

A 会場 (さっぽろ芸術文化の館 ニトリ文化ホール)

8:10 - 8:30 開会挨拶

8:40 - 9:10 基調講演 1 (卒中 KL1)

座長：岡田 靖

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・
神経内科

IA卒中KL1

Early treatment of acute stroke:
Mobile Stroke Unit, Telemedicine, and
Pre-hospital evaluation

Cerebrovascular Center, Cleveland Clinic, USA

Ken Uchino

9:10 - 10:50 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 (合1)

急性期血行再開通療法 ---Honolulu、Nashville の先へ

座長：峰松 一夫

国立循環器病研究センター

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

IA合1-1

急性期血栓回収療法の適応に関する考察

兵庫医科大学 脳神経外科

吉村 紳一

IA合1-2

Drip~Ship~Retrieve と Telestroke system
を中心とした山口県における急性期虚血性脳卒
中診療体制構築の試み

山口大学大学院 脳神経外科

鈴木 倫保

IA合1-3

虚血性脳血管障害患者への急性期血行再開通療
法のエビデンス

国立循環器病研究センター 脳血管内科

豊田 一則

IA合1-4

t-PA アップデート

日本医科大学大学院医学研究科 神経内科学分野

木村 和美

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

10:50 - 12:30 シンポジウム 1 (卒中 S1)

抗凝固療法の新展開

—理論と実践に基づいた DOAC (NOAC) 選択

座長：棚橋 紀夫

埼玉医科大学国際医療センター 神経内科

ト部 貴夫

順天堂大学医学部附属浦安病院 脳神経内科

IA卒中S1-1 担癌患者における direct oral anticoagulants (DOACs) による脳卒中二次予防

脳血管研究所美原記念病院 脳卒中部門

神澤 孝夫

IA卒中S1-2 心房細動を伴う心原性脳塞栓症 470 例における抗血栓薬休薬中発症と退院時 NOAC 選択に関する検討

東京都済生会中央病院 神経内科

星野 晴彦

IA卒中S1-3 エビデンスに基づいた DOAC 院内使用指針の作成とわれわれの経験

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

IA卒中S1-4 後期高齢者にダビガトラン 220mg を導入する際のチェックポイント

一宮西病院 神経内科

山口 啓二

12:40 - 13:40 ランチョンセミナー 1 (LS1)

ガイドラインの適応と限界について考える

- 実臨床におけるエビデンスの重要性 -

座長：棚橋 紀夫

埼玉医科大学国際医療センター 神経内科

LS1 国立循環器病研究センター

峰松 一夫

共催：パイエル薬品株式会社

13:50 - 15:00 日本脳卒中学会会員総会

15:00 - 15:30 招待講演 1 (卒中 IL1)

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

IA卒中IL1

Heat shock protein induction as a potential treatment in stroke and related CNS injuries

Department of Neurology, University of California, San Francisco (UCSF), USA

Midori A. Yenari

15:30 - 17:00 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 2 (合2)

脳保護療法の新展開

座長：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)

吉村 紳一

兵庫医科大学 脳神経外科学講座

IA合2-1

脳梗塞に対する脳低温療法の作用機序と臨床応用
新潟大学脳研究所 神経内科

下畑 享良

IA合2-2

局所脳低温療法の脳保護効果と臨床応用の可能性
北海道大学 脳神経外科

鏡谷 武雄

IA合2-3

脳梗塞急性期から神経変性疾患 ALS まで
～新たな展開を見せるエダラボンによる脳保護療法～
岡山大学大学院 脳神経内科学

山下 徹

IA合2-4

超急性期脳梗塞治療薬 SMTP-7 の開発
東北大学大学院医学系研究科 神経外科学分野

富永 悌二

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

17:00 - 17:40 招待講演 2 (卒中 IL2)

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

IA卒中IL2 Stroke prevention in atrial fibrillation in 2016

Brain Research Centre, The University of British Columbia, Canada

Oscar R. Benavente

17:40 - 19:00 シンポジウム 2 (卒中 S2)

ESUS・Mysterious Stroke の謎を解く

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

橋本 洋一郎

熊本市民病院 神経内科

IA卒中S2-1 心房細動の有無から見た、抗凝固薬による脳梗塞二次予防の予後

秋田県立脳血管研究センター 脳卒中診療部

中瀬 泰然

IA卒中S2-2 TEE を施行した ESUS 患者の心血管事象発症と脳梗塞再発に関する検討

順天堂大学医学部 脳神経内科

上野 祐司

IA卒中S2-3 当院における Embolic Stroke of Undetermined Source (ESUS) の治療と予後

脳血管研究所美原記念病院 脳卒中部門

片野 雄大

IA卒中S2-4 ESUS における経食道心エコー検査の有用性

徳島赤十字病院 神経内科

仁木 均

頸動脈病変の病態

座長：中村 博彦
中村記念病院

- | | |
|-------------|--|
| IB卒中O-001-1 | <p>頸動脈ステント留置術後の貧血
札幌医科大学医学部 脳神経外科学講座
宮田 圭</p> |
| IB卒中O-001-2 | <p>頸動脈ステント留置術を行った症例における脂
肪酸についての検討
東京医科大学茨城医療センター 脳神経外科
大橋 智生</p> |
| IB卒中O-001-3 | <p>頸動脈ステント留置術における術後低血圧の検討：
合併症および予測因子について
京都第二赤十字病院 脳神経外科
南都 昌孝</p> |
| IB卒中O-001-4 | <p>頸動脈内膜剥離術で観察される石灰化動脈硬化
病変の検討
医療法人社団浅ノ川金沢脳神経外科病院
宗本 滋</p> |
| IB卒中O-001-5 | <p>超音波ドプラ法による内頸動脈狭窄診断に石灰
化病変が及ぼす影響
国立循環器病研究センター 脳神経内科
栗城 綾子</p> |
| IB卒中O-001-6 | <p>頸動脈ステント留置術後のCTAによるステ
ント内腔の評価方法
小牧市民病院 脳神経外科
飯塚 宏</p> |
| IB卒中O-001-7 | <p>The role of vasa vasorum in carotid
atherosclerosis is associated with plaque
development and vulnerability
Department of Neurosurgery, Chonnam National
University Hospital and Medical School, Republic of Korea
Sung-Pil Joo</p> |

9:40 - 10:30 一般口演 2 (卒中 O-002)

頸動脈病変の治療戦略 (1)

座長：井川 房夫

広島大学大学院医歯薬保健学研究院 脳神経外科学

IB卒中O-002-1 動脈ステントの血管壁 scaffolding は free-cell area の計算値に依らない
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

IB卒中O-002-2 CAS に匹敵する遠位塞栓予防のため、吸引血自己輸血を併用した頸動脈ステント留置
徳島赤十字病院 血管内治療科
佐藤 浩一

IB卒中O-002-3 Under size の balloon と Open-cell stent を用いた CAS 後の再治療例の検討
独立行政法人国立病院機構豊橋医療センター 脳神経外科
石黒 光紀

IB卒中O-002-4 脆弱プラークに対する CAS における、Double balloon protection の有用性
札幌医科大学医学部附属フロンティア医学研究所 神経再生医学部門
中崎 公仁

IB卒中O-002-5 頸動脈ステント留置術における stent cell design と周術期虚血性合併症の検討
京都第二赤十字病院 脳神経外科
南都 昌孝

10:30 - 11:20 一般口演 3 (卒中 O-003)

頸動脈病変の治療戦略 (2)

座長：石川 眞実

自治医科大学附属さいたま医療センター 脳神経外科

IB卒中O-003-1 当院における CAS を施行した放射線照射後の頸部内頸動脈狭窄について
獨協医科大学越谷病院 脳神経外科
高野 一成

IB卒中O-003-2 乳癌放射線治療後の右総頸動脈狭窄症に対して頸動脈ステント留置術を施行した 1 例
旭中央病院 脳神経外科
山本 邦厚

IB卒中O-003-3

当院における放射線治療後頸部頸動脈狭窄症に対する治療戦略と成績

社会医療法人医仁会中村記念病院

村橋 威夫

IB卒中O-003-4

高齢者に対する CAS の安全性を高めるための CEA との Hybrid strategy

～同一チームで施行した 179 例の検討～

IMS グループ横浜新都市脳神経外科病院

森本 将史

IB卒中O-003-5

当施設の頸動脈狭窄症の治療成績および高齢者への積極的内科治療の有用性

杏林大学医学部 脳神経外科

鳥居 正剛

11:30 - 12:30 一般口演 4 (卒中 O-004)

頸動脈病変の治療戦略 (3)

座長：浅野 研一郎

弘前大学医学部 脳神経外科

IB卒中O-004-1

大動脈粥腫厚が頸動脈ステント留置術後 DWI 陽性の予測因子となるか

倉敷中央病院 脳神経外科

安田 貴哉

IB卒中O-004-2

両側性頸部内頸動脈狭窄に対する両側同時治療

市立奈良病院 神経内科

清水 久央

IB卒中O-004-3

左冠動脈主幹部疾患を合併した症候性内頸動脈狭窄症の 1 例

香川大学医学部 脳神経外科

松本 淳志

IB卒中O-004-4

左内頸動脈閉塞に右総頸動脈 - 腕頭動脈高度狭窄と両鎖骨下動脈狭窄を合併した 1 例

奈良県西和医療センター 循環器内科

鈴木 恵

IB卒中O-004-5

DPC データからみた心疾患を合併した頸動脈治療 J-ASPECT study

九州大学大学院 脳神経外科

佐山 徹郎

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

IB卒中-004-6 頸動脈ステント留置術前の全身血管合併症と術後の生命予後の関連
名古屋共立病院 脳神経外科
石井 翔

12:40 - 13:40 ランチョンセミナー 2 (LS2)

エキスパートのココが知りたい!!
～血行力学的脳虚血治療に負荷脳血流 SPECT を活かす～

座長：杉生 憲志
岡山大学 脳神経外科・IVR センター

LS2-1 CAS・CEA に負荷脳血流 SPECT を活かす
兵庫医科大学 脳神経外科学講座
吉村 紳一

LS2-2 ACZ 適正使用指針を踏まえた有効な負荷脳血流 SPECT
岩手医科大学医学部 脳神経外科学講座
小笠原 邦昭

共催：日本脳神経核医学研究会/日本核医学会, 日本メジフィジックス株式会社

13:50 - 14:50 一般口演 1 (卒外 O-001)

未破裂脳動脈瘤 バイパス併用

座長：片岡 大治
国立循環器病研究センター 脳神経外科

IB卒外O-001-1 バイパスの一工夫
-bypass 併用脳動脈瘤治療における留意点 -
社会医療法人将道会総合南東北病院 脳神経外科
西村 真実

IB卒外O-001-2 内頸動脈病変に対する RA グラフト術
日本医科大学千葉北総病院 脳神経外科
亦野 文宏

IB卒外O-001-3 EC-M2バイパスにおけるトラブルシューティング
- 中大脳動脈圧モニターの有用性と留意点 -
禎心会病院 脳神経外科脳卒中センター
太田 伸郎

IB卒外O-001-4

high flow bypass において graft の能力を最大限に生かすための工夫
～“血液運搬能”という視点から～
社会医療法人札幌禎心会病院 脳卒中センター
宮田 至朗

IB卒外O-001-5

外頸動脈 - 中大脳動脈 high flow bypass のグラフト走行：CT 血管造影元画像と cadaver による検討
東海大学医学部 脳神経外科
反町 隆俊

IB卒外O-001-6

椎骨動脈後下小脳動脈分岐部，後下小脳動脈末梢部動脈瘤に対する血行再建を併用した外科治療
藤田保健衛生大学医学部 脳神経外科
中原 一郎

15:00 - 17:00 特別企画 I (SP I)

老化の Science

座長：下濱 俊

札幌医科大学 神経内科学講座

山口 修平

島根大学医学部 内科学講座内科学第三

IBSPI-1

健康寿命とライフスタイル
～フレイル、サルコペニア、ADL 低下あるいは認知症とライフスタイルの関係を中心に～
地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター
井藤 英喜

IBSPI-2

老化の分子メカニズム
東海大学医学部 基礎医学系分子生命科学
石井 直明

IBSPI-3

老化促進モデルマウス (SAM) を用いた老化・加齢の分子生物学的研究
信州大学大学院医学系研究科 疾患予防医科学系加齢生物学
樋口 京一

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

17:00 - 18:00 一般口演 5 (卒中 O-005)

頸動脈病変の治療選択

座長：美原 盤
美原記念病院

- IB卒中O-005-1 CAS と CEA 当院での取り組み
流山中央病院 脳神経外科
金澤 隆三郎
- IB卒中O-005-2 非急性期頸動脈完全閉塞症に対する血管内再開通療法の有効性：日本から世界に発信できる新たな治療として
昭和大学藤が丘病院 脳神経外科
寺田 友昭
- IB卒中O-005-3 Positive Remodeling
- 頸動脈狭窄症における血管系の代償性拡大 -
千葉大学医学部附属病院 脳神経外科
足立 明彦
- IB卒中O-005-4 超高齢者に対する頸動脈ステント留置術の意義
京都府立医科大学大学院医学研究科 脳神経機能再生外科学
大和田 敬
- IB卒中O-005-5 頸部内頸動脈狭窄症例における周術期の脳循環動態と高次脳機能の変化
山梨大学医学部 脳神経外科
橋本 幸治
- IB卒中O-005-6 包括的リスク因子評価による頸動脈狭窄症の治療選択
国立循環器病研究センター 脳神経外科
片岡 大治

18:00 - 19:00 一般口演 6 (卒中 O-006)

