2025年2月1日(土)

第1会場【Sola city Hall: West (2F)】

8:55~

開会

秋山 武紀

慶應義塾大学医学部 脳神経外科

9:00~9:40

一般演題1

AIS (1)

座長: 神谷 雄己 NTT 東日本関東病院 脳血管内科

- O1-1 内頚動脈閉塞に対する血栓回収後,遅発性くも膜下出血を伴う血豆状動脈瘤が生じた1例
 - 小島 光,田伏 将尚,利光恵利子,峯 裕,林 拓郎独立行政法人国立病院機構東京医療センター 脳神経外科
- O1-2 急性期再開通療法後に遅発性の頭蓋内出血を生じた内頚動脈タンデム閉塞の1例
 - ○小野 晴香 ¹⁾,辰野健太郎 ^{1,2)},深野 崇之 ^{1,2)},臼杵乃理子 ^{1,2)},高石 智 ^{1,2)},内田 将司 ^{2,3)},伊藤 英道 ^{2,3)},植田 敏浩 ^{2,3)}
 - 1) 聖マリアンナ医科大学病院 脳神経内科, 2) 聖マリアンナ医科大学病院 脳血管内治療科,
 - 3) 聖マリアンナ医科大学病院 脳神経外科
- O1-3 ヨード造影剤によるアナフィラキシーの直後に急性主幹動脈閉塞をきたした一例
 - ①上田浩太郎 ^{1,2)}, 森脇 拓也 ^{2,3)}, 安藤 晃祐 ^{2,3)}
 - 1) 亀田総合病院 脳血管内治療科、2) 船橋市立医療センター 脳神経外科、3) 旭中央病院 脳神経外科
- O1-4 血栓回収療法4週間後に発症したコレステロール結晶塞栓症の1例
 - May Pyae Kyaw, 田中 達也, 糸川 博, 中原 公宏, 上利 貴志, 菅原 貴志, 下地 一彰, 末廣 栄一, 小野田惠介, 松野 彰 国際医療福祉大学成田病院 脳神経外科
- O1-5 内頚動脈閉塞に対する血管内治療中に内頚動脈海綿静脈洞瘻と類似する所見を認めた 1 例
 - ○小嶋 篤浩, 嵯峨伊佐子, 福村麻里子 さいたま市立病院 脳神経外科

AIS ②

座長:近藤 竜史 埼玉石心会病院脳神経外科

O2-1 ガイディングカテーテル留置位置が機械的血栓回収療法に与える影響の検討

- ○金沢 優¹⁾, 高橋健太郎¹⁾, 川島 隆弘¹⁾, 藍原 正憲²⁾, 松本 正弘¹⁾
 - 1)公立館林厚生病院 脳神経外科 2)群馬大学医学部附属病院 脳神経外科

O2-2 中大脳動脈 M2閉塞に対する機械的血栓回収術における vessel shift の検討

〇西 佑治,正田創太郎,渡邊 開斗,木村龍太郎,沓名 章仁,片野 雄大,鈴木健太郎,青木 淳哉,坂本 悠記,木村 和美

日本医科大学付属病院 脳神経内科

O2-3 トルソー症候群に対する血栓回収術の検討

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

02-4 | 当院における 多職種参加型血栓回収シミュレーションによる効果の検討

- ○瀬沼 匠¹⁾, 藏成 勇紀²⁾, 吉田 昇悟³⁾, 菊池 崇之³⁾, 金子 靖⁴⁾, 葉 季久雄⁴⁾, 黒島 義明²⁾, 中村 明義²⁾
 - 1) 平塚市民病院 初期臨床研修医. 2) 平塚市民病院 脳神経外科. 3) 平塚市民病院 脳神経内科.
 - 4) 平塚市民病院 救急科

02-5 │ 急性期脳血栓回収術におけるリアルタイム脳血管内治療支援 AI の有用性

- ○廣瀬 瑛介¹⁾,櫻井 亮太¹⁾,光樂 泰信¹⁾,相浦 遼¹⁾,松田 芳和¹⁾,水谷 徹¹⁾,河野 健一²⁾
 - 1) 昭和大学病院 脳神経外科, 2) 株式会社 iMed Technologies

