

## 頸動脈狭窄症、頭蓋内主幹動脈狭窄症

座長：井上 亨

福岡大学 脳神経外科

伊藤 義彰

大阪市立大学 神経内科

I1卒中S1-1 頸動脈狭窄、プラークの超音波診断の進歩  
ー造影エコーを中心にー

奈良県立医科大学 神経内科・脳卒中センター

斎藤 こずえ

## I1卒中S1-2 薬物療法の進歩

東京都済生会中央病院 神経内科

星野 晴彦

## I1卒中S1-3 頸動脈内膜剥離術の現状と進歩

岩手医科大学 脳神経外科

小笠原 邦昭

## I1卒中S1-4 頸動脈ステント留置術の現状と今後

広南病院 血管内脳神経外科

松本 康史

## I1卒中S1-5 頭蓋内主幹動脈狭窄症に対する頭蓋外内血管吻合術の現状と展望

東京女子医科大学 脳神経外科

川俣 貴一

## I1卒中S1-6 進行性脳卒中を呈する頭蓋内主幹動脈狭窄症例の血管内治療

東京医科歯科大学 血管内治療学

根本 繁

10:10 - 11:10 シンポジウム 2 (卒中 S2)

Late Breaking Clinical Trial

座長：山口 武典

国立循環器病研究センター

I1卒中S2-1 塞栓源不明の脳塞栓症に対するダビガトランの  
RE-SPECT ESUS 試験：日本人サブグループ解析

国際医療福祉大学 臨床医学研究センター 山王病院・山王  
メディカルセンター 脳血管センター

内山 真一郎

I1卒中S2-2 シロスタゾールを含めた抗血小板薬併用による  
ハイリスク脳梗塞患者の再発予防効果：  
CSPS.com 試験

国立循環器病研究センター

豊田 一則

I1卒中S2-3 積極的降圧療法の脳卒中再発予防効果に関する  
多施設共同無作為化比較試験 (RESPECT  
Study)

東京女子医科大学 脳神経内科

北川 一夫

11:20 - 12:00 特別講演 1 (卒中 IL1)

座長：木内 博之

山梨大学 脳神経外科

I1卒中IL1 Neurovascular mechanisms for injury and  
repair in the CNS

Massachusetts General Hospital, MA, USA

Eng H. Lo

13:20 - 14:00 文化講演 (卒中 CL)

座長：北川 一夫

東京女子医科大学 脳神経内科

I1卒中CL 野村流人材育成

野球評論家

野村 克也

野球解説者

角 盈男

## 14:00 - 14:40 招待講演 1 (卒外 IL1)

座長：伊達 勲  
岡山大学 脳神経外科

I1卒外IL1

### Natural history of AVMs - Helsinki series vs. ARUBA

Neurosurgery, Helsinki University and Helsinki University Hospital, Helsinki, Finland

Mika Niemelä

## 14:40 - 16:40 シンポジウム 3 (卒中 S3)

### 脳機能・病態から見た脳卒中画像診断の最前線

座長：五十嵐 博中  
新潟大学脳研究所統合脳機能研究センター 生体磁気共鳴学  
加藤 天美  
近畿大学 脳神経外科

I1卒中S3-1

#### 脳卒中による運動回路の再編と機能の描出

新潟大学脳研究所 システム脳病態学

上野 将紀

I1卒中S3-2

#### 急性期の Time Clock・組織予後と画像診断

日本医科大学 神経内科

青木 淳哉

I1卒中S3-3

#### 拡散強調画像を用いた脳卒中画像診断の最前線

京都府立医科大学 放射線科

山田 恵

I1卒中S3-4

#### DTI による機能予後評価・帰結予測

西宮協立脳神経外科病院 リハビリテーション科

小山 哲男

I1卒中S3-5

#### 脳血管・脳血管壁の画像診断

岩手医科大学 医歯薬総合研究所

佐々木 真理

I1卒中S3-6

#### 中枢性脳卒中後疼痛に関連した脳内ネットワークの探索

大阪大学 脳神経機能再生学/大阪大学 脳神経外科

細見 晃一

DAY 1

DAY 2

DAY 3

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13会場

第14会場

ポスター会場

DAY 1

I1卒中S3-7 安静時 fMRI を用いた脳卒中回復期の半側空間無視に関する評価

関西電力病院 リハビリテーション科/関西電力医学研究所  
リハビリテーション医学研究部

恵飛須 俊彦

DAY 2

DAY 3

第1会場

16:40 - 18:10 日本脳卒中学会・日本脳卒中の外科学会 合同シンポジウム1 (卒中 JS1)

## 脳梗塞急性期再開通療法—現状と課題—

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

木村 和美

日本医科大学 神経内科

第2会場

第3会場

I1卒中JS1-1 アルテプラゼ静注療法の効用と限界

自治医科大学 神経内科

藤本 茂

第4会場

I1卒中JS1-2 発症時刻不明脳梗塞へのアルテプラゼ適用

国立循環器病研究センター 脳血管内科

古賀 政利

第5会場

第6会場

I1卒中JS1-3 わが国における急性期脳梗塞に対する血管内治療：  
その現状と課題

兵庫医科大学 脳神経外科

吉村 紳一

第7会場

第8会場

I1卒中JS1-4 脳梗塞再開通療法のための画像診断の現状と課題

国立循環器病研究センター 脳卒中集中治療科

山上 宏

第9会場

I1卒中JS1-5 再開通療法における院内時短の現状と課題  
—無理していませんか？—

昭和大学江東豊洲病院 脳神経内科

神谷 雄己

第10会場

第11会場

第12会場

第13会場

第14会場

ポスター会場

18:10 - 19:00 Keynote Lecture1 (卒中 KL1)

## New era of AIS Treatment

座長：吉村 紳一  
兵庫医科大学 脳神経外科

I1卒中KL1-1 Patient Selection in Endovascular Stroke Treatment

Emory University, GA, USA  
Raul Gomes Nogueira

I1卒中KL1-2 Future directions of AIS treatment in Japan (共催：日本ストライカー株式会社)

国立循環器病研究センター 脳卒中集中治療科  
山上 宏

DAY 1

DAY 2

DAY 3

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13会場

第14会場

ポスター会場

8:30 - 10:30 シンポジウム 4 (卒中 S4)

脳虚血病態研究の進歩

— トランスレーショナルリサーチ —

座長：中瀬 裕之

奈良県立医科大学 脳神経外科

吾郷 哲朗

九州大学 病態機能内科

12卒中S4-1 脳虚血の治療標的としてのペリサイトの重要性

九州大学 病態機能内科

吾郷 哲朗

12卒中S4-2 急性期脳梗塞における脳軟膜動脈のS1P受容体1発現と側副血行路の発達

東京医科歯科大学 脳神経病態学

石橋 哲

12卒中S4-3 目覚ましい発展を遂げる脳血管内治療の側面からみたトランスレーショナルリサーチ

長崎大学 脳神経外科

堀江 信貴

12卒中S4-4 脳梗塞における無菌的炎症のメカニズム

東京都医学総合研究所 脳卒中ルネサンスプロジェクト/  
日本医療研究開発機構

七田 崇

12卒中S4-5 トランスレーショナルリサーチの実践

岐阜大学 神経内科・老年学

下畑 享良

12卒中S4-6 虚血誘導性多能性幹細胞

兵庫医科大学 先端医学研究所 先進脳治療学

松山 知弘

12卒中S4-7 脳虚血・再灌流処置に伴うミクログリア活性と炎症性サイトカイン産生に対するPeridininの効果の検討

高知大学 脳神経外科/高知大学 薬理学

上羽 佑亮

10:45 - 12:00 シンポジウム 1 (卒外 S1)

## Coil 優先で治療すべき中大脳動脈瘤はあるか？

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

水谷 徹

昭和大学 脳神経外科

- 12卒外S1-1 中大脳動脈瘤に対するコILING術の妥当性  
順天堂大学 脳神経血管内治療／順天堂大学 脳神経外科  
大石 英則
- 12卒外S1-2 中大脳動脈の塞栓術は必要か？ その適応と有用性について  
愛知医科大学 脳神経外科・脳血管内治療科  
宮地 茂
- 12卒外S1-3 コイル塞栓術に適した中大脳動脈瘤についての検討と治療成績  
国立病院機構大阪医療センター 脳神経外科  
木嶋 教行
- 12卒外S1-4 未破裂中大脳動脈瘤クリッピング術における虚血性合併症  
埼玉医科大学国際医療センター 脳卒中外科／埼玉医科大学国際医療センター 脳卒中センター  
武田 純一
- 12卒外S1-5 M1 上向き動脈瘤に対するコイル塞栓術の成績  
立川総合病院 循環器・脳血管センター 脳神経外科  
阿部 博史

DAY 1

DAY 2

DAY 3

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13会場

第14会場

ポスター会場

DAY 1  
12:10 - 13:10 ランチョンセミナー 1-1 (LS1-1)

ハイリスクな心房細動患者の抗凝固療法

座長：棚橋 紀夫

埼玉医科大学国際医療センター 神経内科

DAY 2  
DAY 3  
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13会場  
第14会場  
ポスター会場  
LS1-1-1 Challenges in Anticoagulation for AF - Renal Failure and Previous Stroke

Division of Neurology, Department of Medicine,  
McMaster University, Hamilton, Canada

Mike Sharma

LS1-1-2 脳梗塞急性期からの抗血栓療法：  
SAMURAI-NVAF 研究など

国立循環器病研究センター病院 脳血管内科

古賀 政利

共催：バイエル薬品株式会社

14:40 - 15:10 スポンサーセミナー (SS1)

座長：富本 秀和

三重大学 神経病態内科

SS1 Cerebral small vessel disease and Dementia – Overview –

University of Western Ontario, Ontario, Canada

Vladimir Hachinski

共催：第一三共株式会社

15:10 - 16:40 シンポジウム 5 (卒中 S5)

脳血管病と認知症

座長：阿部 康二

岡山大学 神経内科

猪原 匡史

国立循環器病研究センター 脳神経内科

12卒中S5-1 心房細動と認知症：機序の解明に向けて

国立長寿医療研究センター もの忘れセンター

佐治 直樹

12卒中S5-2 アルツハイマー型認知症への血管危険因子の関与

岡山大学 脳神経内科

山下 徹



- 12卒中S5-3 慢性腎臓病における脳小血管病と認知症  
国立循環器病研究センター 脳血管内科  
三輪 佳織
- 12卒中S5-4 アルツハイマー病と Glymphatic 系  
大阪市立大学 神経内科  
伊藤 義彰
- 12卒中S5-5 微小脳出血と認知機能障害 - update -  
佐賀大学 神経内科  
薬師寺 祐介

## 16:40 - 18:40 シンポジウム 6 (卒中 S6)

## 頸動脈・頭蓋内動脈病変研究の進歩

座長：山田 和雄  
名古屋市総合リハビリテーションセンター  
永廣 信治  
徳島大学病院

- 12卒中S6-1 CAS 後過灌流症候群を予防する新戦略；  
極高度狭窄病変にステント狭窄を意図的に残す  
湘南鎌倉総合病院 脳卒中センター 脳卒中診療科  
森 貴久
- 12卒中S6-2 症候性頭蓋内動脈硬化性狭窄に対する経皮的血管形成術における虚血性合併症の画像的危険因子に関する検討  
亀田総合病院 脳神経外科/チューリッヒ大学病院 神経放射線科  
門岡 慶介
- 12卒中S6-3 頭蓋内主幹動脈狭窄における RNF213 変異検索の意義  
東京大学医学部附属病院 脳神経外科  
堂福 翔吾
- 12卒中S6-4 頸動脈と冠動脈の Agatston calcium score と危険因子の関連  
福井赤十字病院 脳神経外科/国立循環器病研究センター病院 脳神経外科  
佐野 徳隆

# 進化を遂げた脳卒中医学・医療の今後の展望

— 次世代へのメッセージ: We can treat stroke —

DAY  
1

- 12卒中S6-5 新しい血管内画像診断装置を用いた頸動脈プラーク評価  
— NIRS-IVUS による CAS ハイリスクプラークの同定 —

奈良県立医科大学 脳神経外科

中川 一郎

DAY  
2

DAY  
3

- 12卒中S6-6 Crescendo TIA/stroke in evolution で発症した頸動脈狭窄症に対する CEA/CAS の治療成績  
神戸市立西神戸医療センター 脳神経外科

細田 弘吉

第1会場

第2会場

- 12卒中S6-7 頸部内頸動脈狭窄症例における周術期 IMZ SPECT と高次脳機能の検討

山梨大学 脳神経外科

橋本 幸治

第3会場

第4会場

- 12卒中S6-8 都市部地域住民による頸動脈プラーク進展の古典リスク因子に関する追跡研究: 吹田研究

国立循環器病研究センター 予防健診部

小久保 喜弘

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13会場

第14会場

ポスター会場

## 技術認定医養成講座

「脳卒中の外科をマスターしよう：  
CEA (shunt 不使用)」

座長・ミニレクチャー：

宇野 昌明

川崎医科大学 脳神経外科

13卒外EVS1

術中虚血性合併症0を目指した CEA の基本手技

京都大学 脳神経外科

吉田 和道

## 中大脳動脈瘤：クリッピングメソッド

座長：森 健太郎

防衛医科大学校 脳神経外科

一ツ松 勤

新古賀病院 脳卒中脳神経センター 脳神経外科

13卒外MSY1-1

M1 分岐部動脈瘤の3D-CTA を用いた破裂部位  
予測と破裂モデルを用いた術中破裂の対処練習

防衛医科大学校 脳神経外科

和田 孝次郎

13卒外MSY1-2

Pterional Keyhole Approach による未破裂  
中大脳動脈瘤クリッピング術：

普遍化するための様々な工夫

関西労災病院 脳神経外科

豊田 真吾

13卒外MSY1-3

中大脳動脈瘤に対する理想的 Closure Line の実現

北海道大学 脳神経外科

伊藤 康裕

13卒外MSY1-4

中大脳動脈瘤手術における静脈造影

－3DCTA と ICG を用いた phlebography の  
有用性－

奈良県立医科大学 脳神経外科

本山 靖

## 進化を遂げた脳卒中医学・医療の今後の展望

— 次世代へのメッセージ: We can treat stroke —

DAY 1

I3卒外MSY1-5 破裂性中大脳動脈瘤に対する脳表情報の可視及び投影化を用いた術前プランニングの検討

香川県立中央病院 脳神経外科

藏本 智士

DAY 2

I3卒外MSY1-6 未破裂中大脳動脈瘤への開頭クリッピングと関連するリスク因子の検討

東京女子医科大学 脳神経外科

石川 達也

DAY 3

第1会場

I3卒外MSY1-7 中大脳動脈瘤に対する血行再建併用クリッピング術

藤田医科大学 脳卒中科

小田 淳平

第2会場

第3会場

12:10 - 13:10 ランチョンセミナー 1-2 (LS1-2)

第4会場

脳神経内科医のエキスパートが語る！  
血栓回収療法の流儀

座長：吉村 紳一

兵庫医科大学 脳神経外科学講座

第5会場

第6会場

LS1-2-1 熊本赤十字病院 神経内科

進藤 誠悟

第7会場

LS1-2-2 広南病院 脳血管内科

板橋 亮

第8会場

共催：日本メドトロニック株式会社

第9会場

第10会場

第11会場

第12会場

第13会場

第14会場

ボスター会場

14:40 - 15:40 アフタヌーンセミナー 1-1 (AS1-1)

『Wingspan® Stent System』  
 ～頭蓋内動脈狭窄症治療の変遷と現在地～

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

AS1-1-1 Wingspan® Stent System 国内承認と製造  
販売後調査の結果

神戸市立医療センター中央市民病院 脳神経外科

坂井 信幸

AS1-1-2 治験および初期経験から読む、頭蓋内動脈狭窄症  
治療の実際

愛知医科大学 脳神経外科

宮地 茂

AS1-1-3 治療戦略、患者選択、テクニカルチップスの実際  
聖マリアンナ医科大学 東横病院脳卒中センター

植田 敏浩

共催：日本ストライカー株式会社

15:40 - 16:15 教育ビデオセミナー 2 (卒外 EVS2)

## 技術認定医養成講座

「脳卒中の外科をマスターしよう：  
CEA (shunt 使用)」

座長・ミニレクチャー：

上山 憲司

社会医療法人 医仁会 中村記念病院 脳神経外科

I3卒外EVS2 シャントを用いた CEA

川崎医科大学 脳神経外科

八木 謙次

DAY 1

DAY 2

DAY 3

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13会場

第14会場

ボスツア会場

DAY  
1

16:15 - 16:50 教育ビデオセミナー 3 (卒外 EVS3)

技術認定医養成講座

「脳卒中の外科をマスターしよう：  
STA-MCA bypass」

座長・ミニレクチャー：  
森岡 基浩  
久留米大学 脳神経外科

13卒外EVS3 STA-MCA bypass

徳島大学 脳神経外科  
高木 康志

DAY  
2

DAY  
3

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13会場

第14会場

ボスター会場

16:50 - 17:25 教育ビデオセミナー 4 (卒外 EVS4)

技術認定医養成講座

「脳卒中の外科をマスターしよう：  
STA-SCA & OA-PICA bypass」

座長・ミニレクチャー：  
井上 亨  
福岡大学 脳神経外科

13卒外EVS4 後頭蓋窩バイパス術 OA-PICA, STA-SCA について

東京大学 脳神経外科  
中富 浩文

17:25 - 18:00 教育ビデオセミナー 5 (卒外 EVS5)

技術認定医養成講座

「脳卒中の外科をマスターしよう：  
high-flow bypass」

座長・ミニレクチャー：  
大里 俊明  
中村記念病院 診療部

13卒外EVS5 安全確実な high flow bypass を目指して

東北大学 脳神経外科  
遠藤 英徳

## 8:30 - 9:00 教育講演 1 (卒中 EL1)

座長：川口 正一郎  
 阪奈中央病院 脳神経外科

I4卒中EL1 脳血行動態を超音波でみる  
 大阪府立病院機構 大阪急性期・総合医療センター 脳神経内科  
 坂口 学

## 9:00 - 9:30 教育講演 2 (卒中 EL2)

座長：永田 栄一郎  
 東海大学 神経内科

I4卒中EL2 脳卒中の神経症候学：眼球運動障害  
 横浜市立脳卒中・神経脊椎センター 神経内科  
 城倉 健

## 9:30 - 10:00 教育講演 3 (卒中 EL3)

座長：宇高 不可思  
 一般財団法人 住友病院 神経内科

I4卒中EL3 脳卒中診療における神経心理学  
 東京女子医科大学 脳神経内科  
 吉澤 浩志

## 10:00 - 10:30 教育講演 4 (卒中 EL4)

座長：畑澤 順  
 大阪大学 核医学

I4卒中EL4 急性期脳梗塞のCT、MRI  
 獨協医科大学埼玉医療センター 脳神経内科  
 赤岩 靖久

10:30 - 11:00 教育講演 5 (卒中 EL5)

座長：中川原 讓二

大阪なんばクリニック 脳神経外科

I4卒中EL5 PET 脳循環測定に基づく治療

滋賀県立総合病院 研究所 画像研究部門

山内 浩

12:10 - 13:10 ランチョンセミナー 1-3 (LS1-3)

国産初！ Tron FX 血栓除去デバイスの国内治験  
データ～日本から世界へ～

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

LS1-3-1

日本から世界へ！ Tron FX の特徴と臨床試験成績

国立循環器病研究センター 脳血管内科

山上 宏

LS1-3-2

日本から世界へ！ Tron FX による血栓回収療  
法の新たな可能性

神戸市立医療センター中央市民病院 脳神経外科

今村 博敏

共催：株式会社 JIMRO

14:40 - 15:40 アフタヌーンセミナー 1-2 (AS1-2)

抗凝固療法の中和と再開：実践と理論的根拠

座長：鈴木 倫保

山口大学医学部 脳神経外科

コメンテーター：

末廣 栄一

山口大学医学部 脳神経外科

豊田 一則

循環器病研究センター 脳血管内科

矢坂 正弘

国立九州医療センター 脳血管・神経内科

共催：WebMD Global LLC



## 15:40 - 16:10 教育講演 6 (卒中 EL6)

座長：小久保 喜弘  
 国立循環器病研究センター 予防健診部

I4卒中EL6 脳卒中の疫学  
 九州大学 衛生・公衆衛生学  
 秦 淳

## 16:10 - 16:40 教育講演 7 (卒中 EL7)

座長：井林 雪郎  
 特定医療法人 誠愛リハビリテーション病院

I4卒中EL7 脳卒中の一次予防  
 公益財団法人 東京都保健医療公社 大久保病院 脳神経内科  
 堤 由紀子

## 16:40 - 17:10 教育講演 8 (卒中 EL8)

座長：高木 誠  
 東京都済生会中央病院

I4卒中EL8 脳梗塞の病型診断と潜因性脳梗塞  
 埼玉医科大学国際医療センター 神経内科・脳卒中内科  
 高尾 昌樹

## 17:10 - 17:40 教育講演 9 (卒中 EL9)

座長：細見 直永  
 広島大学 脳神経内科

I4卒中EL9 脳卒中の血液所見、バイオマーカー  
 戸田中央総合病院 脳神経内科/東京女子医科大学 脳神経内科  
 丸山 健二

DAY 1

DAY 2

DAY 3

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13会場

第14会場

ボスライ会場

DAY 1

17:40 - 18:10 教育講演 10 (卒中 EL10)

座長：水野 敏樹

京都府立医科大学 神経内科

DAY 2

DAY 3

I4卒中EL10 非心原性脳梗塞の二次予防：抗血小板療法

京都第二赤十字病院 脳神経内科

永金 義成

第1会場

第2会場

第3会場

第4会場

18:10 - 18:40 教育講演 11 (卒中 EL11)

座長：田中 耕太郎

小金井リハビリテーション病院 神経内科

I4卒中EL11 心原性脳塞栓症の二次予防：抗凝固療法

獨協医科大学病院 脳卒中センター／獨協医科大学 脳神経内科／獨協医科大学病院 超音波センター

竹川 英宏

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13会場

第14会場

ボスター会場

## 8:30 - 8:50 文献紹介 (スパズム B11)

15スパズムB11 文献レビュー 基礎編  
富山大学 脳神経外科  
黒田 敏

## 8:50 - 9:10 文献紹介 (スパズム B12)

15スパズムB12 文献レビュー 臨床編  
三重大学 脳神経外科  
鈴木 秀謙

## 9:10 - 9:30 会長講演 (スパズム PL)

座長：伊達 勲  
岡山大学 脳神経外科

15スパズムPL リアルワールドにおける脳血管攣縮予防・治療  
の実態  
秋田県立脳血管研究センター 脳神経外科診療部  
石川 達哉

共催：旭化成ファーマ株式会社

DAY 1

DAY 2

DAY 3

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13会場

第14会場

ボスツム会場

9:30 - 10:35 シンポジウム 1 (スパズム S1)

Day0-1 のエビデンスとニュアンス

座長：森岡 基浩

久留米大学 脳神経外科

井川 房夫

島根県立中央病院 脳神経外科

くも膜下出血の転帰を改善させるためには、発症超急性期から DIND の予防を意識した、数多くの選択と取り組みが必要になります。このシンポジウムでは超急性期の課題について以下の論点などから討論します。

