

ポスター(SS-P47)

10:00 - 10:45

## 非高血圧性脳出血

座長：宮園 正之 (嬉野医療センター 脳神経外科)

- SS-P47-1** 脳梗塞で発症した感染性心内膜炎を伴わない真菌性脳動脈瘤の1例  
 A case of embolic stroke imitating atherothrombotic brain infarction prior to massive hemorrhage from an infectious aneurysm caused by Streptococci  
<sup>1</sup>永寿総合病院 脳神経外科、<sup>2</sup>永寿総合病院 神経内科  
 金井 隆一<sup>1</sup>、井上 幸治<sup>2</sup>、篠田 純<sup>1</sup>
- SS-P47-2** 機序不明の脳室内出血をきたした2症例の検討  
 Two cases of primary intraventricular hemorrhage  
<sup>1</sup>独立行政法人国立病院機構 横浜医療センター 神経内科  
<sup>2</sup>横浜市立大学附属病院 神経内科 脳卒中科  
 中村 治子<sup>1</sup>、菅原 恵梨子<sup>1</sup>、遠藤 雅直<sup>1</sup>、高橋 竜哉<sup>1</sup>、黒岩 義之<sup>2</sup>
- SS-P47-3** 嚢胞性病変で発見された脳葉出血の一例  
 Lobar hemorrhage found as cystic lesion/chronic encapsulated intracerebral hematoma  
 帝京大学ちば総合医療センター 脳神経外科  
 山田 創、松野 彰、村上 峰子、保谷 克巳、山田 昌興、中口 博、後藤 芳明
- SS-P47-4** 脳出血を伴った髄膜腫の1例  
 Intracerebral hemorrhage associated with meningioma  
<sup>1</sup>金沢脳神経外科病院、<sup>2</sup>金沢医科大学脳神経外科  
 飯田 隆昭<sup>1</sup>、山本 信孝<sup>1</sup>、佐藤 秀次<sup>1</sup>、岡本 一也<sup>2</sup>、赤井 卓也<sup>2</sup>、飯塚 秀明<sup>2</sup>
- SS-P47-5** 頭蓋内出血を来たした髄膜腫の2例  
 Meningioma associated with acute intracranial hemorrhage - two case reports  
<sup>1</sup>青森県立中央病院 脳神経外科、<sup>2</sup>青森県立中央病院 病理部、<sup>3</sup>青森県立中央病院 放射線部  
 長南 雅志<sup>1</sup>、金森 政之<sup>1</sup>、新妻 邦泰<sup>1</sup>、小山 新弥<sup>1</sup>、昆 博之<sup>1</sup>、黒滝 日出一<sup>2</sup>  
 緑川 宏<sup>3</sup>、佐々木 達也<sup>1</sup>、西畷 美知春<sup>1</sup>
- SS-P47-6** gliomaとの鑑別が困難で覚醒下に摘出した脳アミロイドアンギオパチー関連脳出血の一例  
 Cerebral Amyloid Angiopathy Related ICH・Difficulty in Distinguishing from Glioma : Case Report  
 彦根市立病院 脳神経外科  
 横山 洋平、森本 貴昭、丸茂 岳、金子 隆昭
- SS-P47-7** Reversible cerebral vasoconstriction syndromeの2例  
 Reversible cerebral vasoconstriction syndrome -report of two cases-  
<sup>1</sup>旭中央病院 脳神経外科、<sup>2</sup>東海大学 医学部 外科学系 脳神経外科領域、<sup>3</sup>旭中央病院 総合内科  
 小野田 吏絵<sup>1</sup>、スィーワッタナクン キッティポン<sup>2</sup>、門岡 慶介<sup>1</sup>、塩尻 俊明<sup>3</sup>  
 持田 英俊<sup>1</sup>、大屋 滋<sup>1</sup>、渡辺 三郎<sup>1</sup>
- SS-P47-8** 特徴的な脳血管撮画像を呈した出血発症のreversible vasoconstriction syndrome (RVCS)の2例  
 Characteristic angiographic findings in two cases of reversible vasoconstriction syndrome (RVCS) with intracranial hemorrhage  
 大阪赤十字病院 脳神経外科  
 谷 正一、吉岡 奈央、米田 弘幸、川端 康弘、新田 武弘、山下 耕助

内科的治療

座長：高瀬 憲作 (徳島県立中央病院 脳神経外科)

- SS-P48-1** 当院における近年の脳出血症例の後方視的考察  
Retrospective study of intracerebral hemorrhage 80 cases in recent years  
筑波大学大学院 人間総合科学研究科 脳神経外科  
津田 恭治、石川 栄一、中井 啓、中居 康展、高野 晋吾、松村 明
- SS-P48-2** ワルファリン内服中に発症した頭蓋内出血性病変に対する乾燥人血液凝固第9因子の使用効果  
Efficacy of Prothrombin complex concentrate for warfarin-related coagulopathy in patients with intracranial hemorrhage  
<sup>1</sup>公立豊岡病院 脳神経外科、<sup>2</sup>但馬救急救命センター  
千葉 義幸<sup>1</sup>、木村 英仁<sup>1</sup>、岡村 有祐<sup>1</sup>、山本 祐輔<sup>1</sup>、藤本 陽介<sup>1</sup>、小林 誠人<sup>2</sup>
- SS-P48-3** Aspirin とCilostazol併用前投与による脳保護効果の検討  
Protective effects of pre-medicated aspirin and cilostazol combination therapy in focal cerebral ischemia rat model  
日本医科大学 内科 神経・腎臓・膠原病 リウマチ部門  
戸田 諭補、桂 研一郎、桜澤 誠、金丸 拓也、稲葉 俊東、斉藤 萌子、片山 泰朗
- SS-P48-4** 終末糖化産物が関連する血液脳関門の虚血再還流障害に対するシロスタゾールの効果  
Cilostazol rescues the BBB from AGE-related ischemic insult  
<sup>1</sup>長崎大学 医学部 脳神経外科、<sup>2</sup>長崎大学 医学部 薬理学教室  
竹下 朝規<sup>1</sup>、巽 理恵<sup>2</sup>、中川 慎介<sup>2</sup>、堀江 信貴<sup>1</sup>、林 健太郎<sup>1</sup>、陶山 一彦<sup>1</sup>  
田中 邦彦<sup>2</sup>、永田 泉<sup>1</sup>、丹羽 正美<sup>2</sup>
- SS-P48-5** AmlodipineとAtorvastatin併用によるZuckerラット脳梗塞モデルにおける脳保護効果  
Synergistic benefit of combined amlodipine plus atorvastatin on neuronal damage after stroke in Zucker metabolic rat  
岡山大学 大学院 医歯薬学総合研究科 脳神経内科学  
河相 裕美、出口 健太郎、出口 章子、山下 徹、太田 康之、表 芳夫、倉田 智子  
池田 佳生、松浦 徹、阿部 康二
- SS-P48-6** 脳梗塞長期予後に関するエダラボン使用の影響の検討  
A study of the influence of the edaravone use about the cerebral infarction long-term prognosis  
<sup>1</sup>名古屋掖済会病院 神経内科、<sup>2</sup>偕行会リハビリテーション病院  
落合 淳<sup>1</sup>、田丸 司<sup>2</sup>、竹内 茂雄<sup>1</sup>
- SS-P48-7** 脳虚血再灌流時脳浮腫におけるcimetidineの効果について—ラットモデルでの検討—  
Effect of cimetidine for brain edema in cerebral ischemia-reperfusion with rats  
日本医科大学 脳神経外科  
戸田 茂樹、寺本 明
- SS-P48-8** 一過性脳虚血再灌流障害モデルマウスに対するプラチナナノ粒子静注療法の効果  
Neurological and pathological improvements of cerebral infarction in mice with platinum nanoparticles  
<sup>1</sup>岡山大学 神経内科、<sup>2</sup>東京大学 大学院 新領域創成科学研究科  
高宮 資宜<sup>1</sup>、宮本 有正<sup>2</sup>、山下 徹<sup>1</sup>、太田 康之<sup>1</sup>、出口 健太郎<sup>1</sup>、阿部 康二<sup>1</sup>

ポスター(SS-P49)

14:00 - 14:45

## 急性期治療(その他)1

座長：駒場 祐一 (日本医科大学付属病院 神経内科)

- SS-P49-1** 広範脳梗塞に伴う脳浮腫に対する五苓散の使用経験  
Experience with Goreisan for brain edema due to extensive cerebral infarction  
<sup>1</sup>有田共立病院 脳神経外科、<sup>2</sup>有田共立病院 神経内科  
田中 達也<sup>1</sup>、桃崎 宣明<sup>1</sup>、後藤 公文<sup>2</sup>
- SS-P49-2** 脳梗塞急性期におけるアスピリンおよびシロスタゾールの併用療法の有用性  
Effectiveness on the combination drug therapy of aspirin and cilostazol in acute phase of cerebral infarction  
小倉記念病院 脳卒中センター 脳神経外科  
渡邊 芳彦、中原 一郎、福島 浩、占部 善清、石橋 良太、五味 正憲、辻 敬一、橋本 哲也、三本木 良紀、田中 悠二郎
- SS-P49-3** 急性期脳梗塞治療におけるアスピリン・クロピドグレル2剤併用の有効性  
Dual antiplatelet therapy in acute phase of ischemic stroke improved outcome at leaving hospital and shortened hospitalization  
さいたま市立病院 神経内科  
服部 英典、吉川 文生、佐藤 秀樹
- SS-P49-4** BADに対して積極的内服治療を試みた症例の検討  
The study of intensive medication for Branch Atheromatous Disease  
<sup>1</sup>藤沢市民病院 神経内科、<sup>2</sup>横浜市立大学 医学部 神経内科  
川本 裕子<sup>1</sup>、仲野 達<sup>1</sup>、小山 主夫<sup>1</sup>、鈴木 ゆめ<sup>2</sup>、黒岩 義之<sup>2</sup>
- SS-P49-5** アルガトロバンによる血栓溶解メカニズム理論の検証  
Recanalization Mechanism of Thrombolysis by Argatroban Therapy  
<sup>1</sup>岩手県立中部病院 神経内科、<sup>2</sup>岩手県立中部病院 放射線科  
石橋 浩明<sup>1</sup>、名取 達徳<sup>1</sup>、小出 瑞穂<sup>1</sup>、山口 真央<sup>1</sup>、小原 智子<sup>1</sup>、熊坂 由紀子<sup>2</sup>、田村 乾一<sup>1</sup>
- SS-P49-6** 心原性脳塞栓症の急性期治療におけるダビガトランの有効性および安全性の評価  
A benefit-risk assessment of dabigatran in the acute phase treatment of cardiogenic cerebral embolism  
<sup>1</sup>順天堂大学医学部付属順天堂医院 脳神経内科、<sup>2</sup>順天堂浦安病院 脳神経内科  
<sup>3</sup>順天堂静岡病院 脳神経内科  
平 健一郎<sup>1</sup>、田中 康貴<sup>1</sup>、島田 佳明<sup>1</sup>、上野 祐司<sup>2</sup>、山城 一雄<sup>3</sup>、田中 亮太<sup>1</sup>、卜部 貴夫<sup>2</sup>
- SS-P49-7** Functional Independence Measure<sub>1</sub>による急性期脳血管内血行再建術の予後検討  
Outcome analysis of emergency neuroendovascular revascularization for acute stroke with Functional Independence Measure  
<sup>1</sup>美原記念病院 脳神経外科、<sup>2</sup>美原記念病院 脳卒中部門、<sup>3</sup>美原記念病院 神経内科  
<sup>4</sup>秋山脳神経外科内科病院  
狩野 忠滋<sup>1</sup>、赤路 和則<sup>1</sup>、堀越 知<sup>2</sup>、秋山 武和<sup>4</sup>、木村 浩晃<sup>3</sup>、神澤 孝夫<sup>2</sup>、谷崎 義生<sup>1</sup>、美原 盤<sup>3</sup>

**SS-P49-8** 中枢性肺泡低換気症候群を呈した延髄梗塞例における気管切開術の効果  
Effect of tracheostomy in medullary infarction with central alveolar hypoventilation syndrome

<sup>1</sup>日本医科大学 内科学講座 神経・腎臓・膠原病リウマチ部門

<sup>2</sup>日本医科大学千葉北総病院 脳神経外科

三品 雅洋<sup>1</sup>、神谷 信雄<sup>1</sup>、阿部 新<sup>1</sup>、須田 智<sup>1</sup>、酒巻 雅典<sup>1</sup>、大久保 誠二<sup>1</sup>

小南 修史<sup>2</sup>、水成 隆之<sup>2</sup>、小林 士郎<sup>2</sup>、片山 泰朗<sup>1</sup>

ポスター(SS-P50)

14:50 - 15:35

## 急性期治療(その他)2

座長：畑 隆志 (静岡市立清水病院)

**SS-P50-1** tPA静注療法が無効であった急性内頸動脈閉塞に対し緊急頸動脈ステント留置術を施行した一例  
A case of acute internal carotid artery occlusion treated by emergency carotid artery stenting

<sup>1</sup>岡崎市民病院 脳神経外科、<sup>2</sup>岡崎市民病院 放射線科

浅井 琢美<sup>1</sup>、宮村 冨<sup>1</sup>、錦古里 武志<sup>1</sup>、有馬 徹<sup>1</sup>、渡辺 賢一<sup>2</sup>、高岡 徹<sup>1</sup>

**SS-P50-2** Merci Retrieverにより回収された血栓の病理所見  
The pathological features of thrombus collected by Merci Retriever

<sup>1</sup>おさか脳神経外科病院 脳神経外科、<sup>2</sup>おさか脳神経外科病院 内科、<sup>3</sup>おさか脳神経外科病院 神経内科

<sup>4</sup>おさか脳神経外科病院 神経放射線科、<sup>5</sup>香川大学 医学部 脳神経外科

林 直樹<sup>1</sup>、川西 正彦<sup>5</sup>、苧坂 直博<sup>1</sup>、大山 英郎<sup>2</sup>、貞廣 茂樹<sup>3</sup>、本城 尚美<sup>4</sup>

苧坂 邦彦<sup>1</sup>

**SS-P50-3** 内頸動脈閉塞においてペナンブラシステムによる塞栓吸引術により良好な再開通が得られた1例  
A case of internal artery occlusion, excellently recanalized with Penumbra system

<sup>1</sup>独立行政法人 国立病院機構 京都医療センター 神経内科

<sup>2</sup>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

端 祐一郎<sup>1</sup>、後藤 正憲<sup>2</sup>、大谷 良<sup>1</sup>、新井 大輔<sup>2</sup>、中久木 卓也<sup>2</sup>、村瀬 永子<sup>1</sup>

青木 友和<sup>2</sup>、福田 俊一<sup>2</sup>、中村 道三<sup>1</sup>、塚原 徹也<sup>2</sup>

**SS-P50-4** 急性椎骨脳底動脈閉塞症に対して脳血管内治療による再開通療法行った症例の検討  
Endovascular recanalization of acute intracranial vertebrobasilar artery occlusion : Case report

新古賀病院脳卒中脳神経センター

伊藤 理、井戸 啓介、石堂 克哉、一ツ松 勤

**SS-P50-5** rt-PA静注療法無効例に対してIVRを行い再開通が得られた3例 当院の急性期脳梗塞の複合的治療について  
Three cases of interventional radiology with resistance to intravenous thrombolysis for acute ischemic stroke.

