



プログラム

2021年8月21日（土）

第1会場

8：25～8：30

開会の辞

森本 将史

IMS グループ 横浜新都市脳神経外科病院

8：30～9：30

シンポジウム1

Expert に学ぶスタンダード手技

座長：松丸 祐司 筑波大学医学医療系 脳神経外科 脳卒中予防・治療学講座

田中美千裕 亀田総合病院 脳血管内治療科

S1-1 血栓回収の基本手技から応用まで

○竹内 昌孝

西湘病院 脳神経外科

S1-2 脳動脈瘤コイル塞栓術における micro catheter shaping

○津本 智幸

昭和大学藤が丘病院 脳神経外科

S1-3 脳動脈瘤に対する Flow Diverter 留置の標準手技と pit fall

○鶴田和太郎

虎の門病院 脳神経血管内治療科

S1-4 dAVF のスタンダード手技

○宮本 直子

老年病研究所附属病院 脳神経外科

S1-5 AVM に対する Onyx/NBCA injection：基本手技と pitfall 回避のコツ

○奥村 浩隆

昭和大学医学部 脳神経外科

9:30~10:30

CAS シンポジウム

頸動脈ステント 戦国時代のデバイス選択

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

CAS-1 頸動脈ステント留置術における Wall stent の治療成績

○細尾 久幸

筑波大学附属病院

共催：日本ストライカー株式会社 / ポストン・サイエンティフィックジャパン株式会社

CAS-2 CASPER protection

— Custom made Road-saviour 可能な braided 理論の裏付け —

○佐藤 慎祐

聖路加国際病院

共催：テルモ株式会社

CAS-3 ステント選択法再考：PROTÉGÉ stent をどう活かすか

○竹内 昌孝

西湘病院 脳神経外科

共催：日本メドトロニック株式会社

10:30~11:00

血栓回収の現状と update アンケートの報告

11:00~12:00

シンポジウム2

血栓回収の現状と update 再開通困難—合併症例から学ぶ—

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

近藤 竜史 埼玉石心会病院 脳血管内治療科

S2-1 内蔵逆位を伴う小児脳梗塞に対し機械的血栓回収療法を施行した1例

○橋本憲一郎¹⁾, 山内 利宏²⁾, 松浦威一郎²⁾, 榎田 宏輔²⁾, 本田 俊哉²⁾, 鈴木 浩二¹⁾,
相川 光広¹⁾, 宮田 昭宏²⁾, 古口 徳雄¹⁾

1) 千葉県救急医療センター 神経系治療科, 2) 千葉県救急医療センター 脳血管治療科

S2-2 血栓回収における再開通困難例から、次の治療のために

○綾部 純一

横須賀共済病院 脳神経外科

S2-3 マルチデバイスを駆使した安全な再開通率向上への挑戦

○青木 淳哉

日本医科大学 脳神経内科

S2-4 血栓回収術合併症の検討

○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

S2-5 つまずいても立ち上がり！ ～血栓回収における再開通困難・危険症例の傾向と対策～

○山本 大輔

北里大学病院 脳神経外科

12:10~13:00

ランチョンセミナー1

Pipeline SHIELD ～適応拡大に伴う有用性とテクニカルチップス～

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

LS1-1 血管外科医が考える Pipeline Flow diverter 留置が適した内頸動脈瘤

○太田 貴裕

東京都立多摩総合医療センター 脳神経外科

LS1-2 10mm 以下の内頸動脈瘤に対する血管内治療 FD? Coil?

○滝川 知司

獨協医科大学埼玉医療センター 脳神経外科

共催：日本メドトロニック株式会社

13:00~13:30

議事総会

13:30~14:30

一般演題1

CAS

座長：吉野 義一 自治医科大学附属さいたま医療センター 脳血管内治療部

石橋 敏寛 東京慈恵会医科大学 脳神経外科学講座

O1-1 屈曲した狭窄病変に対し、CASPER を用いて頸動脈ステント留置術を行った2例

○藤田 恭平, 山岡 寛人, 藤井 照子, 平井 作京, 壽美田一貴

東京医科歯科大学 血管内治療科

O1-2 CASPER RX stent を用いた CAS の特徴について～DWI spot を減らすには?～

○宮本 倫行¹⁾, 廣川 佑¹⁾, 中里 一郎^{1,2)}

1) 成田富里徳洲会病院 脳神経外科, 2) 帝京大学医学部 脳神経外科

O1-3 網膜中心動脈閉塞症発症を契機に CAS を行った内頸動脈偽閉塞症の一例

○石川茉莉子¹⁾, 石和田幸弘¹⁾, 芳村 雅隆²⁾, 青柳 傑¹⁾

1) 塩田記念病院 脳神経外科, 2) 土浦協同病院 脳神経外科

O1-4 放射線誘発性頸動脈狭窄のプラーク診断についての検討

- 吉田 陽一^{1,2)}, 田島 洋佑^{1,2)}, 久保田真彰^{1,2)}, 小林 英一^{1,3)}, 足立 明彦^{1,4)}, 岩立 康男^{1,2)}
1) 千葉大学医学部 脳神経外科, 2) 千葉大学医学部附属病院 包括的脳卒中センター,
3) 独立行政法人国立病院機構 千葉医療センター 脳神経外科, 4) 成田赤十字病院 脳神経外科

O1-5 頸動脈ステント留置術後に一過性脳血管攣縮を生じた1例

- 山科 元滋, 佐藤 洋平, 野田真利子, 笹川 麻由, THAMAMONGOOD THIPARPA,
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

