

プログラム

6月19日(金) 横浜市開港記念会館

第3会場「2F 6号室」

9:25 開会の辞

9:30~9:50 特別講演 1

司会：森田 明夫 (東京労災病院)

ANSL1 日本聴神経腫瘍研究会による「聴神経腫瘍の診療指針」の概要と進捗状況
- 第2報 -
河野 道宏 (日本聴神経腫瘍研究会)

9:50~10:40 一般演題 1・指定 [診療と治療法の選択]

座長：長谷川 俊典 (小牧市民病院)
土井 勝美 (医療法人医誠会国際総合病院イヤーセンター)

AN1-1 聴神経腫瘍の手術適応・放射線治療適応・経過観察適応と我々の手術戦略
中富 浩文 (国際医療福祉大学)

AN1-2 大型前庭神経鞘腫に対すリスク・コントロール型摘出へのパラダイムシフト
後藤 幸大 (湖東記念病院 脳神経外科)

AN1-3 準緊急手術を要した聴神経鞘腫の検討
鮫島 哲朗 (東京通信病院脳神経外科)

AN1-4 後期高齢者聴神経腫瘍に対する治療戦略
魚住 洋一 (神戸大学脳神経外科)

AN1-5 Modified Koos 分類別の期待効用値を用いた前庭神経鞘腫に対する定位放射線
・指定 治療適応
芹澤 徹 (築地神経科クリニック 東京ガンマユニットセンター)

AN1-6 聴力良好小聴神経腫瘍の取り扱い
・指定 村上 信五 (名古屋市立大学付属東部医療センター)

AN1-7 経耳的聴神経腫瘍摘出術と同時の人工内耳植込み術
・指定 - SmartNav による蝸牛神経モニタリングの有用性 -
土井 勝美 (医療法人 医誠会国際総合病院 イヤーセンター)

教育講演 1

司会：山田 武千代 (秋田大学 耳鼻咽喉科頭頸部外科)

ANEL1-1 一側性・非対称性難聴症例への人工内耳適応拡大と聴神経腫瘍患者への恩恵

山田 武千代 (秋田大学 耳鼻咽喉科頭頸部外科)

ANEL1-2 聴神経腫瘍摘出後に人工内耳を埋め込み 18 年 5 か月経過した症例

阪上 雅史 (兵庫医科大学)

共催：株式会社日本コクレア

教育講演 2

司会：羽藤 直人 (愛媛大学 耳鼻咽喉科頭頸部外科)

ANEL2 「聴神経腫瘍と人工内耳－蝸牛内テスト電極の有用性－」

大石 直樹 (慶應義塾大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

共催：メドエルジャパン株式会社

11:50~12:20 **一般演題 2** [分子生物学的アプローチ]

座長：藤田 岳 (神戸大学 耳鼻咽喉科頭頸部外科)

田村 亮太 (慶應義塾大学医学部 脳神経外科)

AN2-1 NF2・神経鞘腫に対する遺伝子解析とドラッグリポジショニング

田村 亮太 (慶應義塾大学 医学部 脳神経外科)

AN2-2 聴神経腫瘍における MMP の役割

百束 紘 (東海大学 医学部 耳鼻咽喉科・頭頸部外科/横須賀共済病院 耳鼻咽喉科)

AN2-3 前庭神経鞘腫における NF2 非依存性遺伝子異常の頻度と臨床的特徴

土屋 貴裕 (東京大学 脳神経外科)

AN2-4 頭蓋内神経鞘腫における発生部位別遺伝子解析

小川 夏実 (慶應義塾大学医学部 脳神経外科/済生会宇都宮病院 脳神経外科)

12:20~12:30 **会員報告会**12:30~13:15 **聴神経腫瘍研究会ランチョンセミナー**

共催：株式会社モリタ製作所

司会：村上 信五 (名古屋市立大学医学部附属東部医療センター)

ANLS 術前評価から外来診療まで：コンパクトな CBCT がもたらす新たな画像戦略

今泉 光雅 (福島県立医科大学 医学部 耳鼻咽喉科学講座)

司会：齊藤 延人 (東京大学医学部附属病院 脳神経外科)
田淵 経司 (筑波大学医学医療系耳鼻咽喉科)

- ANS-1** 聴神経腫瘍による難聴とバイオマーカー
藤田 岳 (神戸大学 大学院医学系研究科 耳鼻咽喉科頭頸部外科)
- ANS-2** 後頭蓋窩髄膜腫の分子プロファイルと再発予測因子
宮脇 哲 (東京大学医学部脳神経外科)
- ANS-3** NF2 関連神経鞘腫症の聴神経腫瘍に対するベバシズマブの医師主導治験
“BeatNF2 trial”
藤井 正純 (福島県立医科大学)
- ANS-4** NF2 関連神経鞘腫症に対する VEGF 受容体ペプチドワクチン
戸田 正博 (慶應義塾大学医学部 脳神経外科)

14 : 25~15 : 15 一般演題 3 [聴力・平衡]

座長：大宅 宗一 (群馬大学大学院医学系研究科脳神経外科学)
小宗 徳孝 (九州大学病院)

