

第 1 会場 (5F 大ホール)

シンポジウム 15

8:00-9:40

Flow Diverterのすべて

座長：大石 英則／ Hidenori Ooishi

(大石脳神経外科クリニック脳神経外科)

石井 暁／ Akira Ishii

(順天堂大学脳神経外科)

SY15-1 フローダイバイター治療の現状と課題

藤中 俊之／ Toshiyuki Fujinaka

(国立病院機構大阪医療センター脳神経外科)

SY15-2 本邦導入から10年の経過で学んだFlow Diverterの適切な症例選択と合併症回避

壽美田 一貴／ Kazutaka Sumita

(東京科学大学血管内治療科)

SY15-3 Incorporated Branch を有する動脈瘤に対するFDの治療効果

陶山 謙一郎／ Kenichiro Suyama

(藤田医科大学医学部脳神経外科)

SY15-4 Flowdiverter留置術後の脳動脈瘤におけるMRI Vessel Wall Imagingを用いた瘤内血栓化閉塞予測

大友 優太／ Yuta Otomo

(虎の門病院脳神経血管内治療科)

SY15-5 Flow Diverter留置術後の新生内膜形成-血管内視鏡による直視下評価とその臨床的意義-

福留 賢二／ Kenji Fukutome

(大阪けいさつ病院脳神経外科)

SY15-6 内頸動脈非分岐部動脈瘤に対するFlow Diverterの治療効果の検討～Silent MRAによるInflow Zoneの可視化とCFD解析～

鈴木 倫明／ Tomoaki Suzuki

(新潟大学脳研究所脳神経外科)

11/12(※)

11/13(※)

11/14(※)

11/15(日)

第1会場

第2会場

第3会場

第4会場

第5会場

第6会場

第7会場

第8会場

第9会場

第10会場

第11会場

第12会場

シンポジウム 16

10:10-11:50

分岐部脳動脈瘤 WEB vs SAC

Symposium 16

Bifurcation Aneurysm: WEB vs Stent-assisted Coil Embolization

座長 /Chair : 津本 智幸 / Tomoyuki Tsumoto

(昭和医科大学藤が丘病院脳神経外科)

(Neurosurgery, Showa Medical University Fujigaoka Hospital, Japan)

中村 元 / Hajime Nakamura

(大阪大学大学院医学系研究科脳神経外科学)

(Neurosurgery, The University of Osaka, Japan)

SY16-1 SAC連続症例解析から得られたハイリスク因子から考えるWEBを選択すべき症例とWEBの有用性

Identifying Suitable Cases for WEB Based on Analysis of SAC High-risk Factors

後藤 峻作 / Shunsaku Goto

(名古屋大学医学部附属病院脳神経外科)

(Neurosurgery, Nagoya University, Japan)

SY16-2 脳血管内手術による中大脳動脈瘤の治療成績

Clinical Treatment Outcome of Middle Cerebral Artery Aneurysm

石橋 敏寛 / Toshihiro Ishibashi

(東京慈恵会医科大学脳神経外科脳血管内治療部)

(Neurosurgery, The Jikei University School of Medicine, Japan)

SY16-3 WEB留置術における3Dモデルシミュレーションの有用性

Efficacy of Preoperative 3D Model Simulation for WEB Device Size Selection

中村 普彦 / Yukihiko Nakamura

(済生会福岡総合病院)

(Saiseikai Fukuoka General Hospital, Japan)

SY16-4 WEBによる脳動脈瘤治療の適応拡大と留置手技の工夫：当院の初期経験

Expanding Indications and Technical Refinements in WEB Treatment for Intracranial Aneurysms

波多野 武人／ Taketo Hatano

(小倉記念病院脳神経外科)

(Neurosurgery, Kokura Memorial Hospital, Japan)

SY16-5 Woven EndoBridge導入後における広頸部分岐部動脈瘤に対する治療戦略の検討：WEBとステント併用コイル塞栓術の比較から適応と限界を考察する

Treatment Strategies for Wide-Neck Bifurcation Aneurysms Following the Introduction of the Woven EndoBridge

田邊 淳／ Jun Tanabe

(藤田医科大学ばんだね病院脳神経外科)

(Neurosurgery, Fujita Health University Bantane Hospital, Japan)

SY16-6 未破裂分岐部動脈瘤に対するW-EBの実力と問題点

The Efficacy and Pitfalls of the WEB Device for Unruptured Bifurcation Aneurysms

滝川 知司／ Tomoji Takigawa

(獨協医科大学埼玉医療センター脳神経外科)

(Neurosurgery, Dokkyo Medical University Saitama Medical Center, Japan)

SY16-7 Nuances about the SEAL Device and Sneak Peek at Preliminary Outcome from the SEAL IT USA IDE Trial

Osama O Zaidat

(Endovascular Neurosurgery, Stroke, Vascular Neurology, Mercy Health, USA)

ランチョンセミナー 4-1

12:10-13:10

クローズアップ脳動脈瘤

～なぜここにこだわるのか？技術と経験の“融合”～

座長：竹内 昌孝／Masataka Takeuchi

(西湘病院脳神経外科)

LS4-1-1 破裂脳動脈瘤に対する治療戦略の深化

大川 将和／Masakazu Okawa

(京都大学医学部脳神経外科)

LS4-1-2 未破裂脳動脈瘤に対するコイル塞栓術： FDS治療との融合

中村 元／Hajime Nakamura

(大阪大学大学院医学系研究科脳神経外科学)

LS4-1-3 Surpass Evolveを用いた未破裂脳動脈瘤治療

有村 公一／Koichi Arimura

(九州大学病院脳神経外科)

共催：日本ストライカー株式会社

プレナリーシンポジウム 03

13:20-15:20

未破裂脳動脈瘤に対する脳血管内治療

Plenary Symposium 03

Toward a Consensus on the Endovascular Treatment for Unruptured Cerebral Aneurysms

座長：松丸 祐司／ Yuji Matsumaru

(筑波大学脳神経外科)

(Neurosurgery, University of Tsukuba, Japan)

飯原 弘二／ Koji Iihara

(国立循環器病研究センター循環器病対策情報センター長)

(National Cerebral and Cardiovascular Center, Japan)

杉生 憲志／ Kenji Sugiu

(岡山大学医学部・脳神経外科)

(Neurosurgery, Okayama University, Japan)

**PS03-1 Noise, Bias, and Clinical Inflexibility:
Underrecognized Barriers to Balanced
Decision-Making in Unruptured Brain
Aneurysm Care—and How to Navigate
Them?**

Seon-Kyu Lee

(Radiology, Neurology, and Neurosurgery, Montefiore Medical Center and CHAM (Children's Hospital at Montefiore), Albert Einstein College of Medicine, USA)

**PS03-2 Endovascular Treatment for Posterior
Circulation Giant Aneurysms: The
Necessity of an Initial Aggressive and
Tailored Approach**

Yong-Sam Shin

(Seoul St Mary's Hospital The Catholic University of Korea, Korea)

**PS03-3 本邦における未破裂脳動脈瘤に対する血管内
治療の現状**

**Current Situation of Endovascular Treatment
for Unruptured Cerebral Aneurysms in Japan**

菱川 朋人／ Tomohito Hishikawa

(川崎医科大学脳神経外科)

(Neurosurgery, Kawasaki Medical School, Japan)

11/12

11/13

11/14

11/15

第1会場

第2会場

第3会場

第4会場

第5会場

第6会場

第7会場

第8会場

第9会場

第10会場

第11会場

第12会場

PS03-4 未破裂脳動脈瘤に対する脳血管内治療（668症例707瘤の治療成績から得られた再発因子の検討）

Endovascular Treatment of Unruptured Cerebral Aneurysms (Treatment Results of 707 Aneurysms in 668 Cases)

平松 亮／ Ryo Hiramatsu

(大阪医科薬科大学病院脳神経外科・脳血管内治療科)

(Neurosurgery and Endovascular Therapy, Osaka Medical and Pharmaceutical University Hospital, Japan)

PS03-5 未破裂脳動脈瘤に対する脳血管内治療における術中破裂の危険因子及び予後因子の検討：JR-NET4から得られた知見

Risk and Mortality Factors of Intraprocedural Rupture during Endovascular Treatment for Unruptured Aneurysms

浅井 克則／ Katsunori Asai

(国立病院機構大阪医療センター脳神経外科)

