

# ビデオシンポジウム



## ビデオシンポジウム 1

10月25日(水) 8:45～10:05  
A会場 パシフィコ横浜 1F 国立大ホール

### VS01 頭蓋底腫瘍に対する内視鏡手術

座長：川俣 貴一 東京女子医科大学脳神経外科学講座  
阿久津博義 獨協医科大学脳神経外科

VS01-1 内視鏡下経鼻頭蓋底手術における最近の進歩  
阿久津博義 獨協医科大学脳神経外科

VS01-2 錐体斜台部・頭蓋頸椎移行部腫瘍に対する  
内視鏡手術  
谷口 理章 大阪脳神経外科病院

VS01-3 前頭蓋底腫瘍に対する内視鏡手術：  
機器の変遷と治療成績の変化  
矢野 茂敏 医療法人重喜会南福岡脳神経外科病院

VS01-4 内視鏡下経鼻頭蓋底外科手術：摘出限界と安全性  
堀口健太郎 千葉大学医学部脳神経外科

VS01-5 硬膜内進展腫瘍に対する経鼻内視鏡手術のフォ  
アフロント：Staticな高解像度術野で展開する  
顕微鏡手術的剥離の意義  
長谷川洋敬 東京大学医学部脳神経外科

## ビデオシンポジウム 2

10月25日(水) 8:45～10:05  
B会場 パシフィコ横浜 会議センター 1F メインホール

### VS02 私はこうするー診断アンギオからコイルリングまで

座長：秋山 恭彦 社会医療法人さくら会さくら会病院  
定藤 章代 藤田医科大学医学部脳神経外科

VS02-1 最適な治療を提供するための脳血管造影と  
脳動脈瘤コイル塞栓術  
佐藤 允之 水戸医療センター脳神経外科

VS02-2 安全で確実な未破裂脳動脈瘤塞栓術を行うために  
津本 智幸 昭和大学藤が丘病院脳神経外科

- VS02-3 安全・確実な脳動脈瘤塞栓術を習得するための手技  
石橋 敏寛 東京慈恵会医科大学脳神経外科
- VS02-4 テーラーメイド中空型脳動脈瘤モデルを使用した術前血管内治療シミュレーションの実際  
春間 純 岡山大学大学院脳神経外科
- VS02-5 脳動脈瘤治療におけるtransradial accessの最適化  
-solo DAC systemで安全・simpleに-  
今岡 幸弘 埼玉医科大学国際医療センター脳神経外科/熊本大学脳神経外科

### ビデオシンポジウム 3

10月25日(水) 16:50 ~ 17:50

B会場 パシフィコ横浜 会議センター 1F メインホール

#### VS03 大型動脈瘤の治療のフォアフロント

座長：清水 宏明 秋田大学大学院脳神経外科  
菊田健一郎 福井大学医学系部門脳神経外科学分野

- VS03-1 椎骨脳底動脈大型動脈瘤に対する治療のフォアフロント  
中富 浩文 杏林大学医学部脳神経外科
- VS03-2 大型脳動脈瘤に対する直達手術の安全性と親血管血流温存  
谷川 緑野 札幌禎心会病院脳神経外科
- VS03-3 未破裂大型脳動脈瘤に対する直達術のフォアフロント：FD時代の直達術の適応と役割  
栗田 浩樹 埼玉医科大学国際医療センター脳神経外科
- VS03-4 治療困難な大型動脈瘤に対するハイブリッド治療戦略  
波多野武人 小倉記念病院脳卒中センター脳神経外科