1. スパズムの予防も見すえて開頭術を行うのか、血管内治療を行うのか。
2. 治療 modality の選択によって、ドレナージの選択や管理方法、急性期に血腫の排除をどこまで、どのように行うべきなのか。
3. 抗血小板薬の内服や、洗浄液の性質、tPA、ウロキナーゼによる洗浄など、術前後・術中の薬剤の使用はどうするべきなのか。

15スパズムS1-1 くも膜下出血に対する急性期開頭手術によるウロキナーゼを用いた脳槽血腫洗浄の技術と脳血管攣縮予防効果

社会医療法人 禎心会 札幌禎心会病院 脳神経外科

太田 伸郎

15スパズムS1-2 破裂脳動脈瘤コイル塞栓術における spasm 対策 - Sylvian hematoma を伴う例における成績と問題点 -

立川総合病院 循環器・脳血管センター 脳神経外科

阿部 博史

15スパズムS1-3 開頭手術後と血管内治療後の脳血管攣縮の比較

神戸市立医療センター中央市民病院 脳神経外科

今村 博敏

15スパズムS1-4 高齢者くも膜下出血の危険因子 - modified WFNS grading サブ解析研究 -

島根県立中央病院 脳神経外科

日高 敏和

15スパズムS1-5 くも膜下出血予後不良例に対して早期脳損傷が及ぼす影響の検討

慶應義塾大学 脳神経外科

高橋 里史

## DIND を多角的に捉える

座長：大須賀 浩二

愛知医科大学 脳神経外科

間瀬 光人

名古屋市立大学 脳神経外科

15スパズム01-1

くも膜下出血後のラット海馬における STAT3  
の活性化について

愛知医科大学 脳神経外科

大須賀 浩二

15スパズム01-2

脳血管攣縮における IL-33 の役割：  
発見の経緯と文献的考察甲府脳神経外科病院 脳神経外科／東京女子医科大学東医療  
センター 脳神経外科

恩田 英明

15スパズム01-3

高脂肪食投与ラットにおける脳組織及び頭蓋内  
血管と HMGB1 との関連

岡山大学 脳神経外科

高橋 悠

15スパズム01-4

くも膜下出血超急性期における皮質脱分極と細  
胞外グルタミン酸濃度が脳障害に与える影響

岡山大学 脳神経外科

村井 智

15スパズム01-5

腎除神経術はラットくも膜下出血後の中枢性交  
感神経活性化を抑制し脳血管攣縮を軽減する

熊本大学 生体機能薬理学／熊本大学 脳神経外科

岳元 裕臣

15スパズム01-6

くも膜下出血発症急性期における血漿トロンビ  
ン切断型オステオポンチン測定の有用性

三重大学 脳神経外科

金丸 英樹

15スパズム01-7

くも膜下出血後の血漿中テネイシン C 濃度測定  
の意義

三重中央医療センター 脳神経外科／三重大学 脳神経外科

中野 芙美

15スパズム01-8

重症くも膜下出血患者に対する水素点滴投与及  
び脳槽内マグネシウム投与療法の有効性

防衛医科大学校 脳神経外科

竹内 誠

DAY 1

DAY 2

DAY 3

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13会場

第14会場

ポスター会場

12:10 - 13:10 ランチョンセミナー 1-4 (LS1-4)

座長：石川 達哉

秋田県立脳血管研究センター 脳神経外科診療部

LS1-4

超迅速 150- ガス PET 検査の実用化と有用性  
— 急性期の脳循環代謝測定に向けて

国立循環器病研究センター 放射線部 / Faculty of  
Biomedicine, University of Turku Research Director,  
Turku PET Centre

飯田 秀博

共催：シーメンスヘルスケア株式会社

15:10 - 16:25 シンポジウム 2 (スパズム S2)

Day1 からのエビデンスとニュアンス (1)

座長：糟谷 英俊

東京女子医科大学 東医療センター 脳神経外科

大熊 洋揮

弘前大学 脳神経外科

無事動脈瘤の止血処置は果たしました。さあこれからどのように2週間を乗り切っていきましょうか。このシンポジウムでは術後すぐから始める一般の患者管理について、次の論点などから討論します。

1. 予防的な薬剤の投与をどうするか (シロスタゾール、スタチン、EPA 製剤はどのように投与するのか。降圧はするのか、抗けいれん薬は使うのか。ファスジル、オザグレル、はルーチンに使うのか。ニカルジピンはどのように使えば効果があるのか)。またこれらの治療はどのように組み合わせるべきなのか。
2. ドレーンの留置の種類やその期間 (脳室、脳槽、腰椎)、脳槽灌流のは是非と方法、髄液排除と感染予防をどうするか。
3. 早期離床の取り組みや急性期リハビリテーションについてどうあるべきなのか。

15スパズムS2-1

破裂脳動脈瘤患者における持続脳槽洗浄と多剤  
薬物治療によるスパズム予防の治療成績

埼玉医科大学国際医療センター 脳神経外科

小野寺 康暉

15スパズムS2-2

岡山大学における脳血管攣縮に対する薬物療法  
と髄液管理の治療成績

岡山大学 脳神経外科

菱川 朋人

15スパズムS2-3

脳血管攣縮予防と予後改善への取り組み  
—シロスタゾール・スタチン・くも膜形成の効果  
検討—

弘前大学 脳神経外科

奈良岡 征都

15スパズムS2-4

シロスタゾールを増量する治療プロトコールによるくも膜下出血予後改善効果

三重大学 脳神経外科

芝 真人

15スパズムS2-5

カルシウムブロッカー持続静注をベースとした血管攣縮予防治療戦略

奈良県立医科大学 脳神経外科

本山 靖

15スパズムS2-6

EPA 大量療法におけるくも膜下出血後脳血管攣縮の予防効果

聖隷浜松病院 脳神経外科

中戸川 裕一

## 16:25 - 16:50 ポスターセッション (スパズム P1)

## 臨床の諸問題

座長：坂本 誠

鳥取大学 脳神経外科

15スパズムP1-1

症候性脳血管攣縮 ZERO を見据えた破裂脳動脈瘤の外科治療

社会医療法人 清風会 五日市記念病院 脳神経外科

坪井 俊之

15スパズムP1-2

頭部 CT におけるくも膜下出血スコア化による脳血管攣縮発生予測

済生会熊本病院 脳卒中センター 脳神経外科 /

熊本大学 脳神経外科

竹崎 達也

15スパズムP1-3

TCD による拍動係数 (PI:Pulsatility Index) を用いたくも膜下出血周術期の脳血管攣縮の評価

川崎市立多摩病院 (指定管理者 学校法人聖マリアンナ医科大学) 脳神経外科

中山 博文

15スパズムP1-4

カテコラミン心筋症合併例に対するスパズム管理

秋田県立脳血管研究センター 脳神経外科

古谷 伸春

15スパズムP1-5

くも膜下出血後の予後規定因子についての検討

三重大学附属病院 脳神経外科

川北 文博

DAY 1

DAY 2

DAY 3

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13会場

第14会場

ポスター会場

16:50 - 17:45 シンポジウム 3 (スパズム S3)

Day1 からのエビデンスとニュアンス (2)

座長: 佐々木 達也

東北医科薬科大学 脳神経外科

森 健太郎

防衛医科大学校 脳神経外科

無事動脈瘤の止血処置は果たしました。さあこれからどのように2週間を乗り切っていきましょうか。このシンポジウムでは術後すぐから始める一般の患者管理について、引き続き次の論点などから討論します。

4. 輸液・輸血を含む体液コントロール (輸血の是非、体液量のモニタリング、鉍質コルチコイドの効果、PICCOの使用)、体温管理をどうするか。
5. 栄養・食事の管理をどうするか。
6. 症候性脳血管攣縮の早期診断をどのように行うか (臨床兆候、神経学的所見、CT、MRI、TCD、SPECT、perfusion CT・MRI、NIRS など)。またCSDのモニタリングやなど新しい病態管理や患者管理についても取り上げます。

15スパズムS3-1

Arterial Spin Labeling 灌流画像によるくも膜下出血後の微小循環障害評価の試み

弘前大学 脳神経外科

奈良岡 征都

15スパズムS3-2

脳血管攣縮に対する Hyperdynamic 療法

亀田総合病院 脳神経外科

波出石 弘

15スパズムS3-3

くも膜下出血後 cortical spreading depolarization の発生リスク因子

山口大学 脳神経外科

岡 史朗

15スパズムS3-4

重症くも膜下出血患者に対する積極的平温療法

香川大学 脳神経外科

岡内 正信



## 症候性スパズム治療のエビデンスとニュアンス

座長：小笠原 邦昭

岩手医科大学 脳神経外科

岩淵 聡

東邦大学医療センター大橋病院 脳神経外科

症候性脳血管攣縮が発症したとき、また症候や検査結果から脳血管攣縮のリスクが高いとき、どのように対応すべきでしょうか。このシンポジウムでは症候性脳血管攣縮（あるいは無症候のうちから）への対応の仕方として

1. 一般に言う Triple H therapy、Hyperdynamic therapy、血管内治療、その他の治療による介入のタイミングはどうするか
2. これらの治療の具体的なやり方はどうしているのか、そしてその治療成績はどうか、
3. 各施設が独自に取り組まれているいろいろな個別的治療のニュアンスと治療成績

などについて討論します。

15スパズムS4-1

## 症候性脳血管攣縮の早期検出と治療戦略

弘前大学 脳神経外科

嶋村 則人

15スパズムS4-2

## 脳血管攣縮に対する hyperdynamic 療法

秋田県立脳血管研究センター 脳神経外科診療部

師井 淳太

15スパズムS4-3

症候性脳血管攣縮に対する脳血管内治療：  
自施設経験

一般財団法人 広南会 広南病院 血管内脳神経外科

佐藤 健一

15スパズムS4-4

症候性脳血管攣縮治療成績研究における SVS  
grade による評価の意義

東京共済病院 救急科・脳神経外科

佐藤 章

第6会場 (パシフィコ横浜 会議センター 3階 311 + 312)

8:30 - 9:50 脳卒中学会学会賞候補口演 (卒中 OA)

座長：西山 和利

北里大学 脳神経内科

吉峰 俊樹

医療法人 医誠会 法人本部

16卒中OA-1 脳梗塞患者における脳微小出血と脳卒中再発の  
関係 :Fukuoka Stroke Registry

国立病院機構九州医療センター 脳血管・神経内科

森田 隆雄

16卒中OA-2 慢性脳虚血に対する血行再建術後の " 低酸素環  
境下生存脳組織 " の消失は認知機能改善と関連  
しているか？

岩手医科大学 脳神経外科

島田 泰良

16卒中OA-3 腸内細菌叢の異常と脳虚血急性期における LPS  
を介した炎症

順天堂大学 脳神経内科

栗田 尚英

16卒中OA-4 急性期脳梗塞における malignant profile を決  
定する DWI-ASPECTS 及び虚血コア体積の検証

国立循環器病研究センター 脳神経内科

吉本 武史

16卒中OA-5 微小塞栓と脳アミロイド血管症による皮質微小  
梗塞：3T-MRI による検出と鑑別の試み

三重大学 脳神経内科

石川 英洋

16卒中OA-6 歯の欠損数と栄養状態 脳梗塞の転帰について

広島大学 脳神経内科

志賀 裕二

16卒中OA-7 脳動脈瘤の破裂と vasa vasorum 形成の関連

滋賀医科大学 脳神経外科

宮田 悠

16卒中OA-8 破裂脳動脈瘤症例の小型化・高齢化・更なる女  
性化 ～単一施設40年間の長期データの解析  
結果より～

島根県立中央病院 脳神経外科

大庭 秀雄

9:50 - 10:40 一般口演 1 (卒中 O-001)

## 脳卒中全般 リスク評価

座長：栗山 長門

京都府立医科大学 地域保健医療疫学

- 16卒中O-001-1 脳小血管病変と運動機能との関連性について  
東京女子医科大学 脳神経内科  
久保田 愛
- 16卒中O-001-2 検診受診者における無症候性脳梗塞、白質病変と脳卒中リスクスコアとの関連性の検討  
日本医科大学 神経内科  
西山 康裕
- 16卒中O-001-3 頸動脈超音波検査とヘッドアップティルト試験の変法を組み合わせた頭蓋内血管狭窄の新規検出法  
自治医科大学 神経内科  
松蘭 構佑
- 16卒中O-001-4 超音波検査による部位別頸動脈プラーク進展様式の検討  
横浜市立脳卒中・神経脊椎センター 臨床検査部  
宮地 美貴子
- 16卒中O-001-5 内科的加療された内頸動脈狭窄症例における頸部血管造影超音波とBB-MRIによる脳卒中発症と予後検討  
川崎医科大学 脳卒中医学教室  
植村 順一
- 16卒中O-001-6 PCSK9阻害薬による頸動脈プラークの質的量的変化  
滋賀県立総合病院 脳神経外科  
宗光 俊博

10:40 - 11:40 一般口演 1 (卒外 O-001)

## 手術トレーニング

座長：鎌田 恭輔

旭川医科大学 脳神経外科

- 16卒外O-001-1 初期後期研修における living animal model を用いたバイパstraining  
札幌医科大学 脳神経外科  
三上 毅

DAY 1

DAY 2

DAY 3

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13会場

第14会場

ポスター会場

DAY 1

16卒外O-001-2 血管吻合をより手際良く安全に行うために実践している細やか工夫

社会医療法人 嵐陽会 三之町病院 脳神経外科

中川 忠

DAY 2

16卒外O-001-3 献体を用いた手術トレーニングの有用性について

名古屋大学 脳神経外科

宇田 憲司

DAY 3

16卒外O-001-4 実体モデルによる脳動脈瘤クリッピング術のトレーニング —初期研修医の立場から—

自治医科大学附属病院 脳神経外科

古橋 柚莉

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13会場

第14会場

ポスター会場

16卒外O-001-5 自作立体モデルを用いた脳動脈瘤クリッピングのトレーニング

自治医科大学 脳神経外科

益子 敏弘

16卒外O-001-6 脳動脈瘤 two way surgeon を育てるための simulation による training

静岡赤十字病院 脳神経外科

天神 博志

16卒外O-001-7 脳動脈瘤手術治療に及ぼすノンテクニカルスキル要因の検討

名古屋市立東部医療センター

金井 秀樹

## 12:10 - 13:10 ランチョンセミナー 1-5 (LS1-5)

### 先を見据えた抗凝固療法の新戦略

座長：橋本 洋一郎

熊本市民病院 神経内科

LS1-5-1

“Think FAST”campaign 始動

—高齢者頭部外傷の現実と問題点—

山口大学大学院医学系研究科 脳神経外科学

鈴木 倫保

LS1-5-2

中和剤プリズバインドと脳を護るプラザキサによる脳梗塞二次予防

国立病院機構九州医療センター 脳血管センター

矢坂 正弘

共催：日本ベーリンガーインゲルハイム株式会社

14:00 - 14:50 一般口演 2 (卒中 O-002)

## 血栓回収療法

座長：早川 幹人

筑波大学 脳卒中予防・治療学

16卒中O-002-1 愛知県での急性期脳梗塞に対する血栓回収療法の現状と提供体制

名古屋大学 脳神経外科

泉 孝嗣

16卒中O-002-2 東京都脳卒中救急搬送体制による血栓回収療法への影響

国立国際医療研究センター病院 脳神経外科

坂倉 悠哉

16卒中O-002-3 血管内治療専門医が不在である当施設における経皮的急性期血行再建術の現状

国立病院機構南和歌山医療センター 脳神経外科

伊藤 雅矩

16卒中O-002-4 東京都での stroke bypass 導入の検討

独立行政法人 国立病院機構災害医療センター 神経内科

佐川 博貴

16卒中O-002-5 急性期脳卒中診療「脳卒中スクランブル」の導入と効果

高知県・高知市病院企業団立 高知医療センター 脳神経外科

福田 真紀

16卒中O-002-6 本邦における脳卒中病院前救護における地域格差：全国消防本部アンケートより

九州大学 脳神経外科

有村 公一

14:50 - 15:50 一般口演 3 (卒中 O-003)

## 脳卒中医療体制 1

座長：美原 盤

公益財団法人 脳血管研究所附属 美原記念病院

16卒中O-003-1 脳卒中診療体制で重要なこととは(脳神経外科研修医の立場から)

牧田総合病院 脳神経外科／牧田総合病院 脊椎脊髄センター  
／東京女子医科大学 脳神経外科

森田 修平

DAY 1

DAY 2

DAY 3

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13会場

第14会場

ポスター会場

DAY 1

16卒中O-003-2 院内脳卒中初期対応レクチャーの啓発効果に関する研究

東京慈恵会医科大学 神経内科

貴田 浩之

DAY 2

16卒中O-003-3 院内発症脳卒中への初期対応に関する講習実施による看護師への教育効果

杏林大学医学部附属病院 脳卒中センター

綾野 水樹

DAY 3

第1会場

16卒中O-003-4 院内発症脳卒中対応への取り組み 第一報  
— 初期研修医の視点 —

杏林大学医学部附属病院 脳卒中センター

河野 由布子

第2会場

第3会場

16卒中O-003-5 記事アクセス数からみる NIH Stroke Scale 項目別情報の必要度の検討

総合青山病院 脳・脊髄センター

野村 契

第4会場

第5会場

16卒中O-003-6 脳卒中患者に対する治療就労両立支援

東京労災病院 脳神経外科 / 東京労災病院 両立支援部

加藤 宏一

第6会場

16卒中O-003-7 脳卒中における医療機器開発  
— レジストリ研究を含めて —

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

根木 宏明

第7会場

第8会場

15:50 - 16:50 一般口演 4 (卒中 O-004)

脳卒中全般 その他

座長: 亀井 聡

日本大学 神経内科

第10会場

16卒中O-004-1 家庭内閉鎖空間における脳卒中発症:  
高齢化社会における課題

済生会宇都宮病院 脳卒中センター 脳神経外科

稲榊 丈司

第12会場

16卒中O-004-2 当院における院内発症脳梗塞の後方視的研究

徳島大学 脳神経外科

山口 泉

第13会場

第14会場

ポスター会場

16卒中O-004-3

脳卒中患者における病前の降圧治療未介入の実態とその影響について

黒石市国民健康保険 黒石病院 脳神経外科

小笠原 ゆかり

16卒中O-004-4

脳出血における発症前抗血栓薬の影響 DOACは脳出血を減少させているか？

浜松医療センター 脳神経外科

中山 禎司

16卒中O-004-5

脳卒中患者の入院中死亡率と入院時体格指数、血清アルブミン値の関係

市立四日市病院 脳神経外科

吉田 光宏

16卒中O-004-6

虚血性脳卒中と出血性脳卒中の同時発生についての検討

国立国際医療研究センター病院 脳神経外科

山口 翔史

16卒中O-004-7

脳卒中鑑別における救急搬入患者の訴える症状と初療時バイタルサインの有用性

一般財団法人 黎明郷 弘前脳卒中・リハビリテーションセンター 内科

白戸 弘志

16:50 - 18:00 一般口演5 (卒中 O-005)

## 脳卒中全般 合併症

座長：米山 琢

東京女子医科大学東医療センター 脳神経外科

16卒中O-005-1

脳卒中後てんかん発症に関する観察研究 (INPOSE 研究)

奈良県立医科大学 脳神経外科

山田 修一

16卒中O-005-2

脳卒中後てんかんはいつ発症するか？地域脳卒中・てんかんセンターにおける単施設報告

TMG あさか医療センター 脳卒中・てんかんセンター 脳神経外科

中本 英俊

16卒中O-005-3

脳卒中後の難治性てんかんに対し外科治療を行った一例

東京医科大学八王子医療センター 脳神経外科

須永 茂樹

DAY 1  
16卒中O-005-4 クモ膜下出血後に留置した腰椎ドレナージにより脊髄空洞症を合併した一例

社会医療法人 寿会 富永病院 脳神経外科

浜田 万葉

DAY 2  
DAY 3  
16卒中O-005-5 脳卒中急性期における嚥下造影検査と舌圧、反復唾液嚥下テストの比較検討

翠清会 梶川病院 脳神経内科

中森 正博

16卒中O-005-6 けいれんを伴わない脳卒中後てんかん例の特徴

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

傳 和真

16卒中O-005-7 脳卒中患者のせん妄

大阪脳神経外科病院

西田 岳史

16卒中O-005-8 当院における脳血管内治療後穿刺部出血の検討

名古屋大学 脳神経外科

大島 良介

第4会場  
第5会場  
第6会場  
18:00 - 18:40 一般口演 6 (卒中 O-006)

第7会場  
脳ドック

座長：桂 研一郎

国際医療福祉大学三田病院 予防医学センター・神経内科

第8会場  
第9会場  
16卒中O-006-1 血糖関連指標 (HbA1c, グリコアルブミン) と大脳白質病変の関連：久山町研究

九州大学 衛生・公衆衛生学/九州大学 病態機能内科

古田 芳彦

第10会場  
16卒中O-006-2 炎症機序は深部白質病変を介して血管性うつ病もしくはアパシーに關与する

国立病院機構 肥前精神医療センター 臨床研究部

八尾 博史

第11会場  
第12会場  
16卒中O-006-3 『モービルMRIによる脳の検診』検診者と当院『脳ドック』検診者における受診時血圧の検討

社会医療法人 医仁会 中村記念病院 脳神経外科

上山 憲司

第13会場  
第14会場  
16卒中O-006-4 脳動脈瘤予防治療に有効な脳スクリーニング

静岡赤十字病院 脳神経外科

天神 博志



I6卒中O-006-5

## 当院の脳ドック MR angiography における未破裂脳動脈瘤発見率と性別、発生部位別に関する検討

AOI 国際病院 脳神経外科

今泉 陽一

DAY 1

DAY 2

DAY 3

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13会場

第14会場

ポスター会場

8:30 - 9:30 一般口演 2 (卒外 O-002)

## 内頸動脈瘤 (外科治療)

座長: 村田 英俊

横浜市立大学 脳神経外科

17卒外O-002-1 内頸動脈瘤手術に対する硬膜外・内前床突起削除の適応

東京医科大学茨城医療センター 脳神経外科

齋田 晃彦

17卒外O-002-2 内頸動脈先端部近傍動脈瘤の臨床的特徴と手術における注意点

獨協医科大学病院 脳神経外科

深谷 春介

17卒外O-002-3 傍前床突起部未破裂動脈瘤に対するクリッピング手技と今後の展望

藤田医科大学 ぼんたね病院 脳神経外科

山田 康博

17卒外O-002-4 内頸動脈後交通動脈瘤クリッピングにおけるテント切開の有用性

日本医科大学多摩永山病院 脳神経外科

亦野 文宏

17卒外O-002-5 開頭術と脳血管内治療を同等に行う単一施設における内頸動脈後交通動脈分岐部動脈瘤の治療成績に関する検討

埼玉医科大学 国際医療センター 脳卒中外科 /

埼玉医科大学 国際医療センター 脳卒中センター

柴田 碧人

17卒外O-002-6 内頸動脈—後交通動脈分岐部脳動脈瘤に対する治療戦略

会津中央病院 脳神経外科

前田 佳一郎

17卒外O-002-7 ICPC AN に対する trans anterior petroclinoid fold approach の有効性

千葉徳洲会病院 脳神経外科

北原 功雄

9:30 - 10:30 一般口演 3 (卒外 O-003)

