

第 127 回日本脳神経外科学会九州支部会 プログラム

2017 年 10 月 21 日（土）

会場：長崎大学医学部ポンペ会館

受付開始：午前 8 時 00 分

<連絡事項>

- 1) 脳神経外科専門医の方は、IC 会員カードでの専門医クレジット登録となります。
IC 会員カードをご持参下さい。IC 会員カードをお持ちでない方は、専門医番号での登録が可能です。
- 2) 現在、日本脳神経外科学会が行う学術総会・支部学術集会における発表者は、利益相反 conflict of interest(COI)状態を開示する義務があります。COI 自己登録および発表スライドにその旨を記載することが必要でするのでご注意下さい。
(詳細は日本脳神経外科学会ホームページをご参照ください。)
- 3) 本支部会終了後に FD 講習会を開催致します。詳細はプログラムをご参照ください。

<発表についてのお願い>

1. 発表時間

- 発表 6 分（予鈴 5 分）、質疑応答 3 分、合計持ち時間は 9 分です。
- 会場では各演者ご自身で演台上のマウスを操作して、口演を行ってください。

2. PC 受付

発表の 30 分前までに PC 受付にて受付と試写を行ってください。その後、発表時間 10 分前までに発表会場内前方の次演者席にてお待ちください。

- すべての口演発表は PC での発表（1 面映写）のみとさせていただきます。
- 動画持込みの場合、または Macintosh をご使用の場合にはご自身のパソコンをご持参ください。
- 画像の解像度は XGA(1024×768、60Hz)です。このサイズより大きい場合、スライドの周囲が切れたり映らない場合がありますので、そのサイズ以外の解像度の使用はお控えください。

<パソコンを持ち込みの場合>

- ・ お持ちいただくパソコンの機種、OS 及びアプリケーションソフトの種類は問いません。
- ・ 会場のプロジェクターへは一般的な外部出力端子（D-sub15 ピン）での接続となります。Macintosh や小型 PC では RGB 変換コネクタを必要とする機種がありますので、D-sub15 ピンへの変換コネクタを忘れずにご持参ください。
- ・ AC アダプタを必ずご持参ください。また、念のため USB メモリにてバックアップデータをご持参ください。
- ・ 動画は可能ですが、本体の液晶画面に動画が表示されても PC の外部出力に接続した画面には表示されない場合があります。実際にお持ちいただく PC の外部出力にモニターまたはプロジェクターを接続してご確認ください。
- ・ スクリーンセーバーならびに省電力設定・パスワード設定は事前に解除しておいてください。

<メディア持込みの場合>

- ・ USB メモリまたは CD-R に保存してご持参ください。保存後、事前に別のパソコンにコピーして正常に動作することをご確認ください。
- ・ 会場で使用する PC の OS およびアプリケーションは下記のとおりです。

OS: Windows 7 / アプリケーション: PowerPoint 2003~2016

他のバージョンや Macintosh で作成された場合は、必ず上記環境で動作確認済みのデータをお持ちください。

- ・ 発表データのファイル名は「演題番号_演者名.ppt」/「演題番号_演者名.pptx」としてください。

（例： S1-1_長崎太郎.ppt, O1-1_長崎花子.pptx）

- ・ 文字フォントは OS に設定されている標準的なフォントをご使用ください。
特殊なフォントの場合、表示のずれ、文字化けが生じることがありますのでご注意ください。
- ・ アニメーション、動画の使用は可能ですが、ご自身のパソコンでの発表をお願いします。

お持込みデータによるウィルス感染の事例がありますので、最新のウィルス駆除ソフトでチェックを行ってください。

発表データは本学術集会終了後、責任を持って事務局が廃棄致します。

会場のご案内

会場：長崎大学医学部ポンペ会館（長崎市坂本1丁目12-4）

事務局：TEL 095-819-7375（脳神経外科医局）



JR 浦上駅から

■徒歩：約 15 分 ◎タクシー： 約 5 分

JR 長崎駅から

■バス…長崎バス 8 番(医大経由下大橋行)- 「医学部前」バス停 下車 徒歩 1 分

■市内路面電車…赤迫方面行(1,2 系統)- 「大学病院前」電停 下車 徒歩約 10 分

■タクシー… 約 10 分

長崎空港から

■リムジンバス

①長崎駅前行 (浦上経由利用の場合) …松山町または浦上駅前下車 徒歩約 15 分

②茂里町行 (出島道路経由利用の場合) …茂里町 (終点) で下車(その後はJR 浦上駅から)

■タクシー…長崎空港～約 1 時間

お車でお越しの場合 (長崎自動車道利用)

長崎多良見インターから、約 30 分

医学部構内に来場者用駐車場はございませんので、なるべく公共交通機関をご利用ください。
お車でお越しの場合は**病院の立体駐車場**をご利用ください。

100 円券を参会受付時にお渡ししますのでお申し出下さい (※発行枚数に限りがあります)。

会場 MAP



医学部(医学科)
熱帯医学研究所
原爆後障害医療研究所

大学内の施設は基本的に平日のみの開館です。

支部会場(ポンペ会館)