(Neurosurgery, NHO Osaka National Hospital, Japan)

PS03-6 未破裂脳動脈瘤の血管内治療に関するJSNETコンセンサス作成

Creation of JSNET Consensus on Endovascular Treatment for Unruptured Cerebral Aneurysms

鶴田 和太郎／ Wataro Tsuruta

(虎の門病院脳神経血管内治療科／未破裂脳動脈瘤JSNETコンセンサス作成ワーキンググループ)

(Toranomom Hospital, Japan／Working Group for the Creation of the JSNET Consensus on Endovascular Treatment of Unruptured Cerebral Aneurysms)

第2会場 (5F 小ホール)

日本脳ドック学会 合同シンポジウム
シンポジウム 17

8:00-9:40

無症候性脳血管病変の管理と血管内治療

座長：八子 理恵／ Rie Yako

(和歌山県立医科大学脳神経外科)

藤堂 謙一／ Ken-ichi Todo

(東京女子医科大学脳神経内科)

SY17-1 未破裂脳動脈瘤の治療方針

片岡 大治／ Hiroharu Kataoka

(国立循環器病研究センター脳神経外科)

SY17-2 未破裂脳動脈瘤に対する脳血管内治療の留意点

太田 剛史／ Tsuyoshi Ohta

(神戸市立医療センター中央市民病院脳神経外科)

SY17-3 脳ドックで発見された無症候性頸動脈狭窄に対する治療方針：脳神経内科医の立場から

岡崎 周平／ Shuhei Okazaki

(国立病院機構大阪医療センター脳神経内科)

SY17-4 無症候性頸動脈狭窄に対するCASの留意点

山本 伸昭／ Nobuaki Yamamoto

(徳島大学大学院医歯薬学研究部臨床神経科学分野)

SY17-5 頸動脈ステント留置術後の磁化率強調画像(SWI) 新規病変の検討

安田 竜太／ Ryuta Yasuda

(三重大学脳神経外科)

SY17-6 無症候性頸動脈狭窄症における可逆性認知機能障害の評価：123I-iomazenil SPECTを用いた神経代謝画像解析の臨床的意義

橋本 幸治／ Koji Hashimoto

(山梨大学医学部脳神経外科)

11/12(※)

11/13(※)

11/14(※)

11/15(日)

第1会場

第2会場

第3会場

第4会場

第5会場

第6会場

第7会場

第8会場

第9会場

第10会場

第11会場

第12会場

一般口演 52

10:00-11:00

動脈瘤FD 3

座長：原口 浩一／Koichi Haraguchi

(函館新都市病院)

O52-1 Flow Diverter留置後のMRI評価 LAVA FlexとCUBEの親動脈描出能の比較

大川原 舞／Mai Ohkawara

(大川原脳神経外科病院脳神経外科)

O52-2 Flow Diverter治療後におけるステント内狭窄の経時的変化の検討

谷川 大介／Daisuke Tanikawa

(埼玉医科大学国際医療センター脳血管内治療科)

O52-3 Flow Diverter留置術後の遅発性ステント形状変化に関する検討

藤井 照子／Shoko Fujii

(東京科学大学血管内治療科)

O52-4 胎児型後交通動脈瘤に対するコイル併用フローダイバーター治療の長期治療成績

榎本 由貴子／Yukiko Enomoto

(岐阜大学医学部附属病院脳神経外科)

O52-5 フローダイバーター留置後1ヶ月におけるステントストラット上の内膜形成の可視化～光干渉断層撮影(OCT)による観察～

松田 芳和／Yoshikazu Matsuda

(昭和医科大学病院脳神経外科)

O52-6 術前4D Flow MRIによるフローダイバーター治療後の完全閉塞予測の可能性

諸藤 陽一／Yoichi Morofuji

(昭和医科大学脳神経外科)

11/12

11/13

11/14

11/15

第1会場

第2会場

第3会場

第4会場

第5会場

第6会場

第7会場

第8会場

第9会場

第10会場

第11会場

第12会場

一般口演 53

11:05-11:55

未破裂脳動脈瘤 3

座長：庄島 正明／Masaaki Shojima

(帝京大学脳神経外科)

O53-1 Vessel Wall Imagingを用いた未破裂動脈瘤
個別化治療戦略

緒方 敦之／Atsushi Ogata

(佐賀大学医学部脳神経外科)

O53-2 AneurysmFlowを用いた治療法別の脳動脈
瘤閉塞率の定量的評価

西本 拓真／Takuma Nishimoto

(山口大学医学部脳神経外科)

O53-3 非Newton流体モデルを用いた数値流体力学
による小型未破裂脳動脈瘤の増大予測に關する検討

辻 正範／Masanori Tsuji

(三重大学大学院医学系研究科脳神経外科)

O53-4 CFD解析及び機械学習を用いた脳動脈瘤破裂
予測モデルにおける発生部位別の予測精度に
關する研究

渡瀬 優紀／Yuki Watase

(東京理科大学大学院工学研究科機械工学専攻／東京慈恵会医科大学
総合医科学研究センター先端医療情報技術研究部)O53-5 脳血管内治療の進歩は未破裂脳動脈瘤の治療
成績向上に寄与しているか？

上出 智也／Tomoya Kamide

(金沢大学脳神経外科)

11/12(※)

11/13(※)

11/14(※)

11/15(※)

第1会場

第2会場

第3会場

第4会場

第5会場

第6会場

第7会場

第8会場

第9会場

第10会場

第11会場

第12会場

第3会場 (10F 1003)

シンポジウム 18

8:00-9:40

Blister-like Aneurysmへの挑戦

座長：宮地 茂／ Shigeru Miyachi

(愛知医科大学脳神経外科)

栗田 浩樹／ Hiroki Kurita

(埼玉医科大学国際医療センター脳卒中外科)

SY18-1 破裂内頸動脈血豆状動脈瘤の治療成績;多施設共同後方視的観察研究 (J-BBAIC study)

細尾 久幸／ Hisayuki Hosoo

(筑波大学医学医療系脳卒中予防治療学)

SY18-2 破裂内頸動脈血豆状動脈瘤に対する直達手術の中長期成績

江頭 裕介／ Yusuke Egashira

(岐阜大学医学部脳神経外科)

SY18-3 破裂内頸動脈血豆状動脈瘤に対する血管内治療の現状と問題点

平井 作京／ Sakyo Hirai

(東京科学大学血管内治療科)

SY18-4 破裂血豆状内頸動脈瘤に対する急性期ステント支援下コイル塞栓術の治療成績

木全 将之／ Masayuki Kimata

(名古屋大学脳神経外科)

SY18-5 血豆状動脈瘤に対する治療戦略：フローダイバーター留置術の可能性

小倉 健紀／ Takenori Ogura

(国立循環器病研究センター脳神経外科)

SY18-6 破裂性血豆状動脈瘤への革新的血管内治療戦略ーハイブリッドオーバーラップステントの可能性ー

長谷川 仁／ Hitoshi Hasegawa

(新潟大学脳研究所脳神経外科)

シンポジウム 19

10:10-11:50

AVMに対する血管内治療はエビデンスを作れるか

座長：寺田 友昭／Tomoaki Terada

(昭和大学横浜市北部病院脳神経外科、脳血管センター)

遠藤 英徳／Hidenori Endo

(東北大学大学院医学系研究科神経外科学分野)

SY19-1 AVM治療のスタンダードを再定義する
—Onyx塞栓術を基軸とした治療マネジメントの実力検証—

長谷川 仁／Hitoshi Hasegawa

(新潟大学脳研究所脳神経外科)

SY19-2 AVMに対する血管内治療
—補助的治療としてどうあるべきか—

泉 孝嗣／Takashi Izumi

(名古屋大学脳神経外科)

SY19-3 脳動静脈奇形に対して出血危険部位の塞栓術
と定位放射線治療を併用する複合戦略

小泉 聡／Satoshi Koizumi

(東京大学医学部脳神経外科)

SY19-4 脳深部破裂または症候性小型AVMに対する
ONYX TVEの有用性と根治性

山家 弘雄／Hiroo Yamaga

(昭和医科大学横浜市北部病院脳神経外科)

SY19-5 脳動静脈奇形に対する定位放射線手術後の出
血率低減効果：血管内治療との併用効果

梅川 元之／Motoyuki Umekawa

(東京大学医学部脳神経外科)