頸動脈病変のプラーク診断

座長：佐藤 栄志
杏林大学医学部 脳神経外科

- IB卒中O-006-1 頸動脈病変における MRI T1 脂肪抑制画像の有用性についての検討
山形県立中央病院 神経内科
永沢 光

- IB卒中O-006-2 糖尿病合併頸動脈狭窄症におけるジペプチジル
ペプチターゼ -4 (DPP-4) 阻害薬とプラーク性
状変化の関連性
関西電力病院 脳神経外科
高崎 盛生
- IB卒中O-006-3 頸動脈プラーク壁破綻病変の造影超音波診断
国立研究開発法人国立循環器病研究センター 脳神経内科
阿部 宗一郎
- IB卒中O-006-4 頸動脈狭窄症における放射線学的プラーク診断
と免疫組織化学的検討
佐賀大学医学部 脳神経外科
緒方 敦之
- IB卒中O-006-5 中等度頸動脈狭窄症におけるプラーク内出血と
脳梗塞との関係 ~ 3DTOF MRA の有用性~
特定医療法人明徳会佐藤第一病院 脳神経外科
山田 清文
- IB卒中O-006-6 症候性内頸動脈プラーク病変に対する治療戦略
<二次元的評価のみからの脱却>
西宮渡辺心臓・血管センター 脳外科・脳卒中センター
大森 一美

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

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 2 (卒外 O-002)

くも膜下出血 治療成績 1

座長：吉峰 俊樹

大阪大学医学部 脳神経外科

IC卒外O-002-1 高齢者(80歳以上)の破裂動脈瘤による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

IC卒外O-002-2 脳底動脈本幹部破裂動脈瘤に対する急性期血管内治療の現状と課題

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
脳神経外科

村岡 賢一郎

IC卒外O-002-3 コイルファーストへ変更後の当科でのくも膜下出血の治療成績

岸和田徳洲会病院 脳神経外科

武本 英樹

IC卒外O-002-4 高齢者くも膜下出血に対する脳動脈瘤塞栓術の成績

日本大学医学部 脳神経外科

須磨 健

IC卒外O-002-5 破裂脳動脈瘤における頭蓋内血管用ステントを用いたコイル塞栓術の成績

北海道医療センター 脳神経外科

宮本 倫行

IC卒外O-002-6 高齢者のくも膜下出血に対する開頭クリッピング術とコイル塞栓術の治療成績

香川県立中央病院 脳神経外科

河内 正光

9:30 - 10:30 一般口演 3 (卒外 O-003)

くも膜下出血 治療成績 2

座長：渡辺 高志

鳥取大学医学部 脳神経外科

IC卒外O-003-1 破裂脳動脈瘤に対する治療法選択：年齢による治療法選択を行うべきか？

国立循環器病研究センター 脳神経外科

菅田 真生

IC卒外O-003-2

後期高齢者くも膜下出血症例 (75 歳以上) に対してコイル塞栓術を施行した治療成績

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

IC卒外O-003-3

破裂前交通動脈瘤に対する血管内治療において塞栓率に影響を与える因子の検索

聖路加国際病院 神経血管内治療科
茂木 陽介

IC卒外O-003-4

内頸動脈 - 後交通動脈瘤の dome から後交通動脈が分岐している動脈瘤のコイル塞栓術での治療成績

福岡徳洲会病院 脳神経外科
吉田 英紀

IC卒外O-003-5

鑄型状脳室内血腫を合併した重症くも膜下出血に対する神経内視鏡治療

県立広島病院 脳神経外科
迫口 哲彦

IC卒外O-003-6

中大脳動脈瘤に対するコイル塞栓術の治療成績

国立病院機構京都医療センター 脳神経外科
川端 康弘

10:30 - 11:30 一般口演 4 (卒外 O-004)

くも膜下出血 周術期管理 1

座長：石川 達哉

秋田県立脳血管研究センター 脳神経外科

IC卒外O-004-1

大型・巨大脳動脈瘤治療における低侵襲化の試み～超短時間循環静止法や体外循環の応用

小樽市立病院 脳神経外科
新谷 好正

IC卒外O-004-2

年齢に応じたくも膜下出血患者における周術期管理と転帰の検討～ J-ASPECT study ～

九州大学大学院医学研究院 脳神経外科
黒木 亮太

IC卒外O-004-3

脳血管障害に対する軽度低体温麻酔の有効性について

日本大学医学部 脳神経外科
平山 晃康

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

IC卒外O-004-4 タコツボ心筋症合併くも膜下出血治療における
予後予測因子の検討
藤田保健衛生大学病院 脳神経外科・総合救命救急センター
稲榊 丈司

IC卒外O-004-5 くも膜下出血における非痙攣性てんかん重積
朝霞台中央総合病院 脳神経外科
菊田 敬央

IC卒外O-004-6 重症くも膜下出血患者に対する血管内冷却カ
テーテルによる体温管理
大阪府三島救命救急センター 脳神経外科
小畑 仁司

11:30 - 12:30 一般口演 5 (卒外 O-005)

くも膜下出血 バイパス併用

座長：井上 智弘

富士脳障害研究所附属病院 脳神経外科

IC卒外O-005-1 バイパス術におけるグラフトの選択と手術手技
大阪警察病院 脳神経外科
新 靖史

IC卒外O-005-2 Clipping/coiling 困難な内頸動脈瘤に対する血
行再建術の工夫
広南病院 脳神経外科
遠藤 英徳

IC卒外O-005-3 当施設における破裂内頸動脈前壁血豆状動脈瘤
に対する急性期内頸動脈 trapping・high-flow
bypass 術
埼玉医科大学国際医療センター 脳卒中外科
吉川 雄一郎

IC卒外O-005-4 Blister-like aneurysm の治療：
診断と手術法に関する 14 例の検討
東京医科大学茨城医療センター 脳神経外科
斎田 晃彦

IC卒外O-005-5 破裂内頸動脈血豆状動脈瘤の治療
—当院での治療成績からの検討—
西宮協立脳神経外科病院 脳神経外科
英 賢一郎

IC卒外O-005-6

破裂内頸動脈前壁動脈瘤の手術治療法の検討
愛媛県立中央病院 脳卒中センター脳神経外科
河野 兼久

12:40 - 13:40 ランチョンセミナー 3 (LS3)

脳卒中発症再発予防のための脂質管理

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

LS3

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
松本 昌泰

共催：第一三共株式会社

13:50 - 14:50 一般口演 6 (卒外 O-006)

くも膜下出血 病態 1

座長：河野 道宏

東京医科大学 脳神経外科

IC卒外O-006-1

形態学的評価と数値流体力学 (CFD) を用いた
血行力学的評価による破裂前交通動脈瘤の検討
独立行政法人国立病院機構三重中央医療センター 脳神経外科
辻 正範

IC卒外O-006-2

くも膜下出血を来した微小脳動脈瘤 (5mm 未
満) の臨床的検討
東京医科歯科大学 脳神経外科
阿部 大数

IC卒外O-006-3

後下小脳動脈遠位部動脈瘤の検討
滋賀医科大学医学部 脳神経外科
辻 篤司

IC卒外O-006-4

クリッピング術後、動脈瘤の再発に対する血管内治療
滋賀医科大学 脳神経外科
吉村 弥生

IC卒外O-006-5

破裂動脈瘤コイル塞栓術における術中破裂に関
わる因子の検討
神戸市立医療センター中央市民病院 脳神経外科
船津 堯之

- 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
- IC卒外O-006-6 破裂脳動脈瘤の大きさと動脈瘤の位置および予後の検討
東邦大学医学部 医学科脳神経外科学講座(大森)
根本 匡章

14:50 - 15:50 一般口演 7 (卒外 O-007)

くも膜下出血 病態 2

座長：細田 弘吉
神戸大学大学院 脳神経外科学分野

- IC卒外O-007-1 わが国における脳動脈瘤治療の動向
—DPC データを用いた検討—
東京歯科大学市川総合病院 脳神経外科
菅 貞郎
- IC卒外O-007-2 初回診療で診断されなかったくも膜下出血症例
武蔵野赤十字病院
戸根 修
- IC卒外O-007-3 新生脳動脈瘤手術例の検討：
頭蓋内疾患の有無による相違点
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
- IC卒外O-007-4 造影 MRI による瘤壁造影効果 - 定量評価の試み -
白河厚生総合病院 脳神経外科
面高 俊介
- IC卒外O-007-5 クモ膜下出血後の白質神経傷害における matrix metalloproteinase-9 の関与
岐阜大学医学部 脳神経外科
江頭 裕介
- IC卒外O-007-6 くも膜下出血直後の脳微小循環障害
— neurovascular dysfunction と no-reflow phenomenon —
自治医科大学附属さいたま医療センター 脳神経外科
石川 眞実

16:00 - 17:00 スポンサーセミナー 1 (SS1)

Molecular Biology and Physiology of AVMs:
Current Concepts and Clinical Implications

座長：中尾 直之

和歌山県立医科大学 脳神経外科学教室

SS1

Department of Neurosurgery, Barrow Neurological
Institute, USA

Peter Nakaji

共催：サンエー精工株式会社/カールツァイスメディテック株式会社

17:10 - 18:10 一般口演 7 (卒中 O-007)

急性期再開通療法 (時間短縮 1)

座長：兵頭 明夫

獨協医科大学越谷病院 脳神経外科

IC卒中O-007-1

Penumbra 1st から Stent Retriever1st へ、MRI
ベースから 4DCTA ベースのセレクションへ

伊勢赤十字病院 脳卒中センター脳血管内治療科

柴田 益成

IC卒中O-007-2

再開通時間短縮にむけた当院の試みとその結果

倉敷中央病院 脳神経外科

紀之定 昌則

IC卒中O-007-3

Door to puncture time をどのように短縮し
ていくか？

神鋼記念病院 脳神経外科

歳本 要二

IC卒中O-007-4

急性期血行再建術に対する院内体制整備の効果の検討

鹿児島医療センター 脳・血管内科

宮下 史生

IC卒中O-007-5

当院の急性期血行再建術における時間短縮の試み

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

田邊 智之

IC卒中O-007-6

当院における治療開始時間短縮に向けての取組み

国立病院機構大阪南医療センター 脳血管内科脳卒中センター

尾原 信行

18:10 - 19:10 一般口演 8 (卒中 O-008)

急性期再開通療法 (時間短縮 2)

座長：岩田 智則

湘南鎌倉総合病院 脳卒中診療科 (脳血管内外科)

- | | |
|--------|--|
| DAY 1 | |
| DAY 2 | |
| DAY 3 | |
| Room A | IC卒中O-008-1 急性脳塞栓症に対する血栓回収術における時間短縮への取り組みについて
国立病院機構名古屋医療センター 脳神経外科
浅井 琢美 |
| Room B | IC卒中O-008-2 急性期血行再建術を成功させるための取り組み：再開通率の向上、時間短縮および患者選択の重要性
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 |
| Room C | IC卒中O-008-3 急性期血栓回収療法施行例における治療時間の検討
日本医科大学千葉北総病院 脳神経外科
藤木 悠 |
| Room D | IC卒中O-008-4 時間短縮にこだわった急性期血栓回収療法の治療成績
神戸市立医療センター中央市民病院 脳卒中センター
今村 博敏 |
| Room E | |
| Room F | IC卒中O-008-5 新病院移転にむけて取り組んだ超急性期脳梗塞診療体制の検討
行徳総合病院 脳神経外科・脳卒中センター
中井 完治 |
| Room G | |
| Room H | IC卒中O-008-6 急性再開通治療における院内時間の短縮の工夫
加納総合病院 脳卒中センター
中澤 和智 |
| 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)

9:00 - 10:00 一般口演 8 (卒外 O-008)

治療困難な脳動脈瘤 1

座長：清水 宏明

秋田大学大学院医学系研究科 脳神経外科学講座

- | | |
|-------------|--|
| ID卒外O-008-1 | <p>非出血発症椎骨動脈紡錘状動脈瘤の治療：
stent skewer method
藤田保健衛生大学医学部 脳神経外科
中原 一郎</p> |
| ID卒外O-008-2 | <p>血栓化大または巨大型動脈瘤治療の pitfall と
その対策
日本大学医学部 脳神経外科
平山 晃康</p> |
| ID卒外O-008-3 | <p>未破裂大型動脈瘤治療時の穿通枝虚血対策とし
て新たな試み
札幌禎心会病院 脳神経外科
齊藤 寛浩</p> |
| ID卒外O-008-4 | <p>大型・巨大脳動脈瘤に対する flow alteration
の合併症の検討
九州大学大学院医学研究院 脳神経外科
三木 健嗣</p> |
| ID卒外O-008-5 | <p>クリッピング後再発脳動脈瘤に対する手術：
再手術における分類と戦略
秋田県立脳血管研究センター 脳神経外科
小林 慎弥</p> |
| ID卒外O-008-6 | <p>部分血栓化脳動脈瘤に対する外科的治療戦略
埼玉医科大学国際医療センター 脳卒中外科
竹田 理々子</p> |

10:00 - 11:40 シンポジウム 1 (卒外 S1)

年齢を考慮した未破裂脳動脈瘤の外科治療

座長：寶金 清博

北海道大学大学院医学研究科 脳神経外科

宮本 享

京都大学大学院医学研究科 脳神経外科学

- | | |
|----------|---|
| ID卒外S1-1 | <p>高齢者未破裂脳動脈瘤の自然歴
岡山大学大学院 脳神経外科
菱川 朋人</p> |
|----------|---|

