プログラム

第2日目　9月12日（土）

第2日目　9月12日(土)　A会場　(3階 メインホール)

モーニングセミナー　7:30〜8:30

共催：中外製薬株式会社

座長：夏目 敦至(名古屋大学大学院医学系研究科　脳神経外科)

MS　**脳腫瘍に対するがんゲノム医療の現状と課題**

熊本大学大学院生命科学研究部　脳神経外科学講座　武笠 晃丈

シンポジウム 10　長期成績からみた聴神経腫瘍治療の『侵襲性』　8:40〜9:45

座長：齋藤 清(福島県立医科大学脳神経外科学講座)
河野 道宏(東京医科大学脳神経外科)

S10-1　**聴神経腫瘍の手術戦略の変遷と課題**

名古屋大学脳神経外科　棚橋 邦明

S10-2　**内耳道内に限局する小さな聴神経鞘腫に対する手術成績**

浜松医科大学脳神経外科　鮫島 哲朗

S10-3　**長期成績からみた聴力温存聴神経腫瘍手術の『侵襲性』に関する議論**

独立行政法人国立病院機構横浜医療センター　藤津 和彦

S10-4　**聴神経腫瘍術後残存腫瘍に対するSRSのタイミング**

千葉大学医学部脳神経外科　樋口 佳則

S10-5　**神経線維腫症2型(NF2)の遺伝子解析によって明らかになった多様な臨床的・遺伝的特徴**

東京大学医学部脳神経外科　寺西 裕

S10-6　**NF2関連聴神経腫瘍に対するガンマナイフの長期治療成績**
―孤発性聴神経腫瘍との比較検証―

東京大学医学部脳神経外科　新谷 祐貴

シンポジウム 11　外視鏡、内視鏡を用いた脳腫瘍手術の適応と有用性　9:45〜10:40

座長：伊達 勲(岡山大学大学院脳神経外科)
木内 博之(山梨大学医学部脳神経外科)