<sup>1</sup>東京女子医科大学 脳神経外科、<sup>2</sup>海老名総合病院 脳神経外科、<sup>3</sup>牛久愛和総合病院 脳神経外科

佐藤 慎祐<sup>1,2</sup>、比嘉 隆<sup>1</sup>、堀澤 史朗<sup>2</sup>、石黒 太一<sup>2</sup>、竹下 幹彦<sup>3</sup>、岡田 芳和<sup>1</sup>

**SS-P50-6** 急性脳底動脈閉塞症に対する局所線溶療法を主体とした血管内治療の成績  
Clinical outcomes of intra-arterial thrombolysis for acute basilar artery occlusion

<sup>1</sup>慈泉会相澤病院 脳血管内治療センター、<sup>2</sup>信州大学医学部附属病院 脳血管内治療センター

佐々木 哲郎<sup>1</sup>、佐藤 大輔<sup>1</sup>、長島 久<sup>2</sup>

## SS-P50-7 t-PA静注適応外または無効の急性期脳虚血における積極的血管内治療

positive endovascular surgery for acute ischemic stroke

横浜新都市脳神経外科病院 脳神経外科

服部 伊太郎、森本 将史、尾崎 聡、根本 哲宏

## SS-P50-8 Therapeutic time windowの変化により血栓溶解療法および血栓除去療法の適応になりうる症例の検討

How many patients could we use thrombolytic therapy and thrombectomy due to change of therapeutic time window?

<sup>1</sup>済生会横浜市東部病院 脳神経センター 脳血管内科、<sup>2</sup>同 脳神経センター 血管内治療科小倉 直子<sup>1</sup>、丸山 路之<sup>1</sup>、丸山 淳子<sup>1</sup>、笠井 陽介<sup>1</sup>、長島 康洋<sup>1</sup>、村松 和浩<sup>1</sup>各務 宏<sup>2</sup>

## ポスター(SS-P51)

10:00 - 10:45

## 急性期治療(その他)3

座長：井上 剛 (川崎医科大学附属病院 脳卒中科)

## SS-P51-1 重症意識障害における初期診療で、意識障害の原因と治療に苦慮した1例

A case report of suffering from cause and treatment for consciousness in primary resuscitation for a severe comatose patient.

<sup>1</sup>東京医科大学 脳神経外科、<sup>2</sup>東京医科大学 救急医学弦切 純也<sup>1</sup>、橋本 孝朗<sup>1</sup>、渡辺 大介<sup>1</sup>、小山 俊一<sup>1</sup>、三島 史朗<sup>2</sup>、太田 祥一<sup>2</sup>原岡 襄<sup>1</sup>

## SS-P51-2 AT3欠損症により脳静脈血栓症をきたした1例

A case of cerebral venous sinus thrombosis associated with AT3 deficiency

市立島田市民病院 脳神経外科

加藤 綾夏、石橋 浩平、山形 桂司、土田 和幸、村田 敬二、阪口 正和

## SS-P51-3 脳梗塞超急性期に頸部血管エコーで診断した急性大動脈解離の2例

Two cases of brain infarction and acute aortic dissection diagnosed by carotid duplex ultrasonography

<sup>1</sup>福井総合病院 リハビリテーション科、<sup>2</sup>福井大学 医学部 第二内科、<sup>3</sup>福井総合病院 検査科山手 康司<sup>1,2</sup>、高田木 由実<sup>3</sup>、佐藤 万美子<sup>1</sup>、筒井 広美<sup>1</sup>、三浦 豊章<sup>1</sup>、小林 康孝<sup>1</sup>

## SS-P51-4 Hyperdense MCA signによるrt-PA静注療法の効果予測

Hyperdense MCA sign predicting the outcome of intravenous rt-PA therapy

<sup>1</sup>福井赤十字病院 脳神経外科、<sup>2</sup>福井赤十字病院 神経内科早瀬 睦<sup>1</sup>、織田 雅<sup>1</sup>、中村 威彦<sup>1</sup>、服部 悦子<sup>1</sup>、榎本 崇一<sup>2</sup>、北島 和人<sup>2</sup>高野 誠一郎<sup>2</sup>、波多野 武人<sup>1</sup>SS-P51-5 MERCIにより内頸動脈閉塞を完全再開通した後に遅発性に生じた同側性片側性の  
大脳白質脳症の検討

A patient developing a delayed ipsilesional leukoencephalopathy after the successful MERCI recanalization therapy for acute internal carotid artery occlusion

<sup>1</sup>立川総合病院 循環器・脳血管センター 神経内科<sup>2</sup>立川総合病院 循環器・脳血管センター 脳神経外科高野 弘基<sup>1</sup>、森田 幸太郎<sup>2</sup>、大野 秀子<sup>2</sup>、阿部 博史<sup>2</sup>

- SS-P51-6 急性脳底動脈閉塞症に対する緊急血行再建**  
 Treatment for acute occlusion of basilar artery  
<sup>1</sup>名古屋第一赤十字病院 神経内科、<sup>2</sup>名古屋第一赤十字病院 脳卒中科  
 中野 智伸<sup>1</sup>、安藤 孝志<sup>1</sup>、田中 久美子<sup>1</sup>、岡田 暁典<sup>1</sup>、櫻井 秀幸<sup>1</sup>、新美 由紀<sup>1</sup>  
 後藤 洋二<sup>2</sup>、真野 和夫<sup>1</sup>、岡本 剛<sup>2</sup>
- SS-P51-7 進行性血行力学的脳梗塞に対する急性期STA-MCAバイパスの成績**  
 Efficacy of urgent STA-MCA anastomosis for progressing hemodynamic stroke  
<sup>1</sup>NTT 東日本関東病院 脳神経外科、<sup>2</sup>NTT 東日本関東病院 脳卒中センター  
 木村 俊運<sup>1</sup>、森田 明夫<sup>1</sup>、鮫島 哲朗<sup>1</sup>、落合 慈之<sup>1</sup>、市川 靖充<sup>2</sup>、山岡 由美子<sup>2</sup>
- SS-P51-8 急性脳主幹動脈閉塞に対する再灌流療法におけるDWI/ASL mismatchの有用性**  
 Usefulness of DWI/ASL mismatch in acute cerebral major vessels occlusion  
<sup>1</sup>宮崎大学医学部 臨床神経学講座脳神経外科分野、<sup>2</sup>都城市郡医師会病院 脳神経外科  
<sup>3</sup>都城市郡医師会病院 放射線科  
 山崎 浩司<sup>1</sup>、大田 元<sup>2</sup>、新甫 武也<sup>2</sup>、生嶋 一朗<sup>3</sup>、米永 和真<sup>3</sup>、二見 宗智<sup>1</sup>  
 横上 聖貴<sup>1</sup>、竹島 秀雄<sup>1</sup>

ポスター(SS-P52)

10:50 - 11:35

頸動脈病変2

座長：松原 俊二 (川崎医科大学 脳神経外科)

- SS-P52-1 2週間の経過でほぼ完全に退縮した内頸動脈狭窄の1例**  
 A case of carotid stenosis disappeared completely in a few weeks  
 市立島田市民病院 脳卒中科  
 石橋 浩平、山形 桂司、加藤 綾夏、松岡 良太、土田 和幸、村田 敬二、阪口 正和
- SS-P52-2 頭頸部動脈硬化性病変と内臓脂肪および脳梗塞危険因子との相関**  
 Correlation between visceral fat and stroke risk factors and atherosclerotic lesions of head and neck  
<sup>1</sup>独立行政法人 国立病院機構 横浜医療センター 神経内科、<sup>2</sup>神奈川県立保健福祉大学  
<sup>3</sup>横浜市立大学 神経内科・脳卒中科  
 遠藤 雅直<sup>1</sup>、瀬川 文徳<sup>2</sup>、菅原 恵梨子<sup>1</sup>、中村 治子<sup>1</sup>、高橋 竜哉<sup>1</sup>、鈴木 ゆめ<sup>3</sup>  
 黒岩 義之<sup>3</sup>
- SS-P52-3 positive remodelingの概念に基づいた頸動脈プラークの性状に関する検討**  
 The examination regarding the characteristics of the carotid artery plaque which is based on the concept of positive remodeling  
<sup>1</sup>石心会川崎幸病院 脳血管センター、<sup>2</sup>独立行政法人国立病院機構 横浜医療センター 脳神経外科  
 伊藤 圭佑<sup>1</sup>、津村 貢太朗<sup>1</sup>、瓜生 康浩<sup>2</sup>、谷野 慎<sup>2</sup>、郭 樟吾<sup>2</sup>、岡田 富<sup>2</sup>  
 宮原 宏輔<sup>2</sup>、向原 茂雄<sup>2</sup>、市川 輝男<sup>2</sup>、藤津 和彦<sup>2</sup>
- SS-P52-4 急性期脳梗塞患者におけるEPA/AA比と頸動脈MRプラークイメージング**  
 Relations of carotid plaque components on MR imaging and EPA/AA ratio in acute ischemic stroke patients  
<sup>1</sup>藤沢市民病院 神経内科、<sup>2</sup>横浜市立大学 神経内科  
 仲野 達<sup>1</sup>、川本 裕子<sup>1</sup>、小山 主夫<sup>1</sup>、黒岩 義之<sup>2</sup>

**SS-P52-5** 50%未満の頸動脈狭窄の超音波造影剤 (ソナゾイド) を用いた頸動脈エコー所見と病理学的所見との関連

Histopathologic findings of enhanced carotid small plaque on contrast-enhanced ultrasound

<sup>1</sup>川崎医科大学 脳卒中医学、<sup>2</sup>川崎医科大学 脳神経外科学、<sup>3</sup>川崎医科大学 病理学 I  
松本 典子<sup>1</sup>、木村 和美<sup>1</sup>、宇野 昌明<sup>2</sup>、坂井 健一郎<sup>1</sup>、山下 真史<sup>1</sup>、西村 広健<sup>3</sup>

**SS-P52-6** 脳梗塞危険因子と頸部超音波所見、アディポサイトカインとの関連

Relationship between ischemic stroke risk factors, adipocytokine and carotid sonography findings

<sup>1</sup>京都医療センター 神経内科、<sup>2</sup>京都医療センター 臨床研究センター糖尿病研究部  
<sup>3</sup>京都医療センター 脳神経外科  
大谷 良<sup>1</sup>、浅原 哲子<sup>2</sup>、中久木 卓也<sup>3</sup>、山陰 一<sup>2</sup>、端 祐一郎<sup>1</sup>、村瀬 永子<sup>1</sup>  
中村 道三<sup>1</sup>、塚原 徹也<sup>3</sup>

ポスター(SS-P53)

14:00 - 14:45

頸動脈病変3

座長：山根 冠児 (永生クリニック)

**SS-P53-1** Perfusion CTによるCEA術前後の評価

Perfusion CT on CEA

JA 吉田総合病院 脳神経外科  
沖井 則文

**SS-P53-2** 内頸動脈内膜剥離術後にくも膜下出血をきたした一例

A case which caused subarachnoid hemorrhage (SAH) after carotid endarterectomy (CEA)

杏林大学 医学部 脳卒中センター  
横矢 重臣、岡村 耕一、脊山 英徳、小林 洋和、高橋 秀寿、西山 和利、塩川 芳昭

**SS-P53-3** PPHAを有した症候性総頸動脈狭窄症に対してCEAを施行した1例

CEA for symptomatic CCA stenosis in the presence of PPHA

高知赤十字病院 脳神経外科  
山口 泉、河野 威、泉谷 智彦、鈴江 淳彦

**SS-P53-4** スtent留置術で治療した特発性内頸動脈解離の1例

Idiopathic internal carotid artery dissection successfully treated with stent placement – a case report –

<sup>1</sup>筑波メディカルセンター病院 脳神経外科、<sup>2</sup>筑波大学 脳神経外科  
益子 良太<sup>1</sup>、中居 康展<sup>2</sup>、原 拓真<sup>1</sup>、藤原 雄介<sup>1</sup>、上村 和也<sup>1</sup>、小松 洋治<sup>1</sup>、松村 明<sup>2</sup>

**SS-P53-5** 頸動脈狭窄症、両側椎骨動脈起始部狭窄症および冠動脈狭窄症合併に血管内治療した1例

A case of neuroendovascular therapy for multiple cerebrovascular stenosis with acute ischemic stroke

<sup>1</sup>東京医科大学病院 脳神経外科、<sup>2</sup>東京医科大学 茨城医療センター 脳神経外科 / 脳血管内治療科  
渡辺 大介<sup>1</sup>、橋本 孝朗<sup>1</sup>、小山 俊一<sup>1</sup>、加藤 大地<sup>1</sup>、大橋 智生<sup>2</sup>、三木 保<sup>2</sup>

- SS-P53-6** 両側総腸骨動脈閉塞、鎖骨下動脈狭窄、内頸動脈狭窄合併に血管内治療した1例  
 A case of neuroendovascular therapy for subclavian and cervical internal carotid artery stenosis with bilateral iliac artery total occlusion  
<sup>1</sup>東京医科大学病院 脳神経外科、<sup>2</sup>東京医科大学 茨城医療センター 脳神経外科 / 脳血管内治療科  
 加藤 大地<sup>1</sup>、渡辺 大介<sup>1</sup>、橋本 孝朗<sup>1</sup>、小山 俊一<sup>1</sup>、大橋 智生<sup>2</sup>、三木 保<sup>2</sup>、原岡 襄<sup>1</sup>
- SS-P53-7** 頸動脈内膜剥離術周術期に対する慢性腎臓病の影響  
 Impact of Chronic kidney disease on perioperative period after carotid endarterectomy  
 九州労災病院 脳神経センター 脳神経外科  
 佐山 徹郎、下川 能史、濱村 威、森岡 隆人
- SS-P53-8** 頸動脈ステント留置術前の冠動脈疾患スクリーニング  
 Screening of coronary artery disease before carotid artery stenting  
<sup>1</sup>群馬大学 脳神経外科、<sup>2</sup>旭川赤十字病院 脳神経外科  
<sup>3</sup>埼玉医科大学 国際医療センター 脳血管内治療科  
 相島 薫<sup>1</sup>、佐藤 晃之<sup>1</sup>、清水 立矢<sup>2</sup>、嶋口 英俊<sup>3</sup>、吉田 貴明<sup>1</sup>、好本 裕平<sup>1</sup>

**ポスター(SS-P54)** 14:50 - 15:35

**虚血(その他)1**

座長：井口 保之 (川崎医科大学 脳卒中医学)

