

---

第32回日本頭蓋底外科学会  
プログラム

第2日目 10月26日(月)

---

## A会場(3階 吾妻)

### シンポジウム5

8:30 ~ 10:15

#### 「周辺機器が拓く頭蓋底外科」

座長：本郷 一博(伊那中央病院)  
伊達 勲(岡山大学脳神経外科)

- S5-1** 内視鏡下経鼻下垂体腫瘍摘出術における術中3テスラMRIの有用性  
山梨大学脳神経外科 荻原 雅和
- S5-2** 頭蓋底腫瘍摘出手術における術中CTの有用性  
静岡がんセンター脳神経外科 林 央周
- S5-3** 次世代手術室の開発による内視鏡下経鼻頭蓋底手術の今後の可能性  
信州大学脳神経外科 荻原 利浩
- S5-4** multimodality 経鼻内視鏡頭蓋底手術の現状と発展の方向性  
京都大学脳神経外科 丹治 正大
- S5-5** 頭蓋底手術におけるICG内視鏡の現状と未来  
北里大学脳神経外科 秀 拓一郎
- S5-6** 術中flow cytometryによる聴神経鞘腫瘍内の増殖能の分布パターンと臨床症状・画像上の特徴との関連  
埼玉医科大学総合医療センター脳神経外科 大宅 宗一
- S5-7** 鞍上部・第三脳室腫瘍に対する経鼻内視鏡手術におけるmono-shaft malleable microsurgical devisesの有用性  
東京大学脳神経外科 辛 正廣

### シンポジウム6

10:15 ~ 12:00

#### 「良性頭蓋底腫瘍に対する集学的治療」

座長：斉藤 延人(東京大学脳神経外科)  
河野 道宏(東京医科大学脳神経外科)

- S6-1** 日本の無症候性髄膜腫の転帰と危険因子 - DPCデータからのリアルワールド -  
島根県立中央病院脳神経外科 井川 房夫
- S6-2** 頭蓋底髄膜腫における手術の役割と術後の追加治療について  
浜松医科大学脳神経外科 鮫島 哲朗
- S6-3** 傍鞍部髄膜腫に対する集学的治療戦略：視神経機能および穿通枝に注目して  
横浜市立大学附属市民総合医療センター脳神経外科 坂田 勝巳

- S6-4** 頭蓋底異型髄膜腫の再発症例に対する集学的アプローチと治療成績  
東京女子医科大学脳神経外科 江口盛一郎
- S6-5** 髄膜腫におけるDSC-PWIを用いたAngiographic vascularityの検討  
藤田医科大学脳神経外科 安達 一英
- S6-6** Surgeryとvolume-based planed SRSによる大型聴神経腫瘍に対する集学的アプローチ  
千葉大学脳神経外科 樋口 佳則
- S6-7** 頭蓋咽頭腫に対する定位放射線治療を加えた集学的治療  
熊本大学脳神経外科 篠島 直樹

ランチョンセミナー4 (領域講習)

12:15 ~ 13:15

「脳腫瘍に対する頭蓋底外科」

座長：吉田 一成 (慶應義塾大学医学部)  
共催：ライカ マイクロシステムズ株式会社

**LS4** Surgery for jugular foramen tumors

東京医科大学脳神経外科 河野 道宏

Surgery for vestibular schwannomas

Department of Neurosurgery,  
Eberhard Karls University of Tuebingen, Germany Marcos S Tatagiba

**B会場 (3階 安達太良Ⅱ)**

一般演題10

8:30 ~ 9:10

「神経鞘腫」

座長：岩井 謙育 (大阪市立総合医療センター脳神経外科)  
瀬尾 善宣 (中村記念病院脳神経外科頭蓋底外科センター)

- O10-1** 中型の聴神経腫瘍に対する聴力温存  
北里大学メディカルセンター脳神経外科 久須美真理
- O10-2** 同側小脳橋角部脂肪腫を合併した聴神経腫瘍の一例  
日本医科大学脳神経外科 金谷 貴大
- O10-3** 内耳道開放によって顔面神経麻痺の改善が得られた内耳道内腫瘍の一例  
北海道大学脳神経外科 中崎明日香
- O10-4** 若年性三叉神経鞘腫の4手術例  
市立四日市病院脳神経外科 相見 有理

## 「前庭神経鞘腫の手術戦略」

座長：村上 信五 (名古屋市立東部医療センター)

山上 岩男 (千葉メディカルセンター脳神経外科)