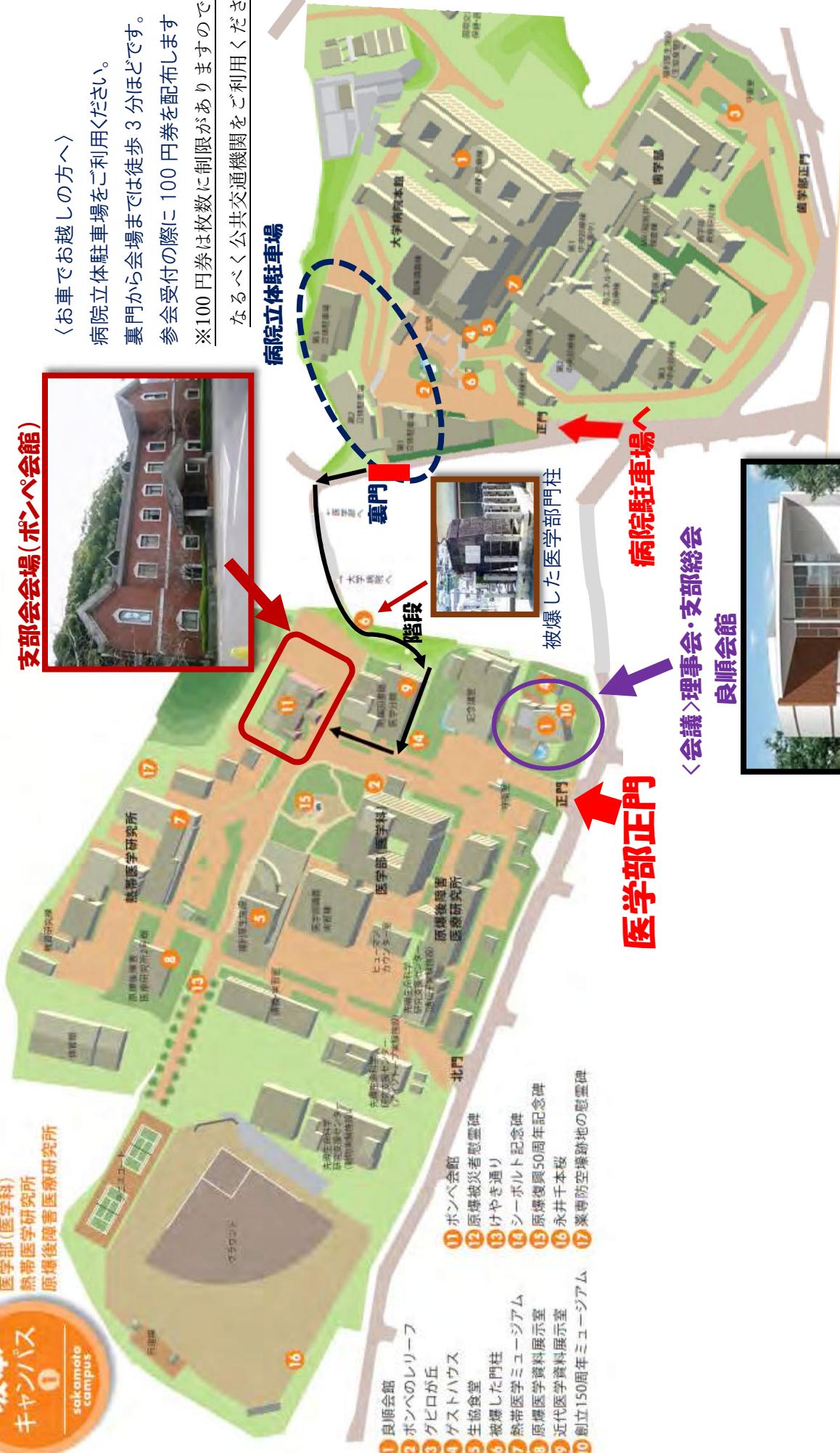
〈お車でお越しの方へ〉

病院立体駐車場をご利用ください。

裏門から会場までは徒歩 3 分ほどです。

参会受付の際に 100 円券を配布します

※100 円券は枚数に制限がありますので
なるべく公共交通機関をご利用ください。



病院駐車場へ
医学部正門へ

〈会議>理事会・支部総会
良順会館



被爆した医学部門柱

- ① 良順会館
- ② ポンペのレリーフ
- ③ グビロが丘
- ④ ゲストハウス
- ⑤ 生協食堂
- ⑥ 被爆した門柱
- ⑦ 热帯医学ミュージアム
- ⑧ 原爆医学資料展示室
- ⑨ 近代医学資料展示室
- ⑩ 創立150周年ミュージアム
- ⑪ 原爆復興50周年記念碑
- ⑫ けやき通り
- ⑬ シーボルト記念碑
- ⑭ 永井千本桜
- ⑮ 薬専防空壕跡地の慰靈碑

第 127 回日本脳神経外科学会九州支部会 プログラム

2017 年 10 月 21 日（土）

長崎大学医学部ポンペ会館

開会の辞 8：25

松尾孝之

セッション 1 脳腫瘍 (1)