S11-1　**大型で頭蓋内深部への進展を伴う脳腫瘍に対する内視鏡を併用した低侵襲手術の適応と今後の課題**

宮崎大学医学部臨床神経科学講座脳神経外科学分野　渡邉 孝

S11-2　**内視鏡を用いた小開頭経頭蓋アプローチによる脳腫瘍髄外病変摘出の有用性について**

大阪市立大学脳神経外科　大畑 裕紀

S11-3　**3D外視鏡と内視鏡を用いた頭蓋底腫瘍切除術の適応と有用性**

愛知医科大学脳神経外科　岩味 健一郎

S11-4　頭蓋底外側病変に対する内視鏡手術の応用と工夫
九州大学大学院医学研究院脳神経外科　空閑 太亮

S11-5　経上眼窩及び経脳室アプローチ併用下内視鏡下経鼻手術の有用性
千葉大学医学部脳神経外科　堀口 健太郎

特別講演 1　10:45～11:15

座長：嘉山 孝正（東京脳神経センター）

SL1　脳外科領域におけるCOVID-19対策
藤田医科大学　医学部微生物学講座・感染症科　土井 洋平

特別講演 2　11:15～11:45

座長：松村 明（茨城県立医療大学）

SL2　頭頸部外科領域におけるロボット支援手術の現状と展望
藤田医科大学　医学部　耳鼻咽喉科・頭頸部外科　楯谷 一郎

ランチョンセミナー 4　11:50～12:50

共催：第一三共株式会社

座長：佐々木 光（慶應義塾大学　脳神経外科　専任講師）

LS4　神経膠腫治療アップデート―手術摘出からてんかんコントロールまで―
東京女子医科大学　脳神経外科　村垣 善浩

シンポジウム 12　脳腫瘍手術における先達者の教えと私のアレンジ2　13:00～14:00

座長：若林 俊彦（医療法人偕行会　名古屋共立病院　集束超音波治療センター）
森田 明夫（日本医科大学脳神経外科学）

S12-1　トルコ鞍近傍腫瘍手術における恩師の教えと私のアレンジ
―恩師は世界中にいる！―
北里大学メディカルセンター脳神経外科　岡 秀宏

S12-2　大型深部大脳鎌髄膜腫に対する鍵穴開頭による経皮質経側脳室経脳梁アプローチ
福井大学学術研究院医学系部門医学領域脳脊髄神経外科分野　菊田 健一郎

S12-3　大型錐体斜台部髄膜腫に対する最小合併経錐体到達法の有用性
大阪市立大学脳神経外科　後藤 剛夫

S12-4　脳腫瘍手術における先達者の教えと我々のアレンジ
独立行政法人国立病院機構横浜医療センター　藤津 和彦

S12-5　内視鏡下経鼻的下垂体手術における技術習得プログラムの有用性と今後の課題
名古屋第二赤十字病院脳神経外科　永谷 哲也

一般口演 12　髄膜腫治療と侵襲性　14:05～15:00

座長：鰐渕 昌彦（大阪医科大学脳神経外科学教室）
後藤 剛夫（大阪市立大学脳神経外科）

O12-1　頭蓋内進展を伴う視神経鞘髄膜腫の手術と治療成績
福島県立医科大学脳神経外科学講座　鳴瀬 悠

O12-2　開頭の侵襲は皮膚弁や骨開窓の大きさではない
聖マリアンナ医科大学脳神経外科　後藤 哲哉

O12-3　内頚動脈系栄養血管に対するコイル塞栓術後の髄膜腫摘出術におけるコイルの意義に関する検討
金沢大学脳神経外科　田中 慎吾

O12-4　高悪性度髄膜腫に対するホウ素中性子捕捉療法（BNCT）の成績
大阪医科大学脳神経外科・脳血管内治療科　鰐渕 昌彦

O12-5　サイバーナイフ・ガンマナイフによる頭蓋底髄膜腫の治療成績：腫瘍制御率、計画上の留意点、分割照射
埼玉医科大学病院脳神経外科　小林 正人

O12-6　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

閉会挨拶　15:00～15:05

会長：廣瀬 雄一（藤田医科大学医学部脳神経外科学）

教育セミナー　15:10～17:10

座長：長谷川 光広（藤田医科大学　医学部　脳神経外科）

テーマ：「脳腫瘍手術に必要な手術戦略と解剖知識」

開会の辞

ED1　「頭蓋咽頭腫への手術戦略と解剖知識」
長崎大学医学部脳神経外科　松尾 孝之

ED2　「傍鞍部髄膜腫への手術戦略と解剖知識」
埼玉医科大学総合医療センター脳神経外科　大宅 宗一

ED3　「側頭葉内側腫瘍への手術戦略と解剖知識」
東京女子医科大学脳神経外科　丸山 隆志

ED4　「聴神経腫瘍手術における手術戦略と解剖知識」
東京医科大学脳神経外科　河野 道宏

ED5　「錐体尖部腫瘍への手術戦略と解剖知識」

大阪市立大学脳神経外科　後藤 剛夫

ED6　「頚静脈孔周囲腫瘍への手術戦略と解剖知識」

大阪医科大学脳神経外科学教室　鰐渕 昌彦

閉会の辞

第2日目　9月12日(土)　B会場　(4階 大会議室406+407)

一般口演 13　側頭葉へのアプローチ　8:40〜9:25

座長：金森 政之(東北大学大学院医学系研究科神経外科学分野)
藤井 正純(福島県立医科大学脳神経外科学講座)

O13-1　Anterior temporal approachの術野展開とその有用性
―脳血管障害を得意とする術者の立場から―
五日市記念病院脳神経外科　坪井 俊之

O13-2　経鼻腔経下眼窩裂法による側頭葉先端部への到達法
埼玉医科大学総合医療センター脳神経外科　花北 俊哉

O13-3　側頭葉内側グリオーマに対する覚醒下外側経皮質アプローチ
金沢大学脳神経外科　木下 雅史

O13-4　側頭葉内側腫瘍に対する治療戦略および術後記銘力予後の検討
藤田医科大学医学部脳神経外科　中江 俊介

O13-5　側頭葉内側および前方部腫瘍の手術成績
(手術戦略と安全なアプローチについて)
大阪市立大学脳神経外科　宇田 武弘

一般口演 14　脳室内腫瘍2　9:25〜10:00

座長：中瀬 裕之(奈良県立医科大学　脳神経外科)
荒川 芳輝(京都大学　医学部　脳神経外科)