- AN3-1** めまい・難聴患者における小脳橋角部病変の罹患率の変化
嶋原 俊太郎 (日本大学 医学部 耳鼻咽喉・頭頸部外科分野/西東京中央総合病院 耳鼻咽喉科)
- AN3-2** 聴神経腫瘍の手術前後の健側の聴力・平衡機能に関する検討
横井 純 (神戸大学医学部附属病院 耳鼻咽喉・頭頸部外科)
- AN3-3** AI モデルによる標準化オーディオグラムを用いた聴神経腫瘍と非腫瘍性感音難聴
の判別
新村 一 (東京慈恵会医科大学 耳鼻咽喉科学教室)
- AN3-4** 聴神経腫瘍における蝸牛障害の検討 —TEN 検査による死滅領域の解析：第 2 報—
山田 啓之 (愛媛大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科)
- AN3-5** 小型前庭神経鞘腫の増大を予測する定量的パラメーターの開発：
重心動揺速度の時間依存的腫瘍増大予測能
樋口 佳則 (千葉大学医学部附属病院脳神経外科)
- AN3-6** NF2 の聴神経腫瘍のサイズ増加と聴力推移の検討
末永 潤 (横浜市立大学 医学部 脳神経外科)
- AN3-7** ベバシズマブ投与を行った NFII 症例の長期経過について
物部 寛子 (日本赤十字社医療センター 耳鼻咽喉科)

15:15~15:45 **一般演題 4** [聴力と手術]

座長：藤井 正純 (福島県立医科大学脳神経外科学講座)
濱田 昌史 (昭和医科大学 医学部 耳鼻咽喉科)

- AN4-1** 聴力温存手術における術中 ABR の意義 - 術前予測因子および術後聴力との関連 -
森崎 雄大 (奈良県立医科大学 脳神経外科)
- AN4-2** 顕微鏡手術の利点を活かした聴神経腫瘍の聴力温存手術
大宅 宗一 (群馬大学大学院 医学系研究科 脳神経外科学)
- AN4-3** 聴力温存を企図して不成功に終わった聴神経腫瘍 8 例の検討
原 貴行 (虎の門病院脳神経外科)
- AN4-4** 稀な蝸牛内神経鞘腫の手術経験
小宗 徳孝 (九州大学病院 耳鼻咽喉・頭頸部外科)

15:45~16:20 **一般演題 5** [顔面神経モニタリング・マッピング]

座長：山田 啓之 (愛媛大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科)
原 貴行 (虎の門病院 脳神経外科)

- AN5-1** 小脳橋角部腫瘍に対する Facial functional MRI に基づく個別化経頭蓋顔面神経モニタリングの有用性
佐柳 太一 (慶應義塾大学 医学部 脳神経外科)
- AN5-2** 聴神経腫瘍摘出術における腫瘍被膜越し顔面神経刺激強度と残存腫瘍厚および術直後顔面神経麻痺との関連
田中 慎吾 (金沢大学 脳神経外科)
- AN5-3** 聴神経腫瘍における顔面神経および前庭蝸牛神経走行の術前画像診断の検討
中島 伸幸 (東京医科大学脳神経外科)
- AN5-4** 聴神経腫瘍摘出術における内耳道 fundus 開放手技 - 顔面神経機能温存のために -
菅原 貴志 (国際医療福祉大学 脳神経外科)
- AN5-5** 聴神経腫瘍摘出時の継続的助手主導顔面神経マッピング：プローブ追跡戦略
内田 将司 (聖マリアンナ医科大学 脳神経外科)

16:20~16:40 **特別講演 2**

司会：甲村 英二 (堺市立総合医療センター 脳神経外科)

- ANSL2** 聴神経腫瘍に対する内視鏡併用手術
森迫 拓貴 (大阪公立大学 医学部 脳神経外科)

座長：中島 伸幸 (東京医科大学 脳神経外科)
山本 裕 (東京慈恵会医科大学耳鼻咽喉科)

- AN6-1** 聴神経腫瘍の高症例施設における初期執刀例の経験
—段階的教育システムの中で育成された術者による 2 症例—
一樹 倫生 (東京医科大学病院 脳神経外科/東京医科大学八王子医療センター)
- AN6-2** 聴神経腫瘍手術における外側後頭下開頭の工夫
後藤 浩之 (大阪府済生会中津病院 脳神経外科)
- AN6-3** The modified Frankfort horizontal plane を使用した外側後頭下開頭
二村 元 (大阪医科薬科大学 脳神経外科脳血管内治療科)
- AN6-4** Supine lateral の聴神経腫瘍摘出術—当施設での Parkbench との成績比較
松本 政輝 (昭和医科大学 脳神経外科)
- AN6-5** 当院での、聴神経腫瘍に対する、外視鏡下手術の初期経験の報告
折口 槇一 (千葉大学医学部附属病院 脳神経外科)
- AN6-6** Koos4 聴神経腫瘍に対する顕微鏡手術と内視鏡手術の使い分けについて
森迫 拓貴 (大阪公立大学 医学部 脳神経外科)