## 未破裂脳動脈瘤 (外科治療) 1

座長：中山 若樹  
北海道大学 脳神経外科

- 17卒外O-003-1 小開頭による脳動脈瘤クリッピング手術  
鳥取大学 脳神経外科  
鳥橋 孝一
- 17卒外O-003-2 術中破裂を来した未破裂脳動脈瘤  
亀田総合病院 脳神経外科  
坂田 義則
- 17卒外O-003-3 切迫破裂を来した未破裂内頸動脈瘤の臨床的特徴  
防衛医科大学校 脳神経外科  
土井 一真
- 17卒外O-003-4 脳血管撮影を活用した脳血管外科手術  
筑波大学 脳神経外科  
伊藤 嘉朗
- 17卒外O-003-5 80歳以上の開頭手術を施行した未破裂脳動脈瘤患者の治療経験  
中村記念病院 脳神経外科  
大熊 理弘
- 17卒外O-003-6 高齢者未破裂脳動脈瘤に対するクリッピング術の治療成績  
済生会熊本病院 脳卒中センター 脳神経外科  
賀来 泰之
- 17卒外O-003-7 後期高齢者未破状脳動脈瘤は治療すべきか？  
鈴鹿回生病院 脳神経外科  
荒木 朋浩

10:30 - 11:50 一般口演 4 (卒外 O-004)

## 未破裂脳動脈瘤 (外科治療) 2

座長：竹田 理々子  
帝京大学医学部附属溝口病院 脳神経外科

- 17卒外O-004-1 未破裂脳動脈瘤手術における吸引管による retraction を意識した sylvian fissure の剥離  
大阪急性期総合医療センター 脳神経外科  
杉本 正

DAY 1

DAY 2

DAY 3

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13会場

第14会場

ポスター会場

DAY 1

17卒外O-004-2 限られた症例数の中、クリッピング術技術向上  
に向け注意すべき点

東京医科歯科大学 脳神経外科

工藤 琢巳

DAY 2

17卒外O-004-3 Sphenoparietal Sinus Transposition  
Technique : Transsylvian approach におけ  
る静脈温存テクニック

旭川赤十字病院 脳神経外科

新甫 武也

DAY 3

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13会場

第14会場

ポスター会場

17卒外O-004-4 前方循環未破裂動脈瘤における鍵穴クリッピン  
グの初期経験と適応決定

福井大学 脳脊髄神経外科

菊田 健一郎

17卒外O-004-5 穿通枝を温存した安全なクリッピングを行うた  
めの工夫

宇都宮記念病院 脳神経外科

斉藤 寛浩

17卒外O-004-6 開頭クリッピング術において closure line を意  
識する事の意義

大阪府済生会中津病院 脳神経外科

後藤 浩之

17卒外O-004-7 手の動きがどのように手術技術の向上に関わる  
のか？

秋田県立脳血管研究センター 脳神経外科

引地 堅太郎

17卒外O-004-8 頭蓋底手術手技を併用した脳動脈瘤治療  
— 最初の1例をいかに克服するか —

小山記念病院 脳神経外科

豊田 研隆

17卒外O-004-9 Lateral SupraOrbital craniotomy における骨  
弁固定の工夫—板間層プレート固定法の有用性

済生会滋賀県病院 脳神経外科

岡 英輝

12:10 - 13:10 ランチョンセミナー 1-6 (LS1-6)

## Importance of Monitoring AF for Secondary Stroke Prevention

- AF モニタリングなくして脳梗塞再発予防はできるのか? -

座長：木村 和美

日本医科大学 大学院医学研究科 神経内科学分野

LS1-6-1

Austin Health, Department of Neurology / Florey Institute of Neuroscience and Mental Health, Melbourne Brain Center, University of Melbourne, Australia

Vincent Thijs

LS1-6-2

東京慈恵会医科大学 内科学講座神経内科

井口 保之

共催：日本メドトロニック株式会社

14:00 - 14:50 一般口演 7 (卒中 O-007)

## Stroke Care Unit

座長：藤本 茂

自治医科大学 神経内科

17卒中O-007-1

地域基幹病院における脳卒中センター新設と脳卒中診療体制の構築

南相馬市立総合病院 脳神経外科/福島県立医科大学 災害医療支援

社本 博

17卒中O-007-2

急性期血栓回収療法における再開通時間短縮への取り組み

- 当院における問題点と新設脳卒中センターの課題 -

奈良県立医科大学 脳卒中センター

佐藤 文哉

17卒中O-007-3

院内発症脳卒中診療体制の再整備による診療過程と治療内容の変化 第一報

杏林大学医学部付属病院 脳卒中センター

河野 浩之

DAY 1

DAY 2

DAY 3

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13会場

第14会場

ポスター会場

DAY 1

17卒中O-007-4 徳島大学病院脳卒中センター (SCU) の多職種連携による医療人育成

徳島大学 脳神経外科 / 徳島大学病院 卒後臨床研修センター / 徳島大学病院 脳卒中センター

西 京子

DAY 2

17卒中O-007-5 Stroke Care Unit におけるリハビリテーション開始時期の検討

群馬大学 リハビリテーション科

黒崎 みのり

DAY 3

第1会場

17卒中O-007-6 当院脳卒中センター (SCU) 入院患者における栄養管理

— 栄養サポートチーム (NST) の取り組み —

徳島大学病院 栄養部

筑後 桃子

第2会場

第3会場

第4会場

14:50 - 15:40 一般口演 5 (卒外 O-005)

脳動脈瘤 (モニタリング他)

座長: 佐々木 達也

東北医科薬科大学 脳神経外科

第5会場

第6会場

DAY 7

第8会場

17卒外O-005-1 運動野直接刺激の測定頻度を増やした Precise MEP monitoring

岡山大学 脳神経外科

亀田 雅博

第9会場

17卒外O-005-2 脳動脈瘤クリッピング手術時の Hybrid OR における 3D-DSA による血管形態モニタリングの有用性

広島市立広島市民病院 救命救急センター

西野 繁樹

第10会場

17卒外O-005-3 未破裂脳動脈瘤手術におけるシルビウス裂剥離部決定時 ICG videoangiography の有用性

守口生野記念病院 脳神経外科

大重 英行

第11会場

第12会場

17卒外O-005-4 Aquarious net を用いた、Pterional Keyhole Craniotomy による中大脳動脈瘤クリッピング術

大阪大学 脳神経外科

竹中 朋文

第13会場

第14会場

ボスター会場

17卒外O-005-5 未破裂脳動脈瘤クリッピング術後の慢性硬膜下血腫  
—関連する因子およびその予防についての検討—  
奈良県立医科大学 脳神経外科  
村上 敏春

17卒外O-005-6 中大脳動脈瘤クリッピング時における long  
insular artery 梗塞  
杏林大学 脳神経外科  
野口 明男

## 15:40 - 16:40 一般口演 6 (卒外 O-006)

### モニタリング・手術支援

座長：鈴木 恭一  
福島赤十字病院 脳神経外科

17卒外O-006-1 3次元 Augmented Reality を用いた脳血管手術における術前検討への応用  
大阪医科大学 脳神経外科・脳血管内治療科  
池田 直廉

17卒外O-006-2 シルビウス裂を安全確実に開放するための ICG  
videoangiography の有用性  
荏原病院 脳神経外科  
和田 晃

17卒外O-006-3 内頸動脈瘤直達手術における親動脈一時遮断中の  
MEP 変化とその影響因子の検討  
青森県立中央病院 脳神経外科  
村上 謙介

17卒外O-006-4 Carl Zeiss QEVO 手術顕微鏡用アシストエ  
ンドスコープの使用経験  
日本医科大学 脳神経外科  
久保田 麻紗美

17卒外O-006-5 内視鏡支援による顕微鏡下脳動脈瘤クリッピング  
術を行った2例  
奈良県立医科大学 脳神経外科  
西村 文彦

17卒外O-006-6 脳血管手術へのハイブリッド手術室の有用性  
大阪警察病院 脳神経外科  
新 靖史

DAY 1

17卒外O-006-7

脳動脈瘤手術と頸動脈内膜剥離術における安全  
確実な手術手技の理論と応用：  
多様モニタリングと pitfall 回避

愛知県厚生農業協同組合連合会 海南病院 脳神経外科

遠藤 乙音

DAY 2

DAY 3

第1会場

16:40 - 17:30 一般口演 7 (卒外 O-007)

## 動脈解離 前方循環

座長：玉置 智規

日本医科大学多摩永山病院 脳神経外科

第2会場

第3会場

17卒外O-007-1

特発性頭蓋外頸部内頸動脈解離 8 例の臨床的検討  
大阪警察病院 脳神経外科

中瀬 健太

第4会場

17卒外O-007-2

緊急で外科治療を要した自然発症の頸部内頸動  
脈解離の症例検討

東京女子医科大学 脳神経外科

角 真佐武

第5会場

第6会場

17卒外O-007-3

High flow bypass を併用した flow alteration  
で治療した内頸動脈解離性動脈瘤の一例

成田赤十字病院 脳神経外科

須田 泉

第7会場

第8会場

17卒外O-007-4

弓部大動脈人工血管置換術後に合併した左総頸動  
脈解離に対して頸動脈ステント術を施行した一例

大手前病院 脳神経外科/大阪大学 脳神経外科

圓尾 知之

第9会場

第10会場

17卒外O-007-5

経過中に逆行性内頸動脈解離が進展し治療に難  
渋した特発性内頸動脈解離の一例

社会医療法人 富永病院 脳神経外科

北島 大悟

第11会場

第12会場

17卒外O-007-6

前方循環に発生した脳動脈解離の長期経過

金沢脳神経外科病院 脳神経外科

池田 清延

第13会場

第14会場

ポスター会場



17:30 - 18:30 一般口演 8 (卒外 O-008)

## 動脈解離 後方循環

座長：平山 晃康

日本大学 脳神経外科

- 17卒外O-008-1 High resolution cone-beam CT による、  
非嚢状椎骨動脈瘤の術前評価  
岡山大学 脳神経外科  
平松 匡文
- 17卒外O-008-2 紡錘状椎骨動脈瘤の IVR 治療による椎骨動脈径  
の変化  
旭川医科大学 脳神経外科  
和田 始
- 17卒外O-008-3 椎骨脳底動脈解離の MRI 診断における high-  
resolution T1 強調画像の定量的診断の重要性  
高知大学 総合人間自然科学研究科 博士課程 医学専攻/  
もみのき病院 放射線科  
水口 紀代美
- 17卒外O-008-4 疼痛発症未破裂椎骨動脈解離の診断における  
MRI-BPAS の有用性  
医療法人 沖縄徳洲会 中部徳洲会病院 脳神経外科  
沖山 幸一
- 17卒外O-008-5 椎骨動脈解離性動脈瘤に対する血管内治療の治  
療選択  
岸和田徳洲会病院 脳神経外科  
井澤 大輔
- 17卒外O-008-6 くも膜下出血をきたした破裂椎骨動脈解離に対  
する血管内治療を行った転帰不良の検討  
国立病院機構 災害医療センター 脳神経外科  
八ツ繁 寛
- 17卒外O-008-7 頸椎損傷に伴う外傷性椎骨動脈損傷に対する血  
管内治療  
長崎大学 脳神経外科  
松永 裕希

DAY 1

DAY 2

DAY 3

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13会場

第14会場

ポスター会場

8:30 - 9:30 一般口演 8 (卒中 O-008)

## 脳卒中全般 認知症

座長：小野 賢二郎

昭和大学病院 脳神経内科

- 18卒中O-008-1 海馬萎縮と虚血性変化が脳血流に与える影響；  
初期 Alzheimer 病における検討  
東京女子医科大学 脳神経内科  
吉澤 浩志
- 18卒中O-008-2 脳小血管病における神経心理学的検討  
東京女子医科大学 脳神経内科  
関 美沙
- 18卒中O-008-3 アルツハイマー型認知症ならびにレビー小体型  
認知症における脳微小血管障害の認知機能に対  
する影響  
苫小牧日翔病院 脳神経外科  
石崎 賢一
- 18卒中O-008-4 皮質脳表ヘモジデリン沈着を呈するアルツハイ  
マー病にみられる脳微小出血の臨床的意義  
群馬大学 脳神経内科  
池田 将樹
- 18卒中O-008-5 本邦における脳卒中後認知症の診療実態に関す  
る多施設アンケート調査結果  
国立循環器病研究センター 脳神経内科  
鷺田 和夫
- 18卒中O-008-6 心房細動アブレーション治療における画像所見  
と認知機能の変化  
三重大学 神経病態内科/三重大学 認知症医療学  
加藤 奈津子
- 18卒中O-008-7 血管性認知障害の認知機能を簡便に予測する脳  
波モデル  
富山大学 脳神経外科  
柴田 孝

9:30 - 10:20 一般口演 9 (卒中 O-009)

## 脳卒中全般 認知症・高次脳機能

座長：和泉 唯信  
徳島大学 神経内科

- 18卒中O-009-1 低心拍出は軽度認知機能低下に有意に関連する  
旭川医科大学 循環呼吸神経病態内科／旭川医科大学病院  
リハビリテーション科  
齋藤 司
- 18卒中O-009-2 頸動脈病変を有する患者の認知機能に与えるス  
タチンの影響  
福岡大学 神経内科  
緒方 利安
- 18卒中O-009-3 内頸動脈狭窄と高次脳機能障害についての考察  
千葉大学 脳神経外科  
折本 亮介
- 18卒中O-009-4 頸動脈狭窄症患者における皮質微小梗塞の認知  
機能に及ぼす影響  
大阪大学 神経内科  
高杉 純司
- 18卒中O-009-5 急性血行再建療法施行患者の認知機能の検討  
日本医科大学 神経内科  
中上 徹
- 18卒中O-009-6 頸動脈ステント留置術にて高次脳機能が改善し  
た両側頸部内頸動脈狭窄症の1例  
金沢大学 脳神経外科  
筒井 泰史

10:20 - 11:20 一般口演 10 (卒中 O-010)

## 虚血性脳血管障害 画像診断

座長：五十嵐 博中  
新潟大学脳研究所統合脳機能研究センター 生体磁気共鳴学

- 18卒中O-010-1 頸動脈狭窄症術後過灌流評価における MRI ASL  
の有用性の検証  
山形大学 脳神経外科  
板垣 寛

DAY 1

DAY 2

DAY 3

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13会場

第14会場

ポスター会場

DAY 1

18卒中O-010-2 内頸動脈・中大脳動脈閉塞症例における ASL 画像の有用性 (側副血行路の同定について)

土岐市立総合病院 脳神経外科

北島 英臣

DAY 2

18卒中O-010-3 虚血性脳血管障害の血流評価における ASL (arterial spin labeling) の活用

滋賀県立総合病院 脳神経外科

中江 卓郎

DAY 3

第1会場

18卒中O-010-4 定量的磁化率強調画像上のアセタゾラマイド負荷直後の脳血流変化を用いた血行力学的脳虚血の重症度検出

岩手医科大学 脳神経外科

藤本 健太郎

第2会場

第3会場

第4会場

18卒中O-010-5 脳梗塞急性期における高い b 値の拡散強調画像 (DWI) による病態解析の有用性

広島大学 脳神経外科

竹石 雄介

第5会場

第6会場

18卒中O-010-6 Arterial spin labeling (ASL) で bright spot を呈した破裂末梢性脳動脈瘤

帯広厚生病院 脳神経外科

能代 将平

第7会場

18卒中O-010-7 SPECT と 4D flow を融合した脳循環血液流量

洛和会音羽病院 脳神経外科・脳卒中センター・正常圧水頭症センター

山田 茂樹

第8会場

第9会場

12:10 - 13:10 ランチョンセミナー 1-7 (LS1-7)

座長: 近藤 和泉

国立研究開発法人国立長寿医療研究センター

第10会場

LS1-7 ロボットを活用した脳卒中片麻痺者の歩行練習

藤田医科大学医学部リハビリテーション医学I講座

平野 哲

第11会場

第12会場

第13会場

第14会場

ボスター会場

共催: トヨタ自動車株式会社

14:00 - 15:00 一般口演 11 (卒中 O-011)

## 脳卒中中の老年医学

座長：高橋 良輔

京都大学医学部附属病院 神経内科

- 18卒中O-011-1 当院における高齢者心原性脳塞栓症の特徴  
鳥取大学 脳神経内科  
河瀬 真也
- 18卒中O-011-2 急性期脳卒中患者における病前サルコペニアと神経症状の重症度について  
甲南女子大学 看護リハビリテーション学部理学療法学科  
野添 匡史
- 18卒中O-011-3 高齢独居の急性期脳梗塞患者の現状  
公立学校共済組合 九州中央病院 脳血管内科  
前田 花佳
- 18卒中O-011-4 超高齢脳梗塞患者の臨床像  
済生会熊本病院 神経内科  
原田 しずか
- 18卒中O-011-5 90歳以上の脳梗塞の特徴と治療に対する反応  
九州労災病院 門司メディカルセンター  
梅村 武部
- 18卒中O-011-6 高齢者急性期脳梗塞に対する血栓回収術の治療成績の検討  
東京北医療センター 脳神経外科  
林 志保里
- 18卒中O-011-7 高齢者脳卒中急性期における積極的栄養療法が退院時機能予後に及ぼす影響  
南相馬市立総合病院 脳神経外科/福島県立医科大学 災害医療支援  
社本 博

15:00 - 15:40 一般口演 12 (卒中 O-012)

## 脳卒中全般 遠隔医療

座長：大橋 高志

東京女子医科大学八千代医療センター 脳神経内科

- 18卒中O-012-1 宮城県における脳卒中診療体制の整備への取り組み  
宮崎大学 脳神経外科  
大田 元

DAY 1

DAY 2

DAY 3

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13会場

第14会場

ポスター会場

DAY 1

18卒中O-012-2 遠隔地発症の急性期脳梗塞に対する救急車とヘリ搬送の比較

順天堂大学医学部附属静岡病院 脳神経外科

杉山 夏来

DAY 2

18卒中O-012-3 Hub and Spoke モデルによる急性期再開通療法

山口大学 脳神経外科

石原 秀行

DAY 3

18卒中O-012-4 脳卒中患者を対象としたタブレット端末 (iPad) を介した臨床症状の評価

聖マリアンナ医科大学 脳神経内科

伊佐早 健司

第1会場

第2会場

第3会場

18卒中O-012-7 医療情報ネットワーク連携と AI の活用によるこれからの脳卒中医療

島根県立中央病院 脳神経外科

井川 房夫

第4会場

第5会場

15:40 - 16:40 一般口演 13 (卒中 O-013)

脳卒中全般 地域医療連携 パス、予後

座長：郡山 達男

脳神経センター大田記念病院

第6会場

第7会場

第8会場

18卒中O-013-1 都内地域中核病院における常勤医減少に伴う急性期脳卒中体制の現状と課題

久我山病院

小松原 弘一郎

第9会場

18卒中O-013-2 脳卒中再発に対する循環型脳卒中連携の効果の検討

静岡赤十字病院 神経内科

中川 裕亮

第10会場

18卒中O-013-3 脳卒中地域連携パスの一部である介護情報共有の現状

千葉県救急医療センター 神経内科

古口 徳雄

第11会場

第12会場

18卒中O-013-4 当院における地域連携パス患者の退院動向

旭川リハビリテーション病院 内科

小山 聡

第13会場

第14会場

ポスター会場

18卒中O-013-5

## 東京都北多摩西部医療圏における脳卒中患者の退院後動態調査について

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／北多摩西部保健医療圏脳卒中医療連携推進協議会 急性期部会

早川 隆宣

18卒中O-013-6

## 脳卒中患者における長期入院の要因の検討

昭和大学江東豊洲病院 脳血管センター・脳神経外科

池田 尚人

18卒中O-013-7

## 脳卒中患者の家族へのMSWによる早期インテークの重要性

社会医療法人 榮昌会 吉田病院 附属脳血管研究所

藤澤 秀行

16:40 - 17:40 一般口演 14 (卒中 O-014)

## 脳卒中全般 登録事業

座長：有馬 久富

福岡大学 衛生・公衆衛生学

18卒中O-014-1

## 滋賀県脳卒中発症登録から分かったくも膜下出血の疫学

滋賀医科大学 脳神経外科

設楽 智史

18卒中O-014-2

## 脳卒中の既往がある高齢者 NVAF 患者の臨床的特徴と抗血栓療法の実態 / ANAFIE registry 脳卒中サブグループ解析

国立循環器病研究センター 脳血管内科／国立循環器病研究センター 脳神経内科

金丸 晃大

18卒中O-014-3

## 秋田県脳卒中発症登録から判る事とその応用

本荘第一病院 保健センター

鈴木 一夫

18卒中O-014-4

## 福島県における脳卒中登録データベースの現状－第2報－

福島県立医科大学 脳神経外科

佐久間 潤

18卒中O-014-5

## 栃木県脳卒中データベースで明らかになった脳梗塞患者の予後因子の特徴

自治医科大学 神経内科

益子 貴史

DAY 1

18卒中O-014-6 富山県における脳梗塞超急性期治療の現状と課題  
— TOY STORE 研究

富山大学 脳神経外科/富山県済生会 富山病院  
高 正圭

DAY 2

18卒中O-014-7 慢性腎臓病の病期は脳梗塞重症度にどのように  
影響するのか: K-PLUS レジストリ

熊本大学 脳神経内科  
林 広隆

DAY 3

第1会場

第2会場

第3会場

17:40 - 18:40 一般口演 15 (卒中 O-015)

脳卒中全般 地域医療連携 外科系、救急

座長: 上羽 哲也

高知大学 脳神経外科

第4会場

18卒中O-015-1 地方大学附属病院における急性期脳動脈閉塞に  
対する緊急血行再建術

熊本大学 脳神経内科  
杉村 勇輔

第5会場

18卒中O-015-2 血栓回収術の直送群・転送群の転帰から見えた  
こと — TREAT から—

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  
重田 恵吾

第6会場

第7会場

18卒中O-015-3 Drip, Ship and Retrieve ~地方中核病院にお  
ける血栓回収術転送症例の検討と取り組み~

新潟市民病院 脳卒中科  
森田 健一

第8会場

第9会場

18卒中O-015-4 当院における Drip, Ship and Retrieve の治療成績

中村記念病院 脳神経外科  
御神本 雅亮

第10会場

18卒中O-015-5 当院から他院へ転医搬送された急性期脳外科疾  
患患者の検討

周南記念病院 脳神経外科  
本田 優

第11会場

第12会場

18卒中O-015-6 群馬県の地域脳卒中センターに救急搬送された  
脳卒中症例の事後検証: 第6報

公益財団法人 脳血管研究所附属 美原記念病院 脳神経外科  
谷崎 義生

第13会場

第14会場

ポスター会場



18卒中O-015-7

脳卒中病院前救急の現状と課題：地域消防本部  
への出前講義とアンケート調査から 第2報  
筑波メディカルセンター病院 脳神経外科  
中居 康展

DAY  
1

DAY  
2

DAY  
3

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13会場

第14会場

ポスター会場

第9会場 (パシフィコ横浜 会議センター 4階 413)

8:30 - 9:30 一般口演 16 (卒中 O-016)