8：30-9：20

座長 菅原健一（琉球大学）
コメンテーター 秦暢宏（九州大学）

S1-01 転移性脳腫瘍と鑑別を要した Pleomorphic xanthoastrocytoma with anaplastic features

産業医科大学脳神経外科
長光 逸, 山本 淳考, 高橋 麻由, 中野 良昭, 斎藤 健, 近藤 弘久, 高松 聖史郎,
長坂 昌平, 西澤 茂

S1-02 高度な石灰化を伴い意識消失発作と高次脳機能障害を呈した前頭蓋底髄膜腫の一例

¹原三信病院脳神経外科, ²原三信病院病理診断科
山上 敬太郎¹, 庄野 穎久¹, 河野 真司²

S1-03 左動眼神経麻痺で発症した海綿静脈洞部悪性リンパ腫の 1 例

¹久留米大学医学部脳神経外科, ²久留米大学医学部泌尿器科学講座,
³久留米大学医学部病理学講座
杉 圭祐¹, 古田 啓一郎¹, 寺地 昭太¹, 中島 慎治¹, 竹重 暢之¹,
坂田 清彦¹, 宮城 尚久¹, 末金 茂高², 杉田 保雄³, 森岡 基浩¹

S1-04 中枢神経原発のリンパ腫様肉芽腫の一例

¹JCHO 九州病院脳神経外科, ²JCHO 九州病院臨床病理検査科
白水 寛理¹, 伊野波 諭¹, 今本 尚之¹, 笹栗 豊和²

S1-05 蝶形骨大翼に発生した Paraganglioma の一例

¹宮崎大学医学部臨床神経科学講座脳神経外科学分野,
²宮崎大学医学部病理学講座腫瘍・再生病態学分野
河野 朋宏¹, 後藤 清香², 二見 宗智¹, 佐藤 勇一郎², 竹島 秀雄¹

セッション2 脳腫瘍(2)

9:20-10:00

座長 吉本幸司 (九州大学)
コメンテーター 外間洋平 (琉球大学)

- S2-01 エベロリムスにて加療された原発巣不明の脳内神経内分泌癌の一例
鹿児島大学大学院医歯学総合研究科脳神経外科
米澤 大, 平野 宏文, 内田 裕之, 比嘉 那優大, 花田 朋子, 羽生 未佳,
大吉 達樹, 花谷 亮典, 有田 和徳

- S2-02 Monro孔近傍に発生した混合性胚細胞腫瘍の一例
1福岡大学医学部脳神経外科, 2福岡大学病理部
神崎 由起₁, 藤原 史明₁, 小林 広昌₁, 榎本 年孝₂, 安部 洋₁,
井上 亨₁, 鍋島 一樹₂

- S2-03 ダウン症に合併した germinoma の1例
1長崎大学医学部脳神経外科, 2長崎大学医学部病理診断科, 3長崎大学病院放射線科
高平 良太郎₁, 定方 英作₁, 吉田 光一₁, 梅野 哲也₁, 氏福 健太₁,
鎌田 健作₁, 安倍 邦子₂, 森川 実₃, 松尾 孝之₁

- S2-04 前経錐体到達法で摘出した脳幹部海綿状血管腫の一例
新古賀病院脳卒中脳神経センター脳神経外科
秋山 智明, 一つ松 勤, 石堂 克哉, 伊藤 理

セッション3 小児(腫瘍・小児)

10:00-10:50

座長 宮城尚久 (久留米大学)
コメンテーター 米沢 大 (鹿児島大学)

- S3-01 小児馬尾腫瘍の一例
1大分大学医学部卒後臨床研修センター, 2 大分大学医学部脳神経外科
麻生 大吾₁, 内田 晋₂, 川崎 ゆかり₂, 大西 晃平₂, 豊国 公子₂, 札場 博貴₂,
久光 慶紀₂, 藤木 稔₂
- S3-02 Neurofibromatosis type1 に合併した小児 glioblastoma の同胞例
- 初診から2年9か月間の経過報告と治療の問題点 -
沖縄県立中部病院脳神経外科
矢野 昭正, 大森 貴宏, 石川 泰成, 仲宗根 進

- S3-03 小児脳原発悪性黒色腫の一例
1九州大学大学院医学研究院脳神経外科, 2 九州大学大学院医学研究院成長発達医学分野(小児科),
3九州大学大学院 医学研究院 形態機能病理学
春山 裕典₁, 赤木 洋二郎₁, 秦 暢宏₁, 空閑 太亮₁, 吉本 幸司₁,
大場 詩子₂, 古賀 友紀₂, 孝橋 賢一₃, 小田 義直₃, 大賀 正一₂, 飯原 弘二₁

- S3-04 脊髄係留症候群で発症した終糸脂肪腫に脊髄類皮囊胞を合併した一例
₁九州大学大学院医学研究院 脳神経外科, ₂九州大学大学院医学研究院 神経病理学
藤 圭太₁, 迎 伸孝₁, 橋口 公章₁, 山上 敬太郎₁, 鈴木 諭₂, 赤木 洋二郎₁,
西村 中₁, 有村 公一₁, 空閑 太亮₁, 吉本 幸司₁, 飯原 弘二₁
- S3-05 血友病に起因した新生児期頭蓋内出血の1例
宮崎大学医学部臨床神経科学講座脳神経外科学分野
田村 充, 斎藤 清貴, 松元 文孝, 二見 宗智, 横上 聖貴, 竹島 秀雄