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

ID卒外S1-2 日本人における未破裂脳動脈瘤の破裂リスク予測モデルの構築

日本医科大学 脳神経外科
森田 明夫

ID卒外S1-3 年齢を考慮した未破裂脳動脈瘤の外科治療

秋田県立脳血管研究センター 脳神経外科
師井 淳太

ID卒外S1-4 高齢者未破裂脳動脈瘤に対するネッククリッピング術

国立循環器病研究センター 脳神経外科
高橋 淳

ID卒外S1-5 高齢者未破裂脳動脈瘤に対する keyhole clipping の有用性

防衛医科大学校 脳神経外科
森 健太郎

ID卒外S1-6 高齢者未破裂脳動脈瘤に対するコイル塞栓術

東京慈恵会医科大学 脳神経外科脳血管内治療部
石橋 敏寛

11:40 - 12:30 特別講演 1 (卒外 SL1)

座長：富永 悌二

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

ID卒外SL1 Unruptured intracranial aneurysms

Department of Clinical Neurosciences, University of Helsinki, Finland
Seppo Juvela

12:40 - 13:40 ランチョンセミナー 4 (LS4)

脳梗塞の急性期治療と再発予防
ーガイドライン 2015 と現状との差違ー

座長：山口 武典

国立循環器病研究センター

LS4 熊本市市民病院 神経内科

橋本 洋一郎

共催：大塚製薬株式会社

13:50 - 14:50 一般口演 9 (卒外 O-009)

頸動脈狭窄症 治療選択

座長：大里 俊明

中村記念病院 脳神経外科

- ID卒外O-009-1 脳梗塞急性期における緊急頸動脈ステント留置術および頸動脈内膜剥離術
福井赤十字病院 脳神経外科
波多野 武人
- ID卒外O-009-2 頸動脈狭窄率 50% 以下に対する CEA と CAS の成績と手術所見
川崎医科大学附属病院 脳神経外科学1
高井 洋樹
- ID卒外O-009-3 高齢化社会における頸動脈狭窄症に対する治療法の選択と臨床的特徴
九州労災病院 脳神経外科
芳賀 整
- ID卒外O-009-4 高齢者頸動脈狭窄症に対する CEA, CAS による手術成績：治療戦略の重要性
愛媛大学大学院医学系研究科 地域医療再生学脳神経外科分野
久門 良明
- ID卒外O-009-5 当院での症候性頸部内頸動脈狭窄症に関する早期外科治療に対する意思決定と治療成績
国立循環器病研究センター 脳神経外科
宮田 武
- ID卒外O-009-6 80歳以上の頸動脈狭窄に対する CEA, CAS の治療成績
大阪府立急性期総合医療センター 脳神経外科
乾 登史孝

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

15:00 - 16:30 シンポジウム 3 (卒中 S3)

脳卒中 Big Data

—Life Science (Biomarker, Risk Factor, Genomics)

座長：齊藤 延人

東京大学大学院医学系研究科 脳神経外科

北川 一夫

東京女子医科大学 神経内科学

ID卒中S3-1 腎機能障害が脳出血の転帰に与える影響：
INTERACT2 試験

国立循環器病研究センター 脳血管内科

佐藤 祥一郎

ID卒中S3-2 脳卒中診療におけるクロピドグレル治療への遺
伝子多型の影響の検討～ Cognac study ～

国立循環器病研究センター 脳神経内科

田中 智貴

ID卒中S3-3 脳梗塞患者における腸内フローラの異常は脂質
と糖代謝および全身性炎症と関連する

順天堂大学医学部 脳神経内科

山城 一雄

ID卒中S3-4 アテローム血栓性脳梗塞に対応する血清抗体
マーカーの同定

千葉大学医学部 脳神経外科

吉田 陽一

16:30 - 17:15 招待講演 3 (卒中 IL3)

座長：鈴木 則宏

慶應義塾大学医学部 神経内科学

ID卒中IL3 Collateromics - Precision Medicine Across
Populations in Stroke

Department of Neurology, University of California,
Los Angeles (UCLA), USA

David S. Liebeskind

17:15 - 18:45 シンポジウム 4 (卒中 S4)

脳卒中 Big Data

—Health Science (DPC分析、疫学研究、地域医療)

座長：荒木 信夫

埼玉医科大学 神経内科

飯原 弘二

九州大学大学院医学研究院 脳神経外科

-
- ID卒中S4-1 脳卒中データバンク 2015による超急性期リハビリテーション 11373例の解析
竹川病院 回復期リハビリテーションセンター
酒向 正春
- ID卒中S4-2 長崎くも膜下出血登録症例ビッグデータを用いた脳動脈瘤再破裂の特徴
長崎大学医学部 脳神経外科
堀江 信貴
- ID卒中S4-3 脳卒中・急性心筋梗塞あんしん連携ノート事業の進捗とそこから見えてきたもの
手稲溪仁会病院 脳神経外科
板本 孝治
- ID卒中S4-4 J-ASPECT Study 4年間のデータに基づく本邦の脳卒中救急医療の年次的推移
九州大学大学院医学研究院 脳神経外科
西村 中

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 - 9:30 一般口演 10 (卒外 O-010)

頸動脈狭窄症 周術期管理 1

座長：久門 良明

愛媛大学医学部 地域医療再生学教室

IE卒外O-010-1 CEA 周術期における循環動態に関する検討

製鉄記念八幡病院 脳神経外科

中溝 玲

IE卒外O-010-2 高齢者の頸動脈狭窄症に対する治療成績からみた周術期管理の留意点の検討

神戸大学大学院医学研究科 脳神経外科学分野

甲田 将章

IE卒外O-010-3 CEA 術後過灌流予防のための周術期管理
一年齢等を考慮した変遷と治療成績一

東京女子医科大学 脳神経外科

川俣 貴一

IE卒外O-010-4 80歳以上の高齢者症候性内頸動脈狭窄に対する
頸動脈内膜剥離手術

筑波大学附属病院 日立社会連携教育研究センター脳神経外科

小松 洋治

IE卒外O-010-5 新たな頸動脈血行再建術のリスク評価スコア
～ TRAC Score

富山大学医学部 脳神経外科

秋岡 直樹

IE卒外O-010-6 頸動脈内膜剥離術の周術期管理における
Arterial spin labeling 法による脳循環評価

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

平 直記

9:30 - 10:30 一般口演 11 (卒外 O-011)

頸動脈狭窄症 周術期管理 2

座長：野中 雅

札幌白石記念病院

IE卒外O-011-1 高齢者頸動脈狭窄症に対する治療戦略
一長期治療成績を踏まえて一

山梨大学医学部 脳神経外科

吉岡 秀幸

IE卒外O-011-2

80歳以上の高齢者に行った頸動脈内膜剥離術 (CEA) 113例の検討—周術期管理を中心に—
高知赤十字病院 脳神経外科
河野 威

IE卒外O-011-3

二刀流術者による CEA/CAS：合併症回避のための選択因子
関西労災病院 脳神経外科
豊田 真吾

IE卒外O-011-4

糖尿病を合併した頸動脈病変に対する CEA、CAS の周術期合併症と長期治療成績
徳島大学病院 脳神経外科
兼松 康久

IE卒外O-011-5

頸動脈内膜剥離術の術前心血管評価はどこまで必要か？
倉敷中央病院 脳神経外科
黒崎 義隆

IE卒外O-011-6

外科的治療を要する頸動脈治療における冠動脈評価の重要性
医誠会病院 脳神経外科
呉村 有紀

10:40 - 12:30 3D ビデオセッション 1 (卒外 VS1)

若手脳神経外科医の為の教育的ビデオセッション

座長：小笠原 邦昭

岩手医科大学 脳神経外科

岩間 亨

岐阜大学医学部 脳神経外科

IE卒外VS1-1

前交通動脈瘤の手術
—interhemispheric approach
横浜市立大学大学院医学研究科 脳神経外科学
村田 英俊

IE卒外VS1-2

Pterional approach を用いた前交通動脈瘤の手術手技
信州大学医学部 脳神経外科
堀内 哲吉

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

IE卒外VS1-3 卒後6年目の脳神経外科医を術者とした中大脳動脈未破裂脳動脈瘤における開頭クリッピング手術教育の実際
慶應義塾大学医学部 脳神経外科
堀口 崇

IE卒外VS1-4 内頸動脈後交通動脈および前脈絡叢動脈分岐部動脈瘤手術のポイント
獨協医科大学 脳神経外科
河本 俊介

IE卒外VS1-5 VA並びにPCA Fusiform/dolichoectatic aneurysm手術に於けるハイリスク穿通枝の“解剖と神経機能の可視化”による機能温存
東京大学 脳神経外科
中富 浩文

IE卒外VS1-6 頸動脈内膜剥離術
川崎医科大学 脳神経外科
宇野 昌明

IE卒外VS1-7 深部バイパスにおける難点克服のための秘訣
北海道大学大学院医学研究科 脳神経外科
中山 若樹

12:40 - 13:40 ランチョンセミナー 5 (LS5)

トラブルゼロのバイパス手術を目指して：
基礎トレーニングから High-flow bypass まで

座長：瀧澤 克己
旭川赤十字病院 脳神経外科

LS5 埼玉医科大学国際医療センター 脳卒中外科
池田 俊貴

共催：HOYA Technosurgical 株式会社

13:50 - 15:40 3D ビデオセッション 2 (卒外 VS2)

若手脳神経外科医の為の教育的ビデオセッション

座長：栗田 浩樹

埼玉医科大学国際医療センター 脳卒中外科

森岡 基浩

久留米大学医学部 脳神経外科

-
- | | |
|-----------|---|
| IE卒外VS2-1 | 未破裂前交通動脈瘤に対する pterional approach - 適応と手技 -
昭和大学 脳神経外科
水谷 徹 |
| IE卒外VS2-2 | 中大脳動脈瘤に対するクリッピング術
奈良県立医科大学 脳神経外科
本山 靖 |
| IE卒外VS2-3 | 内頸動脈 paraclinoid 動脈瘤のクリッピング術
岡山大学大学院 脳神経外科
伊達 勲 |
| IE卒外VS2-4 | Subtemporal approach による脳底動脈遠位部動脈瘤のクリッピング術
山梨大学大学院医学工学総合研究部 脳神経外科
木内 博之 |
| IE卒外VS2-5 | 小脳山頂部 AVM に対する両側 occipital transtentorial approach
滋賀医科大学 脳神経外科
辻 篤司 |
| IE卒外VS2-6 | 脳幹部橋海綿状血管腫に対する経錐体到達法の有用性
大阪市立大学 脳神経外科
後藤 剛夫 |
| IE卒外VS2-7 | High flow bypass における基本的手技とピットフォール
札幌医科大学 脳神経外科
三上 毅 |

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

15:50 - 17:40 3D ビデオセッション 3 (卒外 VS3)

若手脳神経外科医の為の教育的ビデオセッション

座長：野崎 和彦

滋賀医科大学 脳神経外科学講座

田中 雄一郎

聖マリアンナ医科大学 脳神経外科学

IE卒外VS3-1 嫌わないでね！！ 前交通動脈瘤への
Interhemispheric approach

山口大学大学院医学系研究科 脳神経外科

鈴木 倫保

IE卒外VS3-2 内頸動脈瘤のクリッピング術—3D モデルを用いた
シミュレーションと real-time 3D 映像配信—

自治医科大学 脳神経外科

山口 崇

IE卒外VS3-3 椎骨動脈瘤に対する OA-PICA バイパスを併用
した手術

福岡大学医学部 脳神経外科

安部 洋

IE卒外VS3-4 CEA の基本手技

九州大学大学院医学研究院 脳神経外科

西村 中

IE卒外VS3-5 小脳 - 小脳脚部 AVM の手術

東京医科大学 脳神経外科

河野 道宏

IE卒外VS3-6 血管愛護に徹した STA-MCA bypass の手術手技

国立循環器病研究センター 脳神経外科

高橋 淳

IE卒外VS3-7 Micro-vascular decompression を始めるに
あたって

長崎大学 医歯薬総合研究科 展開医療科学講座脳神経外科

松尾 孝之

17:50 - 18:40 一般口演 9 (卒中 O-009)

外科的血行再建術

座長：清水 宏明

秋田大学大学院医学系研究科 脳神経外科学講座

- IE卒中O-009-1 STA-MCA バイパス術後の過灌流症候群の検討
横浜新都市脳神経外科病院 脳神経外科
岩崎 充宏
- IE卒中O-009-2 EC-IC バイパス手術による高次脳機能障害の改善
自治医科大学附属さいたま医療センター 脳神経外科
伊古田 雅史
- IE卒中O-009-3 内頸動脈血栓内膜剥離術の合併症とその対策
- 高位病変と過灌流を中心に -
島根県立中央病院 脳神経外科
黒川 泰玄
- IE卒中O-009-4 Phase contrast MRI を用いた EC-IC バイパス
術前後の脳血流量の測定
国立循環器病研究センター 脳神経外科
牧野 恭秀
- IE卒中O-009-5 当院における脳虚血症例に対する STA-MCA
bypass 術後の高次脳機能改善効果
東京女子医科大学八千代医療センター 脳神経外科
林 正孝

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

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 10 (卒中 O-010)

もやもや病の病態

座長：成相 直

東京医科歯科大学 脳神経外科

IF卒中O-010-1 もやもや症候群と RNF213 との関連

京都大学大学院医学研究科 脳神経外科

森本 貴昭

IF卒中O-010-2 もやもや病の神経活動が及ぼす電気神経生理学的影響

札幌医科大学 脳神経外科

能代 将平

IF卒中O-010-3 成人もやもや病患者における発症形式と DSC-MRI による脳循環動態測定を用いた検討

東京医科歯科大学 脳神経外科

平井 作京

IF卒中O-010-4 もやもや病の病態評価における 3D rotational DSA fusion 画像の有用性

東京医科歯科大学医学部 脳神経機能外科学講座

唐鎌 淳

IF卒中O-010-5 成人もやもや病に対する間接バイパス術前後における浅側頭動脈エコー (STDU) の検討

福岡大学医学部 脳神経外科

小川 さや香

IF卒中O-010-6 ICG 術中撮影のもやもや病術後過灌流症候群予測因子としての有用性 小児例と成人例の比較

国立循環器病研究センター 脳神経外科

楊 涛

9:30 - 10:30 一般口演 11 (卒中 O-011)