脳卒中全般 地域医療連携 医療体制

座長: 石原 秀行

山口大学 脳神経外科

19卒中O-016-1 当院における急性期脳梗塞に対する rt-PA 静注療法  
の搬送元地域別の比較

社会医療法人財団 白十字会 白十字病院 脳血管内科・神経内科

由比 智裕

19卒中O-016-2 シームレスな地域連携を目指したもも脳ネット  
10年を振り返って

岡山赤十字病院 脳卒中科

岩永 健

19卒中O-016-3 地方都市における急性期脳梗塞診療  
—救命救急医が初期対応する脳卒中ホットライン  
を活用した新たな試み—

国立病院機構 長崎医療センター 脳神経外科

日宇 健

19卒中O-016-4 当院への救急搬送を促すトリアージ法 [SSTP]  
の開発とその効果

医療法人 済衆館 済衆館病院 脳神経外科

飯塚 宏

19卒中O-016-5 埼玉県急性期脳梗塞治療ネットワークにおける  
さいたま市の現状

さいたま市民医療センター 救急総合診療科

坪井 謙

19卒中O-016-6 離島病院前脳卒中ホットラインの効果と離島基  
幹病院・本土急性期病院連携超急性期脳梗塞プ  
ロトコールの展望

独立行政法人 国立病院機構 長崎医療センター 神経内科

大塚 寛朗

19卒中O-016-7 当院における Saitama Stroke Network  
(SSN) 導入初期の検討

埼玉医科大学総合医療センター 脳血管センター/埼玉医科大学総合医療センター 神経内科

田島 孝士

9:30 - 10:30 一般口演 17 (卒中 O-017)

## 脳卒中 医療経済 医療システム

座長：鴨打 正浩

九州大学大学院医学研究院附属総合コホートセンター  
医療経営・管理学

- 19卒中O-017-1 レセプトデータを用いた急性期脳梗塞症例の識別モデルの開発：ナショナルデータベース研究  
九州大学 医療経営・管理学  
福田 治久
- 19卒中O-017-2 おきなわ脳卒中地域連携委員会 DPC 分析結果平成26年度  
琉球大学 循環器・腎臓・神経内科／おきなわ脳卒中地域連携委員会(沖縄県医師会)  
崎間 洋邦
- 19卒中O-017-3 脳卒中地域連携パスの現状と課題  
－兵庫県中播磨・西播磨圏域からの報告－  
医療法人 ひまわり会 八家病院 リハビリテーション科  
中空 智子
- 19卒中O-017-4 脳卒中センター緊急入院患者に対する入退院支援加算1 算定の取組み  
湘南鎌倉総合病院 脳卒中センター 脳卒中診療科  
千葉 のぞみ
- 19卒中O-017-5 DOAC のアドヒアランスにおける医薬連携の役割  
済生会川口総合病院  
須田 喜久夫
- 19卒中O-017-6 エチオピアにおける邦人保護および医療援助の観点からの脳卒中对策  
外務省・在エチオピア日本国大使館  
松岡 慈子
- 19卒中O-017-7 脳神経血管内治療専門医取得後のキャリアの調査  
－脳血管内治療専門医としてアクティブに活動을続けるために－  
大阪医科大学 脳神経外科・脳血管内治療科  
松原 功明

DAY 1

DAY 2

DAY 3

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13会場

第14会場

ポスター会場

12:10 - 13:10 ランチョンセミナー 1-8 (LS1-8)

急性期脳梗塞 血栓回収療法の現場から  
～取組みと実際～

座長：今井 啓輔

京都第一赤十字病院 脳神経・脳卒中科

LS1-8-1 チームの取組みとその進化

日本医科大学 脳神経内科

鈴木 健太郎

LS1-8-2 リアルワールドが示す Trevo<sup>®</sup> XP ProVue  
Retriever の実力

神戸市立医療センター中央市民病院 脳神経内科

尾原 信行

共催：日本ストライカー株式会社

14:40 - 15:40 アフタヌーンセミナー 1-3 (AS1-3)

座長：竹島 秀雄

宮崎大学医学部 臨床神経科学講座 脳神経外科学分野

AS1-3-1 ー視野拡張ー微小球面鏡の顕微鏡 / 内視鏡下手  
術への応用

JA 愛知厚生連海南病院 脳神経外科

遠藤 乙音

AS1-3-2 外側後頭下の小開頭における合併症予防のため  
の工夫

医療法人桜丘会 水戸ブレインハートセンター

畑山 徹

共催：エス・アンド・ブレイン株式会社

16:00 - 16:50 一般口演 18 (卒中 O-018)

抗凝固療法 出血合併症

座長：矢坂 正弘

国立病院機構 九州医療センター 脳血管・神経内科

19卒中O-018-1 抗凝固療法中の脳内出血例の臨床的検討

NHO 舞鶴医療センター 脳神経内科

木村 正志

19卒中O-018-2

ビタミンK 依存性凝固因子製剤によるワルファリン内服中の頭蓋内出血の治療 (PPSB-HT とケイセントラの比較)

藤田医科大学病院 脳卒中科

松本 省二

19卒中O-018-3

ワルファリン内服患者の出血合併症に対する4F-PCCを用いた治療戦略

日立製作所 日立総合病院 脳神経外科/筑波大学 脳神経外科/筑波大学 救急集中治療科

中尾 隼三

19卒中O-018-4

ビタミンK拮抗薬治療下でINRが2未満の緊急凝固能回復に必要な4F-PCCの至適用量モデルの提案

東京医科大学病院 臨床検査医学科

福武 勝幸

19卒中O-018-5

Xa阻害薬投与の継続と減量の是非の判断に難渋した2例

総合守谷第一病院 脳神経外科/東京女子医科大学 脳神経外科

阿部 圭市

19卒中O-018-6

抗凝固療法中の脳出血患者の予後の検討

弘前脳卒中・リハビリテーションセンター 内科

萩井 譲士

17:00 - 17:50 一般口演 19 (卒中 O-019)

脳卒中後遺症 合併症

座長：吉良 潤一

九州大学 神経内科

19卒中O-019-1

延髄外側梗塞後の慢性めまいに対する小脳磁気刺激の効果

横浜市立脳卒中・神経脊椎センター 神経内科

城倉 健

19卒中O-019-2

脳卒中とてんかん治療：  
発症原因と作用機序の観点から

愛知県厚生農業協同組合連合会 海南病院 脳神経外科

遠藤 乙音

19卒中O-019-3

脳卒中後てんかんの予防を目的とした抗てんかん薬使用について当院での検討

亀田総合病院 脳神経外科

稲葉 真貴

DAY 1

19卒中O-019-4 脳卒中後に発生したてんかん症例の特徴

白庭病院 脳神経外科

知禿 史郎

DAY 2

19卒中O-019-5 脳梗塞慢性期における潜在的な骨量低下リスク評価の試み

京都府立医科大学 地域保健医療疫学

栗山 長門

DAY 3

第1会場

19卒中O-019-6 慢性疼痛および脳卒中に伴う歩行障害における脊髄髄刺激治療; NMDA antagonist による responder 評価

市立角館総合病院 脳神経外科

西野 克寛

第2会場

第3会場

第4会場

17:50 - 18:40 一般口演 20 (卒中 O-020)

虚血性脳血管障害 全般

座長: 上坂 義和

虎の門病院 神経内科

第5会場

第6会場

19卒中O-020-1 関節リウマチ患者における急性期虚血性脳血管障害の病因

— リウマチ治療の進歩による変化について —

大阪労災病院 高血圧卒中内科

橋本 弘行

第7会場

第8会場

19卒中O-020-2 急性期脳梗塞患者における深部静脈血栓症合併の予測因子について

社会医療法人財団 白十字会 白十字病院 脳血管内科・神経内科

安部 大介

第9会場

第10会場

19卒中O-020-3 若年性脳梗塞の発症に関する危険因子の検討

富士市立中央病院 神経内科/東京慈恵会医科大学 神経内科

河野 優

第11会場

第12会場

19卒中O-020-4 若年性脳梗塞と関連する頸部骨組織の異常: 自験例3例からの考察

大阪大学医学部附属病院 神経内科・脳卒中科/神戸市立医療センター中央市民病院 神経内科/淀川キリスト教病院 脳血管神経内科

村瀬 翔

第13会場

第14会場

ポスター会場

19卒中O-020-5

## SGLT2阻害薬内服中に発症した非高齢者脳梗塞例の検討

帝京大学 脳神経内科

田中 園子

19卒中O-020-6

## 脳梗塞急性期の尿中アルブミン量は脳梗塞増大と退院時予後に関連する

公立甲賀病院 内科

小河 秀郎

DAY  
1DAY  
2DAY  
3

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13会場

第14会場

ボスツ1会場

心原性脳塞栓症 抗凝固療法 1

座長: 相澤 仁志

東京医科大学病院 脳神経内科

110卒中O-021-1

Afによる急性期脳塞栓症への二次予防の経口抗凝固薬投与のタイミングに関する前向き介入多施設共同研究

日本赤十字社 北見赤十字病院 脳神経外科 / 社会医療法人道東脳神経外科病院 脳神経外科

木村 輝雄

110卒中O-021-2

心原性脳塞栓症の再発と発作性・持続性心房細動との関連

岩手県立中央病院 神経内科

山口 枝里子

110卒中O-021-3

経口抗凝固剤の減量基準から外れた減量 (underdose) が許容される患者像の予測

柏葉脳神経外科病院 循環器内科

平尾 紀文

110卒中O-021-4

脳梗塞発症後重症度に対する経口抗凝固剤の有効性の違い

柏葉脳神経外科病院 循環器内科

平尾 紀文

110卒中O-021-5

心原性脳塞栓症治療にみる Onco-Cardiology の重要性

(公財)脳血管研究所附属美原記念病院 脳卒中部門

神澤 孝夫

110卒中O-021-6

血栓回収術を施行した非弁膜症性心房細動心原性脳塞栓症の CHAD2 スコアの検討

新久喜総合病院 脳神経外科

有本 裕彦



9:20 - 10:20 一般口演 22 (卒中 O-022)

## 心原性脳塞栓症 抗凝固療法 2

座長：鈴木 則宏

湘南慶育病院 脳神経内科

- I10卒中O-022-1 高齢者は抗凝固療法の恩恵をうけられるか？  
公立豊岡病院組合立 豊岡病院 脳神経内科  
横手 明義
- I10卒中O-022-2 経口抗凝固療法中に発症した脳梗塞巣に関する  
考察：KOACS Registry サブ解析  
京都第二赤十字病院 脳神経内科  
永金 義成
- I10卒中O-022-3 抗凝固療法中の心原性脳塞栓症  
健和会 大手町病院 脳神経外科/山口大学 脳神経外科  
篠山 瑞也
- I10卒中O-022-4 抗凝固薬内服下で発症した脳梗塞の特徴  
—ワルファリンと DOAC の差異—  
秋田大学 脳卒中包括医療センター  
中瀬 泰然
- I10卒中O-022-6 1次/2次予防集団におけるアピキサバン初回  
投与用量5mg、2.5mgBIDの患者背景比較：  
市販後調査 STANDARD 試験  
国立病院機構 九州医療センター  
矢坂 正弘
- I10卒中O-022-7 アピキサバン市販後調査 (STANDARD 試験)  
における非弁膜症性心房細動 (NVAF) の脳卒  
中2次予防症例の解析  
国立病院機構 九州医療センター  
矢坂 正弘

10:20 - 11:20 一般口演 23 (卒中 O-023)

## 虚血性脳血管障害 血管内治療

座長：田中 美千裕

亀田総合病院 脳神経外科

- I10卒中O-023-1 Trevo ProVue Retriever 第一選択による血栓  
回収療法連続97例：  
First Pass の重要性と難渋例への対応  
独立行政法人 労働者健康安全機構 関西労災病院 脳神経外科  
黒田 秀樹

DAY 1

DAY 2

DAY 3

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13会場

第14会場

ポスター会場

DAY 1

I10卒中O-023-2 本邦における急性期脳梗塞に対する機械的血栓回収療法の現状 (J-ASPECT Study)

九州大学 脳神経外科

連 乃駿

DAY 2

I10卒中O-023-3 血栓除去術を受けた脳梗塞例における回収血栓の総重量と臨床・病理診断情報の関係

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

長 正訓

DAY 3

第1会場

I10卒中O-023-4 頭蓋内動脈狭窄症に対する血管内治療の中・長期的治療成績

和歌山県立医科大学 脳神経外科

八子 理恵

第2会場

第3会場

I10卒中O-023-5 高齢者の右急性総頸動脈閉塞に対して急性期血行再建を施行し良好な結果を得た一例

東京警察病院

松原 啓祐

第4会場

第5会場

I10卒中O-023-6 穿通枝再開通が予後に大きく影響したと考えられた中大脳動脈閉塞の一例

千葉西総合病院 脳神経外科

大野 晋吾

第6会場

第7会場

I10卒中O-023-7 症候性頭蓋内狭窄性病変に対して急性期に脳血管内治療を行った12症例の検討

翠清会 梶川病院 脳神経外科

須山 嘉雄

第8会場

第9会場

## 12:10 - 13:10 ランチョンセミナー 1-9 (LS1-9)

座長：清水 優子

東京女子医科大学 脳神経内科

第10会場

LS1-9

MS 治療 Update

— MS 患者への新たな治療選択肢について —

慶應義塾大学医学部 神経内科

中原 仁

共催：バイオジェン・ジャパン株式会社／エーザイ株式会社

第12会場

第13会場

第14会場

ポスター会場

14:00 - 14:50 一般口演 24 (卒中 O-024)

## 虚血性脳血管障害 リスク 内科

座長：卜部 貴夫

順天堂大学医学部附属浦安病院 脳神経内科

I10卒中O-024-1

頸動脈における心血管と頭蓋内からの脈波伝搬  
と頭蓋内血流動態

仁誠会 奈良リハビリテーション病院 脳神経内科

塩貝 敏之

I10卒中O-024-2

急性期脳梗塞における微小塞栓  
(Microembolic Signals) 検出に関する研究

東京女子医科大学 脳神経内科

樋口 瑛子

I10卒中O-024-3

急性期脳梗塞患者における脳微小出血・白質病  
変と機能予後との関係

国立病院機構 九州医療センター 脳血管・神経内科

吉野 文隆

I10卒中O-024-4

拡散強調画像における DWI-ASPECTS+W は  
rt-PA 静注療法後の症候性頭蓋内出血と関連する

九州大学 神経内科

田中 弘二

I10卒中O-024-5

クロピドグレルの PAR4 を介した血小板凝集抑  
制作用についての検討

岩手医科大学 神経内科・老年科

鎌田 麻美

I10卒中O-024-6

スポーツを契機に可逆性脳血管攣縮を発症した2  
症例から得た誘因、攣縮経過に関する新たな知見

JCHO 東京新宿メディカルセンター 脳神経血管内治療科

林 基高

15:00 - 15:50 一般口演 25 (卒中 O-025)

## 虚血性脳血管障害 予後

座長：高橋 務

地域医療機能推進機能 星ヶ丘医療センター 脳卒中内科

I10卒中O-025-1

無症候性中大脳動脈狭窄性病変の中長期予後

兵庫県立加古川医療センター 脳神経外科

相原 英夫

DAY 1

DAY 2

DAY 3

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13会場

第14会場

ポスター会場

DAY 1

I10卒中O-025-2 脳虚血再灌流障害に対する脳保護療法のトランスレーショナルリサーチ

筑波大学 脳神経外科/筑波大学附属病院 脳卒中診療グループ/筑波大学 救急・集中治療科

丸島 愛樹

DAY 2

I10卒中O-025-3 時間外入院脳梗塞患者の予後には通常勤務帯までの時間が影響する— K-PLUS レジストリ

熊本大学 脳神経内科

中島 誠

DAY 3

第1会場

I10卒中O-025-4 Stanford A型急性大動脈解離に対する弓部置換術後に発生した脳梗塞症例の検討

金沢大学附属病院 集中治療部

佐野 宏樹

第2会場

第3会場

I10卒中O-025-5 Nasogastric tube syndrome を呈した心原性脳塞栓症の1例

帝京大学 脳神経内科

神林 隆道

第4会場

第5会場

16:00 - 17:00 一般口演 26 (卒中 O-026)

## 抗凝固療法

座長：中島 誠

熊本大学医学部附属病院 脳血管障害先端医療寄附講座

第6会場

第7会場

I10卒中O-026-1 日本人高齢心房細動患者における実臨床下でのリバーロキサバンの安全性と有効性

九州大学 病態機能内科

北園 孝成

第8会場

第9会場

I10卒中O-026-2 進行性腎機能低下を伴う非弁膜症性心房細動患者に対するリバーロキサバンの使用

大阪なんばクリニック/国立循環器病研究センター 脳神経外科

中川原 譲二

第10会場

第11会場

I10卒中O-026-3 当院における抗凝固療法の現状—診療データベースによる解析—

新潟厚生連 上越総合病院 脳神経外科

荒川 泰明

第12会場

第13会場

I10卒中O-026-4 ワルファリン療法実施下におけるビタミンK血中濃度とVKORC1遺伝子多型の関連

日本医科大学多摩永山病院 脳神経内科

長尾 毅彦

第14会場

ポスター会場

I10卒中O-026-5

DOACの凝固能評価：APTTの日内変動に基づく薬剤選択とモニタリング

社会医療法人 嵐陽会 三之町病院 脳神経外科  
小澤 常德

I10卒中O-026-6

DOACの投与量設定  
～腎機能以外の必要ポイントについて～医療法人社団 仁明会 秋山脳神経外科病院 薬剤部  
塩谷 理世

I10卒中O-026-7

脳静脈洞血栓症に対するXa阻害剤の有効性の検討  
金沢医療センター

清水 有

17:00 - 17:50 一般口演 27 (卒中 O-027)

## 脳卒中と鑑別を要する状況

座長：井口 保之

東京慈恵会医科大学 神経内科

I10卒中O-027-1

傍脊柱筋と皮膚の虚血壊死を伴った脊髄梗塞の1例

徳島大学病院 神経内科/公益財団法人 田附興風会 医学  
研究所 北野病院 神経内科

山崎 博輝

I10卒中O-027-2

特発性脊髄硬膜外血腫の3例

順天堂大学医学部附属静岡病院

鈴木 一幹

I10卒中O-027-3

脳梗塞急性期治療における頸椎硬膜外血腫  
～鑑別の重要性とポイント～

東京女子医科大学 東医療センター 脳神経外科

海老瀬 広規

I10卒中O-027-4

脳卒中と初期診断された特発性頸髄硬膜外血腫  
の治療経験

医仁会 武田総合病院

山下 正真

I10卒中O-027-5

Strokeと初回診断され、後に脳腫瘍であるこ  
とが判明した症例の特徴

広島大学病院 脳神経外科

山崎 文之

DAY  
1

I10卒中O-027-6

## MRI 画像上脳梗塞と脳腫瘍の鑑別に難渋された症例の検討

札幌医科大学 脳神経外科

笹川 彩佳

DAY  
2

DAY  
3

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13会場

第14会場

ポスター会場

8:30 - 9:30 一般口演 28 (卒中 O-028)

## 急性期脳梗塞 外科的治療

座長：高木 康志  
徳島大学 脳神経外科

- I11卒中O-028-1 小脳梗塞に対する後頭下減圧開頭術の効果  
— 単一施設における16例の経験 —  
翠清会 梶川病院 脳神経外科 / 藤田医科大学 脳卒中科  
須山 嘉雄
- I11卒中O-028-2 院内発症の脳梗塞に対して脳神経外科的介入を行った症例の検討  
土浦協同病院 脳神経外科  
氏川 彩
- I11卒中O-028-3 IVrt-PA 後急性期であっても緊急 STA-MCA は安全で有効な治療である  
順天堂大学附属順天堂練馬病院 脳神経外科  
工藤 健太郎
- I11卒中O-028-4 前大脳動脈閉塞の脳梗塞に対する A3-A3 bypass を施行した3症例  
三郷中央総合病院 脳神経外科  
植草 啓之
- I11卒中O-028-5 Limb-shaking TIA にて発症した右中大脳動脈高度狭窄に対し STA-MCA バイパス術が奏功した一例  
平塚市民病院 脳神経外科  
菊地 亮吾
- I11卒中O-028-6 中大脳動脈領域の広範囲脳梗塞に対して開頭外減圧術を施行した症例の検討  
— 特に60歳を超える症例に着目して —  
翠清会 梶川病院 脳神経外科  
金子 聡
- I11卒中O-028-7 悪性中大脳動脈領域梗塞に対して外減圧術及び選択的側頭葉・前頭葉切除による内減圧術を施行した一例  
TMG あさか医療センター / 東京女子医科大学 脳神経外科  
野中 拓

9:30 - 10:20 一般口演 29 (卒中 O-029)

虚血性脳血管障害 血行再建術と予後

座長: 貴島 晴彦

大阪大学 脳神経外科

I11卒中O-029-1 脳梗塞急性期再開通療法における予後因子の検討

水戸医療センター 脳神経外科

阿久津 善光

I11卒中O-029-2 脳梗塞超急性期の再開通療法  
— 軽症例への対応はどうすべきか? —

広島市立広島市民病院 脳神経内科

野村 栄一

I11卒中O-029-3 Futile recanalization の検討

日本医科大学 神経内科

鈴木 健太郎

I11卒中O-029-4 血栓回収療法の予後規定因子

神戸市立医療センター中央市民病院 脳神経内科

尾原 信行

I11卒中O-029-5 術後 MRI において、M1 から M6 の合計  
ASPECTS が転帰と強く相関する

君津中央病院 脳神経外科

田島 洋佑

I11卒中O-029-6 低 DWI-ASPECTS 症例における転帰良好因子  
の検討

東京医科歯科大学 脳神経外科

今村 蘭子

10:20 - 11:20 一般口演 30 (卒中 O-030)

脳卒中全般 治療 1

座長: 平田 幸一

獨協医科大学 脳神経内科

I11卒中O-030-1 VerifyNow<sup>®</sup> System を用いた抗血小板薬内服  
期間と薬効に関する検討

佐賀県医療センター 好生館 脳血管内科

橋本 剛



I11卒中O-030-2

脳梗塞・脳出血発症時の抗血栓薬処方状況  
～抗血小板・凝固剤服用患者さんの特徴を解析する  
流山中央病院脳神経外科  
金澤 隆三郎

I11卒中O-030-3

抗凝固療法中の頭蓋内出血症例に対するプロトロンビン製剤(4F-PCC)の有効性  
東京ベイ浦安市川医療センター 脳神経外科  
玉田 なつみ

I11卒中O-030-4

6Fr ガイディングシースを使用した前方循環病変  
に対する橈骨動脈経由脳血管内治療の治療成績  
信州大学 脳神経外科  
花岡 吉亀

I11卒中O-030-5

脳神経外科病棟における人工知能スピーカーの  
有用性について  
帝京大学ちば総合医療センター 脳神経外科  
宮本 伸哉

I11卒中O-030-6

脳卒中緊急入院患者の高血糖診断と治療を行う  
上でFreeStyle リブプレの有用性；経口摂取患者  
と経腸栄養患者  
湘南鎌倉総合病院 脳卒中センター 脳卒中診療科  
森 貴久

I11卒中O-030-7

脳卒中後の治療と職業生活の両立支援  
労働者健康安全機構 中国労災病院 治療就労両立支援センター  
豊田 章宏

## 12:10 - 13:10 ランチョンセミナー 1-10 (LS1-10)

座長：清水 宏明

秋田大学 脳神経外科学講座

LS1-10

手強い脳動脈瘤の手術  
埼玉医科大学 国際医療センター 脳卒中外科  
栗田 浩樹

共催：日本特殊陶業株式会社

14:00 - 15:00 一般口演 31 (卒中 O-031)

