

第2日目

平成29年10月13日(金)

The Second Day October 13 (Fri.) , 2017



— 凡 例 —

会場

発表形式

開催時間

セッション番号

セッション名称

座長：

A 会場 (名古屋国際会議場 1号館 2F センチュリーホール)

特別企画 i 知の創出 3 9:00 ~ 11:00

2A-SP3 Inspiration: 創造・想像する

座長：寺本 明 東京労災病院
松村 明 筑波大学医学医療系脳神経外科

〈新規医療開発(ロボティクス・8Kスーパーハイビジョン・中性子基盤医療・宇宙医療)〉

2A-SP3-1 脳神経外科手術の新たな夢を求めて -先進医療機器開発を目指して-

本郷 一博 信州大学医学部脳神経外科

2A-SP3-2 8Kスーパーハイビジョン技術が医療にもたらす映像革新の新世界

金光 幸秀 国立がん研究センター中央病院大腸外科

2A-SP3-3 中性子がもたらす新たな放射線治療の国際社会の動向

瓜谷 章 名古屋大学大学院工学研究科

2A-SP3-4 宇宙における幹細胞培養—微小重力の及ぼす影響—

栗栖 薫 広島大学大学院医歯薬保健学研究科脳神経外科

〈脳構造機能の新知見(先制医療・予防医療(脳血管発生学に基づく)・脳循環代謝深考(脳静脈還流を焦点に)・高周波律動解析による新たな神経生理学)〉

2A-SP3-5 先制医療:本邦の脳神経疾患臨床研究プロジェクトの潮流と展望

齊藤 延人 東京大学医学部脳神経外科

2A-SP3-6 脳動静脈奇形の先制医療

小宮山雅樹 大阪市立総合医療センター

2A-SP3-7 Neurosurgical phlebology
-脳静脈循環の病態生理明で術後静脈梗塞合併症撲滅を図る-

中瀬 裕之 奈良県立医科大学脳神経外科

2A-SP3-8 高周波律動解析から見える新たな脳機能の小宇宙のベールをはぐ

前原 健寿 東京医科歯科大学脳神経外科

A 会場 (名古屋国際会議場 1号館 2F センチュリーホール)

(一社) 日本脳神経外科学会委員会企画 2 11:00 ~ 11:50

2A-CP2 データベース委員会企画「緊急報告会」座長：嘉山 孝正 山形大学医学部先進がん医学講座
新井 一 順天堂大学**2A-CP2** NCDに代わる脳神経外科独自の新データベース稼働：
Japan Neurosurgical Database

飯原 弘二 九州大学大学院医学研究院脳神経外科

A 会場 (名古屋国際会議場 1号館 2F センチュリーホール)

文化講演 2 13:40 ~ 14:20

2A-CL2 熱い感動と知性のゴルフプレーヤー

司会：伊藤 敦基 スポーツアナウンサー

2A-CL2 丸山 茂樹 プロゴルファー**対談**

浅井 昭雄 関西医科大学脳神経外科

黒田 敏 富山大学医学部脳神経外科

竹島 秀雄 宮崎大学医学部臨床神経科学講座脳神経外科

中洲 庸子 静岡県立静岡がんセンター脳神経外科

A 会場 (名古屋国際会議場 1号館 2F センチュリーホール)

学術講演 2 14:20 ~ 15:00

2A-AL2 チカラある分子を創る：合成化学、ナノカー
ボン科学、生命科学の融合

座長：桐野 高明 東京大学名誉教授

2A-AL2 伊丹健一郎 名古屋大学トランスフォーマティブ生命分子研究所

A 会場 (名古屋国際会議場 1号館 2F センチュリーホール)

特別企画 i知の創出 4 第1部 (Innovation: 技術革新)
15:00 ~ 16:30

2A-SP4-1 近未来統合型超スマート手術室・超高精度MRI技術(ミクロの世界を写し出す技術)・8Kスーパーハイビジョン開発・放射線局所標的療法(高精度狙い撃ち法)・安心安全の車社会の構築と脳科学技術の関わり

座長: 吉峰 俊樹 大阪大学国際医工情報センター臨床神経医
工学寄附研究部門
齊藤 延人 東京大学医学部脳神経外科

2A-SP4-1-1 超スマート手術室の将来展望

伊関 洋 早稲田大学理工学術院先進理工学研究科

2A-SP4-1-2 超高精度MRIの現状と展望:我々はどこまで見ることができるようになるのか

藤井 幸彦 新潟大学脳研究所脳神経外科

2A-SP4-1-3 8Kスーパーハイビジョン技術で医療革命が見える

増田 裕康 日本放送協会放送技術局 SHV 技術推進

2A-SP4-1-4 難治性脳神経疾患に対する局所標的療法としてのサイバーナイフの歩みと今後の展望

高橋 弘 景雲会春日居サイバーナイフ・リハビリ病院脳神経外科

2A-SP4-1-5 トヨタの先進安全への取り組みと今後の展望

葛巻 清吾 トヨタ自動車株式会社

A 会場 (名古屋国際会議場 1号館 2F センチュリーホール)

特別企画 i知の創出 4 第2部 (Innovation: 近未来)
16:30 ~ 18:55

2A-SP4-2 超高齢社会における次世代脳外科医療の開発

座長: 吉田 純 名古屋大学名誉教授/
医療法人医仁会さくら総合病院名誉院長
近藤 達也 独立行政法人医薬品医療機器総合機構
鈴木 倫保 山口大学大学院医学系研究科脳神経外科
共催: ミズホ株式会社

〈過去と現在(Past and Now)〉

2A-SP4-2-1 東海地区における脳神経外科学の歴史的推移と現状

若林 俊彦 名古屋大学脳神経外科

〈探索研究(Translational Research)〉

2A-SP4-2-2 次世代の先端医療開発 iPS細胞による再生医療

高橋 淳 京都大学iPS細胞研究所

2A-SP4-2-3 次世代の先端医療開発 ロボット脳外科手術

鎮西 清行 独立行政法人産業技術総合研究所健康工学研究部門

〈医薬品・医療機器・再生医療製品等 (New Drug, Device, etc.)〉

2A-SP4-2-4 レギュラトリーサイエンスとイノベーション

近藤 達也 独立行政法人医薬品医療機器総合機構

〈実用化・企業化 (Feasibility and Commercialization)〉

2A-SP4-2-5 アカデミア発新医療機器実用化に向けてのAMEDの取組み
～革新的医療技術創出拠点プロジェクトを中心に～

河野 典厚 国立研究開発法人日本医療研究開発機構
臨床研究・治験基盤事業部

〈国際交流 (Internationalization)〉

2A-SP4-2-6 Future of Neurosurgery and the Importance of International Communication

James T. Rutka Department of Surgery, University of Toronto, Canada

〈近未来 (Near future)〉

2A-SP4-2-7 患者・市民中心の地域医療・介護

水野 正明 名古屋大学先端医療・臨床研究支援センター
花井 十伍 市民代表

まとめ役 基礎ならびに探索研究のあり方と問題点
(遺伝子治療・再生医療・ロボット外科)

吉田 純 医療法人医仁会さくら総合病院

まとめ役 次世代脳神経外科医療の実用化・企業化
(産学官連携による開発ガイドライン委員会)

鈴木 倫保 山口大学大学院医学系研究科脳神経外科

まとめ役 国際化と医療倫理のあり方
(認知症と脳卒中)

近藤 達也 独立行政法人医薬品医療機器総合機構

B 会場 (名古屋国際会議場 4号館 1F 白鳥ホール (北))

シンポジウム 12

9:00 ~ 11:50

2B-S12 脳動静脈奇形 -post ARUBA 時代の治療成績 -
Brain AVM -Treatment outcome in the
post ARUBA era-

Chairs : Toshinori Hasegawa Department of
Neurosurgery, Komaki City
Hospital, Aichi, Japan
Kazuhiko Nozaki Department of Neurosurgery,
Shiga University of Medical
Science, Otsu, Shiga, Japan
Tomoaki Terada Department of Neurosurgery,
Showa University Fujigaoka
Hospital, Kanagawa, Japan

2B-S12-1 AVM surgery without embolization

Michael K Morgan AO Cerebrovascular Neurosurgery,
Macquarie University Hospital,
Australia

2B-S12-2 Curative Embolization of AVMs

René Chapot Department of Endovascular Therapy and
Neuroradiology, Krupp Krankenhaus, Essen,
Germany / University Hospital of Lausanne,
Switzerland

2B-S12-3 Tips, bases, and pitfalls in multimodal treatment
era

Hiroki Kurita Department of Neurosurgery, Saitama Medical
University, International Medical Center, Saitama,
Japan

2B-S12-4 Surgical treatment of Brain AVMs in the post
ARUBA era

Yasushi Takagi Department of Neurosurgery, Graduate
School of Medicine and Faculty of Medicine
Kyoto University, Kyoto, Japan

2B-S12-5 Endovascular treatment of brain AVMs using
Onyx

Yasunari Niimi Department of Neuroendovascular Therapy,
St. Luke's International Hospital, Tokyo, Japan

2B-S12-6 Management of brain arteriovenous malformation
—review of the literature

Srivatanakul Kittipong Department of Neurosurgery, Tokai
University School of Medicine,
Kanagawa, Japan

2B-S12-7 The role of embolization for cerebral arteriovenous malformations
Shigeru Miyachi Department of Neurosurgery and Neuroendovascular Therapy, Aichi Medical University, Nagakute, Aichi, Japan

2B-S12-8 Role of Gamma Knife radiosurgery for brain arteriovenous malformations in the post ARUBA era
Hidefumi Joukura Jiro Suzuki Kinen Gamma House, Furukawa Seiryō Hospital, Miyagi, Japan

2B-S12-9 Future perspective of treatment for Arteriovenous Malformations in the post ARUBA era based upon outcomes of ruptured cases
Daisuke Maruyama Department of Neurosurgery, National Cerebral and Cardiovascular Center, Osaka, Japan

B 会場 (名古屋国際会議場 4号館 1F 白鳥ホール (北))

シンポジウム 13 13:50 ~ 16:20

2B-S13 脳腫瘍のポストゲノム時代の幕開け
Dawn of post-genome era in brain tumors

Chairs : Keisuke Ueki Department of Neurologic Surgery, Dokkyo Medical University, Tochigi, Japan
Yuichi Hirose Department of Neurosurgery, Fijita Health University School of Medicine, Toyoake, Aichi, Japan
Koichi Ichimura Division of Brain Tumor Translational Research, National Cancer Center Research Institute, Tokyo, Japan

2B-S13-1 The molecular genetics of malignant pediatric brain tumor
Michael D. Taylor Department of Neurosurgery, Program in Developmental and Stem Cell Biology, The Hospital for Sick Children, Toronto, Ontario, Canada

2B-S13-2 Incorporating Gene Sequencing into Personalized Management of Gliomas
Antonio M. Omuro Division of Neurology, Memorial Sloan Kettering Cancer Center, NY, USA

2B-S13-3 Analysis of epigenetic signatures in glioma and its clinical application

Yutaka Kondo Center for Neural Disease and Cancer, Nagoya University, Graduate School of Medicine, Nagoya, Japan

2B-S13-4 Clinical genome sequencing of pediatric brain tumors

Yonehiro Kanemura Department of Neurosurgery, National Hospital Organization Osaka National Hospital, Osaka, Japan

2B-S13-5 Glioma classification based on WHO 2016 criteria and its technical pitfalls

Koji Yoshimoto Department of Neurosurgery, Graduate School of Medical Sciences, Kyushu University, Fukuoka, Japan

2B-S13-6 Integrated and comparative multi-omics analysis of primary and recurrent glioma and its clinical application

Akitake Mukasa Department of Neurosurgery, The University of Tokyo, Tokyo, Japan

2B-S13-7 MRI based radiogenomic analysis for lower grade gliomas

Hideyuki Arita Department of Neurosurgery, Osaka University Graduate School of Medicine, Osaka, Japan

2B-S13-8 Epigenetic treatment strategy for IDH-wild type grade III glioma

Fumiharu Ohka Department of Neurosurgery Nagoya University, Graduate School of Medicine, Nagoya, Japan

2B-S13-9 Downregulation of enhancer associated RET finger protein overcomes chemoresistance in brain tumors

Masaki Hirano Department of Neurosurgery Nagoya University, Graduate School of Medicine, Nagoya, Japan

2B-S13-10 Targeted sequencing of driver gene mutations in skull base meningiomas

Atsushi Okano Department of Neurosurgery, The University of Tokyo, Tokyo, Japan

2B-S13-11 Gli3 induces neuronal differentiation in WNT- and SHH- activated medulloblastoma

Manabu Natsumeda Department of Neurosurgery, Brain Research Institute, University of Niigata, Niigata, Japan

C 会場 (名古屋国際会議場 4号館 1F 白鳥ホール (南))

ワークショップ 2		9:00 ~ 9:50
2C-WS2	グリオーマ：モニタリング	
	座長：石内 勝吾 琉球大学医学部脳神経外科	

2C-WS2-1 グリオーマ手術におけるmultimodal informationを統合した手術システム
川瀧 智之 山梨大学医学部脳神経外科

2C-WS2-2 神経膠腫に対する術中画像支援システム(術中MRIおよびPET)を用いた手術の検討
三宅 啓介 香川大学医学部脳神経外科

2C-WS2-3 脳腫瘍摘出術における脳虚血を意識した術中神経路モニタリング
山口 文雄 日本医科大学大学院医学研究科脳神経外科地域医療システム学

2C-WS2-4 皮質-皮質間誘発電位の機能的結合を基としたトラクトグラフィーでの一次運動野・一次感覚野間の機能的結合の同定
山尾 幸広 京都大学医学部脳神経外科

2C-WS2-5 術中flowcytometryによるMalignancy indexは標準的治療を受けた膠芽腫の有用な予後予測因子である
齋藤 太一 東京女子医科大学脳神経外科

2C-WS2-6 扁桃体から淡蒼球に浸潤する膠芽腫摘出
隈部 俊宏 北里大学医学部脳神経外科

2C-S14 てんかん外科の適応とタイミング
Indication and optimal timing for epilepsy surgery

Chairs : Nobukazu Nakasato Department of
Epileptology, Tohoku
University Graduate School
of Medicine, Sendai, Japan
Haruhiko Kishima Department of Neurosurgery,
Osaka University Graduate
School of Medicine, Osaka,
Japan

2C-S14-1 Newer Endoscopic Applications of Epilepsy Surgery: Hemispherotomy, corpus callosotomy, commissurotomy & posterior quadrant disconnection

P. Sarat Chandra Department of Neurosurgery, All India
Institute of Medical Sciences, New Delhi,
India

2C-S14-2 Indication and optimal timing for epilepsy surgery - from a standpoint of epilepsy surgeon -

Kensuke Kawai Department of Neurosurgery, Jichi Medical
University, Tochigi, Japan

2C-S14-3 Epilepsy surgery; Indication and timing; Psychiatrists' perspective

Kousuke Kanemoto Department of Psychiatry, Aichi Medical
University, Nagakute, Aichi, Japan

2C-S14-4 Indication and optimal timing for epilepsy surgery: from Neurologist

Kiyohito Terada Shizuoka Institute of Epilepsy and
Neurological Disorders, Shizuoka, Japan

2C-S14-5 Indication and optimal timing for epilepsy surgery from the point of view of pediatrician

Kenji Sugai Epilepsy Center / Department of Child Neurology,
National Center Hospital, National Center of
Neurology and Psychiatry, Tokyo, Japan

2C-S14-6 Indication and optimal timing for stereotactic radiofrequency thermocoagulation of hypothalamic hamartoma

Hiroshi Shirozu Department of Neurosurgery, Nishi-Niigata
Chuo National Hospital, Niigata, Japan