SY19-6 脳動静脈奇形に対する術前塞栓術の進歩が摘
出術にもたらす効果

伊藤 嘉朗／Yoshiro Ito

(筑波大学医学医療系脳神経外科／筑波大学附属病院脳卒中科)

11/12(木)

11/13(金)

11/14(土)

11/15(日)

第1会場

第2会場

第3会場

第4会場

第5会場

第6会場

第7会場

第8会場

第9会場

第10会場

第11会場

第12会場

ランチョンセミナー 4-2

12:10-13:10

理論で磨く、吸引力

～脳血栓回収療法のスタンダード化への挑戦～

座長：近藤 竜史／ Ryushi Kondo

(埼玉石心会病院脳血管内治療科)

LS4-2-1 “RED43 & RED62” ～LVOからMeVO治療 におけるGame-Supporter～

進藤 誠悟／ Seigo Shindo

(熊本赤十字病院脳神経内科)

LS4-2-2 “RED72 with SENDit” ～P to R短縮へのGame-changer～

井上 靖章／ Yasuaki Inoue

(名戸ヶ谷病院脳神経外科／兵庫医科大学医学部社会医学データサイ
エンス部門)

共催：株式会社メディコスヒラタ

11/12

11/13

11/14

11/15

第1会場

第2会場

第3会場

第4会場

第5会場

第6会場

第7会場

第8会場

第9会場

第10会場

第11会場

第12会場

第4会場 (10F 1001+1002)

一般口演 54

8:00-8:50

動脈瘤WEB 2

座長：滝川 知司／ Tomoji Takigawa

(獨協医科大学埼玉医療センター脳神経外科)

O54-1 WEB塞栓術におけるWEBの経時的体積変化と臨床的アウトカムの関係

西 秀久／ Hidehisa Nishi

(順天堂大学脳神経外科)

O54-2 分岐部脳動脈瘤に対するWoven EndoBridge(W-EB)の初期使用経験

田川 雅彦／ Masahiko Tagawa

(愛媛大学大学院医学系研究科脳神経外科学)

O54-3 脳動脈瘤の形態情報に基づく機械学習によるWoven EndoBridgeサイズ予測モデルの構築

高橋 絢音／ Ayane Takahashi

(東京理科大学創域理工学研究科経営システム工学専攻)

O54-4 当院にてW-EB留置術を行なった症例の治療成績の検討

小川 智也／ Tomoya Ogawa

(小倉記念病院)

O54-5 WEB留置術における閉塞予測因子：横方向圧縮の定量評価

田島 洋佑／ Yosuke Tajima

(千葉大学医学部附属病院脳神経外科)

11/12

11/13

11/14

11/15

第1会場

第2会場

第3会場

第4会場

第5会場

第6会場

第7会場

第8会場

第9会場

第10会場

第11会場

第12会場

一般口演 55

8:50-9:50

硬膜下血腫

座長：太田 貴裕／ Takahiro Ota

(地方独立行政法人東京都立病院機構東京都立多摩総合医療センター)

O55-1 外傷性慢性硬膜下血腫再発に対するSugar Lush Techniqueを用いた硬膜動脈塞栓術の有用性

尾本 幸治／ Koji Omoto

(奈良県西和医療センター)

O55-2 中硬膜動脈末梢のチャネルを利用した慢性硬膜下血腫に対する中硬膜動脈塞栓術

木田 波斗／ Namito Kida

(高知大学医学部脳神経外科)

O55-3 慢性硬膜下血腫に対する中硬膜動脈塞栓術の治療経験

古賀 悠一郎／ Yuichiro Koga

(富山大学医学部脳神経学科／富山赤十字病院)

O55-4 器質化慢性硬膜下血腫(OCSDH)に対するMMAEの有効性について

今高 誠一郎／ Seiichiro Imataka

(函館新都市病院)

O55-5 慢性硬膜下血腫に対する中硬膜動脈塞栓術の有効性に関する単施設後ろ向き研究

北田 雄資／ Yusuke Kitada

(清仁会シミス病院脳神経外科／愛仁会千船病院脳神経外科／京都大学医学部附属病院脳神経外科／済生会野江病院脳神経外科)

O55-6 Utility of Middle Meningeal Artery Embolization with Other Management Strategies for Chronic Subdural Hematoma

Tomoyoshi Shigematsu

(Neurosurgery, Icahn School of Medicine at Mount Sinai, NY, USA
／Neurosurgery, NYC Health + Hospitals/Elmhurst, NY, USA)

11/12

11/13

11/14

11/15

第1会場

第2会場

第3会場

第4会場

第5会場

第6会場

第7会場

第8会場

第9会場

第10会場

第11会場

第12会場

Basic Research

Chair : Nobutaka Horie

(Neurosurgery, Hiroshima University, Japan)

O56-1 Aqua Embolic System: Concentration-Dependent Performance Using a Hypervascular Tumor Flow Model

Tracy Nguyen

(Neurosurgery, UC Irvine Medical Center, USA)

O56-2 Aqua Embolic System: Preclinical Evaluation of the Novel Liquid Embolic System using Rabbit Hepatic Artery Model

Ichiro Yuki

(UC Irvine Medical Center, USA)

O56-3 Mechanisms of Brain Endothelial Barrier Dysfunction Mediated by Piezo1 Channel Activation

Yu Iida

(Yokohama City University Graduate School of Medicine, Japan
/ Cardiovascular Research Institute (CVRI), Yokohama City
University Graduate School of Medicine, Japan)**O56-4 A New Rat Model for Implantation of Intracranial Aneurysm Devices**

Masahiko Itani

(Neurosurgery, Kyoto University Graduate School of Medicine,
Japan)**O56-5 Cytotoxic Effects of Gas Phase Components of Heated Tobacco Products on Cerebrovascular Endothelial Cells**

Kagemichi Nagao

(Neurosurgery, Yokohama City University Graduate School of
Medicine, Japan / Neurosurgery, Yokohama City University
Graduate School of Medicine, Japan / Neurosurgery, Yokohama
City Minato Red Cross Hospital, Japan)

11/12

11/13

11/14

11/15

第1会場

第2会場

第3会場

第4会場

第5会場

第6会場

第7会場

第8会場

第9会場

第10会場

第11会場

第12会場

- O56-6

Development of Novel Treatment with PDGF-B Nanoparticles After Reperfusion in a Mouse Model

Satoshi Karashima

(Neurosurgery, Graduate School of Medical Sciences, Kyushu University, Japan)
- O56-7

Inhibitory Effect of Clazosentan on ET-1-Induced ROS Generation in Pericytes: An In Vitro Study

Eri Shiozaki

(Neurosurgery, Sasebo City General Hospital, Japan／Nagasaki University Graduate School of Biomedical Sciences, Japan)

ランチョンセミナー 4-3

12:10-13:10

Forty's Map～若手医師に伝えたいコイル塞栓術のこれから～

座長：吉野 義一／Yoshikazu Yoshino

(自治医科大学附属さいたま医療センター)

LS4-3-1 CoiI特性を生かす！～Hydro活用の最適解～

佐藤 圭輔／Keisuke Sato

(長岡赤十字病院脳神経外科)

LS4-3-2 二刀流が考える動脈瘤コイル塞栓術

長山 剛太／Gota Nagayama

(東京慈恵会医科大学病院脳神経外科)

LS4-3-3 コイル塞栓術にこだわる～Hydro coilとVFCの活かし方～

新美 淳／Jun Niimi

(流山中央病院)

共催：テルモ株式会社

11/28

11/13

11/14

11/15

第1会場

第2会場

第3会場

第4会場

第5会場

第6会場

第7会場

第8会場

第9会場

第10会場

第11会場

第12会場

第5会場 (10F 1004+1005)

一般口演 57

8:00-8:50

合併症

座長：石橋 良太／ Ryota Ishibashi

(順天堂大学医学部附属順天堂医院)

O57-1 Systemic Immune-Inflammation Indexは 脳梗塞血管内治療後の頭蓋内出血に関連する

佐藤 健朗／ Takeo Sato

(国立病院機構鹿児島医療センター脳・血管内科)

O57-2 造影剤漏出のリスク因子およびデバイスにつ いての検討

月輪 悠／ Yu Tsukinowa

(杉田玄白記念公立小浜病院脳神経外科)