## 脳卒中全般 治療 2

座長：鶴田 和太郎

虎の門病院 脳神経血管内治療科

I11卒中O-031-1 心臓器質疾患を有する患者に血栓回収術を施行し、  
回収した血栓の病理が器質化血栓であった3例

大阪警察病院 脳神経外科

佐々木 弘光

I11卒中O-031-2 rt-PA 静注療法・血栓回収療法後に多発脳出血を  
来した感染性心内膜炎による心原性脳塞栓の一例

大西脳神経外科病院 脳神経外科

前岡 良輔

I11卒中O-031-3 植込み型左室補助人工心臓装着中に合併した脳  
血管障害に関する検討

九州大学 脳神経外科

宮松 雄一郎

I11卒中O-031-4 機械的血栓回収術をおこなった若年性脳梗塞4  
例の検討

京都岡本記念病院 脳神経内科

徳田 直輝

I11卒中O-031-5 ADAPT が奏効した小児 Basilar Artery  
Occlusion の一例

広島市立広島市民病院 脳神経外科・脳血管内治療科

佐藤 悠

I11卒中O-031-6 血管内治療時代における頭蓋外椎骨動脈閉塞性  
疾患への対処

大阪脳神経外科病院 脳神経外科／流山中央病院 脳神経外科

吉原 智之

I11卒中O-031-7 脳底動脈塞栓症に対する血管内治療の検討

島根県立中央病院 脳神経外科

松田 真伍

DAY 1

DAY 2

DAY 3

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13会場

第14会場

ポスター会場

15:00 - 16:00 一般口演 32 (卒中 O-032)

## 脳卒中医療体制 2

座長：長東 一行  
市立豊中病院 神経内科

- I11卒中O-032-1 我が国最大の二次医療圏における急性期脳動脈閉塞治療の現状  
JA 北海道厚生連 帯広厚生病院 脳神経外科  
金 相年
- I11卒中O-032-2 Time windowにとらわれない脳梗塞急性期に対する血栓回収療法  
一側副血行路に着目した治療適応の検討ー  
長崎大学 脳神経外科  
諸藤 陽一
- I11卒中O-032-3 2次医療圏ごとの急性期主幹動脈閉塞例の搬送実態調査  
～東京都多摩再開通治療レジストリー (TREAT)～  
東海大学八王子病院 神経内科  
徳岡 健太郎
- I11卒中O-032-4 発症後6時間経過脳梗塞症例に対する脳血管内治療適応判断としてのMRI非灌流画像の有効性  
埼玉石心会病院 低侵襲脳神経センター  
掛樋 善明
- I11卒中O-032-5 脳血管内治療医1名から始める急性期脳梗塞チーム医療  
橋本市民病院 脳血管内治療センター／橋本市民病院 脳神経外科  
吉村 良
- I11卒中O-032-6 三次救急施設における急性期脳梗塞ネットワークへの対応と問題点  
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／自治医科大学附属さいたま医療センター 脳神経外科  
吉野 義一
- I11卒中O-032-7 大都市圏における急性主幹動脈閉塞症に対する血管内治療実態調査ー TREAT 中間報告ー  
東京都立多摩総合医療センター 脳神経外科  
太田 貴裕

16:00 - 17:00 一般口演 33 (卒中 O-033)

## 血管内治療 1

座長: 松丸 祐司

筑波大学 脳神経外科 脳卒中予防・治療学

I11卒中O-033-1 血栓回収時の狭窄病変に対する頭蓋内・冠動脈  
ステント留置の選択と工夫

安城更生病院 脳神経外科 脳血管内治療センター

太田 圭祐

I11卒中O-033-2 当院における急性期脳梗塞に対する血栓回収術  
時の rescue stenting について

大阪脳神経外科病院 脳神経外科

村上 知義

I11卒中O-033-4 血栓量の多い急性内頸動脈閉塞に対して  
double stent technique が有用であった2例

社会医療法人 神鋼記念会 神鋼記念病院 脳神経外科・脳  
卒中センター

坂東 鋭明

I11卒中O-033-5 再開通療法における "Wire-in" マイクロカテー  
テル造影の有用性

磐田市立総合病院 神経内科

藤本 正也

I11卒中O-033-6 急性期血行再建における SAVE technique な  
らびに 100cm バルーン付きガイディングカ  
テーテルの有用性

東京医科歯科大学 血管内治療科

壽美田 一貴

I11卒中O-033-7 血栓回収術におけるガイディングカテーテル留  
置時間に影響を与える大動脈弓部形状の検討

国立国際医療研究センター病院 脳神経外科

井上 雅人

DAY  
1

DAY  
2

DAY  
3

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13会場

第14会場

ポスター会場

17:00 - 18:00 一般口演 34 (卒中 O-034)

## 血管内治療 2

座長：植田 敏浩

聖マリアンナ医科大学東横病院 脳卒中科 脳卒中センター

- I11卒中O-034-1 5MAX ACE が内頸動脈サイフォン部を越えることを制限する因子について  
聖マリア病院 脳神経外科  
松本 佳久
- I11卒中O-034-2 当院での Penumbra 5 max ACE 60と68の使用経験比較  
広島市立広島市民病院 脳神経外科・脳血管内治療科  
田邊 智之
- I11卒中O-034-3 Penumbra ACE68を第一選択とした血栓回収療法の初期成績  
埼玉石心会病院 低侵襲脳神経センター  
近藤 竜史
- I11卒中O-034-4 Combined technique における ART (Aspiration catheter Reached to Thrombus) Sign  
佐賀県医療センター 好生館 脳神経外科  
溝上 泰一朗
- I11卒中O-034-5 経皮的脳血栓回収術におけるデバイス別の治療成績の比較  
京都桂病院 脳卒中センター 脳神経外科  
川端 康弘
- I11卒中O-034-6 multiple device による血栓回収術の治療成績  
医療法人社団 浅ノ川 金沢脳神経外科病院  
福島 大輔
- I11卒中O-034-7 急性期脳梗塞治療に対する機械的血栓回収療法の procedural volume の影響：  
J-ASPECT Study からの検討  
九州大学 脳神経外科  
黒木 愛

DAY 1

DAY 2

DAY 3

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13会場

第14会場

ポスター会場

18:00 - 19:00 一般口演 35 (卒中 O-035)

## 血管内治療 3

座長：江面 正幸

仙台医療センター 脳神経外科 脳卒中センター

I11卒中O-035-1 頭蓋内動脈狭窄による急性閉塞に対して血栓回収術を行った症例の検討

佐賀県医療センター 好生館 脳血管内科

上床 武史

I11卒中O-035-2 当院における急性期血栓回収療法の現状と課題  
シミズ病院 脳神経外科

辻 優一郎

I11卒中O-035-3 当院における急性期血栓回収療法の検討

松波総合病院 脳神経外科

木下 喬公

I11卒中O-035-4 脳梗塞急性期血管内再開通療法連続100例の現状と課題

佐世保市総合医療センター 脳神経外科

林 健太郎

I11卒中O-035-5 当院における超急性期脳梗塞血栓回収術の成績と今後の課題

津山中央病院 脳神経外科

木村 颯

I11卒中O-035-6 茨城県南部・千葉県北部を医療圏とする当院における経皮的血栓回収術の現状と成績

JAとりで総合医療センター

荒井 雪花

I11卒中O-035-7 経皮的脳血栓回収術の治療成績の検討

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

石川 茉莉子

DAY 1

DAY 2

DAY 3

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13会場

第14会場

ボスター会場

8:30 - 9:30 一般口演9 (卒外 O-009)

## 未破裂脳動脈瘤 (血管内) 1

座長：泉 孝嗣  
名古屋大学 脳神経外科

- I12卒外O-009-1 Paraclinoid 瘤に対する血管内治療  
～当院での51症例からの検討～  
大阪医科大学 脳神経外科・脳血管内治療科  
平松 亮
- I12卒外O-009-2 傍前床突起内向き動脈瘤のコイル塞栓術を得意科目にするには  
－再現性のある簡易的シェイピング法の有用性－  
岸和田徳洲会病院 脳神経外科  
松本 博之
- I12卒外O-009-3 内頸動脈 - 後交通動脈分岐部動脈瘤のコイル塞栓術後再発の検討  
三重大学 脳神経外科  
安田 竜太
- I12卒外O-009-4 後交通動脈にステントを挿入して塞栓術を施行した内頸動脈後交通動脈分岐部動脈瘤  
国立病院機構仙台医療センター  
江面 正幸
- I12卒外O-009-5 脳動脈瘤塞栓術における3D-Rotational Angiography 画像立体視評価について  
千葉西総合病院 脳神経外科  
鈴木 泰篤
- I12卒外O-009-6 ステント支援脳動脈瘤コイル塞栓術慢性期の抗血小板療法  
福岡大学筑紫病院 脳神経外科  
坂本 王哉
- I12卒外O-009-7 ステント支援コイル塞栓術の血小板凝集塊測定を指標とした周術期管理の有用性  
名古屋共立病院 脳卒中科  
入江 恵子

9:30 - 10:30 一般口演 10 (卒外 O-010)

## 未破裂脳動脈瘤 (血管内) 2

座長: 杉生 憲志

岡山大学 脳神経外科

I12卒外O-010-1

動脈瘤 "バルーン派" 術者によるバルーンリモ  
デリングテクニックとステントアシストテク  
ニックの治療成績

岡山大学 脳神経外科

村井 智

I12卒外O-010-2

大型ないし広頸脳動脈瘤に対するステント併用  
コイル塞栓術の合併症

青梅市立総合病院 脳卒中センター

戸根 修

I12卒外O-010-3

治療困難な脳動脈瘤に対する simultaneous  
double-stent deployment technique

広南病院 血管内脳神経外科

佐藤 健一

I12卒外O-010-4

ステントアシスト下に複数のマイクロカテーテ  
ルを jail して治療した脳動脈瘤

大阪急性期総合医療センター 脳神経外科

藤本 憲太

I12卒外O-010-5

Neuroform atlas を用いたステント併用塞栓術  
市立四日市病院 脳神経外科・脳神経血管内治療科

中林 規容

I12卒外O-010-6

Neuroform Atlas を用いた脳動脈瘤治療の際  
に当施設で配慮していること

流山中央病院 脳神経外科

東田 哲博

I12卒外O-010-7

脳動脈瘤コイル塞栓術における Neuroform  
Atlas の使用経験

公益財団法人 脳血管研究所附属 美原記念病院 脳神経外科

富尾 亮介

DAY  
1

DAY  
2

DAY  
3

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13会場

第14会場

ポスター会場



10:30 - 11:30 一般口演 11 (卒外 O-011)

## 頸動脈プラーク

座長：岐浦 禎展

県立広島病院 脳神経外科・脳血管内治療科

- I12卒外O-011-1 内頸動脈狭窄症プラークにおける M1 マクロファージ高極性の発症における役割  
富山大学 脳神経外科  
柏崎 大奈
- I12卒外O-011-2 抗血小板療法はプラーク内出血に影響を与えるか？  
倉敷中央病院 脳神経外科  
黒崎 義隆
- I12卒外O-011-3 全エクソーム解析による頸動脈石灰化粥腫の一塩基多型の検出  
名古屋市立大学 脳神経外科／名古屋市立大学 医学医療情報管理学  
片野 広之
- I12卒外O-011-4 糖尿病合併頸動脈狭窄症におけるジペプチジルペプチダーゼ-4 (DPP-4) 阻害薬とプラーク性状の関連性  
関西電力病院 脳神経外科  
高崎 盛生
- I12卒外O-011-5 Carotid web 病変の再考および治療戦略  
国立病院機構長崎医療センター 脳神経外科  
川原 一郎
- I12卒外O-011-6 頸動脈可動性プラークの特徴と治療  
東海大学医学部付属八王子病院 脳神経外科  
横田 和馬
- I12卒外O-011-7 頸動脈内膜剥離術後再狭窄症例の組織検討  
八尾市立病院 脳神経外科  
有田 都史香

DAY 1

DAY 2

DAY 3

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13会場

第14会場

ポスター会場

12:10 - 13:10 ランチョンセミナー 1-11 (LS1-11)

座長：富本 秀和

三重大学大学院医学系研究科 神経病態内科学

LS1-11

認知症診療における脳 SPECT 検査の役割  
～血管性認知症から変性性認知症まで～

神戸大学大学院保健学研究科 リハビリテーション科学領域  
脳機能・精神障害分野

古和 久朋

共催：日本メジフィジックス株式会社

後援：日本脳神経核医学研究会／日本核医学会

14:00 - 15:00 一般口演 36 (卒中 O-036)

血管内治療 4

座長：秋山 恭彦

島根大学 脳神経外科

I12卒中O-036-1

急性期血栓回収療法において Carotid-T  
occlusion と non-T occlusion は区別して治  
療戦略を立てるべきである

東京都立多摩総合医療センター 脳神経外科

太田 貴裕

I12卒中O-036-2

内頸動脈急性閉塞症例における逆行性造影の有用性  
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  
勝又 雅裕

I12卒中O-036-3

当院での内頸動脈閉塞症に対する急性期血行再  
建術の特徴

和歌山県立医科大学 脳神経外科

松田 芳和

I12卒中O-036-4

頭蓋内動脈狭窄症に対する経皮的血管形成術の  
治療成績

多根総合病院 神経・脳卒中センター 脳神経内科

松崎 丞

I12卒中O-036-5

IC/MC tandem occlusion に対する血栓回収  
療法 —頸部病変に対する CAS first の検討—

川崎医科大学 脳神経外科

松原 俊二

I12卒中O-036-6

頭蓋内急性主幹動脈閉塞に対するステントを用いた経皮的血管形成術の有効性、安全性の検証  
 国立循環器病研究センター 脳卒中集中治療科  
 園田 和隆

I12卒中O-036-7

急性脳主幹動脈閉塞症に対する血栓回収療法の治療成績と課題  
 金沢市立病院 脳神経外科  
 南出 尚人

15:00 - 16:00 一般口演 37 (卒中 O-037)

## 血管内治療 5

座長：松本 康史  
 広南病院 血管内脳神経外科

I12卒中O-037-1

後方循環脳梗塞に対する緊急カテーテル的再開通治療施行例におけるCTと病型分類の検討  
 湘南鎌倉総合病院 脳卒中センター 脳卒中診療科  
 吉岡 和博

I12卒中O-037-2

血栓回収療法における術前単純CT冠状断による中大脳動脈M1部描出の有用性  
 佐賀県医療センター 好生館 脳血管内科  
 大屋 祐一郎

I12卒中O-037-3

脳灌流画像が有用だった急性M2閉塞血行再建の一例  
 公益財団法人 脳血管研究所附属 美原記念病院 脳神経外科  
 富尾 亮介

I12卒中O-037-4

MCA急性閉塞に対する血栓回収術における3D angiographyを用いた閉塞遠位の血管の可視化と治療適応の検討  
 大阪警察病院 脳神経外科  
 明田 秀太

I12卒中O-037-5

SVS (susceptibility vessel sign) によるデバイス選択  
 西湘病院 脳神経外科  
 竹内 昌孝

I12卒中O-037-6

前方循環虚血患者に対する脳血栓回収術後の再開通とSusceptibility vessel signの長さの関係  
 長崎大学病院 脳神経内科  
 金本 正

DAY 1

I12卒中O-037-7 SVS と ADAPT technique の再開通率の関連性について

城山病院 脳・脊髄・神経センター 脳神経内科

三宅 浩介

DAY 2

DAY 3

16:00 - 16:40 一般口演 12 (卒外 O-012)

## 血管内治療 1

座長：南都 昌孝

京都府立医科大学 脳神経外科

第1会場

第2会場

I12卒外O-012-1 スパズム期での破裂嚢状動脈瘤に対するコイル塞栓術の治療成績

国立循環器病研究センター 脳神経外科

小磯 隆雄

第3会場

第4会場

I12卒外O-012-2 急性期破裂脳動脈瘤に対するステント併用コイル塞栓術の功罪

昭和大学藤が丘病院 脳神経外科

中條 敬人

第5会場

第6会場

I12卒外O-012-3 高齢者破裂脳動脈瘤に対するコイル塞栓術の治療成績と予後の検討

徳島大学 脳神経外科/徳島大学病院 ストロークセンター

兼松 康久

第7会場

第8会場

I12卒外O-012-4 75歳以上のくも膜下出血に対するコイル塞栓術の治療成績

聖マリアンナ医科大学 脳神経外科

内田 将司

第9会場

第10会場

I12卒外O-012-5 Cerulean DD6のPotentiality についての検証

富山県立中央病院 脳神経外科

佐藤 圭輔

第11会場

第12会場

第13会場

第14会場

ポスター会場

## 血管内治療 2

座長：江面 正幸

仙台医療センター 脳神経外科 脳卒中センター

I12卒外O-013-1

内頸動脈一前脈絡叢動脈分岐部脳動脈瘤に対するコイル塞栓術の治療成績

—安全性と効果持続性の点からの検討

独立行政法人 国立病院機構水戸医療センター 脳神経外科

山崎 友郷

I12卒外O-013-2

破裂内頸動脈 Blood blister-like aneurysm に対するステント併用コイル塞栓術の長期成績

川崎市立多摩病院(指定管理者 学校法人聖マリアンナ医科大学) 脳神経外科

森嶋 啓之

I12卒外O-013-3

脳底動脈本幹部動脈瘤に対するコイル塞栓術  
自験17例の検討

大阪急性期・総合医療センター 脳神経外科

堀内 薫

I12卒外O-013-4

椎骨動脈瘤に対する血管内治療：ステント併用  
および対側アプローチの有用性について

大阪大学 脳神経外科

中村 元

I12卒外O-013-5

後大脳動脈遠位部動脈瘤に対する脳血管内治療

水戸ブレインハートセンター 脳神経血管内治療科/水戸ブレインハートセンター 脳神経外科

佐藤 栄志

I12卒外O-013-6

破裂脳動脈瘤の血管内治療中に、急速に血栓化  
が進行した1例

大阪赤十字病院 脳神経外科

堀口 聡士

I12卒外O-013-7

脳動脈瘤塞栓中に術中破裂した症例の検討

東京都立広尾病院 脳神経外科

吉田 賢作

DAY 1

DAY 2

DAY 3

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13会場

第14会場

ポスター会場

17:40 - 18:50 一般口演 14 (卒外 O-014)

## 未破裂脳動脈瘤 (病態)

座長: 鈴木 秀謙

三重大学 脳神経外科

- 112卒外O-014-1 CFD 解析による未破裂脳動脈瘤破裂予測  
三重県立総合医療センター 脳神経外科  
梅田 靖之
- 112卒外O-014-2 CFD による脳動脈瘤固有の破裂予測:  
流線と壁菲薄部位からの後方視的検討  
神戸大学 脳神経外科  
木村 英仁
- 112卒外O-014-3 未破裂脳動脈瘤の壁性状予測における血流解析  
ソフトのパラメータの検討  
鈴鹿回生病院 放射線課  
中野 響子
- 112卒外O-014-4 未破裂脳動脈瘤に流入する血流の流体力学的検証:  
CFDと4D flow MRIの比較  
金沢大学 脳神経外科  
見崎 孝一
- 112卒外O-014-5 経過観察中の未破裂前交通動脈瘤に対する治療  
介入の検討  
福井県済生会病院 脳神経外科  
向井 裕修
- 112卒外O-014-6 Surgical flow reduction を行なった頭蓋内大  
型動脈瘤の長期的な動脈瘤の形態変化の検討  
東京女子医科大学付属八千代医療センター 脳神経外科  
荒井 孝至
- 112卒外O-014-7 ベイズ推計による小型脳動脈瘤破裂率に関する考察  
地方独立行政法人 東京都健康長寿医療センター 脳神経外科  
上野 俊昭
- 112卒外O-014-8 経過中に増大を認めた頭蓋内無症候性部分血栓  
化脳動脈瘤の検討  
関西医科大学附属病院 脳神経外科  
宮田 真友子

8:30 - 9:30 一般口演 15 (卒外 O-015)

## CAS

座長：坂本 繁幸  
広島大学病院 脳神経外科

- I13卒外O-015-1 頸動脈ステント留置術における虚血性合併症とプロテクション方法の関連性についての検討  
済生会松阪総合病院 脳神経外科  
深澤 恵児
- I13卒外O-015-2 吸引血自己輸血と stent in stent を併用した頸動脈ステント留置術  
徳島赤十字病院 脳神経外科  
佐藤 浩一
- I13卒外O-015-3 頸動脈ステント留置術直後の DSA 上の plaque protrusion の予測因子と予後の検討  
名古屋掖済会病院 脳神経外科  
鈴木 宰
- I13卒外O-015-4 頸動脈ステント留置術における脳血管撮影装置を用いた脳循環評価  
福岡大学 脳神経外科  
福田 健治
- I13卒外O-015-5 頸動脈ステント留置術後における小脳 DWI 陽性例の検討  
聖マリアンナ医科大学 脳神経外科  
伊藤 英道
- I13卒外O-015-6 MRI を用いた CAS 後ステント内再狭窄の評価について  
大川原脳神経外科病院 脳神経外科  
大川原 舞
- I13卒外O-015-7 頸動脈ステントの可塑性・切断実験  
— トラブルによるデバイス抜去困難に備えて —  
昭和大学 江東豊洲病院 脳神経外科  
新井 晋太郎

DAY 1

DAY 2

DAY 3

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13会場

第14会場

ポスター会場

9:30 - 10:30 一般口演 16 (卒外 O-016)

## 頸動脈狭窄 1

座長：山口 浩司

東京女子医科大学 脳神経外科

I13卒外O-016-1 内頸動脈起始部狭窄症に対する内膜剥離術前後のウィリス動脈輪の血流量変化

洛和会音羽病院 脳神経外科・脳卒中センター・正常圧水頭症センター

山田 茂樹

I13卒外O-016-2 内頸動脈遮断時の虚血耐性の術前予想  
— Willis 動脈輪の形態と rASL を用いた評価

愛宕病院 脳神経外科

溝渕 光

I13卒外O-016-3 CEA 周術期における dual PLD 法を用いた ASL subtraction 画像の有用性

九州労災病院 脳神経外科

芳賀 整

I13卒外O-016-4 Arterial spin labeling の新たな撮像法による脳血流量の定量的評価に関する検討

福井大学 脳脊髄神経外科

磯崎 誠

I13卒外O-016-5 頸動脈内膜剥離術後長期における認知機能と危険因子

国立病院機構 九州医療センター 脳神経外科

中溝 玲

I13卒外O-016-6 頸動脈狭窄症における脳梗塞に対する血行力学的予測因子についての検討：CFD 解析を用いて

国立病院機構 京都医療センター 脳神経外科

福田 俊一

I13卒外O-016-7 CEA 後の PSV の変化

東北大学 神経外科

森田 隆弘

DAY 1

DAY 2

DAY 3

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13会場

第14会場

ポスター会場



## 頸動脈狭窄 2

座長：久我 純弘  
大西脳神経外科病院

- I13卒外O-017-1 当院における次世代 CEA 術者に向けた研修とその結果  
函館新都市病院 脳神経外科  
尾金 一民
- I13卒外O-017-2 頸部内頸動脈狭窄症に対する内頸動脈内膜剥離術での網脈絡膜血流増加と視力の関係について  
埼玉医科大学総合医療センター 脳神経外科  
吉田 信介
- I13卒外O-017-3 頸動脈内膜剥離術周術期における心房細動の管理についての検討  
社会医療法人 天神会 新古賀病院 脳卒中脳神経センター  
脳神経外科  
辛島 聡志
- I13卒外O-017-4 75歳以上の高齢者における Carotid endarterectomy (CEA) と Carotid artery stenting (CAS) の治療成績  
愛媛大学 脳神経外科  
渡邊 英昭
- I13卒外O-017-5 頸動脈狭窄性病変に対する外科的治療における遠位塞栓リスクの検討  
海老名総合病院 脳神経外科  
茂木 陽介
- I13卒外O-017-6 心・脳同時カテーテル検査とその後の頸動脈治療の特徴  
岐阜市民病院 脳神経外科  
玉川 紀之