2C-S14-7 Early indication of corpus callosotomy for long-term seizure remission in pediatric patients with drug-resistant epilepsy
Masaki Iwasaki Department of Neurosurgery, National Center Hospital, National Center of Neurology and Psychiatry, Tokyo, Japan

2C-S14-8 Indications and optimal timing for vagus nerve stimulation
Takamichi Yamamoto Department of Neurosurgery, Seirei Hamamatsu General Hospital, Shizuoka, Japan

C 会場 (名古屋国際会議場 4号館 1F 白鳥ホール (南))

ワークショップ 3 13:50 ~ 14:50

2C-WS3 巨大動脈瘤

座長：伊藤 靖 信楽園病院脳神経外科

2C-WS3-1 大型中大脳動脈瘤に対するバイパス併用手術-血行再建における anterior temporal arteryの活用-
小田 淳平 藤田保健衛生大学医学部脳卒中科

2C-WS3-2 海綿静脈洞部大型・巨大内頸動脈瘤の術前・術後の合併症と対策
反町 隆俊 東海大学医学部脳神経外科

2C-WS3-3 再発大型脳動脈瘤に対する血管内治療の有効性と問題点
寺田 友昭 昭和大学藤が丘病院脳神経外科

2C-WS3-4 Pipeline Flexの初期使用成績
江面 正幸 仙台医療センター脳神経外科

2C-WS3-5 Flow diverter stent留置後のMRI DWI hyperの検討
堀内 一史 神戸市立医療センター中央市民病院脳神経外科

2C-WS3-6 Pipeline stent留置後脳動脈瘤血栓化評価における非造影ASL 4D-MRAの有用性
秋岡 直樹 富山大学医学部脳神経外科

2C-WS3-7 内頸動脈巨大動脈瘤に対しての母血管閉塞前後での血流動態解析
塚田 哲也 名古屋大学大学院医学系研究科脳神経外科

13日(金)

D 会場 (名古屋国際会議場 1号館 4F レセプションホール (東))

一般口演 058 9:00 ~ 9:50

2D-0058 頭蓋底腫瘍：シミュレーション

座長：中尾 直之 和歌山県立医科大学脳神経外科

2D-0058-1 コンパートメントに拘った術前計画による頭蓋底部・深部腫瘍性病変の摘出手術

大石 誠 新潟大学脳研究所脳神経外科

2D-0058-2 傍鞍部病変に対する3D実体モデルを用いた経鼻内視鏡手術の術前シミュレーション

山口 崇 自治医科大学脳神経外科

2D-0058-3 三次元手術シミュレーションによる頭蓋底腫瘍手術治療戦略の構築

林 央周 静岡県立静岡がんセンター脳神経外科

2D-0058-4 3Dプリンターによる頭蓋底外科手術の骨ドリリング用立体模型の作製

周郷 延雄 東邦大学医学部医学科脳神経外科 (大森)

2D-0058-5 視神経近傍髄膜腫に対する造影3D CISS MR画像による術前シミュレーションの効用

松岡 剛 東京女子医科大学脳神経外科

2D-0058-6 内視鏡下経鼻的経蝶形骨洞アプローチにおける術前CT, MRIのoblique coronal imagingの有用性

矢野 茂敏 熊本大学大学院生命科学研究部脳神経外科

D 会場 (名古屋国際会議場 1号館 4F レセプションホール (東))

一般口演 059 9:50 ~ 10:50

2D-0059 頭蓋底腫瘍：治療戦略

座長：長谷川光広 藤田保健衛生大学医学部脳神経外科

2D-0059-1 頸静脈孔腫瘍に対する機能温存を考慮した手術戦略

菅原 貴志 東京医科歯科大学脳神経外科

2D-0059-2 予防的血管再建術を併用する頭蓋底腫瘍手術の手術戦略

寺坂 俊介 北海道大学脳神経外科

2D-0059-3 海綿静脈洞進展を伴う蝶形骨縁髄膜腫の治療戦略

河野 能久 JA とりで総合医療センター脳神経外科

2D-0059-4 解剖学的微小血管分類で見る頭蓋底髄膜種の分類と手術成績と手術戦略

渡邊健太郎 Lariboisiere Hospital

2D-0059-5 傍鞍部髄膜腫に対する治療戦略 視神経機能と穿通枝に注目して

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

2D-0059-6 最新の生物学的知見を統合した頭蓋底髄膜腫の治療戦略

大宅 宗一 埼玉医科大学総合医療センター脳神経外科

2D-0059-7 錐体骨先端部・斜台錐体部および小脳橋角部髄膜腫の治療戦略

鮫島 哲朗 浜松医科大学脳神経外科

D 会場 (名古屋国際会議場 1号館 4F レセプションホール (東))

一般口演 060 10:50 ~ 11:50

2D-0060 頭蓋底腫瘍：手術手技 1

座長：黒崎 雅道 鳥取大学医学部脳神経外科

2D-0060-1 経鼻内視鏡手術による海綿静脈洞へ伸展した下垂体腺腫摘出術について

荻原 雅和 山梨大学医学部脳神経外科

2D-0060-2 経鼻的腫瘍摘出術の術後鼻腔合併症に関する検討

岡田 満夫 虎の門病院間脳下垂体外科

2D-0060-3 髄液鼻漏閉鎖術における瘻孔の直接確認・閉鎖の重要性

田中 洋次 東京医科歯科大学脳神経外科

2D-0060-4 後頭蓋窩病変に対する外側後頭下開頭の基本と応用

後藤 浩之 大阪府済生会中津病院脳神経外科

2D-0060-5 Anterior transpetrosal approach術後の側頭葉白質一過性T2/FLAIR high 病

佐藤 陽人 塩田記念病院脳神経外科

2D-0060-6 前床突起部髄膜腫の治療戦略と治療成績

笹島 浩泰 京都府立医科大学大学院医学研究科脳神経機能再生外科

2D-0060-7 当院での眼窩内腫瘍 手術治療成績

末永 潤 横浜市立大学脳神経外科頭蓋底センター

D 会場 (名古屋国際会議場 1号館 4F レセプションホール (東))

一般口演 061 13:50 ~ 14:40

2D-0061 頭蓋底腫瘍：手術手技 2

座長：甲村 英二 神戸大学医学部脳神経外科

2D-0061-1 頭蓋底まで達する頸部グロームス腫瘍に対する摘出術

鱈淵 昌彦 札幌医科大学医学部脳神経外科

13日
(金)

2D-0061-2 頭蓋底病変治療における経頭蓋・経鼻同時手術の有用性
岩味健一郎 愛知医科大学脳神経外科

2D-0061-3 海綿静脈洞部髄膜腫に対する経錐体到達法の有用性について
森迫 拓貴 大阪市立大学脳神経外科

2D-0061-4 髄膜腫手術によるepiarachnoid dissectionの重要性と限界
斎田 晃彦 東京医科大学茨城医療センター脳神経外科

2D-0061-5 頭蓋底の悪性髄膜腫に対する機能温存を目標とした外科治療とその長期予後
江口盛一郎 東京女子医科大学脳神経外科

2D-0061-6 前頭蓋底髄膜腫術後の視機能の詳細
長谷川光広 藤田保健衛生大学医学部脳神経外科

D 会場 (名古屋国際会議場 1号館 4F レセプションホール (東))

一般口演 062 14:40 ~ 15:30

2D-0062 頭蓋底腫瘍：治療成績

座長：松野 彰 帝京大学医学部脳神経外科

2D-0062-1 頭蓋咽頭腫術後の視床下部症候群：
症候に基づいた視床下部障害部位のマッピングと病因論
的考察
三木 伸泰 東京クリニック内分泌代謝内科

2D-0062-2 髄膜腫の摘出術において肥厚クモ膜の温存は再発因子と
なるか
中洲 庸子 静岡県立静岡がんセンター脳神経外科

2D-0062-3 初発時悪性髄膜腫の長期治療成績
中村 公彦 新潟大学脳研究所脳神経外科

2D-0062-4 当院における高齢者髄膜腫の手術成績と問題点の検討
天野 敏之 九州医療センター脳神経外科

2D-0062-5 頭蓋底脊索腫・軟骨肉腫に対する低侵襲性を考慮した集学的
治療戦略：手術・放射線治療の後方視的解析を踏まえて
長谷川洋敬 東京大学医学部脳神経外科

2D-0062-6 傍鞍部巨大髄膜腫に対する治療戦略、機能維持と予後
西澤 茂 産業医科大学脳神経外科

D 会場 (名古屋国際会議場 1号館 4F レセプションホール (東))

一般口演 063 15:30 ~ 16:20

2D-0063 頭蓋底腫瘍：経鼻手術

座長：後藤 剛夫 大阪市立大学脳神経外科

2D-0063-1 フルHD・4K神経内視鏡システム、磁場式ナビゲーション、術中モニタリング同時併用手術

黒住 和彦 岡山大学大学院脳神経外科

2D-0063-2 海綿静脈洞近傍病変に対する経鼻内視鏡頭蓋底手術の適応と機能予後

戸田 正博 慶應義塾大学医学部脳神経外科

2D-0063-3 鞍上進展下垂体腺腫に対するsupraorbital keyhole craniotomyと経鼻内視鏡TSSによる同時合同手術

豊岡 輝繁 防衛医科大学校脳神経外科

2D-0063-4 内視鏡下経錐体到達法での内頸動脈部分移動の有用性

田上 雄大 大阪市立大学脳神経外科

2D-0063-5 Multimodal and multiportal strategy for skull base chondrosarcoma

花北 俊哉 東京大学医学部脳神経外科

2D-0063-6 頭蓋底脊索腫に対する集学的治療の中・長期成績

谷口 理章 神戸大学医学部脳神経外科

E 会場 (名古屋国際会議場 1号館 4F レセプションホール (西))

教育講演 2 9:00 ~ 9:40

2E-EL2 Preventing Spinal Hardware Infections

座長：飯塚 秀明 金沢医科大学脳神経外科

2E-EL2 Howard J. Ginsberg Division of Neurosurgery, University of Toronto, St. Michael's Hospital, Toronto, Canada

E 会場 (名古屋国際会議場 1 号館 4F レセプションホール (西))

シンポジウム 15 9:40 ~ 11:00

2E-S15 頸椎後弯変形座長：三好 康之 川崎医科大学総合医療センター脳神経外科
高安 正和 愛知医科大学脳神経外科**2E-S15-1 Cervical deformity classification**Christopher P. Ames Clinical Neurological Surgery and
Orthopaedic Surgery, University of
California, San Francisco, CA, USA**2E-S15-2 頸椎後彎変形に対する手術治療**

下川 宣幸 社会医療法人三栄会ツカザキ病院脳神経外科

2E-S15-3 当科における後彎変形を呈する頸椎病変に対する手術戦略

佐々木 学 医誠会病院脳神経外科

2E-S15-4 頸髄腫瘍手術後の後弯変形

西村 由介 名古屋大学脳神経外科

**2E-S15-5 頸髄髄内腫瘍手術後頸椎変形の予防:筋層構築的棘突起
椎弓形成術と従来の椎弓形成術の相違**

黒川 龍 獨協医科大学脳神経外科

E 会場 (名古屋国際会議場 1 号館 4F レセプションホール (西))

一般口演 064 11:00 ~ 11:50

2E-0064 脊髄腹側病変の治療

座長：飯塚 秀明 金沢医科大学脳神経外科

**2E-0064-1 頸椎後縦靱帯骨化症に対する当院での手術成績:前方ア
プローチと後方アプローチの比較**

藤原 翔 大阪大学大学院医学系研究科脳神経外科

**2E-0064-2 頸髄腹側病変に対するRetrojugular oblique
corpectomy**

伊勢田恵一 岡山済生会総合病院脳神経外科

**2E-0064-3 Posterior paramedian approach
脊髄腹側病変に対する新しいアプローチ**

張 漢秀 埼玉医科大学総合医療センター脳神経外科

2E-0064-4 頸胸椎腹側病変の手術 —アプローチ選択の観点から—

井上 辰志 藤田保健衛生大学医学部脳神経外科

**2E-0064-5 胸腔内神経鞘腫に対するVATS
(Video Assisted Thoracic Surgery)**

左村 和宏 国際医療福祉大学医学部三田病院脳神経外科

2E-0064-6 胸髄腹側病変に対する経椎弓根アプローチの有用性とその限界

伊東 清志 信州大学医学部脳神経外科

E 会場 (名古屋国際会議場 1号館 4F レセプションホール (西))

一般口演 065 13:50 ~ 14:40

2E-0065 くも膜下出血：画像

座長：河本 俊介 獨協医科大学脳神経外科

2E-0065-1 脳動脈瘤の破裂部位診断における造影MRIの有用性

面高 俊介 広南病院脳神経外科

2E-0065-2 脳動脈瘤壁の菲薄部および動脈硬化部に関するCFD (computational fluid dynamics) を用いた解析

鈴木 倫明 立川総合病院循環器・脳血管センター脳神経外科

2E-0065-3 くも膜下出血に関連した脳梁膨大部DWI高信号病変の出現についての検討

戸井 宏行 川崎医科大学脳神経外科

2E-0065-4 クリッピング術後のくも膜下出血患者における海馬萎縮についての検討

大塚 邦紀 東京医科大学八王子医療センター脳神経外科

2E-0065-5 入院時CT perfusionによる後方循環のくも膜下出血の予後予測因子についての検討

大淵 英徳 東京女子医科大学東医療センター脳神経外科

2E-0065-6 クリッピング術+コイル塞栓術後の非侵襲的フォローアップ: Metal Artifact Reductionテクニックを用いたCT angiographyの有用性

黒田 秀樹 関西労災病院脳神経外科

E 会場 (名古屋国際会議場 1号館 4F レセプションホール (西))

一般口演 066 14:40 ~ 15:30

2E-0066 くも膜下出血：高齢者・NPH

座長：槽谷 英俊 東京女子医科大学東医療センター脳神経外科

2E-0066-1 当院における80歳以上のくも膜下出血症例の治療成績と方針

塚本 佳広 新潟市民病院脳神経外科

2E-0066-2 高齢者くも膜下出血の血管内治療成績の検討

鈴木亮太郎 獨協医科大学越谷病院脳神経外科

13日(金)

2E-0066-3 若年者くも膜下出血に関する臨床的検討
陶山 一彦 長崎みなとメディカルセンター脳神経外科

2E-0066-4 破裂前交通動脈瘤の術後器質的脳損傷の検討：
クリッピング術とコイル塞栓術の比較
宮原 牧子 国立国際医療研究センター病院脳神経外科

2E-0066-5 くも膜下出血後二次性水頭症の発生頻度における治療法
選択の効果
多施設後ろ向き研究の結果から
小柳 正臣 姫路医療センター脳神経外科

2E-0066-6 脳動脈瘤破裂後の正常圧水頭症発症に関連する因子の検討
笹原 篤 東京女子医科大学東医療センター脳神経外科

E 会場 (名古屋国際会議場 1 号館 4F レセプションホール (西))

一般口演 067 15:30 ~ 16:20

2E-0067 脳動脈瘤：Flow-Diverter

座長：大石 英則 順天堂大学医学部脳神経外科・脳神経血管
内治療学

2E-0067-1 内頸動脈大型及び巨大脳動脈瘤に対するFlow Diverter
Stent留置術の周術期合併症
滝川 知司 筑波大学医学医療系脳神経外科

2E-0067-2 Pipeline Flexによってカバーされた内頸動脈分枝血管
のpatencyに関する検討
秋山 亮 神戸市立医療センター中央市民病院脳神経外科

2E-0067-3 Flow diverter stent留置後の内膜化についての検討
細尾 久幸 虎の門病院脳神経血管内治療科

2E-0067-4 多孔質媒体設定とコンピュータ支援設計を用いた数値流
体力学によるFlow diverterの治療効果予測
辻 正範 三重中央医療センター脳神経外科