O14-1　側脳室腫瘍摘出に対する軟性鏡の役割
埼玉医科大学国際医療センター脳神経外科　鈴木 智成

O14-2　側脳室三角部近傍実質内腫瘍に対する神経内視鏡下生検術
高知大学医学部脳神経外科　川西 裕

O14-3　小児後頭蓋窩腫瘍における水頭症管理
岡山大学大学院脳神経外科　亀田 雅博

O14-4　脳室内腫瘍に対する侵襲性から検討した手術法選択
順天堂大学医学部脳神経外科　近藤 聡英

一般口演 15　脳腫瘍手術の工夫　10:05〜10:40

座長：藤井 幸彦(新潟大学脳研究所脳神経外科学分野)
戸田 正博(慶應義塾大学医学部脳神経外科)

O15-1　後頭蓋窩腫瘍摘出術における脳保護の工夫
―Rubber brain protectionとno retractor methodの有用性について―
熊本大学大学院生命科学研究部脳神経外科学講座　浜崎 禎

O15-2　後頭蓋窩腫瘍に対するsupine lateral approachの可能性
昭和大学医学部脳神経外科　清水 克悦

O15-3　脳ベラを用いないoccipital transtentorial approach
三重大学大学院医学系研究科脳神経外科学　松原 年生

O15-4　前頭蓋底外科手術におけるvertexに替わる指標の検討
藤田医科大学医学部脳神経外科　西山 悠也

ランチョンセミナー 5　11:50〜12:50

共催：ノボキュア 株式会社

座長：武笠 晃丈（熊本大学大学院生命科学研究部　脳神経外科学講座）

LS5-1　膠芽腫に対するオプチューン治療とアドヒアランス向上の工夫
浜松医科大学　脳神経外科　黒住 和彦

LS5-2　膠芽腫に対するオプチューン使用経験
杏林大学　脳神経外科　齋藤 邦昭

一般口演 16　脳機能と侵襲性の評価　13:00〜13:55

座長：鈴木 倫保（山口大学　医学部　先進温度神経生物学講座）
本郷 一博（伊那中央病院脳神経外科）

O16-1　侵襲性を加味した近赤外線を用いたリアルタイム術中蛍光造影による転移性脳腫瘍手術
藤田医科大学医学部脳神経外科　武藤 淳

O16-2　サーモグラフィーを用いた術中リアルタイムでの脳機能及び病巣の同定
医療法人社団　同仁会 一里山・今井病院　今井 文博

O16-3　悪性神経膠腫摘出時におけるStealthMergeシステムの応用
東京女子医科大学脳神経外科　藍原 康雄

O16-4　グリオーマ手術後の認知機能低下とVLSMで同定した関連脳領域
東京女子医科大学脳神経外科　都築 俊介

O16-5　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
―術中MRI導入前後の比較検討―
山梨大学医学部脳神経外科　荻原 雅和

O16-6　静脈洞浸潤を伴う髄膜腫における側副静脈灌流路としての板間静脈の必要性と切断の可否について
藤田医科大学　岡崎医療センター　山城 慧

一般口演 17　神経膠腫3　13:55〜15:00

座長：岩立 康男（千葉大学医学部脳神経外科）
秋元 治朗（東京医科大学 脳神経外科学分野）

O17-1　WHO2016分類に基づいたG2/G3神経膠腫の治療成績
―397例の解析と術中遺伝子診断を用いた治療戦略
東京女子医科大学脳神経外科　新田 雅之

O17-2　初発悪性神経膠腫に対する光線力学的療法後再発の検討

東京医科大学脳神経外科　深見 真二郎

O17-3　初発膠芽腫の局所制御および予後に対する治療モダリティの有効性の検証

九州大学大学院医学研究院脳神経外科　秦 暢宏

O17-4　膠芽腫の治療成績：MEPを中心とした術中モニタリングによる術後performance status温存の重要性

北海道大学脳神経外科　山口 秀

O17-5　膠芽腫における術中生物学的モニタリングの展望

旭川医科大学脳神経外科　安栄 良悟

O17-6　当院での悪性脳腫瘍に対する術中MRIの現状と有用性の検証

神戸大学医学部脳神経外科　篠山 隆司

O17-7　術中MRIにおけるASLの利用の試みと課題

東海大学医学部脳神経外科　西山 淳

第2日目　9月12日(土)　C会場　(4階 中会議室405)