O1-6 頸動脈内膜剥離術後短期間に内頸動脈解離を生じステント留置術で治療した1例

- 鈴木 智也, 入江 是明, 大原啓一郎, 洪 碩佑, 長谷川洋敬, 木村 俊運, 伊地 俊介
日本赤十字社医療センター

O1-7 MRA fusion 3D roadmap と経皮的エコーガイドを用いた無造影剤 CAS の一例

- 阿部 浩征¹⁾, 飯田 悠⁴⁾, 森 健太郎¹⁾, 福井 一生¹⁾, 玉瀬 玲¹⁾, 山下亮太郎²⁾,
武田むつき²⁾, 仲野 達²⁾, 北島 太郎³⁾, 野村 素弘¹⁾
1) 横浜栄共済病院 脳神経外科, 2) 横浜栄共済病院 脳神経内科, 3) 横浜栄共済病院 放射線科,
4) 横浜市立大学病院 脳神経外科

14:30~15:30

一般演題2

血栓回収：適応

- 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
入江 是明 日本赤十字社医療センター 脳神経外科

O2-1 血栓回収術が有用であった中大脳動脈 M1 subocclusive thrombus の一例

- 矢島 寛久, 小泉 聡, 宮脇 哲, 齊藤 延人
東京大学医学部 脳神経外科

O2-2 血栓回収施行3日後に脳梗塞を再発し再度血栓回収療法を施行した1例

- 中田 遼志¹⁾, 大原啓一郎¹⁾, 佐野 透¹⁾, 藤田 周佑¹⁾, 長山 剛太¹⁾, 坂井健一郎²⁾,
菅 一成¹⁾, 石橋 敏寛¹⁾, 井口 保之²⁾, 村山 雄一¹⁾
1) 東京慈恵会医科大学附属病院 脳血管内治療部, 2) 東京慈恵会医科大学附属病院 脳神経内科

O2-3 3次救急病院における急性脳底動脈閉塞症への経皮的脳血栓回収術

- 森山久瑠美, 重田 恵吾, 今村 繭子, 武井 孝麿, 住吉 京子, 八ツ繁 寛, 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

O2-4 100歳を超える超高齢者に対して機械的血栓回収療法を行なった3例

- 野上 諒¹⁾, 壺井 祥史¹⁾, 川越 貴史¹⁾, 橋本 啓太¹⁾, 成清 道久¹⁾, 大橋 聡¹⁾,
長崎 弘和¹⁾, 松岡 秀典¹⁾, 神林 智作¹⁾, 村山 雄一²⁾
1) 石心会 川崎幸病院 脳神経外科, 2) 東京慈恵会医科大学附属病院 脳神経外科

O2-5 血管撮影装置による脳灌流画像撮影と RAPID による解析を用いた急性期脳梗塞症例の評価

○糸川 博, 村松 広行, 川村 典義, 岡村 康之, 堀 貴洋, 荒井 好範
牧田総合病院 脳神経外科

O2-6 プレホスピタルに予測する Large vessel occlusion

○風間 宙文^{1,2)}, 馬場 夏未^{1,2)}, 松本 学¹⁾, 金丸 和也¹⁾, 中野 真¹⁾, 木内 博之²⁾
1) 山梨県立中央病院 脳神経外科, 2) 山梨大学 脳神経外科

O2-7 独自のプレホスピタルスケールを用いた緊急大血管閉塞への初療体制の構築の試み

○星野 達哉, 富永 禎弼, 中村 秀, 片桐 彰久, 森澤 華子, 米山 琢, 草野 良, 厚地 正子, 三浦 直久
IMS グループ 板橋中央総合病院 脳神経外科

15:35~16:25

アフタヌーンセミナー1

急性期脳卒中の脳血管内治療

座長：中居 康展 横浜市立脳卒中・神経脊椎センター

AS1-1 破裂脳動脈瘤のスタンダード手技 Target coil の強みと使い所

○新美 淳
船橋市立医療センター

AS1-2 急性期脳梗塞治療 ~群馬大学におけるチーム医療とスタンダード手技の成熟への取り組み~

○清水 立矢
群馬大学医学部附属病院

AS1-3 急性期脳卒中治療 ~術後管理について~

○橋本 幸治
山梨大学医学部附属病院

共催：日本ストライカー株式会社

16:30~17:30

多職種連携シンポジウム

カテーテルチーム building 各病院の取り組み

座長：中居 康展 横浜市立脳卒中・神経脊椎センター 脳神経外科
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

CS-1 脳血管内治療チーム立ち上げから熟成へ ートップダウン / ボトムアップから個の力へー

○荒川 秀樹¹⁾, 佐藤 邦智¹⁾, 角藤 律¹⁾, 寺崎 京子²⁾, 眞行寺香織²⁾, 中村 紀子²⁾, 水石 岳志³⁾, 工藤 一洋³⁾, 小田 幹也³⁾, 磯島 晃¹⁾
1) 大森赤十字病院 脳神経外科, 2) 大森赤十字病院 看護部, 3) 大森赤十字病院 放射線技術課

CS-2 ブレインハートチームを基盤とする急性期脳血栓回収療法の診療協力体制

○林 盛人¹⁾, 藤田 聡¹⁾, 平元 侑¹⁾, 佐藤 詳¹⁾, 榎田 直毅¹⁾, 齋藤 紀彦¹⁾,
内 孝文²⁾, 木原 英雄²⁾, 原 英彦³⁾, 岩淵 聡¹⁾