- SS-P54-1** 脳梗塞慢性期における Eicosapentanoic Acid (EPA) の脳血管反応性への効果  
 Highly purified eicosapentaenoic acid improves cerebral vasomotor reactivity in patients with chronic cerebral ischemia  
 熊本脳神経外科病院 脳神経外科  
 井上 信博
- SS-P54-2** 脳梗塞発症急性期における血糖管理  
 Glycemic control in acute ischemic stroke  
<sup>1</sup>順天堂大学医学部附属順天堂医院 脳神経内科、<sup>2</sup>順天堂浦安病院 脳神経内科  
<sup>3</sup>順天堂静岡病院 脳神経内科  
 田中 康貴<sup>1</sup>、島田 佳明<sup>1</sup>、上野 祐司<sup>2</sup>、山城 一雄<sup>3</sup>、田中 亮太<sup>1</sup>、卜部 貴夫<sup>2</sup>
- SS-P54-3** めまい発症脳梗塞の見逃し防止の試み—めまいテンプレートの有効性—  
 Trial of preventing cerebral infarction among patients with dizziness, vertigo and imbalance—efficacy of template—  
 名古屋第二赤十字病院 神経内科  
 山田 晋一郎、伊藤 大輔、服部 誠、仁紫 了爾、川畑 和也、横井 聡、中井 紀嘉、満間 典雅、安井 敬三、長谷川 康博
- SS-P54-4** 脳梗塞におけるバイオマーカーとしての血中ミエリン塩基性タンパクの臨床的意義について  
 Clinical significance of serum myelin basic protein as a biomarker in the cerebral infarction  
<sup>1</sup>榮昌会 吉田病院 薬剤科、<sup>2</sup>榮昌会 吉田病院 脳神経外科、<sup>3</sup>公立八鹿病院 脳神経外科  
<sup>4</sup>神戸薬科大学 病態生化学  
 庄司 正子<sup>1</sup>、南 浩昭<sup>2</sup>、吉田 泰久<sup>2</sup>、夏目 重厚<sup>2</sup>、福森 豊和<sup>3</sup>、藤波 綾<sup>4</sup>、太田 光熙<sup>4</sup>

- SS-P54-5** 脳血管障害の回復期病棟における胸腹部大動脈瘤  
Complication of thoracic or abdominal aneurysms in patients during subacute phase of CVD  
三州会大勝病院 神経内科  
後藤 孝史、大勝 秀樹、松本 秀也、有村 公良、大勝 洋祐
- SS-P54-6** 睡眠時無呼吸症候群を合併する虚血性脳血管障害患者の治療  
Treatment of ischemic stroke patient complicated with sleep apnea syndrome  
<sup>1</sup>星ヶ丘厚生年金病院脳卒中内科、<sup>2</sup>おがわクリニック  
清水 義臣<sup>1</sup>、旗手 淳<sup>1</sup>、新妻 直美<sup>1</sup>、杉浦 史郎<sup>1</sup>、吉川 健治<sup>1</sup>、高橋 務<sup>1</sup>  
伊藤 泰司<sup>1</sup>、福永 隆三<sup>1</sup>、小川 修平<sup>2</sup>

## ポスター(SS-P55)

10:00 - 10:45

## 出血性脳血管障害(その他)

座長：佐藤 慎哉 (山形大学医学部 総合医学教育センター)

- SS-P55-1** 出血性病変と虚血性病変を伴う子癇の一例  
Eclampsia with hemorrhagic lesion and ischemic change  
京都第一赤十字病院 脳神経外科  
木村 聡志、梅澤 邦彦、竹上 徹郎、萩田 庄吾
- SS-P55-2** 脳出血急性期の造影MRIは血腫増加を予測する  
Enhanced MRI of acute cerebral hemorrhage predicts an increase in hematoma  
土岐市立総合病院 脳神経外科  
野田 伸司、北島 英臣、中川 二郎
- SS-P55-3** くも膜下出血術後急性期に腹腔内出血を合併した2症例  
Two cases of intra-abdominal hemorrhage during the acute phase of subarachnoid hemorrhage  
<sup>1</sup>岩手県立中央病院 脳神経外科、<sup>2</sup>岩手県立中央病院 放射線科  
横沢 路子<sup>1</sup>、菅原 孝行<sup>1</sup>、原 一志<sup>1</sup>、三河 茂喜<sup>1</sup>、佐々木 達夫<sup>2</sup>、関 博文<sup>1</sup>
- SS-P55-4** 破裂細菌性脳動脈瘤に対する治療について  
Treatment of ruptured intracranial mycotic aneurysm  
神戸大学大学院 医学研究科 脳神経外科学分野  
甲田 将章、今堀 太一郎、田中 宏知、小山 淳二、甲村 英二
- SS-P55-5** 細菌性髄膜炎にともなったくも膜下出血の1例  
A Case of Meningitis Complicated by Subarachnoid hemorrhage  
愛知医科大学 医学部 脳神経外科  
船井 三規子、大須賀 浩二、高安 正和
- SS-P55-6** 浸潤型真菌性副鼻腔炎による偽性内頸動脈瘤の一例  
Pseudoaneurysm of internal carotid artery associated with invasive aspergillus sinusitis  
<sup>1</sup>東京慈恵会医科大学 脳神経外科、<sup>2</sup>東京慈恵会医科大学 脳神経外科 脳血管内治療部  
<sup>3</sup>東京慈恵会医科大学附属柏病院 脳神経外科、<sup>4</sup>東京慈恵会医科大学 耳鼻咽喉科  
森 良介<sup>1</sup>、石橋 敏寛<sup>2</sup>、入江 是明<sup>3</sup>、松脇 由典<sup>4</sup>、村山 雄一<sup>2</sup>、阿部 俊昭<sup>1</sup>

- SS-P55-7** 未破裂右内頸動脈瘤に左内頸・左後大脳動脈P1部形成異常を認めた一例  
 Segmental dysgenesis of the internal carotid artery and posterior cerebral artery with unruptured aneurysms -Case report-  
 医療法人卓和会 藤井脳神経外科病院  
 安納 崇之、宮田 貴広、渡部 彩子、佐山 節子、坂本 和也、淀縄 昌彦  
 國峯 英男、藤井 卓
- SS-P55-8** 同側内頸動脈の狭窄・閉塞を伴った脳出血の7症例  
 Seven case reports of intracranial hemorrhage with ipsilateral internal carotid artery occlusion or stenosis  
 三宿病院 脳卒中センター 脳神経外科  
 小野 健一郎、有本 裕彦、高原 喬、藤井 和也、大川 英徳、清水 昭

**ポスター(SS-P56) 10:50 - 11:35**

**外科的治療**

座長：古屋 一英 (帝京大学医学部 脳神経外科)

- SS-P56-1** Optic Cavarnous Malformationの手術  
 The surgery of Optic Cavarnous malformation  
<sup>1</sup>埼玉医科大学国際医療センター 脳卒中外科、<sup>2</sup>埼玉医科大学国際医療センター 脳脊髄腫瘍科  
 岡田 大輔<sup>1</sup>、伏原 豪司<sup>1</sup>、大井川 秀聡<sup>1</sup>、小倉 丈司<sup>1</sup>、竹田 理々子<sup>1</sup>、吉川 信一郎<sup>1</sup>  
 鈴木 海馬<sup>1</sup>、佐藤 大樹<sup>1</sup>、西川 亮<sup>2</sup>、栗田 浩樹<sup>1</sup>
- SS-P56-2** 破裂脳底動脈-上小脳動脈瘤に対する直達手術の1症例  
 Subtemporal transtentorial approach to a ruptured BA-SCA aneurysm  
<sup>1</sup>諏訪赤十字病院 脳神経外科、<sup>2</sup>信州大学医学部附属病院 脳神経外科  
 花岡 吉亀<sup>1</sup>、上條 幸弘<sup>1</sup>、本郷 一博<sup>2</sup>
- SS-P56-3** 脳幹内に突出した椎骨動脈血栓化大型脳動脈瘤の治療について  
 Large thrombosed VA-PICA aneurysm protruding into the brain stem  
<sup>1</sup>市立堺病院 脳神経外科、<sup>2</sup>大阪大学医学部 脳神経外科  
 中島 義和<sup>1</sup>、石田 城丸<sup>1</sup>、二宮 宏智<sup>1</sup>、藤中 俊之<sup>2</sup>、吉峰 俊樹<sup>2</sup>
- SS-P56-4** バイパス術を併用した脳動脈瘤治療の5症例  
 Treatment of five cases of cerebral aneurysms with bypass surgery  
<sup>1</sup>九州厚生年金病院 脳神経外科、<sup>2</sup>九州労災病院、<sup>3</sup>下関市立中央病院  
 黒木 亮太<sup>1</sup>、佐山 徹郎<sup>2</sup>、中村 隆治<sup>3</sup>、伊野波 論<sup>1</sup>、西村 博行<sup>1</sup>
- SS-P56-5** 総頸動脈中枢側閉塞症例における鎖骨下動脈-総頸動脈 high flow bypassの一例  
 A case of internal carotid artery occlusion treated by subclavian-carotid bypass using saphenous vein  
 西島病院 脳神経外科  
 工藤 陽平、坂本 真幸、安達 直人、小野 博久、西島 洋司
- SS-P56-6** 視床出血の脳室内穿破に対する内視鏡下血腫除去術は有効か  
 Endoscopic hematoma evacuation for thalamic hemorrhage  
 小牧市民病院 脳神経外科  
 太田 慎次、飯塚 宏、加藤 丈典、倉光 俊一郎、山本 高士、安藤 遼  
 長谷川 俊典、木田 義久

**SS-P56-7** 抗血栓療法中の脳出血における開頭手術後再出血の検討  
 Postoperative Rebleeding of Intracranial Hemorrhage under Antithrombotic Therapy  
 聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院 脳神経外科  
 水庭 宜隆、中村 歩希、和久井 大輔、小菅 康史、田口 芳雄

**SS-P56-8** 透析患者の脳出血における外科的治療の位置づけ  
 A position of surgical treatment for hemodialysis patients with intracerebral hemorrhage  
 名古屋第二赤十字病院 脳神経外科  
 新帯 一憲、波多野 範和、小島 隆生、渡邊 督、栗本 路弘、関 行雄

ポスター(SS-P57)

14:00 - 14:45

くも膜下出血1

座長：小西 善史 (杏林大学医学部 脳神経外科)

**SS-P57-1** 初回脳血管撮影にて出血源不明であったSAHの検討  
 The Venous variation of Unknown SAH in the first examination  
<sup>1</sup>日本赤十字社 和歌山医療センター 脳神経外科、<sup>2</sup>日本赤十字社 和歌山医療センター 神経救急部  
 垣下 浩二<sup>1</sup>、中井 康雄<sup>1</sup>、越道 慎一郎<sup>1</sup>、宮武 伸行<sup>1</sup>、石原 隆史<sup>1</sup>、津本 智幸<sup>1</sup>  
 中 大輔<sup>2</sup>、津浦 光晴<sup>1</sup>

**SS-P57-2** 若年発症のくも膜下出血、10代の2症例  
 Aneurysmal subarachnoid hemorrhage in teenagers, two cases report  
 獨協医科大学越谷病院 脳神経外科  
 内田 貴範、鈴木 亮太郎、岩楯 兼尚、高野 一成、滝川 知司、田中 喜展  
 鈴木 謙介、兵頭 明夫

**SS-P57-3** クモ膜下出血の治療成績から見た市中一般病における脳血管内治療医の役割  
 The role of neuro-endovascular surgeon as a regular staff in common general hospital for the treatment of subarachnoid hemorrhage  
<sup>1</sup>JA 愛知厚生連海南病院 脳卒中センター、<sup>2</sup>JA 愛知厚生連海南病院 脳神経外科  
 小林 望<sup>1</sup>、遠藤 乙音<sup>2</sup>、山本 直人<sup>2</sup>

**SS-P57-4** グースネックスネアによるプルアップ法が有用であった破裂脳底動脈瘤の1例  
 Usefulness of pull-up technique using gooseneck snare in ruptured basilar artery aneurysm  
<sup>1</sup>兵庫県災害医療センター / 神戸赤十字病院 脳神経外科、<sup>2</sup>神戸大学大学院 医学研究科 脳神経外科学  
 山本 浩隆<sup>1</sup>、原 淑恵<sup>1</sup>、井上 悟志<sup>1</sup>、松本 優<sup>1</sup>、山下 晴央<sup>1</sup>、甲村 英二<sup>2</sup>

**SS-P57-5** コイル塞栓術を行う上で注意が必要な破裂前大脳脈瘤の症例  
 Pitfall of embolization of ACA aneurysm  
 横浜新都市脳神経外科病院  
 根本 哲宏、森本 将史、尾崎 聡、服部 伊太郎、桑原 孝之、伊藤 建次郎

**SS-P57-6** くも膜下出血で発症し慢性期に仮性動脈瘤を形成した、前下小脳動脈解離性動脈瘤の一例  
 The formation of pseudoaneurysm in patient of subarachnoid hemorrhage due to dissecting aneurysm arising from anterior inferior cerebellar artery  
<sup>1</sup>済生会熊本病院 脳卒中センター 脳神経外科、<sup>2</sup>熊本大学 医学部附属病院 脳神経外科  
<sup>3</sup>済生会みすみ病院 脳神経外科  
 岳元 裕臣<sup>1</sup>、河野 隆幸<sup>2</sup>、西 徹<sup>1</sup>、水野 隆正<sup>1</sup>、加治 正知<sup>1</sup>、吉永 豊<sup>1</sup>、濱崎 清利<sup>1</sup>  
 築城 裕正<sup>3</sup>、藤岡 正導<sup>3</sup>、倉津 純一<sup>2</sup>

- SS-P57-7** 病理組織像からみた出血性椎骨動脈解離の外膜破裂,内膜亀裂,中膜病変の関係  
 Pathomorphometry of the ruptured adventitia, intimal tear and medial defect among the patients with hemorrhagic intracranial vertebral artery dissection  
<sup>1</sup>東京女子医科大学 医学部 法医学講座、<sup>2</sup>東京都監察医務院  
 呂 彩子<sup>1,2</sup>、景山 則正<sup>2</sup>、高津 光洋<sup>2</sup>

**ポスター(SS-P58)**

14:50 - 15:35

**くも膜下出血2**

座長：鈴木 聡 (製鉄記念八幡病院 脳神経外科)

- SS-P58-1** くも膜下出血発症4時間後に脳梗塞を合併した1例  
 A case of cerebral infarction 4 hours after onset of subarachnoid hemorrhage  
 藤田保健衛生大学 医学部 脳神経外科  
 中江 俊介、大見 達夫、伊藤 圭介、安達 一英、井水 秀栄、早川 基治  
 稲樹 丈司、加藤 庸子、廣瀬 雄一
- SS-P58-2** MRIでminor leakが確認されたくも膜下出血の1例  
 A case suffered subarachnoid hemorrhage with minor leak identified by MRI  
<sup>1</sup>脳神経疾患研究所附属南東北福島病院 脳神経外科  
<sup>2</sup>財団法人脳神経疾患研究所附属総合南東北病院 脳神経外科  
 仲野 雅幸<sup>1</sup>、生沼 雅博<sup>1</sup>、佐藤 光夫<sup>1</sup>、浅利 潤<sup>1</sup>、佐藤 園美<sup>1</sup>、渡邊 一夫<sup>2</sup>
- SS-P58-3** 周産期の経過に問題なく、くも膜下出血後にびまん性脳血管攣縮を認めた一例  
 Non-aneurysmal Subarachnoid Hemorrhage and Consequent Diffuse Cerebral Vasospasm in normal puerperant woman  
 茅ヶ崎徳洲会総合病院 脳神経外科  
 大久保 洋一、小佐野 靖己、溝上 康治、遠藤 昌孝
- SS-P58-4** 大動脈縮窄症に合併した破裂脳動脈瘤の一小児例  
 Ruptured cerebral aneurysm associated with coarctation of the aorta  
 藤沢市民病院 脳神経外科  
 吉田 俊、田中 直樹、味村 俊郎、藤田 数敏
- SS-P58-5** 超高齢者における脳底動脈本幹部動脈瘤破裂によるくも膜下出血の1例  
 A case report of SAH due to rupture of basilar trunk aneurysm of very elderly patient  
 会津中央病院 脳神経外科  
 野村 征司、田中 健太郎、大谷 亮平、前田 佳一郎
- SS-P58-6** くも膜下出血で発症した内頸動脈後壁Blood Blister-like Aneurysmの一例  
 Subarachnoid Hemorrhage Caused by Blood Blister-like Aneurysm in the Posterior Wall of the Internal Carotid Artery  
<sup>1</sup>唐津赤十字病院 脳神経外科、<sup>2</sup>佐賀大学医学部 脳神経外科  
 高口 素史<sup>1</sup>、鈴山 堅志<sup>1</sup>、内山 拓<sup>1</sup>、岡本 浩昌<sup>1</sup>、高瀬 幸徳<sup>2</sup>、河島 雅到<sup>2</sup>
- SS-P58-7** 髄膜炎に続発した中大脳動脈細菌性動脈瘤の1手術例  
 An operated case of mycotic aneurysm on the right distal middle cerebral artery  
 青森県立中央病院 脳神経外科  
 大谷 啓介、長南 雅志、新妻 邦泰、小山 新弥、昆 博之、佐々木 達也  
 西畠 美知春