10:35~11:10

一般演題3

解剖・アクセスルート

座長:田島 洋佑 千葉大学医学部附属病院脳神経外科

03-1 重複頭蓋外内頚動脈の2例

②宮本 智志, 江頭 柊平, 磯崎 潤, 石神大一郎, 鶴田和太郎 虎の門病院 脳神経血管内治療科

O3-2 右側大動脈弓における分岐位置とアクセス困難:体系的レビューによるケースシリーズ

○江頭 柊平, 鶴田和太郎, 宮本 智志, 磯崎 潤, 石神大一郎 虎の門病院 脳神経血管内治療科

03-3 Hypoplastic brachioradial artery により TRA で治療が行えなかった未破裂脳 動脈瘤の1例

○林 克也, 田島 洋佑, 久保田真彰, 樋口 佳則 千葉大学医学部附属病院 脳神経外科

03-4 橈骨動脈アプローチによる脳動脈瘤塞栓術後にコンパートメント症候群を来した一例

- 〇松澤 優実 $^{1)}$, 舘 林太郎 $^{1)}$, 中前 敦介 $^{1)}$, 堀内 一史 $^{1)}$, 勅使川原明彦 $^{1)}$, 長谷川 譲 $^{1)}$, 村山 雄一 $^{2)}$
 - 1) 東京慈恵会医科大学附属柏病院 脳神経外科, 2) 東京慈恵会医科大学病院 脳神経外科

11:20~11:40

議事総会

11:50~12:50

ランチョンセ<u>ミナー1</u>

脳動脈瘤治療× Stryker

座長:津本 智幸 昭和大学藤が丘病院

LS1-1 脳動脈瘤治療 × Target Tetra

〇石井 暁

順天堂大学医学部附属 順天堂医院

LS1-2 脳動脈瘤治療 × Neuroform Atlas

○石橋 敏寛

東京慈恵会医科大学附属病院

LS1-3 脳動脈瘤治療 × Surpass Evolve

○壽美田一貴

東京科学大学病院

共催:日本ストライカー株式会社

13:00~13:50

一般演題4

動脈瘤①

座長:石川 達也 東京女子医科大学病院 脳神経外科

04-1 ニッケルアレルギーを有する患者の脳動脈瘤に対する血管内治療の3例

○朝倉 健登,津本 智幸,入江 亮,久保美奈子,加藤 優,佐藤 常志 昭和大学藤が丘病院 脳神経外科

04-2 両側 | CA閉塞を伴うP1-PCoA動脈瘤に対してコイル寒栓術を施行した一例

- ○松嵜 哲平¹⁾, 滝川 知司¹⁾, 佐々木和馬¹⁾, 松本 佳之¹⁾, 成合 康彦¹⁾, 河村 洋介¹⁾, 鈴木亮太郎¹⁾, 高野 一成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 脳血管内治療センター

O4-3 コイル塞栓術後に血栓化に伴い血栓化動脈瘤となり増大を来した脳底動脈瘤の2症例

〇谷口 尭彦,河野 佑介,木戸 俊輔,栢原 智道,芳村 雅隆,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

O4-4 紡錘状動脈瘤に Flow Diverter3枚留置した数時間後に強い頭痛と瘤内血栓化を認めた 1 例

○斉藤 克也,池田 剛,阿久津善光,阿久津博義 獨協医科大学 脳神経外科

04-5 遅発性に増大した感染性脳動脈瘤の1例

○花川 一郎

地方独立行政法人 東京都立病院機構 東京都立墨東病院 脳神経外科

04-6 under size の WEB 留置後に回収困難となりステントアシストコイル塞栓術を行った一例

○楠原 匡,府賀 道康,畑岡 峻介,石橋 敏寛,白銀 一貴,菅 一成,長山 剛太, 佐野 透,榎本 弘幸,村山 雄一 東京慈恵会医科大学附属病院 脳神経外科

14:00~15:20

特別企画(1)