1) 東邦大学医療センター大橋病院 脳神経外科, 2) 東邦大学医療センター大橋病院 脳神経内科,
3) 東邦大学医療センター大橋病院 循環器内科

CS-3 病院間転送で行われる血栓回収療法における Doctor Car の現状

○成清 道久¹⁾, 壺井 祥史¹⁾, 川越 貴史¹⁾, 野上 諒¹⁾, 橋本 啓太¹⁾, 大橋 聡¹⁾,
松岡 秀典¹⁾, 長崎 弘和¹⁾, 和出 南¹⁾, 村山 雄一²⁾

1) 川崎幸病院 脳血管センター, 2) 東京慈恵会医科大学 脳神経外科

CS-4 血管内治療医が不足している地方病院における臨床工学技師の重要な役割

○寺門 利継, 豊田 研隆, 岡村 耕一, 河合 拓也

小山記念病院 脳神経外科

CS-5 Acute Stroke Team の D2P 20分台への挑戦 ～チーム新都市の多職種連携強化～

○細見 敬介

横浜新都市脳神経外科病院 脳神経外科

17:30~19:00

シンポジウム3

脳動脈瘤治療の update を学ぼう～FD かコイルか開頭か～

座長: 大石 英則 順天堂大学医学部 脳神経外科 脳神経血管内治療学講座

原 貴行 虎の門病院 脳神経外科

石橋 敏寛 東京慈恵会医科大学 脳神経外科学講座

S3-1 FD の適応について考えさせられた2症例

○秋山 武紀

慶應義塾大学医学部 脳神経外科

S3-2 当院における C2部上向き内頸動脈瘤に対する治療戦略

○茂木 陽介, 石川 達也, 山口 浩司, 船津 堯之, 金 吉秀, 安藤 多間, 川俣 貴一

東京女子医科大学 脳神経外科

S3-3 Fetal type 後交通動脈を持つ大型 IC-PC 動脈瘤に対し hybrid strategy で治療を行った一例

○関根 智和¹⁾, 鶴田和太郎¹⁾, 富岡亜梨沙¹⁾, 有澤 慶²⁾, 原 貴行²⁾

1) 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,

2) 国家公務員共済組合連合会 虎の門病院 脳神経外科

S3-4 血管内治療だけでは厳しい?と感じた脳動脈瘤症例

○岩崎 充宏

横浜新都市脳神経外科病院 脳神経外科

S3-5 Flowdiverter stent の弱点は coil で補えるか？

○壽美田一貴

東京医科歯科大学 血管内治療科

S3-6 脳動脈瘤塞栓術 —ステント慎重派の立場から—

○入江 是明

日本赤十字社医療センター 脳神経外科

19:00~

表彰式・閉会の辞

森本 将史

IMS グループ 横浜新都市脳神経外科病院

第2会場

8:30~9:20

一般演題3

血栓回収：技術

座長：糸川 博 牧田総合病院 脳神経外科
宮本 倫行 成田富里徳洲会病院 脳神経外科

03-1 頸動脈直接穿刺で急性期血栓回収療法を施行した1例

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

03-2 脳底動脈閉塞症に対し急性期ステント留置術を行った3例

○山岡 寛人, 藤井 照子, 藤田 恭平, 平井 作京, 壽美田一貴
東京医科歯科大学医学部付属病院 血管内治療科

03-3 担癌患者の主幹脳動脈閉塞に対して ADAPT テクニックが奏功した1例

○沓名 章仁, 鈴木健太郎, 高橋 瑞穂, 吉村 隼樹, 木村龍太郎, 中上 徹, 竹子 優歩,
齊藤 智成, 青木 淳哉, 木村 和美
日本医科大学付属病院 脳神経内科