セッション4 脳血管内治療

10：50-11：40

座長 横上聖貴（宮崎大学）
コメンテーター 河野隆幸（熊本大学）

- S4-01 ステント併用コイル塞栓術を行った脳底動脈本幹部紡錘状動脈瘤の一例
長崎労災病院脳神経外科
郡家 克旭, 豊田 啓介, 廣瀬 誠, 北川 直毅
- S4-02 動眼神経麻痺で発症した左 IC-PC 動脈瘤に対しコイル塞栓術を施行し改善した1例
福岡徳洲会病院脳神経外科
吉田 英紀, 市川 淳, 本原 慶彦, 宮松 雄一郎, 原 健太, 長谷川 亨, 藤井 清孝
- S4-03 くも膜下出血で発症した IC-paracclinoid large kissing aneurysm の一例
熊本大学大学院生命科学研究部 脳神経外科学分野
水上 秀紀, 天達 俊博, 大森 雄樹, 矢野 茂敏, 武笠 晃丈
- S4-04 Proximal protectionにてステント留置術を行った鎖骨下動脈狭窄症の1例
佐賀大学医学部脳神経外科
初瀬 健太, 緒方 敦之, 桃崎 明彦, 坂本 祐史, 井上 浩平, 高瀬 幸徳,
下川 尚子, 中原 由紀子, 増岡 淳, 阿部 竜也
- S4-05 頸部椎骨動静脈瘻の一例
₁福岡大学医学部脳神経外科, ₂福岡大学病院救命救急センター
平田 陽子₁, 福本 博順₁, 湧田 尚樹₁, 小林 広昌₁, 竹下 翔₂, 岩朝 光利₂,
東 登志夫₁, 井上 亨₁

セッション5 脊髄・脊椎

11：40-12：20

座長 内田 晋（大分大学）
コメンテーター 八木謙次（福岡大学）

S5-01 びまん性くも膜下出血で発症した延髄脊髄移行部硬膜動静脈瘻の一例
1福岡大学病院救命救急センター, 2福岡大学医学部脳神経外科
竹下 翔₁, 吉永 貴哉₁, 藤原 史明₂, 天本 宇昭₁, 安部 洋₂, 岩朝 光利₂,
東 登志夫₂, 井上 亨₂

S5-02 脊髄生検にて診断した原発性中枢神経悪性リンパ腫の1例
長崎大学医学部脳神経外科
伊木 勇輔, 角田 圭司, 松尾 孝之

S5-03 中心性頸髄損傷を契機に受傷早期に生じた左上半身深部静脈血栓症の1例
福岡輝栄会病院脳神経外科
尤 郁偉, 阿部 悟朗, 石橋 秀昭, 鈴木 聰

S5-04 頸椎前方固定術後に脊椎硬膜外血腫を合併した1例
1伊万里有田共立病院脳神経外科, 2白石共立病院脳神経脊髄外科
田中 達也₁, 桃崎 宣明₁, 本田 英一郎₂

■理事会：良順会館1階（専斎ホール1・2） 12：30～13：30

■支部総会： 同上 13：30～14：00

■ランチョンセミナー(会場：ポンペ会館) 12：30～13：30

座長：案田岳夫（長崎大学）

演題：『脳神経外科臨床に役立つ抗凝固療法の知識』

演者：陶山 一彦 先生

長崎みなとメディカルセンター 脳神経外科主任診療部長

共催：バイエル薬品株式会社

セッション6 外傷

14：00-14：40

座長 秀 拓一郎（熊本大学）
コメンテーター 坂田清彦（久留米大学）

S6-01 短期間に再発を繰り返した慢性硬膜下血腫に対して MMA 塞栓術を行った1例

社会医療法人製鉄記念八幡病院脳卒中 神経センター
小柳 侑也, 山口 慎也, 佐山 徹郎

S6-02 穿頭血腫除去術後に生じた感染性硬膜下血腫の1例

1済生会長崎病院脳神経外科, 2済生会長崎病院病理診断科
宗 剛平₁, 原口 渉₁, 木下 直江₂

S6-03 navigation system を用いて眼窩内異物の経頭蓋的摘出を行った症例

1久留米大学高度救命救急センター, 2久留米大学医学部脳神経外科
藤森 香奈₁, 伊東 夏子₁, 吉富 宗健₁, 竹内 靖治₁, 坂田 清彦₂, 高須 修₁, 森岡 基浩₂

S6-04 非外傷性後頭蓋窩急性硬膜下血腫の3例

久留米大学医学部脳神経外科
中嶋 大介, 山本 真文, 森岡 基浩, 吉富 宗健, 折戸 公彦, 竹内 靖治

セッション7 機能・変性疾患・その他

14：40-15：30

座長 内田裕之（鹿児島大学）
コメンテーター 馬場史郎（長崎大学）

S7-01 薬剤抵抗性てんかんで発症した一次運動野の pure cortical ependymoma

1長崎医療センター脳神経外科, 2秋田県立脳血管研究センター 脳神経病理学研究部,
3長崎川棚医療センター・西九州脳神経センター 脳神経外科, 4久留米大学医学部病理学講座,
5長崎医療センター臨床検査科, 6西諫早病院
小野 智憲₁, 宮田 元₂, 戸田 啓介₃, 大園 恵介₁, 日宇 健₁, 川原 一郎₁,
牛島 隆二郎₁, 堤 圭介₁, 杉田 保雄₄, 三原 裕美₅, 伊東 正博₅, 馬場 啓至₆