O57-3 止血デバイスの合併症についての後方視的検討

堀 雄三／ Yuzo Hori

(永富脳神経外科病院放射線科)

O57-4 脳動脈瘤治療中にステントの回収を要した4例

井筒 伸之／ Nobuyuki Izutsu

(国立病院機構大阪医療センター脳神経外科)

O57-5 仮性動脈瘤に対する透視下トロンビン注入療 法の治療経験

鷗山 淳／ Atsushi Uyama

(川西市立総合医療センター)

11/12

11/13

11/14

11/15

第1会場

第2会場

第3会場

第4会場

第5会場

第6会場

第7会場

第8会場

第9会場

第10会場

第11会場

第12会場

一般口演 58

8:50-9:50

脳動静脈奇形 2

座長：木本 敦史／ Atsushi Kimoto

(沖縄協同病院脳神経外科)

O58-1 走査型電子顕微鏡で確認されたOnyx塞栓術後の遠位カテーテル内塞栓物質の残留

高橋 暁／ Satoru Takahashi

(東京科学大学血管内治療科)

O58-2 Micro-AVMの診断及び低侵襲治療の進展：我々のケースシリーズからの報告

斉藤 克也／ Katsuya Saito

(獨協医科大学医学部脳神経外科／済生会宇都宮病院脳神経外科)

O58-3 脳幹近傍破裂脳動静脈奇形に対する脳血管内治療

水谷 克洋／ Katsuhiko Mizutani

(慶應義塾大学医学部脳神経外科)

O58-4 Spetzler & Martin grade 4-5脳動静脈奇形に対する塞栓術の役割とその効果

川西 正彦／ Masahiko Kawanishi

(香川大学医学部脳神経外科)

O58-5 破裂脳動静脈奇形の急性期Target Embolizationを原則とした当院での治療成績

平山 晃大／ Akihiro Hirayama

(東海大学医学部脳神経外科)

O58-6 三刀流施設における脳動静脈奇形の治療戦略と治療成績

中村 元紀／ Motoki Nakamura

(関西ろうさい病院)

11/12※

11/13※

11/14※

11/15日

第1会場

第2会場

第3会場

第4会場

第5会場

第6会場

第7会場

第8会場

第9会場

第10会場

第11会場

第12会場

一般口演 59

10:00-11:00

頭蓋内腫瘍 1

座長：尾崎 友彦／Tomohiko Ozaki

(大阪大学脳神経外科)

O59-1 髄膜腫術前塞栓の安全性と有効性

山村 俊弘／Toshihiro Yamamura

(JAとりで総合医療センター脳神経外科)

O59-2 錐体斜台部髄膜腫に対する腫瘍塞栓術

渡部 祐輔／Yusuke Watanabe

(大阪公立大学医学部脳神経外科)

O59-3 後頭蓋窩髄膜腫に対する術前腫瘍塞栓術の塞栓方法と手術支援効果の関連

手賀 丈太／Jota Tega

(福岡大学病院医学部脳神経外科)

O59-4 より安全な頭蓋底髄膜腫術前塞栓術を目指した当科のストラテジーと治療成績

坂本 広喜／Hiroki Sakamoto

(東京医科大学脳神経外科)

O59-5 髄膜腫に対する術前腫瘍塞栓術の有用性：開頭術時の出血制御と神経温存効果の可能性

田中 俊也／Shunya Tanaka

(九州大学大学院医学研究院)

O59-6 頭蓋内髄膜腫に対する栄養血管塞栓術単独による腫瘍体積縮小効果の検討

宮崎 健史／Takeshi Miyazaki

(脳神経センター大田記念病院脳神経外科)

11/12

11/13

11/14

11/15

第1会場

第2会場

第3会場

第4会場

第5会場

第6会場

第7会場

第8会場

第9会場

第10会場

第11会場

第12会場

一般口演 60

11:05-11:55

頭蓋内腫瘍 2

座長：菱川 朋人／Tomohito Hishikawa

(川崎医科大学脳神経外科)

O60-1 細径カテーテル使用による髄膜腫術前塞栓術の治療効果向上

赤澤 愛弓／Ayumi Akazawa

(福井大学医学部附属病院脳神経外科)

O60-2 内頸動脈・外頸動脈系両者から腫瘍栄養動脈を認める髄膜腫に対する腫瘍栄養血管塞栓術後の術中出血リスクの因子の検討

輪島 大介／Daisuke Wajima

(金沢大学脳神経外科)

O60-3 外頸動脈以外の栄養血管に対する脳腫瘍術前塞栓の治療戦略と成績

山田 健嗣／Kenji Yamada

(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)

O60-4 髄膜腫術前塞栓術における腫瘍内塞栓とFeeder Occlusionの違いはSuper Selective ASLで捉えられるか？

佐藤 慎治／Shinji Sato

(山形大学医学部脳神経外科)

O60-5 髄膜腫術前栄養血管塞栓術前後における腫瘍内血流量に対する造影パーフュージョンMRI法と動脈スピン標識法の比較検討

山崎 弘輝／Hiroki Yamazaki

(大阪大学医学部脳神経外科)

11/28

11/13

11/14

11/15

第1会場

第2会場

第3会場

第4会場

第5会場

第6会場

第7会場

第8会場

第9会場

第10会場

第11会場

第12会場

ランチョンセミナー 4-4

12:10-13:10

イメージングと血管解析がもたらす予後改善

オンデマンド配信

座長：遠藤 英徳／Hidenori Endo

(東北大学大学院医学系研究科神経外科学分野)

LS4-4-1 血管撮影装置の進化が変えるdAVF塞栓術の実際

鶴田 和太郎／Wataro Tsuruta

(虎の門病院脳神経血管内治療科)

LS4-4-2 Vessel Analysisによる血管計測の新たな標準化

佐藤 允之／Masayuki Sato

(国立病院機構水戸医療センター脳神経外科)

共催：株式会社フィリップス・ジャパン

11/12

11/13

11/14

11/15

第1会場

第2会場

第3会場

第4会場

第5会場

第6会場

第7会場

第8会場

第9会場

第10会場

第11会場

第12会場

第6会場 (10F 1006+1007)

一般口演 61

8:00-8:50

硬膜動静脈瘻 3

座長：桑山 直也／ Naoya Kuwayama

(富山赤十字病院脳血管センター)

O61-1 硬膜動静脈瘻に対するMMAを用いた経動脈的塞栓術

吉本 舞／ Mai Yoshimoto

(神戸市立医療センター中央市民病院)

O61-2 Cone-Beam CTを駆使した硬膜動静脈瘻塞栓術

門岡 慶介／ Keisuke Kadooka

(亀田総合病院脳神経センター脳血管内治療科)

O61-3 Type3 硬膜動静脈瘻に対しOnyx TVEで治療した2例

山田 浩貴／ Hiroki Yamada

(美原記念病院脳神経外科)

O61-4 Borden type3硬膜動静脈瘻に対する当院における治療戦略と治療成績

佐藤 慎祐／ Shinsuke Sato

(聖路加国際病院脳神経外科／聖路加国際病院神経血管内治療科)

O61-5 Borden type 1横静脈洞-S状静脈洞硬膜動静脈瘻に対する治療法の検討

荒牧 佳吾／ Keigo Aramaki

(公益財団法人老年病研究所附属病院脳神経外科)

一般口演 62

8:50-9:50

硬膜動静脈瘻 4

座長：橋本 孝朗／Takao Hashimoto

(東京医科大学脳神経外科)

O62-1 Treatment Strategy for Torcular Arteriovenous Fistula with Sinus Balloon Protection

鈴木 有芽／Yume Suzuki

(Neuroradiology, Alfried Krupp Hospital／三重大学脳神経外科)

O62-2 dAVFに対するFlow Controlを用いたOnyx塞栓

藤森 健司／Takeshi Fujimori

(香川大学医学部脳神経外科)

O62-3 Diffuse TSS-DAVFに対する静脈洞を温存した塞栓術の治療成績

有村 公一／Koichi Arimura

(九州大学大学院医学研究院脳神経外科)

O62-4 Isolated Sinusを伴ったBorden Type 3 Transverse Sigmoid Sinus Dural AVFにおける治療戦略－閉塞静脈洞到達の重要性と術中AI Assist活用の可能性－

津本 智幸／Tomoyuki Tsumoto

(昭和医科大学藤が丘病院脳神経外科)

