

## A 会場 (さっぽろ芸術文化の館 ニトリ文化ホール)

8:30 - 10:00 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3 (合3)

## 脳卒中画像診断の最先端

座長：寺山 靖夫

岩手医科大学 内科学講座神経内科・老年科分野

飯原 弘二

九州大学大学院医学研究院 脳神経外科

- IIA合3-1 MRI/CT 灌流画像を脳卒中診断に活かす  
岩手医科大学医歯薬総合研究所 超高磁場 MRI 診断・病態研究部門  
佐々木 真理
- IIA合3-2 脳血管撮影装置の進化と将来展望  
東京慈恵会医科大学 脳神経外科  
村山 雄一
- IIA合3-3 Computational fluid dynamics  
－ 血流の立場から見た脳動脈瘤の三次元形状  
東京大学医学部 脳神経外科  
庄島 正明
- IIA合3-4 頸部超音波検査法最前線—重要性と展望—  
岩手医科大学医学部 内科学講座神経内科・老年科分野  
大庭 英樹

## 10:10 - 10:40 招待講演 4 (卒中 IL4)

座長：寶金 清博

北海道大学大学院医学研究科 脳神経外科

- IIA卒中IL4 Update on mechanical thrombectomy-  
update, status and implementation  
Department of Neurology, University of Heidelberg  
Medical School, Germany  
Werner Hacke

10:40 - 12:10 日本脳卒中学会・日本高血圧学会 合同シンポジウム (卒中 JS1)

## 他臓器疾患を合併する高血圧の治療方針

座長：松本 昌泰

独立行政法人 地域医療機能推進機構 星ヶ丘医療センター

島本 和明

札幌医科大学

### IIA卒中JS1-1 他臓器障害を合併した高血圧の治療方針

自治医科大学 循環器内科

苅尾 七臣

### IIA卒中JS1-2 脳卒中と慢性腎臓病 (CKD)

川崎医科大学 腎臓・高血圧内科

柏原 直樹

### IIA卒中JS1-3 糖尿病合併高血圧の脳卒中発症抑制と厳格降圧治療

旭川医科大学 内科学講座循環・呼吸・神経病態内科学分野

長谷部 直幸

### IIA卒中JS1-4 脳卒中患者に潜む内分泌疾患

一二次予防を目指して一

東京女子医科大学 高血圧・内分泌内科

市原 淳弘

12:40 - 13:40 ランチョンセミナー 11 (LS11)

## 脳卒中専門医のための心房細動トータルケア

座長：矢坂 正弘

独立行政法人国立病院機構九州医療センター 脳血管センター  
脳血管・神経内科

LS11 済生会熊本病院 心臓血管センター

奥村 謙

共催：第一三共株式会社

13:50 - 15:50 日本脳神経血管内治療学会合同シンポジウム (JS)

## 脳卒中内科医、脳卒中外科医に必要な脳血管内治療のトピックス

座長：宇野 昌明

川崎医科大学 脳神経外科

大槻 俊輔

近畿大学医学部附属病院 脳卒中センター

杉生 憲志

岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 脳神経外科

## IIAJS-1 血栓回収デバイスの使い方

国立循環器病研究センター 脳神経内科

山上 宏

## IIAJS-2 CAS をうまく行う為に

北里大学医学部 脳神経外科

近藤 竜史

## IIAJS-3 スtent &amp; コイルによる大型脳動脈瘤の治療

小倉記念病院 脳神経外科

石井 暁

## IIAJS-4 AVM に対する塞栓術

広南病院 血管内脳神経外科

松本 康史

## IIAJS-5 硬膜動静脈瘻 (dural AVF) に対する塞栓術

徳島大学 脳神経外科

里見 淳一郎

15:50 - 16:20 基調講演 2 (卒中 KL2)

座長：黒田 敏

富山大学 脳神経外科

## IIA卒中KL2 Cell-based therapies for acute stroke

Department of Neurology, University of Texas Medical School, USA

Sean I. Savitz

16:20 - 17:50 シンポジウム 5 (卒中 S5)

## 脳梗塞細胞療法 --- 現在と展望

座長：黒田 敏

富山大学 脳神経外科

阿部 康二

岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 神経病態内科学 (神経内科)

IIA卒中S5-1 脳梗塞に対する骨髄間質細胞移植：  
次世代の細胞治療をめざして

北海道大学大学院医学研究科 脳神経外科

七戸 秀夫

IIA卒中S5-2 脳梗塞に対する細胞移植療法  
ー 当科におけるこれまでの基礎研究と臨床応  
用の可能性 ー

岡山大学大学院脳神経外科

豊嶋 敦彦

IIA卒中S5-3 rt-PA 静注後の出血性梗塞に対する骨髄間葉系  
幹細胞の抑制効果

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

中崎 公仁

IIA卒中S5-4 脳梗塞に対する経内頸動脈的骨髄間葉系幹細胞移植  
～ 至適投与方法の模索 ～

長崎みなとメディカルセンター市民病院 脳神経外科

山口 将

B 会場 (さっぽろ芸術文化の館 黎明の間)

8:30 - 9:30 一般口演 44 (卒中 O-044)

経皮的血栓回収術 (1)

座長：泉 孝嗣

名古屋大学医学部 脳神経外科

ⅡB卒中O-044-1 急性期虚血性脳卒中に対する経皮的血栓回収術  
-Solitaire 導入前後 47 例の検討 -  
大阪警察病院 脳神経外科  
明田 秀太

ⅡB卒中O-044-2 当院での急性期脳主幹動脈閉塞に対する機械的  
血栓回収術の治療成績  
～新規血栓回収デバイス導入前後の比較～  
手稲溪仁会病院 脳神経外科  
内田 和希

ⅡB卒中O-044-3 中大脳動脈 M1 遠位部閉塞に対する急性期治療の検討  
名古屋第二赤十字病院 神経内科  
植松 高史

ⅡB卒中O-044-4 いわゆる Sonumbra あるいは Trenmubra  
system にて行った再開通治療の検討  
マツダ(株)マツダ病院 脳神経外科  
尾上 量

ⅡB卒中O-044-5 急性 M1 遠位および M2 閉塞への治療戦略  
～単一施設の経験から～  
伊勢赤十字病院 脳卒中センター脳血管内治療科  
瀬口 優

ⅡB卒中O-044-6 M2 閉塞の緊急脳血管内血行再建術  
～新規デバイス導入にて治療成績は改善したか～  
京都第一赤十字病院 脳神経・脳卒中科  
傳 和真

9:30 - 10:30 一般口演 45 (卒中 O-045)

経皮的血栓回収術 (2)

座長：田中 耕太郎

富山大学附属病院 神経内科

ⅡB卒中O-045-1 Atherosclerosis による急性期主幹動脈閉塞症  
に対する血栓回収療法の治療成績  
会津中央病院 脳神経外科  
武田 康寛

DAY 1  
DAY 2  
DAY 3  
Room A  
Room B  
Room C  
Room D  
Room E  
Room F  
Room G  
Room H  
Room I  
Room J  
Room K  
Room L  
Room M

## Population Transition and Stroke

- DAY 1  
DAY 2  
DAY 3  
Room A  
Room B  
Room C  
Room D  
Room E  
Room F  
Room G  
Room H  
Room I  
Room J  
Room K  
Room L  
Room M
- ⅡB卒中O-045-2 当院におけるステント型血栓回収デバイスの脳梗塞病型分類ごとの治療成績  
公益財団法人唐澤記念会大阪脳神経外科病院  
梅原 徹
- ⅡB卒中O-045-3 頭頸部主幹動脈の急性閉塞に対する血管内治療成績  
公益財団法人唐澤記念会大阪脳神経外科病院  
梶川 隆一郎
- ⅡB卒中O-045-4 末梢脳動脈閉塞に対する ADAPT の治療成績  
聖マリアンナ医科大学東横病院 脳卒中センター脳卒中科  
高田 達郎
- ⅡB卒中O-045-5 脳底動脈閉塞に対する血栓回収療法  
東京医科大学 脳神経外科  
新井 佑輔
- ⅡB卒中O-045-6 当院における脳底動脈閉塞に対する積極的治療の検討  
香川県立中央病院 脳神経外科  
藏本 智士

### 10:30 - 11:00 招待講演 5 (卒中 IL5)

座長：北川 一夫  
東京女子医科大学 神経内科学

- ⅡB卒中IL5 Controversy in optimal dose of IV-tPA thrombolysis for acute ischemic stroke in Asian Population.  
Department of Neurology, Hallym Neurological Institute, Hallym University Sacred Heart Hospital, Korea  
Byung-Chul Lee

### 11:00 - 12:30 シンポジウム 6 (卒中 S6)

#### Late Breaking Research and Clinical Trial

座長：森 悦朗  
東北大学医学部 高次脳機能障害科  
北園 孝成  
九州大学大学院医学研究院 病態機能内科学

- ⅡB卒中S6-1 観血的医療処置時の抗血栓薬の適切な管理に関する研究 (MARK 研究)  
国立病院機構九州医療センター 脳血管センター臨床研究センター脳血管・神経内科  
矢坂 正弘

II B卒中S6-2 包括的脳卒中ケアの院内死亡および後遺障害への効果について :J-ASPECT Study  
国立循環器病研究センター  
西村 邦宏

II B卒中S6-3 非弁膜症性心房細動を有する脳梗塞・TIA 患者に対する抗凝固療法選択の2年後転帰への影響 :SAMURAI-NVAF 研究  
国立循環器病研究センター 脳血管内科・脳神経内科・脳卒中集中治療科  
吉村 壮平

II B卒中S6-4 慢性期脳卒中例での頸髄刺激による上肢運動障害の機能回復促進効果 : 脊髄代償機能の可能性  
市立角館総合病院 脳神経外科  
西野 克寛

## 12:40 - 13:40 ランチョンセミナー 12 (LS12)

### 植込み型心電ループレコーダーの潜因性脳梗塞患者の原因精査への活用

座長 : 橋本 洋一郎  
熊本市民病院 神経内科

LS12 The Impact of Atrial Fibrillation in Cryptogenic Stroke and the role of long term monitoring  
Research Consultant Neurology/Cerebrovascular Diseases  
Cerebrovascular Center, University of Zurich Hospital,  
Zurich, Switzerland  
Derk W. Krieger

共催 : 日本メドトロニック株式会社

## 13:50 - 15:50 特別企画 II (SP II)

### 認知症研究の最前線

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  
中島 健二  
鳥取大学医学部 脳神経内科

II BSP II-1  $\gamma$ セクレターゼ機能変化に基づいた孤発性アルツハイマー病の発症機構  
北海道大学大学院薬学研究院 神経科学研究室  
鈴木 利治

DAY 1  
DAY 2  
DAY 3  
Room A  
Room B  
Room C  
Room D  
Room E  
Room F  
Room G  
Room H  
Room I  
Room J  
Room K  
Room L  
Room M

**IIBSPII-2** MCI に対するシロスタゾール療法の多施設共同  
二重盲検試験：COMCID 試験  
国立循環器病研究センター 脳神経内科  
猪原 匡史

**IIBSPII-3** タウ病変の生体イメージング  
放射線医学総合研究所 分子イメージング研究センター脳分子  
動態チーム  
樋口 真人

**IIBSPII-4** 糖尿病による認知症促進の鍵分子の探索  
大阪大学大学院医学系研究科 臨床遺伝子治療学老年・総合内科学  
里 直行

**15:50 - 16:50 スポンサーセミナー 3 (SS3)**

**Stroke prevention in AF with apixaban:  
from trials to real world clinical practice**

座長：伊達 勲

岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 脳神経外科

**SS3** University of Birmingham Centre for Cardiovascular  
Sciences, UK  
City Hospital, Birmingham, UK  
Gregory YH Lip

共催：ブリストル・マイヤーズ株式会社／ファイザー株式会社

**17:00 - 17:50 一般口演 46 (卒中 O-046)**

**地域医療と再開通療法**

座長：松岡 秀樹

鹿児島医療センター 脳血管内科

**IIB卒中O-046-1** Drip and Ship, Retrieve についてのシミュ  
レーション (搬送側の立場から)  
千葉県循環器病センター 脳卒中診療部  
赤荻 悠一

**IIB卒中O-046-2** 沖縄県の急性期脳梗塞再開通治療の現状  
豊見城中央病院 脳神経外科  
孫 宰賢

**IIB卒中O-046-3** 東京都島嶼地区で血栓溶解療法を施行した症例検討  
東京都立広尾病院 脳神経外科  
吉田 賢作



II B 卒中 O-046-4

人口減少地域における血管内治療専門医取得と維持を目的としたネットワーク構築

岩手県立中央病院 脳神経外科

木村 尚人

II B 卒中 O-046-5

地域での rt-PA 投与率を改善させるための試みと問題

伊勢赤十字病院 脳血管内治療科

小林 和人

17:50 - 18:40 一般口演 47 (卒中 O-047)

## 頭蓋内動脈狭窄に対する血管内治療

座長：中務 正志

済生会宇都宮病院 脳神経外科

II B 卒中 O-047-1

緊急脳血管内血行再建術における経皮的脳血管形成術施行例の特徴

京都第一赤十字病院 脳神経・脳卒中科

山崎 英一

II B 卒中 O-047-2

頭蓋内動脈硬化性狭窄症に対する血管内治療の治療成績

和歌山県立医科大学 脳神経外科

増尾 修

II B 卒中 O-047-3

経皮的脳血管形成術後の再狭窄に対する関連因子の検討

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

濱中 正嗣

II B 卒中 O-047-4

Wingspan 治療の初期成績

湘南鎌倉総合病院 脳卒中センター脳卒中診療科

森 貴久

II B 卒中 O-047-5

Wingspan stent 治療の中期フォローアップ成績

JA 秋田厚生連由利組合総合病院 脳神経外科

須田 良孝

C会場 (さっぽろ芸術文化の館 清流の間)

8:30 - 9:30 一般口演 19 (卒外 O-019)

未破裂脳動脈瘤 モニタリング、ICG

座長：佐々木 達也

青森県立中央病院 脳神経外科

Room A  
Room B  
Room C  
Room D  
Room E  
Room F  
Room G  
Room H  
Room I  
Room J  
Room K  
Room L  
Room M

IIIC卒外O-019-1 内頸動脈瘤手術における MEP 評価と覚醒下手術  
札幌医科大学 脳神経外科  
横山 林太郎

IIIC卒外O-019-2 IC-paraclinoid 動脈瘤に対する VEP モニタリングの有用性  
東京女子医科大学 脳神経外科  
阿部 圭市

IIIC卒外O-019-3 術中 ICG と Fluorescein の輝度定量化による比較と有用性の検討  
千葉北総病院 脳神経外科センター  
久保田 麻紗美

IIIC卒外O-019-4 C2-C3未破裂動脈瘤に対する造影 CISS 導入 Gamma plan を用いた治療戦略 103症例の治療検討から  
板橋中央総合病院 脳神経外科  
乙供 大樹

IIIC卒外O-019-5 脳動脈瘤 incomplete clipping の要因と ICG 蛍光造影の信憑性  
北海道大学 脳神経外科  
月花 正幸

IIIC卒外O-019-6 中大脳動脈瘤 clipping 術における一時遮断はどのくらいの時間まで安全に可能か：MEP モニタリングの結果から  
岡山大学大学院 脳神経外科  
亀田 雅博

9:30 - 10:30 一般口演 20 (卒外 O-020)