S7-02 心臓血管外科周術期に発症した脳卒中

長崎みなとメディカルセンター脳神経外科
八木 伸博, 山口 将, 陶山 一彦

S7-03 半身ジストニアで初発し、7年後全身性症候に進展した

発作性ジスキネジアの一例：二期的 GPi-DBS による制御効果
熊本大学大学院生命科学研究部脳神経外科学分野
佐々木 謙輔, 山田 和慶, 篠島 直樹, 浜崎 穎, 武笠 晃丈

- S7-04 診断に苦慮した脳アミロイドアンギオパシー関連炎症の一例
1九州労災病院脳神経外科, 2九州労災病院病理診断科,
3九州大学大学院医学研究院神経病理学
高原 健太₁, 亀田 勝治₁, 内橋 和芳₂, 岩城 徹₃, 芳賀 整₁
- S7-05 神経内視鏡中隔穿孔術と mTOR 阻害薬で治療した SEGA
(結節性硬化症)の 1 例
佐賀大学医学部脳神経外科学
中城 博子, 吉岡 史隆, 下川 尚子, 高口 素史, 緒方 敦之, 井上 浩平,
高瀬 幸徳, 中原 由紀子, 増岡 淳, 阿部 竜也

セッション 8 脳血管障害（動脈瘤） 15：30-16：20

座長 山本淳考（産業医科大学）
コメンテーター 井上浩平（佐賀大学）

- S8-01 出血源の確定診断に難渋した頸動脈解離を合併した左内頸動脈
-後交通動脈瘤の 1 例
1(株)麻生飯塚病院脳神経外科, 2(株)麻生飯塚病院救急部
三木 健嗣₁, 森 恩₁, 井上 大輔₁, 山田 哲久₂, 甲斐 康稔₁, 名取 良弘₁
- S8-02 内頸動脈傍鞍部巨大動脈瘤破裂によるくも膜下出血に対し、
急性期にバイパス併用クリッピングを施行した症例
1池友会福岡和白病院脳神経外科, 2新武雄病院脳神経外科
肥後 尚樹₁, 一ノ瀬 誠₂, 原田 啓₁, 梶原 真仁₁, 谷口 俊介₁, 福山 幸三₁
- S8-03 鏡面像を呈した前大脳動脈遠位部の極小破裂瘤の 1 症例
1長崎医療センター 初期研修医, 2長崎医療センター 脳神経外科
川口 雄太₁, 川原 一郎₂, 大園 恵介₂, 日宇 健₂, 小野 智憲₂, 牛島 隆二郎₂, 堤 圭介₂
- S8-04 短期間で増大、瘤内血栓化および再開通を認めた未破裂脳動脈瘤の
1 例
済生会熊本病院脳卒中センター脳神経外科
萩田 大地, 山城 重雄, 加治 正知, 牟田 大助, 竹崎 達也, 賀来 泰之, 竹島 裕貴,
鈴木 悠平, 後藤 智明, 山本 東明, 西 徹
- S8-05 破裂右中大脳動脈遠位部(M2)解離性動脈瘤の一例
1福岡市民病院脳神経外科, 2福岡大学医学部脳神経外科
福島 浩₁, 高木 友博₁, 吉野 慎一郎₁, 平川 勝之₁, 井上 亨₂

セッション9 脳血管障害（AVM・AVF・静脈洞）16：20-17：10

座長 安部 洋（福岡大学）
コメンテーター 中野良昭（産業医科大学）

S9-01 脳室内出血で発症した松果体部脳動静脈奇形の1例

長崎県島原病院脳神経外科
吉村 正太, 野田 満, 平山 航輔, 徳永 能治

S9-02 ガンマナイフ治療12年後に出血で再発したAVMの1例

1地方独立行政法人大牟田市立病院脳神経外科, 2地方独立行政法人大牟田市立病院病理診断科,
3久留米大学医学部脳神経外科
牧園 剛大₁, 西島 至令₁, 山下 伸₁, 倉本 晃一₁, 島松 一秀₂, 森岡 基浩₃

S9-03 両側小脳半球に帯状の非定型的な出血を生じた破裂小脳
脳動静脈奇形(petrosal type)の一例

1福岡市民病院 初期研修医, 2福岡市民病院 脳神経外科
北島 大悟₁, 福島 浩₂, 高木 友博₂, 吉野 慎一郎₂, 平川 勝之₂

S9-04 Pial AVFを合併した再発中頭蓋窩dural AVFの一例

小倉記念病院脳卒中センター脳神経外科
舟越 勇介, 波多野 武人, 坂 真人, 安藤 充重, 千原 英夫, 瀧田 亘,
徳永 敬介, 橋川 拓郎, 鎌田 貴彦, 東 英司, 永田 泉

S9-05 左大脳半球のうつ血により症状を呈した脳静脈洞血栓症の一例

1公立八女総合病院脳神経外科, 2久留米大学医学部脳神経外科, 3公立八女総合病院放射線診断科
梶原 壮翔₁, 宮原 孝寛₁, 廣畑 優₂, 萩原 保幸₃, 森岡 基浩₂