**SS-P58-8 多発脳動脈瘤クリッピング術後、早期に発生し、くも膜下出血をきたしたde novo aneurysmの一例**

A case report of de novo aneurysm which early grow and caused subarachnoid hemorrhage after the clipping of multiple cerebral aneurysm

<sup>1</sup>松阪中央総合病院 脳神経外科、<sup>2</sup>三重中央医療センター

山中 学<sup>1</sup>、丹羽 恵彦<sup>1</sup>、津田 和彦<sup>1</sup>、中塚 慶徳<sup>1</sup>、深澤 恵児<sup>2</sup>

**ポスター(SS-P59)**

10:00 - 10:45

**虚血(その他)2**

座長：西山 和利 (杏林大学 神経内科・脳卒中センター)

**SS-P59-1 急性期脳梗塞患者における頭蓋内血管狭窄と頭蓋外血管狭窄の関連因子の比較**

Comparison of the associated factors between intracranial and extracranial arterial stenosis

<sup>1</sup>公立甲賀病院、<sup>2</sup>公立甲賀病院 脳神経外科

小河 秀郎<sup>1</sup>、中島 敦史<sup>1</sup>、渡邊 一良<sup>2</sup>、田中 敏樹<sup>2</sup>、布施 郁子<sup>2</sup>

**SS-P59-2 頭蓋内動脈狭窄を合併し予後不良の転機を辿った側頭動脈炎の一例**

A rare case of temporal arteritis with intracranial arterial stenosis

<sup>1</sup>パナソニック健康保険組合 松下記念病院 脳神経外科

<sup>2</sup>パナソニック健康保険組合 松下記念病院 神経内科

児島 正裕<sup>1</sup>、山田 圭介<sup>1</sup>、松林 景子<sup>1</sup>、川上 理<sup>1</sup>、柘植 雄一郎<sup>1</sup>、高田 芽<sup>1</sup>

藤原 康弘<sup>2</sup>、五影 昌弘<sup>2</sup>

**SS-P59-3 中心静脈カテーテル抜去後直後に脳内空気塞栓症を発症した1例**

A case of paradoxical cerebral air embolism after central venous catheter removal

<sup>1</sup>近畿大学 医学部 神経内科、<sup>2</sup>近畿大学 医学部 呼吸器アレルギー内科

市橋 珠里<sup>1</sup>、北田 茉里<sup>1</sup>、鈴木 秀和<sup>1</sup>、市橋 秀夫<sup>2</sup>、楠 進<sup>1</sup>

**SS-P59-4 誤ってt-PA投与が検討された脊髄硬膜外血腫の2例**

Two cases of spinal epidural hematoma that were considered administering t-PA under misdiagnosis

順天堂大学医学部附属練馬病院 脳神経外科

丹下 祐一、杉山 夏来、鈴木 一幹、井関 征祐、清水 崇、菱井 誠人

**SS-P59-5 脳梗塞と考えられ初期治療された抗NMDAR脳炎の一例**

A case of anti-NMDAR encephalitis mimicking diagnosed as cerebral infarction

<sup>1</sup>近畿大学 医学部 神経内科、<sup>2</sup>金沢医科大学

北田 茉里<sup>1</sup>、鈴木 秀和<sup>1</sup>、寒川 真<sup>1</sup>、三井 良之<sup>1</sup>、楠 進<sup>1</sup>、田中 恵子<sup>2</sup>

**SS-P59-6 頭部画像検査にてRPLS (reversible posterior leukoencephalopathy syndrome) の所見を呈した3症例**

Report a case of RPLS (reversible posterior leukoencephalopathy syndrome)

半田市立半田病院 脳神経外科

出口 彰一、中根 藤七、渡邊 和彦、栗本 太志、中村 茂和、石川 隆之

- SS-P59-7** 初回Diffusion Weighted Imagingにてfalse-negativeであった急性期脳幹梗塞症例の検討  
 Analysis of the acute phase brainstem infarction cases with false-negative findings in initial diffusion weighted imaging.  
<sup>1</sup>長野県立こども病院、<sup>2</sup>慈泉会相澤病院 脳神経外科  
 岡田 麻希<sup>1</sup>、北澤 和夫<sup>2</sup>、八子 武裕<sup>2</sup>、佐藤 大輔<sup>2</sup>、佐々木 哲郎<sup>2</sup>、小林 茂昭<sup>2</sup>
- SS-P59-8** 定量化されたSPECT画像再構成法 (QSPECT) の定量精度と装置間再現性  
 -3D脳ファントムを用いた評価  
 Accuracy and inter-institutional reproducibility of quantitative SPECT reconstruction (QSPECT) - evaluation by means of a 3D brain phantom  
 国立循環器病研究センター研究所 画像診断医学部  
 堀 祐樹、銭谷 勉、山本 明秀、越野 一博、圓見 順一郎、井口 智史、森口 哲朗  
 飯田 秀博

**ポスター(SS-P60)** 10:50 - 11:35

**虚血(その他)3**

座長：郡山 達男 (広島市民病院 神経内科)

- SS-P60-1** 膀胱・直腸障害で発症した脊髄円錐梗塞の60歳女性  
 Conus medullaris infarction caused by urinary and rectum dysfunction in sixty years old female case  
 松戸市立病院 神経内科  
 伊藤 敬志、福島 剛志、古川 彰吾、小島 重幸
- SS-P60-2** 椎骨動脈起始部狭窄のrotational vertebrobasilar ischemiaの一例  
 A case of rotational vertebrovascular ischemia by an ostial stenosis of vertebral artery  
<sup>1</sup>大阪医科大学 医学部 脳神経外科、<sup>2</sup>医仁会武田総合病院 脳神経外科  
 古瀬 元雅<sup>1</sup>、山田 誠<sup>1,2</sup>、大村 知久<sup>1</sup>、黒岩 敏彦<sup>1</sup>
- SS-P60-3** 内包膝部梗塞後に過食を呈した一例  
 Involvement of the capsular genu in reward-related feeding  
 獨協医科大学 神経内科  
 鈴木 圭輔、定 翼、竹川 英宏、沼尾 文香、平田 幸一
- SS-P60-4** Transient cerebral arteriopathyの3例  
 Transient cerebral arteriopathy in children- Report of three cases.  
<sup>1</sup>旭中央病院 脳神経外科、<sup>2</sup>旭中央病院 小児科、<sup>3</sup>東海大学 医学部 外科学系 脳神経外科領域  
<sup>4</sup>筑波大学付属病院 放射線科  
 小野田 吏絵<sup>1</sup>、スィーワッタナクン キッティポン<sup>3</sup>、北澤 克彦<sup>2</sup>、門岡 慶介<sup>1</sup>、島 伸嘉<sup>4</sup>  
 渡辺 三郎<sup>1</sup>
- SS-P60-5** 多発性脳梗塞をきたした原発性シェーグレン症候群の一例  
 Multiple cerebral infarction in the patient with primary Sjogrens syndrome : case report  
 羽島市民病院  
 岡田 誠、今尾 幸則

- SS-P60-6** 可逆性の頭蓋内動脈狭窄を認めた肺炎球菌性髄膜炎の3例  
 Reversible intracranial arteriostenosis associated with pneumococcal meningitis  
<sup>1</sup>青森県立中央病院 神経内科、<sup>2</sup>青森県立中央病院 脳卒中ユニット  
 西寫 春生<sup>1</sup>、今 智矢<sup>1</sup>、上野 達哉<sup>1</sup>、羽賀 理恵<sup>1</sup>、三木 康生<sup>1</sup>、新井 陽<sup>1</sup>  
 木村 珠喜<sup>1</sup>、鈴木 千恵子<sup>1</sup>、富山 誠彦<sup>1,2</sup>、馬場 正之<sup>1</sup>
- SS-P60-7** くも膜下出血と脳梗塞を同時期に発症した中枢神経系アスペルギルス症の1例  
 Central nervous system aspergillosis manifesting as simultaneous subarachnoid hemorrhage and cerebral infarction : Case report  
 大阪市立総合医療センター 脳神経外科  
 寺田 愛子、石黒 友也、吉村 政樹、中島 英樹、小宮山 雅樹
- SS-P60-8** 脳空気塞栓症の発症に肺非定型好酸菌症によるブラの関与が考えられた83歳男性例  
 A 83 years old man diagnosed as cerebral air embolism due to rupture of bulla caused by pulmonary atypical mycobacteriosis  
 帝京大学 医学部 神経内科  
 北國 圭一、千葉 隆司、河村 保臣、畑中 裕己、園生 雅弘

ポスター(SS-P61)

14:00 - 14:45

脳動脈瘤2

座長：久我 純弘 (大西脳神経外科病院)

- SS-P61-1** 残存動脈瘤が自然消失した破裂前交通脈瘤の1例  
 A case of ruptured A-com aneurysm with disappeared residual neck naturally  
 都立墨東病院 脳神経外科  
 花川 一郎、松本 隆洋、宝田 秀憲、平岡 史大、高須 雄一、柳橋 万隆  
 中村 安伸、村尾 昌彦、井手 隆文
- SS-P61-2** 視神経圧迫による視力低下で発症した視神経管内に進展する前交通動脈瘤切迫破裂の1例  
 A case of impending rupture of anterior communicating artery aneurysm which got into optic canal and brought on visual loss  
<sup>1</sup>総合病院国保旭中央病院 脳神経外科、<sup>2</sup>東海大学医学部外科学系 脳神経外科領域  
<sup>3</sup>総合病院国保旭中央病院 眼科  
 門岡 慶介<sup>1</sup>、大屋 滋<sup>1</sup>、小野田 史絵<sup>1</sup>、スィーワツタナクン キッティポン<sup>2</sup>、堀田 浩史<sup>3</sup>  
 山本 邦厚<sup>1</sup>、持田 英俊<sup>1</sup>、渡辺 三郎<sup>1</sup>
- SS-P61-3** 動脈瘤のmimicであった中大脳動脈分枝閉塞の2例  
 Vascular occlusion mimicking middle cerebral artery bifurcation aneurysm  
<sup>1</sup>NTT 東日本関東病院 脳神経外科、<sup>2</sup>NTT 東日本関東病院 脳卒中センター  
 木谷 尚哉<sup>1</sup>、森田 明夫<sup>1</sup>、鮫島 哲朗<sup>1</sup>、山岡 由美子<sup>2</sup>、市川 靖充<sup>2</sup>、木村 俊運<sup>1</sup>  
 石下 洋平<sup>1</sup>、南 徳明<sup>1</sup>、柴橋 慶多<sup>1</sup>、落合 慈之<sup>1</sup>
- SS-P61-4** 自然治癒した症候性血栓化巨大脳底動脈瘤の一例  
 Spontaneous thrombosis of a symptomatic unruptured giant basilar artery aneurysm  
 済生会横浜市東部病院 脳神経外科  
 稲葉 真、市村 真也、原 晃一、各務 宏

- SS-P61-5** 右巨大血栓化後大脳動脈瘤の1例  
 A case of giant thrombosed aneurysm of the right posterior cerebral artery  
<sup>1</sup>小諸厚生総合病院 脳神経外科、<sup>2</sup>信州大学 医学部 脳神経外科  
 黒柳 隆之<sup>1</sup>、徳重 一雄<sup>1</sup>、本郷 一博<sup>2</sup>
- SS-P61-6** 自然経過で退縮した症候性血栓性AICA動脈瘤の1例  
 Spontaneous regression of a symptomatic thrombosed AICA aneurysm : A case report  
 新京都南病院 脳神経外科  
 横溝 大
- SS-P61-7** 皮質くも膜下出血 (Cortical SAH) の4例  
 Four cases of cortical subarachnoid hemorrhage  
 順天堂大学医学部附属練馬病院 脳神経外科  
 清水 崇、秋葉 ちひろ、杉山 夏来、鈴木 一幹、井関 征佑、丹下 佑一、菱井 誠人
- SS-P61-8** 頭蓋外巨大内頸動脈瘤の1手術症例  
 A surgical case of extracranial internal carotid artery giant aneurysm  
<sup>1</sup>久留米大学医学部 脳神経外科、<sup>2</sup>久留米大学医学部病理学講座  
 吉富 宗健<sup>1</sup>、青木 孝親<sup>1</sup>、杉田 保雄<sup>2</sup>、森岡 基浩<sup>1</sup>

ポスター(SS-P62)

14:50 - 15:35

脳動脈瘤3

座長：久門 良明 (愛媛大学 脳神経外科)

- SS-P62-1** 3D-Rotational Angiography 画像再構成の違いによる頭蓋内血管 (穿通枝) 描出能の比較  
 Comparison of reconstruction kernel in three dimension rotational angiography (3D-RA) for visualization of intracranial vessels.  
 三重大学医学部附属病院 中央放射線部  
 井上 勝博、山尾 覚一、山田 剛、上桐 章、木村 直人、牧 浩昭
- SS-P62-2** くも膜下出血急性期における3次元CTアンギオグラフィー頭蓋内造影剤血管外漏出の特徴  
 A clinical analysis of subarachnoid hemorrhage cases with extravasation of the contrast medium during three dimensional computed tomographic angiography  
 社会保険 徳山中央病院 脳神経外科  
 上田 祐司、原田 克己、尹 英植、岩本 直樹、原田 有彦
- SS-P62-3** 可逆性脳血管攣縮症候群の一例  
 A case of reversible cerebral vasoconstriction syndrome  
<sup>1</sup>関東労災病院 脳神経外科、<sup>2</sup>荏原病院 放射線科  
 吉田 信介<sup>1</sup>、福島 雄大<sup>1</sup>、杉山 誠<sup>1</sup>、井田 正博<sup>2</sup>、立澤 孝幸<sup>1</sup>、熊井 潤一郎<sup>1</sup>、茂野 卓<sup>1</sup>
- SS-P62-4** マグネシウム・ファスジル・シロスタゾールによる症候性脳血管攣縮の予防  
 Combination of magnesium, fasudil and cilostazol prevents symptomatic cerebral vasospasm following aneurysmal subarachnoid hemorrhage : a preliminary result  
 滋賀県立成人病センター 脳神経外科  
 佐藤 岳史、齊木 雅章、峰晴 陽平