O62-5 Target Transvenous Embolization with ONYX

森 健太郎／Kentaro Mori

(横浜栄共済病院脳神経外科)

O62-6 Foramen Magnum Dural Arteriovenous Fistulaの3例における解剖と治療について

青木 吏絵／Rie Aoki

(東海大学医学部付属八王子病院脳神経外科)

一般口演 63

10:00-11:00

チーム医療・教育

座長：大田 元／ Hajime Ohta

(宮崎大学医学部附属病院脳神経外科)

O63-1 「Code AIS」の維持と発展：4年間の経験から得た課題と工夫

井上 裕康／ Hiroyasu Inoue

(名古屋市立大学病院脳神経内科)

O63-2 マルチビューイング手術映像記録法を活用した脳神経血管内治療の教育効果

神原 瑞樹／ Mizuki Kambara

(島根大学医学部脳神経外科)

O63-3 硬膜動静脈瘻治療の教育論：75症例の経験から

入江 是明／ Koreaki Irie

(日本赤十字社医療センター脳神経外科／東京慈恵会医科大学脳神経外科)

O63-4 脳血管治療専門医育成のための教育

大田 元／ Hajime Ohta

(宮崎大学医学部臨床神経科学講座脳神経外科学分野)

O63-5 内科医による脳動脈瘤コイル塞栓術の修練プロセス-現状と課題-

菊野 宗明／ Muneaki Kikuno

(東京医科大学病院脳神経外科／東京医科大学病院脳神経内科)

O63-6 液体塞栓物質による塞栓術トレーニングのための中空AVMモデルの開発と評価：光造形3Dプリンターの応用

佐川 博貴／ Hirotaka Sagawa

(東京科学大学血管内治療科)

11/12(※)

11/13(※)

11/14(※)

11/15(日)

第1会場

第2会場

第3会場

第4会場

第5会場

第6会場

第7会場

第8会場

第9会場

第10会場

第11会場

第12会場

一般口演 64

11:05-11:55

脳血管攣縮

座長：池田 剛／ Go Ikeda

(獨協医科大学脳神経外科)

O64-1 くも膜下出血後に発症した脳血管攣縮に対するクラゾセンタンの有効性に関する検討

取越 貞治／ Sadaharu Torikoshi

(福井赤十字病院)

O64-2 Clazosentan導入後の脳血管攣縮治療の現状

吉村 弘記／ Hiroki Yoshimura

(独立行政法人国立病院機構災害医療センター臨床研修部)

O64-3 当院における血管内治療例のクラゾセンタン使用経験

荒井 雪花／ Yukika Arai

(国立行政機構災害医療センター)

O64-4 くも膜下出血に対するclazosentanの治療成績：傾向スコアマッチ解析

森 尚昌／ Naomasa Mori

(山口大学・大学院医学系研究科脳神経外科学講座)

O64-5 くも膜下出血後の脳血管攣縮に対するクラゾセンタンの効果：脳血管攣縮の遷延や、発症2週間以降に顕在化した症例を含めた後方視的解析

松村 英明／ Hideaki Matsumura

(筑波大学附属病院脳卒中科)

11/12

11/13

11/14

11/15

第1会場

第2会場

第3会場

第4会場

第5会場

第6会場

第7会場

第8会場

第9会場

第10会場

第11会場

第12会場

ランチョンセミナー 4-5

12:10-13:10

脳血管内治療と抗血小板療法 Update!!

座長：宮地 茂／ Shigeru Miyachi

(愛知医科大学脳神経外科)

LS4-5-1 脳血管内治療と抗血小板療法 Update!!

榎本 由貴子／ Yukiko Enomoto

(岐阜大学医学部脳神経外科)

共催：シスメックス株式会社

11/28

11/13

11/14

11/15

第1会場

第2会場

第3会場

第4会場

第5会場

第6会場

第7会場

第8会場

第9会場

第10会場

第11会場

第12会場

第7会場 (10F 1008)

一般口演 65

8:00-9:00

診療支援・AI

座長：丸山 大輔／Daisuke Maruyama

(京都府立医科大学脳神経外科)

O65-1 母血管形状解析に基づくFlow Diverter Stentの最適サイズ・長さ予測モデルの開発

松尾 倭斗／Yamato Matsuo

(東京理科大学創域理工学研究科経営システム工学専攻)

O65-2 ルールベースによる脳動脈瘤ネック面の自動算出及び1stコイル予測モデルの構築

上島 悠暉／Haruki Ueshima

(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)

O65-3 CASにおけるフィルター移動距離と虚血性合併症の関連：AIによる定量評価とデバイス間比較

佐川 博貴／Hiroataka Sagawa

(東京科学大学血管内治療科)

O65-4 定量的NIRSと術前CT灌流画像を用いた頸動脈ステント後過灌流のAI術中予測

丸山 大輔／Daisuke Maruyama

(京都府立医科大学脳神経外科)

O65-5 ELVO ScreenとNIRS指標による急性期LVO診断の内部検証

奥根 祥／Sho Okune

(筑波大学附属病院脳卒中科)

O65-6 AI支援による脳血管内治療の安全性、手技支援および術者教育

竹内 昌孝／Masataka Takeuchi

(西湘病院脳神経外科)

一般口演 66

9:00-9:50

テクニカルチップス

座長：秋山 武紀／ Takenori Akiyama

(慶應義塾大学医学部脳神経外科)

O66-1 後方循環動脈瘤治療における椎骨動脈血流変化と多発虚血性病変の関連

戸村 九月／ Nagatsuki Tomura

(横浜労災病院脳神経血管内治療科)

O66-2 リアルタイム個人線量計を用いた脳血管造影における術者被ばく状況の解析

田中 優子／ Yuko Tanaka

(産業医科大学脳卒中血管内科学)

O66-3 抜歯時の止血困難を契機に診断された顔面AVMに対するバルーンカテーテルを用いたFlow Control下塞栓術および硬化療法の有用性

五林 優子／ Yuko Gobayashi

(横浜市立大学附属病院脳神経外科)

O66-4 脳動脈瘤塞栓術におけるLeonis Mova Selective併用の有用性

坂本 一貴／ Kazuki Sakamoto

(広島市立広島市民病院)

O66-5 静脈洞直接穿刺を併用し、経静脈的および経動脈的塞栓にて根治を得た上矢状洞部硬膜動静脈瘻の一例

土江 遼平／ Ryohei Tsuchie

(広島市立広島市民病院)

11/12※

11/13※

11/14※

11/15※

第1会場

第2会場

第3会場

第4会場

第5会場

第6会場

第7会場

第8会場

第9会場

第10会場

第11会場

第12会場

一般口演 67

10:00-11:00

解剖・発生・生理

座長：森 健太郎／Kentaro Mori

(横浜栄共済病院脳神経外科)

O67-1 頭蓋底/環椎の骨形成異常 (Proatlasと occipital somite) に伴う脳動脈・脳静脈の特徴

久保 道也／Michiya Kubo

(富山県済生会富山病院脳神経外科)

O67-2 ラット動脈瘤モデルに対するFSI解析を用いた脳動脈瘤の発生因子に関する研究

星野 耕平／Kohei Hoshino

(東京理科大学大学院工学研究科機械工学専攻／東京慈恵会医科大学総合医科学研究センター先端医療情報技術研究部)

O67-3 Fibrosis-4 Indexと脳梗塞血管内治療後の再開通率- 心房細動から脳小血管病までの関連

島田 拓実／Takumi Shimada

(国立病院機構鹿児島医療センター脳・血管内科)

O67-4 Slab MIP画像を用いた脳底動脈先端部の解剖学的variationと後視床穿通動脈に対する検討

亀野 功揮／Koki Kamen

(済生会熊本病院脳神経外科)

O67-5 CT-Digital Subtraction Venographyを用いた環椎内の骨内静脈路の解析

飯沼 貴大／Takahiro Iinuma

(慶應義塾大学病院)

O67-6 CT-digital Subtraction Venographyを用いた前頭蓋底の骨内静脈路の解析

大友 健矢／Kenya Otomo

(慶應義塾大学医学部医学科)