セッション10 脳血管障害（その他）

17：10-18：00

座長 増岡 淳（佐賀大学）
コメンテーター 渡邊 孝（宮崎大学）

S10-01 茎状突起過長症に伴い頸部内頸動脈解離を呈した2例

小倉記念病院脳卒中センター脳神経外科
東 英司, 波多野 武人, 坂 真人, 安藤 充重, 千原 英夫, 瀧田 亘,
徳永 敬介, 橋川 拓郎, 舟越 勇介, 鎌田 貴彦, 永田 泉

S10-02 自然血栓化を認めたもやもや病関連末梢動脈瘤の1例

1佐世保中央病院脳神経外科, 2福岡大学医学部脳神経外科
古賀 嵩久₁, 竹本 光一郎₁, 堀尾 欣伸₁, 阪元 政三郎₁, 井上 亨₂

S10-03 中国で治療された PICA involved type VA dissection に対して
慢性期に追加治療を行った 1 例

¹佐世保市総合医療センター初期臨床研修プログラム,

²佐世保市総合医療センター脳神経外科

小川 由夏₁, 松永 裕希₂, 林 之茂₂, 林 健太郎₂, 白川 靖₂, 岩永 充人₂

S10-04 増大を繰り返した視床出血の一例

¹九州医療センター脳神経外科, ²九州医療センター呼吸器内科, ³九州医療センター病理部

藤岡 寛₁, 松尾 諭₁, 天野 敏之₁, 岡山 雄亮₂, 川内 茂人₃, 中溝 玲₁

S10-05 Nilotinib の関与が示唆された頭蓋内血管病変

産業医科大学脳神経外科

長坂 昌平, 山本 淳考, 高橋 麻由, 中野 良昭, 斎藤 健, 近藤 弘久,
高松 聖史郎, 長光 逸, 西澤 茂

閉会の辞 18：00

松尾孝之

FD 講習会

18：10-19：10 (予定)

※支部会終了後開始 ~ 1 時間

- 本部会終了後に同会場にて行います。本支部会終了後、一旦ご退出いただき、再度 FD 講習会の受付を済ませてからご入場ください。
- 講習会の最初から最後まで視聴して頂くことを受講要件とします。途中退席はいかなる理由があっても無効となります。
- 受講の事前登録は不要です。当日会場での登録となります。
- 一社)日本脳神経外科学会 IC カードで受講・登録を行いますので、受講をご希望の先生は、必ずご自身の IC 会員カードをお持ちください。

協力共催企業一覧

アイテイーアイ株式会社長崎支店

エーザイ株式会社

MSD 株式会社

エレクタ株式会社

大塚製薬株式会社

株式会社カネカメディックス

株式会社ユニメディック

カールツァイスメディック株式会社

サノフィ株式会社

ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社

第一三共株式会社

テルモ株式会社

日本ストライカー株式会社

日本メドトロニック株式会社

バイエル薬品株式会社

ビー・ブラウンエースクラップ株式会社

山下医科器械株式会社

(50 音順)

Icon.TM

頭蓋内疾患治療の、その先へ

レクセルガンマナイフ[®] IconTM は高い精度で高線量をターゲットに照射する一方、正常脳組織への線量は通常の放射線治療と比較して、1/2-1/4 です。

Icon であれば、従来のレクセルフレームに加え、マスクシステムの導入によって、患者さん一人ひとりに合わせた治療を可能にし、高精度、フレキシブルなワークフローを実現します。



Focus where it matters.

エレクタ株式会社 www.elekta.co.jp

〒108-0023 東京都港区芝浦3-9-1 芝浦ルネサイトタワー7F
TEL:03-6722-3808 FAX:03-6436-4231

Elekta

承認番号：22000BZX00768000
販売名：レクセル ガンマナイフ パーフェクション



抗てんかん剤

処方箋医薬品(注意—医師等の処方箋により使用すること) 薬価基準収載

イーケフラ

錠 250mg
錠 500mg
® ドライシロップ 50%

EKeppra

レベチラセタム製剤

抗てんかん剤

処方箋医薬品(注意—医師等の処方箋により使用すること) 薬価基準収載

イーケフラ

点滴静注
® 500mg

EKeppra

レベチラセタム注射液

●効能・効果・用法・用量・禁忌を含む使用上の注意等については添付文書をご参照ください。



販売

大塚製薬株式会社
東京都千代田区神田司町2-9

資料請求先

大塚製薬株式会社 医薬情報センター
〒108-8242 東京都港区港南2-16-4
品川グランドセントラルタワー

製造販売元

ユーシーピージャパン株式会社
東京都新宿区西新宿8丁目17番1号

CODMAN NEURO



CODMAN SPECTRATM FAMILY OF COILS



From Start to Finish



DELTA XSFTTM
microcoil

DELTA FILLTM
microcoil

MICRUS FRAMETM S
microcoil

MICRUS FRAMETM C
microcoil

より安全なコイル塞栓術をめざす ニューロバスキュラー製品ラインアップ。

病変部へのアクセスからコイルの充填まで
コイル塞栓術に求められるデバイスを
フルラインアップしました。
分岐部の動脈瘤や異形の病変などにも
高い治療効果を発揮できるように使いやすさを追求。
より安全なコイル塞栓術をめざしています。