座長：清水 克悦 (昭和医科大学 脳神経外科)
萩森 伸一 (大阪医科薬科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

- AN7-1** 放射線治療後に遅発性症候性腫瘍内出血を来した聴神経鞘腫の臨床像と手術所見
岩佐 和典 (東京通信病院脳神経外科)
- AN7-2** 聴神経腫瘍手術における出血性合併症とその予防法について
野中 洋一 (東海大学医学部脳神経外科)
- AN7-3** 術中血腫の流れ込みにより水頭症を合併した 1 例
林 直一 (東海大学 医学部 脳神経外科)
- AN7-4** 聴神経腫瘍手術での髄液漏ゼロを目指して
阪本 大輔 (兵庫医科大学 脳神経外科)

14:25~14:55 一般演題8 [画像・形態]

座長：後藤 幸大（湖東記念病院 脳神経外科）
松島 健（東京医科大学 脳神経外科）

- AN8-1** 3D シミュレーションを用いた聴神経腫瘍に対する被膜内摘出の手順可視化
石川 耕平（東京慈恵会医科大学附属病院 脳神経外科）
- AN8-2** 聴神経腫瘍の進展様式と嚢胞形態に着目した MRI 形態解析と臨床的意義
藤田 祐一（神戸大学大学院医学研究科 脳神経外科）
- AN8-3** 小脳橋角部腫瘍の周術期脳室拡大の検討：
Evans index による追加治療症例の定量評価
松永 恭輔（東京医科大学病院 脳神経外科）
- AN8-4** 中型聴神経腫瘍における後頭蓋窩形態と腫瘍進展様式の関連
長濱 篤文（大阪公立大学 医学部 脳神経外科）

14:55~15:40 一般演題9 [ガンマナイフ治療]

座長：芹澤 徹（築地神経科クリニック 東京ガンユニットセンター）
渡邊 健太郎（東京慈恵会医科大学）

- AN9-1** ガンマナイフ治療前後で聴力評価をしえた後頭蓋窩髄膜種の経験
中崎 清之（脳神経センター大田記念病院 脳神経外科）
- AN9-2** 聴神経腫瘍に対するガンマナイフ治療の長期腫瘍制御：
10年以降の画像フォローは必要か
長谷川 俊典（小牧市民病院 脳神経外科）
- AN9-3** 聴神経腫瘍に対する定位放射線治療：ガンマナイフと ZAP-X の比較検討
渡邊 健太郎（東京慈恵会医科大学 脳神経外科）
- AN9-4** ガンマナイフ治療後増大例において機能温存を意図した腫瘍部分摘出の妥当性
岩井 謙育（社会医療法人寿会 富永病院 脳神経外科）
- AN9-5** ガンマナイフ治療が失敗した再発性前庭神経鞘腫に対する救済手術後の残存腫瘍の長期予後について
四方 聖二（相澤病院 がん集学治療センター 放射線治療部門）
- AN9-6** ガンマナイフ照射後 24 年経過して脳幹内に増大する嚢胞を形成し手術加療を要した聴神経腫瘍の 1 例
土居 温（暁生会脳神経外科病院 脳神経外科）

座長：樋口 佳則 (千葉大学医学部附属病院脳神経外科)

嶋原 俊太郎 (日本大学医学部耳鼻咽喉・頭頸部外科学分野)

AN10-1 聴神経腫瘍周術期における味覚障害についての検討

井林 賢志 (自治医科大学 脳神経外科)

AN10-2 見逃されやすい聴神経腫瘍術後味覚障害：3 症例の臨床経過

中野 茂樹 (千葉大学 脳神経外科)

AN10-3 舌下神経麻痺で発症した副神経鞘腫の検討

二村 元 (大阪医科大学 脳神経外科脳血管内治療科)

AN10-4 術後に持続する副神経の spasm を認めた聴神経腫瘍の一例

丸澤 奈緒 (群馬大学医学部附属病院 脳神経外科 / 深谷赤十字病院脳神経外科)

座長：畑 裕子 (東京品川病院)

物部 寛子 (日本赤十字社医療センター耳鼻咽喉科)

AN11-1 聴神経腫瘍例の症状について

津崎 文香 (東京科学大学 耳鼻咽喉科、東京品川病院 耳鼻咽喉科)

AN11-2 70 歳以上聴神経腫瘍手術症例の臨床的特徴と周術期課題

宮原 宏輔 (横浜医療センター脳神経外科)

AN11-3 長期経過観察中に自然縮小を認めた聴神経腫瘍の 5 例

萩森 伸一 (大阪医科大学 医学部 耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

AN11-4 小脳橋角部に発生した悪性リンパ腫の臨床的・病理学的検討

深見 真二郎 (東京医科大学 脳神経外科)

AN11-5 確定診断に至らず不幸な転帰をたどった内耳道内転移性悪性腫瘍症例

濱田 昌史 (東海大学 医学部 耳鼻咽喉科・頭頸部外科 / 昭和医科大学 医学部 耳鼻咽喉科頭頸部外科)