## ビデオシンポジウム 4

10月25日(水) 13:15～14:15  
J会場 パシフィコ横浜 会議センター 5F 501

### VS04 頭蓋底腫瘍の手術アプローチと機能温存の工夫

座長：中尾 直之 和歌山県立医科大学脳神経外科  
原 貴行 虎の門病院脳神経外科

#### VS04-1 傍鞍部髄膜腫の機能温存のための手術アプローチと手技の要点

大宅 宗一 埼玉医科大学総合医療センター脳神経外科

#### VS04-2 海綿静脈洞進展を伴う髄膜腫における手術戦略と治療成績

森迫 拓貴 大阪公立大学脳神経外科

#### VS04-3 後頭蓋窩髄膜腫に対する手術アプローチと機能温存の工夫

原 貴行 虎の門病院脳神経外科

#### VS04-4 小脳橋角部腫瘍・側頭骨内腫瘍の手術における機能温存

河野 道宏 東京医科大学脳神経外科

## ビデオシンポジウム 5

10月25日(水) 16:50～17:50  
J会場 パシフィコ横浜 会議センター 5F 501

### VS05 硬膜動静脈瘻血管内治療の新展開

座長：松丸 祐司 筑波大学脳神経外科脳卒中予防・治療講座  
藤村 直子 徳山中央病院脳神経外科

#### VS05-1 海綿静脈洞部硬膜動静脈瘻の造影所見による分類の有用性

梶本 隆太 埼玉医科大学国際医療センター脳神経外科/日本大学医学部脳神経外科学教室

#### VS05-2 海綿静脈洞部硬膜動静脈瘻に対する選択的シャント塞栓術のtechnical tipsと治療成績

佐藤 徹 近畿大学病院脳神経外科/国立循環器病研究センター脳神経外科

- VS05-3 Onyxがもたらした横-S状静脈洞部硬膜動静脈瘻治療のパラダイムシフト  
秋岡 直樹 富山大学医学部脳神経外科
- VS05-4 DeFrictorを用いた硬膜動静脈瘻に対するOnyx塞栓術: Plug & Push法からのパラダイムシフト  
新保 大輔 広南病院血管内脳神経外科
- VS05-5 硬膜動静脈瘻に対する塞栓術の進化とその実際  
長谷川 仁 新潟大学脳研究所脳神経外科学分野

## ビデオシンポジウム6

10月25日(水) 10:05 ~ 11:45

K会場 パシフィコ横浜 会議センター 5F 502

- VS06 微小血管減圧術 私の工夫  
座長: 藤巻 高光 埼玉医科大学病院脳神経外科  
大石 誠 新潟大学脳研究所脳神経外科学分野

- VS06-1 三叉神経痛に対するinternal neurolysisの実際  
尼崎 賢一 三井記念病院脳神経外科
- VS06-2 微小血管減圧術をskin to skinで1時間以内、入室から退室まで2時間以内で終わらせるための工夫  
岡崎 諒 浜松医科大学脳神経外科
- VS06-3 微小血管減圧術の再手術における工夫  
畑山 徹 水戸ブレインハートセンター脳神経外科
- VS06-4 難度の高い片側顔面痙攣の手術  
一椎骨動脈関与例, 圧迫血管脳幹陥入例を中心に  
藤巻 高光 埼玉医科大学病院脳神経外科
- VS06-5 内視鏡下微小血管減圧術 導入するには  
小松 文成 藤田医科大学ばんだね病院脳神経外科
- VS06-6 外視鏡を用いた微小血管減圧術の工夫  
戸田 弘紀 (公財) 田附興風会医学研究所北野病院脳神経外科