夢見る若手じゃいられない!! ~次世代が考える脳血管内治療の教育と未来~

座長:金丸 和也 山梨県立中央病院 脳神経外科 水谷 克洋 慶應義塾大学病院 脳神経外科

I. 「若い世代が考える教育の現状と課題」

Simple is the best:カテに愛された巨人から学んだこと

○藤田 聡

東邦大学医学部大橋病院脳神経外科

Defense から Offense へ: どんな逆境も撥ね返す

○田之上俊介

防衛医科大学校医学部脳神経外科、三宿病院脳神経外科

『楽しく学ぶ』ためのマネージメント

○小泉 聡

東京大学医学部脳神経外科

『自分らしく輝く!』~得意を生かしてチームの力に

〇山本 大輔

北里大学医学部脳神経外科

脳血管内治療の山に挑む・登ってきた道を今振り返って

○藤谷 茂太

東京大学医学部脳神経外科

基本を守り、型を破り、師から離れる:守破離を実践する教育の理想郷

○西野 航

千葉県総合救急災害医療センター脳神経外科

Ⅱ. 「ある程度できるようになった今だからこそチャレンジしたいこと |

血管内治療が紡ぐ未来~あんなこともこんなことも~

〇長山 剛太

東京慈恵会医科大学医学部脳神経外科

血管内治療の限界に挑む、新しいデバイスと伝統的知識の融合

○重松 秀明

東海大学医学部脳神経外科

血管内治療医が取り組む医療機器開発

〇西 秀久

順天堂大学医学部脳神経外科

Ⅲ. 総合討論:脳血管内治療と教育 あるべき姿とは

15:30~16:10

アフタヌーンセミナー1

Take the Radial Approach ~ Rist™ 6Fr/7Fr による変化と進化~

座長: 矢富 謙治 医療法人社団昌医会 葛西昌医会病院 脳神経外科

コメンテーター: 浜塚 智幸 医療法人社団昌医会 葛西昌医会病院 看護部

AS1-1 進化する経橈骨動脈アプローチ~6F Rist™ で描く低侵襲治療の未来~

○石神大一郎

虎の門病院

AS1-2 Rist™ の使用経験と病棟管理

○柳川 太郎

相模原協同病院

AS1-3 これから RIST[™] を使いたい方へのチェックリスト

○寺門 利嗣

小山記念病院

共催:日本メドトロニック株式会社

動脈瘤②

座長: 滝川 知司 獨協医科大学埼玉医療センター 脳神経外科

- 05-1 破裂遠位部前大脳動脈微小動脈瘤に対して二期的に血管内治療を行った一例
 - ○眞保 悠, 石川茉莉子, 野田真利子, 渡辺 俊樹, 唐鎌 淳 市立青梅総合医療センター 脳神経外科
- 05-2 Neuroform Atlas に distal access catheter を通過させて治療した前大脳動脈瘤の1例
 - ○西本 真章 ¹⁾,赤路 和則 ²⁾,山田 延弘 ¹⁾,高原 健人 ¹⁾,荻野 雅宏 ¹⁾
 - 1) 足利赤十字病院 脳神経外科, 2) 美原記念病院 脳神経外科
- O5-3 経時的に Twig-like に形態変化を起こした中大脳動脈 に合併した同側内頚動脈瘤の一例
 - ○山本 陽,佐藤 洋平,太田 哲夫,千葉慶太郎,船崎久瑠美,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
- 05-4 True Pcom 動脈瘤に対してステントアシストコイリングを行った1例
 - 〇松崎 遼 $^{1)}$, 野口 悦孝 $^{2)}$, 三海 正隆 $^{1)}$, 長尾 考晃 $^{1)}$, 桝田 博之 $^{1)}$, 根本 匡章 $^{1)}$
 - 1) 東邦大学医療センター佐倉病院 脳神経外科, 2) 三郷中央総合病院 脳神経外科
- │05-5│ 破裂前脈絡叢動脈遠位部動脈瘤に対してコイル塞栓術を施行した―例
 - ○白木原明光 ¹⁾,山田 浩貴 ^{1,2)},小川 夏実 ¹⁾,矢野 鉄人 ^{2,3)},森本佑紀奈 ^{1,2)},寺尾 聰 ¹⁾,山田 哲 ^{2,3)}
 - 1) 東京都済生会中央病院 脳神経外科, 2) 東京都済生会中央病院 脳血管内治療科,
 - 3) 東京都済生会中央病院 脳神経内科
- O5-6 症候性巨大椎骨動脈部分血栓化動脈瘤にフローダイバーター留置を行った1例
 - ○金澤 徳典, 藤澤 昌司, 日野宇太郎, 各務 宏, 稲葉 真 済生会横浜市東部病院 脳神経外科
- | 05-7 | Flow diverter 留置後の内腔評価に Photon Counting CT が有用であった一例
 - ○須永 梓,重松 秀明,米持 拓也,平山 晃大,長田 貴洋,反町 隆俊, 高橋 雅道

東海大学医学部 脳神経外科

17:20~

表彰式・閉会

秋山 武紀

慶應義塾大学医学部 脳神経外科

第2会場【Sola city Hall: East (2F)】

9:00~9:40

一般演題6

腫瘍・外傷

座長:橋本 孝朗 東京医科大学病院 脳神経外科

06-1 頚椎骨折による椎骨動脈閉塞に対する治療検討

○釘崎 愛理, 入江 是明, 長谷山統博, 大西 惟貴, 河村 直洋 日本赤十字社医療センター 脳神経外科

06-2 術前塞栓が有効であった顎舌骨筋内血管腫の1例

- ○武田真貴子¹⁾,藤田 聡¹⁾,平元 侑¹⁾,林 盛人¹⁾,一村 泰範²⁾,浅川奈々絵³⁾, 平田 晶子²⁾,齋藤 紀彦¹⁾,高橋 啓³⁾,岩渕 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 形成外科,
 - 3) 東邦大学医療センター大橋病院 病理診断科