2E-0067-5 術前VerifyNow測定による抗血小板薬調整プロトコル
下のFlow diverter留置術の周術期成績
西 秀久 京都大学医学部脳神経外科

2E-0067-6 Verifynowを用いてクロピドグレルのレスポンスタイプ
を特定できるのか？
クロップ明日香 名古屋大学医学部脳神経外科

F会場 (名古屋国際会議場 1号館 4F 141-142)

ビデオシンポジウム 1		9:00 ~ 11:30
2F-VS1	経鼻内視鏡手術 今伝えたい手術テクニック	
	座長：西澤 茂 産業医科大学脳神経外科 有田 和徳 鹿児島大学大学院医歯学総合研究科脳神経外科 永谷 哲也 名古屋第二赤十字病院脳神経外科	

2F-VS1-1 安全確実な内視鏡下経鼻頭蓋底手術のための手術テクニック
阿久津博義 筑波大学医学医療系脳神経外科

2F-VS1-2 手術解剖に基づいた傍正中部頭蓋底病変への経鼻内視鏡下アプローチ
谷口 理章 神戸大学医学部脳神経外科

2F-VS1-3 経鼻内視鏡手術における鞍底再建の工夫
木下 康之 広島大学大学院医歯薬保健学研究院脳神経外科

2F-VS1-4 頭蓋底閉鎖における縫合手技の有用性とテクニック
石井 雄道 帝京大学医学部脳神経外科 / 下垂体・内視鏡手術センター

2F-VS1-5 内視鏡下経鼻手術におけるtwo-surgeon technique: 耳鼻咽喉科医からの学び
藤本 康倫 大阪大学大学院医学系研究科脳神経外科

2F-VS1-6 レベル4以上の内視鏡下経鼻頭蓋底手術に必要な手技
堀口健太郎 千葉大学医学部脳神経外科

2F-VS1-7 頭蓋底腫瘍摘出術における視機能温存の戦略
川俣 貴一 東京女子医科大学脳神経外科

2F-VS1-8 頭蓋底腫瘍に対する内視鏡下経蝶形骨洞的"Anterior Petrosal Approach"
辛 正廣 東京大学医学部脳神経外科

2F-VS1-9 頭蓋底腫瘍に対する経鼻内視鏡手術の役割
丹治 正大 京都大学医学部脳神経外科

2F-VS1-10 鞍隔膜下型頭蓋咽頭腫に対する内視鏡下経鼻手術: 手術成績と内分泌機能予後
西岡 宏 虎の門病院間脳下垂体外科

2F-VS1-11 鞍結節部髄膜腫に対する拡大経蝶形骨法の長期成績
北野 昌彦 富永病院脳神経外科

F会場 (名古屋国際会議場 1号館 4F 141-142)

ショートレクチャー 1		11:30 ~ 11:50
2F-SH1	A New Strategy for Glioma Drug Discovery	
座長：大岡 史治 名古屋大学脳神経外科		

2F-SH1 Nader Sanai Division of Neurosurgical Oncology / Barrow Brain Tumor Research Center, Barrow Neurological Institute, Phoenix, Arizona, USA

F会場 (名古屋国際会議場 1号館 4F 141-142)

ビデオシンポジウム 2		13:50 ~ 14:40
2F-VS2	脳血管障害の治療におけるトラブルシューティング	
座長：兵頭 明夫 獨協医科大学越谷病院脳神経外科 木内 博之 山梨大学医学部脳神経外科		

2F-VS2-1 脳動脈瘤塞栓術におけるトラブルシューティング-
いかに早期発見し適切な対処をするか-
佐藤 徹 国立循環器病研究センター脳神経外科

2F-VS2-2 破裂脳動脈瘤クリッピング術におけるpremature
ruptureへの対策
大里 俊明 中村記念病院脳神経外科

2F-VS2-3 頸動脈病変治療におけるトラブルシューティングとリス
ク回避
細田 弘吉 神戸大学医学部脳神経外科

2F-VS2-4 浅側頭動脈中大脳動脈吻合術の術中にバイパス閉塞をき
たした症例の対処法
毛利 正直 金沢大学脳神経外科

2F-VS2-5 パイプラインの留置が困難な場合の対処法
泉 孝嗣 名古屋大学脳神経外科

F会場 (名古屋国際会議場 1号館 4F 141-142)

ビデオシンポジウム 3		14:40 ~ 15:30
2F-VS3	後方循環の脳動脈瘤 - クリッピング術 -	
座長：宇野 昌明 川崎医科大学脳神経外科 井上 亨 福岡大学医学部脳神経外科		

2F-VS3-1 Prone positionを基本とした、さまざまな椎骨動脈瘤に
対する開頭手術の戦略
水谷 徹 昭和大学医学部脳神経外科

- 2F-VS3-2** 脳底動脈瘤のクリッピング術を安全に行うための工夫とピットフォール
井川 房夫 広島大学大学院医歯薬保健学研究科脳神経外科
- 2F-VS3-3** 脳底動脈遠位部動脈瘤クリッピングを安全に行うためのAnterior Temporal Approach
谷川 緑野 札幌禎心会病院脳神経外科
- 2F-VS3-4** 脳底動脈瘤に対する低侵襲subtemporal approach
川島 明次 東京女子医科大学附属八千代医療センター脳神経外科
- 2F-VS3-5** 血管内治療時代における後方循環脳動脈瘤の直達手術の方法と限界
堀内 哲吉 信州大学医学部脳神経外科

F 会場 (名古屋国際会議場 1号館 4F 141-142)

- | | | |
|--|--|---------------|
| ビデオシンポジウム 4 | | 15:30 ~ 16:20 |
| 2F-VS4 | バイパス併用治療 | |
| 座長：谷川 緑野 札幌禎心会病院脳神経外科
飯原 弘二 九州大学大学院医学研究院脳神経外科 | | |
| 2F-VS4-1 | 前大脳動脈への血行再建 | |
| 瀧澤 克己 旭川赤十字病院脳神経外科 | | |
| 2F-VS4-2 | 臨床病理所見とCFD解析に基づく巨大、大型血栓化紡錘状脳底動脈瘤の治療戦略 | |
| 中富 浩文 東京大学医学部脳神経外科 | | |
| 2F-VS4-3 | バイパス併用による脳動脈瘤治療—自験例51例の検討— | |
| 原 貴行 虎の門病院脳神経外科 | | |
| 2F-VS4-4 | 脳動脈瘤に対するバイパス併用手術の合併症リスクに関する検討 | |
| 村井 保夫 日本医科大学脳神経外科 | | |
| 2F-VS4-5 | 深部バイパスを併用した脳動脈瘤手術 | |
| 遠藤 英徳 広南病院脳神経外科 | | |

G 会場 (名古屋国際会議場 4号館 3F 431-432)

- | | | |
|---------------------------|------------------------------------|--------------|
| 一般口演 068 | | 9:00 ~ 10:00 |
| 2G-0068 | 急性期脳虚血：アテローム血栓性 | |
| 座長：小林 繁樹 千葉県救急医療センター脳神経外科 | | |
| 2G-0068-1 | 頭蓋内主幹動脈急性閉塞に対する血行再建術不成功例の検討 | |
| 林 直樹 おさか脳神経外科病院脳神経外科 | | |

2G-0068-2 急性期アテローム性頭蓋内狭窄及び閉塞性病変に対する血管内治療の治療成績

井澤 大輔 和歌山県立医科大学脳神経外科

2G-0068-3 症候性主幹動脈狭窄・閉塞症に対する急性期頭蓋内ステント留置術の治療成績

鈴木 啓太 神戸市立医療センター中央市民病院脳神経外科

2G-0068-4 頭蓋内動脈のアテローム血栓性急性閉塞に対する血管内治療の成績

川西 正彦 香川大学医学部脳神経外科

2G-0068-5 脳主幹動脈アテローム硬化性急性閉塞に対する緊急血行再建術の治療戦略

黒木 亮太 九州医療センター脳血管内治療科

2G-0068-6 アテローム血栓性閉塞に対する急性期血栓回収療法の課題

鶴田和太郎 虎の門病院脳神経血管内治療科

2G-0068-7 頭蓋内アテローム動脈硬化病変に対する急性期再開通療法

浅井 克則 大阪大学大学院医学系研究科脳神経外科

G 会場 (名古屋国際会議場 4号館 3F 431-432)

一般口演 069 10:00 ~ 11:00

2G-0069 急性期脳虚血：部位別

座長：庄島 正明 埼玉医科大学総合医療センター脳神経外科

2G-0069-1 急性期脳主幹動脈閉塞～閉塞部位別血行再建術の治療成績と今後の方針

森田 健一 新潟市民病院脳卒中科

2G-0069-2 急性期脳動脈閉塞における穿通枝に着目した適応範囲と治療成績

堀江 信貴 長崎大学医学部脳神経外科

2G-0069-3 中大脳動脈遠位部(M2)閉塞に対する経皮的脳血栓回収術の治療成績

新帯 一憲 名古屋第二赤十字病院脳神経外科

2G-0069-4 M2閉塞による急性期脳梗塞への血管内治療について

和久井大輔 聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院脳神経外科

2G-0069-5 遠位部病変の閉塞症に対する血栓回収におけるデバイスの使い分けや成績、適応について

石川 治 東京大学医学部脳神経外科

2G-0069-6 M2-3閉塞に対するstent retrieverを用いた血栓回収療法の治療成績: ICAおよびM1閉塞との比較

奥村 浩隆 昭和大学医学部脳神経外科

2G-0069-7 大動脈解離が原因であった脳梗塞症例の検討

浦西龍之介 ベルランド総合病院脳神経外科

G 会場 (名古屋国際会議場 4号館 3F 431-432)

一般口演 070 11:00 ~ 11:50

2G-0070 もやもや病: 病態

座長: 菊田健一郎 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

2G-0070-1 もやもや病における脳微小構造変化と認知機能障害の神経基盤の探索

数又 研 北海道大学脳神経外科

2G-0070-2 もやもや病における脳表血管の幾何学的解析

小松 克也 京都大学医学部脳神経外科

2G-0070-3 TIA発症のもやもや病患者における発症様式と脳循環不全の関係

伊藤 康裕 北海道大学脳神経外科

2G-0070-4 もやもや病類似病変における血管内外径の変化

小磯 隆雄 国立循環器病研究センター脳神経外科

2G-0070-5 もやもや病における血行再建術前後のcollateral channelの変化

山本 修輔 富山大学医学部脳神経外科

2G-0070-6 もやもや病患者髄液検体中のProenkephalin 143-183濃度の上昇

横山 欣也 名古屋大学脳神経外科

G 会場 (名古屋国際会議場 4号館 3F 431-432)

一般口演 071 13:50 ~ 14:40

2G-0071 もやもや病: 画像

座長: 高木 康志 京都大学医学部脳神経外科

2G-0071-1 もやもや病における3D-DSA所見の分類および¹⁵O-gas PETとの比較検討

唐鎌 淳 東京医科歯科大学脳神経外科

13日(金)

2G-0071-2 2つのpostlabeling delayを用いたASL-MRIによる
もやもや病の脳血流・血流遅延の無侵襲評価

原 祥子 東京医科歯科大学脳神経外科

2G-0071-3 小児もやもや病の脳循環動態の検査法としての迅速無採
血O-15ガスPETの有用性

中川原譲二 国立循環器病研究センター脳神経外科

2G-0071-4 もやもや病におけるフルオレセインナトリウムの血液脳
関門透過性の術中評価

賀末 泰之 済生会熊本病院脳卒中センター脳神経外科

2G-0071-5 成人もやもや病患者の神経心理学的特徴と脳血流に関す
る検討

中溝 玲 九州医療センター脳神経外科

2G-0071-6 小児もやもや病における皮質血管網評価 -成人例との比
較検討-

江頭 裕介 岐阜大学脳神経外科

G 会場 (名古屋国際会議場 4号館 3F 431-432)

一般口演 072

14:40 ~ 15:30

2G-0072 もやもや病：遺伝子

座長：宮脇 哲 東京大学医学部脳神経外科

2G-0072-1 もやもや病患者及び頭蓋内主幹動脈狭窄症例における
RNF213変異の実態

小久保安昭 山形大学医学部脳神経外科

2G-0072-2 もやもや病の感受性遺伝子RNF213と冠動脈疾患との関連

森本 貴昭 京都大学医学部脳神経外科

2G-0072-3 次世代シーケンサーによるもやもや病の感受性遺伝子解析

野村 俊介 東京女子医科大学脳神経外科

2G-0072-4 遺伝子変異と脳微細構造異常から見るもやもや病の重症
化因子の探索

成相 直 東京医科歯科大学脳神経外科

2G-0072-5 血漿microRNAの網羅的発現解析によるもやもや病発
病・病態修飾因子の探索

内野 晴登 北海道大学大学院医学研究科・医学部脳神経外科

2G-0072-6 RNF213遺伝子変異と、もやもや病臨床病態の関連

宮崎 良平 横浜市立大学大学院医学研究科脳神経外科

G 会場 (名古屋国際会議場 4 号館 3F 431-432)

一般口演 073 15:30 ~ 16:20

2G-0073 もやもや病：治療

座長：黒田 敏 富山大学医学部脳神経外科

2G-0073-1 小児もやもや病に対する血行再建術における周術期リスクの検討

三木 健嗣 (株) 麻生飯塚病院脳神経外科

2G-0073-2 小児もやもや病に対する後大脳動脈領域への血行再建

舟木 健史 京都大学医学部脳神経外科

2G-0073-3 当院における成人もやもや病に対する血行再建術後の経過 (54例92側の検討)

尾崎 沙耶 愛媛県立中央病院脳卒中センター脳神経外科

2G-0073-4 当施設におけるもやもや病妊娠出産の検討

森山 久瑠美 東京医科歯科大学脳神経外科

2G-0073-5 当院における脳虚血症例に対するSTA-MCA bypass術後高次脳機能改善効果

林 正孝 東京女子医科大学附属八千代医療センター脳神経外科

2G-0073-6 もやもや病に対する血行再建術後の一過性神経学的イベントとCHB signに関する脳循環の検討

河野 隆幸 熊本大学医学部脳神経外科

H 会場 (名古屋国際会議場 3 号館 3F 国際会議室)

コントロールシーセッション 1 9:00 ~ 10:10

2H-CS1 機能

コントロールシーセッション 1-1

2H-CS1-1 新皮質てんかんにおける頭蓋内脳液の適応と切除範囲決定

座長：岩崎 真樹 国立研究開発法人国立精神・神経医療センター脳神経外科

2H-CS1-1-1 症例提示者

江夏 怜 札幌医科大学附属病院脳神経外科

2H-CS1-1-2 コメンテーター①

岩崎 真樹 国立研究開発法人国立精神・神経医療センター脳神経外科

2H-CS1-1-3 コメンテーター②

飯田 幸治 広島大学病院脳神経外科

コントロバリーセッション 1-2

2H-CS1-2 パーキンソン病に対する DBS STN か Gpi か？

座長：平林 秀裕 独立行政法人国立病院機構奈良医療センター
脳神経外科

2H-CS1-2-1 症例提示者

中坪 大輔 名古屋大学医学部附属病院脳神経外科

2H-CS1-2-2 コメンテーター①

平林 秀裕 独立行政法人国立病院機構奈良医療センター脳神経外科

2H-CS1-2-3 コメンテーター②

深谷 親 日本大学医学部脳神経外科

H 会場 (名古屋国際会議場 3号館 3F 国際会議室)