03-4 重症脳静脈洞血栓症に対して急性期血行再建術が著効した一例

○佐藤 翔¹⁾, 近藤 竜史²⁾, 掛樋 善明²⁾, 中館 雅志²⁾, 上宮奈穂子²⁾, 徳重 一雄³⁾,
都築 伸介³⁾, 石原正一郎³⁾

1) 防衛医科大学校病院 脳神経外科, 2) 埼玉石心会病院 脳血管内治療科, 3) 埼玉石心会病院 脳神経外科

03-5 緊急で血栓回収療法を施行した皮質下出血を伴う静脈洞血栓症の一例

○林 俊彦, 芳村 雅隆, 長 順之, 金岡 杏純, 伊藤 慧, 清川 樹里, 廣田 晋,
山本 信二
土浦協同病院 脳神経外科

03-6 静脈洞血栓症に対し、FilterWire を用いて機械的血栓回収療法を施行した1例

○松本 崇, 竹内 昌孝, 傳 和真, 鵜山 淳, 後藤 忠輝, 小西 善史
西湘病院

一般演題4

脳動脈瘤：適応・戦略

座長：佐藤 博明 東京警察病院 脳血管内治療科

石川 達也 東京女子医科大学 脳神経外科

04-1 くも膜下出血で発症した多発解離性脳動脈瘤に対して血管内治療を施行した1例

○高寺 睦見, 綾部 純一, 渡邊 正英, 三島 弘之, 土屋 雄介, 川崎 泰輔, 岡野 将之, 磯田 将徳, 田中 良英

横須賀共済病院 脳神経外科

04-2 中大脳動脈解離性動脈瘤破裂に対して保存的加療後に血管内治療を行った一例

○三木 一徳, 請田 裕人, 松原 啓祐, 金中 直輔, 阿部 肇, 佐藤 博明

東京警察病院 脳血管内治療科

04-3 超高齢者・破裂急性期にステント併用コイル塞栓術で良好な治療結果が得られた1例

○齋藤 浩史, 比嘉 隆, 北島 静, 武田 信昭

河北総合病院 脳神経外科

04-4 脳梗塞にて発症した後下小脳動脈解離性動脈瘤の2例

○田中 達也¹⁾, 道脇 悠平¹⁾, 山根 文孝¹⁾, 若宮 富浩¹⁾, 田部井勇助²⁾, 大山 健一²⁾, 下地 一彰¹⁾, 末廣 栄一¹⁾, 河島 雅到¹⁾, 松野 彰¹⁾

1) 国際医療福祉大学成田病院 脳神経外科, 2) 国際医療福祉大学三田病院 脳神経外科

04-5 親血管閉塞術にて虚血性合併症なく根治を得た後下小脳動脈解離性動脈瘤の一例

○掛樋 善明¹⁾, 中舘 雅志¹⁾, 上宮奈穂子¹⁾, 近藤 竜史¹⁾, 徳重 一雄²⁾, 都築 伸介²⁾, 石原正一郎¹⁾

1) 埼玉石心会病院 脳血管内治療科, 2) 埼玉石心会病院 脳神経外科

04-6 亜急性期に2重のステント留置で治療した破裂椎骨動脈解離の一例

○中村 真, 江里口 隆, 大塚 朋之, 藤原 徳生, 村田 佳宏

明理会中央総合病院

04-7 穿通性頸部外傷後椎骨動脈解離性動脈瘤の1例

○野中 宣秀¹⁾, 石井 尚登¹⁾, 鈴木 一幹²⁾, 矢富 謙治²⁾, 寺西 功輔²⁾, 大石 英則^{2,3)}, 近藤 聡英²⁾

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

10:20~11:00

一般演題5

腫瘍

座長：岩淵 聡 東邦大学医療センター大橋病院 脳神経外科
金丸 和也 山梨県立中央病院 脳神経外科

05-1 頸動脈ステントから transcell で MMA 塞栓を行った再発慢性硬膜下血腫の1例

○小川正太郎, 栗原 聖治, 佐藤 大介, 虎澤 誠英, 堂福 翔吾, 佐藤 允之, 太田 貴裕
東京都立多摩総合医療センター 脳神経外科

05-2 広範囲浮腫を伴う髄膜腫の術前塞栓

○岡野 将之, 綾部 純一, 渡邊 正英, 三島 弘之, 高寺 睦見, 土屋 雄介, 川崎 泰輔,
磯田 将徳, 田中 良英
横須賀共済病院

05-3 低濃度 NBCA を用いた腫瘍塞栓の際に腫瘍内シャントを介して眼動脈が閉塞した1例

○廣川 佑, 宮本 倫行
成田富里徳洲会病院 脳神経外科

05-4 傍矢状洞部髄膜腫に併発した上矢状静脈洞部硬膜動静脈瘻の1例

○中沢 尚彦¹⁾, 藍原 正憲¹⁾, 水野 寛之²⁾, 山口 玲¹⁾, 相島 薫¹⁾, 清水 立矢¹⁾,
好本 裕平¹⁾
1) 群馬大学医学部 脳神経外科, 2) 太田記念病院 脳神経外科

11:00~11:50

一般演題6

脳動脈瘤：その他

座長：比嘉 隆 河北総合病院 脳神経外科
荒川 秀樹 大森赤十字病院 脳神経外科

06-1 くも膜下出血を伴わない両側急性硬膜下血腫を呈した内頸動脈破裂脳動脈瘤の一例

○傳 和真, 竹内 昌孝, 小西 善史, 鶴山 淳, 松本 崇
西湘病院

06-2 頭蓋内腫瘍摘出術後の前交通動脈仮性脳動脈瘤に対してコイル塞栓術を施行した1例

○内野 圭, 近藤 康介, 松崎 遼, 三海 正隆, 中田 知恵, 測之上 裕, 寺園 明,
原田 雅史, 原田 直幸, 周郷 延雄
東邦大学医学部 医学科 脳神経外科学講座 (大森)

06-3 虚血予防も含めた頭蓋外血管狭窄の低灌流域への側副路に発生した破裂動脈瘤の治療経験

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

06-4 破裂脳動脈瘤コイル塞栓術後に、両側頸動脈狭窄が急速に悪化した繊維筋性異形成の1例

○辰野健太郎, 大坪 治喜, 鷹尾 直誠, 荒賀 崇, 吉江 智秀, 高石 智, 白杵乃理子,
吉田 泰之, 小野 元, 植田 敏浩

聖マリアンナ医科大学東横病院 脳神経・脳卒中センター

06-5 末梢性動脈瘤を塞栓するも再出血を生じたもやもや病の1例

○新井 佑輔¹⁾, 橋本 孝朗¹⁾, 菊野 宗明²⁾, 松島 健¹⁾, 伊澤 仁之¹⁾, 河野 道宏¹⁾

1) 東京医科大学病院 脳神経外科, 2) 東京医科大学病院 脳神経内科

06-6 新型コロナワクチン予防接種13日後にクモ膜下出血を来した1例

○田中 達也¹⁾, 道脇 悠平¹⁾, 若宮 富浩¹⁾, 山根 文孝¹⁾, 田部井勇助²⁾, 大山 健一²⁾,
下地 一彰¹⁾, 末廣 栄一¹⁾, 河島 雅到¹⁾, 松野 彰¹⁾