Access

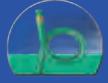
多様な血管形状をカバーする
選択的オクルージョンバルーンカテーテル



Scepter XC
Occlusion Balloon Catheter

Scepter C
Occlusion Balloon Catheter

良好なシェイバビリティとトラッカビリティの融合



Headway
Microcatheter

「1手技1本」をめざしたニューロワイヤー



Traxcess
Guidewire

ラージルーメンとバックアップ力を
両立した一体型ガイディングカテーテル



Chaperon
Guiding Catheter

Platinum Coils

3サイズで従来の13サイズに相当する
留置径をカバー



VFC
Versatile Range Fill Coil

異なる直径のユニークなループ形状



COSMOS
complex coil

高いコンフォーマビリティを追求、
多彩な異型動脈瘤に対応



Complex Coils

ソフトでフレキシブルなフィニッシング・コイル



HYPERSOFT
finishing coil

Hydrogel Coils

安定した留置を追求したユニークなループ形状



HydroFrame
HydroGel Embolic System

使いやすさと効果を追求した
膨潤型フィリングコイル



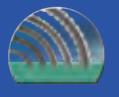
HydroFill
HydroGel Embolic System

しなやかで使いやすいオールラウンドコイル



HydroSoft
HydroGel Embolic System

再発率低減をめざしたフィリングコイル



HYDROCOIL
HydroGel embolic system

Delivery & Detachment

容易な留置と高いデリバリー性能を追求



V-Trak System
velocity. simplicity.

[ScepterC, ScepterXC] 販売名:セプターC

[Headway] 販売名:ヘッドウェイ

[Traxcess] 販売名:トラクセス

[Chaperon] 販売名:シャペロン

[Cosmos, Complex Coils, VFC, HyperSoft, V-Trak System] 販売名:マイクロブレックスコイルシステム

[HydroFrame, HydroSoft] 販売名:V-Trakハイドロソフテンボリックシステム

[HydroCoil] 販売名:V-Trakハイドロコイルエンボリックシステム

[HydroFill] 販売名:V-Trakハイドロフィルエンボリックシステム

医療機器承認番号:22500BZX00113

医療機器承認番号:22400BZX00390

医療機器承認番号:22100BZX00997

医療機器承認番号:22100BZX01016

医療機器承認番号:22100BZX00213

医療機器承認番号:22400BZX00016

医療機器承認番号:22200BZX00680

医療機器承認番号:22500BZX00115

stryker

Target®

DETACHABLE COILS

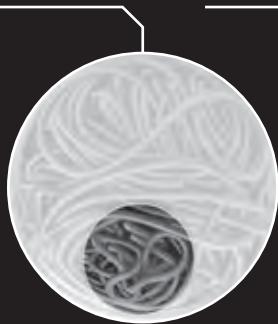


Smooth and stable.

Target® 360
DETACHABLE COILS



Target® Nano™
DETACHABLE COILS



Target XL® Mini
DETACHABLE COILS



InZone®
DETACHMENT SYSTEM



販売名：Target デタッチャブル コイル
医療機器承認番号：22300BZX00366000

販売名：InZone パワーサプライ
医療機器承認番号：22300BZX00365000

Copyright © 2016 Stryker
NV00009371.AA

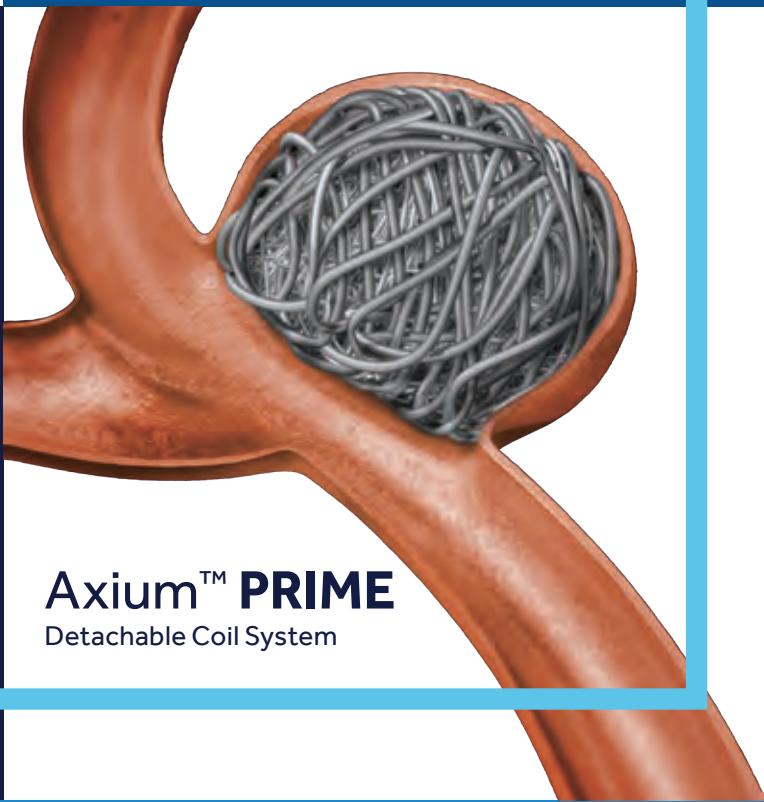
製造販売元
日本ストライカーリミテッド
112-0004 東京都文京区後楽2-6-1 飯田橋ファーストタワー
tel: 03-6894-0000
www.stryker.co.jp