もやもや病の治療と予後 (1)

座長：高木 康志

京都大学病院 脳神経外科

IF卒中O-011-1 成人もやもや病患者に対する外科的治療と長期治療成績

国立病院九州医療センター 脳神経外科

白水 寛理

IF卒中O-011-2 小児もやもや病に対する血行再建術後の長期成績
名古屋第二赤十字病院 脳神経外科
高須 俊太郎

IF卒中O-011-3 出血発症した小児もやもや病の長期成績
東京医科歯科大学 脳神経外科
壽美田 一貴

IF卒中O-011-4 当院における小児もやもや病に対する直接バイパスの治療成績
東京女子医科大学 脳神経外科
大村 佳大

IF卒中O-011-5 もやもや病に対する側頭筋膜を利用した新しい間接血行再建術の検討
久留米大学医学部 脳神経外科
野口 慶

IF卒中O-011-6 もやもや病における間接血行再建術後における新生血管の詳細検討
名古屋大学医学部 脳神経外科
岡本 奨

10:30 - 11:20 一般口演 12 (卒中 O-012)

もやもや病の治療と予後 (2)

座長：藤村 幹

東北大学大学院医学系研究科 神経病態制御学分野

IF卒中O-012-1 小児もやもや病における後方循環障害と血行再建術の有用性
宮城県立こども病院 脳神経外科
君和田 友美

IF卒中O-012-2 成人もやもや病における STA-MCA bypass+EMS 術後の高次脳機能障害の変化
中村記念病院 脳神経外科
本庄 華織

IF卒中O-012-3 当院における成人無症候性もやもや病の予後の検討
東京医科歯科大学 脳神経外科
稲次 基希

IF卒中O-012-4 血行再建術後に脳梗塞を合併したもやもや病の検討
名古屋大学 脳神経外科
太田 慎次

DAY 1
IF卒中O-012-5 もやもや病における死亡症例の検討
福井大学医学部 医学科感覚運動医学講座脳脊髄神経外科学領域
東野 芳史

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
11:30 - 12:20 一般口演 13 (卒中 O-013)

頸動脈病変の急性期治療

座長：小野 純一
千葉県循環器病センター 脳神経外科

Room A
Room B
Room C
IF卒中O-013-1 t-PA 静注療法後に Penumbra system と頸動脈ステントを併用して血行再建術を施行した頸部内頸動脈閉塞症の 1 例
愛媛県立中央病院 脳卒中センター脳神経外科
尾崎 沙耶

Room D
Room E
IF卒中O-013-2 急性期虚血性脳血管障害に対する血行再開通療法前頸動脈超音波検査の有用性
岩手県立中央病院 神経内科
高橋 賢

Room F
IF卒中O-013-3 急性期内頸動脈閉塞症の再開通療法における頸動脈超音波検査の有用性
和歌山県立医科大学 脳神経外科
井澤 大輔

Room G
Room H
IF卒中O-013-4 急性期または増悪時における頸動脈ステントの有用性
香川大学医学部 脳神経外科
川西 正彦

Room I
Room J
Room K
IF卒中O-013-5 急性期脳梗塞患者に対する rt-PA 静注療法後の緊急頸動脈ステント留置についての検討
埼玉医科大学国際医療センター 神経内科
川崎 一史

Room L
Room M
12:40 - 13:40 ランチョンセミナー 6 (LS6)

座長：鎌田 恭輔
旭川医科大学 脳神経外科

Room L
Room M
LS6-1 術野がカラーで見える ICG 蛍光血管撮影とレーザー光源
福島県立医科大学 脳神経外科
齋藤 清

LS6-2

フルオレセイン術中蛍光血管撮影
～現状とレーザー照明導入による今後の展開～
福島赤十字病院 第一脳神経外科
鈴木 恭一

共催：ライカマイクロシステムズ株式会社／ミズホ株式会社

13:50 - 14:50 一般口演 12 (卒外 O-012)

急性期血栓回収療法

座長：寺田 友昭

昭和大学藤が丘病院 脳神経外科

IF卒外O-012-1

RIVER JAPAN、ステント型血栓回収機器
(REVIVE) の治験成績

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

IF卒外O-012-2

急性期血行再開通療法：外科的血行再建と血管
内治療の比較

旭川赤十字病院 脳神経外科
竹林 誠治

IF卒外O-012-3

急性期脳梗塞における頭部単純 CT の thin-
slice 再構成による血栓評価

筑波メディカルセンター病院 脳神経外科
池田 剛

IF卒外O-012-4

急性期血行再建術における M2 閉塞の分類と検討

前橋赤十字病院

山口 玲

IF卒外O-012-5

急性期主幹動脈閉塞症に対する血管内治療
- 他施設合同 -

聖路加国際病院 脳神経外科
佐藤 慎祐

IF卒外O-012-6

80歳以上の高齢者に対する急性期血栓回収療法
の治療予後

東邦大学医療センター大橋病院 脳神経外科
藤田 聡

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 - 15:50 一般口演 13 (卒外 O-013)

未破裂脳動脈瘤 その他

座長：本山 靖

奈良県立医科大学 脳神経外科

IF卒外O-013-1 傍前床突起部動脈瘤直達術の際の intradural 及び extradural anterior clinoidectomy の選択について

社会医療法人嵐陽会三之町病院 脳神経外科

中川 忠

IF卒外O-013-2 脳動脈瘤クリッピング手術における神経内視鏡のピットフォール - 熱損傷の可能性 -

信州大学医学部 脳神経外科

荻原 利浩

IF卒外O-013-3 当院における大型脳動脈瘤に対する血管内治療成績

福岡大学医学部 脳神経外科

大川 将和

IF卒外O-013-4 MRI (MRA および T2WI) 画像による未破裂中大脳動脈分岐部瘤に対する手術アプローチの選択

金沢脳神経外科病院 脳神経外科

池田 清延

IF卒外O-013-5 中大脳動脈瘤に対する我々のクリップワークの特徴について

千葉北総病院 脳神経外科センター

久保田 麻紗美

IF卒外O-013-6 片頭痛を合併した未破裂脳動脈瘤に対する外科的治療後の頭痛の変化について

東京女子医科大学 脳神経外科

三浦 勇

16:00 - 17:00 スポンサーセミナー 2 (SS2)

急性期脳梗塞に対する再開通療法の現状

座長：杉生 憲志

岡山大学病院 脳神経外科

SS2-1 広南病院 血管内脳神経外科

松本 康史

SS2-2

小倉記念病院 脳神経外科
石井 暁

共催：日本メドトロニック株式会社

17:10 - 18:10 一般口演 14 (卒外 O-014)

くも膜下出血 クリッピング

座長：川俣 貴一

東京女子医科大学 脳神経外科

IF卒外O-014-1

コイル塞栓術後再発脳動脈瘤に対する開頭根治術
～アプローチ法およびクリップ選択の重要性

長崎大学医学部 脳神経外科

出雲 剛

IF卒外O-014-2

前交通動脈瘤手術の approach 決定における
術前 3DCTAG の有用性の検討
-mini orbitozygomatic approach-

東京医科歯科大学 脳神経外科

菅原 貴志

IF卒外O-014-3

破裂内頸動脈 - 前脈絡叢動脈瘤症例の臨床的特
徴とクリッピング手術の結果の解析

済生会熊本病院 脳卒中センター脳神経外科

西 徹

IF卒外O-014-4

手術トレーニング用破裂脳動脈瘤模型

京都第二赤十字病院 脳神経外科

天神 博志

IF卒外O-014-5

VA-PICA aneurysm の警告；Hypoglossal
navigation (HG-Navi.& Warning) の有用性

新潟県厚生連上越総合病院 脳神経外科

荒川 泰明

IF卒外O-014-6

くも膜下出血手術時のシルビウス裂剥離操作に
おける ICG 術中蛍光血管造影の有用性

川崎医科大学 脳神経外科

戸井 宏行

18:10 - 19:10 一般口演 15 (卒外 O-015)

くも膜下出血 周術期管理 2

座長：大熊 洋揮

弘前大学医学部 脳神経外科学講座

IF卒外O-015-1 くも膜下出血の脳血管攣縮期における全身合併症の検討

聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院 脳神経外科

中村 歩希

IF卒外O-015-2 くも膜下出血に対する脳動脈瘤コイル塞栓術後の脳槽灌流療法

中村記念病院 脳神経外科

遠藤 英樹

IF卒外O-015-3 脳血管内治療とシロスタゾール、ニルバジピン、塩酸ファスジル併用によるくも膜下出血後脳血管攣縮予防効果

社会医療法人木下会鎌ヶ谷総合病院 脳神経外科

今岡 充

IF卒外O-015-4 高齢者破裂脳動脈瘤に対するコイル塞栓術：動脈瘤へのアクセスと D-dimer が術中合併症に与える影響について

倉敷中央病院 脳神経外科

福田 仁

IF卒外O-015-5 keyhole pterional approach 動脈瘤クリッピング術後の正常圧水頭症予防におけるくも膜形成の有用性

県民健康プラザ鹿屋医療センター

永野 祐志

IF卒外O-015-6 二次性水頭症の発症率を下げるための髄液ドレナージ法の検討

名古屋市立大学医学部 脳神経外科

西川 祐介

8:30 - 9:10 文献レビュー

前年文献レビュー

基礎編 防衛医科大学校 脳神経外科
森 健太郎

臨床編 三重大学大学院 脳神経外科学
鈴木 秀謙

9:10 - 10:10 スポンサーディンポジウム 1 (スパズム S-S1)

スパズムに年齢因子は関与するか？

座長：金丸 憲司
鈴鹿回生病院 脳神経外科
下田 雅美
東海大学医学部付属八王子病院 脳神経外科

IGスパズムS-S1-1 当施設におけるくも膜下出血開頭手術患者の術後経過における年齢因子の関与
埼玉医科大学国際医療センター 脳卒中外科
吉川 雄一郎

IGスパズムS-S1-2 脳血管攣縮に対する年齢因子の影響
— RCT 登録症例をもとにした分析—
弘前大学大学院医学研究科 脳神経外科学講座
片貝 武

IGスパズムS-S1-3 当院での SAH 患者のクリッピング治療成績
- シロスタゾール、アトルバスタチンの脳血管攣縮予防効果について -
聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院 脳神経外科
内田 将司

IGスパズムS-S1-4 高齢クモ膜下出血症例はなぜ脳血管攣縮が少ないのか？ 脳血管攣縮をおこす危険因子を含めての検討
聖隷浜松病院 脳神経外科
中戸川 裕一

IGスパズムS-S1-5 入院時 MRI からみた DCI 発現予測因子
— 発症前に minor leak した症例が多いため高齢者 DCI は高頻度—
東海大学医学部付属八王子病院 脳神経外科
小田 真理

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スバズムS-S1-6 年齢とくも膜下出血後脳血管攣縮及び血漿中ペリオスチン濃度との関係
三重大学医学部 脳神経外科
中塚 慶徳

共催：旭化成ファーマ株式会社

10:10 - 11:00 一般口演 1 (スパズム O-001)

臨床・治療

座長：大熊 洋揮

弘前大学医学部 脳神経外科

和田 孝次郎

防衛医科大学校 脳神経外科

IGスバズムO-001-1 水分バランスと Na 補正を別々に管理し、良好な術後経過が得られた SAH の 11 症例
社会医療法人石川記念会 HITO 病院 脳卒中センター脳神経外科
四方 英二

IGスバズムO-001-2 くも膜下出血の脳血管攣縮予防としての徹底的血腫除去と術後多剤薬物療法の有用性
旭川赤十字病院 脳神経外科
齋藤 久泰

IGスバズムO-001-3 くも膜下出血後の脳血管攣縮抑制効果を目的とした Cilostazol の有効性と安全性についての検討 第 2 報
柏葉脳神経外科病院
小林 聡

IGスバズムO-001-4 くも膜下出血後脳血管攣縮期に対するニカルジピン脳槽内間欠的投与の有用性
獨協医科大学病院 脳神経外科
深谷 春介

IGスバズムO-001-5 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の有用性に関するランダム化比較試験
防衛医科大学校 脳神経外科
熊谷 光佑

11:00 - 12:20 スポンサーシンポジウム 2 (スパズム S-S2)

スパズムが起こった時のレスキュー治療

座長：岩淵 聡

東邦大学医療センター大橋病院 脳神経外科

嶋村 則人

弘前大学大学院医学研究科 脳神経外科学講座

IGスパズムS-S2-基調

脳血管攣縮に対する塩酸パパベリン動注療法
- 歴史的経緯とその有用性 -

朝日大学歯学部附属村上記念病院 脳神経外科

郭 泰彦

IGスパズムS-S2-1

光トポグラフィーによる脳血管攣縮発症前の早期脳虚血診断とスパズム治療

自治医科大学付属さいたま医療センター 脳神経外科

田中 裕一

IGスパズムS-S2-2

症候性脳血管攣縮に対する経皮的血管拡張術の有用性

久留米大学医学部 脳神経外科

廣畑 優

IGスパズムS-S2-3

くも膜下出血後の遅発性脳虚血に対するシロスタゾールの抑制効果：広汎性脱分極の検討

山口大学大学院医学系研究科 脳神経外科

杉本 至健

IGスパズムS-S2-4

塩酸ファスジル動注療法の検討

— 単一施設における 146 例の経験から —

東邦大学医療センター大橋病院 脳神経外科

木村 仁

IGスパズムS-S2-5

レスキュー治療としての血管拡張剤動注療法の有効性判定・予測における脳内循環時間測定の意義

弘前大学大学院医学研究科 脳神経外科学講座

松田 尚也

共催：日本ストライカー株式会社

12:40 - 13:40 ランチョンセミナー 7 (LS7)