- SS-P62-5** 当院における破裂脳動脈瘤に対する脳血管内治療後の脳血管攣縮に関する評価  
—クリッピング術との比較—  
Evaluation of vasospasm after endovascular therapy of ruptured cerebral aneurysm in our hospital.  
大分大学 医学部 脳神経外科  
郷田 周、久保 毅、石井 圭亮、森重 真毅、杉田 憲司、川崎 ゆかり、肥川 誉慎、藤木 稔
- SS-P62-6** RCVS (reversible cerebral vasoconstriction syndrome) の2例についての検討  
Two cases report of RCVS (reversible cerebral vasoconstriction syndrome)  
愛知医科大学 医学部 脳神経外科  
丹羽 愛知、名倉 崇弘、松尾 直樹、安田 宗義、犬飼 崇、大須賀 浩二、高安 正和
- SS-P62-7** くも膜下出血を合併したreversible cerebral vasoconstriction syndrome (RCVS) の2例  
Two cases of subarachnoid hemorrhage caused by reversible cerebral vasoconstriction syndrome (RCVS)  
<sup>1</sup>松阪中央総合病院 脳神経外科、<sup>2</sup>松阪中央総合病院 神経内科  
中塚 慶徳<sup>1</sup>、津田 和彦<sup>1</sup>、大達 清美<sup>2</sup>、星野 有<sup>1</sup>、山中 学<sup>1</sup>、丹羽 恵彦<sup>1</sup>
- SS-P62-8** プロポフォールが奏功したreversible cerebral vasoconstriction syndromeの2例  
Two cases of reversible cerebral vasoconstriction syndrome successfully treated with propofol  
大阪赤十字病院 神経内科  
高橋 由佳子、中村 毅、金田 大太、鈴木 聡、加藤 智信

ポスター(SS-P63)

10:00 - 10:45

急性期(看護)

座長：齊藤 正樹 (札幌医科大学 神経内科)

- SS-P63-1** 開院5年目のSCUと脳卒中センター関連病棟の連携と実際  
Management of acute patients in Stroke Center : SIMC experience  
<sup>1</sup>埼玉医科大学国際医療センター 脳卒中ICU、<sup>2</sup>埼玉医科大学国際医療センター 脳卒中外科  
<sup>3</sup>埼玉医科大学国際医療センター 脳血管内治療科、<sup>4</sup>埼玉医科大学国際医療センター 脳卒中内科  
田口 裕彦<sup>1</sup>、松本 京子<sup>1</sup>、栗田 浩樹<sup>2</sup>、石原 正一郎<sup>3</sup>、棚橋 紀夫<sup>4</sup>
- SS-P63-2** 熊本脳卒中地域連携パスにおける日常生活機能評価から見えるもの  
The information from the evaluation sheet of personal function about patients daily life by using the cooperative clinical path in Kumamoto prefecture.  
<sup>1</sup>済生会熊本病院 看護部、<sup>2</sup>熊本脳卒中地域連携ネットワーク研究会 看護部会  
荒木 裕子<sup>1</sup>、牛島 久美子<sup>1</sup>、西村 摩里子<sup>1</sup>、村本 多江子<sup>1</sup>
- SS-P63-3** 脳外科急性期病棟における固定チームナーシング定着への取り組みスタッフのモチベーション向上を目指して  
Efficacy of team-based nursing system for activity and motivation of nurses themselves  
医療法人 横浜新都市脳神経外科病院  
飯塚 さおり、作長 尚子

- SS-P63-4** 脳卒中患者におけるうつの実情把握  
The survey of the post stroke depression  
<sup>1</sup>聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院 3南病棟、<sup>2</sup>聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院 神経内科  
石井 功輔<sup>1</sup>、伊佐早 健司<sup>2</sup>、大山 悦子<sup>1</sup>、加藤 裕子<sup>1</sup>、山澤 和彦<sup>1</sup>、脇崎 祐里<sup>1</sup>
- SS-P63-5** 当院SCUにおける摂食・嚥下障害評価フローチャートの問題点と改定  
Revision of a dysphagia evaluation flowcharts  
群馬大学医学部附属病院  
藤原 秀樹、森田 満理子、荒井 有香、吉田 貴明、恵良 真由美
- SS-P63-6** 頸動脈内膜剥離術後の離床・摂食嚥下に対する看護の検討  
Investigation of activities of daily living and care for dysphagia after carotid endarterectomy  
杏林大学病院脳卒中センター  
白鳥 美穂、菊池 道代、清水 仁美、佐藤 道代、脊山 英徳、高橋 秀寿  
西山 和利、塩川 芳昭
- SS-P63-7** 急性期脳卒中患者における看護師の離床決定と退院時ADLの相関について  
Can intensive nursing assistance for stroke patients in acute stage improve ADL?  
徳島大学病院 脳卒中センター  
原田 路可、河野 優衣
- SS-P63-8** 脳神経外科病棟における出血性脳卒中患者に対する退院支援の検討  
Discharge-support for hemorrhagic stroke patients in the neurosurgical ward  
<sup>1</sup>杏林大学医学部附属病院 脳神経外科病棟、<sup>2</sup>杏林大学医学部附属病院 医療福祉相談室  
<sup>3</sup>杏林大学医学部附属病院 脳神経外科  
松本 由美<sup>1</sup>、阿部 光世<sup>1</sup>、根本 圭子<sup>2</sup>、野口 明男<sup>3</sup>、塩川 芳昭<sup>3</sup>

ポスター(SS-P64)

10:50 - 11:35

回復期(その他)

座長：大江 洋史 (地方独立行政法人 大阪府立病院機構 大阪府立成人病センター 脳循環内科)

- SS-P64-1** SCUと病棟間の継続看護について  
～情報収集に焦点をあてて～  
Continuing nursing care through SCU and ward  
～focusing on collection of patient's information～  
<sup>1</sup>横浜栄共済病院 SCU、<sup>2</sup>横浜栄共済病院脳卒中診療科・脳神経外科  
有得 真喜<sup>1</sup>、板垣 望<sup>1</sup>、早川 裕子<sup>1</sup>、大坪 章江<sup>1</sup>、北村 佳久<sup>2</sup>
- SS-P64-2** AセンターSCU教育のためのチェックリストを作成して—新人基礎看護技術評価表をもとに—  
The checklist to educate nursing staff of stroke care unit in the emergency depart  
川崎医科大学附属病院 看護部 高度救命救急センター  
繁永 美栄子、丸橋 民子、渡邊 美和
- SS-P64-3** 一看護師が多分野 (病棟・オペ室・救急・血管造影室) での業務に携わることによって  
もたらされる効果の検証  
Research for influences in nursing care of nurses who work at more than one specialty  
at a hospital.  
医療社団法人 北原国際病院 看護科  
市瀬 雄一

- SS-P64-4** 認定看護師に対する意識調査 – 一般職と管理職における認定看護師に対する認識と期待の違い –  
A survey of attitude toward certified nurse (CN) – the difference of cognition and expectation to CN of general staffs and managerial staffs –  
<sup>1</sup>翠清会 梶川病院 看護科、<sup>2</sup>翠清会 梶川病院 脳神経内科、<sup>3</sup>翠清会 梶川病院 脳神経外科  
<sup>4</sup>翠清会 梶川病院 脳神経外科  
松田 健司<sup>1</sup>、仲前 真里<sup>1</sup>、今村 栄次<sup>2</sup>、若林 伸一<sup>3</sup>、梶川 博<sup>3</sup>
- SS-P64-5** 脳神経外科病棟における胃管選定・管理の現状と改善に向けた取り組み  
The current situation and improvement regarding selection and management of stomach tubes in the neurosurgical ward  
<sup>1</sup>杏林大学医学部附属病院 看護部、<sup>2</sup>杏林大学医学部附属病院 リハビリテーション室  
<sup>3</sup>杏林大学医学部附属病院 脳神経外科  
本山 みゆき<sup>1</sup>、蛭沢 志織<sup>1</sup>、松本 由美<sup>1</sup>、穂村 美津子<sup>2</sup>、福田 信<sup>3</sup>、塩川 芳昭<sup>3</sup>
- SS-P64-6** 看護師による脳卒中患者嚥下機能評価表の再評価  
A review of the nurses' swallowing evaluation flowchart for stroke patients  
<sup>1</sup>平塚共済病院 看護部、<sup>2</sup>平塚共済病院 リハビリテーション部、<sup>3</sup>平塚共済病院 脳卒中センター  
芹澤 美波<sup>1</sup>、堀江 桂子<sup>1</sup>、宝田 信子<sup>1</sup>、西村 泰昭<sup>2</sup>、古木 忍<sup>2</sup>、竹本 安範<sup>3</sup>、城倉 隼<sup>3</sup>
- SS-P64-7** 回復期リハビリテーションにおける脳卒中片麻痺患者の転帰  
– 右大脳半球病変と左大脳半球病変の違いについて –  
Stroke patient outcomes in a convalescent rehabilitation – Differences between right hemisphere lesions and left hemisphere lesions –  
<sup>1</sup>飯能靖和病院 リハビリテーション科、<sup>2</sup>埼玉医科大学国際医療センター リハビリテーション科  
皆川 知也<sup>1</sup>、前島 伸一郎<sup>2</sup>、大沢 愛子<sup>2</sup>、平野 恵健<sup>1</sup>、西尾 大祐<sup>1</sup>、武田 浩二<sup>1</sup>  
木川 浩志<sup>1</sup>
- SS-P64-8** 脳卒中患者の退院指導の効果～集団指導『高血圧教室』に参加した患者の追跡調査より～  
Effect of coaching for stroke patient at discharge -From the follow-up survey of the patient who participated in the group classroom 'Hypertension classroom'-  
福井赤十字病院 脳卒中センター  
中嶋 美幸、直正 真由美、吉岡 利恵、高嶋 美紀、伊藤 裕子、田谷 美貴代  
織田 雅、中村 威彦、波多野 武人、高野 誠一郎

ポスター(SS-P65)

14:00 - 14:45

血管奇形・もやもや病

座長：高橋 淳 (京都大学大学院医学研究科 脳神経外科)

- SS-P65-1** もやもや病患者における3D回転DSA統合画像の有用性  
The use of 3D fusion digital rotational angiography in the diagnosis and treatment of Moyamoya disease  
<sup>1</sup>東京医科歯科大学血管内治療科、<sup>2</sup>東京医科歯科大学 脳神経外科  
吉野 義一<sup>1</sup>、成相 直<sup>2</sup>、東森 俊樹<sup>1</sup>、三木 一徳<sup>1</sup>、青柳 傑<sup>2</sup>、前原 健寿<sup>2</sup>  
田中 洋次<sup>2</sup>、稲次 基希<sup>2</sup>、大野 喜久郎<sup>2</sup>、根本 繁<sup>1</sup>
- SS-P65-2** もやもや病のChampagne bottle neck signと脳血管障害との関連  
Relationship between Champagne bottle neck sign and symptomatic cerebrovascular disease  
<sup>1</sup>国立病院機構九州医療センター 脳血管内科、<sup>2</sup>国立病院機構九州医療センター 脳外科  
田畑 絵美<sup>1</sup>、湧川 佳幸<sup>1</sup>、脇坂 義信<sup>1</sup>、上床 武史<sup>1</sup>、石川 英一<sup>1</sup>、矢坂 正弘<sup>1</sup>  
詠田 眞治<sup>2</sup>、岡田 靖<sup>1</sup>

- SS-P65-3** もやもや病における頭痛の発症機序—成人例6例による考察  
 Mechanism of headache in moyamoya disease -a report of 6 adult cases  
<sup>1</sup>東京歯科大学市川総合病院 脳卒中センター 内科  
<sup>2</sup>東京歯科大学市川総合病院 脳卒中センター 脳神経外科  
 野川 茂<sup>1</sup>、安部 貴人<sup>1</sup>、片山 正輝<sup>2</sup>、岡田 聡<sup>1</sup>、島本 憲佳<sup>2</sup>、菅 貞朗<sup>2</sup>
- SS-P65-4** 定位放射線治療による脳動静脈奇形のナイダス閉塞後出血の1手術例  
 Hemorrhage from an arteriovenous malformation previously obliterated with radiosurgery  
<sup>1</sup>茅ヶ崎徳洲会総合病院 脳神経外科、<sup>2</sup>磯子中央病院 脳神経外科  
 小佐野 靖己<sup>1</sup>、高 永煥<sup>2</sup>
- SS-P65-5** 小脳出血で発症したC1/2レベルのspinal AVM  
 A Case of cerebellar hemorrhage due to spinal AVM at C1/2 level  
 長野市民病院 脳神経外科  
 黒岩 正文、萩原 利浩、大屋 房一、竹前 紀樹
- SS-P65-6** AV shuntを伴った静脈性血管腫が考慮された1例  
 Venous angioma with AV shunts  
 呉医療センター・中国がんセンター 脳神経外科  
 大下 純平、大庭 信二、伊藤 陽子、追田 英一郎、細貝 昌弘
- SS-P65-7** 痙攣で発症し脳腫瘍との鑑別を要した静脈性血管奇形の2例  
 Venous anomaly mimicking a brain tumor, a report of 2 cases  
 群馬大学 医学部 脳神経外科  
 堀口 桂志、吉田 貴明、本多 文昭、佐藤 晃之、相島 薫、川島 隆弘、登坂 雅彦  
 好本 裕平
- SS-P65-8** 脊髄出血を呈した脊髄海綿状血管腫の2例  
 Two cases of intramedullary cavernous hemangiomas presented spinal cord hemorrhage  
<sup>1</sup>東北厚生年金病院 神経内科、<sup>2</sup>東北大学医学部 脳神経外科、<sup>3</sup>東北大学病院病理部  
 藤盛 寿一<sup>1</sup>、遠藤 俊毅<sup>2</sup>、田澤 泰<sup>1</sup>、中村 起也<sup>1</sup>、渡辺 みか<sup>3</sup>、富永 悌二<sup>2</sup>

ポスター(SS-P66)

14:50 - 15:35

血管内治療3

座長：今井 啓輔 (京都第一赤十字病院 神経内科)

- SS-P66-1** 髄膜炎と鑑別を要した椎骨動脈解離の1例  
 A case of vertebral artery dissection which presented symptoms like meningitis  
 下関市立中央病院 脳神経外科  
 道脇 悠平、鳥巢 利奈、中村 隆治
- SS-P66-2** 椎骨動脈解離性動脈瘤における検討とそのマネジメントについて  
 Dissecting Aneurysm of Vertebral Artery : cases and the management  
<sup>1</sup>亀田総合病院 脳神経外科、<sup>2</sup>中村記念病院  
 大宮 謙一<sup>1</sup>、田中 美千裕<sup>1</sup>、坂田 義則<sup>1</sup>、帯包 雄次郎<sup>1</sup>、山崎 文子<sup>1</sup>、前川 秀継<sup>1</sup>  
 波出石 弘<sup>1</sup>、中村 博彦<sup>2</sup>