未破裂脳動脈瘤 病態

座長：井上 敬

国立病院機構仙台医療センター 脳神経外科

- II C卒外O-020-1 高齢者の小型未破裂脳動脈瘤の増大と破裂に関する検討  
帯広厚生病院 脳神経外科  
大瀧 雅文
- II C卒外O-020-2 未破裂脳動脈瘤の画像追跡による増大率とリスクファクター —PHASES score での予測は可能か  
川崎医科大学 脳神経外科  
松原 俊二
- II C卒外O-020-3 出血をきたした未破裂脳動脈瘤の臨床的検討  
長崎みなとメディカルセンター 脳神経外科  
陶山 一彦
- II C卒外O-020-4 多孔質媒体モデル CFD を用いた脳動脈瘤コイル塞栓術の中期治療効果予測  
三重大学大学院医学系研究科 脳神経外科  
梅田 靖之
- II C卒外O-020-5 選択的エストロゲン受容体モジュレーター Bazedoxifene は脳動脈瘤破裂を抑制する  
徳島大学 脳神経外科  
前川 秀継
- II C卒外O-020-6 Phase Contrast MRI を用いたバイパス術後の血行動態の評価  
—バイパス術後の血行動態はどこまで予測可能か—  
国立循環器病研究センター 脳神経外科  
片岡 大治

10:30 - 11:30 一般口演 21 (卒外 O-021)

未破裂脳動脈瘤 治療成績 1

座長：中尾 直之

和歌山県立医科大学 脳神経外科

- II C卒外O-021-1 75歳以上の高齢者における脳動脈瘤の治療成績  
慶應義塾大学医学部 脳神経外科  
秋山 武紀

DAY 1  
DAY 2  
DAY 3  
Room A  
Room B  
Room C  
Room D  
Room E  
Room F  
Room G  
Room H  
Room I  
Room J  
Room K  
Room L  
Room M

DAY 1  
DAY 2  
DAY 3  
Room A  
Room B  
Room C  
Room D  
Room E  
Room F  
Room G  
Room H  
Room I  
Room J  
Room K  
Room L  
Room M

II卒外O-021-2 年齢は未破裂脳動脈瘤 clipping 手術における  
転帰不良因子なのか？  
禎心会病院 脳卒中センター脳神経外科  
松川 東俊

II卒外O-021-3 小開頭 pterional approach による高齢者未破  
裂脳動脈瘤クリッピング術  
大阪警察病院 脳神経外科  
米澤 泰司

II卒外O-021-4 前脈絡叢動脈分岐部動脈瘤の臨床的特徴と手術成績  
獨協医科大学 脳神経外科  
河本 俊介

II卒外O-021-5 未破裂内頸動脈 - 前脈絡叢動脈瘤症例の臨床的  
特徴と直達手術結果の解析  
済生会熊本病院 脳卒中センター脳神経外科  
西 徹

II卒外O-021-6 内頸動脈 - 前脈絡叢動脈分岐部動脈瘤 clipping  
における問題点とその対応策  
柏葉脳神経外科病院 脳神経外科  
丸一 勝彦

11:30 - 12:30 一般口演 22 (卒外 O-022)

## 未破裂脳動脈瘤 治療成績 2

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

II卒外O-022-1 若年者及び高齢者に対する未破裂脳動脈瘤手術  
における keyhole pterional approach の有  
効性の検討  
埼玉医科大学国際医療センター 脳卒中外科  
竹田 理々子

II卒外O-022-2 70歳以上の未破裂脳動脈瘤治療  
- エビデンスに基づく治療適応 -  
広島大学医学部 脳神経外科  
井川 房夫

II卒外O-022-3 年齢による未破裂脳動脈瘤治療のリスク  
東京女子医科大学 脳神経外科  
石川 達也

- II C 卒外 O-022-4 76 歳以上未破裂嚢状脳動脈瘤の治療転帰  
京都第二赤十字病院 脳神経外科  
天神 博志
- II C 卒外 O-022-5 自験例における 80 歳以上の未破裂脳動脈瘤  
clipping の治療成績  
聖麗メモリアル病院 脳神経外科  
佐藤 明善
- II C 卒外 O-022-6 高齢者未破裂脳動脈瘤手術の成績向上のために  
一適応及び周術期管理の重要性ー  
札幌麻生脳神経外科病院  
中村 俊孝

## 12:40 - 13:40 ランチョンセミナー 13 (LS13)

## 脳神経外科手術 Japan 品質 / Japan プライド

座長：大畑 建治

大阪市立大学医学部 脳神経外科

- LS13-1 江戸時代から続く医療器具製造技術と脳神経外  
科手術器具への応用とその未来  
株式会社高山医療機械製作所  
高山 隆志
- LS13-2 近未来型手術顕微鏡国内開発と脳血行再建  
札幌禎心会病院 脳卒中センター  
谷川 緑野

共催：三鷹光器株式会社 / 株式会社メディカルユーアンドエイ

## 13:50 - 14:50 一般口演 23 (卒外 O-023)

## 未破裂脳動脈瘤 治療成績 3

座長：大西 丘倫

貞本病院 脳疾患先端医療センター

- II C 卒外 O-023-1 複雑な脳血管障害に対するハイブリッド治療の  
有用性の検討  
九州大学大学院医学研究院 脳神経外科  
西村 中
- II C 卒外 O-023-2 insula 内側の middle cerebral artery  
aneurysm (Medial insula MCA) の治療成績  
久留米大学医学部 脳神経外科  
青木 孝親

DAY 1

DAY 2

DAY 3

Room A

Room B

Room C

Room D

Room E

Room F

Room G

Room H

Room I

Room J

Room K

Room L

Room M

DAY 1  
DAY 2  
DAY 3  
Room A  
Room B  
Room C  
Room D  
Room E  
Room F  
Room G  
Room H  
Room I  
Room J  
Room K  
Room L  
Room M

IIIC卒外O-023-3 中大脳動脈水平部動脈瘤 (特に superior wall type) の手術成績  
藤田保健衛生大学坂文種報徳會病院 脳神経外科  
山田 康博

IIIC卒外O-023-4 Neck clipping にて加療した未破裂傍鞍部動脈瘤患者における視力視野障害関連因子  
禎心会病院 脳卒中センター脳神経外科  
松川 東俊

IIIC卒外O-023-5 Paraclinoid 動脈瘤頸部クリッピング術における合併症の分析  
聖マリアンナ医科大学 脳神経外科  
田中 雄一郎

IIIC卒外O-023-6 当院における 80 歳以上の未破裂脳動脈瘤の治療成績  
富山大学医学部 脳神経外科  
加茂 徹大

14:50 - 15:50 一般口演 24 (卒外 O-024)

頸動脈狭窄症 CEA 1

座長：田宮 隆  
香川大学医学部 脳神経外科

IIIC卒外O-024-1 選択的内シャントを使用した CEA の治療成績：内シャントは虚血性合併症や過灌流の予防に役立つのか？  
広南病院 脳神経外科  
遠藤 英徳

IIIC卒外O-024-2 ヘマシールドパッチグラフトを用いた CEA 術後、再狭窄の検討～ 2年以上の長期治療成績～  
帯広厚生病院 脳神経外科  
津田 宏重

IIIC卒外O-024-3 迷わず、無血的に頸動脈を露出する内頸動脈内膜剥離術  
NTT 東日本関東病院 脳神経外科  
木村 俊運

IIIC卒外O-024-4 CEA 後嚙声の考察  
日本医科大学多摩永山病院 脳神経外科  
玉置 智規

ⅡC卒外O-024-5

解剖学的高リスク症例に対する CEA の周術期合併症の検討

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  
一ツ松 勤

ⅡC卒外O-024-6

高位病変かつ CAS high risk 症例に対する CEA の工夫および手術成績

三郷中央総合病院 脳神経外科  
羽賀 大輔

15:50 - 16:50 一般口演 25 (卒外 O-025)

## 頸動脈狭窄症 CEA 2

座長：一ツ松 勤

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

ⅡC卒外O-025-1

頸部内頸動脈血栓内膜剥離術における術後高次脳機能低下の予測因子

富士脳障害研究所附属病院 脳神経外科  
井上 智弘

ⅡC卒外O-025-2

頸動脈血栓内膜剥離術の長期治療成績

慶應義塾大学医学部 脳神経外科  
堀口 崇

ⅡC卒外O-025-3

高位病変に対応するための顕微鏡下頸動脈内膜剥離術 - 体位取りから血管縫合までの工夫 -

八尾徳洲会総合病院 脳神経外科  
一ノ瀬 努

ⅡC卒外O-025-4

対側にも高度な hemodynamic compromise が併存する両側頸部内頸動脈狭窄症の治療戦略

埼玉医科大学総合医療センター 脳神経外科  
大宅 宗一

ⅡC卒外O-025-5

定型的手術としての頸動脈内膜剥離術：手技習得から高位病変の対応まで

手稲溪仁会病院 脳神経外科  
新保 大輔

ⅡC卒外O-025-6

頸動脈内膜剥離術（ヘマシールドパッチグラフト法）後の再狭窄に関する短期成績

中村記念病院 脳神経外科  
進藤 孝一郎

16:50 - 17:50 一般口演 26 (卒外 O-026)

### 頸動脈狭窄症 CEA 3

座長：吉田 和道

京都大学医学部付属病院 脳神経外科

ⅡC卒外O-026-1 頸部頸動脈血行再建術後過灌流予知における頭部 MRA の有用性と acetazolamide 負荷脳血流 SPECT 施行の効率化

岩手医科大学医学部 脳神経外科

千田 光平

ⅡC卒外O-026-2 CEA 後再狭窄の自然経過と治療方針に関する検討  
昭和大学医学部 脳神経外科

藪崎 肇

ⅡC卒外O-026-3 頸動脈内膜剥離術 (CEA) におけるマルチプルモニタリングの有用性

虎の門病院 脳神経外科

原 貴行

ⅡC卒外O-026-4 頸動脈病変に対するハイブリッド手術室での治療  
国立循環器病研究センター 脳神経外科

柴田 碧人

ⅡC卒外O-026-5 多面的モニタリングを用いた CEA  
～虚血性合併症の予防と術後過灌流の予測～

山形大学医学部 脳神経外科

山田 裕樹

ⅡC卒外O-026-6 石灰化からみた頸動脈内膜剥離術後狭窄

名古屋市立大学大学院医学研究科 脳神経外科・医学医療情報管理学

片野 広之

17:50 - 18:50 一般口演 48 (卒中 O-048)

### CEA

座長：瀧澤 克己

旭川赤十字病院 脳神経外科、医療安全推進室

ⅡC卒中O-048-1 当院での CEA 手術手技の工夫とその成績

横浜市立大学大学院医学研究科 脳神経外科学

荒木 孝太



- ⅡC卒中O-048-2 CEA における頸動脈分岐部レベルとシャント  
挿入時間の関係  
東京女子医科大学 脳神経外科  
米山 琢
- ⅡC卒中O-048-3 透析患者の内頸動脈狭窄症に対する CEA  
独立行政法人地域医療機能推進機構中京病院 脳神経外科  
前田 憲幸
- ⅡC卒中O-048-4 頸動脈内膜剥離術 (CEA) 術後の再狭窄と血小板凝集能についての検討  
東京女子医科大学 脳神経外科  
望月 悠一
- ⅡC卒中O-048-5 進行性脳梗塞に対する緊急頸動脈内膜剥離術の  
臨床的検討  
大阪警察病院 脳神経外科  
森崎 雄大
- ⅡC卒中O-048-6 Progressing stroke に対する内頸動脈内膜剥離術  
東京都立多摩総合医療センター 脳神経外科  
堀川 弘吏

DAY 1

DAY 2

DAY 3

Room A

Room B

Room C

Room D

Room E

Room F

Room G

Room H

Room I

Room J

Room K

Room L

Room M

D会場 (ロイトン札幌 ロイトンホール AB)

8:30 - 10:10 シンポジウム 2 (卒外 S2)

脳血管外科におけるシミュレーションの有用性

座長：齊藤 延人

東京大学大学院医学系研究科 脳神経外科

藤井 幸彦

新潟大学脳研究所 脳神経外科学分野

IID卒外S2-1 2種類の3D脳動脈瘤モデルを用いた手術シミュレーション

筑波大学医学医療系 脳神経外科

伊藤 嘉朗

IID卒外S2-2 脳動脈瘤術前シミュレーションは手術経験の代用になるかー活用方法と限界を考慮してー

広島大学医学部 脳神経外科

井川 房夫

IID卒外S2-3 未破裂脳動脈瘤クリッピング術前のCFDシミュレーションの有用性

藤田保健衛生大学坂文種報徳會病院 脳神経外科

加藤 庸子

IID卒外S2-4 3DDSA-MRI fusion 画像の有用性

岡山大学大学院 脳神経外科

平松 匡文

IID卒外S2-5 脳血管外科における手術シミュレーション

東京大学医学部 脳神経外科

金 太一

IID卒外S2-6 血管内治療における3Dプリンタの有用性

自治医科大学血管内治療センター 脳血管内治療部

難波 克成

10:10 - 11:00 特別講演 2 (卒外 SL2)

座長：本郷 一博

信州大学医学部 脳神経外科

IID卒外SL2 Surgery for Cerebral Aneurysms from the Technical Viewpoint

Department of Neurosurgery, Yonsei University College of Medicine, Korea

Seung-kon Huh

## 11:00 - 11:50 特別講演 3 (卒外 SL3)

座長：伊達 勲

岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 脳神経外科

IID卒外SL3

## Current Concepts of the Physiology and Biology of Brain Arteriovenous Malformations and Dural Arteriovenous Fistulae

Department of Neurosurgery, Barrow Neurological Institute, USA

Peter Nakaji

## 12:40 - 13:40 ランチョンセミナー 14 (LS14)

急性期脳梗塞治療の更なる成績向上と安全性を求めて  
～ Trevo<sup>®</sup> XP ProVue Retriever の実力～

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

LS14-1

兵庫医科大学 脳神経外科学講座

吉村 紳一

LS14-2

西湘病院 脳神経外科

竹内 昌孝

LS14-3

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

今井 啓輔

共催：日本ストライカー株式会社

## 13:50 - 15:30 シンポジウム 3 (卒外 S3)

## 小児の脳血管障害の現状

座長：松前 光紀

東海大学医学部 外科学系脳神経外科領域

高橋 淳

国立循環器病研究センター 脳神経外科

IID卒外S3-1

## 発生からみた小児脳血管障害

亀田総合病院 脳神経外科

田中 美千裕

IID卒外S3-2

## 胎児の脳出血

国立成育医療研究センター

荻原 英樹

DAY 1

DAY 2

DAY 3

Room A

Room B

Room C

Room D

Room E

Room F

Room G

Room H

Room I

Room J

Room K

Room L

Room M

- DAY 1  
DAY 2  
DAY 3  
Room A  
Room B  
Room C  
Room D
- ID卒外S3-3 小児もやもや病の現状  
岡山大学大学院 脳神経外科  
菱川 朋人
- ID卒外S3-4 小児もやもや病治療患者の長期フォローから見た  
進歩と課題  
—脳機能、新規血管病変、遺伝子変異を中心に—  
東京医科歯科大学 脳神経外科  
成相 直
- ID卒外S3-5 小児の脳動静脈奇形の特徴と治療成績  
—いかに出血源を特定し、閉塞を確認するか  
埼玉医科大学総合医療センター 脳神経外科  
大宅 宗一
- ID卒外S3-6 小児 AVM に対するガンマナイフを用いた定位  
放射線治療の長期成績  
東京大学医学部 脳神経外科  
長谷川 洋敬

15:30 - 17:10 シンポジウム 4 (卒外 S4)