12:10 - 13:10 ランチョンセミナー 1-12 (LS1-12)

脳血管外科手術と手術用顕微鏡の現在地

座長：黒田 敏

富山大学大学院医学薬学研究部 脳神経外科学

LS1-12-1 もやもや病に対する血行再建術、その手術戦略

岐阜大学大学院医学系研究科 脳神経外科学分野

榎本 由貴子

LS1-12-2 クリッピングの基本と応用

東北大学大学院医学系研究科 神経・感覚器病態学講座・神経外科学分野

遠藤 英徳

共催：カールツァイスメディテック株式会社

14:00 - 15:00 一般口演 38 (卒中 O-038)

血管内治療 6

座長：中原 一郎

藤田医科大学 脳卒中科

I13卒中O-038-1 血栓回収術を前提とした当院での脳梗塞急性期の rt-PA の治療成績の検討

金沢市立病院 脳神経外科

赤池 秀一

I13卒中O-038-2 急性中大脳動脈 M2 閉塞に対する血栓回収療法の治療成績

近畿大学附属病院 脳神経外科

中川 修宏

I13卒中O-038-3 経皮的脳血栓回収術におけるマイクロカテーテル挿入部位が再開通におよぼす影響

佐賀大学 脳神経外科

緒方 敦之

I13卒中O-038-4 当院での中大脳動脈 M2 部閉塞に対しての経皮的血栓回収術の治療成績

大阪脳神経外科病院 脳神経外科

江村 拓人

I13卒中O-038-5 時期別にみた中大脳動脈閉塞に対する血栓回収療法の治療成績

(財)田附興風会 北野病院 脳神経外科

後藤 正憲

I13卒中O-038-6

早期再灌流療法は脳梗塞完成後でも麻痺の改善に寄与する可能性がある

独立行政法人 国立病院機構 福岡東医療センター 脳神経内科  
立花 正輝

I13卒中O-038-7

急性期脳梗塞に対する血栓回収療法において1passで良好な血流再開が得られた因子の検討

河内総合病院 脳神経外科  
尾崎 友彦

15:00 - 16:10 一般口演 39 (卒中 O-039)

## 血管内治療 7

座長：寺田 友昭

昭和大学藤が丘病院 脳神経外科

I13卒中O-039-1

ゼロから始める血栓回収療法（地方都市の中規模病院での試み）

周南記念病院 脳神経外科  
前田 肇

I13卒中O-039-2

血栓回収治療を標準治療にするためのカテーテルシミュレーショントレーニング

信州大学医学部附属病院 脳血管内治療センター  
小山 淳一

I13卒中O-039-3

血栓回収療法における術者育成の取り組みと治療成績

社会医療法人 医仁会 中村記念病院 脳神経外科／  
社会医療法人 医仁会 中村記念病院 脳卒中センター／  
社会医療法人 医仁会 中村記念病院 脳血管内治療センター  
荻野 達也

I13卒中O-039-4

血管内治療医の存在による脳卒中医療の変化  
－血栓回収術への当院の取り組み守口生野記念病院／大阪市立大学 脳神経外科  
中西 勇太

I13卒中O-039-5

病院特性を生かした急性期脳梗塞血栓回収療法  
－救命救急科と協同する当院の方法－八戸市立市民病院 脳神経外科  
鈴木 一郎

I13卒中O-039-6

急性期血管開通療法における Dr. ヘリの効果について

八戸市立市民病院 神経内科  
木村 健介

DAY 1

DAY 2

DAY 3

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13会場

第14会場

ポスター会場

DAY 1

I13卒中O-039-7 Tandem Occlusion に対する再開通療法の治療成績

筑波大学 脳神経外科

丸山 沙彩

DAY 2

I13卒中O-039-8 急性血行再建として経皮的脳血管形成術を受けた例の特徴～再発予防例との比較～

京都第一赤十字病院 脳神経・脳卒中科

今井 啓輔

DAY 3

第1会場

第2会場

第3会場

16:10 - 17:10 一般口演 18 (卒外 O-018)

くも膜下出血 (外科治療) 1

座長: 小林 英一

千葉大学医学部附属病院 脳神経外科

第4会場

I13卒外O-018-1 破裂内頸動脈前壁血豆状動脈瘤の治療

埼玉石心会病院 脳神経外科

都築 伸介

第5会場

I13卒外O-018-2 内頸動脈後方突出型血豆状脳動脈瘤の治療

山梨大学 脳神経外科

館岡 達

第6会場

I13卒外O-018-3 破裂 C2 本幹内頸動脈瘤に対するバイパスを併用した動脈瘤トラッピングの検討

道東脳神経外科病院 脳神経外科

勝野 亮

第7会場

第8会場

I13卒外O-018-4 前交通動脈後方向き小型破裂脳動脈瘤クリッピング術における手術アプローチの検討

暁生会脳神経外科病院 脳神経外科

池永 透

第9会場

第10会場

I13卒外O-018-5 破裂末梢性前大脳動脈瘤の臨床的特徴と治療成績について

埼玉医科大学国際医療センター 脳卒中センター / 埼玉医科大学国際医療センター 脳卒中外科

上出 智也

第11会場

第12会場

I13卒外O-018-6 遠位部前大脳動脈瘤 -infra-genu type に対する anterior interhemispheric approach の限界

松波総合病院

澤田 重信

第13会場

第14会場

ポスター会場

I13卒外O-018-7

破裂 dolichoectatic ACA aneurysm の直達手術において A3-A3 bypass に工夫が必要であった一例

静岡県立総合病院 脳神経外科

佐藤 宰

17:10 - 18:10 一般口演 19 (卒外 O-019)

## くも膜下出血 (外科治療) 2

座長：川俣 貴一

東京女子医科大学 脳神経外科

I13卒外O-019-1

高齢者くも膜下出血に対する開頭手術成績  
- 80歳以上の症例検討から -

湘南鎌倉総合病院 脳神経外科

田中 雅彦

I13卒外O-019-2

当院における破裂脳動脈瘤の術中くも膜下血腫  
洗浄と周術期管理の検討

～高齢症例に対する治療を考える～

島根大学 脳神経外科

吉金 努

I13卒外O-019-3

脳底動脈遠位部動脈瘤に対する開頭クリッピング  
- 基本アプローチと術野拡大のバリエーション -

大阪市立大学 脳神経外科

一ノ瀬 努

I13卒外O-019-4

コイル塞栓術後に巨大部分血栓化した脳底動脈  
瘤に対し、flow reduction を施行した一例

NTT 東日本関東病院 脳神経外科

重枝 諒太

I13卒外O-019-5

PICA 関連動脈瘤における PICA 再建法

山形市立病院済生館 脳卒中センター

近藤 礼

I13卒外O-019-6

くも膜下出血で発症した後下小脳動脈末梢部動  
脈瘤の治療成績

富山市民病院 脳神経外科

毛利 正直

I13卒外O-019-7

高齢者の破裂脳動脈瘤によるくも膜下出血の治  
療方針

公益財団法人 天理よろづ相談所病院 脳神経外科

設楽 智史

18:10 - 19:00 一般口演 20 (卒外 O-020)

## くも膜下出血 (外科治療) 3

座長: 本山 靖

奈良県立医科大学 脳神経外科

I13卒外O-020-1

鑄型脳室内血腫を伴う破裂動脈瘤による重症くも膜下出血の治療成績

福岡大学病院 救命救急センター

岩朝 光利

I13卒外O-020-2

血腫を伴う破裂脳動脈瘤の急性期治療戦略と周術期管理

地方独立行政法人 広島市立病院機構 広島市立広島市民病院

村岡 賢一郎

I13卒外O-020-3

くも膜下出血で発症した内頸動脈後交通動脈分岐部動脈瘤と C2 動脈瘤の Kissing aneurysms の 1 手術例

独立行政法人 地域医療機能推進機構(JCHO) 星ヶ丘医療センター 脳神経外科

秋山 智洋

I13卒外O-020-4

くも膜下出血を呈した内耳道内動脈瘤の 1 例

獨協医科大学 脳神経外科

河野 立弥

I13卒外O-020-5

遠位部中大脳動脈瘤に対する外科的治療

市立鳥田市民病院 脳神経外科

金城 雄太

I13卒外O-020-6

感染性脳動脈瘤の治療戦略

新潟大学脳研究所 脳神経外科

安藤 和弘

DAY 1

DAY 2

DAY 3

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13会場

第14会場

ボスター会場

8:30 - 9:30 一般口演 21 (卒外 O-021)

## AIS 1

座長：渡部 寿一  
中村記念病院 脳神経外科

- I14卒外O-021-1 当院における急性主幹動脈閉塞に対する t-PA 静注療法と経皮的血栓回収療法についての検討  
伊勢赤十字病院 脳卒中センター  
箱崎 浩一
- I14卒外O-021-2 血栓回収療法の術前情報から手技不成功を予測することは可能か？  
塩田記念病院 脳神経外科  
石和田 幸弘
- I14卒外O-021-3 機械的血栓回収療法において 1 pass で再開通を得られる症例の傾向と対策  
成田赤十字病院 脳神経外科  
吉田 陽一
- I14卒外O-021-4 Penumbra システムを用いた ADAPT による急性期血栓回収療法の治療成績  
宇部興産中央病院 脳神経外科  
池田 典生
- I14卒外O-021-5 経皮的血栓回収術の難易度を低くする工夫 Dagnet テクニック 15例の報告  
杉田玄白記念公立小浜病院 脳神経外科  
根石 拓行
- I14卒外O-021-6 AIS における頭蓋外アクセスルートトラブルに関する検討  
横須賀市立うわまち病院 脳神経外科  
内田 賢一
- I14卒外O-021-7 超急性期脳虚血に対する血管内治療において 9Fr Optimo の sheathless technique  
清恵会病院 脳神経外科  
木村 僚太

9:30 - 10:30 一般口演 22 (卒外 O-022)

## AIS 2

座長：榎本 由貴子

岐阜大学 脳神経外科

- 
- I14卒外O-022-1 当院における急性期脳血行再建術の現状  
東京警察病院 脳血管内治療科  
阿部 肇
- I14卒外O-022-2 救急隊と共に時間短縮を目指すコールサイン  
「FAST-A (ファスタ)」の運用  
枳記念病院 脳神経外科  
佐藤 直樹
- I14卒外O-022-3 Perfusion MRI の有無による再開通療法治療開始  
までの時間差の比較  
東京都保健医療公社 荏原病院 脳神経外科  
藪崎 肇
- I14卒外O-022-4 急性脳主幹動脈閉塞における閉塞機転による治  
療成績  
西湘病院 脳神経外科  
竹内 昌孝
- I14卒外O-022-5 Microbleeds 発現は慢性腎臓病の進行を示唆する  
東京女子医科大学 東医療センター 脳神経外科  
今里 大介
- I14卒外O-022-6 心房細動の型が血栓回収に及ぼす影響  
草加市立病院 脳神経外科  
山村 俊弘
- I14卒外O-022-7 急性期脳梗塞血管内治療後の後出血の術前 CT  
Perfusion (CTP) からの検討  
藤田医科大学 脳神経外科  
早川 基治



## AIS 3

座長：野中 雅

札幌白石記念病院 脳血管内治療センター

- I14卒外O-023-1 急性期再開通治療施行患者の長期予後についての検討  
金沢大学附属病院 脳神経外科  
内山 尚之
- I14卒外O-023-2 M2閉塞に対する血栓回収療法の治療成績～適応時間拡大をうけて～  
横浜新都市脳神経外科病院 脳神経外科  
岩崎 充宏
- I14卒外O-023-3 Low DWI-ASPECTS (5点以下) 症例に対する急性期血栓回収療法の検討  
三重大学 脳神経外科  
中島 英貴
- I14卒外O-023-4 当院における80才以上の高齢者に対する血栓回収術の治療成績  
弘善会矢木脳神経外科病院 脳神経外科  
玉置 亮
- I14卒外O-023-5 急性期血栓回収療法における血管撮影装置の選流画像 (FD-CTP) の有用性：  
ICA 閉塞患者5症例の検討  
会津中央病院 脳神経外科  
後藤 芳明
- I14卒外O-023-6 血栓回収における基底核及び島皮質領域の出血性転機に関する検討  
函館新都市病院 脳神経外科  
佐藤 広崇
- I14卒外O-023-7 急性期脳主幹動脈閉塞における血栓のデバイスによる影響  
長崎大学 脳神経外科  
堀江 信貴

14:00 - 15:00 一般口演 40 (卒中 O-040)

虚血性脳血管障害 リスク 外科

座長：間瀬 光人

名古屋市立大学 脳神経外科

I14卒中O-040-1 頸動脈閉塞試験に2D Perfusion 解析を用いた検討

大阪大学 脳神経外科

井筒 伸之

I14卒中O-040-2 酸素吸入法を用いた光トポグラフィーによる経時的脳血流評価と急性期脳虚血診断

菅間記念病院 脳神経外科

田中 裕一

I14卒中O-040-3 急性期血行再建術による再開通後の急性脳腫脹に影響する因子についての検討

聖マリアンナ医科大学 東横病院 脳卒中センター

濱田 祐樹

I14卒中O-040-4 ICG videoangiography 全撮影領域における輝度解析による STA-MCA バイパス術後過灌流症候群予測法の開発

昭和大学 脳神経外科

佐藤 洋輔

I14卒中O-040-5 ASPECTS の低い脳梗塞症例に対する五苓散の効果について

東京都立広尾病院 脳神経外科

吉田 賢作

I14卒中O-040-6 椎骨動脈起始部狭窄を塞栓源とする急性期脳梗塞に対する血管内治療

JCHO 東京新宿メディカルセンター 脳神経血管内治療科

飯島 明

I14卒中O-040-7 開頭術後に Transdural Anastomosis を形成した進行性内頸動脈狭窄を伴う頭蓋底髄膜腫の2例

大阪市立大学 脳神経外科

田上 雄大

15:00 - 16:00 一般口演 41 (卒中 O-041)

## 急性期脳梗塞 ハイリスク

座長：高橋 慎一

埼玉医科大学国際医療センター 神経内科・脳卒中内科

- I14卒中O-041-1 腎代替療法中に発症した虚血性脳卒中患者の予後に関する検討  
－ Fukuoka Stroke Registry (FSR) －  
福岡赤十字病院 脳神経内科／福岡赤十字病院 脳血管内治療科  
三本木 良紀
- I14卒中O-041-2 急性期脳梗塞患者における亜急性期の血圧変動は3ヶ月後転帰と関連する  
広島大学 脳神経内科  
内藤 裕之
- I14卒中O-041-3 延髄吻側腹外側野への血管圧迫は脳梗塞患者の亜急性期血圧変動に影響する  
広島大学 脳神経内科  
祢津 智久
- I14卒中O-041-4 頭蓋内椎骨動脈狭窄性病変は延髄梗塞における機能予後不良に関連する  
京都桂病院 脳神経内科  
山本 康正
- I14卒中O-041-5 脳梗塞急性期の HOMA- $\beta$ 値と急性期入院中の神経学的転帰：Fukuoka Stroke Registry  
社会医療法人 白十字会 白十字病院 脳血管内科  
清原 卓也
- I14卒中O-041-6 発症時血糖値は急性期再開通療法後の予後も予測しうるか？  
大阪医科大学 脳神経外科  
古瀬 元雅
- I14卒中O-041-7 Monocyte を指標とした急性期脳梗塞患者の予後予測  
国保旭中央病院 総合診療内科  
渡邊 稔之

DAY 1

DAY 2

DAY 3

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13会場

第14会場

ボスツ1会場

16:00 - 16:50 一般口演 24 (卒外 O-024)

## 内部動脈瘤 (未破裂・大型)

座長: 田中 雄一郎

聖マリアンナ医科大学 脳神経外科

I14卒外O-024-1 当院における頭蓋外大型・巨大内頸動脈瘤の外科的治療戦略

慶應義塾大学 脳神経外科

堀口 崇

I14卒外O-024-2 バイパス併用母血管遮断術を施行した海綿静脈洞部内頸動脈瘤の術後神経症状改善に関する因子の検討

埼玉医科大学国際医療センター 脳卒中外科 / 埼玉医科大学国際医療センター 脳卒中センター

吉川 雄一郎

I14卒外O-024-3 大型・巨大内頸動脈瘤に対する high flow bypass 術の治療成績

東京女子医科大学 脳神経外科

今中 康介

I14卒外O-024-4 大型・巨大内頸動脈瘤に対する直達手術の治療成績と問題点

埼玉医科大学国際医療センター 脳卒中外科 / 埼玉医科大学国際医療センター 脳卒中センター

吉川 雄一郎

I14卒外O-024-5 当院における大型内頸動脈瘤に対する High flow bypass の indication

日本医科大学千葉北総病院

白銀 一貫

I14卒外O-024-6 大型・巨大脳動脈瘤に対する手術の工夫

横浜市立大学 脳神経外科

村田 英俊

DAY 1

DAY 2

DAY 3

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13会場

第14会場

ボスター会場

16:50 - 17:50 一般口演 25 (卒外 O-025)

## 大型内頸動脈瘤 Flow diverter

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

- I14卒外O-025-1 Flow diverter 留置後の jailing branch に関する検討  
京都大学 脳神経外科  
大川 将和
- I14卒外O-025-2 大型内頸動脈瘤に対する Pipeline 留置術における adverse events の検討  
小倉記念病院 脳神経外科  
波多野 武人
- I14卒外O-025-3 PIPELINE 適応の大型内頸動脈瘤に対するステント支援下コイル塞栓術の中長期成績  
名古屋大学 脳神経外科  
泉 孝嗣
- I14卒外O-025-4 大型内頸動脈瘤に対する Pipeline Flex 留置術の中・長期成績  
大西脳神経外科病院 脳神経外科  
大西 宏之
- I14卒外O-025-5 大型脳動脈瘤に対する Flow diverter を用いた血管内治療成績  
国立病院機構 大阪医療センター 脳神経外科  
藤中 俊之
- I14卒外O-025-6 当院における頭蓋内大型・巨大脳動脈瘤に対する flow diverter stent 留置術の治療成績  
名古屋大学 脳神経外科  
大多和 賢登
- I14卒外O-025-7 フローダイバータ留置が困難な内頸動脈瘤の特徴  
京都大学 脳神経外科  
石井 暁

DAY 1

DAY 2

DAY 3

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13会場

第14会場

ボス会場

17:50 - 18:40 一般口演 26 (卒外 O-026)

## 未破裂動脈瘤 大型

座長：橋本 宏之

奈良県総合医療センター 脳神経センター

I14卒外O-026-1 Flow-diverter stent 留置に伴う頸動脈洞反射  
に対する検討

名古屋大学医学部附属病院 脳神経外科

後藤 峻作

I14卒外O-026-2 低侵襲性と根治性を企図した Large C2  
aneurysm に対する Hybrid trapping

東京医科大学 脳神経外科

田中 悠二郎

I14卒外O-026-3 未破裂大型内頸動脈瘤に対する母血管閉塞術の  
長期成績

神戸市立医療センター中央市民病院 脳神経外科

足立 秀光

I14卒外O-026-4 大型動脈瘤に対する同一チームでの Hybrid  
strategy

横浜新都市脳神経外科病院

森本 将史

I14卒外O-026-5 巨大血栓化脳動脈瘤における炎症の関与

札幌医科大学 脳神経外科

鈴木 比女

DAY 1

DAY 2

DAY 3

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13会場

第14会場

ボスター会場

## 脳卒中全般 1

座長：野村 栄一

広島市立広島市民病院 脳神経内科

- IPO卒中P-001-1 当院における若年成人の脳卒中発症率  
— 高齢・過疎化が進む北海道北部での10年間の推移 —  
名寄市立総合病院 脳神経外科  
徳光 直樹
- IPO卒中P-001-2 心肺停止状態で搬送されAiにて診断された脳卒中関連死  
南奈良総合医療センター  
枅井 勝也
- IPO卒中P-001-3 当院における心原性脳塞栓症のリスク評価  
横須賀市立市民病院 神経内科  
鈴木 聡
- IPO卒中P-001-4 脳卒中超急性期患者における、口腔衛生状態についての検討  
医療法人 社団美心会 黒沢病院 脳神経外科  
小倉 丈司
- IPO卒中P-001-5 トイレ関連脳卒中の検討  
名古屋市立大学 神経内科  
大村 真弘
- IPO卒中P-001-6 脳卒中後てんかん患者の臨床像  
— 当院における検討 —  
日本医科大学付属病院 神経内科  
仁藤 智香子
- IPO卒中P-001-7 脳卒中患者における NT-proBNP 値と予後との相関に関する検討  
伊万里有田共立病院 脳神経外科  
劉 軒
- IPO卒中P-001-8 NOTCH3 変異をもつ CADASIL 患者の臨床遺伝学的解析  
順天堂大学医学部附属順天堂医院  
西岡 健弥

DAY 1

IPO卒中P-001-9 延髄外側梗塞患者の心臓自律神経機能  
横浜市立脳卒中・神経脊椎センター 神経内科  
奈良 典子

DAY 2

IPO卒中P-001-10 片側上肢に Ballism-Chorea を呈した脳梗塞2  
症例  
— 糖尿病性舞蹈病症例との臨床的比較 —  
公益財団法人 横浜勤労者福祉協会 汐田総合病院  
佐野 正彦

DAY 3

第1会場

IPO卒中P-001-11 感覚性運動失調が目立った Monakow 症候群  
の一例  
大阪大学 神経内科・脳卒中科  
石倉 照之

第2会場

第3会場

IPO卒中P-001-12 橋病変を有する脳卒中患者のベッドサイドでの  
眼球運動評価  
横浜市立脳卒中・神経脊椎センター 神経内科  
工藤 洋祐

第4会場

第5会場

16:30 - 17:30 ポスターセッション 2 (卒中 P-002)

## 脳卒中全般 2

座長：大山 直紀

川崎医科大学 脳卒中医学教室

第6会場

第7会場

IPO卒中P-002-1 経鼻経管栄養施行脳卒中患者に対する乳酸菌発  
酵成分配合流動食投与の有用性  
伊万里有田共立病院 脳神経外科  
田中 達也

第8会場

第9会場

IPO卒中P-002-2 成人発症の MELAS2 症例  
都城市郡医師会病院 脳神経外科  
山崎 浩司

第10会場

第11会場

IPO卒中P-002-3 当科における脳卒中後てんかんの臨床的特徴  
東京医科大学病院 脳神経内科  
山崎 純

第12会場

第13会場

IPO卒中P-002-4 脳血管障害患者の急性期治療における  
Peripherally inserted central catheter の有用性  
東京都立広尾病院 脳神経外科  
肥後 拓磨