06-3 術前腫瘍栄養血管塞栓術が腫瘍摘出術時において feeder の同定に有効であった症例

- ○提著 祐貴 ^{1,2)},綾部 純一 ¹⁾,三島 弘之 ¹⁾,川﨑 泰輔 ¹⁾,土屋 雄介 ¹⁾,譽田 絃起 ^{1,2)},岡﨑耀太郎 ^{1,2)},山本 哲哉 ²⁾,田中 良英 ¹⁾
 - 1)横須賀共済病院 脳神経外科, 2)横浜市立大学 脳神経外科

06-4 栄養血管塞栓術によって安全かつ有効な小開頭手術が可能であった円蓋部髄膜腫の一例

(一高原 健人, 西本 真章, 山田 延弘, 荻野 雅宏 足利赤十字病院 脳神経外科

06-5 前頭蓋底髄膜腫に対する眼動脈を介した塞栓術の安全性と有効性

〇平田 猛, 小泉 聡, 小野 秀明, 宮脇 哲, 藤谷 茂太, 梅川 元之, 齊藤 延人 東京大学医学部 脳神経外科

9:45~10:35

一般演題7

硬膜動静脈瘻①

座長:林 盛人 東邦大学医療センター大橋病院 脳神経外科

07-1 外傷性頸動脈海綿静脈洞瘻に対して血管内治療を施行した1例

○佐藤 常志,朝倉 健登,久保美奈子,加藤 優,入江 亮,津本 智幸 昭和大学藤が丘病院 脳神経外科

O7-2 脳膿瘍の治療後に海綿静脈洞部硬膜動静脈瘻を発症した1例

- ○藤原 香子¹⁾,篠田 純 ^{1,2)},安彦 友博 ¹⁾,金井 隆一 ¹⁾
 - 1) 永寿総合病院 脳神経外科, 2) 永寿総合病院 脳卒中科

07-3 Paravertebral arteriovenous fistula の1例

○市川綜一郎,寺田 友昭,山家 弘雄,木下 由宇,岡部 純也,藤島 裕丈,和田 晃 昭和大学横浜市北部病院 脳神経外科

| 07-4 | Onyx cast の Migration に対して Neuroform Atlas 留置にて事無きを得た1例

②金澤 徳典 藤澤 昌司,日野宇太郎,各務 宏,稲葉 真 済生会横浜市東部病院 脳神経外科

07-5 小児 lateral tentorial DAVF に対して MHT/ILT の balloon flow control 下に 塞栓した一例

○石神大一郎, 鶴田和太郎, 磯崎 潤, 宮本 智志, 江頭 柊平 虎の門病院 脳神経血管内治療科

| O7-6 | 塞栓術後に過灌流症候群を来した硬膜動静脈瘻の一例

○酒井 亮輔,石井 洋介,古屋 春菜,阿久津 壮,澤柳 文菜,武井 孝麿,根本 繁 関東労災病院 脳神経外科

10:35~11:15

一般演題8

AIS ③

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

08-1 | 遺残前環椎動脈を伴う内頚動脈閉塞に対し PTA および CAS を施行した一例

- ○橋本憲一郎 ¹⁾, 宮田 昭宏 ²⁾, 山内 利宏 ²⁾, 長島 秀明 ²⁾, 川並香奈子 ²⁾, 西野 航 ²⁾, 渡邉 智洋 ²⁾, 相川 光広 ¹⁾
 - 1) 千葉県総合救急災害医療センター 脳神経内科, 2) 千葉県総合救急災害医療センター 脳神経外科

08-2 心臓腫瘍由来の腫瘍塞栓による脳塞栓症に対して機械的血栓回収療法を施行した一例

○田中 駿,伊藤 嘉朗,吉本 武史,平田 浩二,早川 幹人,細尾 久幸,丸島 愛樹,山上 宏,松丸 祐司 筑波大学附属病院 脳卒中科

08-3 全身性毛細血管漏出症候群に併発した上行大動脈内血栓による内頚動脈閉塞症の1例

- ○吉田 昇悟¹⁾,藏成 勇紀²⁾,古谷 陽一³⁾,黒島 義明²⁾,中村 明義²⁾
 - 1) 平塚市民病院 脳神経内科, 2) 平塚市民病院 脳神経外科, 3) 平塚市民病院 内科

│08-4│ 頚部内頸動脈びらん部に形成された血栓により脳塞栓症を起こした―例

○安藤 俊平, 日高 幸宏, 小林 聡, 近藤 竜史 埼玉石心会病院 脳血管内治療科

08-5 脳梗塞の原因となった carotid web 3例の治療経験

- ○本間 彩加¹⁾, 荒川 秀樹¹⁾, 田代 航己¹⁾, 黒岩 秀¹⁾, 柳澤 毅¹⁾, 磯島 晃¹⁾, 村山 雄一²⁾
 - 1)大森赤十字病院 脳神経外科, 2)東京慈恵会医科大学 脳神経外科

ランチョンセミナー2

AIS の次代を切り拓くカ TIGER、APRO をどう使う?