脳卒中超急性期における早期栄養管理の重要性

座長：栗田 浩樹

埼玉医科大学国際医療センター 脳卒中外科

LS7-1

脳卒中急性期における早期経腸栄養

順天堂大学医学部附属静岡病院 脳神経外科

山本 拓史

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

LS7-2 くも膜下出血の栄養パスの導入

国立循環器病研究センター 脳神経外科

森 久恵

共催:ネスレ日本株式会社 ネスレ ヘルスサイエンス カンパニー

13:50 - 14:10 事務局報告会

14:10 - 14:50 特別講演 (スパズム SL)

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

IGスパズムSL NEWTON

Nimodipine microparticles to enhance recovery while reducing toxicity after subarachnoid hemorrhage

Department of Neurosurgery, Universittsmedizin Mannheim, Universität Heidelberg, Germany

Daniel Hänggi

14:50 - 15:40 一般口演 2 (スパズム O-002)

基礎

座長: 大須賀 浩二

愛知医科大学 脳神経外科

西澤 茂

産業医科大学 脳神経外科

IGスパズムO-002-1 ラットくも膜下出血に対する抗 HMGB-1 抗体の有効性の評価

岡山大学大学院 脳神経外科

春間 純

IGスパズムO-002-2 くも膜下出血後 Cortical Spreading Depolarization の発生機序と遅発性脳虚血との関連

山口大学医学部 脳神経外科

岡 史朗

IGスパズムO-002-3 ラットくも膜下出血後脳底動脈における SOCS3 と PIAS3 の作用機序について

愛知医科大学 脳神経外科

大須賀 浩二

IGスパズムO-002-4

Toll 様受容体 4 のクモ膜下出血後脳血管攣縮における役割

三重大学大学院 脳神経外科学

川北 文博

IGスパズムO-002-5

ラット SAH single injection model において超急性期の頭蓋内圧が皮質電位と脳波に及ぼす影響

岡山大学大学院 脳神経外科

高杉 祐二

IGスパズムO-002-6

ラットくも膜下出血モデルに対する飽和水素水静脈投与、およびマグネシウム脳槽灌流の併用療法の効果

防衛医科大学校 脳神経外科

藤井 和也

15:40 - 16:30 シンポジウム 1 (スパズム S1)

スパズム期の脳動脈瘤治療

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

吉川 雄一郎

埼玉医科大学国際医療センター 脳卒中外科

IGスパズムS1-1

ニカルジピンペレットはくも膜下出血後の攣縮血管を拡張し得る

甲府脳神経外科病院 脳神経外科

恩田 英明

IGスパズムS1-2

スパズム期の脳動脈瘤治療戦略

弘前大学大学院医学研究科 脳神経外科

嶋村 則人

IGスパズムS1-3

当施設における破裂脳動脈瘤に対するスパズム期を含む非急性期における開頭手術

埼玉医科大学国際医療センター 脳卒中外科

佐藤 大樹

IGスパズムS1-4

当院における脳血管攣縮期の脳動脈瘤治療

東京医科歯科大学大学院 脳神経機能外科

青山 二郎

IGスパズムS1-5

脳血管攣縮極期における破裂脳動脈瘤及び攣縮血管への治療選択

東京女子医科大学東医療センター 脳神経外科

高橋 祐一

16:30 - 17:20 一般口演 3 (スパズム O-003)

臨床

座長：佐々木 達也

青森県立中央病院 脳神経外科

小野 成紀

川崎医科大学 脳神経外科学 2

IGスパズムO-003-1

くも膜下出血の脳血管攣縮における内頸静脈血
中ヒドロペルオキシドの測定

三郷中央総合病院

植草 啓之

IGスパズムO-003-2

重篤な経過をたどった症例を含む産褥期
RCVS2 症例

神戸市立医療センター中央市民病院 脳神経外科

別府 幹也

IGスパズムO-003-3

くも膜下出血急性期における EPA/DHA 製剤投
与による脳血管攣縮予防効果

奈良県立医科大学 脳神経外科

尾本 幸治

IGスパズムO-003-4

くも膜下出血後の脳血管自動調節能の障害と脳
血管攣縮発生との相関性

山口県済生会下関総合病院 脳神経外科

小泉 博靖

IGスパズムO-003-5

くも膜下出血後の遅発性脳虚血と微小循環障
害:Cortical spreading depolarization の関与

山口大学医学部 脳神経外科

山根 亜希子

IGスパズムO-003-6

クモ膜下出血後の脳血管攣縮管理における経頭
蓋ドップラーの有効性の検討

秋田県立脳血管研究センター 脳神経外科

古谷 伸春

17:30 - 18:10 シンポジウム 2 (スパズム S2)

高齢者くも膜下出血患者の治療と限界

座長：井川 房夫

広島大学大学院医歯薬保健学研究院 脳神経外科学

松居 徹

埼玉医科大学総合医療センター 脳神経外科

IGスパズムS2-1

高齢者くも膜下出血の転帰と問題点

島根県立中央病院 脳神経外科

日高 敏和

IGスパズムS2-2

くも膜下出血に対する Mg 脳槽灌流療法の高齢化群に関する検討

順天堂大学医学部附属静岡病院 脳神経外科

山本 拓史

IGスパズムS2-3

高齢者破裂脳動脈瘤に対する血管内治療の有用性と限界

一宮西病院 脳神経外科血管内治療センター

根来 真

IGスパズムS2-4

高齢者くも膜下出血患者の治療と限界

—非高齢者との比較から

青森県立中央病院 脳神経外科

斉藤 敦志

18:10 - 19:10 スポンサーシンポジウム 3 (スパズム S-S3)

CTACTP をスパズム診療にどう活用するか？

座長：石川 達哉

秋田県立脳血管研究センター 脳神経外科

金 彪

獨協医科大学 脳神経外科

IGスパズムS-S3-基調

The value of perfusion computed tomography (PCT) imaging after aneurysmal subarachnoid hemorrhage: a review of the current data

Department of Neurosurgery, Universitätsmedizin Mannheim, Universität Heidelberg, Germany

Daniel Hänggi

IGスパズムS-S3-1

数値流体力学 (CFD) を用いた血行力学とくも膜下出血後 Delayed Cerebral Ischemia の関連
独立行政法人国立病院機構三重中央医療センター 脳神経外科
芝 真人

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
IGスパズムS-S3-2 経時的 CT perfusion の定量的解析によるくも膜下出血患者の DCI 発症予測
東京女子医科大学東医療センター 脳神経外科
笹原 篤

DAY 2
DAY 3
Room A
IGスパズムS-S3-3 当施設における破裂脳動脈瘤開頭術後患者に対する CTA/CTP を用いたスパズム評価
埼玉医科大学国際医療センター 脳卒中外科
大熊 理弘

Room B
Room C
Room D
Room E
Room F
Room G
IGスパズムS-S3-4 くも膜下出血後の脳血管攣縮の評価のための CT perfusion の有用性について
秋田県立脳血管研究センター 脳神経外科
佐野 由佳

共催：株式会社メディカ・ライン

H会場 (ロイトン札幌 クリスタルルーム A)

8:30 - 9:30 一般口演 14 (卒中 O-014)

脳卒中と病疾学

座長：富山 誠彦
青森県立中央病院 神経内科

IH卒中O-014-1 めまいを訴える延髄外側梗塞患者でみられる眼振の特徴
横浜市立脳卒中・神経脊椎センター 脳神経血管内治療科
甘利 和光

IH卒中O-014-2 単独の麻痺症状で発症した脳梗塞の臨床的特徴および予後の検討
聖マリア病院 脳血管内科
熊本 将也

IH卒中O-014-3 脳梗塞所見のない内頸動脈または中大脳動脈狭窄・閉塞患者における高次脳機能障害
自治医科大学附属さいたま医療センター 脳神経外科
石川 眞実

IH卒中O-014-4 HbA1c 値からみた脳幹梗塞の局在
昭和大学藤が丘病院 神経内科
野元 祥平

IH卒中O-014-5 眼虚血症候群と頸動脈プラーク性状との関連
天津赤十字病院 脳神経外科
福光 龍

IH卒中O-014-6 亜急性期脳梗塞患者の血圧変動、交感神経活動に関する解析
東京医科大学医学部 神経内科学分野
相澤 仁志

9:30 - 10:30 一般口演 15 (卒中 O-015)

脳卒中と診断

座長：橋川 一雄
国立病院機構大阪医療センター

IH卒中O-015-1 7 Tesla MRA による慢性脳虚血患者における leptomeningeal anastomosis の評価
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
亀田 浩之

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
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

IH卒中O-015-2 MCA 信号低下の有無と脳血流所見の関連性の検討
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
外山 祐一郎

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

IH卒中O-015-3 当院における脳梗塞患者に対する経食道心臓超
音波検査の検討
翠清会梶川病院 脳神経内科
石川 賢一

IH卒中O-015-4 虚血性脳卒中病型診断に対する経食道心エコー
の有用性
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

IH卒中O-015-5 ABI・PWV と非心原性脳梗塞の3ヶ月後の転
帰との関連
広島大学大学院 脳神経内科学
松島 勇人

IH卒中O-015-6 脳虚血評価における NIRS 計測による脈波の有用性
自治医科大学附属さいたま医療センター 脳神経外科
海老原 彰

10:30 - 11:30 一般口演 16 (卒中 O-016)

脳卒中の疫学と危険因子

座長：今福 一郎
横浜労災病院 神経内科

IH卒中O-016-1 診療プロセス指標の実施率の差が症例数とア
ウトカムの関係に影響があるか：J-ASPECT
Study
東京大学医学系研究科 公衆衛生学分野
神谷 諭

IH卒中O-016-2 大脳白質病変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
市立鋼路総合病院 脳神経外科
今泉 俊雄

IH卒中O-016-3 脳梗塞患者における多価不飽和脂肪酸と血中ホ
モシステイン値の関係
富山大学附属病院 神経内科
温井 孝昌

IH卒中O-016-4

高齢日本人一般集団における頭頸部主幹動脈狭窄の有病率及びその関連因子
-ながはまスタディ初期解析-
京都大学医学部 脳神経外科
永田 学

IH卒中O-016-5

当施設における若年性脳梗塞の原因疾患についての検討
京都第二赤十字病院 脳神経内科
前園 恵子

IH卒中O-016-6

超高齢者における脳梗塞予後予測因子の検討
川崎市立多摩病院 神経内科
櫻井 謙三

11:30 - 12:30 一般口演 17 (卒中 O-017)

脳梗塞の病態と治療

座長：鏡谷 武雄
北海道大学 脳神経外科

IH卒中O-017-1

脳血管内治療における VerifyNow を用いた血小板機能検査と周術期合併症
虎の門病院 脳神経血管内治療科
天野 達雄

IH卒中O-017-2

新規抗凝固薬 (NOAC) と心原性脳塞栓患者数
湘南鎌倉総合病院 脳卒中センター脳卒中診療科
森 貴久

IH卒中O-017-3

頭蓋内動脈狭窄病変の経時的変化の検討
～頭蓋内狭窄病変の追跡調査の結果より～
愛媛大学大学院医学系研究科 脳神経外科
渡邊 英昭

IH卒中O-017-4

頸動脈 mobile plaque に対する治療について
帝京大学医学部 脳神経外科
伊藤 明博

IH卒中O-017-5

分類不能脳梗塞患者における退院時転帰規定因子についての検討
国立病院機構九州医療センター 脳血管・神経内科
高口 剛

- 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
- IH卒中O-017-6 Vessel wall imaging を用いた Branch Atheromatous Disease における中大脳動脈血管壁についての検討
亀田総合病院 脳神経外科
稲葉 真貴

14:00 - 15:00 一般口演 16 (卒外 O-016)

頭蓋内動脈狭窄

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

- IH卒外O-016-1 頭蓋内血管狭窄性病変に対する外科的治療の長期成績
名古屋第二赤十字病院 脳神経外科
小島 隆生
- IH卒外O-016-2 頭蓋内動脈狭窄病変に対する PTA/stent 療法
札幌白石記念病院 脳血管内治療センター
野中 雅
- IH卒外O-016-3 症候性頭蓋内硬膜内動脈狭窄症に対する小径バルーン拡張術を基本とした脳血管内治療
JA 北海道厚生連帯広厚生病院 脳神経外科
金 相年
- IH卒外O-016-4 症候性頭蓋内狭窄病変に対する P T A の初期治療成績と解離合併症について
横浜新都市脳神経外科病院
疋田 ちよ恵
- IH卒外O-016-5 頭蓋内・内頸動脈狭窄症に対するステント留置術 (Parodi 法の安全性の検討)
徳島赤十字病院 脳神経外科
松田 拓
- IH卒外O-016-6 症候性頭蓋内主幹動脈狭窄病変に対する Wingspan Stent の初期・中期使用成績
福井赤十字病院 脳神経外科
波多野 武人

15:00 - 16:00 一般口演 18 (卒中 O-018)

心原性脳塞栓 - 抗凝固療法 (1)