脳卒中の外科治療のイノベーション

座長：鈴木 倫保  
山口大学医学部 脳神経外科  
塩川 芳昭  
杏林大学医学部 脳神経外科

- Room E  
Room F  
Room G  
Room H  
Room I  
Room J  
Room K  
Room L  
Room M
- ID卒外S4-1 脳動脈瘤クリッピング術と穿通枝温存  
信州大学医学部 脳神経外科  
堀内 哲吉
- ID卒外S4-2 フローダイバージョンステント導入による大型  
脳動脈瘤治療のパラダイムシフト  
順天堂大学医学部 脳神経外科  
大石 英則
- ID卒外S4-3 ネットワーク型 Workstation, 血管内手技、  
Hybrid OR の進化と巨大脳動脈瘤手術  
昭和大学医学部 脳神経外科  
水谷 徹
- ID卒外S4-4 Multimodal treatment 時代の脳動静脈奇形  
(AVM) 直達術のイノベーション：ARUBA  
aftermath の克服にむけて  
埼玉医科大学国際医療センター 脳卒中外科  
栗田 浩樹

II卒外S4-5 Onyx 塞栓術導入後の high grade AVM に対する治療戦略  
新潟大学脳研究所 脳神経外科  
西野 和彦

II卒外S4-6 カラーで見える蛍光血管撮影とレーザー光源を用いた顕微鏡システムの有用性  
福島県立医科大学医学部 脳神経外科  
佐藤 拓

17:50 - 18:50 社員総会

DAY 1

DAY 2

DAY 3

Room A

Room B

Room C

Room D

Room E

Room F

Room G

Room H

Room I

Room J

Room K

Room L

Room M

E会場 (ロイトン札幌 エンプレスホール)

8:30 - 9:00 招待講演 6 (卒中 IL6)

座長：寶金 清博

北海道大学大学院医学研究科 脳神経外科

II E卒中IL6 Atrial fibrillation and stroke: Risk assessment and the changing landscape of thromboprophylaxis

University of Birmingham Centre for Cardiovascular Sciences, UK

City Hospital, Birmingham, UK

Gregory YH Lip

9:00 - 10:30 シンポジウム 7 (卒中 S7)

抗血栓療法の実状と展望

座長：西山 和利

北里大学医学部 神経内科学

伊藤 義彰

大阪市立大学大学院医学研究科 神経内科

II E卒中S7-1 脳内出血患者の予後に及ぼす抗血栓薬内服の影響  
手稲溪仁会病院 脳神経外科  
穂刈 正昭

II E卒中S7-2 未破裂脳動脈瘤塞栓術周術期における Neck 径に基づいた抗血小板療法レジメンの有用性  
国立循環器病研究センター 脳神経外科  
佐藤 徹

II E卒中S7-3 クロピドグレル loading dose 投与後の経時的薬効解析と低反応性関連因子の検討  
岐阜大学医学部 脳神経外科  
榎本 由貴子

II E卒中S7-4 抗血栓薬服薬中の脳出血症例の検討—予防のために求められる医療連携—  
富山県済生会富山病院 脳卒中センター脳神経外科  
久保 道也

## 10:30 - 11:00 基調講演 3 (卒中 KL3)

座長：豊田 一則

国立循環器病研究センター 脳血管内科

II 卒中 KL3

Integration of information technology to improve efficacy of thrombolytic treatment in stroke

Department of Neurology, Yonsei University College of Medicine, Korea

Ji Hoe Heo

## 11:00 - 12:30 シンポジウム 8 (卒中 S8)

## 血栓形成メカニズムの最新のトピックス

座長：豊田 一則

国立循環器病研究センター 脳血管内科

後藤 信哉

東海大学医学部 内科学系循環器内科

II 卒中 S8-1

蛍光生体イメージングでみる血管恒常性と血栓イベント

自治医科大学 分子病態研究部

西村 智

II 卒中 S8-2

静脈血栓症の発症メカニズム

国立循環器病研究センター 脳血管内科

宮田 敏行

II 卒中 S8-3

血管病理からみた血栓形成

宮崎大学医学部 病理学講座構造機能病態学分野

浅田 祐士郎

II 卒中 S8-4

血小板血栓形成の分子メカニズム：最新の話

大阪大学大学院医学系研究科 血液・腫瘍内科

柏木 浩和

DAY 1

DAY 2

DAY 3

Room A

Room B

Room C

Room D

Room E

Room F

Room G

Room H

Room I

Room J

Room K

Room L

Room M

DAY 1  
DAY 2  
DAY 3  
Room A  
Room B  
Room C  
Room D  
Room E  
Room F  
Room G  
Room H  
Room I  
Room J  
Room K  
Room L  
Room M

12:40 - 13:40 ランチョンセミナー 15 (LS15)

脳卒中後のてんかん治療を考える

座長：加藤 天美  
近畿大学医学部 脳神経外科

LS15 順天堂大学医学部附属浦安病院 脳神経内科  
ト部 貴夫

共催：グラクソ・スミスクライン株式会社

13:50 - 15:20 シンポジウム 9 (卒中 S9)

微小脳出血 update

座長：大熊 洋揮  
弘前大学医学部 脳神経外科  
寺山 靖夫  
岩手医科大学 内科学講座神経内科・老年科分野

ⅡE卒中S9-1 Cnm を有する S.mutans 感染は、ApoE4 アレルと無関係に、脳内微小出血と認知機能低下に関連する  
京都府立医科大学医学部 大学院医学研究科地域保健医療疫学  
栗山 長門

ⅡE卒中S9-2 脳梗塞急性期患者における脳微小出血と腎機能障害の関連について  
国立病院機構九州医療センター 臨床研究センター脳血管センター脳血管・神経内科  
中村 麻子

ⅡE卒中S9-3 深部 microbleeds による脳卒中再発予測：ラクナ梗塞例、深部脳出血例での違い  
市立釧路総合病院 脳神経外科  
今泉 俊雄

ⅡE卒中S9-4 抗凝固薬服用中の非弁膜症性心房細動例における cerebral microbleeds についての検討  
富山大学附属病院 神経内科  
田口 芳治



15:30 - 16:30 一般口演 49 (卒中 O-049)

## 急性期脳梗塞 (心原性塞栓症)

座長：松井 真

金沢医科大学 脳脊髄神経治療学 (神経内科学)

- ⅡE卒中O-049-1 非弁膜症性心房細動を伴う脳梗塞・TIA 患者の急性期脳梗塞再発と心腔内血栓に関する検討；SAMURAI-NVAF 研究  
国立循環器病研究センター 脳神経内科  
木下 直人
- ⅡE卒中O-049-2 非弁膜症性心房細動を有する急性期脳梗塞患者における微小脳出血と出血性梗塞との関連；SAMURAI-NVAF 研究  
国立循環器病研究センター 脳血管内科・脳神経内科・脳卒中集中治療科  
塩澤 真之
- ⅡE卒中O-049-3 脳梗塞患者の発作性心房細動検出におけるANP 測定の有用性  
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
- ⅡE卒中O-049-4 心房細動合併脳梗塞患者における抗凝固療法の強度と脳梗塞サイズの関連について  
国立病院機構九州医療センター 脳血管・神経内科  
柴田 曜
- ⅡE卒中O-049-5 新規経口抗凝固薬内服患者に対する急性期血行再開通療法の安全性  
日本医科大学大学院 神経内科学分野  
鈴木 健太郎
- ⅡE卒中O-049-6 非弁膜症性心房細動 (NVAF) を有する脳卒中患者の急性期からの DOAC 使用経験  
社会医療法人医仁会中村記念病院 脳神経外科脳卒中センター  
上山 憲司

DAY 1

DAY 2

DAY 3

Room A

Room B

Room C

Room D

Room E

Room F

Room G

Room H

Room I

Room J

Room K

Room L

Room M

16:30 - 17:30 一般口演 50 (卒中 O-050)

急性動脈閉塞 (画像・病理)

座長：橋本 宏之

大阪府立急性期総合医療センター 脳神経外科

ⅡE卒中O-050-1 血栓回収療法における頸動脈エコー・TCCS による主幹動脈閉塞評価

製鉄記念八幡病院 脳卒中・神経センター

山口 慎也

ⅡE卒中O-050-2 術前 DWI 陽性の部位局在が有効再開通治療後の予後に及ぼす影響の検討

平成紫川会小倉記念病院 脳卒中センター脳神経外科

園田 和隆

ⅡE卒中O-050-3 急性期脳主幹動脈閉塞における DWI-ADC 低下率と可逆病変との関連性

-ADC を用いた再灌流療法の適応 -

神鋼記念病院

篠田 成英

ⅡE卒中O-050-4 ASL-MRA (CINEMA-STAR 法) を用いた、脳血管内治療による超急性期血行再建術での患者選択の検討

佐賀県医療センター好生館 脳血管内科

上床 武史

ⅡE卒中O-050-5 急性期脳梗塞における血栓回収術の問題点 -人工血栓回収シミュレーションシステムによる解明-

東京医科歯科大学 血管内治療科

根本 繁

ⅡE卒中O-050-6 脳血栓回収術により回収した塞栓子の病理学的検討

国立病院機構大阪医療センター 脳卒中内科

山本 司郎

17:30 - 18:30 一般口演 51 (卒中 O-051)

## 急性動脈閉塞 (血管内治療)

座長：宮下 光太郎

国立循環器病研究センター 脳神経内科

- ⅡE卒中O-051-1 頸動脈狭窄を伴う頭蓋内急性期血行再建術についての考察  
群馬大学 脳神経外科  
相島 薫
- ⅡE卒中O-051-2 Tandem lesions を有する急性期脳主幹動脈閉塞症に対する血行再建術  
桑名恵風会桑名病院 脳神経外科  
森田 健一
- ⅡE卒中O-051-3 塩酸デクスメデトミジンの静脈内投与による鎮静を用いた局所麻酔下の経皮的脳血栓回収療法  
福岡大学筑紫病院 脳神経外科  
花田 迅貫
- ⅡE卒中O-051-4 経上腕動脈的に Balloon guide catheter を使用した急性期再灌流療法  
湘南鎌倉総合病院 脳卒中センター脳卒中診療科  
笠倉 至言
- ⅡE卒中O-051-5 頭蓋内 ICA の緊急経皮的脳血管形成術における proximal protection 手技併用例の特徴  
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  
山本 敦史
- ⅡE卒中O-051-6 ワイヤロープによる両側総頸動脈閉塞症に対して急性期血行再建術で救命し得た一例  
福岡大学病院 救命救急センター  
山崎 玲子

F 会場 (ロイトン札幌 リージェントホール)

8:30 - 9:30 一般口演 52 (卒中 O-052)

## 基本治療としての tPA

座長：安喰 稔

国立病院機構北海道医療センター 脳神経外科

- II F卒中O-052-1 血管内治療を併用した t-PA 静注療法の有効性に関する検討  
京都第二赤十字病院 脳神経内科  
小椋 史織
- II F卒中O-052-2 虚血性脳血管障害急性期例に対するアルテプラーゼとエダラボンとの併用に関する多施設共同前向き研究  
日本医科大学大学院医学研究科 神経内科学分野  
青木 淳哉
- II F卒中O-052-3 塞栓性機序による超急性期脳梗塞に対する血栓溶解療法へ血行再建術追加時の再開通率上昇に関する検討  
国立病院機構九州医療センター 脳血管センター臨床研修センター脳血管・神経内科  
佐原 範之
- II F卒中O-052-4 到着投与時間 20分以内を目標とした rt-PA 静注療法～第3報  
広南病院 脳血管内科  
板橋 亮
- II F卒中O-052-5 rt-PA 静注療法における Door to needle time (DNT) >60分に影響を及ぼす因子についての検討  
国立病院機構鹿児島医療センター 脳血管内科  
濱田 祐樹
- II F卒中O-052-6 急性期血栓溶解療法実施に関する国際的ベンチマーク：日豪比較  
Department of Neurology, The University of Newcastle, NSW, Australia  
河野 浩之

9:30 - 10:30 一般口演 53 (卒中 O-053)

## tPA 治療成績

座長：泉 雅之

愛知医科大学 神経内科・脳卒中センター

- ⅡF卒中O-053-1 睡眠中発症および発症時刻不明の脳梗塞患者に対する静注血栓溶解療法の有効性と安全性に関する臨床試験  
国立循環器病研究センター 脳卒中集中治療科、脳血管内科、先進医療・治験推進部  
古賀 政利
- ⅡF卒中O-053-2 急性期脳梗塞におけるアルテプラゼ静注療法の施行率および予後：滋賀県脳卒中発症登録事業  
滋賀医科大学医学部 脳神経外科学講座  
横井 俊浩
- ⅡF卒中O-053-3 t-PA 静脈内投与連続 100 例の治療経験  
第二岡本総合病院  
木戸岡 実
- ⅡF卒中O-053-4 当院における rt-PA 導入後の急性期脳梗塞に対する急性期血行再建の変遷  
徳島赤十字病院 脳神経外科  
石原 学
- ⅡF卒中O-053-5 アルテプラゼ投与後の早期神経学的悪化の危険因子  
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  
太田 剛史
- ⅡF卒中O-053-6 脳梗塞急性期 tPA 静注療法が患者の ADL に及ぼす影響  
林病院 脳神経外科  
佐久間 敬宏

DAY 1

DAY 2

DAY 3

Room A

Room B

Room C

Room D

Room E

Room F

Room G

Room H

Room I

Room J

Room K

Room L

Room M

DAY 1  
DAY 2  
DAY 3  
Room A  
Room B  
Room C  
Room D  
Room E  
Room F  
Room G  
Room H  
Room I  
Room J  
Room K  
Room L  
Room M

10:30 - 12:00 シンポジウム 10 (卒中 S10)

## 高齢社会における血管性認知症

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

長田 乾

秋田県立脳血管研究センター 神経内科

IIF卒中S10-1 潜在性脳虚血病変による認知機能障害  
(vascular cognitive impairment) :  
健常高齢者における検討

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

IIF卒中S10-2 小血管病性認知症では夜間上昇型高血圧が特異的に多い

京都桂病院 脳神経内科

山本 康正

IIF卒中S10-3 脳主幹動脈狭窄を有する患者における認知機能の検討

福岡大学医学部 神経内科

緒方 利安

IIF卒中S10-4 脳卒中リハビリテーションにおける血管性認知障害

藤田保健衛生大学医学部 リハビリテーション医学 II 講座

前島 伸一郎

12:40 - 13:40 ランチョンセミナー 16 (LS16)

## 高尿酸血症合併高血圧症における血圧と尿酸の変動性を考える

座長：上山 憲司

中村記念病院 脳卒中センター

LS16 鳥取大学 再生医療学分野

久留 一郎

共催：持田製薬株式会社 / EA ファーマ株式会社

## 13:50 - 15:20 シンポジウム 11 (卒中 S11)

## 脂質異常症と脳卒中

座長：松本 昌泰

独立行政法人 地域医療機能推進機構 星ヶ丘医療センター

田中 耕太郎

富山大学附属病院 神経内科

ⅡF卒中S11-1 抗てんかん剤による血清脂質値の変化：  
脳梗塞患者での検討

東邦大学医療センター大森病院 神経内科

池田 憲

## ⅡF卒中S11-2 頸動脈ステント留置術後の早期再狭窄における、術前 LDL コレステロール管理の重要性

天理よろづ相談所病院 神経内科

田中 寛大

ⅡF卒中S11-3 脂質管理による頸動脈不安定プラークの安定化  
～スタチンと EPA の安定化の類似点・相違点～

松波総合病院 脳神経外科

澤田 元史

## ⅡF卒中S11-4 高齢発症脳卒中患者の栄養状態と n-3 系脂肪酸値

湘南鎌倉総合病院 脳卒中センター脳卒中診療科

森 貴久

## 15:30 - 16:30 一般口演 54 (卒中 O-054)

## 地域における脳卒中医療体制

座長：石川 達哉

秋田県立脳血管研究センター 脳神経外科

ⅡF卒中O-054-1 オホーツク地区の脳卒中の疫学と今後の課題  
(オホーツク脳卒中研究会のデータより)