1) 国際医療福祉大学成田病院 脳神経外科, 2) 国際医療福祉大学三田病院 脳神経外科

12:10~13:00

ランチョンセミナー2

FD時代におけるLVISとHydro Gel Coilの役割と価値

座長：村山 雄一 東京慈恵会医科大学

LS2-1 初心者必見！ ハイドロコイルからみた動脈瘤塞栓術

○宮本 倫行

成田富里徳洲会病院

LS2-2 FD時代だからこそ輝くLVISの存在意義

○鶴田和太郎

虎の門病院

共催：テルモ株式会社

13:30~15:30

技師シンポジウム

技師 Xgames ~画像編集 Live~

本シンポジウムでは各メーカーの協力にてワークステーション実機を学会場へ搬入し皆様の目の前で3Dなどの画像処理を実演いたします。

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

今関 雅晴 千葉県救急医療センター 検査部放射線科

阿部由希子 東京慈恵会医科大学附属病院 放射線部

濱田 祐介 国家公務員共済組合連合会 虎の門病院

山本 和幸 東海大学医学部付属病院 放射線技術科

田邊 頌章 横浜市立市民病院

齋藤 誠 横浜新都市脳神経外科病院

共催：株式会社フィリップス・ジャパン

GEヘルスケア・ジャパン株式会社

キヤノンメディカルシステムズ株式会社

シーメンスヘルスケア株式会社

15:35~16:25

アフタヌーンセミナー2

MeVO に対する治療戦略

座長：石原正一郎 埼玉石心会病院 低侵襲脳神経センター 脳血管内治療科

AS2-1 Penumbra 4MAX で実現する MeVO に対する安全確実な血栓回収療法

○山崎 英一

横浜新都市脳神経外科病院 脳神経内科

AS2-2 安全に TIC13を得るための3MAX の使いどころとコツ

○神谷 雄己

昭和大学江東豊洲病院 脳神経内科

共催：株式会社メディコスヒラタ

16:30~17:20

一般演題7

硬膜動静脈瘻：技術・その他

座長：津本 智幸 昭和大学藤が丘病院 脳神経外科

佐藤 允之 東京都立多摩総合医療センター 脳神経外科

07-1 Dual-Lumen Balloon Microcatheter を用いて治療した頭蓋頸椎移行部硬膜動静脈瘻の1例

○河村 洋介¹⁾, 水本 崇雄²⁾, 寺島 華江²⁾, 杉本 耕一²⁾, 氏家 弘²⁾, 兵頭 明夫¹⁾

1) 鎌ヶ谷総合病院 脳血管内治療科, 2) 鎌ヶ谷総合病院 脳神経外科

07-2 中頭蓋底部 AVF の1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

07-3 Onyx を用いた経動脈塞栓術で治療し得た falcotentorial dAVF の一例

○高瀬 香奈, 鐵尾 佳章, 梅寄 有砂, 増尾 修

横浜国立市民病院 脳血管内治療科

07-4 治療経過中に髄液鼻漏を合併した硬膜動静脈瘻の1例

○寺西 功輔¹⁾, 中嶋伸太郎¹⁾, 鈴木 一幹¹⁾, 三島有美子¹⁾, 矢富 謙治¹⁾, 大石 英則²⁾, 近藤 聡英¹⁾

1) 順天堂大学医学部 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

07-5 突然の拍動性耳鳴で発症した特発性椎骨動静脈瘻の1例

○高橋 宏典, 赤路 和則, 富尾 亮介, 吉田 啓佑

美原記念病院 脳神経外科

07-6 Double balloon sandwich 法による選択的塞栓術を行った high flow 椎骨動静脈瘻の1例

○鈴木 良介, 清水 信行, 末永 潤, 飯田 悠, 長尾 景充, 山本 哲哉
横浜市立大学大学院医学研究科 脳神経外科学

17:20~18:20

一般演題8

技師

座長: 鈴木 英之 埼玉医科大学国際医療センター 中央放射線部
堀江 亮太 IMS グループ 横浜新都市脳神経外科病院

08-1 Rise time の変更が CBCT の血管描出に与える影響の基礎的検討

○中村 悠輝¹⁾, 山本 和幸¹⁾, キッティポン スィーワッタナクン²⁾

1) 東海大学医学部付属病院 診療技術部 放射線技術科, 2) 東海大学医学部 外科学系 脳神経外科領域

08-2 Fusion image を用いた Virtual coil simulation の有用性についての検討

○阿部由希子¹⁾, 石橋 敏寛²⁾, 菅 一成²⁾, 平川 英滋¹⁾, 村山 雄一²⁾

1) 東京慈恵会医科大学附属病院 放射線部, 2) 東京慈恵会医科大学 脳神経外科

08-3 当院の急性期血行再建術における DTP D2P 時間短縮に向けた取り組みについて

○高橋 裕太¹⁾, 鈴木 英之¹⁾, 堰 裕一¹⁾, 岡部 一弥¹⁾, 寺西 亮雄²⁾, 栗原 伴佳²⁾,
塚越 瑛介²⁾, 木下 由宇²⁾, 飯星 智史²⁾, 神山 信也²⁾