座長: 荒川 秀樹 大森赤十字病院

コメンテーター: 渡辺 大介 イムス東京葛飾総合病院

LS2-1 新規吸引デバイス APRO で次世代血栓回収を切り拓く

○谷口 俊介

東京品川病院

LS2-2 血栓回収 臨機応変 ~ TIGER を飼いならせ~

〇平井 作京

東京科学大学病院

共催:株式会社カネカメディックス

13:00~13:50

一般演題9

AVM/ 脊髄

座長:水谷 克洋 慶應義塾大学病院 脳神経外科

09-1 脳動静脈奇形の Onyx を用いた後大脳動脈からの塞栓後に動眼神経麻痺を呈した1症例

- ○藤川 慎也 ¹⁾, 中川 政弥 ¹⁾, 田之上俊介 ^{1,2,3)}, 鈴木 和貴 ¹⁾, 植木 航 ¹⁾, 藤井 和也 ¹⁾, 富山 新太 ¹⁾, 竹内 誠 ¹⁾, 豊岡 輝繁 ¹⁾, 和田孝次郎 ¹⁾
 - 1) 防衛医科大学校病院 脳神経外科, 2) 自衛隊中央病院 脳神経外科, 3) 三宿病院 脳神経外科

| 09-2 | 脳動静脈奇形への Onyx 塞栓術に対する AI による逆流通知の検討

- ○坂倉 悠哉 1), 河野 健一 2.33, 津本 智幸 2)
 - 1) NTT 東日本関東病院 脳神経外科, 2) 昭和大学藤が丘病院 脳神経外科,
 - 3) 株式会社 iMed Technologies

09-3 de novo multiple dural AVFs の経過中に発症した de novo AVM の 1 例

- ○野口伸一朗 1),飯塚 一樹 1),中條 敬人 1),寺田 友昭 2)
 - 1) 柏たなか病院 脳神経外科, 2) 昭和大学横浜市北部病院 脳神経外科

09-4 顔面動静脈奇形に対して血管内治療と直接穿刺硬化療法をおこなった1例

- ○宮崎 雄也¹⁾, 川崎 貴史¹⁾, 秋本 大輔¹⁾, 中居 康展¹⁾, 山本 哲也¹⁾, 飯塚 光輝²⁾, 馬場英里子²⁾, 川俣 友佳²⁾, 林 礼人²⁾, 小山 新吾³⁾
 - 1)横浜市立大学付属病院 脳神経外科, 2)横浜市立大学付属病院 形成外科,
 - 3)横浜市立大学付属病院 放射線治療科

│09-5│ 傍脊髄動静脈シャントと背部巨大静脈奇形を伴った症例の治療経験

- ○飯沼 貴大 ¹⁾, 水谷 克洋 ¹⁾, 榎本 卓哉 ¹⁾, 荒牧 典子 ⁵⁾, 勝又 雅裕 ⁴⁾, 名越 慈人 ²⁾, 塚田 実郎 ³⁾, 秋山 武紀 ¹⁾, 戸田 正博 ¹⁾
 - 1) 慶應義塾大学医学部 脳神経外科, 2) 慶應義塾大学医学部 整形外科,
 - 3) 慶應義塾大学医学部 放射線治療科, 4) 慶應義塾大学医学部 神経内科,
 - 5) 慶應義塾大学医学部 形成外科