Solitaire™ 2
Revascularization Device

**SIMPLE, FAST
WITH
Solitaire™ 2**

**FILL & FINISH
WITH
PRIME**



Axium™ PRIME
Detachable Coil System

販売名	Solitaire FR 血栓除去デバイス
医療機器承認番号	22500BZX00543000
販売名	AXIUM PRIME デタッチャブル コイルシステム
医療機器承認番号	22800BZX00188000
販売名	レーバーマイクロカテーテル
医療機器承認番号	21200BZY00615000
販売名	テンボラリー オクリュージョン バルーンカテーテルII
医療機器承認番号	22100BZX00787000

Solitaire™ 2, Axium™ PRIME, Rebar18™
製造販売元：コヴィディエン ジャパン株式会社

CELLO™ LB
製造販売元：富士システムズ株式会社

販売元：コヴィディエン ジャパン株式会社
販売促進（お問い合わせ先）：日本メドトロニック株式会社
ニューロバスキュラー事業部
〒108-0075 東京都港区港南1-2-70
Tel : 03-6774-4617

使用目的、警告・禁忌を含む使用上の注意等の情報につきましては製品の添付文書をご参照ください。

Medtronic
Further, Together

永久に人の仕事。

見えないけれど、たいせつなこと。

医療技術は、日進月歩で進化しています。

それに応えるため、山下医科器械も深化します。

企業として、また人として、

ベストを尽すと同時にベストを更新したい。

いかに器械や薬が発達しても、

医療を支えるのは、人間なのですから。



山下医科器械株式会社

福岡本社 〒810-0004 福岡市中央区渡辺通3-6-15 6F

TEL 092-726-8200 HP <http://www.yamashitaika.co.jp>

支社 福岡 092-474-2071 ・ 筑後 0942-31-1166 ・ 北九州 093-962-2245
佐賀 0952-30-6433 ・ 長崎 095-844-3171 ・ 佐世保 0956-25-2111
熊本 096-378-5911 ・ 大分 097-503-8522 ・ 鹿児島 099-283-3233

営業所 大牟田・福岡西・筑豊・武雄・唐津・長崎中央・島原・五島・対馬・八代・宮崎

連絡所 天草・中津・奄美

yamashita
TOTAL MEDICAL SUPPORT

患者様の想いを見つめて、 薬は生まれる。

顕微鏡を覗く日も、薬をお届けする日も、見つめています。
 病気とたたかう人の、言葉にできない痛みや不安。生きることへの希望。
 私たちは、医師のように普段からお会いすることはできませんが、
 そのぶん、患者様の想いにまっすぐ向き合ってみたいと思います。
 治療を続けるその人を、勇気づける存在であるために。
 病気を見つめるだけではなく、想いを見つめて、薬は生まれる。
 「ヒューマン・ヘルスケア」。それが、私たちの原点です。

ヒューマン・ヘルスケア企業 エーザイ



エーザイはWHOのリンパ系フィラリア病制圧活動を支援しています。



毒薬 処方せん医薬品(注意—医師等の処方せんにより使用すること)

抗悪性腫瘍剤

テモダール®カプセル
20mg/100mg
テモゾロミドカプセル

薬価基準収載

毒薬 処方せん医薬品(注意—医師等の処方せんにより使用すること)

抗悪性腫瘍剤

テモダール®点滴静注用
100mg
注射用テモゾロミド

薬価基準収載

★「効能・効果」、「用法・用量」、「警告、禁忌を含む使用上の注意」、「用法・用量に関する使用上の注意」等については、製品添付文書をご参照ください。



製造販売元 [資料請求先]

MSD株式会社

〒102-8667 東京都千代田区九段北1-13-12 北の丸スクエア
Tel.(03)6272-1001 Fax.(03)6272-9136

<http://www.msd.co.jp/>

【MSDカスタマーサポートセンター】

医師・病院薬剤師の方 0120-024-961

<受付時間> 9:00-17:30 (土日祝日・当社休日を除く)

高コレステロール血症治療剤／
完全ヒト型抗PCSK9モノクローナル抗体

プラルエント® 皮下注75mg^{ペンシリンジ}
皮下注150mg^{ペンシリンジ}

アリロクマブ(遺伝子組換え)製剤 ●薬価基準収載
生物由来製品 処方箋医薬品(注意—医師等の処方箋により使用すること)

効能・効果、用法・用量、禁忌を含む使用上の注意等については添付文書をご参照ください。

製造販売：**サノフィ株式会社**
2017年6月作成
SAJP.ALI.17.06.1429

SANOFI

VIMPAT® 抗てんかん剤 ビムパット錠 50mg
100mg

●「効能・効果」、「用法・用量」、「禁忌を含む使用上の注意」、「用法・用量に関する使用上の注意」等については添付文書をご参考ください。

販売元(資料請求先)
第一三共株式会社
東京都中央区日本橋本町3-5-1

製造販売元
ユーシービージャパン株式会社
東京都新宿区西新宿8丁目17番1号

2017年6月作成