社会医療法人明生会道東脳神経外科病院(オホーツク脳卒中医療センター) 脳神経外科

木村 輝雄

## ⅡF卒中O-054-2 中東遠地区における急性期脳卒中連携システムの確立に向けての取り組み(ふじのくにネットワークの導入)

中東遠総合医療センター

市橋 鋭一

- DAY 1  
DAY 2  
DAY 3  
Room A  
Room B  
Room C  
Room D  
Room E  
Room F  
Room G  
Room H  
Room I  
Room J  
Room K  
Room L  
Room M
- ⅡF卒中O-054-3 脳卒中急性期医療の地域格差の可視化  
—J-ASPECT Study—  
九州大学大学院医学研究院 脳神経外科  
黒木 亮太
- ⅡF卒中O-054-4 都心における大学病院の脳卒中診療システムの構築  
東京医科大学 脳神経外科  
橋本 孝朗
- ⅡF卒中O-054-5 東京都西部での「脳主幹動脈閉塞症に対する経皮的脳血栓回収術症例の搬送基準」の検証  
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
- ⅡF卒中O-054-6 東京区西部ならびに多摩東部における脳卒中救急搬送の現状 —脳卒中パス利用者からみた—  
杉並リハビリテーション病院  
門脇 親房

16:50 - 17:50 一般口演 55 (卒中 O-055)

## Tele medicine・地域医療連携

座長：三國 信啓  
札幌医科大学 脳神経外科

- 
- ⅡF卒中O-055-1 動画を用いた病診連携  
安城更生病院 脳神経外科  
加野 貴久
- ⅡF卒中O-055-2 スマートフォンを用いた ICT 脳卒中医療  
東京慈恵会医科大学 脳神経外科  
高尾 洋之
- ⅡF卒中O-055-3 地域中核病院における Telemedicine を用いた脳神経外科救急  
宮城厚生協会坂総合病院 脳神経外科  
川瀬 誠
- ⅡF卒中O-055-4 脳卒中ホットラインの開設と地域連携  
大阪医科大学 脳神経外科・脳血管内治療科  
田村 陽史
- ⅡF卒中O-055-5 国外における邦人保護の観点からの脳卒中对策  
外務省 在ウズベキスタン大使館  
松岡 慈子



ⅡF卒中O-055-6

## NOAC 適正使用の現状分析と課題

地方独立行政法人長崎市立病院機構長崎みなとメディカルセンター市民病院 薬剤部

藤田 有紀子

17:50 - 18:50 一般口演 56 (卒中 O-056)

## Tele medicine

座長：田中 雄一郎

聖マリアンナ医科大学 脳神経外科

ⅡF卒中O-056-1

## 専門医のいない離島地域における、脳卒中初期診療 (ISLS) コースの効果に関して

済生会長崎病院 脳神経外科

北川 直毅

ⅡF卒中O-056-2

## Telestroke system を活用し脳卒中診療医不在小規模病院を含んだ脳卒中医療体制の運用

山口大学医学部 脳神経外科

石原 秀行

ⅡF卒中O-056-3

## 病院前脳卒中診療による治療開始および搬送時間短縮効果の検討

大分大学医学部附属病院 脳神経外科

石井 圭亮

ⅡF卒中O-056-4

## 離島における急性期脳卒中医療提供体制の整備～ドクターヘリを用いた Drip Ship and Retrieve～

社会医療法人仁愛会浦添総合病院 救命救急センター

米盛 輝武

ⅡF卒中O-056-5

## インターベンショニストの地域貢献～過疎地域を含む現場発の急性期広域ネットワーク OISESAN NET～

伊勢赤十字病院 脳卒中センター

柴田 益成

ⅡF卒中O-056-6

## Teleradiology とヘリ搬送を活用した hub &amp; spoke 型 network の構築 - 遠隔地発症例への drip/ship/retrieve 法 -

国立病院機構長崎医療センター 脳神経外科

日宇 健

G 会場 (ロイトン札幌 ハイネスホール)

8:30 - 9:30 一般口演 27 (卒外 O-027)

## 治療困難な脳動脈瘤 2

座長：井上 亨

福岡大学医学部 脳神経外科

IG卒外O-027-1 「高難度」未破裂脳動脈瘤コイル塞栓術後再発  
に關与する因子の検討

国立循環器病研究センター 脳神経外科

佐藤 徹

IG卒外O-027-2 コイル塞栓術後の留置コイル温存クリッピング  
術：困難症例の検討

関西労災病院 脳神経外科

豊田 真吾

IG卒外O-027-3 治療困難な動脈瘤に対するバイパス術を併用し  
た外科的治療

東京女子医科大学 脳神経外科

山口 浩司

IG卒外O-027-4 高齢者の内頸動脈 C1,2部大型・巨大未破裂脳  
動脈瘤の外科治療

社会医療法人禎心会病院 脳神経外科

坪井 俊之

IG卒外O-027-5 Flow Alterlation を用いた脳動脈瘤治療の問題点

日本医科大学付属病院 脳神経外科

村井 保夫

IG卒外O-027-6 内頸動脈瘤に対する RA グラフト術の適応

日本医科大学千葉北総病院 脳神経センター脳神経外科

水成 隆之

9:30 - 10:30 一般口演 28 (卒外 O-028)

## 未破裂脳動脈瘤 コイル塞栓術 1

座長：大石 英則

順天堂大学大学院医学系研究科 脳神経血管内治療学講座

IG卒外O-028-1 高齢者未破裂脳動脈瘤に対する血管内治療の安  
全性と特殊性

—Flow diverter の有用性をふまえて—

大阪医科大学医学部 脳神経外科・脳血管内治療科

宮地 茂

- IG卒外O-028-2 75歳以上後期高齢者未破裂脳動脈瘤に対する  
コイル塞栓術の成績  
立川綜合病院 循環器・脳血管センター脳神経外科  
阿部 博史
- IG卒外O-028-3 高齢者の未破裂脳動脈瘤に対する脳動脈瘤コイ  
ル塞栓術  
医療法人弘善会矢木脳神経外科病院 脳血管内治療部  
黒岩 輝壯
- IG卒外O-028-4 当院におけるステント支援下脳動脈瘤コイル塞  
栓術の検討  
福井赤十字病院 脳神経外科  
北原 孝宏
- IG卒外O-028-5 当院における内頸動脈後交通動脈瘤に対するコ  
イル塞栓術  
獨協医科大学越谷病院 脳神経外科  
清水 信行
- IG卒外O-028-6 当院における高齢者未破裂脳動脈瘤に対する治  
療の検討  
昭和大学藤が丘病院 脳神経外科  
和田 晃

10:30 - 11:30 一般口演 29 (卒外 O-029)

## 未破裂脳動脈瘤 コイル塞栓術 2

座長：中原 一郎

藤田保健衛生大学医学部 脳卒中科

- IG卒外O-029-1 高齢者の未破裂脳動脈瘤に対する動脈瘤塞栓術  
の治療成績  
名古屋大学 脳神経外科  
泉 孝嗣
- IG卒外O-029-2 ステント支援下脳動脈瘤塞栓術の中期治療成績  
杏林大学医学部 脳神経外科  
佐藤 栄志
- IG卒外O-029-3 未破裂脳動脈瘤コイル塞栓術における  
adjunctive technique の問題点  
東京医科歯科大学 血管内治療科  
吉野 義一

DAY 1  
DAY 2  
Room A  
Room B  
Room C  
Room D  
Room E  
Room F  
Room G  
Room H  
Room I  
Room J  
Room K  
Room L  
Room M

IIIG卒外O-029-4 脳動脈瘤コイル塞栓術におけるクロピドグレル抵抗性と過敏性  
-Active Target PRU management の有用性 -  
奈良県立医科大学医学部 脳神経外科  
福留 賢二

IIIG卒外O-029-5 スtent時代の脳底動脈先端部動脈瘤の治療戦略と治療成績  
鳥取大学 脳神経外科  
坂本 誠

IIIG卒外O-029-6 高齢者未破裂脳動脈瘤に対するコイル塞栓術の治療成績  
愛媛大学大学院 脳神経外科学  
田川 雅彦

11:30 - 12:30 一般口演 30 (卒外 O-030)

### 未破裂脳動脈瘤 手術手技 1

座長：谷川 緑野

社会医療法人禎心会札幌禎心会病院 脳神経外科

IIIG卒外O-030-1 75才以上の高齢者未破裂脳動脈瘤に対する直達手術  
東大阪市立総合病院 脳神経外科  
横山 和弘

IIIG卒外O-030-2 経上眼窩裂硬膜外前床突起切除に suction decompression を併用した傍鞍部を含む内頸動脈瘤に対する治療戦略  
防衛医科大学校 脳神経外科  
大谷 直樹

IIIG卒外O-030-3 経シルビウス法による動脈瘤手術における lateral trajectory の意義：若手術者が安全に手術を完遂するために  
東京大学医学部 脳神経外科  
長谷川 洋敬

IIIG卒外O-030-4 前交通動脈瘤に対する蝶形骨縁到達法でのクリッピングにおける到達難易度と脳動脈瘤の位置との検討  
金沢大学 脳神経外科  
毛利 正直

IG卒外O-030-5 未破裂脳底動脈瘤の手術；穿通枝障害回避における subtemporal approach の有用性  
国立病院機構九州医療センター 脳神経外科  
詠田 真治

IG卒外O-030-6 未破裂脳動脈瘤 Keyhole clipping 術における Head-up display (HUD) system の有用性  
防衛医科大学校 脳神経外科  
豊岡 輝繁

## 12:40 - 13:40 ランチョンセミナー 17 (LS17)

### ESUS の診断と抗血栓療法戦略

座長：岡田 靖  
九州医療センター 脳血管・神経内科

LS17 東京都済生会中央病院 神経内科  
星野 晴彦

共催：パイエル薬品株式会社

## 13:50 - 14:50 一般口演 31 (卒外 O-031)

### 未破裂脳動脈瘤 手術手技 2

座長：沈 正樹  
倉敷中央病院 脳神経外科・脳卒中科

IG卒外O-031-1 対面式顕微鏡下でノーベラを必要としない未破裂脳動脈瘤手術の安全性と有用性について  
白石共立病院 脳神経脊椎外科  
本田 英一郎

IG卒外O-031-2 Crista galli の解剖学的検討  
済生会熊本病院 脳神経外科  
河井 浩志

IG卒外O-031-3 未破裂脳動脈瘤の Multiple clipping Method - 穿通枝・分枝を剥離できないときにどうするか -  
医療法人明徳会総合新川橋病院 脳神経外科  
南村 鎌三

IG卒外O-031-4 小開頭低侵襲 pterional approach による中大脳動脈瘤クリッピング術の経験  
函館脳神経外科病院 脳神経外科  
森脇 寛

IG卒外O-031-5 ICA 先端部動脈瘤に対するより確実な Distal Transsylvian Approach

八尾徳洲会総合病院 脳神経外科  
一ノ瀬 努

IG卒外O-031-6 傍前床突起部内頸動脈瘤に対する直達術

埼玉県立循環器呼吸器病センター 脳神経外科  
大井川 秀聡

15:30 - 16:30 スポンサーセミナー 4 (SS4)

TIA の現状と課題

座長：峰松 一夫

国立循環器病研究センター

SS4-1 Current status of TIA in Japan  
~PROMISE TIA Registry~

国立循環器病研究センター 脳血管内科  
上原 敏志

座長：内山 真一郎

国際医療福祉大学 臨床医学研究センター

SS4-2 TIA 初療のパラダイムシフト  
~COMBAT-TIA Studyの結果から~

聖マリアンナ医科大学 内科学神経内科  
長谷川 泰弘

共催：アストラゼネカ株式会社

16:50 - 17:50 一般口演 32 (卒外 O-032)

くも膜下出血 周術期管理 3

座長：川原 信隆

横浜市立大学大学院医学研究科 脳神経外科学

IG卒外O-032-1 くも膜下出血後症候性脳血管攣縮に対する治療効果の変化

宮崎県立延岡病院 脳神経外科  
戸高 健臣

IG卒外O-032-2 当施設におけるくも膜下出血に対する術中血腫洗浄

ベルランド総合病院 脳神経外科  
浦西 龍之介

II G卒外O-032-3

コイル塞栓術を第一選択とした 80 歳以上の急性期破裂脳動脈瘤の治療成績

— 周術期の現状と超高齢者の問題点 —

岸和田徳洲会病院 脳神経外科

松本 博之

II G卒外O-032-4

くも膜下出血後の続発性正常圧水頭症は、クリッピング術よりもコイル塞栓術の方が併発しにくいのか？

洛和会音羽病院 脳神経外科正常圧水頭症センター脳卒中センター

山田 茂樹

II G卒外O-032-5

くも膜下出血後の二次性水頭症の危険因子の検討

国立病院機構姫路医療センター 脳神経外科

小柳 正臣

II G卒外O-032-6

厚い脳槽内血腫を伴ったくも膜下出血症例に合併する正常圧水頭症について

聖マリアンナ医科大学 脳神経外科

大塩 恒太郎

17:50 - 18:50 一般口演 57 (卒中 O-057)

## くも膜下出血の治療選択

座長：田宮 隆

香川大学医学部 脳神経外科

II G卒中O-057-1

動脈瘤をバランスよく治療するために・・・  
両方を行う医師としての現状報告

流山中央病院 脳神経外科

金澤 隆三郎

II G卒中O-057-2

最重症くも膜下出血患者に対する、コイル塞栓術を中心とした外科治療の検討

平成紫川会小倉記念病院 脳神経外科

甲斐 康稔

II G卒中O-057-3

破裂前交通動脈瘤に対する血管内治療の治療成績

神戸市立医療センター中央市民病院 脳神経外科

川端 修平

II G卒中O-057-4

脳内血腫を伴ったくも膜下出血に対するコイル塞栓術の治療成績

佐藤第一病院 脳神経外科

丸山 史晃

## Population Transition and Stroke

DAY 1

DAY 2

DAY 3

Room A

Room B

Room C

Room D

Room E

Room F

Room G

Room H

Room I

Room J

Room K

Room L

Room M

IG卒中O-057-5

後方循環病変によるクモ膜下出血に対する脳神経血管内治療 - 搬送時重症度と経過・予後の検討  
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

IG卒中O-057-6

破裂脳動脈瘤に対して施行したコイル塞栓術の治療成績  
東京警察病院 脳神経外科脳血管内治療部  
金中 直輔



早期介入治療のための工夫

座長：松前 光紀

東海大学医学部 外科学系脳神経外科領域

ⅡH卒中O-058-1 急性期血行再建 院外発症例への脳血管内治療  
チームによる「Drip, Go, Retrieve」は有効か？  
名古屋大学医学部 脳神経外科  
松原 功明

ⅡH卒中O-058-2 超急性期脳卒中对応不可能施設の院内発症脳梗塞  
に対しての治療～ Ship Drip Retrieve の試み～  
神鋼記念病院 脳神経外科脳卒中センター  
三神 和幸

ⅡH卒中O-058-3 当院における超急性期脳梗塞患者での都市型  
drip and ship の現状と課題  
公立学校共済組合九州中央病院 脳血管内科  
植木 香奈

ⅡH卒中O-058-4 急性期脳卒中診療における脳卒中ホットライン  
とラピッドレスポンスカーの役割  
順天堂大学附属浦安病院 脳神経外科  
鈴木 隆元

ⅡH卒中O-058-5 医療過疎が進む気仙沼市における民間医療用ヘ  
リコプターを用いた取り組み  
気仙沼市立病院 脳神経外科  
庄司 拓大

医療体制の確立と検証

座長：大西 丘倫

貞本病院 脳疾患先端医療センター

ⅡH卒中O-059-1 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3報  
公益財団法人脳血管研究所美原記念病院 救急部・脳神経外科  
谷崎 義生