コントロバリーセッション 2

10:10 ~ 11:30

2H-CS2 小児

乳児期の水頭症治療：シャント手術か ETV か

座長：西山 健一 新潟医療センター脳神経外科
埜中 正博 関西医科大学小児脳神経外科

2H-CS2-1 症例提示(A) 脊髄髄膜瘤に伴う水頭症

大澤 弘勝 あいち小児保健医療総合センター脳神経外科

2H-CS2-2 コメンテーターA1

宇都宮英綱 高槻病院小児脳神経外科

2H-CS2-3 コメンテーターA2

荻原 英樹 国立成育医療研究センター脳神経外科

2H-CS2-4 コメンテーターA3

綿谷 崇史 静岡県立こども病院脳神経外科

2H-CS2-5 症例提示(B) 嚢胞性疾患について

井原 哲 東京都立小児総合医療センター脳神経外科

2H-CS2-6 コメンテーターB1

宇都宮英綱 高槻病院小児脳神経外科

2H-CS2-7 コメンテーターB2

野中雄一郎 東京慈恵会医科大学総合母子健康医療センター小児脳神経外科

2H-CS2-8 コメンテーターB3

吉藤 和久 北海道立子ども総合医療・療育センター脳神経外科

H 会場 (名古屋国際会議場 3号館 3F 国際会議室)

コントロールバーシーセッション 3

13:50 ~ 15:20

2H-CS3 内視鏡

コントロールバーシーセッション 3-1

**2H-CS3-1 脳内腫瘍性病変の今後！内視鏡に移行する
のか！やっぱり顕微鏡なのか！**

座長：岡 秀宏 北里大学メディカルセンター脳神経外科

2H-CS3-1-1 顕微鏡手術者の立場から

藤井 正純 福島県立医科大学医学部脳神経外科

2H-CS3-1-2 顕微鏡手術者の立場から

園田 順彦 山形大学医学部脳神経外科

2H-CS3-1-3 内視鏡術者の立場から

小松 文成 東海大学医学部付属八王子病院脳神経外科

2H-CS3-1-4 内視鏡術者の立場から

渡邊 督 名古屋第二赤十字病院脳神経外科

コントロールバーシーセッション 3-2

**2H-CS3-2 今更だけど下垂体腫瘍は本当に内視鏡がいいのか、
それとも顕微鏡なのか？**

座長：山田 正三 虎の門病院間脳下垂体外科

2H-CS3-2-1 顕微鏡手術者の立場から

池田 秀敏 総合南東北病院下垂体疾患研究所

2H-CS3-2-2 顕微鏡手術者の立場から

須崎 法幸 国立病院機構名古屋医療センター脳神経外科

2H-CS3-2-3 内視鏡術者の立場から

矢野 茂敏 熊本大学大学院生命科学研究部脳神経外科

2H-CS3-2-4 内視鏡術者の立場から

田原 重志 日本医科大学脳神経外科

13
日
(金)

H会場 (名古屋国際会議場 3号館 3F 国際会議室)

コントロールシーセッション 4 15:20 ~ 16:30

2H-CS4 腫瘍

座長：村垣 善浩	東京女子医科大学先端生命医学研究所 先端工学外科
藤堂 具紀	東京大学医学研究所先端医療研究センター 先端がん治療分野／東京大学医学研究所 附属病院脳腫瘍外科
塩川 芳昭	杏林大学医学部脳神経外科
河野 道宏	東京医科大学脳神経外科

コントロールシーセッション 4-1

2H-CS4-1 グレード 2 神経膠腫に対する治療方針：今後の展望

2H-CS4-1-1 グレード 2 神経膠腫に対する外科手術の展望

本村 和也 名古屋大学医学部附属病院脳神経外科

2H-CS4-1-2 グレード 2 神経膠腫に対する放射線治療、化学療法の展望

成田 善孝 国立がん研究センター中央病院脳脊髄腫瘍科

コントロールシーセッション 4-2

2H-CS4-2 NF2 聴神経腫瘍の治療選択

2H-CS4-2-1 Strategies for Treating Vestibular Schwannomas in NF2 Patients

Steven D. Chang Otolaryngology-Head and Neck Surgery,
Neurosurgery, Stanford University School of
Medicine, Stanford, CA, USA

2H-CS4-2-2 ガンマナイフ・ノバルリス治療について

森 美雅 愛知医科大学病院放射線科

2H-CS4-2-3 聴力温存に必要な手術テクニック

河野 道宏 東京医科大学脳神経外科

H会場 (名古屋国際会議場 3号館 3F 国際会議室)

ワークショップ 4 16:30 ~ 17:30

2H-WS4 脳動脈瘤手術：バイパス併用

座長：上山 博康 札幌榎心会病院脳神経外科

2H-WS4-1 脳動脈瘤に対するバイパス併用治療

片岡 大治 国立循環器病研究センター脳神経外科

- 2H-WS4-2** 治療困難な内頸動脈未破裂脳動脈瘤に対する治療戦略
野田公寿茂 札幌禎心会病院脳神経外科
- 2H-WS4-3** 治療困難な内頸動脈瘤に対する high flow bypass 手術の治療成績と assist bypass の有用性
竹林 誠治 旭川赤十字病院脳神経外科
- 2H-WS4-4** 急性期バイパス併用手術における大伏在静脈グラフトの有用性と取り扱い
木村 英仁 神戸大学医学部脳神経外科
- 2H-WS4-5** 伏在静脈グラフトを併用した脳動脈瘤の治療 - long graftとshort interposition graftの使い分け-
郭 泰彦 朝日大学歯学部附属村上記念病院脳神経外科
- 2H-WS4-6** 眼症状を有する大型巨大内頸動脈瘤のFlow Alterationを用いた治療戦略と機能予後の解析
亦野 文宏 日本医科大学千葉北総病院脳神経センター
- 2H-WS4-7** 出血時のトラブルシューティング
齋藤 寛浩 札幌禎心会病院脳神経外科

I 会場 (名古屋国際会議場 2号館 3F 234)

- | | |
|------------------------|--|
| 一般口演 074 | 9:00 ~ 9:50 |
| 2I-0074 | グリオーマ：覚醒下手術 |
| 座長：杉山 一彦 広島大学病院がん化学療法科 | |
| 2I-0074-1 | 神経膠腫手術におけるtotal management
安栄 良悟 旭川医科大学脳神経外科 |
| 2I-0074-2 | 覚醒下手術 415例からとらえた多元的 Glioma Surgeryの貢献
田村 学 東京女子医科大学先端生命医科学研究所先端工学外科 |
| 2I-0074-3 | 中心前回グリオーマに対する外科的治療
松田 良介 奈良県立医科大学脳神経外科 |
| 2I-0074-4 | 中心溝深部の病変に対する運動感覚機能温存のための戦略
山田 良治 がん・感染症センター都立駒込病院脳神経外科 |
| 2I-0074-5 | Assessing praxis circuit in glioma surgery reduces the incidence of post-operative and long-term apraxia: a new intraoperative test
Marco Rossi Neurosurgical Oncology Unit, Dept of Oncology and Hemato-Oncology, Università degli Studi di Milano, Humanitas Research Hospital, IRCCS, Milano, Italy |

2I-0074-6 神経膠腫における視路の温存を目的とした覚醒下手術の有用性

一ノ瀬 惇也 金沢大学脳神経外科

I 会場 (名古屋国際会議場 2号館 3F 234)

一般口演 075 9:50 ~ 10:40

2I-0075 グリオーマ：脳機能評価

座長：吉野 篤緒 日本大学医学部脳神経外科

2I-0075-1 補足運動野症候群の臨床的経過とその回復メカニズム-トラクトグラフィーによる機能回復術前予測の試み-

小田 一徳 日本医科大学脳神経外科

2I-0075-2 海馬近傍神経膠腫に対する積極的摘出術-高次脳機能評価を含めた術後症状変化の検討-

細野 純仁 東京女子医科大学脳神経外科

2I-0075-3 高磁場術中MRI DTI tractography観察下頭頂葉神経膠腫摘出術の神経機能予後

山田依里佳 筑波大学附属病院脳神経外科

2I-0075-4 言語機能温存を目的とする覚醒下手術での画像記録システムの構築

國枝 武治 愛媛大学大学院医学系研究科脳神経外科

2I-0075-5 覚醒下に皮質-皮質下mappingを用いてlow grade gliomaを切除することで術後機能予後と復職率を改善できるか？

武藤 淳 済生会宇都宮病院脳神経外科

2I-0075-6 高精度ナビゲーション下反復経頭蓋磁気刺激法による覚醒下手術前・言語機能評価の有用性

西川 知秀 名古屋大学脳神経外科

I 会場 (名古屋国際会議場 2号館 3F 234)

一般口演 076 10:40 ~ 11:30

2I-0076 グリオーマ：画像

座長：秋元 治朗 東京医科大学脳神経外科

2I-0076-1 WHO2016改定分類に基づいた神経膠腫のintegrated diagnosisと[11C]methionine-PETの関係

田村 郁 東京医科歯科大学脳神経外科

- 2I-0076-2** 18-Fを用いた新規アミノ酸PETトレーサーのgliomaへの臨床応用
露口 尚弘 近畿大学医学部脳神経外科
- 2I-0076-3** 膠芽腫本体における非造影・非壊死部分の生物学的・臨床的意義
三次元体積測定ソフトウェアを用いたMRI画像解析に基づいて
羽生 未佳 鹿児島大学大学院医歯学総合研究科脳神経外科
- 2I-0076-4** 画像所見による術前分子診断に基づく、神経膠腫治療戦略
佐々木 光 慶應義塾大学医学部脳神経外科
- 2I-0076-5** 拡散画像のRadiomics解析と機械学習による神経膠腫の悪性度評価と病理型診断
高橋 慧 東京大学医学部脳神経外科
- 2I-0076-6** Bevacizumab使用の再発膠芽腫におけるarterial spin labeling に血流はアミノ酸代謝に相関
別府 高明 岩手医科大学脳神経外科

I 会場 (名古屋国際会議場 2号館 3F 234)

ショートレクチャー 2		11:30 ~ 11:50
2I-SH2	H3.3K27M mutation-derived novel neoantigen - characterization of the HLA-A2-binding epitope and a specific T cell receptor for development of T cell-based immunotherapy	
座長：青木 恒介 名古屋大学脳神経外科		

- 2I-SH2-1** Hideho Okada Brain Tumor Immunotherapy Center, Department of Neurological Surgery, University of California San Francisco / Parker institute for Cancer Immunotherapy

I 会場 (名古屋国際会議場 2号館 3F 234)

一般口演 077		13:50 ~ 14:30
2I-0077	脊髄血管障害	
座長：高井 敬介 東京都立神経病院脳神経外科		

- 2I-0077-1** 脊髄硬膜動静脈瘻に対する術前3D-CTAの有用性
菅原 淳 岩手医科大学脳神経外科

2I-0077-2 当院における脊髄硬膜動静脈瘻に対する
直達手術による流出静脈離断術の検討

本多 文昭 群馬大学医学部脳神経外科

2I-0077-3 脊髄動静脈奇形の治療法選択と治療成績

古田 泰之 東京大学医学部脳神経外科

2I-0077-4 頭蓋頸椎移行部動静脈シャントの血管構築
-集積データの分析結果-

平松 匡文 岡山大学大学院脳神経外科

2I-0077-5 硬膜内、神経根上の動静脈瘻の構造と治療戦略

西田 武生 大阪大学大学院医学系研究科脳神経外科

I 会場 (名古屋国際会議場 2号館 3F 234)

一般口演 078 14:30 ~ 15:20

2I-0078 低侵襲脊椎固定

座長：倉石 慶太 三重大学大学院医学系研究科脳神経外科

2I-0078-1 PPSによる多椎間固定術後の脊椎alignment評価

上坂十四夫 国家公務員共済組合連合会浜の町病院脳神経外科

2I-0078-2 胸腰椎破裂骨折に対する経皮的短椎間後方固定術

服部新之助 名古屋掖済会病院脳神経外科

2I-0078-3 低侵襲腰椎固定術における椎弓根スクリューの緩みの検討

飯田 隆昭 医療法人社団浅ノ川金沢脳神経外科病院

2I-0078-4 筋層間アプローチによる脊柱固定術の治療成績とピット
フォール

永島 吉孝 名古屋大学脳神経外科

2I-0078-5 Cortical Bone Trajectory法を用いた腰椎後側方椎間
固定術は術後QOLをより向上する

林 英樹 地方独立行政法人市立大津市民病院脳神経外科

2I-0078-6 豚切り出し標本を用いた経皮的椎弓根スクリュー挿入ト
レーニング

秋山 雅彦 札幌禎心会病院脊椎・脊髄末梢神経外科

I 会場 (名古屋国際会議場 2号館 3F 234)

一般口演 079	15:20 ~ 16:20
2I-0079 脊髄脊椎腫瘍	座長：高見 俊宏 大阪市立大学脳神経外科
2I-0079-1 髄内血腫をともなった脊髄髄内海綿状血管腫の解析	實子丸 稔 信愛会脊椎脊髄センター
2I-0079-2 脊髄上衣腫における術中迅速病理診断の有用性 一摘出方針決定のための上衣腫・星細胞腫鑑別精度の検討一	本郷 博貴 東京都立神経病院脳神経外科
2I-0079-3 診断に難渋する脊髄病変に対する生検術の意義	坪井 伸成 岡山大学大学院脳神経外科
2I-0079-4 神経根に発症した神経鞘腫の手術方法	朝本 俊司 国際医療福祉大学医学部三田病院脳神経外科
2I-0079-5 術前Frankel Cの運動麻痺があった転移性脊椎腫瘍患者の手術成績	荻原浩太郎 岩国医療センター脳神経外科
2I-0079-6 巨大脊髄髄内腫瘍の手術 一いかに摘出し、いかに機能を温存するか一	村田 英俊 横浜市立大学大学院医学研究科脳神経外科

J 会場 (名古屋国際会議場 2号館 3F 232)

一般口演 080	9:00 ~ 10:00
2J-0080 グリオーマ：基礎 1	座長：田淵 和雄 小城市民病院脳神経外科
2J-0080-1 グリオーマ複数回手術症例のオミクス解析による ネオアンチゲンと免疫微小環境の経時変化の検討	根城 堯英 東京大学医学部脳神経外科
2J-0080-2 神経膠腫患者の血液・髄液検体を用いたdigital PCRによる IDH1変異検出 (liquid biopsy)	赤木洋二郎 九州大学大学院医学研究院脳神経外科
2J-0080-3 膠芽腫細胞が分泌するエクソソームによる マイクログリア内mRNAの変化	筒井 泰史 金沢大学脳神経外科
2J-0080-4 グリオーマにおける上皮間葉転換	鈴木 景子 山梨大学大学院総合研究部医学域脳神経外科

2J-0080-5 IDH mutation gliomaにおける脂質代謝の検討宮田 五月 自治医科大学脳神経外科

2J-0080-6 動物グリオーマモデルを用いた網羅的遺伝子解析による表現型規定遺伝子の探索市川 智継 岡山大学大学院脳神経外科

2J-0080-7 膠芽腫におけるOct-3/4を介したMGMT遺伝子発現調節とdnMT1の関連性井上 明宏 愛媛大学大学院医学系研究科脳神経外科

J会場 (名古屋国際会議場 2号館 3F 232)

一般口演 081 10:00 ~ 11:00

2J-0081 グリオーマ：基礎 2座長：竹島 秀雄 宮崎大学医学部臨床神経科学講座脳神経外科

2J-0081-1 第2世代ALK阻害剤アレクチニブはALK非依存的かつSTAT依存的にテモゾロミド抵抗性獲得グリオーマ細胞に細胞死を誘導する富山 新太 防衛医科大学校脳神経外科