## ビデオシンポジウム7

10月25日(水) 16:50～17:50

K会場 パシフィコ横浜 会議センター 5F 502

### VS07 大型下垂体腫瘍の手術

座長：黒崎 雅道 鳥取大学医学部脳神経外科

登坂 雅彦 群馬大学脳神経外科

#### VS07-1 大型下垂体部腫瘍に対する手術戦略

渡邊 督 愛知医科大学脳神経外科

#### VS07-2 大型下垂体腫瘍に対する経鼻内視鏡手術の到達点と限界

藤尾 信吾 鹿児島大学大学院医歯学総合研究科脳神経外科  
／鹿児島大学病院下垂体疾患センター

#### VS07-3 巨大下垂体神経内分泌腫瘍に対する当院での術式選択と腫瘍制御

木野 弘善 筑波大学医学医療系脳神経外科

#### VS07-4 巨大下垂体腺腫に対する手術戦略

佐々木 強 大阪市立総合医療センター脳神経外科／大阪公立大学脳神経外科

## ビデオシンポジウム8

10月25日(水) 16:50～18:00

L会場 パシフィコ横浜 会議センター 5F 503

### VS08 脳深部腫瘍の手術

座長：近藤 聡英 順天堂大学医学部脳神経外科学講座

山本 哲哉 横浜市立大学大学院医学研究科脳神経外科

#### VS08-1 松果体近傍腫瘍に対する手術の実際とピットフォール

山本 哲哉 横浜市立大学大学院医学研究科脳神経外科学

#### VS08-2 松果体実質腫瘍の治療～手術の意義と限界

田中 將太 東京大学医学部脳神経外科

#### VS08-3 内視鏡下occipital transtentorial approachの長所と短所

谷川 元紀 名古屋市立大学医学部脳神経外科

VS08-4 視床病変の手術  
近藤 聡英 順天堂大学医学部脳神経外科

VS08-5 脳幹海綿状血管奇形に対する3次元融合画像  
シミュレーションによる術前検討の有用性  
宮脇 哲 東京大学医学部脳神経外科

## ビデオシンポジウム 9

10月26日(木) 8:30～10:00

B会場 パシフィコ横浜 会議センター 1F メインホール

### VS09 脳動脈瘤に対する開頭術の基本手技と工夫

座長：水谷 徹 昭和大学医学部脳神経外科学講座  
高橋 淳 近畿大学医学部脳神経外科

VS09-1 前方循環脳動脈瘤に対する開頭術の基本手技と工夫  
小野 秀明 富士脳障害研究所附属病院脳神経外科

VS09-2 後方循環脳動脈瘤に対する開頭術の基本手技と工夫  
瀧澤 克己 旭川赤十字病院脳神経外科

VS09-3 大型・巨大脳動脈瘤に対する治療戦略と技術的工夫  
遠藤 英徳 東北大学大学院医学系研究科神経外科学分野

VS09-4 傍鞍部内頸動脈瘤の開頭手術：  
安全かつ確実な治癒を得るための技術と戦略  
中山 若樹 柏葉脳神経外科病院

VS09-5 脳動脈瘤クリッピング術における心拍出  
コントロールの有用性  
新谷 好正 小樽市立病院脳神経外科

VS09-6 多種モダリティを駆使した現代の脳動脈瘤ク  
リッピング術  
- 不確定さを低減し安全性を向上させた手技の  
いろは -  
木村 英仁 神戸大学医学部脳神経外科