11/12

11/13

11/14

11/15

第1会場

第2会場

第3会場

第4会場

第5会場

第6会場

第7会場

第8会場

第9会場

第10会場

第11会場

第12会場

ランチョンセミナー 4-6

12:10-13:10

エキスパートが語り合う！全方位的ラインナップ
SALVA 41-71の実力とORIGIN AIS Registryから考える
血栓回収の問題点

座長：奥村 浩隆／ Hirotaka Okumura

(新座志木中央総合病院脳神経外科・脳神経血管内治療科)

LS4-6-1 吸引カテーテルの効果的活用法とSALVAの有用性

荻野 達也／ Tatsuya Ogino

(中村記念病院脳神経外科/脳血管内治療センター)

LS4-6-2 TRN × SALVA from LVO to MeVO ーなぜ『SALVA』を選ぶのかー

花岡 吉亀／ Yoshiki Hanaoka

(伊那中央病院脳神経外科)

共催：ニプロ株式会社

第8会場 (10F 1009)

一般口演 68

8:00-8:50

メディカルスタッフ（技師）2

座長：山田 雅亘／ Masanobu Yamada

（国立循環器病研究センター）

O68-1 硬膜動静脈瘻の血管構築を可能にするため iFlowを用いた2段階造影剤注入法の有用性

佐々木 尚也／ Naoya Sasaki

（長崎大学病院医療技術部放射線部門）

O68-2 低線量DSAを用いた希釈造影剤使用時における 画像の基礎的検討

田中 嵩人／ Takato Tanaka

（鹿児島大学病院医療技術部放射線部門）

O68-3 回転撮影における補正パラメータがトラン ケーションアーチファクトに与える影響

長野 香鈴／ Karin Nagano

（東京女子医科大学病院中央放射線部）

O68-4 頭頸部CTアンギオグラフィにおける造影剤使 用量低減のための短時間急速注入法の有効性

大和 哲也／ Tetsuya Yamato

（兵庫医科大学病院放射線技術部）

O68-5 血栓回収療法に利用した新たな固定具がもた らす再灌流時間と撮影回数の影響

平林 篤和／ Towa Hirabayashi

（順天堂大学医学部附属浦安病院放射線科）

技師 CEP

9:00-10:00

座長：澤 悟史／ Satoshi Sawa

(京都第一赤十字病院放射線診断科部)

土井 祥平／ Shohei Doi

(国立循環器病研究センター放射線部)

CEP-1 基礎から学ぶ頭部CT：Non-contrast CTを中心に

桐木 雅人／ Masato Kiriki

(兵庫医科大学病院放射線技術部)

CEP-2 ASLの使い方とPitfall

大浦 大輔／ Daisuke Oura

(小樽市立病院放射線室)

11/12(木)

11/13(金)

11/14(土)

11/15(日)

第1会場

第2会場

第3会場

第4会場

第5会場

第6会場

第7会場

第8会場

第9会場

第10会場

第11会場

第12会場

技師シンポジウム

10:10-11:40

脳血管内治療における診療放射線技師の役割と工夫

座長：安樂 摩美／ Mami Anraku

(京都大学医学部附属病院放射線部)

内田 貴大／ Takahiro Uchida

(筑波大学附属病院放射線部診療放射線技師)

TS-1 血栓回収治療における時間短縮を目指した診療放射線技師の試み=単純胸部CTによる大動脈弓部3Dロードマップの工夫=

平野 充／ Mitsuru Hirano

(旭川赤十字病院)

TS-2 脳腫瘍におけるThree-dimensional Rotational Angiographyでの多段階注入法の有用性

先山 耕史／ Koshi Sakiyama

(昭和医科大学病院放射線技術部／昭和医科大学大学院保健医療学研究科)

TS-3 脳神経領域における画像支援の実践～血管内治療・外科手術それぞれのHybrid支援～

高瀬 正行／ Masayuki Takase

(聖路加国際病院放射線科)

TS-4 脳血管内治療における患者被ばく線量解析：最大皮膚線量の部位に関する検討

川内 覚／ Satoru Kawauchi

(虎の門病院放射線部／東北大学大学院医学系研究科)

11/12

11/13

11/14

11/15

第1会場

第2会場

第3会場

第4会場

第5会場

第6会場

第7会場

第8会場

第9会場

第10会場

第11会場

第12会場

ランチョンセミナー 4-7

12:10-13:10

MeVO、ICAD領域におけるTigertriever

座長：坂井 信幸／ Nobuyuki Sakai

(清仁会シミズ病院)

LS4-7-1 うまく使えていますかTigertriever ? ～やっとわかってきた特徴と使いどころ～

山崎 英一／ Hidekazu Yamazaki

(横浜新都市脳神経外科病院脳神経内科・血管内治療科)

LS4-7-2 TIGERという”解” ～Distal MeVO攻略に必要な戦術再考

渡辺 大介／ Daisuke Watanabe

(イムス東京葛飾総合病院脳神経血管内治療科)

LS4-7-3 MeVOに対する現状と課題

白川 学／ Manabu Shirakawa

(兵庫医科大学病院脳神経外科)

共催：株式会社カネカメディックス

11/28

11/13

11/14

11/15

第1会場

第2会場

第3会場

第4会場

第5会場

第6会場

第7会場

第8会場

第9会場

第10会場

第11会場

第12会場

第9会場 (12F 特別会議場) /Room 9 (12F Special Conference Hall)

医師・技師合同シンポジウム 8:00-9:40
シンポジウム 20

脳血管内治療のタスクシェア

Joint Physician-Technologist Symposium
Symposium 20

Task Sharing in Neuroendovascular Therapy

.....
座長 /Chair : 石原 秀行 / Hideyuki Ishihara

(山口大学医学部脳神経外科)

(Neurosurgery, Yamaguchi University, Japan)

榎本 由貴子 / Yukiko Enomoto

(岐阜大学脳神経外科)

(Neurosurgery, Gifu University, Japan)

SY20-1 Neuroendovascular Surgery: A Multidisciplinary Team Approach

Johanna T. Fifi

(Neurosurgery, Neurology, and Radiology Icahn School of Medicine
at Mount Sinai, USA)

SY20-2 血栓回収・働き方改革・医師不足をどう解決 するか -医師の立場から-

Strategies for Managing Thrombectomy,
Work Style Reform, and Physician Shortages:
From a Physician's Viewpoint

石原 秀行 / Hideyuki Ishihara

(山口大学脳神経外科)

(Neurosurgery, Yamaguchi University School of Medicine, Japan)

SY20-3 診療放射線技師への脳血管内治療領域タスク シフト/シェアの現状調査結果報告

Survey Report on the Current Status of Task
Shifting/Sharing in Neuroendovascular
Therapy to Radiological Technologists

高橋 大樹 / Hiroki Takahashi

(国立病院機構盛岡医療センター放射線科)

(Radiology, National Hospital Organization Morioka Medical Center,
Japan)

SY20-4 当院における診療放射線技師による清潔操作の教育と評価の取り組み

Education and Evaluation of Clean Operation by Medical Radiologists at Our Hospital

鈴木 英之／ Hideyuki Suzuki

(埼玉医科大学国際医療センター中央放射線部)

(Radiology, Saitama Medical University International Medical Center, Japan)

SY20-5 CE×Neuroendovascular Therapy : 脳血管内治療に挑むCEたち

CE & Neuroendovascular Therapy: Clinical Engineers Rising to the Challenge

山口 裕司／ Yuji Yamaguchi

(広島市立北部医療センター安佐市民病院臨床工学室／日本臨床工学
会心・血管カテーテル業務検討小委員会)

(Hiroshima City North Medical Center Asa Citizens Hospital,
Hiroshima, Japan／Working Committee on Cardiac and Vascular
Catheterization, Japanese Society for Clinical Engineering, Japan)

SY20-6 診療看護師 (NP) による超音波検査を用いた 穿刺部評価

Puncture Site Assessment Using Ultrasound Examination by a Nurse Practitioner

村井 祐希／ Yuki Murai

(NTT東日本関東病院)

(NTT Medical Center Tokyo, Japan)

11/12※

11/13※

11/14※

11/15※

第1会場

第2会場

第3会場

第4会場

第5会場

第6会場

第7会場

第8会場

第9会場

第10会場

第11会場

第12会場

タウンホールミーティング

10:10-11:50

脳血管内治療に関する薬事・医療保険に対し、JSNETは
何ができるか？

座長：松丸 祐司／Yuji Matsumaru

(筑波大学脳神経外科)