第14会場

ポスター会場



- IPO卒中P-002-5 高齢者脳梗塞症例における開頭外減圧療法の当院での治療成績  
 済生会滋賀県病院 脳神経外科  
 緒方 彩華
- IPO卒中P-002-6 無症候性内頸動脈起始部高度狭窄の検出率向上に関する検討  
 NTT 東日本関東病院 臨床検査部  
 鈴木 由美
- IPO卒中P-002-7 CPAP による心内右左シャントの変化に関連する心臓因子  
 横浜市立脳卒中・神経脊椎センター 臨床検査部  
 田中 理
- IPO卒中P-002-8 難聴で発症した前方循環のくも膜下出血の2例  
 大津赤十字病院 脳神経外科  
 青山 慎平
- IPO卒中P-002-9 急性期脳梗塞患者の LDL コレステロールに対するスタチン、PCSK9阻害薬の影響  
 兵庫医科大学 脳神経外科  
 垣田 寛人
- IPO卒中P-002-10 アテローム動脈硬化症患者における PCSK9 阻害剤の安全性  
 大阪市立大学 神経内科  
 長谷川 樹
- IPO卒中P-002-11 地方市中病院における血栓回収療法の成績と今後の課題  
 島根県立中央病院 総合診療科  
 銅山 達哉
- IPO卒中P-002-12 脳梗塞に対する細胞治療の医療経済学的検討  
 北海道大学病院 臨床研究監理部  
 七戸 秀夫

16:30 - 17:30 ポスターセッション 3 (卒中 P-003)

脳卒中全般 予防、老年医学、認知症

座長：阿久津 二夫  
北里大学 神経内科

IPO卒中P-003-1 栃木県民の総頸動脈内中膜複合体厚の肥厚因子に関する検討  
獨協医科大学病院 脳卒中センター／獨協医科大学 脳神経内科  
鈴木 綾乃

IPO卒中P-003-2 睡眠呼吸障害と無症候性脳血管障害との関連についての検討  
獨協医科大学 埼玉医療センター 脳神経内科  
赤岩 靖久

IPO卒中P-003-3 脳ドックデータを用いた認知機能低下の危険因子の検討  
島根大学 脳神経内科  
来海 壮志

IPO卒中P-003-4 脳ドックにおける BMI と認知機能スクリーニング検査成績との関係  
社会医療法人 北斗 北斗病院 脳神経内科／同 検診センター  
金藤 公人

IPO卒中P-003-5 海馬梗塞による急性発症健忘における脳活バランサーの有用性  
関西医科大学 脳神経外科／社会医療法人 ささき会 藍の都脳神経外科病院 脳神経外科  
岩田 亮一

IPO卒中P-003-6 遺伝性 ATTR 型脳アミロイド血管症 / 眼軟膜アミロイドーシスの臨床像  
熊本大学 脳神経内科  
増田 曜章

IPO卒中P-003-7 脳卒中診療における後期高齢者の自動車運転評価  
雄勝中央病院 脳神経外科  
大塚 聡郎

IPO卒中P-003-8 90歳以上の超高齢者における急性期虚血性脳血管障害の特徴と転帰  
淀川キリスト教病院 脳血管神経内科  
安部 裕子

IPO卒中P-003-9

当院における90歳以上1年以内に再発した脳梗塞患者の臨床的検討

津島市民病院 神経内科

山名 知子

IPO卒中P-003-10

多発性脳梗塞による急性発症脳血管性認知症の2症例

清仁会 洛西シミズ病院 神経内科

河本 恭裕

IPO卒中P-003-11

両側後交通動脈が内頸動脈から直接、脳底動脈先端部に終止する1例

筑波大学 水戸地域医療教育センター 脳神経外科

柴田 靖

IPO卒中P-003-12

ESBLが検出された脳卒中患者における補剤併用の検討

伊万里有田共立病院 脳神経外科

田中 達也

## 16:30 - 17:20 ポスターセッション4 (卒中 P-004)

### 脳卒中症候学

座長：足立 智英

東京都済生会中央病院 神経内科

IPO卒中P-004-1

左島皮質病変により皮質性感覚障害を認めた一例

三重大学 神経病態内科学/三重大学病院 リハビリテーション部

松田 佳奈

IPO卒中P-004-2

両側前頭葉皮質下出血後に作話を呈した1例

三重大学医学部附属病院 リハビリテーション部

上田 有紀人

IPO卒中P-004-3

臨床的に半球離断症状を示し、半球間結合を解剖学・生理学的に評価し得た脳梁梗塞の一例

村田病院 リハビリテーション部

下村 亮太

IPO卒中P-004-4

光の要素性幻視を呈した外側膝状体の脳梗塞の一例

兵庫県立尼崎総合医療センター 神経内科

足立 洋

IPO卒中P-004-5

発作性眼振をきたしたもやもや病の一例

札幌医科大学 脳神経外科

中山 智絵

DAY 1  
IPO卒中P-004-6 末梢性タイプの顔面麻痺のみを呈した橋延髄移行部梗塞

横浜市立脳卒中・神経脊椎センター 神経内科

天野 悠

DAY 2  
DAY 3  
IPO卒中P-004-7 高度難聴を合併した前下小脳動脈 (AICA) 領域脳梗塞症例の検討

東京都健康長寿医療センター リハビリテーション科

加藤 貴行

IPO卒中P-004-8 突然の難聴で発症した脳底動脈閉塞症の1例

徳島市民病院

木内 智也

IPO卒中P-004-9 軽度同側麻痺を認めた延髄外側梗塞の検討

兵庫県立姫路循環器病センター 神経内科

清水 洋孝

IPO卒中P-004-10 尾状核体部ラクナ梗塞により嘔声をきたした75歳男性例

埼玉医科大学 神経内科

福岡 卓也

16:30 - 17:25 ポスターセッション5 (卒中 P-005)

心原性脳塞栓症

座長: 横田 千晶

国立循環器病研究センター 脳血管リハビリテーション科

DAY 4  
DAY 5  
DAY 6  
DAY 7  
DAY 8  
DAY 9  
DAY 10  
DAY 11  
DAY 12  
DAY 13  
DAY 14  
IPO卒中P-005-1 非弁膜症性心房細動患者における発症前DOACの脳梗塞・TIA発症後転帰への影響

国立循環器病研究センター 脳血管内科/国立循環器病研究センター 脳神経内科

江藤 太

IPO卒中P-005-2 2017年当院における心原性脳塞栓症患者の臨床的特徴と課題

トヨタ記念病院 神経内科

邦武 克彦

IPO卒中P-005-3 心原性脳塞栓症の鑑別診断に関する一考察

蒲郡市民病院 脳神経外科

神田 佳恵

IPO卒中P-005-4

当院における心原性脳塞栓症患者での左室駆出率低下例と保持例の臨床的特徴の比較検討

長崎みなとメディカルセンター 脳神経内科

六倉 和生

IPO卒中P-005-5

心原性脳塞栓症診断に対する胸部CTの有用性

獨協医科大学 脳神経内科/獨協医科大学病院 脳卒中センター

塚原 由佳

IPO卒中P-005-6

潜因性脳梗塞に対する植込型心電図記録計の使用についての検討

国立病院機構 岡山医療センター 神経内科

奈良井 恒

IPO卒中P-005-7

心房粗細動に対するカテーテルアブレーション後、脳梗塞を発症した症例の臨床的検討

済生会福岡総合病院 脳神経内科

中澤 祐介

IPO卒中P-005-8

修正大血管転移に起因した心原性脳塞栓症の血管内治療例

大曲厚生医療センター 脳神経外科

大前 智也

IPO卒中P-005-9

脳血栓回収療法における診療体制改変効果について

国立病院機構仙台医療センター 放射線科

高橋 大樹

IPO卒中P-005-10

離島へき地における直接作用型経口抗凝固薬の適正使用と常勤薬剤師による影響

瀬戸内徳洲会病院 薬局/湘南鎌倉総合病院 薬剤部

須賀 明輝

IPO卒中P-005-11

心原性脳塞栓症に上腕動脈急性閉塞を合併した症例

近江八幡市立総合医療センター 脳神経外科

河野 浩人

## 16:30 - 17:10 ポスターセッション 6 (卒中 P-006)

### ESUS

座長：岩田 智則

東海大学医学部付属病院 神経内科

IPO卒中P-006-1

ESUS患者におけるCT angiographyでの非狭窄性頸動脈プラークの有無

東邦大学医療センター大森病院 神経内科

長澤 潤平

DAY 1

DAY 2

DAY 3

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13会場

第14会場

ポスター会場

DAY 1

IPO卒中P-006-2 脳梗塞患者における MDCT による心原性脳梗塞の塞栓源検出能および ESUS の検討

岡山 旭東病院 放射線課

松本 武司

DAY 2

IPO卒中P-006-3 入院後に発作性心房細動が判明した ESUS 患者の特徴

名古屋第二赤十字病院 脳神経内科

植松 高史

DAY 3

第1会場

IPO卒中P-006-4 当院における塞栓原不明脳塞栓症

山梨厚生病院/山梨県立中央病院

若井 卓馬

第2会場

第3会場

IPO卒中P-006-5 塞栓源不明の脳塞栓症に対して当院で実施した植込み型心電図心電計の現状

京都岡本記念病院 脳神経内科

中村 拓真

第4会場

第5会場

IPO卒中P-006-6 当院での植込み型心電図記録計の初期使用経験について

岐阜大学 脳神経外科

板津 隆晃

第6会場

第7会場

IPO卒中P-006-7 植込み型心電図記録計 (Reveal LINQ) が有効であった ESUS 2 症例の検討

—ESUS に対する当院の取り組み—

滋賀医科大学 脳神経内科

北村 彰浩

第8会場

第9会場

IPO卒中P-006-8 虚血性脳血管障害における当科症例での心房細動予測因子の検討

田附興風会 医学研究所 北野病院 神経内科

里井 斉

第10会場

第11会場

16:30 - 17:35 ポスターセッション7 (卒中 P-007)

虚血性脳血管障害 血液疾患、Trousseau 症候群

座長：仲 博満

県立広島病院 脳神経内科

第12会場

第13会場

IPO卒中P-007-1 脳血管内悪性リンパ腫症による脳梗塞の2例

兵庫県立姫路循環器病センター 神経内科

喜多 也寸志

第14会場

ポスター会場

IPO卒中P-007-2

高ホモシステイン血症により多発性脳梗塞をきたした1例

国家公務員共済組合連合会 呉共済病院 脳神経外科

川上 真人

IPO卒中P-007-3

塞栓性小脳梗塞を発症した血小板増多を伴った真性赤血球増加症の1例

三豊総合病院 脳神経外科

斉藤 信幸

IPO卒中P-007-4

診断に難渋した多発性骨髄腫により皮質静脈梗塞を生じた一例

大津赤十字病院 脳神経外科

若林 拓也

IPO卒中P-007-5

POEMS 症候群の発症とともに中大脳動脈閉塞による脳梗塞をきたした1例

JA 愛知厚生連 海南病院 神経内科

高橋 徹至

IPO卒中P-007-6

本態性血小板血症が併存した脳梗塞症例の検討

住友別子病院 脳神経外科/岡山大学 脳神経外科

富田 陽介

IPO卒中P-007-7

多発性脳梗塞が特発性血小板減少性紫斑病の急性増悪に先行した一例

横浜労災病院 神経内科

佐々木 拓也

IPO卒中P-007-8

再発性脳梗塞を呈した進行癌患者の頭部画像所見の検討

琉球大学 循環器・腎臓・神経内科

谷川 健祐

IPO卒中P-007-9

抗凝固療法下で脳卒中を発症した癌症例に関する検討

旭川医科大学病院 脳神経内科

澤田 潤

IPO卒中P-007-10

Trousseau 症候群に対する当院におけるDOACの使用経験

豊田厚生病院 神経内科

伊藤 瑞規

IPO卒中P-007-11

Trousseau 症候群に対してDOACを含めた抗凝固薬治療を施行した2例

旭川赤十字病院 脳神経外科

小林 理奈

DAY 1  
DAY 2  
DAY 3  
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13会場  
第14会場  
ポスター会場

IPO卒中P-007-12

ヘパリン皮下注射とワルファリン経口内服併用  
が Trousseau 症候群に効果がある可能性が考  
えられた1例

大分大学 神経内科

中道 淳仁

IPO卒中P-007-13

7T MRI で評価した前脈絡叢動脈梗塞の1例

京都大学 初期診療・救急医学

陣上 直人

## 16:30 - 17:20 ポスターセッション 8 (卒中 P-008)

### 脳動脈解離 症例報告

座長：後藤 淳

済生会横浜市東部病院 脳神経センター

IPO卒中P-008-1

若年発症の頭蓋外椎骨動脈解離の2例

金沢脳神経外科病院 脳神経外科

旭 雄士

IPO卒中P-008-2

高ホモシステイン血症を呈し、頭蓋外内頸動脈解  
離による再発性の脳梗塞を発症した若年男性例

公益財団法人 横浜勤労者福祉協会 汐田総合病院 神経内科

高島 明美

IPO卒中P-008-3

非典型経過を辿った、若年非外傷性多発頭蓋内  
脳動脈解離を認めた2症例

永寿総合病院 脳神経内科/獨協医科大学病院 脳神経内科

国松 東旭

IPO卒中P-008-4

舌下神経麻痺を呈した遺残原始舌下神経動脈解  
離の一例

青森県立中央病院 脳神経内科

引地 浩基

IPO卒中P-008-5

線維筋性異形成による椎骨動脈解離を契機に無  
症候性脾動脈瘤を指摘しえた1例

日立製作所ひたちなか総合病院 神経内科/筑波大学附属病

院 ひたちなか社会連携教育研究センター

保坂 愛

IPO卒中P-008-6

脳底動脈閉塞をきたしたが画像上脳梗塞を認め  
なかった椎骨脳底動脈解離の一例

金沢医科大学 神経内科

内田 信彰



IPO卒中P-008-7

咳嗽を契機として発症したと思われる頸部内頸動脈解離の1例

出水総合医療センター

工藤 真励奈

IPO卒中P-008-8

特発性総頸動脈解離の一例

東海中央病院 脳神経外科

山田 潤

IPO卒中P-008-9

茎状突起過長症により頸部内頸動脈解離を発症した一例

中村記念病院 脳神経外科

櫻井 卓

IPO卒中P-008-10

Opalski 症候群における不随意運動

愛媛県立中央病院 神経内科/住友病院 神経内科

二宮 怜子

## 16:30 - 17:30 ポスターセッション 9 (卒中 P-009)

### 急性期脳梗塞 rt-PA、画像

座長：古井 英介

富山県済生会富山病院 脳卒中内科

IPO卒中P-009-1

急性期脳梗塞と診断し tPA 静注療法後に頸髄硬膜外血腫が判明し、投与後7時間で手術加療を施行した一例

大垣市民病院 脳神経外科

今井 資

IPO卒中P-009-2

高齢者、超高齢者急性期脳梗塞に対する rt-PA 静注療法についての検討

独立行政法人 国立病院機構 浜田医療センター 脳神経外科

辻 将大

IPO卒中P-009-3

軽症脳梗塞に対する rt-PA 治療の有無による患者の転帰

春日井市民病院 神経内科

三田 晃弘

IPO卒中P-009-4

90歳以上の急性期脳梗塞患者に対する rt-PA 療法が予後に与える影響についての検討

国立病院機構 岡山医療センター 脳神経内科

真邊 泰宏

DAY 1

IPO卒中P-009-5 脳梗塞発症前の ADL からみた rt-PA 治療の有効性の関する検討

春日井市民病院 神経内科

村尾 厚徳

DAY 2

IPO卒中P-009-6 ダビガトラン服用中に発症した急性期脳梗塞に対して、イダルシズマブ投与下に rt-PA 静注療法を行った一例

製鉄記念八幡病院 脳血管・神経内科

賣豆紀 智美

DAY 3

第1会場

IPO卒中P-009-7 ダビガトラン服用中の患者に対し、rt-PA 静注療法前にイダルシズマブを投与した1例

横浜新都市脳神経外科病院 脳神経外科

井中 康史

第2会場

第3会場

IPO卒中P-009-8 ダビガトラン内服中発症のラクナ梗塞に対しイダルシズマブ投与後血栓溶解療法を行った1例

深谷赤十字病院 脳神経外科

大谷 敏幸

第4会場

第5会場

IPO卒中P-009-9 急性期脳梗塞診療における MRI 検査の有用性

製鉄記念八幡病院 脳血管神経内科/九州労災病院 脳血管内科

荒川 修治

第6会場

第7会場

IPO卒中P-009-10 急性期再灌流療法による MRI 早期虚血変化の可逆性

伊那中央病院 脳神経外科

佐々木 哲郎

第8会場

第9会場

IPO卒中P-009-11 workstation により画質改善を行った画像の Perfusion の結果

湘南鎌倉総合病院 放射線科

清水 利光

第10会場

第11会場

IPO卒中P-009-12 急性期脳梗塞の予後予測に対する relative DWI signal intensity (DWI-rSI) の有用性

奈良県立医科大学附属病院 脳神経外科/市立東大阪医療センター

岸 文久

第12会場

第13会場

第14会場

ボスター会場

## 急性期脳梗塞 血管内治療 1

座長：板橋 亮

広南病院 脳血管内科

IPO卒中P-010-1

90歳以上の超高齢者に対する急性期血行再建術の治療成績

神戸市立医療センター中央市民病院 脳神経外科

松井 雄一

IPO卒中P-010-2

超高齢者に対しての血栓回収療法の当院での治療成績

順天堂大学附属練馬病院 脳神経外科

三橋 立

IPO卒中P-010-3

DWI-ASPECTS+W 低値の急性期脳梗塞に対する緊急血管内血行再建術

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

上田 凌大

IPO卒中P-010-4

急性期血行再建術における flat panel detector を用いた脳循環評価と機能予後

福岡大学 神経内科

竹下 翔

IPO卒中P-010-5

当院における院内発症急性期脳梗塞に対する取り組み

福岡新水巻病院 脳神経外科

大峯 しおり

IPO卒中P-010-6

当院で血栓回収療法を行った急性期脳梗塞のうち院内発症例と院外発症例の比較検討

札幌医科大学 脳神経外科

鈴木 脩斗

IPO卒中P-010-7

急性期医療連携により緊急血栓回収療法を実施し、良好な転帰を得た一例

大阪大学医学部附属病院 神経内科・脳卒中科

別府 祥平

IPO卒中P-010-8

急性期頭蓋内主幹動脈閉塞症に対する血栓回収術 drip &amp; ship の有用性と問題点に関する検討

京都岡本記念病院 脳神経外科

野々山 裕

DAY 1

DAY 2

DAY 3

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13会場

第14会場

ポスター会場

DAY 1  
IPO卒中P-010-9 右左シャントを介した食道癌の静脈浸潤による腫瘍塞栓と考えられた一例

伊勢赤十字病院 脳卒中センター 脳血管内治療科

荒木 俊

DAY 2  
DAY 3  
IPO卒中P-010-10 特発性頸動脈解離が原因の可能性がある tandem occlusion に対して再開通療法を行った1例

八戸市立市民病院 初期研修医

渡邊 亮太

16:30 - 17:35 ポスターセッション 11 (卒中 P-011)

脳血管障害 その他 1

座長: 出口 一郎

埼玉医科大学国際医療センター 脳卒中内科

IPO卒中P-011-1 脳卒中患者における GLA 遺伝子 p.E66Q 変異頻度の検討

伊那中央病院 神経内科

永松 清志郎

IPO卒中P-011-2 脳梗塞発症により診断できた Fabry 病の一例

社会医療法人 中央会 尼崎中央病院

尾都野 一刀

IPO卒中P-011-3 てんかん発作重積の合併により難治化した脳卒中様発作を呈した MELAS の1例

国立病院機構 岡山医療センター 脳神経内科

表 芳夫

IPO卒中P-011-4 繰り返す脳卒中様発作を契機にして成人発症ミトコンドリア脳筋症の診断に至った1例

鳥取県立厚生病院 脳神経外科

小椋 貴文

IPO卒中P-011-5 CADASIL の診断における Notch3免疫組織化学染色の有用性の検討

熊本大学 脳神経内科

植田 明彦

IPO卒中P-011-6 意識障害が遷延した脂肪塞栓症候群の1例

国立病院機構 東京医療センター 神経内科

石鍵 啓

IPO卒中P-011-7

## 脳空気塞栓症を起こした1例

川崎医科大学 総合医療センター 脳神経外科

目黒 俊成

IPO卒中P-011-8

## 一過性全健忘の臨床的特徴と再発に関する後方視的研究

北里大学 神経内科

碓井 遼

IPO卒中P-011-9

## 急性期脳梗塞との鑑別に苦慮した高血糖に伴う後頭葉てんかんの一例

佐賀大学 脳神経外科/唐津赤十字病院 脳神経外科

正島 弘隆

IPO卒中P-011-10

## 視床下部性副腎不全をきたした前交通動脈穿通枝領域脳梗塞の1例

石切生喜病院 脳神経外科/大阪市立大学 脳神経外科

長濱 篤文

IPO卒中P-011-11

## 左肺上葉切除後に脳梗塞をきたした2例

大阪国際がんセンター 脳神経外科/大阪大学 脳神経外科

浅井 克則

IPO卒中P-011-12

## Stanford A型急性大動脈解離に合併した脳梗塞例の機能予後について

名古屋市立大学病院 リハビリテーション部

山下 豊

IPO卒中P-011-13

## 神経難病患者における虚血性脳血管障害の治療と問題点

国立病院機構 千葉東病院 脳神経内科/東京女子医科大学 脳神経内科

武田 貴裕

## 16:30 - 17:25 ポスターセッション 12 (卒中 P-012)

## 脳出血

座長：堀口 崇

慶應義塾大学 脳神経外科

IPO卒中P-012-1

## 当院における脳出血患者の発症時期に関する検討

伊那中央病院 脳卒中センター 脳神経内科

清水 雄策

DAY 1

IPO卒中P-012-2 脳出血関連病変の頻度の検討 The Kashima Scan Study

佐賀大学 脳神経内科

吉川 正章

DAY 2

IPO卒中P-012-3 皮質微小梗塞から脳葉型微小脳出血を来した3例の検討

三重大学 脳神経内科

新堂 晃大

DAY 3

IPO卒中P-012-4 脳出血後の続発性水頭症の危険因子

市立東大阪医療センター 脳神経外科

中島 司

第1会場

第2会場

第3会場

IPO卒中P-012-5 内視鏡下血腫除去術における止血困難な脳葉型出血の術前 CT 所見の検討

山口大学 脳神経外科

土師 康平

第4会場

IPO卒中P-012-6 服薬目的が不明の脳出血症例から考える服薬指導における問題点の検討

湘南鎌倉総合病院 薬剤部

宮田 祐一

第5会場

第6会場

IPO卒中P-012-7 経口抗凝固薬服用中に高血圧性脳出血を発症した患者における入院時抗凝固薬の服用状況および用量調査

医療法人 沖縄徳洲会 湘南鎌倉総合病院 薬剤部

岩崎 睦

第7会場

第8会場

IPO卒中P-012-8 抗血栓薬服用患者における cnm 陽性 S. mutans 感染と脳内出血発症との関連を検証する多施設共同前向き観察研究

国立循環器病研究センター 脳神経内科

細木 聡

第9会場

第10会場

IPO卒中P-012-9 脳神経外科疾患におけるプロトロンビン複合体製剤使用下での手術経験

仙台医療センター

西畠 泰生

第11会場

第12会場

IPO卒中P-012-10 脳内出血にて発症した Top of the basilar syndrome の1例

足利赤十字病院 リハビリテーション科

黒崎 修平

第13会場

第14会場

ボスター会場

IPO卒中P-012-11

Neurogenic pulmonary edema により呼吸不全で発症した延髄出血の1例

明理会中央総合病院

星野 達哉

16:30 - 17:30 ポスターセッション 13 (卒中 P-013)