## ビデオシンポジウム 10

10月26日(木) 15:55～17:40

J会場 パシフィコ横浜 会議センター 5F 501

### VS10 脊椎変性疾患の外科治療 私の工夫

座長：原 政人 愛知医科大学脳神経外科

金 景成 日本医科大学千葉北総病院脳神経外科

#### VS10-1 歯突起後方偽腫瘍に対する術式選択： 上位頸椎側方到達法

内藤堅太郎 大阪公立大学脳神経外科

#### VS10-2 内視鏡下の頭蓋頸椎移行部病変手術

尾原 裕康 順天堂大学医学部脳神経外科

#### VS10-3 頸椎神経根症と経椎体椎間孔拡大術

原 政人 愛知医科大学脳神経外科

#### VS10-4 小型チタン製プレートを使用し2mm幅の側溝 を用いた頸椎椎弓形成術

伊藤 圭介 東邦大学医療センター大橋病院脳神経外科

#### VS10-5 顕微鏡下腰椎後外側アプローチによる 神経根除圧の有用性

佐々木伸洋 信愛会脊椎脊髄センター

#### VS10-6 頸椎症性脊髄症、神経根症に対する trans-unco-discal (TUD) approach の応用 と有用性

西川 節 守口生野記念病院脳神経外科

#### VS10-7 腰仙椎椎間孔部狭窄症に対する 対側進入椎間孔部除圧術：私の工夫

乾 敏彦 社会医療法人寿会富永病院脳神経外科



## ビデオシンポジウム 11

10月26日(木) 9:55～11:25

L会場 パシフィコ横浜 会議センター 5F 503

### VS11 てんかんの外科治療 私の工夫

座長：藤木 稔 大分大学医学部脳神経外科  
花谷 亮典 鹿児島大学脳神経外科

- VS11-1 てんかんの外科治療 側頭葉手術における工夫  
岩崎 真樹 国立精神・神経医療研究センター病院脳神経外科
- VS11-2 大脳半球離断術に対する手術アプローチの  
使い分けと手術予後  
宇田 武弘 大阪公立大学脳神経外科／大阪市立総合医療セ  
ンター小児脳神経外科
- VS11-3 てんかん焦点切除術における視機能温存の工夫  
國井 尚人 自治医科大学脳神経外科／東京大学脳神経外科
- VS11-4 機能領域にてんかん原生が疑われる小児てんか  
ん症例への手術の工夫  
谷 直樹 大阪大学大学院医学系研究科脳神経外科学
- VS11-5 てんかん焦点切除・凝固術中におけるSEEG電極  
の活用  
下川 能史 九州大学大学院医学研究院脳神経外科
- VS11-6 扁桃体病変を有する症例の手術方法  
白井 直敬 静岡てんかん・神経医療センター脳神経外科

## ビデオシンポジウム 12

10月27日(金) 14:00～15:00

B会場 パシフィコ横浜 会議センター 1F メインホール

### VS12 血栓回収療法のフォアフロント

座長：菱川 朋人 川崎医科大学脳神経外科  
原 淑恵 兵庫県災害医療センター神戸赤十字病院脳神経外科

- VS12-1 血栓回収療法の適応拡大  
吉村 紳一 兵庫医科大学脳神経外科
- VS12-2 血栓回収療法の新規デバイスとテクニック  
竹内 昌孝 医療法人財団報徳会西湘病院脳神経外科

VS12-3 急性脳動脈閉塞に対する第一選択で行う  
複合手技のlearning curveと臨床転帰の検討

池田 宏之 倉敷中央病院脳神経外科・脳卒中科

VS12-4 ポータブル血管モデルと赤色フィルムを用いた  
血管内血栓回収術の新しいトレーニング法

大島 共貴 愛知医科大学脳血管内治療センター／愛知医科大学脳神経外科

## ビデオシンポジウム 13

10月27日(金) 8:30～9:20

K会場 パシフィコ横浜 会議センター 5F 502

VS13 二分脊椎の手術

座長：加藤美穂子 あいち小児保健医療総合センター脳神経外科

原田 敦子 愛仁会高槻病院小児脳神経外科

VS13-1 脊髄髄膜瘤修復術のフォアフロントと課題

君和田友美 島根大学医学部附属病院小児脳神経疾患治療センター

VS13-2 脊髄再係留解離術とその検証

加藤美穂子 あいち小児保健医療総合センター脳神経外科

VS13-3 複雑な二分脊椎(脂肪脊髄髄膜瘤、脊髄嚢胞瘤、  
前仙骨部髄膜瘤)に対する手術

広川 大輔 神奈川県立こども医療センター脳神経外科

## ビデオシンポジウム 14

10月27日(金) 9:20～10:40

K会場 パシフィコ横浜 会議センター 5F 502

VS14 頭部・顔面のAVM, AVFの治療

座長：庄島 正明 帝京大学医学部脳神経外科

松本 康史 東北大学先進血管内治療開発寄附研究部門

VS14-1 頭部顔面の動静脈奇形のチームに参加して  
脳外科医として寄与できたこと、学んだこと

庄島 正明 帝京大学医学部脳神経外科

- VS14-2 形成外科的なアプローチによる頭蓋顔面  
AVM・AVFの治療  
成島 三長 三重大学医学部形成外科
- VS14-3 頭部・顔面のAVM, AVFに対する血管内治療  
新見 康成 聖路加国際病院神経血管内治療科
- VS14-4 顔面頭頸部動静脈奇形・血管腫に対する  
血管内治療  
杉生 憲志 岡山大学大学院脳神経外科
- VS14-5 頭部、顔面AVM,AVFに対するONYXを用いた  
経静脈的塞栓術による根治的治療  
寺田 友昭 昭和大学横浜市北部病院脳神経外科