一般口演 18　傍鞍部腫瘍　8:40〜9:45

座長：西岡 宏(虎の門病院　間脳下垂体外科)
黒崎 雅道(鳥取大学医学部脳神経外科)

O18-1　漏斗部類上皮腫の手術例
新潟大学地域医療センター魚沼基幹病院脳神経外科　米岡 有一郎

O18-2　頭蓋咽頭腫に対する内視鏡下経鼻的腫瘍摘出術における下垂体茎温存に関わる因子の検討
虎の門病院間脳下垂体外科　岡田 満夫

O18-3　下垂体卒中発症が原因となった両側内頚動脈狭窄症の1例
奈良県西和医療センター脳神経外科　弘中 康雄

O18-4　虎の門病院での最近の術中髄液漏対策の動向
東京都立大塚病院脳神経外科　福原 宏和

**O18-5　浸潤性プロラクチノーマの手術治療
〜薬物治療誘発性髄液漏対する予防的頭蓋底再建について〜**
川崎市立川崎病院脳神経外科　植田 良

O18-6　当院におけるProlactin(PRL)産生性下垂体腺腫の手術成績
大西脳神経外科病院脳神経外科　兒玉 裕司

O18-7　非機能性下垂体腺腫の術後再発リスクに関する検討
九州大学大学院医学研究院脳神経外科　三月田 祐平

一般口演 19　髄膜腫2 (症例)　9:45〜10:30

座長：井川 房夫(島根県立中央病院脳神経外科)
後藤 哲哉(聖マリアンナ医科大学脳神経外科)

O19-1　浸潤性髄膜腫の１例
市立東大阪医療センター脳神経外科　藤本 京利

O19-2　妊娠後期症候性髄膜腫の治療経験
大阪急性期・総合医療センター脳神経外科　横田 浩

O19-3　嚢胞性髄膜種の2症例
地方独立行政法人りんくう総合医療センター脳神経外科　下岡 直

O19-4　脳浮腫を伴う巨大嗅溝窩髄膜腫に対する意図的二期手術の提案
塩田記念病院脳神経外科　今村 繭子

O19-5　無症候性嗅窩部髄膜腫の外科治療
五日市記念病院脳神経外科　坪井 俊之

ランチョンセミナー 6　11:50〜12:50

共催：ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社

座長：黒田 敏（富山大学　脳神経外科）

テーマ：エキスパートから学ぶ　脳腫瘍手術のストラテジー最前線

LS6-1　グリオーマ手術における軟膜下剥離のコツとピットフォール

金沢大学脳神経外科　木下 雅史

LS6-2　脳腫瘍手術における止血手技について〜止血材の選び方と使い方〜

名古屋大学脳神経外科　本村 和也

一般口演 20　症例検討2　13:00〜13:55

座長：黒住 和彦（浜松医科大学　脳神経外科）
齊藤 邦昭（杏林大学医学部脳神経外科）

O20-1　悪性リンパ腫と最終診断された症例に対して採用された術式と結果についての後方視的検討

関西医科大学脳神経外科　羽柴 哲夫

O20-2　急速に進行する視力低下で発症した視神経悪性リンパ腫の一例

埼玉医科大学総合医療センター脳神経外科　中村 翔

O20-3　Vein of middle cerebellar peduncleの損傷による中小脳脚、橋外側の障害により、術後小脳症状、顔面神経麻痺を生じた前庭神経鞘腫の1例

豊橋市民病院脳神経外科　雄山 博文

O20-4　経錐体骨到達法における三叉神経心臓反射の検討

東邦大学医学部医学科脳神経外科学講座（佐倉）　栄山 雄紀

O20-5　PCNSLにおける定位的脳生検術の出血性合併症についての検討

宮崎大学医学部臨床神経科学講座脳神経外科学分野　山下 真治

O20-6　覚醒下手術により摘出したRELA融合遺伝子陽性皮質上衣腫の１例

自治医科大学脳神経外科　八木澤 伯耶