1) 埼玉医科大学国際医療センター 中央放射線部, 2) 埼玉医科大学国際医療センター 脳血管内治療科

08-4 くも膜下出血発症時の頭部 CTA 撮影における低管電圧の基礎的検討

○水浦 怜¹⁾, 川崎 雅弘¹⁾, 堀江 亮太¹⁾, 竹田幸太郎¹⁾, 齋藤 誠¹⁾, 福田 慎也²⁾,
山崎 英一³⁾, 岩崎 充宏²⁾, 森本 将史²⁾

1) IMS グループ 横浜新都市脳神経外科病院 画像診療部,
2) IMS グループ 横浜新都市脳神経外科病院 脳神経外科,
3) IMS グループ 横浜新都市脳神経外科病院 脳神経内科

08-5 急性期脳梗塞に対する CT Perfusion 撮影における脳血管3D 画像作成方法の検討

○野口 和希, 今関 雅晴

千葉県救急医療センター 検査部 放射線科

08-6 胸部単純 CT を用いた大動脈弓部3D 追加作成画像の有用性と留意点についての検討

○石毛 良一¹⁾, 佐々木 亮²⁾, 青井 瑞穂²⁾, 大高 稔晴²⁾, 荒木 孝太²⁾, 鈴木 祥生²⁾

1) 聖隷横浜病院 画像診断センター, 2) 聖隷横浜病院 脳神経血管・高次脳機能センター

第3会場

8:30~9:10

一般演題9

血栓回収：合併症

座長：天野 達雄 杏林大学医学部 脳卒中医学教室
綾部 純一 横須賀共済病院 脳神経外科

09-1 急性期大動脈解離に合併する脳梗塞に対して急性期血行再建術を施行した1例

○桑島 淳氏, 奥村 浩隆, 阪本 有, 清水 克悦, 水谷 徹
昭和大学医学部 脳神経外科

09-2 Twig-like MCA に合併した内頸動脈終末部閉塞に対して経皮的血栓回収術を行った症例

○酒井 優, 吉河 学史
公立昭和病院 脳神経外科

09-3 血管内治療中に頸部回旋により椎骨動脈変位による狭窄を来した一例

○谷地 一成, 荒井 信彦, 石原隆太郎, 福島 崇夫
高島平中央総合病院 脳神経外科

09-4 急性期脳梗塞の再開通療法後に反復性てんかん重積発作を来した1例

○三宅 茂太¹⁾, 中居 康展¹⁾, 黒田 博紀¹⁾, 望月 崇弘¹⁾, 甘利 和光¹⁾, 清水 暁¹⁾,
山本 哲哉²⁾
1) 横浜市立脳卒中・神経脊椎センター 脳神経外科, 2) 横浜市立大学大学院医学研究科 脳神経外科

09-5 血栓回収療法後の遅発性神経症状悪化に関する機能評価を用いた後方視的調査

○仲 桂吾¹⁾, 近藤 竜史²⁾, 上宮奈穂子²⁾, 掛樋 善明²⁾, 中館 雅志²⁾, 徳重 一雄³⁾,
都築 伸介³⁾, 石原正一郎²⁾
1) 埼玉石心会病院 リハビリテーション部, 2) 埼玉石心会病院 低侵襲脳神経センター 脳血管内治療科,
3) 埼玉石心会病院 低侵襲脳神経センター 脳神経外科

9:10~10:00

一般演題10

看護

座長：和出 南 川崎幸病院
飯塚さおり IMS グループ 横浜新都市脳神経外科病院

010-1 カテーテル検査・治療を受ける女性患者の羞恥心に関する意識調査

○渡邊摩希子¹⁾, 谷内 綾美¹⁾, 久保山優子²⁾, 篠宮 恵美²⁾, 田口 裕彦¹⁾, 神山 信也³⁾
1) 埼玉医科大学国際医療センター 救命救急センター外来, 2) 埼玉医科大学国際医療センター 中央手術部,
3) 埼玉医科大学国際医療センター 脳血管内治療科

O10-2 血管撮影介助の心得

○岸 悠, 牧口 奈美, 西山めぐみ, 石川 房江

老年病研究所附属病院 脳外科病棟

O10-3 時間短縮を目指す血栓回収療法における脳卒中シミュレーション研修の重要性

○和出 南¹⁾, 成清 道久^{1,2)}, 川越 貴史^{1,2)}, 野上 諒^{1,2)}, 橋本 啓太^{1,2)}, 大橋 聡^{1,2)},
長崎 弘和¹⁾, 松岡 秀典¹⁾, 壺井 祥史^{1,2)}, 村山 雄一²⁾