09-6 Sacral AV shuntの1例

②宮本 直子, 高玉 真, 内藤 功 老年病研究所附属病院 脳神経外科

14:00~15:20

特別企画②

7 RULES: IVR 女子達がしている7つのこと

座長:**宮本 直子** 公益財団法人 老年病研究所附属病院 脳神経外科 **青木 吏絵** 東海大学医学部付属八王子病院 脳神経外科

○藤井 照子 杏林大学医学部脳神経外科

○檜垣 鮎帆 芳賀赤十字病院脳神経外科

○石川茉莉子 市立青梅総合医療センター脳神経外科

○本間 彩加 大森赤十字病院脳神経外科

○常岡 明加 群馬大学医学部脳神経外科

○梅嵜 有砂 横浜市立市民病院脳血管内治療科脳神経外科

15:30~16:10

アフタヌーンセミナー2

LVO から MeVO まで徹底解説 ~ RED Series の深化と真価

座長: 近藤 竜史 社会医療法人財団石心会 埼玉石心会病院 低侵襲脳神経センター

AS2-1 デバイス戦国時代の Game Changer ~ RED072 with SENDit の全て~

〇井上 靖章

社会医療法人社団蛍水会 名戸ヶ谷病院 脳神経外科

AS2-2 難攻不落の MeVO を完全攻略~ RED with Passerelle 21

○竹内 昌孝

医療法人財団報徳会 西湘病院 脳神経外科

共催:株式会社メディコスヒラタ

硬膜動静脈瘻②

座長: 増尾 修 横浜市立市民病院 脳血管内治療科

O10-1 後頭蓋窩のみに皮質逆流が存在する横静脈洞 -S 状静脈洞の一例

- ○中村 友宣 ¹⁾ 加藤 宏一 ¹⁾ 中村 彰宏 ¹⁾ 寺田 友昭 ²⁾ 森田 明夫 ¹⁾ 水谷 徹 ³⁾
 - 1)独立行政法人 労働者健康安全機構 東京労災病院 脳神経外科.
 - 2) 昭和大学横浜市北部病院 脳神経外科, 3) 昭和大学病院 脳神経外科

010-2 急速な認知機能障害で発症した多発硬膜動静脈瘻の一例

一計 穂貞,下吹越 航,梅嵜 有砂,増尾 修 横浜市立市民病院 脳血管内治療科

010-3 TAE 困難な Borden type 3テント部硬膜動静脈瘻に対し TVE を施行した一例

- ○吉田 啓佑¹⁾, 赤路 和則¹⁾, 木幡 一磨²⁾, 西 佑治³⁾, 唐津 皓介⁴⁾, 宮本 直子⁵⁾, 内藤 功⁵⁾, 木下 由宇⁶⁾, 山家 弘雄⁶⁾, 寺田 友昭⁶⁾
 - 1) 脳血管研究所 美原記念病院 脳神経外科, 2) 脳血管研究所 美原記念病院 脳卒中科,
 - 3)日本医科大学附属病院 神経内科, 4)慶應義塾大学医学部 脳神経外科,
 - 5) 老年病研究所附属病院 脳神経外科, 6) 昭和大学横浜市北部病院 脳神経外科

©10-4 上矢状静脈洞直接穿刺による経静脈的塞栓術で治癒を得られた横・S 状静脈洞部 dAVF の 1 例

○釜本 大. 今井亮太郎, 佐々木 光, 片山 正輝, 菅 貞郎 東京歯科大学市川総合病院 脳神経外科

│O10-5│ 浅側頭静脈 - 上眼静脈アプローチを併用し TVE を行った CS dAVF の一例

- 〇石嶋 希美 $^{1)}$,山田 健嗣 $^{1)}$,片山 優翔 $^{2)}$,杣 夏美 $^{2)}$,伊古田雅史 $^{1,2)}$,小針 隆史 $^{1,2)}$,内山 拓 $^{2)}$,草鹿 元 $^{2)}$,吉野 義一 $^{1)}$
 - 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

010-6 CSdAVF 塞栓術後に TSSdAVF を発症し経静脈的塞栓術を施行した1例

- ○横山 響¹⁾,常岡 明加¹⁾,藍原 正憲¹⁾,清水 立矢^{1,2)},大宅 宗一¹⁾
 - 1) 群馬大学 脳神経外科, 2) 前橋赤十字病院 脳神経外科

第3会場【Room C (1F)】

9:10~10:00

一般演題11

研究

座長: 庄島 正明 帝京大学医学部附属病院 脳神経外科

O11-1 AI を活用した最適な機器選択支援システムの開発と医療物流改革

- ○大原啓一郎 ¹⁾,藤村宗一郎 ^{2,3)},小柴 稔輝 ⁴⁾,工藤 元樹 ¹⁾,竹下 康平 ²⁾,石橋 敏寛 ¹⁾, 村山 雄一 ¹⁾
 - 1) 東京慈恵会医科大学脳神経外科学講座, 2) 東京慈恵会医科大学先端医療情報技術研究部,
 - 3) 東京理科大学工学部機械工学科, 4) 東京理科大学大学院創域理工学研究科経営システム工学専攻

| O11-2 | 医療 AI が拓く未来の可能性と課題:術中支援 AI を例に

○河野 健一

株式会社 iMed Technologies

O11-3 細径ガイドワイヤーの比較実験

○山家 弘雄

昭和大学横浜市北部病院 脳神経外科

011-4 WEB 留置における動脈瘤壁への圧力変化(間接的測定)の実験的評価

- 〇佐藤 慎祐 $^{1,2)}$, 新見 康成 $^{2)}$, 伊藤 光希 $^{1)}$, 久司 一貴 $^{1,2)}$, 望月 達城 $^{1,2)}$, 野中 拓 $^{1,2)}$, 井上 龍也 $^{1,2)}$, 川島 明次 $^{1)}$
 - 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