2J-0081-2 テモゾロマイド耐性グリオーマ株における耐性機構の解明と相同組み換え能抑制による感受性増強効果大場 茂生 藤田保健衛生大学医学部脳神経外科

2J-0081-3 神経膠腫細胞株におけるテモゾロミドのNF- κ Bへの影響及びマトリックスメタロプロテナーゼ2と9の転写・酵素活性との関連鈴木 雄太 東京慈恵会医科大学脳神経外科

2J-0081-4 膠芽腫幹細胞に対するKenpauulloneのTemozolomide増強効果北林 朋宏 金沢大学脳神経外科

2J-0081-5 膠芽腫におけるチロシンキナーゼ型受容体-AXL-のリン酸化様式と新規分子標的療法貞廣 浩和 山口大学大学院医学系研究科脳神経外科

2J-0081-6 血清アルブミンを用いたホウ素中性子捕捉療法における治療効果向上の試み竹内 孝治 大阪医科大学脳神経外科・脳血管内治療科

2J-0081-7 放射線脳壊死(RN) マウスモデルを用いた照射後脳組織リン脂質変化の解明

近藤 夏子 京都大学原子炉実験所附属粒子線腫瘍学研究センター

J会場 (名古屋国際会議場 2号館 3F 232)

一般口演 082	11:00 ~ 11:50
2J-0082	グリオーマ：基礎 3
座長：倉津 純一 桜十字病院	

2J-0082-1 悪性神経膠腫に対するヒトiPS細胞を用いた自殺遺伝子細胞療法
田村 亮太 慶應義塾大学医学部脳神経外科

2J-0082-2 グリオーマ幹細胞におけるNotchシグナルを介したPI3K/AKT制御機構の解析
齋藤 紀彦 東邦大学医療センター大橋病院脳神経外科

2J-0082-3 悪性神経膠腫細胞における低酸素によるペプチジルアルギニンデイミナーゼとシトルリン化蛋白質の産生誘導
佐瀬 泰玄 聖マリアンナ医科大学脳神経外科

2J-0082-4 膠芽腫血管新生抑制の治療標的としての低酸素誘導性因子の重要性
高野 晋吾 筑波大学医学医療系脳神経外科

2J-0082-5 RCAS/tv-aマウスモデルを用いた脳腫瘍研究
百田 洋之 東京大学医科学研究所先端がん治療分野

2J-0082-6 免疫編集機構がglioblastomaの成長に与える影響の解析
辻内 高士 Columbia University Department of Neurological Surgery, New York, USA

J会場 (名古屋国際会議場 2号館 3F 232)

一般口演 083	13:50 ~ 14:40
2J-0083	小児水頭症 1
座長：野村 貞宏 山口大学大学院医学系研究科脳神経外科	

2J-0083-1 超低出生体重児脳室内出血後水頭症に対する積極的早期治療介入
-シャント術回避と神経機能予後改善を目指して-
朴 永銖 奈良県立医科大学脳神経外科

2J-0083-2 小児水頭症に対するシャントが機能不全を来した時：ETVによるシャント離脱かVPシャント再建術か？
埜中 正博 関西医科大学脳神経外科

2J-0083-3 小児V-Pシャント術における合併症の回避
千葉 泰良 大阪母子医療センター脳神経外科

2J-0083-4 髄液短絡術に伴う腹腔内髄液仮性嚢胞の検討
森下 暁二 兵庫県立加古川医療センター脳神経外科

2J-0083-5 先天性水頭症ラットH-Txの遺伝子解析

宮嶋 雅一 順天堂大学医学部脳神経外科

2J-0083-6 ガレン大静脈瘤患児における水頭症の管理
連続120症例の治療成績:後方視的検討

重松 朋芳 大阪大学大学院医学系研究科脳神経外科

J会場 (名古屋国際会議場 2号館 3F 232)

一般口演 084 14:40 ~ 15:30

2J-0084 小児水頭症 2

座長: 師田 信人 東京都立小児総合医療センター脳神経外科

2J-0084-1 小児くも膜嚢胞の症状発現機序に関する検討

大石 正博 金沢大学脳神経外科

2J-0084-2 小児期の頭蓋内くも膜嚢胞の治療と自然歴

大吉 達樹 鹿児島大学大学院医歯学総合研究科脳神経外科

2J-0084-3 内視鏡的手術を施行した症候性鞍内くも膜嚢胞の検討

田中 慎吾 金沢大学脳神経外科

2J-0084-4 水頭症を伴う小児後頭蓋窩腫瘍の治療指針
-ETV firstは危険か?-

白 隆英 奈良県立医科大学脳神経外科

2J-0084-5 乳幼児期シャント術後に起こり得る二次性頭蓋縫合早期癒合症について

山田 淳二 大阪府立母子保健総合医療センター脳神経外科

2J-0084-6 手術できるもの、できないもの:あなたはどうか?
~脳腫瘍集学的治療の爪痕、二次性頭蓋縫合早期癒合症
のマネジメント

近藤 五郎 名古屋大学脳神経外科

J会場 (名古屋国際会議場 2号館 3F 232)

一般口演 085 15:30 ~ 16:20

2J-0085 Craniosynostosis

座長: 五味 玲 自治医科大学とちぎ子ども医療センター小児脳神経外科

2J-0085-1 頭蓋骨縫合早期癒合症における頭蓋底解剖の解析

三輪 点 慶應義塾大学医学部脳神経外科

2J-0085-2 Craniosynostosis手術法の変遷と予後

赤井 卓也 富山大学医学部脳神経外科

2J-0085-3 頭蓋骨縫合早期癒合症の手術戦略

竹本 理 大阪府立母子保健総合医療センター脳神経外科

**2J-0085-4 頭蓋縫合早期癒合症重症例への新生児/乳児期早期
suturectomy/craniectomy**

君和田友美 宮城県立こども病院脳神経外科

**2J-0085-5 頭蓋縫合早期癒合症に対する内視鏡補助下縫合切除術の
有用性と課題**

宇佐美憲一 国立成育医療研究センター脳神経外科

2J-0085-6 矢状縫合早期癒合症の新たな分類とその手術戦略

長倉 正宗 あいち小児保健医療総合センター脳神経外科

K 会場 (名古屋国際会議場 2号館 3F 233)

一般口演 086 9:00 ~ 9:50

2K-0086 外傷：スポーツ外傷

座長：奥寺 敬 富山大学医学部救急・災害医学

2K-0086-1 スポーツ関連外傷性閉塞性脳血管障害

刈部 博 仙台市立病院脳神経外科

**2K-0086-2 大学アメリカンフットボールにおける脳振盪に対する
対応の現状と課題**

アンケート結果をもとに

平元 侑 緑成会横浜総合病院脳神経外科

2K-0086-3 柔道における脳振盪歴と競技復帰の実態

重森 裕 福岡大学スポーツ科学部

**2K-0086-4 柔道における正しい「受身」技術は頭部の回転加速度を著
しく減じる**

荻野 雅宏 獨協医科大学脳神経外科

2K-0086-5 スキー・スノーボード外傷に伴うfatal head injuries

澤田 重信 岐阜大学脳神経外科

2K-0086-6 スキー頭部外傷例の外傷性健忘の関する臨床的検討

福田 修 齋藤記念病院脳神経外科

K 会場 (名古屋国際会議場 2号館 3F 233)

一般口演 087 9:50 ~ 10:50

2K-0087 外傷：画像・治療

座長：土肥 謙二 昭和大学医学部救急医学

2K-0087-1 急性硬膜下血腫に対する造影剤漏出“Leakage sign”の出血増大予測因子としての検討

吉富 宗健 久留米大学医学部脳神経外科

2K-0087-2 外傷性頭蓋内血腫におけるtrauma pan scanでの造影剤漏出所見

八ツ繁 寛 独立行政法人国立病院機構災害医療センター脳神経外科

2K-0087-3 脳挫傷症例におけるleakage signの検討

折戸 公彦 久留米大学医学部脳神経外科

2K-0087-4 頭部外傷急性期における造影CTの評価

山下 晴央 兵庫県災害医療センター神戸赤十字病院脳神経外科

2K-0087-5 外傷性頭蓋内血腫に対して救急初療室にて極小開頭・血腫洗浄除去療法(HITT)を施行した39症例の検討

土屋 亮輔 埼玉医科大学国際医療センター脳神経外科

2K-0087-6 重症急性硬膜下血腫に対する初療室減圧術

—手術方法と治療成績に関する検討—

塩見 直人 済生会滋賀県病院救急集中治療科

2K-0087-7 急性硬膜下血腫に対する局所麻酔下内視鏡手術への挑戦

林 俊哲 仙台市立病院脳神経外科

K 会場 (名古屋国際会議場 2号館 3F 233)

一般口演 088 10:50 ~ 11:40

2K-0088 外傷：データバンク・予後

座長：宮城 知也 済生会福岡総合病院脳神経外科

2K-0088-1 日本頭部外傷データバンクOne Week Study 2016の報告

末廣 栄一 山口大学大学院医学系研究科脳神経外科

2K-0088-2 外傷性頭蓋内出血の増大因子についての検討

政平 訓貴 高知県・高知市病院企業団立高知医療センター

2K-0088-3 重症頭部外傷における頭蓋内圧管理とその転機

本島 卓幸 千葉大学医学部脳神経外科

2K-0088-4 重症急性硬膜下血腫における頭蓋内圧亢進の予測因子に関する検討

清平 美和 健和会大手町病院脳神経外科

2K-0088-5 ステップワイズ重回帰分析を用いた急性硬膜外血腫の退院時mRSの予測

大塩恒太郎 聖マリアンナ医科大学脳神経外科

2K-0088-6 頭部外傷後の低ナトリウム血症
発生要因と予後との関連

松尾 和哉 神戸大学大学院脳神経外科

K 会場 (名古屋国際会議場 2号館 3F 233)

一般口演 089 13:50 ~ 14:40

2K-0089 頰椎前方固定

座長：水野 順一 新百合ヶ丘総合病院脊椎脊髓末梢神経外科
低侵襲脊椎手術センター

2K-0089-1 ボックス型チタン製ケージを用いた頰椎前方除圧固定術後の症候性隣接椎間障害に関する検討

柚木 正敏 労働者健康福祉機構香川労災病院脳神経外科

2K-0089-2 頰椎前方除圧固定術におけるチタンコーティングPEEKケージの使用経験

北川 雄大 日本鋼管福山病院

2K-0089-3 チタンコーティングPEEKケージを使用した頰椎前方固定術後の画像および臨床症状の検討

赤堀 翔 名古屋大学脳神経外科

2K-0089-4 cageの違いによりACDF後のcage subsidenceに違いが生じるか

深谷 宜央 稲沢市民病院脳神経外科脊椎末梢神経センター

2K-0089-5 チタンコーティングPEEKケージを用いた頰椎前方除圧固定術の初期成績

中西 勇太 大阪市立大学大学院医学研究科脳神経外科

2K-0089-6 Stand-alone PEEK cageとZero-profile anchored spacerを使用した頰椎前方固定術の比較

深尾 繁治 京都岡本記念病院脳神経外科

K 会場 (名古屋国際会議場 2号館 3F 233)

一般口演 090 14:40 ~ 15:40

2K-0090 頰椎後方手術

座長：村田 英俊 横浜市立大学大学院医学研究科脳神経外科

2K-0090-1 Laminoplasty Basketを使用した頰椎椎弓形成術における当院での中期成績

川村 大地 東京慈恵会医科大学脳神経外科

13日(金)

- 2K-0090-2** HAスパーサーとチタン製プレートを使用した筋層構築的棘突起椎弓形成術後の頸椎配列と可動域の変化
松井 誠司 愛媛大学大学院医学系研究科脳神経外科
- 2K-0090-3** 頸椎椎弓形成術におけるヒンジ部反力の術中測定
ヒンジ作成時の若木骨折の定量化とヒンジ骨折の予防
上田 茂雄 信愛会脊椎脊髄センター
- 2K-0090-4** 頸椎後縦靭帯骨化症に対する頸部脊柱管拡大術の術後成績
伊藤 康信 医療法人財団健真会総合東京病院脳神経外科
- 2K-0090-5** 75歳以上で脊柱管占拠率が60%を超える頸椎後縦靭帯骨化症に対する頸椎椎弓形成術の治療成績
川那辺古文 静岡県立総合病院脳神経外科
- 2K-0090-6** 頸椎後方固定術における固定角と術後嚙下障害との関連に関する検討
高山 柄哲 地方独立行政法人市立大津市民病院脳神経外科
- 2K-0090-7** 頭蓋頸椎移行部の不安定性病変に対する固定術:日本と米国の比較、後頭骨頸椎固定と環椎軸椎固定の比較
西川 節 守口生野記念病院脳神経外科

K 会場 (名古屋国際会議場 2号館 3F 233)

- | | |
|---------------------------|---|
| 一般口演 091 | 15:40 ~ 16:40 |
| 2K-0091 | 小児脊髄・キアリ奇形 |
| 座長: 三木 保 東京医科大学医療の質・安全管理学 | |
| 2K-0091-1 | キアリ奇形I型に対する硬膜外層切除による大後頭孔減圧術の適応
矢野 俊介 札幌麻生脳神経外科病院 |
| 2K-0091-2 | Craniosynostosisに合併するキアリ奇形の治療方針について
横田 浩 国立成育医療研究センター脳神経外科 |
| 2K-0091-3 | 水頭症を合併しない脊髄髄膜瘤の検討
山中 巧 京都府立医科大学大学院医学研究科脳神経機能再生外科 |
| 2K-0091-4 | 当施設における臀裂内皮膚陥凹440例の検討
井筒 伸之 大阪大学大学院医学系研究科脳神経外科 |
| 2K-0091-5 | 術前MRIで検出不能であった脊髄終糸脂肪腫についての検討
広川 大輔 国立成育医療研究センター脳神経外科 |
| 2K-0091-6 | 脊髄髄膜瘤に伴う脊柱変形に関する臨床学的評価
鶴淵 隆夫 筑波大学医学医療系脳神経外科 |

2K-0091-7 脊髄脂肪腫のリスク因子と治療成績向上のため課題

大澤 弘勝 あいち小児保健医療総合センター脳神経外科

L 会場 (名古屋国際会議場 2号館 2F 224)

一般口演 092 9:00 ~ 10:00

2L-0092 脳動脈瘤：手術 1

座長：藤村 幹 広南病院脳神経外科

2L-0092-1 巨大もしくは複雑動脈瘤に対する治療方針と成績

太田 仲郎 札幌禎心会病院脳神経外科

2L-0092-2 脳動脈瘤の内圧コントロールを駆使したクリッピング術 ～バイパス, 母血管遮断, 超短時間循環静止の使い分け

新谷 好正 小樽市立病院脳神経外科

2L-0092-3 治療困難な血栓化大または巨大脳動脈瘤に対する治療戦略と成績

平山 晃康 日本大学医学部脳神経外科

2L-0092-4 治療困難な内頸動脈瘤に対する外科治療とその成績

水成 隆之 日本医科大学千葉北総病院脳神経センター脳神経外科

2L-0092-5 血管内治療時代の内頸動脈瘤クリッピング術

吉岡 秀幸 山梨大学医学部脳神経外科

2L-0092-6 傍前床突起脳動脈瘤に対する直達術においてクリッピング テクニックが治療成績に及ぼす影響について

上出 智也 埼玉医科大学国際医療センター脳卒中外科

2L-0092-7 複雑な未破裂中大脳動脈瘤に対する集学的アプローチ

菱川 朋人 岡山大学大学院脳神経外科

L 会場 (名古屋国際会議場 2号館 2F 224)