- SS-P66-3** 開頭術を第一選択とした当院での破裂脳動脈瘤におけるコイル塞栓術  
 Coil embolization for ruptured cerebral aneurysms at our hospital, clipping as the first choice treatment.  
<sup>1</sup>済生会横浜市東部病院 脳血管内治療科、<sup>2</sup>済生会横浜市東部病院 脳神経外科  
<sup>3</sup>済生会横浜市東部病院 脳神経センター  
 各務 宏<sup>1</sup>、市村 真也<sup>2</sup>、原 晃一<sup>2</sup>、稲葉 真<sup>2</sup>、小倉 直子<sup>3</sup>、村松 和浩<sup>3</sup>、丸山 路之<sup>3</sup>
- SS-P66-4** 鎖骨下動脈閉塞症に対する経上腕動脈アプローチの有効性  
 The validity of the transbrachial approach against the subclavian occlusion  
 国立循環器病研究センター  
 伊藤 公一、佐藤 徹、福田 健治、松重 俊憲、伊藤 要、森田 健一、小林 紀方  
 森 久恵、片岡 大治、飯原 弘二
- SS-P66-5** 症候性頭蓋内動脈狭窄症に対する血管内治療:当院における20例の検討  
 Symptomatic intracranial cerebral artery stenosis treated with angioplasty and stent placement : Experience in 20 patients  
 埼玉医科大学 国際医療センター 脳卒中センター 脳血管内治療科  
 落合 育雄、石原 正一郎、根木 宏明、上宮 奈穂子、嶋口 英俊、金澤 隆三郎  
 山根 文孝
- SS-P66-6** 当院における血栓回収デバイスの使用経験  
 Experience of mechanical thrombectomy device in our hospital  
<sup>1</sup>美原記念病院 神経内科、<sup>2</sup>美原記念病院 脳神経外科、<sup>3</sup>美原記念病院 脳卒中部門  
<sup>4</sup>秋山脳神経外科・内科病院  
 木村 浩晃<sup>1</sup>、赤路 和則<sup>2</sup>、堀越 知<sup>3</sup>、秋山 武和<sup>2,4</sup>、狩野 忠滋<sup>2</sup>、谷崎 義生<sup>2</sup>  
 美原 盤<sup>1</sup>
- SS-P66-7** 当院におけるCarotid Artery Stentingの治療成績  
 –Distal Embolic Protection Deviceによる比較–  
 Outcome of carotid artery stenting in our hospital – compare the efficacy of filter embolic protection device and distal balloon embolic protection device –  
 横浜新都市脳神経外科病院 脳神経外科  
 尾崎 聡、森本 将史、服部 伊太郎、桑原 孝之、根本 哲宏、伊藤 建次郎
- SS-P66-8** 頸動脈ステント留置術 –保険認可後の遠位部塞栓物質デバイスの変遷と治療成績–  
 Clinical Result of carotid artery stenting after using filter device  
 富永病院 脳神経外科  
 須山 武裕、我妻 敬一、乾 敏彦、北野 昌彦、富永 紳介

ポスター(SS-P67)

10:00 - 10:45

医療連携・クリティカルパス2

座長：萩原 万里子 (東京都立大塚病院 神経内科)

- SS-P67-1** SCUにおける脳卒中地域連携クリニカルパス導入後の実態と今後の課題  
 The actual condition after introduction of a liaison clinical path of stroke, and a future subject  
 群馬大学 医学部 附属病院 看護部  
 吉本 真理、森田 満理子、恵良 真由美、吉田 貴明、関上 里子
- SS-P67-2** 大阪南泉州地域におけるSCUの現状:患者搬入のメディカルコントロールと転院のための地域連携パスの活用  
 SCU in south Senshu district of Osaka; efficacy of medical control and stroke path for bed control  
<sup>1</sup>りんくう総合医療センター 脳神経外科、<sup>2</sup>りんくう総合医療センター・市立泉佐野病院 神経内科  
 森内 秀祐<sup>1</sup>、寺本 佳史<sup>1</sup>、宗田 高穂<sup>2</sup>、出原 誠<sup>1</sup>、山田 公人<sup>1</sup>、福屋 章悟<sup>1</sup>  
 種子田 護<sup>1</sup>
- SS-P67-3** 脳卒中ケアユニット入院医療管理料の施設基準の妥当性に関する検討  
 Is the standard of Stroke Care Unit appropriate?  
<sup>1</sup>財団法人脳血管研究所附属美原記念病院 医事課  
<sup>2</sup>財団法人脳血管研究所附属美原記念病院 脳卒中部門  
<sup>3</sup>財団法人脳血管研究所附属美原記念病院 脳神経外科  
<sup>4</sup>財団法人脳血管研究所附属美原記念病院 神経内科  
 内田 智久<sup>1</sup>、神澤 孝夫<sup>2</sup>、赤路 和則<sup>3</sup>、谷崎 義生<sup>3</sup>、美原 盤<sup>4</sup>
- SS-P67-4** SCUカンファレンスのあり方についての検討  
 Examination about the state of SCU conference  
<sup>1</sup>福井赤十字病院 リハビリテーション科、<sup>2</sup>福井赤十字病院 脳卒中センター  
<sup>3</sup>福井赤十字病院 神経内科、<sup>4</sup>福井赤十字病院 脳神経外科  
 山田 英二<sup>1,2</sup>、仲辻 里美<sup>1</sup>、岩佐 茂美<sup>1</sup>、山岸 耕二<sup>1</sup>、仲辻 良仁<sup>1</sup>、石塚 彩香<sup>1</sup>  
 織田 雅<sup>2,4</sup>、中村 威彦<sup>2,4</sup>、波多野 武人<sup>2,4</sup>、高野 誠一郎<sup>2,3</sup>
- SS-P67-5** 脳卒中センターの有効性の比較  
 Effectiveness of Stroke care unit  
 第二岡本総合病院 脳神経外科  
 伊藤 清佳、木戸岡 実、五十棲 孝裕、李 英彦、深尾 繁治
- SS-P67-6** 脳卒中地域連携における急性期病院MSWの役割 ~なぜ、MSWが脳卒中地域連携に関わるのか~  
 The role of the MSW (medical social workers) of emergency hospitals in the hospital-regional association for apoplexy --Why are MSW concerned with the hospital-regional association for apoplexy--  
 国立病院機構横浜医療センター MSW  
 高瀬 昌浩
- SS-P67-7** 小グループ討論を中心とした、多病院、多職種が参加する脳卒中症例検討会の試み  
 Trial of stroke clinical conference focused on small group session in which many specialists at several hospitals participate  
<sup>1</sup>健康保険南海病院 脳神経外科、<sup>2</sup>大分大学 脳神経外科  
 武田 裕<sup>1</sup>、久光 慶紀<sup>1</sup>、藤木 稔<sup>2</sup>

ポスター(SS-P68)

10:50 - 11:35

## 医療連携・クリティカルパス3

座長：鴨打 正浩 (九州大学大学院医学研究院 病態機能内科学)

## SS-P68-1 脳卒中患者の早期退院阻害要因

Prevention factor of a stroke patient's early discharge

<sup>1</sup>諏訪赤十字病院 医療社会事業部、<sup>2</sup>諏訪赤十字病院 脳神経外科藤森 友章<sup>1</sup>、上條 幸弘<sup>2</sup>、花岡 吉亀<sup>2</sup>、毛利 春江<sup>1</sup>

## SS-P68-2 津波被災地域における在宅発症脳卒中患者の動向

The patients of in-home onset stroke in Tsunami stricken area

<sup>1</sup>福井大学医学部附属病院 神経内科、<sup>2</sup>福井大学医学部附属病院 救急部山村 修<sup>1</sup>、岸谷 融<sup>1</sup>、武田 朋子<sup>1</sup>、上野 亜佐子<sup>1</sup>、松永 晶子<sup>1</sup>、井川 正道<sup>1</sup>  
濱野 忠則<sup>1</sup>、米田 誠<sup>1</sup>、山本 篤史<sup>2</sup>、木村 哲也<sup>2</sup>

## SS-P68-3 2010年板橋区脳卒中実績調査報告

Itabashi stroke research in 2010

<sup>1</sup>東京都保健医療公社豊島病院、<sup>2</sup>板橋区医師会熊谷 廣太郎<sup>1</sup>、清田 満<sup>1</sup>、三枝 邦康<sup>1</sup>、山口 武兼<sup>1</sup>、板橋区 脳卒中懇話会<sup>2</sup>

## SS-P68-4 地方病院における脳卒中患者の発症-受診時間およびrt-PA静注療法実施率の検討

Analysis of time interval from onset to consultation among patients with acute stroke and the present conditions of the rt-PA therapy at Noto General Hospital

<sup>1</sup>公立能登総合病院 脳神経外科、<sup>2</sup>公立能登総合病院 神経内科吉田 優也<sup>1</sup>、渡邊 卓也<sup>1</sup>、室石 豊輝<sup>2</sup>、橋本 正明<sup>1</sup>

## SS-P68-5 脳卒中専門医不在地域における脳卒中治療

-徳島県南部II保険医療圏と徳島大学SCUとの比較検討-

Insufficient medical service in the district without stroke specialists are associated with fair prognosis

徳島大学大学院 ヘルスバイオサイエンス研究部 脳神経外科学

里見 淳一郎、溝渕 佳史、影治 照喜、岡崎 敏之、兼松 康久、永廣 信治

## SS-P68-6 回復期リハビリテーション病院へ転院するまでの日数に関する因子の検討

～回復期リハビリ病院からの分析

Factors of duration from admission to discharge in stroke patients

<sup>1</sup>国立病院機構 横浜医療センター 神経内科、<sup>2</sup>国立病院機構 横浜医療センター 医療相談部<sup>3</sup>横浜市立大学 医学部 神経内科、<sup>4</sup>後述高橋 竜哉<sup>1</sup>、高瀬 昌浩<sup>2</sup>、遠藤 雅直<sup>1</sup>、中村 治子<sup>1</sup>、菅原 恵梨子<sup>1</sup>、黒岩 義之<sup>3</sup>  
Y-CIRCLE メンバー<sup>4</sup>

ポスター(SS-P69)

14:00 - 14:45

医療連携・クリティカルパス4

座長：山村 修 (福井大学 神経内科)

- SS-P69-1** 文書管理システムを使用したクリニカルパスの運用とかわり  
Practical use and involvement of the clinical pathway using a document management system  
<sup>1</sup>社会医療法人近森会 近森病院 脳神経外科病棟、<sup>2</sup>社会医療法人近森会 近森病院 脳神経外科  
坂本 あゆみ<sup>1</sup>、猪野 素直<sup>1</sup>、中越 愛<sup>1</sup>、永野 智恵<sup>1</sup>、高橋 潔<sup>2</sup>
- SS-P69-2** 脳卒中診療における病院前スケールの有用性の検討  
Efficacy of the prehospital scale in stroke care  
<sup>1</sup>島根大学医学部 神経内科、<sup>2</sup>島根県立中央病院、<sup>3</sup>島根大学附属病院  
三瀧 真悟<sup>1</sup>、卜蔵 浩和<sup>2</sup>、松井 龍吉<sup>1</sup>、門田 勝彦<sup>1</sup>、山口 修平<sup>1</sup>、小林 祥泰<sup>3</sup>
- SS-P69-3** 当院における「i-stroke(アイストローク)」の初期使用経験  
Initial Experience of 'i-stroke' system at Omori Red Cross Hospital  
<sup>1</sup>大森赤十字病院 脳神経外科、<sup>2</sup>東京慈恵会医科大学 脳神経外科  
菅 一成<sup>1,2</sup>、南本 新也<sup>1</sup>、松本 賢芳<sup>1</sup>、安江 正治<sup>1</sup>、高尾 洋之<sup>2</sup>、村山 雄一<sup>2</sup>  
阿部 俊昭<sup>2</sup>
- SS-P69-4** 脳卒中領域における携帯端末を用いた画像診断・治療補助コンサルテーションシステム (i-Stroke)  
Evaluation of acute stroke consultation system using smart phone  
東京慈恵会医科大学 脳神経外科  
高尾 洋之、村山 雄一、石橋 敏寛、荏原 正幸、結城 一郎、荒川 秀樹  
入江 是明、梶原 一輝、加藤 正高、阿部 俊昭
- SS-P69-5** インターネットを用いた新しい画像電送システム-脳卒中診療における有用性-  
New telemedicine system using internet -Usefulness in treatment for stroke-  
青森県立中央病院 脳神経外科  
小山 新弥、長南 雅志、新妻 邦泰、昆 博之、佐々木 達也、西郷 美知春
- SS-P69-6** 汎用の画像閲覧サイトを用いた脳疾患遠隔画像閲覧システム  
Remote diagnosis for cerebrovascular diseases using mobile phone  
<sup>1</sup>秋田県厚生連山本組合総合病院 脳神経外科、<sup>2</sup>能代山本医師会病院  
太田原 康成<sup>1</sup>、金田 英樹<sup>2</sup>

ポスター(SCS-P22)

10:00 - 10:45

## エンタープライズ

座長：甲斐 豊 (熊本大学医学部 脳神経外科)

- SCS-P22-1** Enterprise VRDを用いた脳動脈瘤コイル塞栓術  
Intraaneurysmal coil embolization using assist Enterprise intracranial stent  
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  
加藤 徳之、渡部 大輔、池田 剛、緒方 敦之、粕谷 泰道、山崎 友郷、杉田 京一  
園部 真
- SCS-P22-2** 当院でのEnterprise VRDを使用した未破裂脳動脈瘤初期治療成績  
The treatment of unruptured aneurysm with Enterprise VRD  
清仁会 シミズ病院 脳神経外科  
松山 永得、清水 史記、岡田 崇志、黒岩 輝壮、吉田 享司、今高 清晴、清水 幸夫
- SCS-P22-3** 当院におけるEnterprise VRDを用いたstent assisted coilingの初期治療成績  
Clinical result in treatment for unruptured cerebral aneurysms with Enterprise VRD  
千葉大学 医学部 脳神経外科  
田島 洋佑、小林 英一、石渡 規生、宮崎 格、松浦 威一郎、佐伯 直勝
- SCS-P22-4** 脳底動脈先端部動脈瘤に対するエンタープライズを用いたステントアシスト瘤内塞栓術の初期治療結果  
The results of stent assist coil embolization using Enterprise stent for basilar tip aneurysms  
<sup>1</sup>北里大学 医学部 脳神経外科、<sup>2</sup>北里大学 医学部 放射線科  
鈴木 祥生<sup>1</sup>、倉田 彰<sup>1</sup>、鷲内 隆雄<sup>1</sup>、中原 邦晶<sup>1</sup>、阿部 克智<sup>1</sup>、犬飼 円<sup>1</sup>  
岩本 和久<sup>1</sup>、仁木 淳<sup>1</sup>、藤井 清孝<sup>1</sup>、菅 信一<sup>2</sup>
- SCS-P22-5** Enterpriseを用いた脳動脈瘤コイル塞栓術後、別の動脈瘤破裂に伴いステント内血栓症をきたした一例  
A case of in-stent-thrombosis of Enterprise stent after subarachnoid hemorrhage of another untreated aneurysm  
岡山大学大学院 脳神経外科学  
佐々木 達也、大熊 佑、平松 匡文、伊丹 尚多、菱川 朋人、徳永 浩司  
杉生 憲志、伊達 勲
- SCS-P22-6** 破裂解離性椎骨脳底動脈瘤に対するEnterprise VRDを用いた瘤内塞栓術  
Intra-aneurysmal occlusion for ruptured vertebrobasilar dissecting aneurysms using Enterprise VRD  
老年病研究所附属病院 脳神経外科  
宮本 直子、内藤 功、高玉 真、岩井 丈幸
- SCS-P22-7** 医原性外傷性内頸動脈瘤に対する、エンタープライズ併用塞栓術  
Altered coiling assisted with stent for iatrogenic traumatic aneurysm of the internal carotid artery  
<sup>1</sup>北里大学 医学部 脳神経外科、<sup>2</sup>北里大学救命救急科  
中原 邦晶<sup>1</sup>、倉田 彰<sup>1</sup>、鈴木 祥生<sup>1</sup>、佐々木 亮<sup>1</sup>、岩本 和久<sup>1</sup>、湯沢 泉<sup>1</sup>、仁木 淳<sup>1</sup>  
犬飼 円<sup>1</sup>、今野 慎吾<sup>2</sup>、藤井 清孝<sup>1</sup>