座長：平田 幸一
獨協医科大学 神経内科

- IH卒中O-018-1 Secondary Stroke Prevention in Nonvalvular Atrial Fibrillation in Apixaban PMS: STANDARD study
独立行政法人国立病院機構九州医療センター 脳血管・神経内科
矢坂 正弘
- IH卒中O-018-2 日本人患者におけるダビガトラン抗凝固療法による脳卒中二次予防 (中間報告)
独立行政法人国立病院機構九州医療センター 脳血管・神経内科
矢坂 正弘
- IH卒中O-018-3 非弁膜症性心房細動合併脳梗塞患者における抗凝固療法の現状：Fukuoka Stroke Registry
九州大学大学院医学研究院 病態機能内科学
黒田 淳哉
- IH卒中O-018-4 当院における抗凝固薬選択の実態
—社会的・医療経済的理由による影響—
千葉県循環器病センター 脳卒中診療部
島田 潤一郎
- IH卒中O-018-5 消化器内視鏡手技に対する抗凝固療薬の休薬に関する各科合同の取り組み
～札幌コンセンサス 2の紹介～
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
- IH卒中O-018-6 当院におけるヘパリンブリッジを行わない脳塞栓症の治療成績
JA 徳島厚生連阿南共栄病院 脳神経外科
木内 智也

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

16:00 - 17:00 一般口演 19 (卒中 O-019)

心原性脳塞栓 - 抗凝固療法 (2)

座長：上山 憲司

中村記念病院 脳神経外科

IH卒中O-019-1 新規抗凝固薬 (NOAC) 内服中に発症した心原性脳塞栓症の臨床的特徴
- 済生会脳卒中データベースでの検討 -
済生会滋賀県病院 神経内科
藤井 明弘

IH卒中O-019-2 非ビタミン K 拮抗経口抗凝固薬 (NOAC) 内服中に発症した脳梗塞の検討
平塚共済病院 脳卒中センター
山本 良央

IH卒中O-019-3 抗凝固療法中に発症した心原性脳塞栓症患者におけるワルファリンおよび NOAC 間での脳梗塞体積の比較
公立学校共済組合九州中央病院 脳血管内科
高島 正光

IH卒中O-019-4 NOAC と脳卒中合併症に関する臨床的検討
NTT 東日本関東病院 脳神経外科
兼松 龍

IH卒中O-019-5 当院における抗凝固療法中の心原性脳塞栓症発症例の検討
福島赤十字病院 脳神経外科
伊藤 裕平

IH卒中O-019-6 心房細動を有する心原性脳塞栓症患者に対する急性期抗凝固薬と画像上再発の関係
長崎大学病院 医学部 脳神経内科
金本 正

17:00 - 17:50 一般口演 20 (卒中 O-020)

心原性脳塞栓 - 抗凝固療法 (3)

座長：渡邊 聖樹

荒尾市民病院 神経内科

IH卒中O-020-1 当院回復期リハビリテーション病棟における心原性脳塞栓症患者に対する経口抗凝固療法の現状
医療法人真正会霞ヶ関南病院 内科
伊藤 功

IH卒中O-020-2

実臨床における非ビタミンK阻害経口凝固薬の
安全性と有効性について
～ワルファリンとの比較検討～

長野県厚生連長野松代総合病院 脳神経外科
村岡 尚

IH卒中O-020-3

経口抗凝固療法実施例におけるアピキサバン選
択の傾向

杏林大学病院 脳卒中センター
中島 昌典

IH卒中O-020-4

心原性脳塞栓症の急性期および慢性期治療
— NOAC 普及前後の比較—

岐阜県総合医療センター 脳神経外科
村瀬 悟

IH卒中O-020-5

心源性脳塞栓症に対する効果的な NOAC の選択

朝霞台中央総合病院 脳卒中・てんかんセンター
久保田 有一

18:00 - 18:50 一般口演 21 (卒中 O-021)

脳血管反応性の評価と診断

座長：中川原 譲二

国立循環器病研究センター 脳卒中統合イメージングセンター

IH卒中O-021-1

頸動脈ステント留置術中の rSO₂ の値から過灌
流現象が予測できるか

武蔵野赤十字病院 脳神経外科
佐藤 洋平

IH卒中O-021-2

MRI ASL (Arterial Spin Labeling) は脳循環評
価のスタンダードになり得るか？

山形大学医学部 脳神経外科
板垣 寛

IH卒中O-021-3

99mTc-ECD dynamic SPECT による脳循環
代謝スクリーニング

山形大学医学部 脳神経外科
小久保 安昭

IH卒中O-021-4

頸部頸動脈狭窄症における血行再建術前後での
過灌流発生と脳血管抵抗性に関する考察

福岡大学筑紫病院 脳神経外科
堤 正則

IH卒中0-021-5

Head-up tilt 法を応用した頭頸部主幹動脈閉塞性病変を有する症例の血行力学的機序の評価

大阪大学医学部附属病院 脳卒中センター

坂口 学

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 - 9:20 一般口演 22 (卒中 O-022)

脳卒中の疫学

座長：吉良 潤一

九州大学大学院医学研究院 神経内科学

- I卒中O-022-1 我が国の未破裂脳動脈瘤疫学研究における Big Data 活用の方向性
広島大学医学部 脳神経外科
井川 房夫
- I卒中O-022-2 破裂脳動脈瘤に対する治療選択の推移と治療法による予後の差異。大規模データでの検討
佐世保市立総合病院 脳神経外科
上之郷 真木雄
- I卒中O-022-3 滋賀県における月別にみた脳卒中発症および機能予後：滋賀県脳卒中発症登録事業
滋賀医科大学
藤居 貴子
- I卒中O-022-4 日本の死因統計について：世界保健機関との違い
栃木県済生会宇都宮病院 脳卒中センター
今井 明
- I卒中O-022-5 脳卒中診療に及ぼす人口転換の意義
-Toyama Stroke registry (TOY STORE) の初期成績 -
富山大学医学部 脳神経外科
高 正圭

9:30 - 10:30 一般口演 23 (卒中 O-023)

脳卒中の病因・危険因子

座長：神谷 雄己

昭和大学江東豊洲病院 脳神経内科

- I卒中O-023-1 若年性脳血管障害の原因検索における遺伝学的診断の意義
北里大学医学部 神経内科学
増田 励
- I卒中O-023-2 当院における若年性脳卒中患者の検討
広島市立広島市民病院 脳神経外科
高橋 悠

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

I卒中O-023-3 関東・東北豪雨後の大水害で脳血管障害発症は増加したか
つくばメディカルセンター病院 脳神経外科
渡辺 憲幸

I卒中O-023-4 血液透析患者における脳卒中の検討
寺岡記念病院
串原 義啓

I卒中O-023-5 左室補助人工心臓装着患者の脳血管障害の発症率と危険因子に関する検討
国立循環器病研究センター 脳血管内科
宮崎 雄一

I卒中O-023-6 脳梗塞発症前外来血圧および急性期血圧と機能回復、脳卒中病型の関連
京都桂病院 脳神経内科
富井 康宏

10:30 - 11:30 一般口演 24 (卒中 O-024)

脳卒中の病態

座長：菅 貞郎

東京歯科大学市川総合病院 脳神経外科

I卒中O-024-1 脳塞栓症の塞栓源と1年間の再発・死亡との関連
製鉄記念八幡病院 脳卒中センター脳血管内科
大屋 祐一郎

I卒中O-024-2 脳梗塞発症前後でのBNP上昇は重症度と相関する
日本医科大学付属病院 神経・脳血管内科 / 脳卒中集中治療科
呉 侑樹

I卒中O-024-3 脳卒中に関連するたこつぼ心筋症の検討
産業医科大学医学部 脳神経外科
北川 雄大

I卒中O-024-4 軽症脳梗塞症例における、早朝・就寝前病棟血圧と就寝中夜間血圧の関連
京都桂病院 脳神経内科
山本 康正

I卒中O-024-5 血管性認知症、アルツハイマー型認知症患者における血管内皮機能障害
神戸大学医学部 神経内科
立花 久嗣

I卒中O-024-6

脳卒中による障害部位と脳卒中後排尿障害の検討
産業医科大学医学部 脳神経外科
梅村 武部

11:30 - 12:30 一般口演 25 (卒中 O-025)

脳卒中医療体制

座長：長束 一行

国立循環器病研究センター 脳神経内科

I卒中O-025-1

和歌山県におけるドクターヘリ搬送は脳梗塞患者の予後改善に寄与しているか？
和歌山県立医科大学医学部 救急集中治療医学
藤田 浩二

I卒中O-025-2

超高齢化社会を迎えた長崎県離島地域における脳卒中医療
—本土基幹施設を介した急性期診療の現状と課題—
独立行政法人国立病院機構長崎医療センター 脳神経外科
福田 雄高

I卒中O-025-3

当院における院内発症脳卒中の検討
順天堂大学医学部附属練馬病院 脳神経外科
北村 高之

I卒中O-025-4

当院における過去 15年間の急性期脳卒中診療の現状
越谷市立病院 脳神経外科
角田 朗

I卒中O-025-5

脳卒中センター開設による患者病院到着から血栓回収療法開始までの所要時間短縮の効果
会津中央病院 脳神経外科
三浦 啓介

I卒中O-025-6

小学生に対する脳卒中授業による保護者への啓発効果：吹田プロジェクト
国立循環器病研究センター 脳血管内科
日野 天佑

14:00 - 15:00 一般口演 17 (卒外 O-017)

脳虚血

座長：前原 健寿

東京医科歯科大学 脳神経外科

I|卒外O-017-1 虚血発症した頭位性椎骨動脈閉塞症の治療成績

奈良県立医科大学 脳神経外科

竹島 靖浩

I|卒外O-017-2 Stent retriever における留置位置と再開通率

西湘病院 脳神経外科

竹内 昌孝

I|卒外O-017-3 当科における急性期血管内血行再建術の現状

旭川赤十字病院 脳神経外科

櫻井 寿郎

I|卒外O-017-4 血管内治療を行った Carotid Blowout Syndrome の 4 例

名古屋市立大学病院 脳神経外科

柴田 帝式

I|卒外O-017-5 内頸動脈閉鎖に対する術前 BOT と術中 MEP の比較

奈良県立医科大学 脳神経外科

高村 慶旭

I|卒外O-017-6 Cold-Xe CT による脳血流測定に基づいた EC-IC bypass の周術期管理

東京女子医科大学 脳神経外科

阿南 英典

15:00 - 15:50 一般口演 26 (卒中 O-026)

脳卒中の治療

座長：一ッ松 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

I|卒中O-026-1 脳血管障害に対する術中軽度脳低温療法の脳保護効果について

日本大学医学部 脳神経外科

平山 晃康

I|卒中O-026-2 くも膜下出血周術期における各種デバイスを用いた体温管理の実際

山口大学医学部 脳神経外科

末廣 栄一

- I|卒中O-026-3 国内脳血管内治療ライブデモンストラーション
手術の治療成績
神戸市立医療センター中央市民病院 総合脳卒中センター
足立 秀光
- I|卒中O-026-4 ワイドネック脳動脈瘤に対するステント併用コ
イル塞栓術の適応
- Aspect Ratio と最大径に着目して -
国立循環器病研究センター 脳神経外科
植松 幸大
- I|卒中O-026-5 妊娠に合併する出血性脳血管障害の当院での治療経験
埼玉医科大学総合医療センター
吉田 信介

16:00 - 17:00 一般口演 27 (卒中 O-027)

脳卒中の合併症

座長：中島 健二

鳥取大学医学部 脳幹性疾患研究施設脳神経内科部門

- I|卒中O-027-1 脳卒中急性期における深部静脈血栓症の保有率
福井県済生会病院 脳卒中センター脳神経外科
高島 靖志
- I|卒中O-027-2 急性期脳卒中における深部静脈血栓症
獨協医科大学 神経内科脳卒中部門
西平 崇人
- I|卒中O-027-3 脳卒中急性期における重症心血管合併症：
Neurogenic Heart Syndrome の病態
富士宮市立病院 脳神経外科
高橋 宏史
- I|卒中O-027-4 脳卒中後てんかん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
東田 京子
- I|卒中O-027-5 脳血管撮影時のヘパリン投与による脳塞栓予防の効果
筑波大学医学医療系 脳神経外科
中尾 隼三
- I|卒中O-027-6 Angioseal 使用後に生じた穿刺部出血性合併症の検討
金沢大学医学部 脳神経外科
会田 泰裕

17:00 - 17:40 一般口演 28 (卒中 O-028)

脳卒中の予後・慢性期管理

座長：松本 省二
小倉記念病院 脳神経内科

- I|卒中O-028-1 工夫を加えた modified Rankin Scale による患者評価の試み
啓清会関東脳神経外科病院 脳神経外科
八木 伸一
- I|卒中O-028-2 地域における脳卒中発症者の予後：
滋賀県脳卒中発症登録事業より
滋賀医科大学
高嶋 直敬
- I|卒中O-028-3 経管栄養患者に対するカーボカウント・スライディング・スケール用いた血糖管理の経験
湘南鎌倉総合病院 脳卒中センター脳卒中診療科
丹野 雄平
- I|卒中O-028-4 脳卒中患者を対象とした栄養管理および摂食嚥下機能訓練に関するコンセンサスガイドラインの有用性の検討
岩手医科大学医学部 脳神経外科
小守林 靖一

18:00 - 19:00 一般口演 29 (卒中 O-029)

脳ドックにおける最新の知見

座長：若山 暁
大阪脳神経外科病院

- I|卒中O-029-1 脳ドックコホートにおける無症候性頭蓋内動脈狭窄の長期縦断研究
島根大学医学部 神経内科
高吉 宏幸
- I|卒中O-029-2 脳ドックから見た健常者における硬膜動静脈瘻の疾患保有率
日立製作所日立総合病院 脳神経外科
平田 浩二
- I|卒中O-029-3 脳ドックにおける頸動脈エコー検査開始後の経過
国家公務員共済組合連合会東京共済病院 脳神経外科
渡辺 玲