1) 川崎幸病院 脳神経外科, 2) 東京慈恵会医科大学 脳神経外科学講座

O10-4 血管内治療におけるチェックリストを用いた指導方法の検証

○中村あかね, 神出 祐里

IMS グループ 横浜新都市脳神経外科病院

O10-5 血管内手術カンファレンスを有効活用するために一カンファレンスシートの導入—

○南波美智子¹⁾, 渡辺 マキ¹⁾, 丸岡 和子¹⁾, 西川千代乃¹⁾, 宮本 直子²⁾, 内藤 功²⁾

1) 老年病研究所附属病院 手術室, 2) 老年病研究所附属病院 脳神経外科

O10-6 再開通療法患者の看護記録改善による時間短縮の取り組みのその後と新たな取り組み

○守屋あゆみ, 山崎 英一, 細見 敬介, 望月友梨恵, 下山志緒里, 安藤 聖記, 菊池 純世

横浜新都市脳神経外科病院 外来・救急外来

10:00~10:50

一般演題11

硬膜動静脈瘻：アプローチ・技術

座長：増尾 修 横浜市立市民病院 脳血管内治療科

秋山 武紀 慶應義塾大学医学部 脳神経外科

O11-1 DAVF に対する Onyx TAE での Scepter および Multiple Injection Technique の有効性

○奥村 浩隆, 桑島 淳氏, 阪本 有, 水谷 徹

昭和大学医学部 脳神経外科学講座

O11-2 右上肢のみの経動静脈アプローチで治療した内頸動脈 - 海綿静脈洞瘻の1例

○日高 岳, 伊藤 英道, 内田 将司, 川口公悠樹, 梶 友紘, 田中雄一郎

聖マリアンナ医科大学 脳神経外科

O11-3 前頸静脈-顔面静脈経由でアプローチした海綿静脈洞部硬膜動静脈瘻の1例

○道脇 悠平¹⁾, 田中 達也¹⁾, 山根 文孝¹⁾, 若宮 富浩¹⁾, 田部井勇助²⁾, 大山 健一²⁾,
下地 一彰¹⁾, 末廣 栄一¹⁾, 河島 雅到¹⁾, 松野 彰¹⁾

1) 国際医療福祉大学成田病院 脳神経外科, 2) 国際医療福祉大学三田病院 脳神経外科

O11-4 Para cavernous sinus の dAVF に対し、Labbe 静脈を経由した経静脈塞栓術を行った 1 例

○山田 健嗣¹⁾，吉野 義一¹⁾，伊古田雅史²⁾，渡部 剛也²⁾，内山 拓²⁾，杣 夏美²⁾，草鹿 元²⁾

- 1) 自治医科大学附属さいたま医療センター 脳血管内治療部，
2) 自治医科大学附属さいたま医療センター 脳神経外科

O11-5 血管内治療に難渋した出血発症の前頭蓋底部硬膜動静脈瘻の一例

○福田 慎也，足田ちよ恵，岩崎 充宏，前田 昌宏，山崎 英一，佐藤 浩明，森本 将史
横浜新都市脳神経外科病院 脳神経外科

O11-6 経動脈的塞栓術で治療した前頭蓋底硬膜動静脈瘻の 1 例

○菅澤 真，飯星 智史，塚越 瑛介，栗原 伴佳，木下 由宇，寺西 亮雄，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

10:50~11:30

一般演題 12

硬膜動静脈瘻：脊髄・そのほか

座長：新見 康成 聖路加国際病院 神経血管内治療科
佐藤 栄志 水戸ブレインハートセンター 脳神経血管内治療科

O12-1 流出静脈を共有する多発 radicular AVF に対して経動脈的塞栓術を行った一例

○佐柳 太一¹⁾，秋山 武紀¹⁾，高原 健人¹⁾，今井亮太郎¹⁾，水谷 克洋¹⁾，名越 慈人²⁾，中村 雅也²⁾，松本 守男²⁾，戸田 正博¹⁾

- 1) 慶應義塾大学病院 脳神経外科学教室，2) 慶應義塾大学病院 整形外科教室

O12-2 頭部外傷後に発生した側頭骨内硬膜動静脈瘻に対して経静脈的塞栓術を施行した一例

○長塚 大騎¹⁾，藪崎 肇¹⁾，梅崎 有砂¹⁾，中山 禎理¹⁾，松田 芳和¹⁾，津本 智幸¹⁾，寺田 友昭²⁾

- 1) 昭和大学藤が丘病院 脳神経外科，2) 昭和大学横浜市北部病院 脳神経外科

O12-3 二期的に治療した眼窩内動静脈シャントの 1 例

○山家 弘雄，寺田 友昭，小林 宥大，光樂 泰信，加藤 優，藤島 裕丈
昭和大学横浜市北部病院 脳神経外科

O12-4 小児 lesser sphenoid wing dural AVF に対して TAE/TVE を施行した一例

○佐藤 慎祐^{1,2)}，新見 康成²⁾，久司 一貴¹⁾，望月 達城¹⁾，田中優貴子¹⁾，石川 友美²⁾，島 彰吾^{1,2)}，劉 美憬^{1,2)}，井上 龍也^{1,2)}，岡田 芳和¹⁾