| 011-5 | 診療所開設者が脳血管内手術に携わり続けるための課題と展望

- ○大石 英則 ^{1,2,6,7)}, 寺西 功輔 ¹⁾, 藤本 道生 ¹⁾, 加藤 依子 ³⁾, 上田 啓太 ⁴⁾, 北村 高之 ⁵⁾, 風川 清 ⁷⁾, 石橋 敏寛 ²⁾, 村山 雄一 ²⁾
 - 1) 新百合ヶ丘総合病院 脳神経外科, 2) 東京慈恵会医科大学 脳神経外科・脳血管内治療科,
 - 3) かまくら脳神経外科クリニック、4) 上田クリニック、5) 北村脳神経クリニック、
 - 6) 大石脳神経外科クリニック, 7) 福岡脳神経外科病院

10:20~11:10

一般演題12

放射線技師

座長: 糸川 博 国際医療福祉大学成田病院 脳神経外科

012-1 血栓回収療法における2D-TOF法を用いたMRI撮像時短への取り組み

- 迫田 真広 ¹⁾, 齋藤 誠 ¹⁾, 平川 剛史 ¹⁾, 竹田幸太郎 ¹⁾, 髙橋 勲海 ¹⁾, 柴田 和宏 ¹⁾, 山﨑 英一 ³⁾, 福田 慎也 ²⁾, 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

O12-2 時間と安全性を意識した血栓回収療法のための MRI 撮影

- ○渡部 雄大¹⁾, 高山 洋平²⁾, 秋山 武和³⁾, 矢崎 貴仁³⁾, 秋山 武紀⁴⁾
 - 1) 秋山脳神経外科病院 放射線科, 2) 秋山脳神経外科病院 神経内科,
 - 3) 秋山脳神経外科病院 脳神経外科, 4) 慶應義塾大学 脳神経外科

012-3 高分解能 CBCT の処理過程の違いが画像に与える影響

○松島 有則,星崎 海希,鳥海 充史,土亀 弘達 済生会横浜市東部病院 放射線部

O12-4 被ばく管理システムを用いた線量低減の取り組み

○内藤 優斗, 原 亮介, 山崎 彰久, 関根 弘峻, 中平 祐生 慶應義塾大学病院 放射線技術室

012-5 脳血管Anomalyリストの紹介と活用

- 〇赤岩 ${\mathbb G}^{1}$, 宮本 直子 2 , 高橋 康之 1 , 佐藤 杏奈 1 , 高玉 真 2 , 内藤 功 2
 - 1)公益財団法人 老年病研究所附属病院 画像診断部,
 - 2) 公益財団法人 老年病研究所附属病院 脳神経外科

012-6 新規軌道 Helical CBCT の有用性

- ○細尾 久幸 ^{1,2)}, 平田 浩二 ²⁾, 伊藤 嘉朗 ²⁾, 早川 幹人 ²⁾, 丸島 愛樹 ²⁾, 山上 宏 ^{1,2)}, 松丸 祐司 ²⁾
 - 1) 筑波大学 医学医療系 脳卒中予防治療学講座, 2) 筑波大学附属病院 脳卒中科

11:50~12:50

ランチョンセミナー3

動脈瘤治療戦略~「W-EB」「FRED X | ~

座長:加藤 徳之 独立行政法人国立病院機構水戸医療センター

LS3-1 MCA 分岐部動脈瘤での W-EB 活用

○重松 秀明

東海大学医学部付属病院

LS3-2 W-EB を**2**年使ってわかった中期成績

○田島 洋佑

千葉大学医学部附属病院

LS3-3 動脈瘤塞栓における「W-EB」「FRED X」の使いどころ

○鶴田和太郎

国家公務員共済組合連合会虎の門病院

共催:テルモ株式会社

AIS (4)

座長:藤堂 謙一 東京女子医科大学病院 脳神経内科

013-1 吸引力テーテル内造影による血栓圧着を確認した ADAPT の初期経験例

- ○池田 憲祐¹⁾, 藤井 照子¹⁾, 齋藤 幹人²⁾, 中西 郁²⁾, 山道 惇²⁾, 辻 栄作²⁾, 岡田 啓¹⁾, 河野 浩之²⁾, 永根 基雄¹⁾, 平野 照之²⁾
 - 1) 杏林大学医学部付属病院 脳神経外科, 2) 杏林大学医学部付属病院 脳卒中科

