
第33回日本頭蓋底外科学会
プログラム

第2日目 7月2日 (金)

第1会場（一橋講堂）

招待講演2

9:20～10:20

座長：辛 正廣（帝京大学医学部附属病院 脳神経外科）

IL2 Role of endoscopic transorbital surgery for skull base tumors:
an overview and clinical experience

Department of Neurosurgery Samsung Medical Center Sungkyunkwan
University School of medicine Doo-Sik Kong

シンポジウム6

10:25～11:55

外耳道癌 激論！手術かケモラジか粒子線か！？

座長：朝蔭 孝宏（東京医科歯科大学頭頸部外科）
志賀 清人（岩手医科大学耳鼻咽喉科頭頸部外科）

S6-1 脳神経外科から見た側頭骨切除の分類と外視鏡内視鏡の活用

愛知医科大学 医学部 脳神経外科 岩味健一郎

S6-2 外耳道癌に対する側頭骨垂全摘・側頭骨外側切除の実際と治療成績

京都医療センター 頭頸部外科 安里 亮

S6-3 進行聴器癌に対する集学的治療

神戸大学医学部附属病院 耳鼻咽喉・頭頸部外科 四宮 弘隆

S6-4 進行外耳道癌の一塊切除法の検討

九州大学大学院医学研究院 耳鼻咽喉科学分野 小宗 徳孝

S6-5 重粒子線治療の可能性

量子科学技術研究開発機構 放射線医学総合研究所 重粒子線治療研究部 小藤 昌志

S6-6 外耳道癌進行例の治療成績 – JCOG 頭頸部がんグループ参加施設の治療状況 –

岩手医科大学医学部 頭頸部外科 志賀 清人

経鼻内視鏡による頭蓋底悪性腫瘍手術の最適化

座長：中川 隆之（京都大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

春名 眞一（獨協医科大学耳鼻咽喉・頭頸部外科学教室）

S7-1 斜台部脊索腫に対する経鼻内視鏡手術成績：再発および生存の関連因子

筑波大学 医学医療系 脳神経外科 阿久津博義

S7-2 経鼻頭蓋底手術における耳鼻咽喉科の役割

東京慈恵会医科大学 耳鼻咽喉科 大村 和弘

S7-3 鼻副鼻腔悪性腫瘍における経鼻内視鏡下手術の役割

慶應義塾大学 医学部 耳鼻咽喉科 小澤 宏之

S7-4 内視鏡下経鼻的頭蓋底悪性腫瘍手術を最適化する因子

三重大学 大学院医学系研究科 耳鼻咽喉・頭頸部外科 小林 正佳

S7-5 頭蓋底骨軟部組織由来の悪性腫瘍に対する経鼻内視鏡手術の役割

帝京大学医学部附属病院 脳神経外科 辛 正廣

頭蓋底腫瘍の病理・遺伝子診断

座長：齋藤 清（独立行政法人労働者健康安全機構 福島労災病院）

齋藤 延人（東京大学医学部脳神経外科）

S8-1 頭蓋咽頭腫の遺伝子診断と臨床的意義鹿児島大学大学院 医歯学総合研究科 脳神経外科学、鹿児島大学病院 下垂体疾患センター、
Department of Neurosurgery, Massachusetts General Hospital, Harvard Medical School、
Department of Neuro-Oncology, Massachusetts General Hospital, Harvard Medical School 藤尾 信吾**S8-2** 頭蓋底髄膜腫、脊索腫の分子生物学的診断と治療

東京都済生会中央病院、慶應義塾大学 医学部 脳神経外科 北村 洋平

S8-3 神経線維腫症II型に伴う神経鞘腫に対する治療標的分子の組織学的検討

川崎市立川崎病院 脳神経外科、慶應義塾大学 医学部 脳神経外科 田村 亮太

S8-4

神経線維腫症2型 (NF2) の遺伝子解析研究
—モザイクNF2の遺伝的・臨床的特徴の解析—

東京大学 医学部 附属病院 脳神経外科 寺西 裕

S8-5

髄膜腫の遺伝子変異、病理診断と解剖学的発生部位の関連性の検討

東京大学 医学部 脳神経外科 宮脇 哲

S8-6

遺伝子パネルを用いたターゲットシーケンスによる髄膜腫の遺伝子変異の解析

大阪市立大学大学院医学研究科 脳神経外科 長濱 篤文

閉会の辞

16:40～16:45

第2会場 (2階 中会議室3+4)