ⅡH卒中O-059-2 千葉県救急医療センターにおける「脳卒中ホッ  
トライン」運用開始後の変化  
千葉県救急医療センター 脳神経外科  
松浦 威一郎

DAY 1  
DAY 2  
DAY 3  
Room A  
Room B  
Room C  
Room D  
Room E  
Room F  
Room G  
Room H  
Room I  
Room J  
Room K  
Room L  
Room M

ⅡH卒中O-059-3 発症時間を考慮した独自の病院前脳卒中スコアを用いた超急性期脳梗塞に対する早期治療介入  
公益財団法人田附興風会医学研究所北野病院 脳神経外科  
箸方 宏州

ⅡH卒中O-059-4 救急隊員による小学生への脳卒中啓発効果：  
明石プロジェクト  
国立循環器病研究センター 脳血管内科  
横田 千晶

ⅡH卒中O-059-5 当院救急診療における急性大動脈解離による急性期脳梗塞発症例に対する考察と教育  
聖マリアンナ医科大学東横病院 脳神経外科  
小野 元

10:30 - 11:20 一般口演 60 (卒中 O-060)

### 脳卒中診療における工夫

座長：今井 明

栃木県済生会宇都宮病院 脳卒中センター神経内科

ⅡH卒中O-060-1 SCU 開設により rt-PA 静注療法の何が変わったか  
社会医療法人近森会近森病院 脳神経外科  
西本 陽央

ⅡH卒中O-060-2 経鼻経管栄養で転院した重症脳卒中患者の遠隔期転帰：開始栄養剤と最終退院先の関係  
湘南鎌倉総合病院 脳卒中センター脳卒中診療科  
森 貴久

ⅡH卒中O-060-3 INVOS を用いて画像診断前に急性脳動脈閉塞を予測する  
—過剰から効率的な診療体制への転換を目指して—  
昭和大学江東豊洲病院 脳神経内科  
神谷 雄己

ⅡH卒中O-060-4 急性期脳梗塞に対する再開通療法の体制と成績の変遷  
佐世保市立総合病院 脳神経外科  
林 健太郎

ⅡH卒中O-060-5 脳血管内治療医在籍一名の地域中核病院における急性脳動脈閉塞治療 —良好な結果を求めて—  
JA 北海道厚生連帯広厚生病院 脳神経外科  
金 相年

11:30 - 12:30 一般口演 61 (卒中 O-061)

## 一過性脳虚血発作 (TIA)

座長：木村 輝雄

社会医療法人明生会道東脳神経外科病院

ⅡH卒中O-061-1 一過性脳虚血発作後の脳梗塞発症における性差に関する検討：PROMISE-TIA registry  
国立循環器病研究センター 脳血管内科  
森 興太

ⅡH卒中O-061-2 一過性脳虚血発作後の脳梗塞発症に関与する因子の検討  
福井県済生会病院 脳神経外科  
向井 裕修

ⅡH卒中O-061-3 一過性黒内障を主訴に発症した一過性脳虚血発作の臨床的特徴についての検討  
国立病院機構九州医療センター 脳血管・神経内科  
鴨川 徳彦

ⅡH卒中O-061-4 実臨床で有用な地域 TIA トリアージの実践と実態調査の結果  
たぐち脳神経クリニック  
田口 博基

ⅡH卒中O-061-5 TIA 患者の受診行動-アンケート調査をふまえて一岡崎市民病院 脳神経内科  
前田 憲多郎

ⅡH卒中O-061-6 一過性神経脱落徴候を呈した患者における脳表ヘモシデロシス  
熊本赤十字病院 神経内科  
長尾 洋一郎

13:50 - 14:50 一般口演 62 (卒中 O-062)

## ラクナ梗塞の病態と治療

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磁気共鳴医学分野

ⅡH卒中O-062-1 cnm 遺伝子陽性 Streptococcus mutans 株保有者において繰り返す脳梗塞  
国立循環器病研究センター 脳神経内科  
殿村 修一

DAY 1

DAY 2

DAY 3

Room A

Room B

Room C

Room D

Room E

Room F

Room G

Room H

Room I

Room J

Room K

Room L

Room M

DAY 1  
DAY 2  
ⅡH卒中O-062-2 当院で診断した CADASIL 症例の遺伝子変異と臨床像の解析：熊本大学における 18年間の CADASIL の診療経験  
熊本大学大学院生命科学研究部 神経内科学分野  
植田 明彦

DAY 3  
Room A  
ⅡH卒中O-062-3 発症 3.5 時間以内に来院し tPA 治療を受けなかったラクナ梗塞患者の長期臨床転帰  
湘南鎌倉総合病院 脳卒中センター脳卒中診療科  
中野 秀比古

Room B  
Room C  
ⅡH卒中O-062-4 ラクナ梗塞における抗血小板薬別の二次予防効果に関する検討：  
Fukuoka Stroke Registry (FSR)  
聖マリア病院 脳血管内科  
澁谷 直

Room D  
ⅡH卒中O-062-5 進行性ラクナ梗塞の MRI 画像による病態解析の試み  
秋田県立脳血管研究センター 脳卒中診療部  
吉川 剛平

Room E  
Room F  
ⅡH卒中O-062-6 7T-MRI による vessel wall imaging を用いた中大脳動脈領域急性期ラクナ梗塞における血管壁病変の検討  
岩手医科大学 内科学講座神経内科・老年科分野  
名取 達徳

Room G  
14:50 - 15:40 一般口演 63 (卒中 O-063)

Room H  
アテローム血栓症の画像評価と治療

座長：大庭 信二

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

Room I  
Room J  
ⅡH卒中O-063-1 7Tesla 高解像度 MRA による急性期脳梗塞におけるレンズ核線条体動脈の数値流体力学解析  
岩手医科大学医歯薬総合研究所 超高磁場 MRI 診断・病態研究部門  
森 太志

Room K  
Room L  
Room M  
ⅡH卒中O-063-2 大阪市湾岸地域における虚血性脳卒中：  
分岐部アテロームの臨床的特徴  
多根総合病院 神経・脳卒中センター  
江並 朋美

ⅡH卒中O-063-3

大阪市湾岸地域の虚血性脳卒中：  
中大脳動脈分岐部アテロームの臨床と画像の特徴  
多根総合病院 神経・脳卒中センター  
松原 靖子

ⅡH卒中O-063-4

急性期アテローム血栓性脳梗塞における血小板  
反応性モニタリングの有用性—PRAISE 研究—  
国立循環器病研究センター病院 脳神経内科  
福岡 一樹

ⅡH卒中O-063-5

アテローム血栓症を有する虚血性脳血管障害症  
例に対する抗血栓療法およびその予後  
製鉄記念八幡病院 脳卒中センター  
田川 直樹

15:50 - 16:50 一般口演 64 (卒中 O-064)

### 地域医療連携

座長：園田 茂

藤田保健衛生大学七栗記念病院

ⅡH卒中O-064-1

地域の高齢化に対する急性期病院での救急・脳  
卒中診療体制のあり方  
JCHO 神戸中央病院 脳神経外科  
松本 圭吾

ⅡH卒中O-064-2

急性期病院における脳卒中後遺障害に対する地  
域連携プログラムへの取り組み  
高知赤十字病院 地域医療連携課  
梅原 初枝

ⅡH卒中O-064-3

千葉県における急性期脳卒中患者退院先の変化  
千葉県救急医療センター 神経内科  
古口 徳雄

ⅡH卒中O-064-4

回復期リハビリテーション病院へ転院しなかつ  
た急性期脳梗塞患者の臨床背景  
順天堂大学医学部附属浦安病院 脳神経内科  
渡邊 雅男

ⅡH卒中O-064-5

認知症を合併する脳卒中患者のリハビリテー  
ション効果と在宅復帰についての検討  
公益財団法人慈愛会今村病院分院 リハビリテーションセンター  
浜田 香穂麗

- DAY 1  
DAY 2  
DAY 3  
Room A  
Room B  
Room C  
Room D  
Room E  
Room F  
Room G  
Room H  
Room I  
Room J  
Room K  
Room L  
Room M
- ⅡH卒中O-064-6 愛媛県中予地区における脳卒中医療連携：  
最近5年間の推移  
愛媛大学大学院医学系研究科 地域医療再生学  
久門 良明

16:50 - 17:50 一般口演 65 (卒中 O-065)

地域連携パス・チーム医療

座長：久門 良明  
愛媛大学医学部 地域医療再生学

- ⅡH卒中O-065-1 高知県脳卒中地域連携パスを用いた多施設合同  
カンファレンスの有用性  
社会医療法人近森会近森病院 看護部  
島田 聖子
- ⅡH卒中O-065-2 脳卒中地域連携クリニカルパス適応転院患者の  
在院日数長期化の要因と課題  
佐世保市立総合病院 地域連携室  
酒井 基成
- ⅡH卒中O-065-3 脳卒中地域医療連携パスにおける運用変更の有  
用性に関する検証  
順天堂大学医学部附属浦安病院 医療サービス支援センター  
医療福祉相談室  
塩路 直子
- ⅡH卒中O-065-4 退院調整の難渋を来す社会的要因に関する文献調査  
～入院が長期化した脳梗塞患者の症例をふまえて～  
国立病院機構横浜医療センター  
高瀬 昌浩
- ⅡH卒中O-065-5 「部署横断型セミナー」を通じた脳卒中チーム  
連携強化の取り組み  
IMS グループ横浜新都市脳神経外科病院 看護部  
飯塚 さおり
- ⅡH卒中O-065-6 脳卒中医療と看護師の役割についての検討  
一般財団法人弘前脳卒中・リハビリテーションセンター  
三上 小夜香

17:50 - 18:40 一般口演 66 (卒中 O-066)

## 医療経済・クリティカルパス

座長：鴨打 正浩

九州大学大学院医学研究院 医療経営・管理学

- ⅡH卒中O-066-1 DPC 公開データを用いた脳卒中医療需要の推計値と実測値の乖離  
社会医療法人白十字会白十字病院 脳血管内科  
入江 克実
- ⅡH卒中O-066-2 脳卒中診療医における燃え尽き症候群と presenteeism の関係：J-ASPECT 研究  
東京大学医学部  
荒川 直紀
- ⅡH卒中O-066-3 当地区における回復期 2 病院での FIM の検討  
山口大学医学部 脳神経外科  
田中 信宏
- ⅡH卒中O-066-4 クモ膜下出血急性期における炎症状態と栄養が予後に及ぼす影響  
横浜市立脳卒中・神経脊椎センター  
熊谷 直子
- ⅡH卒中O-066-5 脳梗塞超急性期に来院した症例と来院しなかった症例の臨床背景の相違点についての検討  
秋田県立脳血管研究センター 脳卒中診療部  
中瀬 泰然

DAY 1

DAY 2

DAY 3

Room A

Room B

Room C

Room D

Room E

Room F

Room G

Room H

Room I

Room J

Room K

Room L

Room M

I会場 (ロイトン札幌 クリスタルルーム B)

8:30 - 9:30 一般口演 33 (卒外 O-033)

もやもや病 外科治療

座長：高木 康志  
京都大学病院 脳神経外科

II卒外O-033-1 小児もやもや病に対する血行再建術  
～当科における工夫  
長崎大学医学部 脳神経外科  
出雲 剛

II卒外O-033-2 もやもや病に対する直接血行再建術のためのシ  
ミュレーション画像  
札幌医科大学付属病院 脳神経外科学講座  
鈴木 比女

II卒外O-033-3 血管吻合術における工夫  
JCHO 星ヶ丘医療センター  
中島 英樹

II卒外O-033-4 血管吻合術における針糸の選択  
札幌医科大学 脳神経外科  
小松 克也

II卒外O-033-5 もやもや病の脳血行再建術における開頭前 ICG  
videoangiography の有用性  
済生会富山病院  
田邊 望

II卒外O-033-6 もやもや病に対する STA-MCA bypass を主と  
した外科治療成績  
広島大学大学院医歯薬保健学研究院 脳神経外科学  
岡崎 貴仁

9:30 - 10:30 一般口演 34 (卒外 O-034)

もやもや病 病態

座長：菱川 朋人  
岡山大学大学院 脳神経外科

II卒外O-034-1 小児もやもや病に対する直接間接複合バイパス術：  
長期治療成績の検証  
東北大学 脳神経外科  
藤村 幹



- Ⅱ卒外O-034-2 もやもや病における periventricular anastomosis: 出血源としての異常側副路  
京都大学医学部 脳神経外科  
舟木 健史
- Ⅱ卒外O-034-3 もやもや病における病期と発達する穿通枝の関係  
富山大学医学部 脳神経外科  
山本 修輔
- Ⅱ卒外O-034-4 後大脳動脈狭窄 / 閉塞を伴うもやもや病における側副血行路の発達と脳循環代謝の変化  
国立循環器病研究センター 脳神経外科  
江口 盛一郎
- Ⅱ卒外O-034-5 フラットパネル血管撮影装置での cone-beam CT を用いたもやもや病での基底核への穿通枝の検討  
大阪市立総合利用センター 脳血管内治療科  
石黒 友也
- Ⅱ卒外O-034-6 類もやもや病の脳血管の狭窄性変化にも RNF213 (R4810K) 多型が関与している  
大阪市立総合医療センター 脳血管内治療科  
小宮山 雅樹

10:30 - 11:30 一般口演 35 (卒外 O-035)

もやもや病 周術期管理

座長：藤村 幹

東北大学医学部 医学系研究科 神経病態制御学分野 (脳神経外科医局内)

- Ⅱ卒外O-035-1 年齢を考慮したもやもや病バイパス術後の周術期管理  
国立循環器病研究センター 脳神経外科  
濱野 栄佳
- Ⅱ卒外O-035-2 成人もやもや病の術後過灌流に対するエダラボンの効果  
北海道大学 脳神経外科  
内野 晴登
- Ⅱ卒外O-035-3 STA-MCA bypass 術後の過還流に対する術後 MRA の所見と変化  
東海大学医学部 脳神経外科  
長田 貴洋

DAY 1  
DAY 2  
DAY 3  
Room A  
Room B  
Room C  
Room D  
Room E  
Room F  
Room G  
Room H  
Room I  
Room J  
Room K  
Room L  
Room M

Ⅱ卒外O-035-4 成人もやもや病に対する直接血行再建術後の鎮静管理の有効性  
東京女子医科大学 脳神経外科  
野村 俊介

Ⅱ卒外O-035-5 術中グラフト血流量測定によるもやもや病 STA-MCA バイパス術後過灌流の予測  
朝霞台中央総合病院 脳神経外科  
今中 康介

Ⅱ卒外O-035-6 60歳以上のもやもや病に対する直接間接複合バイパス術：周術期合併症と長期治療成績の検証  
東北大学 脳神経外科  
藤村 幹

11:30 - 12:30 一般口演 36 (卒外 O-036)

## AVM 血管内治療

座長：泉 孝嗣  
名古屋大学医学部 脳神経外科

Ⅱ卒外O-036-1 Onyx による脳動静脈奇形の血管内治療  
藤田保健衛生大学医学部 脳神経外科  
定藤 章代

Ⅱ卒外O-036-2 AVM に対する Scepter balloon catheter を用いた Onyx embolization の有効性  
昭和大学医学部 脳神経外科  
奥村 浩隆

Ⅱ卒外O-036-3 Onyx による AVM 塞栓術：有用性と安全性の検証  
国立循環器病研究センター 脳神経外科  
濱野 栄佳

Ⅱ卒外O-036-4 脳動静脈奇形に対する集学的治療における血管内治療  
広南病院 血管内脳神経外科  
佐藤 健一

Ⅱ卒外O-036-5 High grade AVM に対する術前塞栓術  
富永病院 脳神経外科  
木本 敦史

Ⅱ卒外O-036-6 3D 立体視画像：脳血管内治療への応用  
大阪医科大学医学部 脳神経外科・脳血管内治療科  
片山 義英

13:50 - 14:50 一般口演 37 (卒外 O-037)