**SCS-P22-8** ENTERPRISE VRDが有効であった内頸動脈前壁動脈瘤の1例  
 The endovascular treatment of a blood blister like aneurysm by using stent-assisted coil embolization

<sup>1</sup>相模原協同病院 脳神経外科、<sup>2</sup>相模原協同病院 脳血管内治療科  
 梅沢 武彦<sup>1</sup>、渋谷 肇<sup>2</sup>、石原 隆太郎<sup>1</sup>

**ポスター(SCS-P23)**

10:50 - 11:35

**コイル塞栓術1**

座長：佐藤 徹 (国立循環器病研究センター 脳神経外科)

**SCS-P23-1** Cone beam CTによるEnterpriseの特性評価 –動脈瘤モデルでの基礎検討–  
 In vitro analysis with cone beam CT of Enterprise stent in a silicon vessel model  
<sup>1</sup>京都大学 脳神経外科、<sup>2</sup>京都大学医学部付属病院 放射線部  
 宗光 俊博<sup>1</sup>、石井 暁<sup>1</sup>、木下 順一<sup>2</sup>、安藤 充重<sup>1</sup>、山尾 幸広<sup>1</sup>、菊池 隆幸<sup>1</sup>、宮本 享<sup>1</sup>

**SCS-P23-2** 脳動脈瘤拍動モデルによる各種コイルの評価とシミュレーション framing coilの比較  
 Evaluation of coils and simulation with pulsating aneurysm model  
 埼玉医科大学国際医療センター 脳血管内治療科  
 根木 宏明、石原 正一郎、山根 文孝、金澤 隆三郎、嶋口 秀俊、落合 育雄  
 上宮 奈穂子

**SCS-P23-3** 生体反応性コイル (bioactive coils) の有用性と問題点  
 Comparison of bioactive coils and bare platinum coils for treatment of cerebral aneurysms; the usability and problems of bioactive coils  
 大阪大学 医学部 脳神経外科  
 黒田 淳子、藤中 俊之、中村 元、梶川 隆一郎、芝野 克彦、重松 朋芳、吉峰 俊樹

**SCS-P23-4** コイル塞栓術により治療したくも膜下出血に対する新しい重症度分類の試み  
 A new grading system for the severity of subarachnoid hemorrhage based on coil embolization  
 帝京大学 医学部 脳神経外科  
 尾川 晃子、浅野 修一郎、中込 忠好

**SCS-P23-5** 脳内出血合併した破裂脳動脈瘤に対する血管内治療の問題点  
 The problem of endovascular treatment for the ruptured cerebral aneurysm with intracranial hemorrhage  
<sup>1</sup>東京都立広尾病院 脳神経外科、<sup>2</sup>順天堂大学 医学部 脳神経外科  
 吉田 賢作<sup>1</sup>、菅 康郎<sup>1</sup>、足立 知史<sup>1</sup>、大貫 明<sup>1</sup>、野中 宣秀<sup>2</sup>、山本 宗孝<sup>2</sup>、大石 英則<sup>2</sup>

**SCS-P23-6** 脳底動脈先端部血栓化動脈瘤に対してYステント併用コイル塞栓術を施行した1例  
 Endovascular coiling of thrombosed basilar tip aneurysm using double stents in a Y configuration  
 岡山大学大学院 脳神経外科  
 大谷 理浩、杉生 憲志、徳永 浩司、菱川 朋人、伊丹 尚多、大熊 佑、伊達 勲

**SCS-P23-7** 破裂前交通動脈瘤に対するコイル塞栓術後の認知機能評価を用いての検討  
 The consideration of cognitive impairment after coil embolization for ruptured AcomA aneurysms  
<sup>1</sup>近畿大学 医学部 脳神経外科 / 救命救急科、<sup>2</sup>近畿大学 医学部 脳神経外科  
 布川 知史<sup>1</sup>、中川 修宏<sup>2</sup>、辻 潔<sup>2</sup>、村上 沙織<sup>2</sup>、藪内 伴成<sup>2</sup>、真田 寧皓<sup>2</sup>、加藤 天美<sup>2</sup>

ポスター(SCS-P24)

10:00 - 10:45

## コイル塞栓術2

座長：徳永 浩司 (岡山大学医学部 脳神経外科)

- SCS-P24-1 未破裂脳動脈瘤に対する血管内治療**  
Endovascular treatment of unruptured intracranial aneurysms  
医療法人清仁会 シミズ病院 脳神経外科  
黒岩 輝壮、松山 永得、清水 史記、岡田 崇志、吉田 享司、清水 幸夫
- SCS-P24-2 A1起始部動脈瘤のコイル塞栓術の工夫**  
Technical tips for the coil embolization of A1 proximal aneurysm  
武田総合病院 脳神経外科  
山田 誠、川西 昌浩、横山 邦生、田中 秀一、伊藤 裕、平野 匡史
- SCS-P24-3 傍前床突起部内頸動脈瘤に対する血管内治療**  
Endovascular therapy for ICA paraclinoid aneurysm  
徳島大学 脳神経外科  
高麗 雅章、里見 淳一郎、山本 伸昭、溝渕 佳史、兼松 康久、永廣 信治
- SCS-P24-4 後頭蓋末梢部脳動脈瘤に対する塞栓術の有効性と問題点**  
The validity and problems of the embolization for distal artery aneurysms in posterior fossa  
<sup>1</sup>鹿児島大学 大学院医歯学総合研究科 脳神経外科、<sup>2</sup>厚地脳神経外科病院脳神経外科  
<sup>3</sup>鹿児島市立病院脳神経外科、<sup>4</sup>川内市民病院脳神経外科  
菅田 真生<sup>1</sup>、時村 洋<sup>1</sup>、永山 哲也<sup>2</sup>、比嘉 那優大<sup>1</sup>、田実 謙一郎<sup>4</sup>、西牟田 洋介<sup>3</sup>  
山畑 仁志<sup>1</sup>、高崎 孝二<sup>2</sup>、平原 一穂<sup>3</sup>、有田 和徳<sup>1</sup>
- SCS-P24-5 前交通動脈瘤に対するコイル塞栓術の治療成績**  
Clinical and angiographical result of endovascular treatment for anterior communicating artery aneurysms.  
<sup>1</sup>聖マリアンナ医科大学 脳神経外科、<sup>2</sup>聖マリアンナ医科大学 横浜市西部病院 脳神経外科  
伊藤 英道<sup>1</sup>、森嶋 啓之<sup>1</sup>、小野寺 英孝<sup>1</sup>、和久井 大輔<sup>2</sup>、田中 雄一郎<sup>1</sup>、橋本 卓雄<sup>1</sup>
- SCS-P24-6 超高齢者 (80歳以上) 破裂脳動脈瘤に対するコイル塞栓術**  
Endovascular coil embolization of ruptured cerebral aneurysms in patients aged 80 years or older  
<sup>1</sup>福井大学 医学部 脳脊髄神経外科、<sup>2</sup>市立敦賀病院 脳神経外科  
新井 良和<sup>1</sup>、松田 謙<sup>1</sup>、常俊 顕三<sup>1</sup>、山内 貴寛<sup>1</sup>、根石 拓行<sup>1</sup>、有島 英孝<sup>1</sup>  
小寺 俊昭<sup>1</sup>、橋本 智哉<sup>2</sup>、石井 久雅<sup>2</sup>、菊田 健一郎<sup>1</sup>

ポスター(SCS-P25)

10:50 - 11:35

### コイル塞栓術3

座長：大石 英則 (順天堂大学医学部附属順天堂医院 脳神経外科)

- SCS-P25-1** 高齢者破裂脳動脈瘤におけるコイル塞栓術の治療成績～2003-11～  
Endovascular treatment results of ruptured cerebral aneurysms in elderly patients  
～2003-11～  
順天堂大学 医学部 脳神経外科  
野中 宣秀、山本 宗孝、大石 英則、新井 一
- SCS-P25-2** Adjunctive techniqueによる未破裂脳動脈瘤の血管内治療の検討  
Endovascular treatment of unruptured intracranial aneurysms with the use of adjunctive techniques  
岡山大学大学院 脳神経外科  
春間 純、徳永 浩司、杉生 憲志、菱川 朋人、大熊 佑、平松 匡文、伊丹 尚多  
眞鍋 博明、伊達 勲
- SCS-P25-3** 前脈絡叢動脈末梢部仮性動脈瘤に対し、NBCAを用いた塞栓術を行った1例  
Parent artery occlusion for distal anterior choroidal artery pseudo-aneurysm using n-butyl cyanoacrylate  
老年病研究所附属病院 脳神経外科  
宮本 直子、内藤 功、高玉 真、岩井 文幸
- SCS-P25-4** 脳底動脈窓形成部動脈瘤に対する血管内治療の有用性  
Feasibility of endovascular treatment for fenestrated vertebrobasilar junction aneurysms  
岡山大学 大学院 脳神経外科  
伊丹 尚多、杉生 憲志、徳永 浩司、大熊 佑、平松 匡文、菱川 朋人、眞鍋 博明  
小野 成紀、伊達 勲
- SCS-P25-5** 4mm以下の脳動脈瘤に対する瘤内塞栓術  
Coil embolization of cerebral aneurysm under 4mm in diameter  
武蔵野赤十字病院 脳神経外科  
佐藤 洋平、戸根 修、玉置 正史、原 睦也、唐鎌 淳、澤田 佳奈、岩崎 充宏  
富田 博樹
- SCS-P25-6** 同側中大脳動脈閉塞に合併した破裂遠位前脈絡叢動脈のコイル塞栓術の一例  
Endovascular coil embolization of a ruptured distal anterior choroidal artery aneurysm associated with ipsilateral middle cerebral artery occlusion  
岡山大学大学院 脳神経外科  
清水 智久、菱川 朋人、徳永 浩司、杉生 憲志、伊達 勲

ポスター(SCS-P26)

10:00 - 10:45

## 脳梗塞1

座長：森本 雅徳 (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)

- SCS-P26-1** 宮崎市地域における脳卒中地域医療連携の現状  
Current state of regional medical collaboration for brain stroke in Miyazaki City  
宮崎大学 医学部 臨床神経科学講座 脳神経外科学分野  
上原 久生、横上 聖貴、竹島 秀雄
- SCS-P26-2** MRIのArterial spin labeling (ASL) による脳血流評価で偽性の血流低下を認めた2症例  
2 cases that showed a false blood flow decrease by arterial spin labeling (ASL) of the MRI  
<sup>1</sup>帝京大学 医学部 神経内科、<sup>2</sup>帝京大学 医学部 脳神経外科、<sup>3</sup>帝京大学 医学部 放射線科  
西山 恭平<sup>1</sup>、上野 俊昭<sup>2</sup>、高梨 成彦<sup>2</sup>、内藤 雄一郎<sup>2</sup>、中込 忠好<sup>2</sup>、豊田 圭子<sup>3</sup>
- SCS-P26-3** 脳梗塞に対するrt-PA静脈投与後の減圧開頭術の検討: rt-PA非投与例との比較  
Decompressive craniectomy after intravenous rt-PA administration for ischemic stroke  
<sup>1</sup>防衛医科大学校 脳神経外科、<sup>2</sup>自衛隊中央病院 脳神経外科  
<sup>3</sup>国立病院機構 災害医療センター 脳神経外科  
竹内 誠<sup>1</sup>、和田 孝次郎<sup>1</sup>、有本 裕彦<sup>2</sup>、大川 英徳<sup>2</sup>、高里 良男<sup>3</sup>、正岡 博幸<sup>3</sup>  
長谷 公洋<sup>1</sup>、大谷 直樹<sup>1</sup>、苗代 弘<sup>1</sup>、島 克司<sup>1</sup>
- SCS-P26-4** 小脳梗塞に併発した閉塞性水頭症に対する神経内視鏡第三脳室底開窓術の検討  
Endoscopic third ventriculostomy for occlusive hydrocephalus associated with cerebellar infarction  
<sup>1</sup>東京医科大学 脳神経外科、<sup>2</sup>東京医科大学八王子医療センター 脳神経外科  
<sup>3</sup>東京医科大学茨城医療センター 脳神経外科  
中島 伸幸<sup>1</sup>、大塚 邦紀<sup>3</sup>、富田 文博<sup>2</sup>、深見 真二郎<sup>1</sup>、弦切 純也<sup>2</sup>、原岡 襄<sup>1</sup>  
池田 幸穂<sup>3</sup>、三木 保<sup>3</sup>
- SCS-P26-5** 当院における脳梗塞患者急性期治療と慢性期血行再建術  
Treatment for the patients of cerebral infarction in our hospital, conservative therapy on acute stage and cerebrovascular surgery on chronic stage  
市立半田病院 脳神経外科  
栗本 太志、石川 隆之、出口 彰一、中村 茂和、渡邊 和彦、中根 藤七
- SCS-P26-6** 術前に中大脳動脈瘤との鑑別が困難であり、術中に中大脳動脈閉塞を確認した2症例  
2 cases of middle cerebral artery occlusion, difficulty differential diagnosis from middle cerebral artery aneurysm  
宇部興産中央病院脳神経外科  
阿美古 将、西崎 隆文、池田 典生、中野 茂樹、坂倉 孝紀、岡村 知實
- SCS-P26-7** 舞踏様運動を合併した中大脳動脈閉塞症の1例  
Hemichorea due to hemodynamic ischemia associated with middle cerebral artery occlusion  
横須賀共済病院 脳神経外科  
坂本 雄大、渡辺 正英、前田 昌宏、久保 篤彦、綾部 純一、橘田 要一、田中 良英
- SCS-P26-8** 脳卒中後疼痛に対するプレガバリンおよび脊髄刺激術の有効性の検討  
Effectiveness of pregabalin or spinal cord stimulation for central post stroke pain  
<sup>1</sup>名古屋セントラル病院 脳神経外科、<sup>2</sup>名古屋大学 脳神経外科  
種井 隆文<sup>1</sup>、竹林 成典<sup>1</sup>、平野 雅規<sup>1</sup>、中原 紀元<sup>1</sup>、梶田 泰一<sup>2</sup>、若林 俊彦<sup>2</sup>

脳梗塞2

座長：大田 元 (都城市郡医師会病院 脳神経外科)