シンポジウム9

10:25～11:55

新世代のチーム医療 – 顔面神経と顔面神経麻痺への対応を三科で語る –

座長：朝戸 裕貴 (獨協医科大学形成外科)
河野 道宏 (東京医科大学脳神経外科)
村上 信五 (名古屋市立東部医療センター)

S9-1 外耳道癌切除時の切除範囲決定と顔面神経合併切除への対応

東京医科歯科大学 医学部 耳鼻咽喉科 堤 剛

S9-2 次世代のチーム医療：側頭骨亜全摘後の顔面神経再建における形成外科の役割

愛知県がんセンター 形成外科 高成 啓介

S9-3 顔面神経機能に配慮した小脳橋角部腫瘍の手術およびマネジメント

東京医科大学 脳神経外科 河野 道宏

S9-4 陳旧性顔面神経不全麻痺に対する形成外科的治療

新潟大学 医学部 形成外科 松田 健

S9-5 術後顔面神経麻痺に対する脳神経外科医のアプローチ

柏葉脳神経外科病院 寺坂 俊介

S9-6 脳腫瘍摘出後顔面神経麻痺に対する形成外科治療について

大阪市立大学 大学院 医学研究科 形成外科学 元村 尚嗣

ランチョンセミナー3 領域講習【脳】

12:00～13:00

エキスパートからのメッセージ 私の手術戦略とテクニック

座長：近藤 聡英 (順天堂大学医学部附属順天堂医院 脳神経外科)
共催：日本メドトロニック株式会社

LS3-1 ナビゲーションを用いた脳腫瘍手術における戦略とテクニック

浜松医科大学医学部附属病院 脳神経外科 黒住 和彦

LS3-2 Craniofacial Aesthetics

帝京大学医学部形成・口腔顎顔面外科学講座 小室 裕造

整容・QOL

座長：力丸 英明（久留米大学形成外科・顎顔面外科）

O9-1 外側後頭下開頭術後の頭痛の長期経過と治療に関する検討

神戸大学大学院医学研究科脳神経外科学分野 魚住 洋一

O9-2 嗅神経芽細胞腫に対する内視鏡下片側切除における嗅覚温存の評価

京都大学大学院医学研究科耳鼻咽喉科・頭頸部外科 松永 麻美

O9-3 中頭蓋底再建術後の側頭部形態変化について考える

東京医科歯科大学 形成・再建外科学分野 石田 直也

広範囲頭蓋底欠損に対する最適な再建術式とは？
機能、整容、安全性のgood balanceを探る座長：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）
田中顕太郎（東京医科歯科大学形成・再建外科学分野）**S10-1** 広範囲頭蓋底欠損後の再建 頭蓋内を如何に閉鎖するか