## AVM 治療戦略 1

座長：菊田 健一郎

福井大学医学部 脳脊髄神経外科

Ⅱ卒外O-037-1 脳動静脈奇形、脳動静脈瘻手術に於ける深部穿通枝フィーダーの“解剖と神経機能の可視化”による機能温存

東京大学医学部 脳神経外科

中富 浩文

Ⅱ卒外O-037-2 AVM に対する複合的治療

国立循環器病研究センター

森 久恵

Ⅱ卒外O-037-3 安全な脳動静脈奇形摘出術のための治療戦略

大西脳神経外科病院 脳神経外科

久我 純弘

Ⅱ卒外O-037-4 Grade3 AVM に対する外科的摘出術のリスク因子の検討

東京女子医科大学 脳神経外科

劉 美憬

Ⅱ卒外O-037-5 脳動静脈奇形に於けるガンマナイフ治療完全閉塞後の再発

-nidus の再出現や新たな形成についての検討 -

永富脳神経外科病院 脳神経外科

祁内 博行

Ⅱ卒外O-037-6 Multimodal treatment 時代に入った AVM の問題点

杏林大学医学部 脳神経外科

野口 明男

14:50 - 15:50 一般口演 38 (卒外 O-038)

## AVM 治療戦略 2

座長：菅 貞郎

東京歯科大学市川総合病院 脳神経外科

Ⅱ卒外O-038-1 deep-seated AVM に対する治療展望  
- 手術適応の厳格な選択と手術手技 -

奈良県立医科大学 脳神経外科

弘中 康雄

DAY 1

DAY 2

DAY 3

Room A

Room B

Room C

Room D

Room E

Room F

Room G

Room H

Room I

Room J

Room K

Room L

Room M

DAY 1  
DAY 2  
DAY 3  
Room A  
Room B  
Room C  
Room D  
Room E  
Room F  
Room G  
Room H  
Room I  
Room J  
Room K  
Room L  
Room M

Ⅱ卒外O-038-2 未破裂脳動静脈奇形に対するガンマナイフ治療：  
ARUBA 適格基準を満たす症例での検討  
千葉県循環器病センター 脳神経外科  
永野 修

Ⅱ卒外O-038-3 脳動静脈奇形の外科的摘出において止血困難な  
術中出血に遭遇する予測因子の解析  
福井大学医学部 感覚運動医学講座脳脊髄神経外科領域  
菊田 健一郎

Ⅱ卒外O-038-4 未破裂脳動静脈奇形に対する複合的治療の選択  
と長期成績  
国立循環器病研究センター 脳神経外科  
丸山 大輔

Ⅱ卒外O-038-5 出血発症 AVM に対する治療検証  
- 治療適応基準に基づく我々の戦略、並びに手  
術成績 -  
奈良県立医科大学 脳神経外科  
尾本 幸治

Ⅱ卒外O-038-6 当科における脳動静脈奇形に対する治療選択  
鹿児島大学大学院医歯学総合研究科 脳神経外科  
時村 洋

15:50 - 16:50 一般口演 39 (卒外 O-039)

## 動脈解離 1

座長：新妻 邦泰  
東北大学病院 脳神経外科

Ⅱ卒外O-039-1 破裂内頸動脈前壁瘤に対する RA グラフトを用  
いたハイフローバイパスの治療戦略  
公立昭和病院 脳神経外科  
吉河 学史

Ⅱ卒外O-039-2 PICA 起始パターンから検討した破裂椎骨動脈  
解離性動脈瘤の治療成績  
東京都立多摩総合医療センター 脳神経外科  
太田 貴裕

Ⅱ卒外O-039-3 椎骨脳底動脈解離性病変の臨床経過  
～出血、非出血発症の臨床成績と転帰  
札幌医科大学医学部 脳神経外科  
外山 賢太郎

Ⅱ卒外O-039-4 椎骨解離性動脈瘤破裂に対するステント支援下  
コイル塞栓術における最適なステント留置位置  
国際医療福祉大学三田病院 脳卒中・血管内治療センター  
内藤 雄一郎

Ⅱ卒外O-039-5 疼痛発症頭蓋内椎骨動脈解離の臨床的特徴の検討  
大阪警察病院 脳神経外科  
岡本 愛

Ⅱ卒外O-039-6 複数本の Enterprise を用いて治療した破裂椎  
骨動脈解離性動脈瘤の 1 例  
愛媛大学大学院医学系研究科 脳神経外科学  
山下 大介

16:50 - 17:50 一般口演 40 (卒外 O-040)

## 動脈解離 2

座長：堤 一生  
公立昭和病院 脳神経外科

Ⅱ卒外O-040-1 臨床病理所見と CFD 解析に基づく巨大、大型  
血栓化紡錘状脳底動脈瘤の治療戦略  
東京大学医学部 脳神経外科  
中富 浩文

Ⅱ卒外O-040-2 椎骨脳底動脈系頭蓋内動脈解離の保存的治療例  
における長期経過の検討  
千葉県循環器病センター 脳神経外科  
中野 茂樹

Ⅱ卒外O-040-3 椎骨動脈解離性動脈瘤に対する脳血管内治療：  
治療適応とその虚血性合併症  
天神会新古賀病院 脳卒中脳神経センター脳神経外科  
伊藤 理

Ⅱ卒外O-040-4 当施設におけるチマメ状破裂内頸動脈瘤の手術戦  
略の変遷 - 術中脳血流測定を用いた最近の工夫 -  
岩手医科大学 脳神経外科  
久保 慶高

Ⅱ卒外O-040-5 非嚢状動脈瘤直達手術における indocyanine  
green 蛍光血管造影所見  
国立病院機構仙台医療センター 脳神経外科  
村上 謙介

DAY 1  
DAY 2  
DAY 3  
Room A  
Room B  
Room C  
Room D  
Room E  
Room F  
Room G  
Room H  
Room I  
Room J  
Room K  
Room L  
Room M

Ⅱ卒外O-040-6 頸動脈解離を引き起こした過長茎状突起症の1例  
都城市郡医師会病院 脳神経外科  
大田 元

17:50 - 18:50 一般口演 67 (卒中 O-067)

## 動脈解離の診断と治療

座長：水谷 徹  
昭和大学医学部 脳神経外科学講座

Ⅱ卒中O-067-1 椎骨動脈解離の T1 Black Blood imaging による経時的変化  
札幌白石記念病院 脳神経外科  
本田 修

Ⅱ卒中O-067-2 頭痛のみで発症した急性期動脈解離の診断 -3.0T MRI true FISP の有用性 -  
鈴鹿回生病院 脳神経外科  
荒木 朋浩

Ⅱ卒中O-067-3 後下小脳動脈解離の臨床的特徴  
福岡大学医学部 脳神経外科  
松本 順太郎

Ⅱ卒中O-067-4 頭頸部動脈解離の診断と経過観察における T1-VISTA 法の有用性 -14例の検討 -  
佐賀県医療センター好生館 脳血管内科  
石東 光司

Ⅱ卒中O-067-5 頭痛で発症した非出血性・非梗塞性椎骨動脈解離性脳動脈瘤 23例の検討  
獨協医科大学越谷病院 脳神経外科  
津田 恭治

Ⅱ卒中O-067-6 頭蓋内椎骨動脈解離性脳動脈瘤に対する脳血管内治療後再開通の検討  
自治医科大学 脳神経外科  
檜垣 鮎帆

J会場 (ロイトン札幌 クリスタルルーム C)

8:30 - 9:30 一般口演 68 (卒中 O-068)

急性動脈閉塞 (院内体制など)

座長：近藤 竜史  
北里大学病院 脳神経外科

- IIJ卒中O-068-1 急性期再開通療法における時間短縮に向けた院内体制の整備  
中村記念病院 脳神経外科  
遠藤 英樹
- IIJ卒中O-068-2 画像のModalityを変えずに目指す Door-to-reperfusion time の改善  
札幌白石記念病院  
恩田 敏之
- IIJ卒中O-068-3 急性期脳梗塞への血管内治療導入による予後改善効果  
公立豊岡病院 脳神経外科  
今堀 太一郎
- IIJ卒中O-068-4 院内発症主幹動脈閉塞症に対する血栓回収術の検討  
筑波大学医学医療系 脳神経外科  
阿久津 善光
- IIJ卒中O-068-5 脳主幹動脈閉塞に対する急性期再開通療法の神経予後に関係する全身因子  
倉敷中央病院 脳神経外科  
小林 雅子
- IIJ卒中O-068-6 脳主幹動脈閉塞に対する急性期再開通療法における術後頭蓋内出血の検討  
神戸市立医療センター中央市民病院 脳神経外科  
有村 公一

9:30 - 10:30 一般口演 69 (卒中 O-069)

急性期脳梗塞の疫学と病因

座長：池田 憲  
東邦大学医療センター大森病院 神経内科

- IIJ卒中O-069-1 急性期脳梗塞の季節変動 - 岩手県での検討 -  
岩手県立中央病院 神経内科  
土井尻 遼介

DAY 1  
DAY 2  
DAY 3  
Room A  
Room B  
Room C  
Room D  
Room E  
Room F  
Room G  
Room H  
Room I  
Room J  
Room K  
Room L  
Room M

DAY 1  
DAY 2  
DAY 3  
Room A  
Room B  
Room C  
Room D  
Room E  
Room F  
Room G  
Room H  
Room I  
Room J  
Room K  
Room L  
Room M

IIJ卒中O-069-2 急性期脳梗塞における EPA/AA 比の性差に関する検討  
奈良県立医科大学医学部 神経内科  
泉 哲石

IIJ卒中O-069-3 大阪市湾岸地域における虚血性脳卒中：  
ラクナ梗塞の危険因子  
多根総合病院 神経・脳卒中センター  
田中 なつき

IIJ卒中O-069-4 小脳梗塞における意識障害増悪因子の検討  
埼玉医科大学国際医療センター 脳神経外科  
柳川 太郎

IIJ卒中O-069-5 急性期脳梗塞患者における大脳白質病変と神経  
症状増悪との関連  
国立病院機構九州医療センター 脳血管・神経内科臨床研究センター  
倉内 麗徳

IIJ卒中O-069-6 椎骨動脈のアテローム硬化性狭窄または閉塞に  
おける脳梗塞早期再発  
京都第二赤十字病院 脳神経内科  
芦田 真士

10:30 - 11:30 一般口演 70 (卒中 O-070)

## 脳卒中と血管内治療

座長：川本 行彦

マツダ病院 脳神経外科・脳血管内治療科

IIJ卒中O-070-1 超急性期脳血栓回収術で得られた血栓の病理像  
と脳梗塞の原因に関する検討  
和歌山県立医科大学附属病院 脳神経外科  
川口 匠

IIJ卒中O-070-2 頸動脈ステント留置術後にステント内血栓症を  
きたした 3 症例について：発生要因、治療法  
に関する検討  
横浜新都市脳神経外科病院  
福田 慎也

IIJ卒中O-070-3 Balloon Test Occlusion (BTO) に伴う虚血性  
合併症としての拡散強調画像高信号病変の出現  
とその対策  
禎心会病院 脳神経外科  
柳澤 毅



IIJ卒中O-070-4

当院における椎骨動脈狭窄症に対する経皮的血管形成術の治療成績の検討

筑波大学医学医療系 脳神経外科

寺門 利継

IIJ卒中O-070-5

症候性椎骨脳底動脈アテローム硬化性病変に対して経皮的血行再建術を施行した4症例の検討

浜の町病院 脳神経外科

井戸 啓介

IIJ卒中O-070-6

症候性椎骨脳底動脈狭窄症に対する経皮的血行再建術の症例経験と検討

大阪警察病院 脳神経外科

輪島 大介

## 11:30 - 12:20 一般口演 71 (卒中 O-071)

## 抗血小板、抗凝固、その他薬物治療

座長：齋藤 清

福島県立医科大学 脳神経外科

IIJ卒中O-071-1

心房細動を有する虚血性脳卒中例における抗血栓薬の実態と予後

製鉄記念八幡病院 脳卒中センター

金沢 信

IIJ卒中O-071-2

虚血性脳卒中患者における慢性期出血性合併症に関する検討：Fukuoka Stroke Registry

製鉄記念八幡病院 脳卒中センター

大崎 正登

IIJ卒中O-071-3

CKDを有する脳梗塞・TIA患者における抗凝固療法の実態とRisk &amp; Benefit

製鉄記念八幡病院 脳卒中センター脳血管内科

藤本 茂

IIJ卒中O-071-4

抗血栓療法下における脳梗塞発症後90日以内の脳卒中再発についての検討

京都第二赤十字病院 脳神経内科

田中 瑛次郎

IIJ卒中O-071-5

低用量経口避妊薬と脳血管障害

産業医科大学 脳神経外科

山本 淳考

13:50 - 14:50 一般口演 72 (卒中 O-072)

## 急性期脳梗塞におけるバイオマーカー

座長：古井 英介

広南病院 脳血管内科

ⅡJ卒中O-072-1 脳梗塞患者において BMI が死亡率と関連する背景にはヘモグロビン値が関係している  
広島大学大学院 脳神経内科学  
久保 智司

ⅡJ卒中O-072-2 電磁回転式 EMS 粘度計を用いた急性期脳梗塞患者での血液粘度測定  
札幌麻生脳神経外科病院  
古川 浩司

ⅡJ卒中O-072-3 脳梗塞病型分類に対する Biomarker (BNP, D-dimer) の有用性についての検討  
九州医療センター 脳血管・神経内科  
溝口 忠孝

ⅡJ卒中O-072-4 高感度 CRP が穿通枝梗塞の短期予後に与える影響 - Fukuoka Stroke Registry (FSR)  
九州大学大学院医学研究院 病態機能内科学  
喜友名 扶弥

ⅡJ卒中O-072-5 入院時血漿総ホモシステイン値と脳梗塞予後との関連性  
鳥取大学医学部 脳神経内科  
古和 久典

ⅡJ卒中O-072-6 急性期脳梗塞患者の入院中不穏状態における血糖値変動の影響  
東海大学医学部 内科学系神経内科  
祢津 静花

14:50 - 15:50 一般口演 73 (卒中 O-073)

## くも膜下出血の疫学

座長：野崎 和彦

滋賀医科大学 脳神経外科

ⅡJ卒中O-073-1 くも膜下出血発症時の患者受診行動に関する疫学的検討  
国立国際医療研究センター病院 脳神経外科  
永田 圭亮

- IIJ卒中O-073-2 高齢化地域におけるくも膜下出血の現状報告  
市立三次中央病院 脳神経外科  
築家 秀和
- IIJ卒中O-073-3 若年者のくも膜下出血に関する臨床的検討  
長崎みなとメディカルセンター 脳神経外科  
陶山 一彦
- IIJ卒中O-073-4 くも膜下出血見逃し症例の検討  
飯塚病院 救急部  
山田 哲久
- IIJ卒中O-073-5 抗血栓療法施行中にクモ膜下出血、脳出血を発生した症例の検討  
聖隷浜松病院 脳神経外科  
内田 大貴
- IIJ卒中O-073-6 発症早期治療介入が困難であった破裂動脈瘤の臨床経過の検討  
国立国際医療研究センター 脳神経外科  
玉井 雄大

15:50 - 16:50 一般口演 74 (卒中 O-074)

くも膜下出血の病態 (1)

座長：栗桶 薫

広島大学大学院医歯薬保健学研究院 脳神経外科学

- IIJ卒中O-074-1 数値流体力学 (CFD) を用いた脳動脈瘤せん断応力 (WSS) の評価方法の検討  
三重大学大学院医学系研究科 脳神経外科  
古川 和博
- IIJ卒中O-074-2 くも膜下出血に対する術前画像検査の検討  
- 3D-CTA と脳血管撮影の利点・欠点・相補性についての考察 -  
公立学校共済組合九州中央病院 脳神経外科  
道脇 悠平
- IIJ卒中O-074-3 BA-SCA 動脈瘤塞栓術後における動眼神経麻痺の検討  
聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院 脳神経外科  
小野寺 英孝
- IIJ卒中O-074-4 破裂脳動脈瘤クリッピング術の術中破裂症例の検討  
済生会熊本病院 脳卒中センター脳神経外科  
林 建佑