- I卒中0-029-4 大脳白質変化は肺がん脳転移の発生に影響する
静岡県立静岡がんセンター 脳神経外科
林 央周
- I卒中0-029-5 脳ドックにおける Virchow-Robin spaces の検討
洛和会音羽病院 正常圧水頭症センター
石川 正恒
- I卒中0-029-6 頭痛のみで発症した解離性脳動脈瘤の特徴
阿蘇医療センター 脳神経外科
甲斐 豊

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

J会場 (ロイトン札幌 クリスタルルーム C)

8:30 - 9:20 一般口演 30 (卒中 O-030)

脳動脈解離の病態と治療

座長：井上 亨

福岡大学医学部 脳神経外科

IJ卒中O-030-1 高齢者椎骨脳底動脈解離の長期的観察と臨床的特徴
那須脳神経外科病院 脳神経外科
大橋 康弘

IJ卒中O-030-2 虚血発症脳動脈解離の臨床像
千葉中央メディカルセンター 脳神経内科
松田 信二

IJ卒中O-030-3 瘤状拡張部からの細分枝を有する破裂椎骨動脈解離
性動脈瘤における proximal occlusion の有用性
国立循環器病研究センター 脳神経外科
堀尾 欣伸

IJ卒中O-030-4 非出血性頭蓋内椎骨動脈解離の形状拡張例に対
して血管内治療を施行した経験と検討
横浜新都市脳神経外科病院
佐藤 純子

IJ卒中O-030-5 椎骨解離性動脈瘤に対する血管内治療：後下小脳
動脈，前脊髄動脈，穿通枝と虚血性合併症の関係
済生会宇都宮病院 脳神経外科
中務 正志

9:30 - 10:30 一般口演 31 (卒中 O-031)

硬膜動静脈瘻の病態と治療

座長：桑山 直也

富山大学医学部 脳神経外科

IJ卒中O-031-1 頭蓋内硬膜動静脈瘻における耳鳴評価スケール
の有用性
富山大学医学部 脳神経外科
白石 啓太郎

IJ卒中O-031-2 硬膜動静脈瘻特に海綿静脈洞部硬膜動静脈瘻治療に
おける cone beam CT の有用性についての検討
亀田総合病院 脳神経外科
門岡 慶介

IJ卒中O-031-3 当施設における脊髄出血性疾患に対する外科治療戦略
埼玉医科大学国際医療センター 脳卒中外科
伊藤 清佳

IJ卒中O-031-4 Symptomatic anterior condylar confluence
dural AVF 5例の検討
熊本大学医学部 脳神経外科
大森 雄樹

IJ卒中O-031-5 anterior condylar confluent 硬膜動静脈瘻の2例
福島県立医科大学 脳神経外科学講座
古川 佑哉

IJ卒中O-031-6 硬膜動静脈瘻の2手術例
大曲厚生医療センター 脳神経外科
大前 智也

10:30 - 11:30 一般口演 32 (卒中 O-032)

脳動静脈奇形

座長：中澤 拓也
滋賀医科大学 脳神経外科

IJ卒中O-032-1 当院における Spetzler-Martin grade 3、4の
AVM に対する TAE を併用した治療成績
名古屋大学医学部 脳神経外科
佐藤 雅基

IJ卒中O-032-2 サイバーナイフによる脳動静脈奇形の治療成績：
閉塞率、合併症率、血管内塞栓術の効果
埼玉医科大学病院 脳神経外科
小林 正人

IJ卒中O-032-3 Micro-arteriovenous malformations の臨床的特徴
大阪市立総合医療センター 脳神経外科
寺田 愛子

IJ卒中O-032-4 Pediatric AVM に対するガンマナイフ治療後
の出血例についての検討
東京女子医科大学 脳神経外科
谷野 絵美

IJ卒中O-032-5 非出血性脳 AVM に対する診療方針の検討
～治療難易度に加えて発症様式も考慮した治療
方針決定について～
大阪大学大学院医学系研究科 脳神経外科学
中村 元

- 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
- IJ卒中O-032-6 我々の脳動静脈奇形治療における10年間の変化
滋賀医科大学 脳神経外科
中澤 拓也

11:30 - 12:20 一般口演 33 (卒中 O-033)

脳動脈瘤・解離の特殊な病態

座長：堀内 哲吉
信州大学医学部 脳神経外科

- IJ卒中O-033-1 一過性動眼神経麻痺を呈し、出血の pathogenesis として後大脳動脈解離が疑われた PMSAH の一例
久喜総合病院 脳神経外科
都築 伸介

- IJ卒中O-033-2 脳内出血で発症した中大脳動脈遠位部 (M3) 紡錘状動脈瘤の1例
橋本市民病院 脳神経外科
大饗 義仁

- IJ卒中O-033-3 破裂脳動脈瘤による急性硬膜下血腫の検討
済生会滋賀県病院 脳神経外科
菊池 麻美

- IJ卒中O-033-4 市中病院における感染性脳動脈瘤の検討
鈴鹿中央総合病院 脳神経外科
金丸 英樹

- IJ卒中O-033-5 感染性脳動脈瘤に対する脳血管内手術4例について
順天堂大学医学部附属浦安病院 脳神経外科
野中 宣秀

14:00 - 15:00 一般口演 18 (卒外 O-018)

脳卒中

座長：藤木 稔
大分大学医学部附属病院 脳神経外科

- IJ卒外O-018-1 非もやもや病小児脳梗塞症例の治療におけるチーム医療の重要性
岡山大学大学院脳神経外科
安原 隆雄

IJ卒外O-018-2

鎖骨下動脈狭窄、閉塞病変における血管内治療
—様々な工夫と椎骨動脈の保護、合併症予防—
札幌医科大学医学部 脳神経外科
在原 正泰

IJ卒外O-018-3

重症脳卒中におけるバルビツレート大量療法に
よる致命的なカリウムの変動 :50 症例の検討
福井大学 脳脊髄神経外科
根石 拓行

IJ卒外O-018-4

脳卒中に対する INVOS モニターの有用性の検
討 : 当院における発症初期 Preliminary data
を中心に
川崎医科大学 脳神経外科学2
小野 成紀

IJ卒外O-018-5

造影剤アレルギーを有する脳血管障害患者に対
する直達手術
信州大学医学部 脳神経外科
堤 圭治

IJ卒外O-018-6

経蝶形骨洞的腫瘍摘出術後のクモ膜下出血を伴
わない脳血管攣縮の要因 - 症例報告 -
大阪医科大学医学部 脳神経外科・脳血管内治療科
池田 直廉

15:00 - 16:00 一般口演 34 (卒中 O-034)

脳血管障害における基礎研究

座長 : 桂 研一郎

国際医療福祉大学三田病院 神経内科

IJ卒中O-034-1

脳卒中易発症性高血圧自然発症ラット (SHRSP)
に対する水素治療の効果に関する検討
防衛医科大学校 脳神経外科
竹内 誠

IJ卒中O-034-2

皮質拡張性抑制後の大脳皮質における HMGB1
を介したミクログリアの活性化
慶應義塾大学医学部 神経内科
滝沢 翼

IJ卒中O-034-3

脳梗塞モデルマウスへの血管内皮前駆細胞を含
む培養単核球群を用いたその効果と投与時期に
対する検討
東海大学医学部 神経内科
中山 平

DAY 1
Room A
IJ卒中O-034-4 マウス脳底動脈拡張症モデルの作成・解析
東京大学医学部 脳神経外科
苗村 和明

DAY 2
Room B
IJ卒中O-034-5 拡散係数の信号解析モデル依存性
—超高磁場動物用 17.2TMRI による検証—
岩手医科大学医学部 脳神経外科学講座
藤原 俊朗

Room C
IJ卒中O-034-6 flow assessment application を用いた中大
脳動脈 M1 部平均通過時間 (MTT) の検討
旭川医科大学 脳神経外科
和田 始

16:00 - 17:00 一般口演 35 (卒中 O-035)

虚血性脳血管障害の基礎研究 (1)

座長：高橋 慎一
慶應義塾大学医学部 神経内科

Room E
IJ卒中O-035-1 Small Heat Shock Protein HSP27 を用いた急
性期脳梗塞の新たな治療戦略
順天堂大学医学部 脳神経内科
田中 亮太

Room F
IJ卒中O-035-2 脳梗塞辺縁部での活性化マイクログリアによる
変性神経細胞の貪食
愛媛大学大学院医学系研究科 地域医療再生学
松本 調

Room G
IJ卒中O-035-3 ラット培養アストログリアにおけるマイクログリア
依存性、非依存性の酸化ストレス応答
慶應義塾大学医学部 神経内科
飯泉 琢矢

Room H
IJ卒中O-035-4 スフィンゴシン 1-リン酸の抑制は虚血再灌流
による血液脳関門機能障害を軽減する
長崎大学大学院 医歯薬医療薬理
中川 慎介

Room I
IJ卒中O-035-5 脳梗塞急性期におけるスフィンゴシン 1リン酸受
容体 1 発現亢進およびその分布についての検討
東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科 脳神経病態学
岩澤 絵梨

- IJ卒中O-035-6 アストロサイト由来のペントラキシン3は脳梗塞急性期に血液脳関門を保護する
三重大学医学部 神経内科
新堂 晃大

17:00 - 18:10 一般口演 36 (卒中 O-036)

虚血性脳血管障害の基礎研究 (2)

座長：神谷 達司

神谷医院/日本医科大学 脳血管内科

- IJ卒中O-036-1 急性期脳梗塞剖検脳での HMGB1 の発現様式 - 抗体治療の基礎的研究として -
東京医科大学 高齢診療科
馬原 孝彦
- IJ卒中O-036-2 アジルサルタン経口投与の脳虚血再灌流負荷時の脳内一酸化窒素・ヒドロキシラジカル代謝変化に対する影響
埼玉医科大学医学部 神経内科
西岡 亮治
- IJ卒中O-036-3 急性期脳虚血における脳組織代謝変化のオミクス解析に基づく新たな治療ターゲットの探索
公立豊岡病院 脳神経外科
今堀 太一郎
- IJ卒中O-036-4 マウス脳虚血再灌流モデルにおけるフマル酸ジメチルの神経保護効果
慶應義塾大学医学部 神経内科
南 和志
- IJ卒中O-036-5 マウス microsphere 脳塞栓モデルにおける灌流圧変化と塞栓子分布の検討
慶應義塾大学医学部 神経内科
塚田 直己
- IJ卒中O-036-6 脳虚血後の軸索再生と Semaphorin 3A の発現に関する検討
順天堂大学医学部附属順天堂医院 脳神経内科
平 健一郎
- IJ卒中O-036-7 電気刺激による移植骨髄幹細胞の遊走能への影響：脳梗塞モデルラットを用いた検討
岡山大学大学院 脳神経外科
守本 純

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

18:10 - 19:10 一般口演 37 (卒中 O-037)

出血性脳血管障害の基礎研究

座長：細見 直永

広島大学大学院 脳神経内科学

- 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
- IJ卒中O-037-1 脳内出血モデルにおける Multilineage-differentiating Stress Enduring 細胞による神経機能回復
弘前大学大学院医学研究科 脳神経外科
嶋村 則人
- IJ卒中O-037-2 脳出血の 4 D-CT を使用した血腫量の予測に対する検討
湘南鎌倉総合病院 放射線科
清水 利光
- IJ卒中O-037-3 マウス脳出血モデルに及ぼすリバーロキサバンの影響
岐阜薬科大学 生体機能解析学大講座薬効解析学研究室
澤田 重信
- IJ卒中O-037-4 大型脳動脈瘤モデルラットの確立へむけて
北海道大学大学院医学研究科 脳神経外科
下田 祐介
- IJ卒中O-037-5 ラットのクモ膜下出血モデルにおける早期酸化ストレスマーカーの発現と推移
東北大学病院 脳神経外科
佐々木 貴史
- IJ卒中O-037-6 脳動脈瘤壁に浸潤するマクロファージ亜群の免疫組織学的解析
熊本労災病院 脳神経外科
山城 重雄

K会場 (ロイトン札幌 キャッスル)

9:00 - 9:30 教育講演 1 (卒中 EL1)

- IK卒中EL1 脳卒中治療ガイドラインの意義と展望 (改定にあたって)
脳卒中ガイドライン委員会 / 岩手医科大学
小川 彰

9:30 - 10:00 教育講演 2 (卒中 EL2)

- IK卒中EL2 脳梗塞の一次予防
東京女子医科大学 神経内科学
北川 一夫

10:00 - 10:30 教育講演 3 (卒中 EL3)

- IK卒中EL3 脳梗塞急性期の抗血小板療法
東京都済生会中央病院 内科・神経内科・脳卒中センター
星野 晴彦

10:30 - 11:00 教育講演 4 (卒中 EL4)

- IK卒中EL4 脳梗塞急性期治療 (抗凝固療法)
日本医科大学多摩永山病院 脳神経内科
長尾 毅彦

11:00 - 11:30 教育講演 5 (卒中 EL5)

- IK卒中EL5 SCU、SU と地域連携
聖マリアンナ医科大学 神経内科
長谷川 泰弘

11:30 - 12:00 教育講演 6 (卒中 EL6)

- IK卒中EL6 脳梗塞急性期治療 (血栓溶解療法)
国立循環器病研究センター 脳血管内科
豊田 一則

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

12:00 - 12:30 教育講演 7 (卒中 EL7)