| 013-2 | 椎骨動脈 tandem occlusion の一例

- ○新井 佑輔¹⁾,生天目浩昭¹⁾,橋本 孝朗²⁾,河野 道宏²⁾
 - 1) 西東京中央総合病院 脳神経外科, 2) 東京医科大学病院 脳神経外科

013-3 血栓回収後、再閉塞した中大脳動脈 M2閉塞の2例

○金 峰克,藤田 恭平,高橋 暁,木下 裕貴,平井 作京,壽美田一貴 東京科学大学 血管内治療科

013-4 TIGERTRIEVER による血管形成が ICAD に対して行った一例

- ○林 基高¹⁾, 佐藤 栄志¹⁾, 久米 遙²⁾, 田畑 晋也²⁾, 今井 大也²⁾, 島田 篤²⁾, 畑中 良²⁾, 原田 洋一²⁾, 畑山 徹²⁾, 河野 拓司²⁾
 - 1) 水戸ブレインハートセンター 脳神経血管内治療科、2) 水戸ブレインハートセンター 脳神経外科

|013-5|| MCA の動脈硬化性閉塞に対して Tigertriever を用いた血行再建療法が奏功した1例

○河野 佑介, 木戸 俊輔, 谷口 尭彦, 栢原 智道, 芳村 雅隆, 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

14:00~15:20

特別企画③

神経内科医が血管内治療に貢献できること ~血管内治療を志す次世代の神経内科医へのメッセージ~

座長: 菊野 宗明 東京医科大学脳神経内科

勝又 雅裕 慶應義塾大学医学部神経内科

- ○鈴木健太郎 日本医科大学神経内科
- ○藤田 恭平 東京科学大学血管内治療科
- ○三木 一徳 東京警察病院脳血管内治療科
- ○高山 洋平 秋山脳神経外科病院神経内科
- ○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
- ○細尾 久幸 筑波大学附属病院脳卒中科

アフタヌーンセミナー3

Total Brain pRESET! 新機構 Swing catch の真価に迫る

座長:森本 将史 横浜新都市脳神経外科病院 院長

コメンテーター: 宮田 貴広 済生会宇都宮病院 脳神経外科 医長

- AS3-1 螺旋状スリット型ステントの可能性:pRESET の初期使用経験
 - ○宮崎 雄一

湘南鎌倉総合病院 脳卒中診療科 部長

- AS3-2 Low Profile Device による安全・確実な橈骨動脈アプローチ血栓回収: pRESET × 5F Esperance
 - ○田之上俊介
 - 三宿病院 脳神経血管内治療科 診療科長

共催:日本ライフライン株式会社

16:20~17:20

一般演題14

CAS、その他虚血

座長: 片山 正輝 東京歯科大学市川総合病院 脳神経外科

- | O14-1 | | 動脈原性塞栓を繰り返し、ステント留置を行った左鎖骨下動脈狭窄症の 1 例
 - ○菊地 亮吾, 冨尾 亮介 本庄脳神経外科·脊椎外科
- |014-2| 椎骨動脈起始部狭窄に対する stent 留置術後に stent fracture を呈した1例
 - ○磯崎 潤, 江頭 柊平, 宮本 智志, 石神大一郎, 鶴田和太郎 虎の門病院
- 014-3 内頚動脈狭窄症に対して CAS を施行した後に重度の脳血管攣縮を発症した1例
 - ○荒井 孝至, 石黒 太一, 菊田 敬央, 高野 裕樹, 江口 大樹, 坂口摩希子, 川俣 貴一東京女子医科大学病院 八千代医療センター 脳神経外科
- O14-4 中大脳動脈閉塞症に対するバイパス術後の頚動脈狭窄症に血管内治療を行った3例
 - 〇内田 萌々,石川 達也,船津 尭之,大村 佳大,丹羽 章浩,町田 亘,川俣 貴一 東京女子医科大学 脳神経外科
- |014-5|| Leonis Mova カテーテルを用いて手技を完遂できた左 ICA CAS 後再狭窄の一例
 - ○勝又 雅裕^{1,3)},秋山 武紀^{2,3)},水谷 克洋^{2,3)},富岡あず菜²⁾,戸田 正博^{2,3)},中原 仁^{1,3)}
 - 1) 慶應義塾大学医学部 神経内科, 2) 慶應義塾大学医学部 脳神経外科,
 - 3) 慶應義塾大学病院 脳卒中センター

O14-6 頚動脈血栓内膜剥離術直後のステント留置術

- ○中谷 昂平 ^{1,2)},橋本 孝朗 ²⁾,菊野 宗明 ²⁾,岡田 博史 ^{1,2)},河野 道宏 ²⁾
 - 1)都立大塚病院 脳神経外科, 2)東京医科大学 脳神経外科

O14-7 TCAR を応用した CAS の有用性

- ○小針 隆志¹⁾, 山田 健嗣¹⁾, 石嶋 希美¹⁾, 伊古田雅史¹⁾, 木下 裕貴²⁾, 吉野 義一¹⁾, 草鹿 元¹⁾
 - 1) 自治医科大学附属さいたま医療センター 脳神経外科,2) 東京科学大学病院 血管内治療科