DAY 1  
DAY 2  
DAY 3  
Room A  
Room B  
Room C  
Room D  
Room E  
Room F  
Room G  
Room H  
Room I  
Room J  
Room K  
Room L  
Room M

ⅡJ卒中O-074-5 くも膜下出血後の続発性正常圧水頭症の発症機構の解明  
洛和会音羽病院 脳神経外科正常圧水頭症センター脳卒中センター  
山田 茂樹

ⅡJ卒中O-074-6 動脈瘤性クモ膜下出血術後のシャント依存性水頭症に関する危険因子  
禎心会病院 脳神経外科  
木下 由宇

16:50 - 17:50 一般口演 75 (卒中 O-075)

## くも膜下出血の病態 (2)

座長：鈴木 秀謙

三重大学大学院医学系研究科 臨床医学系講座脳神経外科学

ⅡJ卒中O-075-1 くも膜下出血で発症した脊髄血管障害の検討  
東京医科大学八王子医療センター 脳神経外科  
長谷川 麻矢

ⅡJ卒中O-075-2 くも膜下出血の血管攣縮期における血管外径の変化と狭窄の関係  
済生会富山病院 脳卒中センター脳神経外科  
堀 恵美子

ⅡJ卒中O-075-3 くも膜下出血患者における早期経口・経腸栄養開始プロトコール  
国立循環器病研究センター 脳神経外科  
廣瀬 瑛介

ⅡJ卒中O-075-4 破裂脳動脈瘤による早期脳梗塞の特徴  
熊本市立熊本市民病院 脳神経外科  
岳元 裕臣

ⅡJ卒中O-075-5 心臓拡張末期容量係数はたこつぼ心筋障害合併くも膜下出血患者のスパズム期循環管理に有用か？  
福岡大学病院 救命救急センター  
水沼 真理子

ⅡJ卒中O-075-6 急性期くも膜下出血における肺炎  
産業医科大学 リハビリテーション医学講座  
高島 英昭

17:50 - 18:50 一般口演 76 (卒中 O-076)

## くも膜下出血の治療

座長：加藤 天美

近畿大学医学部 脳神経外科

- ⅡJ卒中O-076-1 破裂脳動脈瘤、脳動脈解離に対するステント併用による脳血管内治療成績  
高知大学医学部 脳神経外科  
福井 直樹
- ⅡJ卒中O-076-2 Half jail technique を用いた SAH 発症、内頸動脈 blister-like aneurysm の治療  
藤田保健衛生大学医学部 脳神経外科  
安達 一英
- ⅡJ卒中O-076-3 脳動脈瘤クリッピング術後の再発瘤に対するコイル塞栓術  
川口市立医療センター 脳神経外科  
梶本 隆太
- ⅡJ卒中O-076-4 初回手術から長期経過した前交通動脈瘤に対する再手術時のアプローチ選択について  
済生会滋賀県病院 脳神経外科  
横矢 重臣
- ⅡJ卒中O-076-5 雪かき中に発症したくも膜下出血：4 例報告  
一般財団法人脳神経疾患研究所附属南東北福島病院 脳神経外科  
佐藤 光夫
- ⅡJ卒中O-076-6 産褥期に皮質性くも膜下出血を発症した 4 症例の検討  
名古屋第二赤十字病院 脳神経外科  
山口 純矢

DAY 1

DAY 2

DAY 3

Room A

Room B

Room C

Room D

Room E

Room F

Room G

Room H

Room I

Room J

Room K

Room L

Room M

K会場 (ロイトン札幌 キャッスル)

8:30 - 9:00 教育講演 12 (卒中 EL12)

- ⅡK卒中EL12 脳卒中ガイドライン 2015より見た脳梗塞再発  
予防のための抗血小板療法  
富山大学附属病院 神経内科  
田中 耕太郎

9:00 - 9:30 教育講演 13 (卒中 EL13)

- ⅡK卒中EL13 脳梗塞の二次予防 (抗凝固療法)  
国立病院機構九州医療センター 脳血管センター臨床研究セン  
ター脳血管・神経内科  
矢坂 正弘

9:30 - 10:00 教育講演 14 (卒中 EL14)

- ⅡK卒中EL14 脳梗塞慢性期の外科治療 (EC-IC Bypass)  
岩手医科大学医学部 脳神経外科  
小笠原 邦昭

10:00 - 10:30 教育講演 15 (卒中 EL15)

- ⅡK卒中EL15 頸部頸動脈病変の外科治療  
久留米大学 脳神経外科  
森岡 基浩

10:30 - 11:00 教育講演 16 (卒中 EL16)

- ⅡK卒中EL16 頸部頸動脈病変の血管内治療  
国立循環器病研究センター 脳神経内科  
山上 宏

11:00 - 11:30 教育講演 17 (卒中 EL17)

- ⅡK卒中EL17 高血圧性脳出血の予防と内科的治療 (急性期、  
慢性期)  
国立循環器病研究センター 脳卒中集中治療科  
古賀 政利

## 11:30 - 12:00 教育講演 18 (卒中 EL18)

- IIK卒中EL18 脳動静脈奇形の治療  
国立病院機構仙台医療センター 脳神経外科  
江面 正幸

## 12:00 - 12:30 教育講演 19 (卒中 EL19)

- IIK卒中EL19 硬膜動静脈瘻の新治療ガイドラインと実臨床  
富山大学 脳神経外科  
桑山 直也

## 12:40 - 13:40 ランチョンセミナー 18 (LS18)

- 急性期脳血栓除去術における ReVive® SE の有用性  
座長：小川 彰  
岩手医科大学

- LS18-1 Interventional Radiologist, Maastricht University Medical Center, The Netherlands  
Wim van Zwam

- LS18-2 広南病院 血管内脳神経外科  
松本 康史

共催：ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社

## 13:50 - 14:20 教育講演 20 (卒中 EL20)

- IIK卒中EL20 その他の脳出血 (抗血栓療法)  
国立病院機構九州医療センター 脳血管センター臨床研究センター  
脳血管・神経内科  
桑城 貴弘

## 14:20 - 14:50 教育講演 21 (卒中 EL21)

- IIK卒中EL21 CKD 及び妊娠分娩に伴う脳出血  
国立循環器病研究センター 脳神経外科  
片岡 大治

DAY 1

DAY 2

DAY 3

Room A

Room B

Room C

Room D

Room E

Room F

Room G

Room H

Room I

Room J

Room K

Room L

Room M

14:50 - 15:20 教育講演 22 (卒中 EL22)

### 脳動脈瘤の外科的治療

IIK卒中EL22 日本における未破裂脳動脈瘤の治療ガイドライン  
日本医科大学 脳神経外科  
森田 明夫

15:30 - 16:30 スポンサーセミナー 5 (SS5)

### MultiStem, 世界展開と日本

座長：寶金 清博  
北海道大学大学院医学研究科 脳神経外科

SS5-1 Results of the B01-02 Trial Evaluating the Safety and Efficacy of MultiStem in Treatment of Ischemic Stroke, and Clinical Protocols  
Cerebrovascular Center, Cleveland Clinic, USA  
Ken Uchino

SS5-2 MultiStem 製品の取扱いに関するデモンストラーション  
北海道大学病院 臨床研究開発センター  
佐藤 典宏

共催：Athersys Inc / Healios KK

16:50 - 17:50 一般口演 77 (卒中 O-077)

### 心原性脳塞栓 - 病因・病態

座長：池田 将樹  
群馬大学医学部 神経内科

IIK卒中O-077-1 伏見心房細動患者登録研究 (Fushimi AF Registry) における心原性脳塞栓症発症例のリスク解析  
独立行政法人国立病院機構京都医療センター 脳神経外科  
福田 俊一

IIK卒中O-077-2 80歳以上の心房細動に伴う脳梗塞症例の臨床的特徴と転帰に関する検討  
九州大学大学院医学研究院 神経内科学  
田中 弘二



- ⅡK卒中O-077-3 抗凝固療法中に発症した非弁膜症性心房細動に伴う心原性脳塞栓症患者の臨床的特徴  
埼玉医科大学国際医療センター 神経内科  
出口 一郎
- ⅡK卒中O-077-4 脳梗塞の subtype 分類における入院時 BNP・d-dimer の有用性  
福井県済生会病院 脳卒中センター脳神経外科  
高島 靖志
- ⅡK卒中O-077-5 心房細動を有する心原性脳塞栓症患者の CHADS2 スコアならびに神経学的重症度とバイオマーカーの関連性  
福岡大学医学部 神経内科  
福原 康介
- ⅡK卒中O-077-6 脳梗塞急性期における心房細動検出のために望ましい連続心電図モニタリング期間の検討  
福井大学医学部 脳脊髄神経外科  
常俊 顕三

17:50 - 18:40 一般口演 78 (卒中 O-078)

### 心原性脳塞栓 - 検査・モニタリング

座長：山口 修平

島根大学医学部 内科学講座内科学第三

- ⅡK卒中O-078-1 心原性脳塞栓症または心原性機序の TIA 患者におけるヘパリン投与中の APTT 調整の効果  
国立病院機構九州医療センター 脳血管・神経内科  
佐藤 倫子
- ⅡK卒中O-078-2 急性期虚血性脳卒中患者におけるダビガトラン血中濃度と出血性 / 虚血性合併症の関連性  
国立循環器病研究センター 脳血管内科  
和田 晋一
- ⅡK卒中O-078-3 発作性心房細動の診断に対する胸部レントゲンの有用性  
獨協医科大学 神経内科脳卒中部門  
塚原 由佳
- ⅡK卒中O-078-4 非弁膜症性心房細動による心原性脳塞栓症患者の予後推定に有用な因子の検討  
東京女子医科大学 神経内科  
丸山 健二

ⅡK卒中O-078-5

左室収縮能が低下した心不全 (HFrEF) 患者の  
脳塞栓症予防

総合病院土浦協同病院 神経内科

町田 明

DAY 1

DAY 2

DAY 3

Room A

Room B

Room C

Room D

Room E

Room F

Room G

Room H

Room I

Room J

Room K

Room L

Room M

L 会場（札幌市教育文化会館 大ホール）

8:30 - 9:30 一般口演（看護部門）3（卒中看 O-003）

## 介入評価

座長：岡林 靖子

北海道大学病院 看護部・医療安全管理部

- Ⅲ 卒中看 O-003-1 意識障害が遷延する可能性のある患者に対する超急性期からの取り組み  
横浜総合病院 看護部集中治療室  
大畑 麻衣
- Ⅲ 卒中看 O-003-2 退院後アンケートからみえるロボットスーツ HAL の脳卒中急性期介入試験における患者に対する看護師の関わり  
筑波大学附属病院 看護部  
齊藤 香
- Ⅲ 卒中看 O-003-3 筋のリラクゼーション運動により麻痺性拘縮と疼痛の緩和を認めた一例  
昭和大学藤が丘リハビリテーション病院  
萩原 木染
- Ⅲ 卒中看 O-003-4 脳出血後うつ状態にある患者のロボットスーツ HAL による臨床研究参加時の看護について  
筑波大学附属病院 看護部  
木村 はるみ
- Ⅲ 卒中看 O-003-5 脳卒中患者の外来看護におけるフットケアの必要性  
杵築市立山香病院  
加藤 育子
- Ⅲ 卒中看 O-003-6 脳卒中センターにおけるカーボカウントの取り組み～スタッフ認識調査を通して～  
沖縄徳洲会湘南鎌倉総合病院 看護部脳卒中センター  
江口 陽子

9:30 - 10:30 一般口演（看護部門）4（卒中看 O-004）

## 合併症の予防と回復の促進

座長：久松 正樹

社会医療法人医仁会中村記念病院 回復期リハビリテーション病棟

- Ⅲ 卒中看 O-004-1 当病棟における脳神経外科術後患者の DVT の発症状況  
東邦大学医療センター大森病院 脳神経外科病棟  
石田 みちる

DAY 1

DAY 2

DAY 3

Room A

Room B

Room C

Room D

Room E

Room F

Room G

Room H

Room I

Room J

Room K

Room L

Room M

## Population Transition and Stroke

DAY 1  
DAY 2  
Ⅲ卒中看O-004-2 右鼠径動脈からの脳血管造影検査後の臥床安静時間短縮に向けた一因の調査  
～固定の圧、ずれに焦点を当てて～  
大分赤十字病院  
宮本 義定

DAY 3  
Room A  
Ⅲ卒中看O-004-3 急性期脳卒中患者における離床時間  
—一般病棟における検討—  
伊丹恒生脳神経外科病院 看護部  
森田 秀美

Room B  
Ⅲ卒中看O-004-4 脳神経外科患者における尿道カテーテル留置期間短縮に向けた当院での試み  
小樽市立病院 3階西病棟  
石黒 智香子

Room C  
Ⅲ卒中看O-004-5 頸動脈内膜剥離術後の過灌流症候群から重篤化回避を目指す看護  
労働者健康福祉機構九州労災病院 看護部  
安永 恵

Room D  
Room E  
Ⅲ卒中看O-004-6 看護師による脳卒中患者の早期離床への取り組み  
山形市立病院済生館 脳卒中センター  
柴戸 太紀

### 10:30 - 12:00 北海道脳卒中リハ認定によるセミナー

#### 高次脳機能障害患者への看護 - 急性期アプローチ・回復期アプローチ -

北海道脳卒中リハ認定によるセミナー1  
函館脳神経外科病院  
長尾 美穂

北海道脳卒中リハ認定によるセミナー2  
社会医療法人社団三草会クラーク病院 回復期リハビリテーション病棟  
館野 仁美

### 12:40 - 13:40 ランチョンセミナー 19 (LS19)

#### 画像と病理から読み解く、動脈硬化の不思議

座長：吉本 哲之  
特定医療法人 柏葉脳神経外科病院

Room L  
Room M  
LS19 亀田総合病院 脳神経外科  
田中 美千裕

共催：アストラゼネカ株式会社／塩野義製薬株式会社

14:00 - 15:30 シンポジウム (看護部門) 2 (卒中看 S2)

## 地域連携脳卒中パスの活用の実際

座長：高橋 久美子  
北海道大学病院 看護部  
鏡谷 武雄  
北海道大学病院 脳神経外科

- ⅡL卒中看S2-1 地域連携脳卒中パスの活用の実際  
熊本市市民病院 神経内科  
橋本 洋一郎
- ⅡL卒中看S2-2 脳卒中地域連携クリニカルパスの取り組みと評価  
高知県立幡多けんみん病院  
前田 樹里
- ⅡL卒中看S2-3 脳卒中連携パス (循環型) を活用した再発予防  
の取組について  
～ソーシャルワークの立場から～  
札幌麻生脳神経外科病院  
星野 由利子

15:30 - 16:30 教育講演 (看護部門) 2 (卒中看 EL2)

## 脳卒中看護における専門看護師の活動とこれからの課題

座長：結城 美智子  
北海道大学大学院保健科学研究所

- ⅡL卒中看EL2 脳卒中看護における専門看護師の活動とこれか  
らの課題  
横浜市立脳卒中・神経脊椎センター  
下村 晃子

16:30 - 17:30 一般口演 (看護部門) 5 (卒中看 O-005)