一般口演 093 10:00 ~ 10:50

2L-0093 脳動脈瘤：手術 2

座長：松居 徹 埼玉医科大学総合医療センター脳神経外科

2L-0093-1 脳動脈瘤手術における経頭蓋刺激MEPと皮質直接刺激 MEP同時モニタリングの意義

佐々木達也 青森県立中央病院脳神経外科

2L-0093-2 安全な内頸動脈および中大脳動脈の遮断時間はどの程度か？ —MEP併用下クリッピング術での検討—

田邊 淳 秋田県立脳血管研究センター脳神経外科

2L-0093-3 脳血管手術における cortico-cortical evoked potentialsを用いた新たなモニタリング

吉本 哲之 柏葉脳神経外科病院脳神経外科

2L-0093-4 パイロットクリップの効罪

横矢 重臣 済生会滋賀県病院脳神経外科

2L-0093-5 IC ant chor 動脈瘤のクリッピング術 - Blading techniqueを用いた穿通枝の確実な温存 -

杉山 達也 昭和大学医学部脳神経外科

2L-0093-6 術中の脳血流量と中大脳動脈圧測定は術前バルーン閉塞テストの代用になりえるか？

久保 慶高 岩手医科大学脳神経外科

L 会場 (名古屋国際会議場 2号館 2F 224)

一般口演 094 10:50 ~ 11:40

2L-0094 脳動脈瘤：手術 3

座長：石川 達哉 地方独立行政法人秋田県立病院機構秋田県立脳血管研究センター脳神経外科

2L-0094-1 大型未破裂中大脳動脈瘤の外科的治療

竹田理々子 埼玉医科大学国際医療センター脳神経外科

2L-0094-2 内頸動脈前脈絡叢動脈分岐部脳動脈瘤に対する直達術の検討

日高 敏和 島根県立中央病院脳神経外科

2L-0094-3 前大脳動脈部分血栓化動脈瘤に対するバイパス併用の治療戦略

和田孝次郎 防衛医科大学校脳神経外科

2L-0094-4 脳底動脈先端部瘤と後大脳動脈 P1 部穿通枝に関する解剖学的検討

中尾 庸人 金沢大学脳神経外科

2L-0094-5 感染性脳動脈瘤に対する初期治療戦略の検討

大竹 誠 横浜市立大学大学院医学研究科脳神経外科

2L-0094-6 多発性脳動脈瘤に対する一期的clipping術

梅澤 邦彦 京都第一赤十字病院脳神経外科

L 会場 (名古屋国際会議場 2号館 2F 224)

一般口演 095		13:50 ~ 14:40
2L-0095	脳動脈瘤：手術 4	
座長：高橋 淳 国立循環器病研究センター脳神経外科		
2L-0095-1	コイル塞栓術後再発瘤に対するクリッピング術： Do's and Don'ts	
豊田 真吾 関西労災病院脳神経外科		
2L-0095-2	コイル塞栓術後再発脳動脈瘤に対する開頭根治術の手術 戦略と治療成績	
出雲 剛 長崎大学医学部脳神経外科		
2L-0095-3	前交通動脈瘤に対するbasal interhemispheric approachにおける合併症回避のための工夫	
中島 英樹 社会医療法人生長会府中病院脳外科・脳卒中センター		
2L-0095-4	未破裂後大脳動脈瘤に対するPosterior interhemispheric approachにおける当院での工夫	
近藤 智正 札幌禎心会病院脳神経外科		
2L-0095-5	優性遺伝性多発性嚢胞腎 (ADPKD) に合併する脳動脈瘤 の傾向と対応	
菅田 真生 鹿児島大学大学院医歯学総合研究科脳神経外科		
2L-0095-6	本邦の脳動脈瘤治療の動向 —公開DPCデータを用いた検討—	
菅 貞郎 東京歯科大学市川総合病院脳神経外科		

L 会場 (名古屋国際会議場 2号館 2F 224)

一般口演 096		14:40 ~ 15:30
2L-0096	てんかん：焦点診断	
座長：三國 信啓 札幌医科大学医学部脳神経外科		
2L-0096-1	てんかん発作起始部位における安静時機能的MRIの network centrality解析	
西林 宏起 和歌山県立医科大学脳神経外科		
2L-0096-2	前頭葉てんかんと側頭葉てんかんのHyperkinetic seizureの症候の後方視的検討	
新田 直樹 静岡てんかん・神経医療センター脳神経外科		
2L-0096-3	高密度脳波による難治性てんかんの術前焦点解析	
藤井 正美 山口県立総合医療センター脳神経外科		

2L-0096-4 局在関連てんかん患者の脳磁図検査における、非てんかん性の鋭波活動の電流源分布の傾向

芝田 純也 静岡県立総合病院脳神経外科

2L-0096-5 高密度脳波とMEGの同時測定

金子 裕 国立精神・神経医療研究センター病院脳神経外科

2L-0096-6 皮質-皮質間誘発電位 (CCEP) を用いたネットワークとしてのてんかん焦点診断の可能性を探る

嶋田勢二郎 東京大学医学部脳神経外科

L 会場 (名古屋国際会議場 2号館 2F 224)

一般口演 097 15:30 ~ 16:20

2L-0097 てんかん：頭蓋内脳波

座長：白井 直敬 静岡てんかん・神経医療センター脳神経外科

2L-0097-1 難治性てんかんに対するSEEGに基づいた焦点切除術

久保田有一 朝霞台中央総合病院脳神経外科脳卒中・てんかんセンター

2L-0097-2 術中脳波にて高周波 (VHFO) の解析を行った前頭葉てんかんの2手術例

近藤 聡彦 静岡てんかん・神経医療センター脳神経外科

2L-0097-3 扁桃体腫大による側頭葉てんかんにおける術中脳波での高周波律動の検出と手術結果の検討

鈴木 皓晴 順天堂大学医学部脳神経外科

2L-0097-4 Neuronavigation-guided Frameless Stereoelectroencephalograph

藤本 礼尚 総合病院聖隷浜松病院脳神経外科

2L-0097-5 頭蓋内電極埋め込み中のMRI撮像についての国内の現状と今後の方策

菊池 隆幸 京都大学大学院医学研究科脳神経外科

2L-0097-6 MRI無病変てんかんに対する切除術において慢性頭蓋内脳波記録は有用といえるか

田村健太郎 奈良県立医科大学脳神経外科

M会場 (名古屋国際会議場 2号館 2F 222)

一般口演 098	9:00 ~ 9:50
2M-0098 水頭症・髄液循環	座長：貝嶋 光信 北農会恵み野病院脳神経外科
2M-0098-1 シャント圧設定による1.5T MRIアーチファクトの変化 各社最新デバイスの各社スキャナーにおける検討	田中篤太郎 総合病院聖隷浜松病院脳神経外科
2M-0098-2 シャント施行特発性正常圧水頭症患者482例に対する4 年間長期追跡調査 一特に症状とシャント有効率の推移を中心に一	竹内東太郎 東鷲宮病院脳神経外科
2M-0098-3 特発性正常圧水頭症におけるサルコペニアの有病率	文堂 昌彦 国立研究開発法人国立長寿医療研究センター脳神経外科
2M-0098-4 特発性正常圧水頭症に対するシャント術後変化の定量評価	山田 茂樹 医療法人社団洛和会音羽病院脳神経外科
2M-0098-5 特発性正常圧水頭症におけるDESHの画像評価としての VSRAD two tail viewの有用性	御任 明利 玉川病院
2M-0098-6 Dynamic PETによる脳実質内, 脳室内, および上鼻甲介 における水のターンオーバー解析	間瀬 光人 名古屋市立大学医学部脳神経外科

M会場 (名古屋国際会議場 2号館 2F 222)

一般口演 099	9:50 ~ 10:40
2M-0099 特発性正常圧水頭症	座長：宮嶋 雅一 順天堂大学大学院医学研究科脳神経外科
2M-0099-1 特発性正常圧水頭症の治療予後に関する交絡因子	中島 円 順天堂大学医学部脳神経外科
2M-0099-2 特発性正常圧水頭症 (iNPH) における治療後の長期予後 とcomorbidityの問題	木村 輝雄 北見赤十字病院脳神経外科
2M-0099-3 iNPH に対するLP shunt の手術手技 — single center 374症例の治療成績—	鮫島 直之 国家公務員共済組合連合会東京共済病院脳神経外科正常 圧水頭症センター

2M-0099-4 透視下での傍正中アプローチはLPシャント術の脊髄カテーテル留置合併症率を低下させる:正確性、安全性の評価
梶本 宜永 大阪医科大学脳神経外科・脳血管内治療科

2M-0099-5 CODMAN CERTAS Plus Valveを用いたLPシャントによるiNPH89例の治療成績
張 家正 いえまさ脳神経外科クリニック

2M-0099-6 認知機能検査は特発性正常圧水頭症のシャント効果予測に有用か?
石川 正恒 洛和ヴァイリオス

M会場 (名古屋国際会議場 2号館 2F 222)

一般口演 100	10:40 ~ 11:40
2M-0100 脳脊髄液漏出症	
座長: 永廣 信治 徳島大学病院	

2M-0100-1 脳脊髄液漏出症画像診断の現況
守山 英二 福山医療センター脳神経外科

2M-0100-2 特発性および外傷性の脳脊髄液減少症の臨床病態と画像所見
菅野 洋 国際医療福祉大学熱海病院脳神経外科

2M-0100-3 脳脊髄液減少症に対するCone-beam CT支援下の硬膜外自家血注入法
川原 隆 医療法人慈風会厚地脳神経外科病院

2M-0100-4 一期的に治療した特発性低髄液圧症候群に伴う慢性硬膜下血腫の11例
高橋 浩一 山王病院脳神経外科

2M-0100-5 小児・若年者の脳脊髄液減少症例の治療経験
中川 紀充 特定医療法人明舞中央病院脳神経外科

2M-0100-6 当院で診断・治療を行った脳脊髄液漏出症について
堀田 祥史 札幌医科大学医学部脳神経外科

2M-0100-7 特発性脳脊髄液漏出症に対する血管内カテーテルを用いたハイボリュームブラッドパッチの成績
大隣 辰哉 脳神経センター大田記念病院脊椎脊髄外科

M会場 (名古屋国際会議場 2号館 2F 222)

一般口演 101	13:50 ~ 14:40
2M-0101 脳虚血 1	
座長：大須賀浩二 愛知医科大学脳神経外科	
2M-0101-1 経口抗凝固薬使用中に脳塞栓症を発症した非弁膜症性心房細動患者	
岡 史朗 山口大学大学院医学系研究科脳神経外科	
2M-0101-2 定量脳血流シンチ1000例の結果から言えること	
飯塚 宏 済衆館病院脳神経外科	
2M-0101-3 一過性脳虚血発作に対応するprogrammed cell death 11抗体の同定	
吉田 陽一 千葉大学医学部脳神経外科	
2M-0101-4 脳虚血再灌流障害における酸化ストレス応答性アポトーシス誘導因子 (ORAIP) の役割およびその機序の解析	
岸本 真雄 横浜市立大学大学院医学研究科脳神経外科	
2M-0101-5 Long insular artery及びwhite matter medurally artery梗塞の臨床像	
大島 聡人 NTT 東日本関東病院脳神経外科	
2M-0101-6 小脳梗塞の治療方針についての検討	
水谷 信彦 江南厚生病院脳神経外科	

M会場 (名古屋国際会議場 2号館 2F 222)

一般口演 102	14:40 ~ 15:30
2M-0102 脳虚血 2	
座長：岐浦 禎展 県立広島病院脳神経外科脳血管治療科	
2M-0102-1 東北7県における血栓回収療法の現状と課題	
近藤 礼 山形市立病院済生館脳卒中センター	
2M-0102-2 長崎大学病院における脳虚血急性期に対する血栓回収療法の治療成績 側副血行路に着目した治療適応の検討	
諸藤 陽一 長崎大学医学部脳神経外科	
2M-0102-3 低DWI-ASPECTS症例に対する経皮的脳血栓回収術の適応と限界	
高野 駿 独立行政法人国立病院機構災害医療センター	
2M-0102-4 腎機能障害を有した急性期脳梗塞患者に対する血栓回収療法後の造影剤腎症について	
山本 大輔 北里大学医学部脳神経外科	

2M-0102-5 Trousseau症候群に伴って発症した脳塞栓症に対し
行った血栓回収療法の検討

藤川 喜貴 (財) 田附興風会北野病院脳神経外科

2M-0102-6 局所線溶療法を併用した静脈洞血栓症の治療成績

南出 尚人 金沢市立病院脳神経外科

M会場 (名古屋国際会議場 2号館 2F 222)

一般口演 103 15:30 ~ 16:30

2M-0103 慢性硬膜下血腫：基礎・疫学・診断

座長：卯津羅雅彦 東京慈恵会医科大学附属柏病院救命救急センター

2M-0103-1 慢性硬膜下血腫内VEGF濃度は再発と関連があるのか
—CT分類にもとづく解析と検討—

武井 淳 東京慈恵会医科大学附属柏病院脳神経外科

2M-0103-2 慢性硬膜下血腫の術前CT画像分類の提唱
-評価者間一致度を用いた比較検討-

廣津 竜也 富士市立中央病院脳神経外科

2M-0103-3 慢性硬膜下血腫の発生機序～組織学的・放射線画像分析

横田 正幸 協和会協立病院脳神経外科

2M-0103-4 感染性硬膜下血腫の診断におけるMRI拡散強調画像の有
用性についての前方視検討

江田 大武 島根大学医学部脳神経外科

2M-0103-5 高齢化社会の慢性硬膜下血腫一年齢別症状の差異—

江村 拓人 市立豊中病院脳神経外科

2M-0103-6 慢性硬膜下血腫被膜におけるAutophagyシグナル伝達
系の発現

大須賀浩二 愛知医科大学脳神経外科

2M-0103-7 洗浄液の組成による慢性硬膜下血腫再発抑制の検討
-多施設前向き無作為化試験-

宇野 昌明 川崎医科大学脳神経外科

M会場 (名古屋国際会議場 2号館 2F 222)

一般口演 104 16:30 ~ 17:30

2M-0104 慢性硬膜下血腫：治療

座長：奥野 憲司 東京慈恵会医科大学附属柏病院救急部

2M-0104-1 当院における慢性硬膜下血腫の治療成績と転帰

水谷 高輔 市立四日市病院脳神経外科

2M-0104-2 慢性硬膜下血腫で両側性と片側性の比較

山田 哲久 (株) 麻生飯塚病院救急部

2M-0104-3 標準治療としての慢性硬膜下血腫に対する中硬膜動脈塞栓術

森崎 雄大 奈良県立医科大学脳神経外科

2M-0104-4 難治性慢性硬膜下血腫に対する中硬膜動脈塞栓術の2施設における治療成績

藤井 教雄 豊見城中央病院

2M-0104-5 Hybrid operating roomを利用した慢性硬膜下血腫治療

山田 創 東京曳舟病院脳神経外科

2M-0104-6 慢性硬膜下血腫に対する骨髄穿刺血種吸引術を施行した22症例27病変の成績

工藤 陽平 財団法人三友堂病院脳神経外科

2M-0104-7 慢性硬膜下血腫術後再発に対する五苓散の効果の検討

片山 耕輔 弘前大学医学部脳神経外科

N 会場 (名古屋国際会議場 2号館 2F 223)

一般口演 105	9:00 ~ 9:50
----------	-------------

2N-0105 教育

座長：松島 俊夫 福岡山王病院脳・神経機能センター

2N-0105-1 Albert L. Rhoton Jr.教授の微小外科解剖研究業績の系統的分析と今後の展望

松島 俊夫 福岡山王病院脳・神経機能センター

2N-0105-2 ご遺体を使用した手術トレーニングの有用性について

宇田 憲司 名古屋大学医学部脳神経外科

2N-0105-3 顕微鏡下縫合手技教育における簡易シミュレーター学習と従来型ビデオ学習の効果の比較

坂本 悠介 一宮市立市民病院脳神経外科

2N-0105-4 手術手技の客観的分析 —Force Analysis

杉山 拓 北海道大学脳神経外科

2N-0105-5 より効率的な教育を目指したCadaver Surgical Trainingにおけるプレテストの導入

茂木 洋晃 北海道大学脳神経外科

2N-0105-6 血管内治療におけるウェアラブルカメラの有用性

西脇崇裕貴 高山赤十字病院脳神経外科

13日
(金)