IK卒中EL7 脳梗塞急性期治療 (その他の保存的治療)
熊本市民病院 神経内科
橋本 洋一郎

12:40 - 13:40 ランチョンセミナー 8 (LS8)

座長：高橋 淳
国立循環器病研究センター 脳神経外科

LS8-1 脳神経外科手術に必要な Hybrid OR Angio Suite とは？
－現在までの使用経験を得た現状－
京都大学医学部附属病院 脳神経外科
菊池 隆幸

LS8-2 ますます進歩する脳動脈瘤の脳血管内治療
小倉記念病院 脳卒中センター
石井 暁

共催：シーメンスヘルスケア株式会社

15:00 - 15:30 教育講演 8 (卒中 EL8)

IK卒中EL8 脳梗塞急性期治療 (外科的治療)
杏林大学 脳神経外科・脳卒中センター
塩川 芳昭

15:30 - 16:00 教育講演 9 (卒中 EL9)

IK卒中EL9 脳梗塞急性期治療 (血管内治療)
神戸市立医療センター中央市民病院 神経内科・脳卒中センター
藤堂 謙一

16:00 - 16:30 教育講演 10 (卒中 EL10)

IK卒中EL10 TIA の急性期治療と再発予防
聖マリアンナ医科大学 神経内科
秋山 久尚

16:30 - 17:00 教育講演 11 (卒中 EL11)

- IK卒中EL11 脳梗塞の二次予防 (危険因子の管理)
 広島大学大学院 脳神経内科学
 細見 直永

17:00 - 18:00 一般口演 38 (卒中 O-038)

脳卒中における画像診断 (1)

座長：大瀧 雅文
 帯広厚生病院 脳神経外科

- IK卒中O-038-1 MR プラークイメージングを用いた症候性中大脳動脈狭窄の評価
 京都第二赤十字病院 脳神経内科
 永金 義成
- IK卒中O-038-2 非出血性椎骨動脈解離の急性期 MRI 所見の経時的変化からみる分類と治療戦略
 社会医療法人嵐陽会三之町病院 脳卒中センター脳神経外科
 小澤 常德
- IK卒中O-038-3 脳梗塞急性期における arterial spin labeling MRI による閉塞血管及び側副血行路の同定
 長崎大学医学部 脳神経外科
 諸藤 陽一
- IK卒中O-038-4 Dual energy CT 撮像による急性期血行再建術後の出血と造影剤漏出の鑑別
 東京女子医科大学八千代医療センター
 林 正孝
- IK卒中O-038-5 内頸動脈閉塞・急性期脳梗塞患者の MR perfusion による CBF grade と長期臨床転帰
 湘南鎌倉総合病院 脳卒中センター脳卒中診療科
 森 貴久
- IK卒中O-038-6 閉塞性脳血管障害に対する Perfusion MRI を用いた脳循環評価
 東京医科歯科大学 脳神経外科
 田中 洋次

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

18:00 - 19:00 一般口演 39 (卒中 O-039)

脳卒中における画像診断 (2)

座長：佐々木 真理

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

- | | | |
|--------|-------------|---|
| Room A | IK卒中O-039-1 | 脳動脈瘤の数値流体力学 (CFD) における血液粘稠度に関する検討
独立行政法人国立病院機構三重中央医療センター 脳神経外科
石田 藤麿 |
| Room B | IK卒中O-039-2 | コンピューターによる流体解析は脳外科医の脳動脈瘤破裂予測を上回るか？ 脳動脈瘤流体解析 世界大会 2015
昭和大学藤が丘病院 脳神経外科
河野 健一 |
| Room C | IK卒中O-039-3 | 脳卒中に伴う非痙攣性てんかんに対する MRI-ASL 法の有用性
京都大学大学院医学研究科 脳神経外科学
武信 洋平 |
| Room D | IK卒中O-039-4 | CT 画像解析による脳血液量 (CBV) の評価
弘前脳卒中・リハビリテーションセンター 脳神経外科
内沢 隆充 |
| Room E | IK卒中O-039-5 | 急性中大脳動脈閉塞患者における prominent cortical veins の意義
流山中央病院 脳神経外科
吉原 智之 |
| Room F | IK卒中O-039-6 | 急性期脳虚血における脳血管造影の最先端 Neuro PBV による脳血液量評価
東京慈恵会医科大学附属柏病院 脳神経外科
入江 是明 |

L会場（札幌市教育文化会館 大ホール）

12:40 - 13:40 ランチョンセミナー 9 (LS9)

もう一つ、忘れてはいけない脂質代謝
～不飽和脂肪酸からみた脳血管障害～

座長：卜部 貴夫

順天堂大学浦安病院 脳神経内科

LS9

日本医科大学多摩永山病院 脳神経内科

長尾 毅彦

共催：持田製薬株式会社

14:00 - 15:30 シンポジウム（看護部門）1（卒中看S1）

脳卒中在宅療養を支える医療サービスの実際

座長：石岡 明子

北海道大学病院 地域医療連携福祉センター看護部

佐藤 ひとみ

北海道大学病院 看護部

1L卒中看S1-1

脳卒中在宅療養を支える医療サービスの実際
ー訪問歯科診療で行う役割を考えるー

医療法人社団秀和会つがやす歯科医院

梶安 秀樹

1L卒中看S1-2

脳卒中在宅療養を支える医療サービスの実際

社会医療法人禎心会訪問看護ステーション禎心会東

今野 好江

1L卒中看S1-3

脳卒中在宅療養を支える訪問リハビリテーションの実際

医療法人秀友会在宅リハビリテーション部

赤羽根 誠

1L卒中看S1-4

薬剤師の活動

札幌薬剤師会 在宅医療福祉委員会

清水 崇

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

15:30 - 16:30 教育講演 (看護部門) 1 (卒中看 EL1)

脳卒中後の摂食・嚥下障害に対する看護

座長：高橋 久美子
北海道大学病院 看護部

II卒中看EL1 脳卒中後の摂食嚥下障害に対する看護援助を考える
公益社団法人愛知県看護協会 教育研修課
浅田 美江

16:30 - 17:30 一般口演 (看護部門) 1 (卒中看 O-001)

アセスメントツールの評価

座長：本間 陽子
北海道大学病院 看護部

II卒中看O-001-1 看護師による簡易版 NIHSS の妥当性
佐賀大学医学部附属病院 高度救命救急センター
蒲地 俊介

II卒中看O-001-2 脳卒中患者における嚥下障害の予測因子
一般財団法人平成紫川会小倉記念病院 看護部
中西 優子

II卒中看O-001-3 急性期での ICF に基づいた情報・活動シートの有用性の検討
独立行政法人国立病院機構横浜医療センター
鈴木 雪子

II卒中看O-001-4 点数化した摂食嚥下機能評価表による安全な食事開始基準の検証
医療法人医誠会医誠会病院 脳神経外科病棟看護部
加嶋 多永子

II卒中看O-001-5 脳神経疾患急性期の嚥下評価方法の検討
大崎市民病院 救急病棟
喜世 昭子

II卒中看O-001-6 SCU チームで口腔内アセスメント表を用いた取り組み
横浜栄共済病院 SCU
上野 裕太

17:30 - 18:30 一般口演 (看護部門) 2 (卒中看 O-002)

嚥下障害への介入と評価

座長：山谷 敦子

北海道大学病院 看護部

- 11卒中看O-002-1 脳出血患者における肺炎 嚥下チーム活動を通しての評価
鈴鹿回生病院 看護部
平賀 香宴
- 11卒中看O-002-2 看護師による嚥下評価と言語療法士による嚥下評価の相違についての実態調査と今後の課題
亀田総合病院 看護部脳神経外科病棟
浦邊 可奈子
- 11卒中看O-002-3 摂食・嚥下障害を呈した患者への看護介入
西宮渡辺心臓血管センター SCU
渡邊 亜矢子
- 11卒中看O-002-4 全身合併症による低栄養状態の改善に栄養サポートチームの介入が有用であった脳出血の一例
筑波メディカルセンター病院 栄養管理科
中田 美香
- 11卒中看O-002-5 脳卒中急性期重症患者に対する早期経腸免疫栄養：当施設における有効性の検討
社会医療法人天神会新古賀病院 NST
一ツ松 薫
- 11卒中看O-002-6 脳幹梗塞により嚥下障害がある患者の看護～経口摂取確立に向けて～
藤枝市立総合病院
山邊 優子

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)

12:40 - 13:40 ランチョンセミナー 10 (LS10)

脳血管障害とアルツハイマー型認知症の境界線
—Default mode network に注目して—

座長：鈴木 則宏

慶應義塾大学医学部 神経内科

LS10

医療法人三歩会おくむら memory クリニック

奥村 歩

共催：小野薬品工業株式会社

15:00 - 15:50 一般口演 40 (卒中 O-040)

脳卒中リハビリテーション (1)

座長：松元 秀次

鹿児島大学病院 リハビリテーション科

IM卒中O-040-1

随意運動介助型電気刺激装置を用いた脳卒中片麻痺上肢への作業療法
～開始時期による治療効果の検討～

特定医療法人柏葉脳神経外科病院 リハビリテーション科
坂野 智哉

IM卒中O-040-2

中枢性脳卒中後疼痛に対するニューロモデュレーション

大阪大学大学院医学系研究科 脳神経機能再生学
細見 晃一

IM卒中O-040-3

脳卒中リハビリテーションにおける経頭蓋磁気刺激導入のステージ別検討

桔梗ヶ原病院 高次脳機能リハビリテーションセンター
原 寛美

IM卒中O-040-4

当院にてリハビリテーションを実施した高齢脳梗塞患者例についての検討

社会医療法人さくら会さくら会病院 リハビリテーション科
金子 彰

IM卒中O-040-5

脳卒中片麻痺患者の手指巧緻機能における運動随意性、および筋力、触圧覚閾値の関連性

福岡大学筑紫病院 リハビリテーション科
窪田 伸一郎

16:00 - 17:00 一般口演 41 (卒中 O-041)

脳卒中リハビリテーション (2)

座長：椿原 彰夫
川崎医療福祉大学

- IM卒中O-041-1 脳卒中片麻痺患者における歩行自立度と起居動作自立度及び起居動作遂行時運動機能との関連性
専門学校柳川リハビリテーション学院 理学療法学科
長野 毅
- IM卒中O-041-2 脳卒中片麻痺患者に対する下肢ボツリヌス療法及びリハビリテーション後の歩行能力改善に影響を及ぼす因子
福井医療短期大学 リハビリテーション学科理学療法学専攻
藤田 和樹
- IM卒中O-041-3 脳卒中患者の回復期退院時の自立歩行に関する発症 1 週目の予後規定因子
製鉄記念八幡病院 リハビリテーション部
小柳 靖裕
- IM卒中O-041-4 立位と膝立ち位における背外側前頭前野の脳血流変化
福井総合病院 リハビリテーション課理学療法室
高橋 亮
- IM卒中O-041-5 歩行の自立判断基準の検討
手稲溪仁会病院 リハビリテーション部
田島 茂樹
- IM卒中O-041-6 脳卒中患者が HAL を装着して歩行した場合の歩容変化：Wisconsin Gait Scale を用いた検討
柏葉脳神経外科病院 リハビリテーション科
武田 祐貴

17:00 - 17:50 一般口演 42 (卒中 O-042)

脳卒中リハビリテーション (3)

座長：渡邊 学
医療法人恒昭会青葉丘病院

- IM卒中O-042-1 MURO による上肢訓練と HANDS 療法を行った脳卒中後片麻痺患者の fMRI と錐体路 FA 値
柏葉脳神経病院 脳神経外科
山口 日出志

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
 IM卒中O-042-2 頸動脈ステント留置術前後における離床に伴う循環応答の変化
 伊丹恒生脳神経外科病院 リハビリテーション部
 小林 実希

DAY 2
 DAY 3
 Room A
 IM卒中O-042-3 Branch Atheromatous Disease (BAD) における麻痺進行例のリハビリテーションと予後
 公益財団法人脳血管研究所美原記念病院 リハビリテーション科
 鶴井 慎也

Room B
 IM卒中O-042-4 四肢麻痺が目立たない皮質性・皮質下性仮性球麻痺症例の摂食嚥下機能障害の特徴について
 京都民医連第二中央病院 神経内科
 磯野 理

Room C
 IM卒中O-042-5 ピラセタム投与によるアナルトリーへの効果について
 医療法人榮昌会吉田病院附属脳血管研究所 リハビリテーション部
 時津 大地

Room D
 Room E
 Room F
 Room G
 Room H
 Room I
 Room J
 Room K
 Room L
 Room M
 18:00 - 19:00 一般口演 43 (卒中 O-043)

脳卒中リハビリテーション (4)

座長：美津島 隆
 浜松医科大学 リハビリテーション科

IM卒中O-043-1 上下肢痙縮に対するボツリヌス治療における標的筋同定精度の検討
 北海道大学病院 リハビリテーション科
 安彦 かがり

IM卒中O-043-2 脳出血急性期における遂行機能障害と日常生活活動
 国立長寿医療研究センター リハビリテーション科
 大沢 愛子

IM卒中O-043-3 脳卒中におけるリハビリ施行基準表の導入
 東京慈恵会医科大学葛飾医療センター 脳神経外科
 南本 新也

IM卒中O-043-4 ボツリヌス療法とスプリント療法の併用により、抗痙縮効果の延長がみられた2症例
 浜松市リハビリテーション病院 リハビリテーション部
 北出 知也

IM卒中O-043-5 痙縮治療前後に関節抵抗トルクを構成成分へ分離して評価した1例
 藤田保健衛生大学医学部 リハビリテーション医学2講座
 前田 寛文

IM卒中0-043-6

自動車運転の再開に至った若年性脳出血患者の1例

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

西村 美里

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