坂井 千秋／Chiaki Sakai

(京都大学医療機器等開発規制科学講座)

TM-1 基調講演：わが国の薬事制度（承認）と医療 保険制度（償還）

坂井 信幸／Nobuyuki Sakai

(清仁会シミズ病院院長)

TM-2 薬事承認・適応拡大にJSNETは何ができるの か？ ～学会と連携した取り組みについて

白土 治己／Haruki Shirato

(独立行政法人医薬品医療機器総合機構医療機器審査第二部)

TM-3 外保連を通じた診療報酬改定への取り組みと JSNETの責務

秋山 武紀／Takenori Akiyama

(慶應義塾大学医学部脳神経外科)

TM-4 JSNETデータベースとは何か？

坂井 千秋／Chiaki Sakai

(京都大学医学研究科医療機器等開発規制科学講座)

TM-5 企業からJSNETに対し医療機器の薬事に関 し、期待すること

早川 留美子／Rumiko Hayakawa

(日本ストライカー株式会社ガバメントアフェアーズ)

11/12

11/13

11/14

11/15

第1会場

第2会場

第3会場

第4会場

第5会場

第6会場

第7会場

第8会場

第9会場

第10会場

第11会場

第12会場

第10会場 (12F 1202)

一般口演 69

8:00-8:50

破裂動脈瘤 3

座長：諸藤 陽一／Yoichi Morofuji

(昭和医科大学脳神経外科)

O69-1 破裂脳動脈瘤に対する瘤内コイル塞栓術の工夫と限界

廣常 信之／Nobuyuki Hirotsune

(広島市立広島市民病院脳神経外科・脳血管内治療科)

O69-2 破裂脳動脈瘤に対する血管内治療後再発の検討

石川 友美／Tomomi Ishikawa

(神戸市立医療センター中央市民病院脳神経外科)

O69-3 嚢状動脈瘤破裂によるくも膜下出血に対する塞栓時期と転帰の検討：多施設レジストリー傾向スコアマッチング解析

鈴木 良介／Ryosuke Suzuki

(横浜市立大学医学部・医学研究科脳神経外科学／旭川赤十字病院脳神経外科学)

O69-4 過去20年においてコイリングを施行されたくも膜下出血患者の予後良好に関与した因子の解析

山口 将／Susumu Yamaguchi

(長崎みなとメディカルセンター脳神経外科)

O69-5 くも膜下出血における入院遅延が治療方針および転帰に与える影響：高知県他施設共同研究

細川 雄慎／Yuma Hosokawa

(高知大学医学部附属病院脳神経外科)

11/12※

11/13※

11/14※

11/15※

第1会場

第2会場

第3会場

第4会場

第5会場

第6会場

第7会場

第8会場

第9会場

第10会場

第11会場

第12会場

一般口演 70

8:50-9:40

破裂動脈瘤 4

座長：伊藤 嘉朗／Yoshiro Ito

(筑波大学医学医療系脳神経外科)

O70-1 脳内血腫を伴う破裂脳動脈瘤に対して血管内治療と神経内視鏡下血腫除去術を施行した症例の検討

神谷 光樹／Koki Kamiya

(横浜新都市脳神経外科病院)

O70-2 動脈瘤性くも膜下出血後脳血管攣縮における血腫量に応じた髄液ドレナージの効果

山田 修平／Shuhei Yamada

(関西ろうさい労災病院脳神経外科・脳神経血管内治療科)

O70-3 コイル塞栓術は開頭手術と比較してaSAH後シャント依存性水頭症のリスクを低減する

櫻田 冴響／Kokyo Sakurada

(埼玉医科大学国際医療センター脳血管内治療科)

O70-4 破裂動脈瘤のコイル塞栓術において、2ループ以上のコイル逸脱と手技時間が中サイズ梗塞と関連する

笠倉 至言／Shigen Kasakura

(埼玉医科大学総合医療センター脳神経外科)

O70-5 当院における破裂脳動脈瘤に対する二次的血管内治療の治療成績

神谷 光樹／Koki Kamiya

(横浜新都市脳神経外科病院)

11/12

11/13

11/14

11/15

第1会場

第2会場

第3会場

第4会場

第5会場

第6会場

第7会場

第8会場

第9会場

第10会場

第11会場

第12会場

一般口演 71

10:00-10:50

未破裂脳動脈瘤 4

座長：神山 信也／ Shinya Kohyama

(埼玉医科大学国際医療センター脳血管内治療科)

O71-1 部分血栓化脳動脈瘤に対するフローダイバーターステント留置術の治療成績について

木田 将義／ Masayoshi Kida

(国立病院機構大阪医療センター脳神経外科)

O71-2 椎骨動脈部分血栓化動脈瘤に対する血管内治療: Deconstructive or Reconstructive ?

佐藤 徹／ Tetsu Satow

(近畿大学病院脳神経外科／近畿大学病院脳卒中センター)

O71-3 WEB、FD時代における未破裂嚢状脳動脈瘤コイル塞栓術の治療成績：最終完全閉塞を得るためには？

松川 東俊／ Hidetoshi Matsukawa

(シミズ病院脳神経外科)

O71-4 内頸動脈側壁動脈瘤に対するWEB留置の成績

佐藤 允之／ Masayuki Sato

(国立病院機構水戸医療センター脳神経外科)

O71-5 常染色体優性多発性嚢胞腎患者における頭蓋内動脈瘤と関連する臨床的因子

渕之上 裕／ Yutaka Fuchinoue

(東邦大学医学部医学科脳神経外科学講座 (佐倉))

11/12(※)

11/13(※)

11/14(※)

11/15(日)

第1会場

第2会場

第3会場

第4会場

第5会場

第6会場

第7会場

第8会場

第9会場

第10会場

第11会場

第12会場

一般口演 72

10:55-11:55

動脈瘤FD 4

座長：増尾 修／ Osamu Masuo

(横浜市立市民病院脳血管内治療科)

O72-1 フローダイバーター留置術における脳動脈瘤の突出方向と術後閉塞状態との関連

金丸 英樹／ Hideki Kanamaru

(三重大学大学院医学系研究科脳神経外科学)

O72-2 Flow diverter留置後遅発性破裂: 硬膜外内頸動脈瘤に関する系統的レビュー

池内 佑介／ Yusuke Ikeuchi

(神戸大学医学部附属病院脳神経外科)

O72-3 Flow Diverter Stent留置術における適切なcoil塞栓の充填率についての検討

前岡 良輔／ Ryosuke Maeoka

(大西脳神経外科病院脳神経外科)

O72-4 小中型の頭蓋内内頸動脈瘤に対するコイル塞栓術とフローダイバーター留置術の治療成績

秋山 亮／ Ryo Akiyama

(清仁会シミズ病院脳神経外科)

O72-5 Vessel Wall Imagingを用いた未破裂海綿静脈洞部動脈瘤に対するFlow Diverter留置術後の脳神経症状悪化関連因子に関する検討

吉崎 航／ Wataru Yoshizaki

(京都大学医学部附属病院脳神経外科)

O72-6 Flow diverterの登場が未破裂傍鞍部動脈瘤血管内治療へ与えた影響：JR-NET 4サブ解析

藤島 一紘／ Kazuhiro Fujishima

(近畿大学病院脳神経外科／近畿大学病院脳卒中センター／国立病院機構大阪医療センター脳神経外科／国立循環器病研究センター脳神経外科／順天堂大学大学院医学研究科脳神経外科／京都大学医学部脳神経外科)

11/12

11/13

11/14

11/15

第1会場

第2会場

第3会場

第4会場

第5会場

第6会場

第7会場

第8会場

第9会場

第10会場

第11会場

第12会場

ランチョンセミナー 4-8

12:10-13:10

pRESETはここで効く!! SWING CATCH
で絡めとるM1 mid～distalの新戦略

オンデマンド配信

座長：波多野 武人／ Taketo Hatano

(小倉記念病院脳神経外科)

コメンテーター：早川 幹人／ Mikito Hayakawa

(筑波大学附属病院脳卒中科／筑波大学医学医療系神経内科)

LS4-8-1 SWING CATCHが生む“絡めとる力”
— pRESETの構造メカニズムと血栓保持性能
の検証 —

神宮 隆臣／ Takaomi Singu

(済生会熊本病院脳卒中センター脳神経内科)

LS4-8-2 SWING CATCH構造による摩擦低減と
pRESETの安全使用戦略 — M1 mid～distal
へのアプローチ —

能代 将平／ Shouhei Noshiro

(帯広厚生病院脳神経外科)

共催：日本ライフライン株式会社／ Shanghai Wallaby Medical Technologies Co., Inc.