N会場 (名古屋国際会議場 2号館 2F 223)

一般口演 106	9:50 ~ 10:50
2N-0106	医療問題
座長：名取 良弘 (株) 麻生飯塚病院脳神経外科	

2N-0106-1 東日本大震災が及ぼす脳卒中発症率、生活習慣病およびストレスへの長期的な影響
及川 友好 南相馬市立総合病院脳神経外科

2N-0106-2 交通事故による高次脳機能障害の等級認定と脳神経外科医の役割
中嶋 浩二 牧野記念病院脳神経外科

2N-0106-3 裁判所の公開裁判事例から見たわが国の脳神経外科関連訴訟の現況
長島 久 富山大学附属病院医療安全管理室

2N-0106-4 脳神経外科疾患におけるDiagnosis Procedure Combination (DPC) アウトライヤー分析
安本 幸正 順天堂大学医学部附属浦安病院脳神経外科

2N-0106-5 徳洲会病院グループ脳神経外科部門におけるPeer Reviewの試み
中川 秀光 野崎徳洲会病院脳神経外科

2N-0106-6 頭蓋内疾患合併妊娠での出産リスクの検討
吉田 信介 埼玉医科大学総合医療センター脳神経外科

2N-0106-7 終末期医療の臓器提供に対する臨床倫理的考察による検討
小野 元 聖マリアンナ医科大学東横病院脳神経外科

N会場 (名古屋国際会議場 2号館 2F 223)

一般口演 107	10:50 ~ 11:40
2N-0107	不随意運動：振戦
座長：山田 和慶 熊本大学医学部附属病院脳神経外科・機能神経外科先端医療寄附講座	

2N-0107-1 本態性振戦に対するPSA-DBSの工夫 one track, two targetsの有用性
尾崎 充宣 和歌山県立医科大学脳神経外科

2N-0107-2 頭部振戦に対して一期的にVim-thalamotomyとVim-DBSを行うことの有用性
鈴木 直樹 東京女子医科大学脳神経外科

2N-0107-3 両手本態性振戦に対する両側視床凝固術
野中 拓 一般社団法人至誠会第二病院脳神経外科

2N-0107-4 本態性振戦の再発例に対する治療戦略

圓尾 知之 大手前病院脳神経外科

2N-0107-5 振戦に対するガンマナイフ視床凝固術

田村 徳子 東京女子医科大学脳神経外科

2N-0107-6 経頭蓋MRガイド下収束超音波治療により視床中間腹側核破壊術を行った5例

山本 一徹 湘南鎌倉総合病院脳神経外科

N 会場 (名古屋国際会議場 2号館 2F 223)

一般口演 108

13:50 ~ 14:40

2N-0108 不随意運動：臨床成績

座長：梅村 淳 順天堂大学医学部脳神経外科

2N-0108-1 多科多職種連携によるニューロモデュレーションの展開

深谷 親 日本大学医学部脳神経外科

2N-0108-2 進行期パーキンソン病に対する多職種連携によるDBS治療

上利 崇 倉敷平成病院倉敷ニューロモデュレーションセンター

2N-0108-3 長期DBS導入後パーキンソン病患者に対する多職種の関わり

厚見 秀樹 東海大学医学部脳神経外科

2N-0108-4 DBS teamの多角的な治療戦略によるSTN-DBSとGpi-DBSの治療成績の向上

中坪 大輔 名古屋大学脳神経外科

2N-0108-5 局所ジストニアに対する微小電極法を用いた選択的視床凝固術

平戸 政史 群馬大学医学部脳神経外科

2N-0108-6 淡蒼球凝固術後のパーキンソニズム

堀澤 士朗 東京女子医科大学脳神経外科

N 会場 (名古屋国際会議場 2号館 2F 223)

一般口演 109

14:40 ~ 15:30

2N-0109 不随意運動：術後評価

座長：杉山 憲嗣 浜松医科大学脳神経外科

2N-0109-1 パーキンソン病に随伴するPisa症候群に対する視床下核刺激術の効果

山田 和慶 熊本大学医学部機能神経外科先端医療

2N-0109-2 パーキンソン病の歩行機能改善に対するDBSの至適刺激部位

小倉 光博 和歌山県立医科大学脳神経外科

13日(金)

2N-0109-3 携帯歩行加速度計(見守りゲイト)を用いた機能的脳神経外科周術期における定量的歩行解析の試み
枝川光太郎 堺市立総合医療センター脳神経外科

2N-0109-4 パーキンソン病に対する両側視床下核刺激療法の高次脳機能への影響
福多 真史 国立病院機構西新潟中央病院脳神経外科

2N-0109-5 両側DBS後パーキンソン病症例の音声機能評価
永松 謙一 宮城病院脳神経外科

2N-0109-6 淡蒼球刺激術(GPi-DBS)における術後電極位置の検討
川崎 隆 横浜市立大学附属市民総合医療センター脳神経外科

N 会場 (名古屋国際会議場 2号館 2F 223)

一般口演 110 15:30 ~ 16:30

2N-0110 脳卒中：その他

座長：中川原 謙二 国立循環器病研究センター循環器病統合イメージングセンター

2N-0110-1 DPCデータベースおよび脳卒中連携パスデータベースを連結させた新しい脳卒中データベースの作成の試み
迎 伸孝 九州大学大学院医学研究院脳神経外科

2N-0110-2 脳梗塞病型別発症数の人口動態・気象因子の経年変化による影響-福山・府中2次保健医療圏北部地域の14年間の研究
中口 博 三井記念病院脳神経外科

2N-0110-3 救命救急センターを有する地方病院でのくも膜下出血の治療成績
川上 雅久 太田総合病院附属太田西ノ内病院脳神経外科

2N-0110-4 自動車運転中に発症した脳卒中：頻度と交通事故との関連
稲樹 丈司 済生会宇都宮病院脳神経外科

2N-0110-5 急性期脳卒中治療におけるICU,SCU併設のもたらす有効性の検討
栗本 太志 半田市立半田病院脳神経外科

2N-0110-6 当院における妊産婦脳卒中診療の現状と新たな取り組み：妊産婦脳卒中プロトコール
中島 拓真 名古屋第二赤十字病院脳神経外科

2N-0110-7 視床・被殻出血の疫学傾向と比較
伊佐治泰己 愛知医科大学脳神経外科

N会場 (名古屋国際会議場 2号館 2F 223)

一般口演 111	16:30 ~ 17:30
2N-0111 頭蓋底腫瘍：画像 座長：立花 修 金沢医科大学脳神経外科	
2N-0111-1 FDG-PETによるトルコ鞍部、傍鞍部腫瘍の術前評価 登坂 雅彦 群馬大学医学部脳神経外科	
2N-0111-2 鞍上部伸展を伴う非機能性下垂体腺腫の血流動態 伊藤美以子 山形大学医学部脳神経外科	
2N-0111-3 7 tesla MRIを用いたトルコ鞍部、傍鞍部腫瘍における前脈絡叢動脈の描出 和田 司 岩手医科大学脳神経外科	
2N-0111-4 Feeding arteryに基づいたpetroclival, petroapex meningiomaの検討 安達 一英 藤田保健衛生大学医学部脳神経外科	
2N-0111-5 鞍上部腫瘍における視神経の走行と視機能障害 山口 玲 群馬大学医学部脳神経外科	
2N-0111-6 拡大蝶形骨手術における3次元高速SE SPACE シーケンスを用いた鞍上部腫瘍周辺穿通枝の術前評価 立花 修 金沢医科大学脳神経外科	
2N-0111-7 髄膜腫におけるperfusion MRIの役割 斎藤 敦志 仙台医療センター脳神経外科	

ポスター会場 1 (イベントホール)

ポスター 041	17:40 ~ 18:52
2P-P041 悪性リンパ腫 座長：宮北 康二 国立がん研究センター中央病院脳脊髄腫瘍科	
2P-P041-1 宮城県立がんセンターにおける再発中枢神経原発リンパ腫の治療 山下 洋二 宮城県立がんセンター脳神経外科	
2P-P041-2 高齢者(71歳以上)中枢神経系原発悪性リンパ腫に対する大量methotrexate基盤初期治療の成績と展望 小林 啓一 杏林大学医学部脳神経外科	
2P-P041-3 原発性中枢神経原性悪性リンパ腫に対する高容量メトトレキサート療法の長期治療成績 黒田林太郎 自治医科大学脳神経外科	

13日(金)

- 2P-P041-4** 高齢者中枢神経系原発悪性リンパ腫に対するR-MPV療法
勅使川原明彦 日本赤十字社医療センター脳神経外科
- 2P-P041-5** 頭部MRIで膠芽腫と鑑別困難な中枢神経系原発悪性リンパ腫の放射線及び病理学的検討
舘岡 達 北里大学医学部脳神経外科
- 2P-P041-6** 当院における中枢神経原発悪性リンパ腫の治療成績
伊藤 聡 江南厚生病院脳神経外科
- 2P-P041-7** 中枢神経原発性移植後リンパ球増殖性疾患の治療経験：単施設6例の解析
梅原 徹 大阪大学大学院医学系研究科脳神経外科
- 2P-P041-8** 脳膿瘍合併の可能性が考えられた中枢神経原発悪性リンパ腫(PCNSL)の一例
荒木 孝太 茨城西南医療センター病院脳神経外科
- 2P-P041-9** 進行性多発脳梗塞を繰り返し開頭脳生検によって診断しえた血管内リンパ腫の1例
木部 祐士 名古屋第一赤十字病院脳神経外科
- 2P-P041-10** ¹²³I-IMP SPECTおよびASLを用いた脳原発悪性リンパ腫の鑑別診断
伊東 民雄 中村記念南病院脳神経外科

ポスター会場 1 (イベントホール)

- | | |
|---|---------------|
| ポスター 042 | 17:40 ~ 18:52 |
| 2P-P042 悪性リンパ腫・その他腫瘍 | |
| 座長：小林 浩之 北海道大学脳神経外科 | |
| 2P-P042-1 中枢神経原発悪性リンパ腫診断上のピットフォール-2症例報告- | |
| 田中 雅彦 湘南鎌倉総合病院脳神経外科 | |
| 2P-P042-2 当院での悪性リンパ腫症例の診断上の問題点 | |
| 浦川 学 山口県立総合医療センター脳神経外科 | |
| 2P-P042-3 診断に苦慮した、血管内リンパ腫による多発性脳梗塞の一例 | |
| 鱒淵 誉宏 西宮協立脳神経外科病院 | |
| 2P-P042-4 脈絡叢全域に腫瘤形成した CNS PTLDの一例 | |
| 田崎 貴之 近畿大学医学部脳神経外科 | |
| 2P-P042-5 頭蓋内外へ進展した硬膜リンパ腫の2例 | |
| 阪本浩一郎 順天堂大学医学部脳神経外科 | |
| 2P-P042-6 鑑別に難渋した頭蓋内外に進展する悪性リンパ腫の一例 | |
| 堀 晋也 神鋼記念病院脳神経外科 | |

- 2P-P042-7** 原発性中枢神経悪性リンパ腫と多発性骨髄腫重複癌の一例
荒井 大志 中村病院脳神経外科
- 2P-P042-8** 頭蓋内顆粒球肉腫として再発した急性骨髄性白血病例の臨床的特徴
劉 軒 唐津赤十字病院脳神経外科
- 2P-P042-9** 傍矢状静脈洞髄膜腫に酷似し頭蓋骨と皮下に進展した形質細胞腫の一例
田中 遼 獨協医科大学脳神経外科

ポスター会場 1 (イベントホール)

- | | |
|-------------------------|---------------|
| ポスター 043 | 17:40 ~ 18:52 |
| 2P-P043 グリオーマ：画像 | |
| 座長：浅野研一郎 弘前大学医学部脳神経外科 | |
- 2P-P043-1** 悪性脳腫瘍における新規腫瘍血管内皮細胞マーカーの発現評価とPETイメージング
松田 真秀 筑波大学医学医療系脳神経外科
- 2P-P043-2** 神経膠腫の非造影病変での定量的評価による methionine PETとMGMTプロモーターメチル化率の相関性について
沖田 典子 大阪医療センター脳神経外科
- 2P-P043-3** H-MRSとLCModelを用いた腫瘍代謝産物の定量的解析と頭蓋内腫瘍性病変の診断
久米 賢 杏林大学医学部脳神経外科
- 2P-P043-4** 造影効果に乏しい神経膠腫に対する ¹¹C-Methionine-、¹⁸F-FDG-PET及びMRI統合画像を指標とした新規摘出法
出口 誠 宇部興産中央病院脳神経外科
- 2P-P043-5** Arterial spin labelingでギリアデル留置後の局所再発を予測しうるか
佐藤 雄一 岩手医科大学脳神経外科
- 2P-P043-6** MR Spectroscopyによる高悪性度グリオーマと原発性中枢神経リンパ腫の鑑別
長嶋 宏明 神戸大学脳神経外科
- 2P-P043-7** 初発悪性グリオーマにおける脳腫瘍領域自動計算ソフトウェアBraTumIAのメチオニンPETを用いた検証
尾崎 友彦 大阪国際がんセンター脳神経外科

2P-P043-8 11C-methionine PET画像を指標としたGlioma治療計画の検討

松澤 良 横浜市立大学大学院医学研究科脳神経外科

2P-P043-9 Oligodendrogliomaの画像所見

山下 真治 宮崎大学医学部臨床神経科学講座脳神経外科

2P-P043-10 リング状増強病変の鑑別診断におけるヒストグラム解析の有用性

Kolakshyapati Manish 広島大学大学院医歯薬保健学研究院脳神経外科

2P-P043-11 膠芽腫との鑑別にメチオニンPETが有用であった左前頭葉腫瘍性病変の一例

篠田 祥二 岐阜大学脳神経外科

ポスター会場 1 (イベントホール)

ポスター 044

17:40 ~ 18:52

2P-P044 グリオーマ：術中支援

座長：丸山 隆志 東京女子医科大学脳神経外科

2P-P044-1 グリオーマ手術における3Tesla術中MRSによる残存病変同定に関する検討

甲田 将章 神戸大学医学部脳神経外科

2P-P044-2 術中MRIを用いた運動野近傍悪性グリオーマに対する画像誘導手術;10年の経験

中原 紀元 名古屋セントラル病院脳神経外科

2P-P044-3 Glioma手術における術中MRIの利点の検証

兒玉 裕司 大西脳神経外科病院脳神経外科

2P-P044-4 5-ALAと術中MRIを用いた悪性神経膠腫手術における摘出率の検討

松田憲一郎 山形大学医学部脳神経外科

2P-P044-5 悪性神経膠腫に対する新規治療法の開発
5-ALA併用超音波力学療法

末廣 諭 愛媛大学大学院医学系研究科脳神経外科

2P-P044-6 悪性神経膠腫細胞株に対する220kHz経頭蓋MRIガイド下集束超音波装置と5-アミノレブリン酸を用いた音響力学療法の研究

吉田 道春 社会医療法人北斗北斗病院脳神経外科

2P-P044-7 Augmented realityを応用したスマートグラスによる手術ナビゲーション

丸山 啓介 杏林大学医学部脳神経外科

2P-P044-8 術中c-arm CTを用いた頭蓋内腫瘍摘出術

森 良介 東京慈恵会医科大学脳神経外科

2P-P044-9 3Dカメラを用いたマーカレスARナビゲーションによる手術支援

正宗 賢 東京女子医科大学先端生命医学研究所

2P-P044-10 術中超音波モニターの工夫

石川 眞実 江戸川病院脳神経外科

2P-P044-11 当院におけるナビゲーション下小開頭腫瘍摘出術

長谷川祐三 千葉県がんセンター脳神経外科

ポスター会場 1 (イベントホール)