神戸大学 医学部 脳神経外科 木村 英仁

S10-2 頭蓋底腫瘍摘出腔処置における脳神経外科医の考え方

東京医科歯科大学 医学部 脳神経外科 菅原 貴志

S10-3 安全性と機能および整容を考慮した頭蓋底再建法

久留米大学医学部形成外科・顎顔面外科 右田 尚

S10-4 前中頭蓋底再建後の移植組織容量変化から考える至適移植量

愛知県がんセンター 形成外科 高成 啓介

S10-5 広範囲頭蓋底手術の現状と再建法～頭頸部外科医の視点から～

岐阜大学 医学部 耳鼻咽喉科・頭頸部外科 小川 武則

S10-6 頭蓋底再建術後の頭蓋内 dead space に関する考察

東京医科歯科大学大学院 形成・再建外科学分野 田中顕太郎

座長：塩川 芳昭（杏林大学医学部脳神経外科）
丹生 健一（神戸大学大学院医学研究科耳鼻咽喉科頭頸部外科学分野）
前川 二郎（横浜市立大学医学部形成外科）

教育セミナー1 頭蓋底髄膜腫摘出術の習得を志す若手医師と
これから難症例へ挑む中堅医師へ向けて

埼玉医科大学総合医療センター 脳神経外科 大宅 宗一

教育セミナー2 創傷治癒のメカニズム

慶應義塾大学形成外科 貴志 和生

教育セミナー3 頭蓋底手術に必要な臨床解剖
－術中に迷子にならないために－

千葉大学大学院医学研究院 耳鼻咽喉科・頭頸部腫瘍学 花澤 豊行

第3会場 (2階 中会議室 1 + 2)

症例検討

9:20 ~ 10:25

良性腫瘍 3

座長：周郷 延雄 (東邦大学大森病院脳神経外科)
戸田 正博 (慶應義塾大学脳神経外科)