- 1) 聖路加国際病院 脳神経外科，2) 聖路加国際病院 神経血管内治療科

O12-5 Jugular venous reflux 以外の原因による mimic CS dAVF 2 症例の検討

○門岡 慶介，光武 尚史，田中美千裕
亀田総合病院 脳血管内治療科

12:10~13:00

ランチョンセミナー3

血栓回収のネクストステージ

座長：竹内 昌孝 西湘病院

LS3-1 吸引カテーテルのネクストステージ —EmboVac の初期使用経験—

○宮崎 雄一

湘南鎌倉総合病院

LS3-2 EmboTrap II metal technology 解析 —実臨床との相互関係、論理思考—

○佐藤 慎祐

聖路加国際病院

共催：ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社

13:30~14:20

一般演題13

脳動脈瘤：合併症

座長：橋本 孝朗 東京医科大学 脳神経外科

赤路 和則 美原記念病院 脳神経外科

O13-1 破裂急性期解離性後大脳動脈瘤にステント併用コイル塞栓術を施行した1例

○山高 元暉¹⁾, 三橋 立¹⁾, 黒田 清隆¹⁾, 上田 哲也¹⁾, 徳川 城治¹⁾, 菱井 誠人¹⁾, 大石 英則^{2,3)}

1) 順天堂大学医学部附属練馬病院 脳神経外科, 2) 順天堂大学医学部 脳神経外科,

3) 順天堂大学医学部 脳神経血管内治療学講座

O13-2 破裂内頸動脈血豆状動脈瘤に対するステントアシストコイル塞栓術を行った一例

○越智 敦彦, 井上 雅人, 竹谷 俊輔, 坂倉 悠哉, 玉井 雄大, 藤谷 牧子, 金山 政作, 原 徹男

国立国際医療研究センター 脳神経外科

O13-3 破裂脳動脈瘤に対するコイル塞栓術中に HIT による急激な多発血栓症を認めた1例

○新名 啓¹⁾, 滝川 知司¹⁾, 金谷 貴大¹⁾, 成合 康彦¹⁾, 杉浦 嘉樹¹⁾, 鈴木亮太郎¹⁾, 高野 一成¹⁾, 永石 雅也¹⁾, 兵頭 明夫²⁾, 鈴木 謙介¹⁾

1) 獨協医科大学埼玉医療センター 脳神経外科, 2) 鎌ヶ谷総合病院 脳神経外科

O13-4 塞栓術後に症候性延髄浮腫をきたした椎骨動脈前脊髄動脈分岐部脳動脈瘤の1例

○澤田 佳奈, 若林 光, 三輪 勇介, 木野 智幸, 三枝 邦康

東京ベイ・浦安市川医療センター 脳神経外科

O13-5 医原性椎骨動脈解離の2症例について

○吉田 賢作¹⁾, 菅 康郎¹⁾, 宇藤 優¹⁾, 堀野 雅祥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

O13-6 穿刺部仮性動脈瘤に対する DSA ガイドのトロンビン局注療法

○轟 和典, 庄島 正明, 印東 雅大, 齊藤 徹, 大宅 宗一

埼玉医科大学総合医療センター

14:20~15:20

一般演題14

脳動脈瘤：デバイス

座長：小林 英一 国立病院機構 千葉医療センター 脳神経外科/脳血管センター

壽美田一貴 東京医科歯科大学 血管内治療科

O14-1 当院での LVIS stent 使用症例の検討

○戸村 九月¹⁾, 鴨川 美咲²⁾, 松本修太郎²⁾, 藤井 啓太²⁾, 福山龍太郎²⁾, 松永 成生²⁾,
周藤 高²⁾

1) 横浜労災病院 脳神経血管内治療科, 2) 横浜労災病院 脳神経外科

O14-2 脳動脈瘤破裂による直接型内頸動脈海綿静脈瘻の治療

○有澤 慶, 鶴田和太郎, 関根 智和, 富岡亜梨沙

虎の門病院 脳神経血管内治療科

O14-3 脳底動脈血栓化大型動脈瘤に対して FRED 留置を行い、良好な転機をえた一例

○富岡亜梨沙, 鶴田和太郎, 関根 智和, 有澤 慶

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

O14-4 舌下神経麻痺で発症した椎骨動脈瘤に対し PIPELINE 留置術を行い奏功した一例

○千葉慶太郎, 根本 繁, 石井 洋介, 佐藤 陽人, 木下 裕貴

関東労災病院 脳神経外科

O14-5 Pipeline による治療後に多発性脳実質病変を生じた脳動脈瘤の1例

○阪本 有^{1,2)}, 寺田 友昭^{2,3)}, 奥村 浩隆¹⁾, 桑島 淳氏¹⁾, 大岩 彬人¹⁾, 佐藤 悠貴¹⁾,
平戸麻里奈¹⁾

1) 昭和大学医学部 脳神経外科学講座, 2) 昭和大学藤が丘病院 脳神経外科,

3) 昭和大学横浜市北部病院 脳神経外科

O14-6 PulseRider の初期治療経験分岐部動脈瘤の Game Changer となり得るか？

○竹内 昌孝, 鶴山 淳, 松本 崇, 傳 和真, 後藤 忠輝, 小西 善史

西湘病院 脳神経外科

O14-7 ワイドネック再発脳底動脈瘤に対し W-EB の留置が奏功した一例

○神徳 亮介^{1,3)}, 細尾 久幸^{1,3)}, 平嶺 敬人³⁾, 奥根 祥³⁾, 中尾 隼三^{1,3)}, 日野 天佑³⁾,
伊藤 嘉朗^{1,3)}, 丸島 愛樹^{1,3)}, 早川 幹人^{2,3)}, 松丸 祐司^{1,2,3)}

1) 筑波大学医学医療系 脳神経外科, 2) 筑波大学医学医療系 脳卒中予防・治療学講座,

3) 筑波大学附属病院 脳卒中科

15:35~16:25

アフタヌーンセミナー3

i-ED coil の効果的使用方法

座長：石川 達也 東京女子医科大学病院

AS3-1 start to finish もできる i-ED coil

○綾部 純一

国家公務員共済組合連合会 横須賀共済病院

AS3-2 理想の frame 形状とは？ ED ∞ でこそ作れるコイルマス： 再増大を予防するための動脈瘤塞栓の戦略

○奥村 浩隆

昭和大学病院

共催：株式会社カネカメディックス