## くも膜下出血 1

座長：佐藤 慎祐

聖路加国際病院 脳神経外科

IPO卒中P-013-1

くも膜下出血の重症度と気圧変動 人体と気象に関わる都市伝説の検証

仙台医療センター 脳神経外科

井上 智夫

IPO卒中P-013-2

当院におけるくも膜下出血患者の再破裂に対するリスク因子の検討

刈谷豊田総合病院

石川 晃司郎

IPO卒中P-013-3

脳槽髄液内 lactate は EBI を鋭敏に反映し、遅発性脳障害の予測マーカーとなり得る

国立病院機構 別府医療センター 脳神経外科

阿南 光洋

IPO卒中P-013-4

くも膜下出血で発症した椎骨動脈解離の検討  
後下小脳動脈の variation は椎骨動脈解離のリスクとなるのか？

筑波メディカルセンター病院 脳神経外科

塚田 和明

IPO卒中P-013-5

塞栓できない超小型破裂脳動脈瘤

船橋市立医療センター 脳神経外科

森脇 拓也

IPO卒中P-013-6

重症くも膜下出血で発症した結節性多発血管炎の1例

道東脳神経外科病院

川崎 和凡

IPO卒中P-013-7

当院における来院時心肺停止患者におけるくも膜下出血患者の検討

総合病院 聖隷浜松病院 脳神経外科

荒川 朋弥

DAY 1

DAY 2

DAY 3

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13会場

第14会場

ポスター会場

DAY 1

IPO卒中P-013-8 神経線維腫症Ⅰ型に合併した多発小型脳動脈瘤の1例

三井記念病院 脳神経外科

内田 達哉

DAY 2

IPO卒中P-013-9 演題取り下げ

DAY 3

IPO卒中P-013-10 Sentinel headache をきたした未破裂脳動脈瘤の1例

済生会滋賀県病院 脳神経外科

横矢 重臣

第1会場

第2会場

IPO卒中P-013-11 破裂中大脳動脈瘤の治療後15年後に新生中大脳動脈瘤破裂をきたしたと考えられた1例

市立長浜病院 脳神経外科

佐藤 岳史

第3会場

第4会場

IPO卒中P-013-12 コイル塞栓術後に再発し mass effect を伴う巨大血栓化動脈瘤となった1例

独立行政法人 国立病院機構 呉医療センター／中国がんセンター 脳神経外科

高橋 宏輝

第5会場

第6会場

16:30 - 17:35 ポスターセッション 14 (卒中 P-014)

## 未破裂脳動脈瘤

座長：久門 良明

和昌会貞本病院 先制医療研究センター

第7会場

第8会場

IPO卒中P-014-1 経過観察中に増大・破裂した未破裂脳動脈瘤の観察方法についての検討

済生会 二日市病院 脳神経外科

藤村 直子

第9会場

第10会場

IPO卒中P-014-2 PIPELINE 留置後に視力障害と汎下垂体機能低下症を来した1例

獨協医科大学 埼玉医療センター 脳神経外科

井上 佑樹

第11会場

第12会場

IPO卒中P-014-3 前脈絡叢動脈瘤に対するコイル塞栓術の治療成績

埼玉医科大学 国際医療センター 脳神経外科

米澤 あづさ

第13会場

第14会場

IPO卒中P-014-4 両側性に進展した fenestrated vertebrobasilar junction 未破裂動脈瘤の1例

総合病院 聖隷浜松病院 脳神経外科

林 正孝

ポスター会場



IPO卒中P-014-5

当院における VA および VA-PICA 未破裂動脈瘤症例に対するクリッピング術の解剖学的検討

藤田医科大学ばんだね病院 脳神経外科

宮谷 京佑

IPO卒中P-014-6

PCA の P2aP2p 移行部未破裂脳動脈瘤に対し clipping を行った一例

道東脳神経外科病院

山田 敏雅

IPO卒中P-014-7

Silent-MRA によって可視化された内頸動脈瘤コイル塞栓術後の残存部位に関する CFD 解析

立川綜合病院 循環器・脳血管センター 脳神経外科

鈴木 倫明

IPO卒中P-014-8

HIT 発症後の心臓移植術後患者に対して未破裂脳動脈瘤コイル塞栓術を行った一例

大阪大学 脳神経外科

川端 修平

IPO卒中P-014-9

下垂体腫瘍に併発した傍鞍部内頸動脈瘤に対する治療

東京女子医科大学 脳神経外科

百崎 央司

IPO卒中P-014-10

経蝶形骨洞的下垂体部腫瘍切除中に発生した医原性内頸動脈瘤に対してパイプラインで治療した一例

獨協医科大学 埼玉医療センター 脳神経外科

成合 康彦

IPO卒中P-014-11

前交通動脈に格子状の破格を認めた未破裂前交通脳動脈瘤の 1 例

名古屋徳洲会総合病院 脳神経外科

山本 暁大

IPO卒中P-014-12

視力障害で発症し、コイル塞栓術を行った大型内頸動脈瘤の 1 症例

富永病院 脳神経外科

久貝 宮仁

IPO卒中P-014-13

当院における未破裂動脈瘤コイル塞栓術の治療成績

都城市郡医師会病院 脳神経外科

内之倉 俊朗

DAY 1

DAY 2

DAY 3

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13会場

第14会場

ボスター会場

16:30 - 17:20 ポスターセッション 15 (卒中 P-015)

## 脳卒中基礎研究 1

座長：金澤 雅人

新潟大学脳研究所 神経内科

IPO卒中P-015-1

慢性期脳梗塞ラットモデルに対する骨髄幹細胞移植療法による機能回復

札幌医科大学医学部附属フロンティア医学研究所 神経再生医療学部門／東京労災病院 脳神経外科

浪岡 愛

IPO卒中P-015-2

脳梗塞急性期における MAIT 細胞制御と脳保護効果

順天堂大学 神経学講座

中島 翔

IPO卒中P-015-3

PIT model に対する局所脳冷却および TRPV4 antagonist の脳保護効果

山口大学 脳神経外科

森 尚昌

IPO卒中P-015-4

Therapeutic effects of pre-treatment with Tocovid on oxidative stress in post-ischemic mice brain

岡山大学 脳神経内科

商 敬偉

IPO卒中P-015-5

慢性脳虚血に対し白質保護作用を有する Brain Derived Neurotrophic Factor と成熟アストロサイトの関係

埼玉県済生会川口総合病院 脳神経外科

眞上 俊亮

IPO卒中P-015-6

一過性全脳虚血ラットの帯状回における doublecortin 陽性細胞：  
虚血後急性期から慢性期にかけての変化

日本大学 脳神経外科系 脳神経外科

後藤 公聖

IPO卒中P-015-7

小脳梗塞巣内に存在する幹細胞は機能的な神経になり得る

兵庫医科大学 脳神経外科／シミズ病院

別府 幹也

IPO卒中P-015-8

ナノ粒子を用いた脳梗塞に対する新規治療法の探索

九州大学 脳神経外科

高岸 創

IPO卒中P-015-9 ラット中大脳動脈閉塞モデルにおける crossed cerebellar diaschisis

岡山大学 脳神経外科

木谷 尚哉

IPO卒中P-015-10 血流改善による ALS モデルマウスの治療の試み

大阪大学 神経内科

奥野 龍禎

## 16:30 - 17:20 ポスターセッション 16 (卒中 P-016)

### 脳卒中基礎研究 2

座長：佐々木 勉

大阪大学 神経内科・脳卒中科

IPO卒中P-016-1 脳動脈瘤の病態における NADPH oxidase 4 の役割についての検討

九州大学 脳神経外科

井戸 啓介

IPO卒中P-016-2 脳動脈瘤形成における植物性エストロゲンの役割

東京慈恵会医科大学 脳神経外科

神尾 佳宣

IPO卒中P-016-3 脳動脈瘤ラットモデルにおけるエストロゲン欠乏と NLRP3 inflammasome の影響

徳島大学 脳神経外科

山口 真司

IPO卒中P-016-4 くも膜下出血後の早期脳障害における脳細動脈の機能障害

JA 長野厚生連 南長野医療センター 篠ノ井総合病院 脳神経外科

村田 貴弘

IPO卒中P-016-5 多血小板血漿の物理的性質と脳血管危険因子

横浜市立脳卒中・神経脊椎センター 神経内科

菅原 恵梨子

IPO卒中P-016-6 虚血周辺部の survivin 過剰発現は抗アポトーシス効果により梗塞体積を減少させる

自治医科大学 分子病態治療研究センター 遺伝子治療研究部

瀬原 吉英

DAY 1

DAY 2

DAY 3

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13会場

第14会場

ポスター会場

DAY 1

IPO卒中P-016-7 CRTC2の脳血管内皮細胞に対する作用と脳虚血時に対する影響について

大阪大学 神経内科

神吉 秀明

DAY 2

IPO卒中P-016-8 脳虚血時における D-seirne 産生調節機構と Grid2 の関わりについて

大阪大学 神経内科

馬場 孝輔

DAY 3

IPO卒中P-016-9 脳血管性認知症モデルラットにおけるアンギオテンシンIIペプチドワクチンによる脳白質保護作用の検討

東京大学 先端臨床医学開発

若山 幸示

第1会場

第2会場

第3会場

第4会場

第5会場

IPO卒中P-016-10 新規 Sigma-1 受容体刺激薬による急性期脳梗塞治療効果

岡山大学 脳神経内科

佐々木 諒

第6会場

16:30 - 17:30 ポスターセッション 1 (卒外 P-001)

## 頸動脈狭窄症：診断・稀な病態

座長：山本 拓史

順天堂大学医学部附属静岡病院 脳神経外科

第7会場

第8会場

IPO卒外P-001-1 ASL-MRI 法による頸動脈狭窄症患者の脳灌流領域の周術期変化の評価

北播磨総合医療センター 脳神経外科

山本 大輔

第9会場

IPO卒外P-001-2 頸部内頸動脈狭窄症に対する Staged angioplasty の脳血流評価に有用であった MRI ASL

福岡輝栄会病院 脳神経外科

伊藤 理

第10会場

第11会場

IPO卒外P-001-3 Arterial Spin Labeling を用いた CAS 後の血流評価

総合大雄会病院 脳神経外科

松原 博文

第12会場

第13会場

IPO卒外P-001-4 横切開による内頸動脈内膜剥離術における皮膚切開長とプラーク長の関係

順天堂大学医学部附属練馬病院 脳神経外科

徳川 城治

第14会場

ポスター会場

IPO卒外P-001-5

**Staged CEA を試みた頸部頸動脈狭窄症の3例**

秋田大学 脳神経外科

富樫 俊太郎

IPO卒外P-001-6

**左側総頸動起始部狭窄と内頸動脈狭窄のタンドム病変に対して一期的ステント留置術を施行した1例**

市立四日市病院 脳神経外科

白石 大門

IPO卒外P-001-7

**頸動脈内膜剥離術後に生じた仮性動脈瘤に対するステント留置術**

聖麗メモリアル病院 脳神経外科

粕谷 泰道

IPO卒外P-001-8

**茎状突起過長症により頸部内頸動脈解離をきたした一例**

函館新都市病院 脳神経外科

大瀧 隼也

IPO卒外P-001-9

**短期間で脳梗塞再発を認め、CAS を施行したCarotid Web の1例**

田附興風会 医学研究所 北野病院 脳神経外科

吉本 修也

IPO卒外P-001-10

**頸動脈慢性進行性閉塞の2例**

京都市立病院 脳神経外科

初田 直樹

**16:30 - 17:30 ポスターセッション 2 (卒外 P-002)****頸動脈狭窄症：CAS**

座長：松本 博之

岸和田徳洲会病院 脳神経外科

IPO卒外P-002-1

**虚血性合併症0を目指した当院での頸動脈ステント術の治療成績**

昭和大学 脳神経外科

桑島 淳氏

IPO卒外P-002-2

**CEA 後の再狭窄に対する CAS の治療成績 初回の CAS 症例との比較**

東京女子医科大学 脳神経外科

三浦 勇

DAY 1

IPO卒外P-002-3 全身麻酔下での頸動脈ステント留置術

日本大学 脳神経外科

須磨 健

DAY 2

IPO卒外P-002-4 頸動脈ステント留置術後に画像上 in-stent plaque protrusion (ISPP) を指摘しえた症例の検討

倉敷中央病院 脳神経外科

藤本 優貴

DAY 3

第1会場

IPO卒外P-002-5 頸部放射線治療後の頸動脈狭窄症における CAS の検討

市立東大阪医療センター 脳神経外科

木村 新

第2会場

第3会場

IPO卒外P-002-6 頭蓋外内頸動脈狭窄症に対するステントを用いない経皮的血管形成術 拡張不全や再狭窄因子の検討

至仁会 圏央所沢病院 脳神経外科

石原 秀章

第4会場

第5会場

IPO卒外P-002-7 当院における75歳以上の高齢者に対する頸動脈ステント留置術の治療成績

亀田総合病院 脳神経外科

岩田 卓士

第6会場

第7会場

IPO卒外P-002-8 症候性頸動脈狭窄症に対する頸動脈ステント留置術後、慢性期に plaque protrusion が増悪した一例

会津中央病院 脳神経外科

後藤 芳明

第8会場

第9会場

IPO卒外P-002-9 当施設における急性期の CEA と CAS の経験

関西医科大学総合医療センター 脳神経外科

鳥田 志行

第10会場

第11会場

IPO卒外P-002-10 狭窄部通過に難渋した頸動脈ステント留置術の1症例

関西電力病院 脳神経外科

堀井 亮

第12会場

第13会場

IPO卒外P-002-11 自然再開通をきたした内頸動脈閉塞病変に対する頸動脈ステント留置術の2例

東京労災病院 脳神経外科

比嘉 隆

第14会場

ボスター会場

## くも膜下出血：直達・血管内手術

座長：出雲 剛

長崎大学 脳神経外科

- IPO卒外P-003-1 破裂内頸動脈前壁・血豆状動脈瘤の外科治療成績  
社会医療法人社団 慈泉会 相澤病院 脳神経外科  
八子 武裕
- IPO卒外P-003-2 当院における破裂中大脳動脈瘤の検討  
浜松医療センター  
澤下 光二
- IPO卒外P-003-3 微小脳動脈に対する当院の治療戦略  
横須賀市立うわまち病院  
詫磨 裕史
- IPO卒外P-003-4 破裂脳動脈瘤術後再発に対する当院での治療戦略と治療成績  
聖路加国際病院 脳神経外科  
鳥 彰吾
- IPO卒外P-003-5 脳底動脈主幹部破裂脳動脈瘤3例の治療経験  
徳島県立中央病院 脳神経外科  
新野 清人
- IPO卒外P-003-6 くも膜下出血を生じた超高齢者破裂脳動脈瘤に対するコイル塞栓術の治療成績  
関西医科大学総合医療センター 脳神経外科  
須山 武裕
- IPO卒外P-003-7 proximal occlusion で治療した PICA involved type の破裂椎骨動脈解離性動脈瘤の1例  
三重県立総合医療センター 脳神経外科  
青木 一晃
- IPO卒外P-003-8 Neuroform stent を用いてステント併用コイル塞栓術を施行した破裂脳動脈瘤の2例  
東邦大学医療センター佐倉病院  
原田 雅史
- IPO卒外P-003-9 T-stent を要した破裂大型 IC-Pcom aneurysm の1例  
鹿児島大学 脳神経外科  
永野 祐志

DAY 1

IPO卒外P-003-10

破裂広頸脳動脈瘤に対し staged stent-assisted coiling を行った4症例

青梅市立総合病院 脳神経外科

藤井 照子

DAY 2

IPO卒外P-003-11

破裂内頸動脈前壁動脈瘤に対する急性期ステント併用塞栓術の1例

社会医療法人寿会 富永病院 脳神経外科

木本 敦史

DAY 3

IPO卒外P-003-12

脳動脈瘤内に留置した中間カテーテルがドームから起始する分枝の温存に有用であった破裂脳動脈瘤の一例

順天堂大学 脳神経血管内治療/中村記念病院 脳神経外科

遠藤 英樹

第1会場

第2会場

第3会場

第4会場

16:30 - 17:30 ポスターセッション 4 (卒外 P-004)

## 硬膜動静脈瘻：解剖・治療

座長：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

第5会場

第6会場

IPO卒外P-004-1

神経堤と中胚葉からみた硬膜動静脈瘻の発生学的検討

亀田総合病院 脳神経外科

田中 美千裕

第7会場

第8会場

IPO卒外P-004-2

DPC を用いた疫学的調査による我が国の硬膜動静脈瘻の現状

徳島大学病院 脳神経外科

島田 健司

第9会場

第10会場

IPO卒外P-004-3

Anterior condylar confluence (ACC) dAVF の解剖学的特徴と治療

昭和大学藤が丘病院 脳神経外科

田中 優子

第11会場

第12会場

IPO卒外P-004-4

経静脈的 NBCA 塞栓術にて治療した横静脈 S 状静脈洞部硬膜動静脈瘻の経験

京都医療センター 脳神経外科

川上 理

第13会場

第14会場

IPO卒外P-004-5

Borden type 1 横・S 状静脈洞部硬膜動静脈瘻に対するバルーン支援下選択的経静脈塞栓術

徳島大学 脳神経外科

高麗 雅章

ポスター会場



IPO卒外P-004-6

mastoid emissary vein を経静脈的塞栓術の  
アクセスルートとして利用した横-S 状静脈洞  
部硬膜動静脈瘻の一例

福島赤十字病院 脳神経外科

菊田 春彦

IPO卒外P-004-7

経過を予期しえなかった硬膜動静脈瘻の2例

高山赤十字病院 脳神経外科

熊谷 信利

IPO卒外P-004-8

Anterior Inferior Cerebellar Artery feeder  
aneurysm を伴う TS-S dAVF の1治療例

鹿沼脳神経外科

針生 新也

IPO卒外P-004-9

頭頸部癌治療後に硬膜動静脈瘻をきたした1例

地方独立行政法人 大阪府立病院機構 大阪急性期・総合医  
療センター

田中 伯

## 16:30 - 17:30 ポスターセッション 5 (卒外 P-005)

### 硬膜動静脈瘻：症例報告

座長：中務 正志

済生会宇都宮病院 脳神経外科

IPO卒外P-005-1

後頭部皮下及び骨内動静脈瘻に対して複数回の直  
接穿刺によるシャントパウチ塞栓を行った1例

名古屋大学 脳神経外科

大島 良介

IPO卒外P-005-2

当院での小脳天幕硬膜動静脈瘻症例2例の治療経験

天神会 新古賀病院 脳神経外科

亀田 勝治

IPO卒外P-005-3

待機中の再出血で緊急直達手術を要した  
tentorial dural AVF の1例

沖縄県立中部病院 脳神経外科

矢野 昭正

IPO卒外P-005-4

経動脈的塞栓術により治療を行った前頭蓋底部  
硬膜動静脈瘻の2例

香川大学 脳神経外科

新堂 敦

DAY 1

IPO卒外P-005-5 経眼動脈アプローチによる経動脈的塞栓術が有用であった2例

武田総合病院 脳神経外科

山田 誠

DAY 2

IPO卒外P-005-6 治療困難な上矢状静脈洞部硬膜動静脈瘻に対するペースト状骨充填剤を用いた流入血管遮断法

JA 長野厚生連 長野松代総合病院 脳神経外科

横田 陽史

DAY 3

第1会場

IPO卒外P-005-7 出血にて発症した海綿静脈洞および蝶形骨小翼部静脈洞の硬膜動静脈瘻の1例

公立能登総合病院 脳神経外科

廣田 雄一

第2会場

第3会場

IPO卒外P-005-8 non sinus type テント部硬膜動静脈瘻に対して流出静脈を介した経静脈的塞栓術で治療し得た1例

三重大学 脳神経外科

藤本 昌志

第4会場

第5会場

IPO卒外P-005-9 Dangerous anastomosis を介し椎骨動脈への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

水戸ブレインハートセンター 脳神経外科/水戸ブレインハートセンター 脳神経血管内治療科

清本 政

第6会場

第7会場

第8会場

16:30 - 17:30 ポスターセッション 6 (卒外 P-006)

## 稀な病態

座長：菅田 真生

びろうの樹脳神経外科

第9会場

第10会場

IPO卒外P-006-1 当院における若手脳神経外科医育成の為の段階式手術練習方法について

宇都宮記念病院 総合検診センター

黒川 暢

第11会場

第12会場

IPO卒外P-006-2 後方循環で Intra-arterial sign、Susceptibility sign を認めた TIA の1例

藤田医科大学 脳卒中科

大見 達夫

第13会場

第14会場

ポスター会場

- IPO卒外P-006-3 Cone-beam CTが有用であったBow hunter症候群の一例  
広島大学 脳神経外科  
光原 崇文
- IPO卒外P-006-4 椎骨動脈閉塞に対する側副血行路による脳卒中の2例  
奈良県総合医療センター 脳神経外科  
内山 佳知
- IPO卒外P-006-5 同側亜急性期内頸動脈閉塞を伴う急性期中大脳動脈閉塞症に対して、microsurgical embolectomy を施行した1例  
独立行政法人 地域医療機能推進機構 中京病院  
竹本 将也
- IPO卒外P-006-6 心臓カテーテル検査で生じた動静脈瘻に対して血管内治療を行った2例  
宗像水光会総合病院 脳神経外科  
江藤 歩
- IPO卒外P-006-7 脳幹梗塞を来した高度椎骨脳底動脈狭窄に対する脊髄電気刺激治療の効果  
国際医療福祉大学熱海病院 脳神経外科  
篠永 正道
- IPO卒外P-006-8 不明熱、DIC、脳塞栓で発生し、後に感染性心内膜炎と診断された1例  
横浜総合病院 脳神経外科  
中川 将徳
- IPO卒外P-006-9 頭蓋内大血管に発症した中枢神経限局性血管炎(PCNSV)の1例  
静便堂白石共立病院 脳神経脊髄外科  
本田 英一郎
- IPO卒外P-006-10 西日本豪雨災害時における手術予定について—災害時の準緊急脳外科手術をいかにしたか？—  
国家公務員組合連合会 呉共済病院 脳神経外科  
寺坂 薫
- IPO卒外P-006-11 解剖学的嗅ぎタバコ窩からの遠位橈骨動脈穿刺法  
康生会 武田病院 脳神経外科  
山名 則和

DAY  
1

IPO卒外P-006-12

## Arterial Spin Labeling 法を用いた髄膜腫に対する術前閉塞術の効果判定

札幌医科大学 脳神経外科

鰐淵 昌彦

DAY  
2

DAY  
3

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13会場

第14会場

ポスター会場