## システムの構築・地域連携

座長：齋藤 健  
札幌麻生脳神経外科病院 看護部

- ⅡL卒中看O-005-1 脳卒中センター開設に伴う救急外来における看  
護師のとりくみ  
土岐市立総合病院 脳卒中センター  
宮本 和恵

- DAY 1  
DAY 2  
DAY 3  
Room A  
Room B  
Room C  
Room D  
Room E  
Room F  
Room G  
Room H  
Room I  
Room J  
Room K  
Room L  
Room M
- Ⅲ 卒中看O-005-2 慢性硬膜下血腫術後患者退院支援システムの効果の検討  
松江赤十字病院 脳神経センター  
宇山 真弓
- Ⅲ 卒中看O-005-3 SCUからの早期退院支援  
～退院調整表を使用して～  
横浜新都市脳神経外科病院 看護部  
島村 沙弥香
- Ⅲ 卒中看O-005-4 脳卒中患者に対する地域包括ケア病棟の現状と役割  
土岐市立総合病院 地域包括ケア病棟  
中里 純子
- Ⅲ 卒中看O-005-5 地域包括ケア病棟における脳卒中患者の自宅退院群と施設退院群の現状と今後の課題  
土岐市立総合病院 地域包括ケア病棟  
高井 明子
- Ⅲ 卒中看O-005-6 脳卒中地域連携における看護添書記入マニュアルの作成と今後の課題  
独立行政法人国立病院機構鹿児島医療センター 看護部  
井手 智子

17:30 - 18:30 一般口演 (看護部門) 6 (卒中看 O-006)

## 看護スタッフへのサポート・研修

座長：秋田谷 明弘  
北海道大学病院 看護部

- Ⅲ 卒中看O-006-1 「語り」を活かした介入がもたらした高次脳機能障害患者への看護師の意識変化  
聖隷浜松病院 脳卒中リハビリテーション看護認定看護師  
鈴木 千佳代
- Ⅲ 卒中看O-006-2 脳卒中医療に従事する看護職員のメンタルヘルス調査  
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  
成田 幸英
- Ⅲ 卒中看O-006-3 CCUにおけるNIHSS学習会の評価  
～インストラクショナルデザインの概念を参考に学習会設計を行う～  
武蔵野赤十字病院 看護部 CCU  
小林 由実

Ⅲ卒中看O-006-4

HCUで新人看護師をどう育てるか  
～新人看護師がつまづく要因の分析～

牛久愛和総合病院

田村 典子

Ⅲ卒中看O-006-5

当院における手術室看護実習の効果と課題

済生会滋賀県病院 中央手術室

米倉 雅裕

DAY 1

DAY 2

DAY 3

Room A

Room B

Room C

Room D

Room E

Room F

Room G

Room H

Room I

Room J

Room K

Room L

Room M

M 会場 (札幌市教育文化会館 小ホール)

8:30 - 9:30 一般口演 79 (卒中 O-079)

急性期リハビリ (早期離床)

座長：園田 茂

藤田保健衛生大七栗記念病院

ⅡM卒中O-079-1 高度救命救急センター内での脳出血患者への離床の取り組み—早期離床シートの効果—

福岡県済生会福岡総合病院

吉松 やよい

ⅡM卒中O-079-2 当院における脳神経センター開設に伴い離床プロトコルを作成した効果

社会医療法人愛仁会高槻病院 技術部リハビリテーション科

上原 光司

ⅡM卒中O-079-3 急性期脳卒中リハビリテーションにおける離床基準の運用と展望

越谷市立病院 リハビリテーション科

小藤 直子

ⅡM卒中O-079-4 くも膜下出血患者の離床時期が退院時のADL能力に及ぼす影響

長崎大学病院 リハビリテーション部

伊藤 沙織

ⅡM卒中O-079-5 BADにおけるリハビリテーションの離床時期の検討

NTT 東日本関東病院

市川 靖充

ⅡM卒中O-079-6 Stroke Care Unitにおける理学療法の実施回数増加が与える影響について

社会医療法人祥和会脳神経センター大田記念病院 リハビリテーション課

藤井 勇佑

9:30 - 10:30 一般口演 80 (卒中 O-080)

回復期リハビリテーション (1)

座長：前島 伸一郎

藤田保健衛生大学医学部 リハビリテーション医学Ⅱ講座

ⅡM卒中O-080-1 重症脳卒中患者に対する長下肢装具療法の有用性

竹川病院 回復期リハビリテーションセンター

酒向 正春



ⅡM卒中O-080-2 回復期脳卒中患者の神経リハビリテーションに対する rTMS の効果、及び DTI 解析による予測  
大阪大学医学部 脳神経外科  
井間 博之

ⅡM卒中O-080-3 脳卒中患者の回復期リハビリテーションにおける在宅復帰に関する因子の検討  
健和会大手町病院 脳神経外科  
米田 浩

ⅡM卒中O-080-4 在宅復帰に影響を与える FIM 項目の検討  
ー傾向スコアマッチング法を使用してー  
愛仁会リハビリテーション病院 リハビリテーション科  
砂田 一郎

ⅡM卒中O-080-5 入院時 FIM 運動項目得点毎の脳卒中帰結予測に対する年齢・認知能力の影響  
藤田保健衛生大学七栗サナトリウム  
園田 茂

ⅡM卒中O-080-6 当院回復期病棟から自宅復帰した重症脳卒中患者の要因について  
医療法人翠清会梶川病院  
久木田 和道

10:30 - 11:20 一般口演 81 (卒中 O-081)

回復期リハビリテーション (2)

座長：原 寛美

医療法人社団敬仁会桔梗ヶ原病院 リハビリテーション科

ⅡM卒中O-081-1 回復期病棟における認知機能評価と服薬管理の相関性についての検討  
医療法人翠清会翠清会梶川病院 薬剤部  
緋田 典子

ⅡM卒中O-081-2 高齢者の脳卒中回復期リハビリテーションにおける抑肝散の精神症状への効果  
かがわ総合リハビリテーション病院 脳神経外科  
河井 信行

ⅡM卒中O-081-3 当院回復期における r TMS と集中作業療法を含むコンビネーション治療の効果について  
藍の都脳神経外科病院 リハビリテーション部  
唐渡 弘起

DAY 1  
DAY 2  
DAY 3  
Room A  
Room B  
Room C  
Room D  
Room E  
Room F  
Room G  
Room H  
Room I  
Room J  
Room K  
Room L  
Room M

ⅡM卒中O-081-4 当院回復期病棟における 365 日リハビリテーションの効果と FIM-M 利得に影響を与える要因  
富田病院 リハビリテーション科  
朴 英浩

ⅡM卒中O-081-5 当院における脳卒中後うつ状態 (Post-stroke depression, PSD) に対する支援システムの構築  
吉田病院附属脳血管研究所 リハビリテーション部  
鈴見 明希

11:30 - 12:20 一般口演 82 (卒中 O-082)

### 回復期リハビリテーション (3)

座長：酒向 正春  
健育会竹川病院 脳卒中診療科

ⅡM卒中O-082-1 眼球運動訓練により複視の改善を認めた両側性 MLF 症候群の 1 例  
昭和大学藤が丘リハビリテーション病院 リハビリテーションセンター  
渡部 喬之

ⅡM卒中O-082-2 下肢屈曲痙縮に対する早期ボツリヌス治療と理学療法の併用効果  
藍の都脳神経外科病院 リハビリテーション部  
君浦 隆ノ介

ⅡM卒中O-082-3 姿勢制御の改善が歩行能力改善に寄与した脳挫傷片麻痺患者の症例報告  
～体幹下部の伸展活動に着目して～  
医療法人社団三喜会横浜新緑総合病院 リハビリテーション部  
矢内 孝典

ⅡM卒中O-082-4 塞栓性脳梗塞後、早期にボツリヌス毒素治療介入で良好な経過を呈した 1 症例  
熊本託麻台リハビリテーション病院 脳神経外科  
村上 雅二

ⅡM卒中O-082-5 脳卒中患者に対する上肢機能訓練と治療的電気刺激の併用訓練の試み  
横浜新都市脳神経外科病院 リハビリテーションセンター  
酒井 由香里

12:40 - 13:40 ランチョンセミナー 20 (LS20)

## 直接トロンビン阻害薬の意義

座長：寺山 靖夫

岩手医科大学医学部内科学講座 神経内科・老年科分野

LS20-1 DOAC を俯瞰する～マクロとミクロ～

杏林大学医学部 脳卒中医学講座

平野 照之

LS20-2 シンプル抗凝固療法  
～ DOAC を作用機序から紐解く～

北海道医療大学 歯学部内科学分野

家子 正裕

共催：日本ベーリンガーインゲルハイム株式会社

13:50 - 15:00 一般口演 83 (卒中 O-083)

## 維持期 (生活期) リハビリテーション (1)

座長：武澤 信夫

京都府リハビリテーション支援センター

ⅡM卒中O-083-1 慢性期脳卒中患者の内側前頭前皮質及び背側帯状回への高頻度 rTMS

国際医療福祉大学熱海病院 リハビリテーション科

佐々木 信幸

ⅡM卒中O-083-2 HAL 単関節での他動介助練習併用下の低頻度反復経頭蓋磁気刺激治療は痙性麻痺患者の運動学習に有用である

中村記念病院 脳神経外科

鈴木 聡

ⅡM卒中O-083-3 在宅脳卒中患者に対する外来リハビリテーションでの模擬義足療法効果

篤友会リハビリテーションクリニック

鳴尾 彰人

ⅡM卒中O-083-4 脳卒中後上肢痙縮に対する A 型ボツリヌス毒素と HAL-SJ を用いた短期集中リハビリテーションの効果と長期予後

福岡大学病院 リハビリテーション部

齊田 和哉

DAY 1  
DAY 2  
DAY 3  
Room A  
Room B  
Room C  
Room D  
Room E  
Room F  
Room G  
Room H  
Room I  
Room J  
Room K  
Room L  
Room M

DAY 1  
DAY 2  
Room A  
Room B  
Room C  
Room D  
Room E  
Room F  
Room G  
Room H  
Room I  
Room J  
Room K  
Room L  
Room M

ⅡM卒中O-083-5 慢性期脳卒中患者に対する身障手帳での短下肢装具の処方判定における下肢痙縮とボツリヌス療法の実態  
宮城県リハビリテーション支援センター  
西嶋 一智

ⅡM卒中O-083-6 ボツリヌス治療後実施後の機能改善に関与する因子について  
医療法人凌雲会稲次整形外科病院 リハビリテーション部  
三木 幸一

ⅡM卒中O-083-7 脳卒中慢性期における有酸素運動が脳血流とオピオイド受容体に及ぼす影響；至適運動療法の検討  
法政大学スポーツ健康学部  
日浦 幹夫

15:00 - 16:00 一般口演 84 (卒中 O-084)

維持期 (生活期) リハビリテーション (2)

座長：和田 太

東京女子医科大学 リハビリテーション科

ⅡM卒中O-084-1 脳卒中後片麻痺に生じた痙縮に対する髄腔内バクロフェン療法の意義  
名古屋セントラル病院 脳神経外科  
竹林 成典

ⅡM卒中O-084-2 脳卒中後長期臥床患者に対する閉鎖神経ブロック：長期成績も含めて  
社会医療法人黎明会北出病院 リハビリテーション科  
古川 千里

ⅡM卒中O-084-3 食べるための PEG を目指した経胃瘻カテーテル内視鏡の使用経験  
信愛会日比野病院 脳神経外科  
佐藤 斉

ⅡM卒中O-084-4 訪問リハビリを終了すると生活は変化するのか  
脳血管研究所美原記念病院 訪問看護ステーショングラウチア  
リハビリテーション部門  
竹内 球菜

ⅡM卒中O-084-5 回復期病院を退院した脳血管疾患患者に対する訪問リハビリの介入効果について  
篤友会リハビリテーションクリニック  
園山 真弓

- ⅡM卒中O-084-6 胃瘻造設後の経口摂取開始を試みた脳卒中後の2例  
公立学校共済組合九州中央病院 リハビリテーション科  
金城 亜紀

16:00 - 17:00 一般口演 85 (卒中 O-085)

### 急性期リハビリ (機能予後)

座長：徳永 誠  
熊本機能病院 神経内科リハビリテーション科

- ⅡM卒中O-085-1 急性期被殻出血患者における血腫量別の退院時  
日常生活動作能力および退院先について  
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  
島田 幸洋
- ⅡM卒中O-085-2 急性期脳梗塞におけるリハビリテーション訓練  
時間と機能改善度の検討  
社会医療法人杏嶺会一宮西病院 リハビリテーション科  
牧本 卓也
- ⅡM卒中O-085-3 脳梗塞急性期における短期機能予後に影響を及  
ぼす因子  
一宮市立市民病院 リハビリテーション室  
中島 宏樹
- ⅡM卒中O-085-4 SAH 患者は術後早期に端座位を行うことで  
ADL が改善し入院期間が短縮される  
吉田病院附属脳血管研究所 リハビリテーション部  
植村 弥希子
- ⅡM卒中O-085-5 高齢脳卒中患者の長期的な予後に影響を与える  
因子の検討  
社会医療法人製鉄記念八幡病院 リハビリテーション部  
後藤 圭
- ⅡM卒中O-085-6 理学療法士による急性期脳卒中患者に対する初  
回評価時予後予測の精度について  
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  
山内 芳宣

DAY 1  
DAY 2  
DAY 3  
Room A  
Room B  
Room C  
Room D  
Room E  
Room F  
Room G  
Room H  
Room I  
Room J  
Room K  
Room L  
Room M

17:00 - 18:00 一般口演 86 (卒中 O-086)

### 急性期リハビリ (栄養など)

座長：豊倉 穰

東海大学大磯病院 リハビリテーション科

II 卒中 O-086-1 急性期脳卒中患者における大腿四頭筋筋厚と栄養状態の関係

甲南女子大学看護リハビリテーション学部

野添 匡史

II 卒中 O-086-2 脳梗塞急性期における基礎代謝量推定式の正確性

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

II 卒中 O-086-3 急性期ラクナ梗塞患者における摂食嚥下不良因子の検討

医療法人医誠会医誠会病院 リハビリテーション部

山田 亮介

II 卒中 O-086-4 脳梗塞急性期における嚥下評価と嚥下訓練の効果

多根総合病院 リハビリテーション科

黒田 百合

II 卒中 O-086-5 脳卒中に関連した肺炎発症の要因に関する検討  
～非経口摂取期の急性期脳卒中症例を対象に～

地方独立行政法人長崎市立病院機構長崎みなとメディカルセンター市民病院 リハビリテーション部

廣重 慎一

II 卒中 O-086-6 心拍変動を用いた急性期脳卒中者 2 例における自律神経機能の回復過程

刈谷豊田総合病院 リハビリテーション科

星野 高志

18:00 - 18:50 一般口演 87 (卒中 O-087)

### 急性期リハビリ (その他)

座長：岡島 康友

杏林大学医学部 リハビリテーション医学

II 卒中 O-087-1 安静臥床を余儀なくされた 3 症例の大腿四頭筋厚の推移

聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院 リハビリテーション部

赤尾 圭吾

- ⅡM卒中O-087-2 脳血管疾患にみられる HDS-R の語列挙について  
独立行政法人国立病院機構岩国医療センター リハビリテーション科言語聴覚療法  
河村 幸恵
- ⅡM卒中O-087-3 自動車運転支援が QOL の改善につながった高次脳機能障害事例の報告  
聖隷浜松病院 リハビリテーション部  
飯尾 円
- ⅡM卒中O-087-4 当院における脳卒中診療体制拡充後の急性期リハビリテーション患者動向  
京都桂病院 リハビリテーションセンター  
西田 毅之
- ⅡM卒中O-087-5 当院脳卒中カンファレンスにおける方向性の検討  
阪和記念病院 リハビリテーション部  
徳田 和宏

DAY 1

DAY 2

DAY 3

Room A

Room B

Room C

Room D

Room E

Room F

Room G

Room H

Room I

Room J

Room K

Room L

Room M