**O11-1** 難しい聴神経鞘腫に対する治療戦略

嚙生会脳神経外科病院脳神経外科 土居 温

**O11-2** 外側後頭下開頭での大型聴神経腫瘍手術における3-hands手技による摘出術の有用性について

大阪市立大学脳神経外科 大畑 裕紀

**O11-3** Mobile CNAP Tracer(MCT)を用いた聴神経腫瘍のNerve OriginとGrowth Patternの分析

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 藤津 和彦

**O11-4** 聴神経腫瘍亜全摘術における内耳道後壁削除の術後再発に対する影響

中村記念病院脳神経外科頭蓋底外科センター 瀬尾 善宣

**O11-5** 聴神経腫瘍手術における術中解剖のバリエーション

東京医科大学脳神経外科 松島 健

## 症例検討

10:10 ~ 11:40

診断や治療に苦慮した症例について、質疑応答時間を十分にとって症例検討していただきます。

座長：森 健太郎 (総合東京病院脳神経外科)

遠藤 俊毅 (東北大学脳神経外科)

**CS-1** 頭蓋底軟骨肉腫に対して多段階手術を行った一例

足利赤十字病院脳神経外科 柴尾 俊輔

**CS-2** 前頭洞炎より波及した頭蓋内膿瘍に対する経鼻・経頭蓋同時手術

久留米大学脳神経外科 梶原 壮翔

**CS-3** 難治性の特発性髄液耳漏に対して浅側頭筋膜弁を用いて再建した1例

名古屋大学形成外科 神戸 未来

**CS-4** 経鼻的下垂体腫瘍摘出術後のトルコ鞍空洞症により視力低下と下垂体機能低下を呈し、整復術を要した1例

筑波大学脳神経外科 芥川 和樹

**CS-5** 静脈腔内を辿り内頸静脈下端まで伸展したテント髄膜腫の1例：長期観察に基づく特徴と手術戦略の検討

藤田医科大学脳神経外科 山城 慧

**CS-6** 動眼神経走行の異なった後床突起部髄膜腫の2例

東京医科大学脳神経外科 中島 伸幸

「頭蓋底外科のチャレンジとコラーゲンマトリクスの有用性」

座長：大宅 宗一 (埼玉医科大学総合医療センター脳神経外科)

共催：Integra Japan 株式会社

**LS5**

Use of DuraGen® in endoscopic endonasal and transcranial skull base surgery

Neurosurgery and Medicine, Skull Base & Pituitary Division,

Stanford University Medical Center, USA Juan C. Fernandez-Miranda

より確実な内視鏡下頭蓋底手術後の再建戦略

名古屋大学脳神経外科 竹内 和人

## C会場 (2階 信夫)

一般演題12

8:30 ~ 9:20

「手術支援」

座長：田中雄一郎 (聖マリアンナ医科大学脳神経外科)

中富 浩文 (東京大学脳神経外科)

**O12-1**

3D simulation と neuronavigation は paraclinoid 動脈瘤手術合併症と再発リスクを減ずる

済生会横浜市東部病院脳神経センター脳神経外科 峯 裕

**O12-2**

頭蓋底外科の術前シミュレーション画像の術中活用の有効性

杏林大学脳神経外科 丸山 啓介

**O12-3**

頭蓋底腫瘍手術における4D-CTの利点

産業医科大学脳神経外科 山本 淳考

**O12-4**

経頭蓋刺激 MEP モニタリングを理解するための電気的知識

聖マリアンナ医科大学脳神経外科 後藤 哲哉

**O12-5**

経錐体骨到達法における三叉神経心臓反射の臨床的検討

東邦大学脳神経外科 (佐倉) 栄山 雄紀

「MVD・後頭蓋窩手術」

座長：樋口 佳則 (千葉大学脳神経外科)

坂田 勝巳 (横浜市立大学附属市民総合医療センター脳神経外科)

- O13-1** 片側顔面けいれんの微小血管減圧術後における症状消失遷延に関わる因子の検討  
 昭和大学脳神経外科 佐藤 洋輔
- O13-2** 片側顔面痙攣における微小血管減圧術が顔面神経運動機能に与える経時的影響について  
 中村記念病院脳神経外科 旭山 聞昭
- O13-3** 中間神経痛の2手術例  
 帝京大学脳神経外科 小野田恵介
- O13-4** 仰臥位での後頭蓋窩手術治療の有効性と問題点  
 信州大学脳神経外科 堀内 哲吉
- O13-5** 後頭蓋窩腫瘍摘出術における脳保護の工夫  
 ー手術用手袋の小片を用いた脳被覆の有用性について  
 熊本大学脳神経外科 浜崎 禎
- O13-6** 後頭蓋窩手術による後頸筋群剥離が頸椎アライメントに与える影響  
 鹿児島大学脳神経外科 山畑 仁志
- O13-7** 頭蓋底手術に有用な頭蓋頸移行部深頸筋膜の解剖  
 昭和大学脳神経外科 清水 克悦

ランチョンセミナー6 (領域講習)

座長：伊達 勲 (岡山大学脳神経外科)

共催：ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社

- LS6** 頭蓋底外科手術における止血マネジメント  
 ～SURGIFLO®の使用経験を踏まえて～  
 大阪市立大学脳神経外科 後藤 剛夫