## ビデオシンポジウム 15

10月27日(金) 10:40～11:30  
K会場 パシフィコ横浜 会議センター 5F 502

### VS15 脊髄腫瘍の手術 私の工夫

座長：安原 隆雄 岡山大学大学院脳神経外科  
高井 敬介 東京都立神経病院脳神経外科

- VS15-1 脊髄髄内腫瘍手術を最適化するための  
重要ステップ  
高見 俊宏 大阪医科薬科大学脳神経外科・脳血管内治療科
- VS15-2 脊髄腫瘍摘出における手術機器・器械の選択と  
工夫：摘出戦略と技術的工夫  
村田 英俊 聖マリアンナ医科大学脳神経外科
- VS15-3 マルティモダリティを駆使した脊髄髄内腫瘍手  
術の工夫  
永島 吉孝 名古屋大学脳神経外科

## ビデオシンポジウム 16

10月27日(金) 8:30 ~ 9:50

L会場 パシフィコ横浜 会議センター 5F 503

### VS16 CEAの基本手技と工夫

座長：宇野 昌明 川崎医療福祉大学総合教育センター  
吉田 和道 滋賀医科大学脳神経外科

#### VS16-1 CEAの基本手技と工夫

吉田 和道 滋賀医科大学脳神経外科

#### VS16-2 CEAの基本手技

片岡 大治 国立循環器病研究センター脳神経外科

#### VS16-3 高位病変に対する頸動脈内膜剥離術の基本手技

出雲 剛 長崎大学医学部脳神経外科

#### VS16-4 末梢神経モニタリングを使用した CEA

玉置 智規 日本医科大学多摩永山病院脳神経外科

#### VS16-5 Carotid Fat Pad Flip Methodによる病変露出を核とした安全で容易なCEAの詳細について

加治 正知 済生会熊本病院脳卒中センター脳神経外科

## ビデオシンポジウム 17

10月27日(金) 9:50 ~ 11:00

L会場 パシフィコ横浜 会議センター 5F 503

### VS17 バイパス術 私の工夫

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  
安部 洋 福岡大学医学部脳神経外科

#### VS17-1 STA-MCA bypassの基本と工夫

安部 洋 福岡大学医学部脳神経外科

#### VS17-2 深部バイパスの基本と応用

井上 智弘 NTT東日本関東病院脳神経外科

#### VS17-3 脳血管バイパス手術：手技の工夫、トラブルシューティング、off-the-job training

高橋 淳 近畿大学病院脳神経外科

VS17-4 もやもや病に対するSTA-MCAバイパス術の  
手術手技

西村 中 九州医療センター脳神経外科

ビデオシンポジウム 18

10月27日(金) 13:50 ~ 15:05

L会場 パシフィコ横浜 会議センター 5F 503

VS18 覚醒下手術はここまで有効！：  
側頭頭頂葉・右前頭葉・運動野・補足運動野

座長：篠山 隆司 神戸大学医学部脳神経外科

竹島 秀雄 宮崎大学医学部脳神経外科

VS18-1 右前頭葉グリオーマに対する高次脳機能温存を  
狙った覚醒下手術

中田 光俊 金沢大学脳神経外科

VS18-2 頭頂葉グリオーマに対する  
覚醒下脳機能マッピングを用いた手術戦略

齋藤 竜太 名古屋大学脳神経外科

VS18-3 左右大脳機能局在と陽性検出頻度に注視した  
グリオーマ覚醒下手術

木下 雅史 金沢大学脳神経外科

VS18-4 脳機能温存を目指した右前頭葉グリオーマに  
対する覚醒下手術

本村 和也 名古屋大学脳神経外科

VS18-5 優位半球および非優位半球の頭頂葉グリオーマ  
に対する覚醒下手術の治療成績と機能予後

廣野誠一郎 千葉大学医学部脳神経外科