CS-1 嗅覚障害により発見された、olfactory groove schwannomaの一例

千葉大学 医学部 附属病院 脳神経外科 折口 慎一

CS-2 二期的な Combined Surgery で治療し得た Giant Vidian Nerve Schwannoma の1例

久留米大学 医学部 脳神経外科 橋本 彩

CS-3 交通性水頭症を合併し、術前髄液細胞診で紡錘形細胞が検出された滑車神経鞘腫の1症例

浜松医科大学医学部附属病院 脳神経外科 菊山 薫

CS-4 術前診断に苦慮した小脳橋角部の嚢胞性腫瘍—外転神経麻痺のない外転神経鞘腫の1例

日本医科大学 脳神経外科 石坂栄太郎

CS-5 Retrosigmoid approach にて摘出を行った小児片側巨大前庭神経鞘腫の1例

東海大学 医学部 脳神経外科学 林 直一

CS-6 舌下神経管に発生した髄膜腫の一例

足利赤十字病院 脳神経外科 柴尾 俊輔

CS-7 長期寛解を得た斜台部IgG4 関連肥厚性硬膜炎の一例

日本大学 医学部 脳神経外科 山室 俊

CS-8 動眼神経に浸潤した小児海綿静脈洞部髄膜腫の一手術例

浜松医科大学 脳神経外科 丸山 学二

外視鏡・内視鏡手術 1

座長：名取 良弘（飯塚病院脳神経外科）
藤本 保志（愛知医科大学医学部耳鼻咽喉科）

- O10-1** 眼窩内腫瘍に対する経鼻内視鏡手術と開頭手術
－当院における治療戦略と現状－

千葉大学 医学部附属病院 脳神経外科 中野 茂樹

- O10-2** 眼窩内顆粒細胞腫に対して内視鏡下経上顎洞法による摘出術を施行した一例

埼玉医科大学総合医療センター 脳神経外科 花北 俊哉

- O10-3** 急激に増大した1歳児の眼窩内に発生した動脈瘤様骨嚢腫症例

愛知医科大学病院 耳鼻咽喉科頭頸部外科 車 哲成

- O10-4** 内視鏡下経口腔前庭アプローチによる側頭下窩病変への対応

京都大学大学院医学研究科 耳鼻咽喉科・頭頸部外科 菊地 正弘

外視鏡・内視鏡手術 2

座長：黒崎 雅道（鳥取大学医学部脳神経外科）

- O11-1** 経鼻内視鏡手術の習熟を高める工夫（当院の取り組み）

東邦大学医学部医学科脳神経外科学講座（大森） 原田 直幸

- O11-2** 眼窩内海綿状血管腫に対する two surgeon approach による内視鏡下経鼻手術

独立行政法人労働者健康安全機構 大阪労災病院 脳神経外科 藤本 康倫

- O11-3** 頭蓋底病変に対する脳神経外科医2人による 4 hands endoscopic surgery の有用性

大阪市大病院 児嶋悠一郎

- O11-4** 内視鏡下経鼻頭蓋底手術と内視鏡下鼻副鼻腔手術を同時に施行した
蝶形骨洞真菌症合併頭蓋咽頭腫例

愛媛大学 医学部 耳鼻咽喉科頭頸部外科 西田 直哉

形成外科における新時代の治療

座長：橋川 和信（名古屋大学大学院医学系研究科 総合医学専攻 運動・形態外科学講座 形成外科学）
共催：アルケア株式会社

LS4-1 性同一性障害（GID）の外科治療について
～GIDの基礎から乳房切除、性別適合手術、顔面女性化手術まで～

山梨大学医学部附属病院 形成外科 百澤 明

LS4-2 医療用ロボットを用いた植毛術

東京大学医学部形成外科 金山 幸司

一般演題 12

手術手技の工夫

座長：鰐淵 昌彦（大阪医科薬科大学脳神経外科学教室）

O12-1 三次元融合画像による術前シミュレーションが有効であった
脳幹部海綿状血管腫の一例

北海道大学病院 脳神経外科、苫小牧市立病院 大木 聡悟

O12-2 開頭術後の頭皮再建におけるフォーリーカテーテルを用いたintraoperative tissue expansionの有用性

原三信病院 脳神経外科 庄野 禎久

O12-3 海綿静脈洞腫瘍に対する内視鏡下経蝶形骨洞手術と開頭術の組み合わせ

国立病院機構 横浜医療センター 脳神経外科 瓜生 康浩

O12-4 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

大阪市立大学大学院医学研究科 脳神経外科、東邦大学医学部医学科 脳神経外科学講座（佐倉）
栄山 雄紀

O12-5 中頭蓋窩アプローチにて摘出した錐体部真珠腫の一例

埼玉医科大学総合医療センター 脳神経外科 川口 雄生

O12-6 後方に進展した内側蝶形骨縁髄膜腫に対する手術

横浜医療センター脳神経外科 宮原 宏輔

一般演題 13

14:05 ~ 15:05

その他

座長：樋口 佳則（千葉大学医学部脳神経外科）

O13-1 高度な後頭骨肥厚による狭小後頭蓋窩に対する外科治療

岡山大学大学院 脳神経外科 安原 隆雄

O13-2 脊髄ドレナージの圧差についての物理的考察

聖マリアンナ医科大学 脳神経外科 後藤 哲哉

O13-3 眼窩・海綿静脈洞外側壁を主座とする Hybrid nerve sheath tumor の 1 例

浜の町病院 脳神経外科 松尾 諭

O13-4 三叉神経痛に対する微小血管減圧術に際し Suprameatal tubercle 削除を必要とする因子の検討

埼玉医科大学 総合医療センター 脳神経外科 花北 俊哉

O13-5 脳膿瘍を合併した浸潤性副鼻腔真菌症の一例

九州大学病院 耳鼻咽喉・頭頸部外科 宮本 雄介

O13-6 経中頭蓋窩アプローチにより閉鎖術を施行した上半規管裂隙症候群の 3 症例

日本大学 医学部 脳神経外科 四條 克倫

一般演題 14

15:10 ~ 16:10

外視鏡・内視鏡手術 3

座長：谷口 理章（大阪脳神経外科病院 間脳下垂体外科・内視鏡センター）

O14-1 内視鏡下経鼻頭蓋底手術における VEP monitoring の有用性

市立四日市病院 脳神経外科 相見 有理

O14-2 側方病変に対する内視鏡下経鼻手術：上顎洞開放の有用性

千葉大学 脳神経外科 松田 達磨

O14-3 片側顔面痙攣への内視鏡下微小血管減圧術における Angled View Trajectory の仮想解析

藤田医科大学 ばんだね病院 脳神経外科 小松 文成

○14-4 脚間槽に局在する腫瘍性病変に対する endoscopic trans-dorsum sellae approach
の適応と限界

久留米大学 医学部 脳神経外科 坂田 清彦

○14-5 鞍結節部髄膜腫に対する開頭手術・経鼻内視鏡手術の選択基準と治療成績について

大阪市立大学 医学部 脳神経外科 森迫 拓貴

○14-6 頭蓋底髄膜腫に対する内視鏡単独手術の有用性

愛媛大学大学院 医学系研究科 脳神経外科学 末廣 諭