- SCS-P27-1** **Merci clot retrieverを使用した超急性期脳主幹動脈再開通療法の治療成績**  
 Recanalization therapy with Merci clot retriever for acute ischemic stroke  
<sup>1</sup>桑名病院 脳神経外科、<sup>2</sup>新潟大学 脳研究所 脳神経外科  
 長谷川 仁<sup>1</sup>、中里 真二<sup>1</sup>、本間 順平<sup>1</sup>、渡邊 直人<sup>1</sup>、渡邊 正人<sup>1</sup>、伊藤 靖<sup>2</sup>  
 藤井 幸彦<sup>2</sup>
- SCS-P27-2** **Merci導入前後での脳梗塞急性期血行再建療法に関して**  
 The change of indication and result of acute recanalization therapy for ischemic stroke between before and after introduction of Merci clot retriever  
 済生会長崎病院 脳神経外科  
 北川 直毅、原口 渉
- SCS-P27-3** **Merci Retrieverを使用した血栓回収療法中の血圧管理について**  
 BP Control during the clot removal therapy using MERCI in our institution  
<sup>1</sup>特定医療法人 沖縄徳洲会 湘南鎌倉総合病院 看護部  
<sup>2</sup>湘南鎌倉総合病院 脳卒中センター 脳卒中診療科  
 押見 友太<sup>1</sup>、岩田 智則<sup>2</sup>、森 貴久<sup>2</sup>、曾根 祥子<sup>1</sup>
- SCS-P27-4** **Penumbra systemを用いた急性期脳梗塞の脳血管内治療経験**  
 A case report of endovascular therapy with Penumbra system for acute cerebral infarction  
<sup>1</sup>都城市郡医師会病院 脳神経外科、<sup>2</sup>都城市郡医師会病院 放射線科  
 大田 元<sup>1</sup>、新甫 武也<sup>1</sup>、宮田 史郎<sup>1</sup>、米永 和真<sup>2</sup>、生嶋 一朗<sup>2</sup>
- SCS-P27-5** **急性期脳梗塞に対してMerci retrieverとPenumbra systemの併用で血栓回収をし得た一例**  
 Combined use of Merci retriever and Penumbra system of for the acute stroke : case report  
 仙台医療センター 脳卒中センター 脳神経外科  
 小川 諒、木村 尚人、江面 正幸、赤松 洋佑、藤村 幹、上之原 広司
- SCS-P27-6** **急性内頸動脈閉塞症に対する血管内治療の成績**  
 Clinical results and outcome of endovascular treatment for acute internal carotid artery occlusion  
<sup>1</sup>日本赤十字社 和歌山医療センター 脳神経外科、<sup>2</sup>日本赤十字社和歌山医療センター 神経救急部  
 津浦 光晴<sup>1</sup>、宮武 伸行<sup>1</sup>、越道 慎一郎<sup>1</sup>、中井 康雄<sup>1</sup>、石原 隆史<sup>1</sup>、垣下 浩二<sup>1</sup>  
 中 大輔<sup>2</sup>
- SCS-P27-7** **術後虚血性脳血管障害に対する急性期脳血管内治療**  
 Emergency neuroendovascular therapy for postoperative ischemic stroke  
<sup>1</sup>日本大学 医学部 脳神経外科、<sup>2</sup>相模原協同病院脳血管内治療科  
 須磨 健<sup>1</sup>、渋谷 肇<sup>1,2</sup>、朽名 伸夫<sup>1</sup>、高田 能行<sup>1</sup>、藤原 徳生<sup>1</sup>、村田 佳宏<sup>1</sup>  
 平山 晃康<sup>1</sup>、片山 容一<sup>1</sup>
- SCS-P27-8** **椎骨脳底動脈循環不全症に対する血行再建術**  
 Vascular reconstruction of the first segment of vertebral artery  
<sup>1</sup>姫路医療センター脳神経外科、<sup>2</sup>北野病院 脳神経外科  
 山名 則和<sup>1</sup>、池堂 太一<sup>1</sup>、松井 恭澄<sup>1</sup>、河鱒 憲幸<sup>1</sup>、廣瀬 智史<sup>1</sup>、西村 真樹<sup>1</sup>  
 中寫 教夫<sup>1</sup>、岩崎 孝一<sup>2</sup>

ポスター(SCS-P28)

14:00 - 14:45

## 動脈解離1

座長：大里 俊明 (中村記念病院 脳神経外科)

- 
- SCS-P28-1** MRI plaque imagingで解離部の経時的変化を捉えられた内頸動脈解離の一例  
A case of internal carotid artery dissection showing temporal changes of intraluminal thrombus by MR imaging  
社会保険神戸中央病院 脳神経外科  
橋村 直樹、松本 圭吾、松田 和也、武藤 達士
- SCS-P28-2** 頸動脈内膜剥離術後に生じた内頸動脈解離の2例  
2 cases of carotid dissection after carotid endarterectomy  
北海道脳神経外科記念病院 脳神経外科  
森脇 拓也、青樹 毅、鏡谷 武雄、会田 敏光、加藤 正仁、吉野 雅美、今村 博幸
- SCS-P28-3** 茎状突起過長症にともなった頸部内頸動脈解離性動脈瘤の一例  
A case of cervical internal carotid artery dissection with elongated styloid process  
<sup>1</sup>合志病院 脳神経外科、<sup>2</sup>友愛会病院 脳神経外科、<sup>3</sup>兵庫医科大学 脳神経外科  
阪本 大輔<sup>1</sup>、松本 強<sup>1</sup>、立林 洸太郎<sup>3</sup>、垣田 寛人<sup>2</sup>、前野 和重<sup>2</sup>、宮地 勝弥<sup>2</sup>  
中野 敦久<sup>2</sup>、有田 憲生<sup>3</sup>
- SCS-P28-4** 外傷性脳梗塞の2症例  
Ischemic stroke after head trauma  
川崎医科大学 脳神経外科  
平野 一宏、横須賀 公彦、松原 俊二、桑山 一行、戸井 宏行、山口 真司  
福井 伸行、宇野 昌明
- SCS-P28-5** 産褥期にみられたPRES cerebellar variant(小脳亜型)の一例  
A case of cerebellar variant of posterior reversible encephalopathy syndrome during the puerperium  
唐津赤十字病院 脳神経外科  
内山 拓、岡本 浩昌、高口 素史、鈴山 堅志

動脈解離2

座長：郭 泰彦 (朝日大学附属村上記念病院 脳神経外科)

- SCS-P29-1** 自然閉塞を起こした破裂解離性椎骨動脈瘤症例の検討  
 Spontaneously occluded vertebral artery dissection after subarachnoid hemorrhage  
<sup>1</sup>慶應義塾大学 医学部 脳神経外科、<sup>2</sup>川崎市立井田病院 脳神経外科  
 秋山 武紀<sup>1</sup>、小野塚 聡<sup>2</sup>、堀口 崇<sup>1</sup>、吉田 一成<sup>1</sup>
- SCS-P29-2** 小脳梗塞にて発症した両側頭蓋外椎骨動脈解離性動脈瘤の1例  
 Bilateral dissecting aneurysm of extracranial vertebral artery with cerebellar infarction  
<sup>1</sup>昭和大学医学部 脳神経外科、<sup>2</sup>昭和大学医学部 神経内科  
 和田 晃<sup>1</sup>、中山 禎理<sup>1</sup>、藤島 裕丈<sup>1</sup>、谷岡 大輔<sup>1</sup>、野田 昌幸<sup>1</sup>、小林 裕介<sup>1</sup>  
 栗城 綾子<sup>2</sup>
- SCS-P29-3** 当院における非出血性椎骨動脈解離26例についての検討  
 Characteristics and natural history in 26 patient with nonhemorrhagic intracranial vertebral artery dissection.  
 柏葉脳神経外科病院 脳神経外科  
 安彦 かがり、吉本 哲之、柏崎 大奈、岡村 達憲、藤本 真、山口 日出志  
 徳田 耕一、山内 亨、金子 貞男
- SCS-P29-4** 軽微な外傷にて小脳梗塞を発症した頸部椎骨動脈解離の2例  
 Two cases of cervical vertebral artery dissection with cerebellar infarction due to minor injuries  
<sup>1</sup>東邦大学医療センター大橋病院 脳神経外科、<sup>2</sup>横浜総合病院  
 岩間 淳哉<sup>1</sup>、木村 仁<sup>1</sup>、林 盛人<sup>1</sup>、中山 晴雄<sup>1</sup>、平元 侑<sup>1</sup>、藤田 聡<sup>1</sup>、青木 和哉<sup>1</sup>  
 横内 哲也<sup>2</sup>、平元 周<sup>2</sup>、岩渕 聡<sup>1</sup>
- SCS-P29-5** 非出血発症椎骨動脈解離における画像所見 発症時期による所見の相違  
 Radiological findings of Non-hemorrhagic vertebral artery dissection  
<sup>1</sup>福岡大学 医学部 脳神経外科、<sup>2</sup>福岡大学 医学部 放射線科  
 大川 将和<sup>1</sup>、安部 洋<sup>1</sup>、原科 純一<sup>1</sup>、緒方 利安<sup>1</sup>、高野 浩一<sup>2</sup>、東 登志夫<sup>1</sup>、井上 亨<sup>1</sup>

ポスター (SCS-P30)

14:00 - 14:45

## もやもや病・バイパス術1

座長：高木 康志 (京都大学病院 脳神経外科)

- SCS-P30-1** STA-MCA吻合直後から吻合部近傍の静脈がred vein化したもやもや病の2例  
The vein by the anastomosis site became "red vein" immediately after anastomosed STA to MCA : 2 cases report  
千葉県循環器病センター 脳神経外科  
藤川 厚、町田 利生、足立 明彦、青柳 京子、永野 修、小野 純一
- SCS-P30-2** 神経細胞のviabilityは回復するか  
—もやもや病患者における血行再建術前後での123I-IMZ-SPECTの比較  
Postoperative change of neuronal viability evaluated by 123I-IMZ-SPECT at moyamoya disease  
<sup>1</sup>公立福生病院 脳神経外科、<sup>2</sup>埼玉医大総合医療センター 放射線科  
原口 安佐美<sup>1</sup>、阿部 敦<sup>2</sup>、安部 友康<sup>1</sup>、齋藤 達也<sup>1</sup>、布施 孝久<sup>1</sup>、小山 英樹<sup>1</sup>
- SCS-P30-3** もやもや病に対するSTA-MCA bypass術後の可逆性脳症  
Reversible encephalopathy syndrome after STA-MCA bypass for patients with moyamoya disease  
<sup>1</sup>東京女子医科大学 脳神経外科、<sup>2</sup>東京女子医科大学 八千代医療センター 脳神経外科  
石黒 太一<sup>1</sup>、川島 明次<sup>1</sup>、山口 浩司<sup>1</sup>、川俣 貴一<sup>2</sup>、岡田 芳和<sup>1</sup>
- SCS-P30-4** もやもや病・類もやもや病の血腫除去手術において採取した脳組織の病理所見から  
the pathological findings of the brain tissues which extracted in the hematoma removal operation of moyamoya disease and quasi-moyamoya disease  
<sup>1</sup>秋田県立脳血管研究センター 脳神経外科、<sup>2</sup>秋田県立脳血管研究センター 脳神経病理学研究部  
齋藤 浩史<sup>1</sup>、石川 達哉<sup>1</sup>、宮田 元<sup>2</sup>、師井 淳太<sup>1</sup>、竹中 俊介<sup>1</sup>、吉岡 正太郎<sup>1</sup>  
引地 堅太郎<sup>1</sup>、岡田 健<sup>1</sup>、宇田 賢司<sup>1</sup>、小林 慎弥<sup>1</sup>
- SCS-P30-5** もやもや血管を伴う片側中大脳動脈狭窄症の一例  
Isolated middle cerebral artery stenosis with moyamoya vessels  
東京労災病院 脳神経外科  
浪岡 愛、門山 茂、氏家 弘、小西 孝典、加藤 宏一、中川 将徳、野村 和弘
- SCS-P30-6** 病期が進行した成人もやもや病に対する脳血行再建術  
Revascularization surgery for progressive adult moyamoya disease  
信州大学 医学部 脳神経外科  
木内 貴史、山本 泰永、櫻井 公典、兒玉 邦彦、堀内 哲吉、本郷 一博
- SCS-P30-7** 手指の一過性しびれで発症した成人もやもや病の一例  
Adult moyamoya disease presenting with transient numbness in the fingers  
北海道大学 大学院 医学研究科 医学部 脳神経外科  
新保 大輔、黒田 敏、中山 若樹、穂刈 正昭、宝金 清博

ポスター(SCS-P31)

14:50 - 15:35

もやもや病・バイパス術2

座長：水成 隆之 (日本医科大学付属千葉北総病院 脳神経外科)

- SCS-P31-1** 浅側頭動脈生標本を用いた浅側頭動脈-中大脳動脈吻合術の練習  
Off-the-job-training of the STA-MCA bypass surgery using raw STA graft  
公立昭和病院 脳神経外科  
井林 賢志、堤 一生、吉河 学史、宇野 健志、島田 志行、河島 真理子、小泉 聡  
落合 祐之
- SCS-P31-2** 小脳脳幹虚血に対する OA-PICA anastomosis  
OA-PICA anastomosis for the treatment of cerebellum and brain stem ischemia  
会津中央病院 脳神経外科  
前田 佳一郎、大谷 亮平、田中 健太郎、野村 征司
- SCS-P31-3** 症候性の椎骨脳底動脈閉塞性血管障害に対し、OP-PICA bypass術による血行再建を施行した一治験例  
Cerebral revascularization by OA-PICA anastomosis to the symptomatic vertebrobasilar occlusive disease ; a case report and review of the literature  
東京医科歯科大学 医学部 脳神経外科  
平井 作京、青柳 傑、河野 能久、田中 洋次、大野 喜久郎
- SCS-P31-4** 総頸動脈閉塞症に対する治療戦略  
Surgical strategy for common carotid artery occlusion  
近畿大学 医学部 脳神経外科  
真田 寧皓、藪内 伴成、中川 修宏、布川 知史、辻 潔、岩倉 倫裕、加藤 天美
- SCS-P31-5** 頭蓋内内頸動脈狭窄と甲状腺機能亢進症出血例、二次性甲状腺機能亢進症例を含む3症例の検討  
Hyperthyroidism associated with intracranial internal carotid artery stenosis  
日本医科大学 脳神経外科  
亦野 文宏、村井 保夫、足立 好司、寺本 明
- SCS-P31-6** 小児もやもや病手術治療例における若年性高血圧を伴う進行性腎動脈狭窄症の2治療例  
Progressive renal artery stenosis with adolescent hypertension observed in two post-operative patients with pediatric moyamoya disease  
<sup>1</sup>東京医科歯科大学 脳神経外科、<sup>2</sup>東京医科歯科大学 血管外科、<sup>3</sup>東京医科歯科大学 放射線科  
清水 一秀<sup>1</sup>、成相 直<sup>1</sup>、稲次 基希<sup>1</sup>、工藤 敏文<sup>2</sup>、井上 芳徳<sup>2</sup>、岸野 充浩<sup>3</sup>  
山田 一郎<sup>3</sup>、大野 喜久郎<sup>1</sup>