第11会場 (11F 1101+1102)

Meet the Expert4-1

8:00-9:00

雄一の部屋

.....
座長：津本 智幸／Tomoyuki Tsumoto

(昭和医科大学藤が丘病院脳神経外科)

ME4-1-1 村山 雄一／Yuichi Murayama

(東京慈恵会医科大学脳神経外科学講座)

共催：日本ストライカー株式会社

11/12

11/13

11/14

11/15

第1会場

第2会場

第3会場

第4会場

第5会場

第6会場

第7会場

第8会場

第9会場

第10会場

第11会場

第12会場

Meet the Expert4-2

9:10-10:10

教科書+αの脳動脈瘤治療アップデート：
60分集中セミナー

座長：金 相年／ Sangnyon Kim

(札幌医科大学脳神経外科)

ME4-2-1 中間カテーテル活用術：
どの症例でどこまであげるか？

小泉 聡／ Satoshi Koizumi

(東京大学医学部脳神経外科)

ME4-2-2 EVT成功の鍵 ～MC/MGWが担う役割～

佐藤 圭輔／ Keisuke Sato

(長岡赤十字病院脳神経外科)

ME4-2-3 当院におけるAdjunctive Techniqueの実践
と工夫

伊藤 英道／ Hidemichi Ito

(聖マリアンナ医科大学脳血管内治療科／脳神経外科)

ME4-2-4 “Evolve”する脳動脈瘤治療：
Surpass Evolveが示すFDの新境地

石黒 太一／ Taichi Ishiguro

(東京女子医科大学八千代医療センター脳神経外科)

共催：日本ストライカー株式会社

11/12

11/13

11/14

11/15

第1会場

第2会場

第3会場

第4会場

第5会場

第6会場

第7会場

第8会場

第9会場

第10会場

第11会場

第12会場

Meet the Expert4-3**10:20-11:20****脳動脈瘤治療 ～基本とこれから～**

座長：見崎 孝一／Kouichi Misaki

(石川県立中央病院脳神経外科)

**ME4-3-1 Target Coilの実力
～Filling-FinishingをTetraで狙う～**

上出 智也／Tomoya Kamide

(金沢大学脳神経外科)

**ME4-3-2 Target XL 360×Tetraによる動脈瘤治療の
最適化**

徳永 聡／So Tokunaga

(九州医療センター脳血管内治療科)

**ME4-3-3 AXS Vectaで築き、Targetで描く
～安全なコイル塞栓術の基盤～**

紀之定 昌則／Masanori Kinosada

(倉敷中央病院脳神経外科・脳卒中科)

ME4-3-4 Stryker Stentが切り拓く動脈瘤治療の新展開

西堀 正洋／Masahiro Nishihori

(名古屋大学脳神経外科)

共催：日本ストライカー株式会社

第12会場 (3F イベントホール)

一般口演 73

8:00-9:00

メディカルスタッフ (看護師) 2

座長：騰 由香 / Yuka Aguru

(神戸市立医療センター中央市民病院)

O73-1 急性期脳卒中診療におけるシミュレーション教育の効果

川上 恵美 / Emi Kawakami

(東京慈恵会医科大学附属病院)

O73-2 ドクターカーにて搬送された患者におけるDTA体制整備への取り組み

松形 圭悟 / Keigo Matsukata

(社会医療法人財団石心会幸病院)

O73-3 脳卒中科開設から当院におけるSCU病棟の軌跡

中山 彩聖 / Ayami Nakayama

(筑波大学附属病院)

O73-4 血栓回収療法時のDoor to puncture timeの現状と看護師の意識調査

小島 友梨香 / Yurika Kojima

(横浜市立市民病院)

O73-5 脳卒中患者に対する血栓回収治療におけるD2P短縮の取り組み

権瓶 圭亮 / Keisuke Gonpei

(信楽園病院)

O73-6 当院におけるERスタッフによる急性期血栓回収療法に対する取り組み

木内 エミ / Emi Kiuchi

(小山記念病院看護部)

11/12

11/13

11/14

11/15

第1会場

第2会場

第3会場

第4会場

第5会場

第6会場

第7会場

第8会場

第9会場

第10会場

第11会場

第12会場

一般口演 74

9:00-9:50

メディカルスタッフ（その他）

座長：吉田 勇斗／ Yuto Yoshida

（医療法人美脳札幌美しが丘脳神経外科病院）

O74-1 当院における脳血管内治療の迅速化に向けた臨床工学技士の役割と実践

本宮 壱成／ Issei Honmiya

（五日市記念病院診療支援部臨床工学科）

O74-2 血栓回収術症例における術後早期の身体機能は急性期病院退院時転帰と関連する

尾池 健児／ Kenji Oike

（茨城県厚生連総合病院土浦協同病院リハビリテーション部）

O74-3 急性脳梗塞に対する機械的血栓回収における医師と臨床工学技士の二人体制の構築

石田 陽平／ Yohei Ishida

（社会医療法人高清会高井病院透析室）

O74-4 臨床工学技士による麻酔補助業務が動脈穿刺時間に与える影響

青木 凌介／ Ryosuke Aoki

（社会医療法人社団蛸水会名戸ヶ谷病院ME科）

O74-5 Dynamic ReteamingによるNeuroCE形成から10年間の組織変遷～フォロワーとして支えてきたNeruoendVascular業務～

森田 斗南／ Tonan Morita

（聖隷福祉事業団聖隷横浜病院臨床工学科）

11/12

11/13

11/14

11/15

第1会場

第2会場

第3会場

第4会場

第5会場

第6会場

第7会場

第8会場

第9会場

第10会場

第11会場

第12会場

Meet the Expert4-4

10:20-11:20

WATCHMAN(経皮的左心耳閉鎖デバイス)で拓く脳卒中予防

—脳神経×循環器で考える新たな展望—

座長：矢澤 由加子／Yukako Yazawa

(広南病院血管内科)

ME4-4-1 WATCHMAN (左心耳閉鎖デバイス) による 心房細動マネジメントの真価

原 英彦／Hidehiko Hara

(東邦大学医療センター大橋病院)

ME4-4-2 WATCHMANで挑む脳卒中予防の進化

田中 寛大／Kanta Tanaka

(近畿大学病院脳卒中センター)

共催：Boston Scientific Japan K.K.

11/28

11/13

11/14

11/15

第1会場

第2会場

第3会場

第4会場

第5会場

第6会場

第7会場

第8会場

第9会場

第10会場

第11会場

第12会場

ハンズオンセミナー会場 (1F プラザ トラック)

ハンズオンセミナー 4-1

9:00-10:00

移動型X線ラボで実践！血管内治療セミナー&ハンズオン
-血栓回収術の基礎とSolitaire™ & REACT™活用法-③

H04-1 講師：佐藤 允之／ Masayuki Sato

(国立病院機構水戸医療センター)

共催：日本メドトロニック株式会社

※本セミナーは事前申込制です。

※前半の講義部分のみメドトロニック展示ブースにて中継を実施いたします。

後半のハンズオンの実技指導は事前申込者のみ対象となります。

11/12 水

11/13 木

11/14 金

11/15 土

ハンズオン
セミナー会場

ボスター
会場

リーガロイヤル
ホテル大阪

ボスター
閲覧

製品紹介セミナー
オンデマンド配信

ハンズオンセミナー 4-2

10:30-11:30

移動型X線ラボで実践！血管内治療セミナー&ハンズオン -脳動脈瘤コイル塞栓術とPRIMEコイルの活用法-③

H042 講師：根木 宏明／Hiroaki Neki

(浜松医科大学脳神経外科)

共催：日本メドトロニック株式会社

※本セミナーは事前申込制です。

※前半の講義部分のみメドトロニック展示ブースにて中継を実施いたします。

後半のハンズオンの実技指導は事前申込者のみ対象となります。

11/12
11/13
11/14
11/15
ハンズオン
セミナー会場
ポスター
会場
リーガロイヤル
ホテル大阪
ポスター
閲覧
製品紹介セミナー
オンデマンド配信