真広¹⁾, 高橋 敬伍¹⁾,
湯瀬 竜太¹⁾, 竹田幸太郎¹⁾, 岩崎 充宏²⁾, 森本 将史²⁾
- 1) 横浜新都市脳神経外科病院 画像診療部, 2) 横浜新都市脳神経外科病院 脳神経外科