ポスター 045

17:40 ~ 18:52

2P-P045 グリオーマ：手術手技 1

座長：松原 年生 三重大学大学院医学系研究科脳神経外科

2P-P045-1 第四脳室や延髄背側病変に対する到達法における supratonsillar fissure解放の有用性について

佐々木 強 大阪市立大学脳神経外科

2P-P045-2 Half Sitting Position (半座位) の後頭蓋窩・後頭葉病変に対する有用性

市村 真也 静岡市立清水病院脳神経外科

2P-P045-3 小児退形成上衣腫の手術

松原 年生 三重大学大学院医学系研究科脳神経外科

2P-P045-4 第四脳室から四丘体に及ぶ4cm以上の巨大グリオーマの手術手技、手術遠隔成績

堀 智勝 東京脳神経センター病院脳神経外科

2P-P045-5 延髄発生神経膠腫に対する外科治療

石橋 謙一 大阪市立総合医療センター脳神経外科

2P-P045-6 小脳上部病変に対するoccipital transtentorial approachの初期治療経験-安全に行うために-

荒井 篤 新須磨病院脳神経外科

2P-P045-7 後頭葉下面経由のoccipital transtentorial approachの有用性

稲村 彰紀 北里大学医学部脳神経外科

2P-P045-8 occipital interhemispheric/transtentorial approach (OI/TA) の有用

飯島 綾子 福島県立医科大学脳神経外科

13日(金)

ポスター会場 1 (イベントホール)

ポスター 046 17:40 ~ 18:52

2P-P046 グリオーマ：手術手技 2

座長：金森 政之 東北大学大学院医学系研究科神経外科

2P-P046-1 Orbitozygomatic craniotomyにおける工夫

小寺 俊昭 福井大学脳脊髄神経外科

2P-P046-2 開頭術における皮膚切開方法の検討

田中 敏樹 公立甲賀病院脳神経外科

2P-P046-3 多角形硬膜開窓に有用な硬膜切開デザインの幾何学的考察

永井 睦 自治医科大学付属さいたま医療センター脳神経外科

2P-P046-4 クラニオトームで不完全なバーホールが生じたときの 小骨片を用いた修正法

吉浦 徹 防衛医科大学校脳神経外科

2P-P046-5 外側後頭下開頭におけるチタンメッシュプレートを用いた 美容的,機能的頭蓋形成

鴨嶋 雄大 札幌麻生脳神経外科病院

2P-P046-6 術中MRI撮像時間を短縮するためのドレーピングの工夫

北川 陽介 国立がん研究センター中央病院脳脊髄腫瘍科

2P-P046-7 Head-pin type頭部固定装置の安全性についての検討

宮城 尚久 久留米大学医学部脳神経外科

2P-P046-8 吸収性頭蓋骨固定システムを用いた前頭側頭開頭における 骨形成的開閉頭

真田 寧皓 近畿大学医学部脳神経外科

2P-P046-9 当科における骨弁の戻し方についての検討

羽井佐利彦 JR 東京総合病院脳神経外科

2P-P046-10 当院における手術手技向上に向けた試み： on the job trainingとoff the job trainingの積み重ね

伏原 豪司 埼玉県立循環器・呼吸器病センター脳神経外科

ポスター会場 1 (イベントホール)

ポスター 047

17:40 ~ 18:52

2P-P047 頭蓋底腫瘍 1

座長：鰐淵 昌彦 札幌医科大学医学部脳神経外科

2P-P047-1 de Novo Acoustic Neurinoma
一新たに発生し、短期間の増大が確認された片側聴神経腫瘍の3例—

久保田真彰 国保直営総合病院君津中央病院

2P-P047-2 Hypervascular vestibular schwannoma手術における微線維性コラーゲンを使用した止血の有用

郭 樟吾 東京慈恵会医科大学脳神経外科

2P-P047-3 三叉神経痛を合併した前庭神経鞘腫に対する融合3次元画像を用いた術前検討

塩出 健人 東京大学脳神経外科

2P-P047-4 ガンマナイフ照射後の前庭神経鞘腫の画像体積変化

山本 高士 小牧市民病院脳神経外科

2P-P047-5 ダンベル型頸静脈孔神経鞘腫に対する内頸静脈を温存した retrosigmoid- infralabyrinthine approach

久須美真理 北里大学メディカルセンター脳神経外科

2P-P047-6 後頭蓋窩手術におけるheart rate variabilityの周波数領域指標を用いた自律神経活動解析の試み

浜崎 禎 熊本大学医学部脳神経外科

2P-P047-7 経鼻内視鏡下腫瘍摘出術において術前塞栓術を行った14症例の検討

齊藤 徹 東京大学脳神経外科

2P-P047-8 NBCAによる術前塞栓を施行したテント下腫瘍の5例

木下 喬公 岐阜大学脳神経外科

2P-P047-9 Embosphereを用いた術前栄養血管塞栓術の検討

高野 昌平 愛媛大学大学院医学系研究科脳神経外科

2P-P047-10 頭蓋底部髄膜腫に対する術前塞栓術の検討

和田 晃 東京都保健医療公社荏原病院脳神経外科

2P-P047-11 経鼻内視鏡下手術および重粒子線照射で治療した斜台脊索腫の晩期髄液漏について

魚住 洋一 神戸大学医学部脳神経外科

13日(金)

ポスター会場 1 (イベントホール)

ポスター 048

17:40 ~ 18:52

2P-P048 頭蓋底腫瘍 2

座長：戸田 正博 慶應義塾大学医学部脳神経外科

2P-P048-1 MRAによる内頸動脈バルーン閉塞試験の結果予測

福原 紀章 虎の門病院間脳下垂体外科

2P-P048-2 マルチモダリティ支援下での巨大下垂体腺腫に対する経鼻内視鏡下腫瘍摘出術

西村 文彦 奈良県立医科大学脳神経外科

2P-P048-3 頭蓋底腫瘍における内視鏡下経鼻的アプローチと鍵穴手術の併用についての有効性

佐々木亮太 大阪警察病院脳神経外科

2P-P048-4 海綿静脈洞部に進展する頭蓋底腫瘍に対する神経内視鏡下経鼻的アプローチ

小原 健太 東京大学医学部脳神経外科

2P-P048-5 神経内視鏡下経鼻的頭蓋底手術

谷岡 大輔 昭和大学横浜市北部病院脳神経外科

2P-P048-6 内視鏡下拡大蝶形骨洞手術による頭蓋咽頭腫の治療

石井 尚登 順天堂大学医学部附属浦安病院脳神経外科

2P-P048-7 頭蓋底病変に対するExtended TSSの治療成績

相見 有理 市立四日市病院脳神経外科

2P-P048-8 正中頭蓋底病変に対する内視鏡下経蝶形骨洞手術

迫口 哲彦 県立広島病院脳神経外科・脳血管内治療科

2P-P048-9 経鼻内視鏡手術におけるVEPモニタリングの有用性

長谷川貴俊 信州大学医学部脳神経外科

2P-P048-10 内視鏡下経蝶形骨洞手術における術後鼻腔内合併症とその対策法

福島 崇夫 高島平中央総合病院脳神経外科

2P-P048-11 頭蓋底軟骨肉腫に対する経鼻内視鏡手術の治療成績

木野 弘善 筑波大学医学医療系脳神経外科

ポスター会場 1 (イベントホール)

ポスター 049 17:40 ~ 18:52

2P-P049 頭蓋底腫瘍 3

座長：鮫島 哲朗 浜松医科大学脳神経外科

2P-P049-1 広範囲頭蓋底に占拠性病変を認めた小児神経サルコイドーシスの1例

森 史 日本大学医学部脳神経外科

2P-P049-2 下垂体がんの免疫組織染色による検討

吉田 光一 長崎大学医学部脳神経外科

2P-P049-3 眼窩内Solitary fibrous tumorの外科治療

峯 清一郎 千葉県循環器病センター脳神経外科

2P-P049-4 眼窩内腫瘍16例の治療経験:整容的工夫をふまえて

伊澤 仁之 東京医科大学脳神経外科

2P-P049-5 頭蓋内へ進展する悪性副鼻腔腫瘍に対する一期的開頭・経鼻的腫瘍摘出術の有効性

廣畑 倫生 帝京大学医学部脳神経外科

2P-P049-6 PCR-direct sequence法が確定診断に有用であったchondrosarcomaの2例

島袋 太一 宇部興産中央病院脳神経外科

2P-P049-7 内耳道内伸展を伴う錐体骨髄膜腫の治療成績と課題

平井 作京 塩田記念病院

2P-P049-8 小脳橋角部腫瘍への手術アプローチの選択要因

瀬尾 善宣 中村記念病院脳神経外科脳腫瘍センター

2P-P049-9 巨大小脳橋角部腫瘍腫瘍に対するcombined transmastoid approach

野中 洋一 東海大学医学部脳神経外科

2P-P049-10 頸静脈孔近傍腫瘍手術における術中モニタリング

阿美古 将 広島大学大学院医歯薬保健学研究院脳神経外科

2P-P049-11 新潟大学における複数科合同手術による前頭蓋底からの腫瘍摘出手術

平石 哲也 新潟大学脳研究所脳神経外科

13日(金)

ポスター会場 1 (イベントホール)

ポスター 050 17:40 ~ 18:52

2P-P050 下垂体腺腫

座長：田原 重志 日本医科大学脳神経外科

2P-P050-1 非機能性下垂体腺腫またはラトケ嚢胞と脂質異常症の合併について

宮本 伸哉 帝京大学ちば総合医療センター脳神経外科

2P-P050-2 下垂体腺腫に対する経蝶形骨洞手術後の低Na血症についての検討

富田 祐介 岡山大学大学院脳神経外科

2P-P050-3 当院におけるsilent functioning pituitary adenoma症例の検討

林 大輔 九州大学大学院医学研究院脳神経外科

2P-P050-4 先端巨大症の治療成績と薬物治療の問題点

立澤 和典 京都府立医科大学大学院医学研究科脳神経機能再生外科

2P-P050-5 当院で術後再発なく経験したCushing病3症例についての検討

前原 直喜 国家公務員共済組合連合会浜の町病院脳神経外科

2P-P050-6 Cushing病とプロラクチノーマが合併した一例

白坂 暢朗 一宮西病院脳神経外科

2P-P050-7 性ホルモン異常を契機に脳神経外科外来へ紹介受診した症例群の検討

丹下 祐一 順天堂大学医学部脳神経外科

2P-P050-8 CabergolineによるProlactinomaの長期治療成績、PRL正常化例にMRIフォローは必要か

松山 純子 社会医療法人将道会総合南東北病院脳神経外科

2P-P050-9 プロラクチン産生下垂体腫瘍における治療抵抗因子の解明

後藤 雄子 大阪大学大学院医学系研究科脳神経機能再生学

2P-P050-10 男性プロラクチノーマの臨床学的特徴の検討

福井 崇人 中村記念病院脳神経外科

ポスター会場 1 (イベントホール)

ポスター 051	17:40 ~ 18:52
2P-P051 脳腫瘍 (希少疾患) 1	座長: 青木 友和 京都医療センター脳神経外科
2P-P051-1 中枢神経系悪性黒色腫に対する治療経験	花田 朋子 鹿児島大学大学院医歯学総合研究科脳神経外科
2P-P051-2 中枢原発髄膜悪性黒色腫の1例	菊池 仁 聖マリア病院脳神経外科
2P-P051-3 2回の脳転移を含む計9回の切除が行われた悪性黒色腫のPD-L1発現の解析	三宅 勇平 埼玉医科大学国際医療センター脳神経外科
2P-P051-4 腫瘍内出血をきたした未分化型肝内胆管細胞癌脈絡叢移の1剖検例	林 宣秀 和歌山労災病院脳神経外科
2P-P051-5 腫瘍内出血を伴った悪性脳腫瘍の検討	百瀬 俊也 独立行政法人国立病院機構災害医療センター脳神経外科
2P-P051-6 急性硬膜外血腫で発見された前立腺がんの1症例	石田 敦士 森山記念病院脳神経外科
2P-P051-7 組織診断で確定した傍腫瘍性神経症候群の1例	皮居 巧嗣 姫路赤十字病院脳神経外科
2P-P051-8 転移性脳腫瘍における上皮間葉系移行関連転写因子発現と臨床像の検討	永石 雅也 獨協医科大学越谷病院脳神経外科
2P-P051-9 頭蓋底進展をきたした鼻腔小細胞癌の全摘出症例	寺田 栄作 堺市立総合医療センター脳神経外科
2P-P051-10 巨大な頭皮下腫瘤を形成した胃癌原発転移性頭蓋骨腫瘍・転移性脳腫瘍の1例	福田 健志 岩手県立二戸病院脳神経外科

ポスター会場 1 (イベントホール)

ポスター 052	17:40 ~ 18:52
2P-P052 脳腫瘍 (希少疾患) 2	座長: 吉本 幸司 九州大学大学院医学研究院脳神経外科
2P-P052-1 臨床症状が類もやもや病と酷似した神経線維腫症1型合併くも膜小柱細胞の過形成	赤澤 愛弓 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

2P-P052-2 腫瘍起因性骨軟化症の外科的治療及びホルモン産生腫瘍に於ける術中全摘判定の可能性
～頭蓋底に発生したFGF23産生腫瘍の治療経験から～
花 大洵 東京大学医学部脳神経外科

2P-P052-3 盗血現象と夜間無呼吸を認めるエホバの証人の巨大頸動脈小体腫瘍に対し高精度放射線治療を施行した1例
福田 直 千葉徳洲会病院脳神経外科

2P-P052-4 嚢胞穿破にて播種を来した非定型奇形腫様ラブドイド腫瘍の1例
白川 靖 佐世保市総合医療センター脳神経外科

2P-P052-5 若年男性に発症したastroblastomaの一例
上里 弥波 (財) 田附興風会北野病院脳神経外科

2P-P052-6 脳室拡大を伴う後頭蓋窩腫瘍に対するlateral suboccipital approachでの摘出における側脳室後角穿
花岡 吉亀 信州大学医学部脳神経外科

2P-P052-7 長期経過後に再増悪したintracranial liposarcomaの一例
渡辺 憲幸 水戸済生会総合病院脳神経外科

2P-P052-8 開窓術後に出血をきたしたテント上enterogenous cystの1例
早瀬 秀男 JCHO 金沢病院脳神経外科

ポスター会場 1 (イベントホール)

ポスター 053 17:40 ~ 18:52

2P-P053 脳腫瘍 (希少疾患) 3

座長: 平野 宏文 鹿児島大学大学院医歯学総合研究科脳神経外科

2P-P053-1 IgG4関連疾患と頭蓋内造影病変の関連
藤井 雄 東京女子医科大学脳神経外科

2P-P053-2 眼窩周囲病変から見つかったIgG4関連疾患の一例
石崎 律子 医療法人五星会菊名記念病院脳神経外科

2P-P053-3 DPCデータに基づく血管芽腫疫学データの解析
大西 俊平 東広島医療センター脳神経外科

2P-P053-4 小脳血管芽腫に対する治療戦略の検討
溝上 達也 島根県立中央病院脳神経外科

2P-P053-5 小脳血管芽腫の3例
新屋 貴裕 琉球大学医学部脳神経外科

2P-P053-6 延髄腹側に発生した成人endodermal cystの1例
藤井 淑子 獨協医科大学越谷病院脳神経外科

2P-P053-7 長期経過観察を行ったLhermitte-Duclos病の1例

大下 純平 広島大学大学院医歯薬保健学研究脳神経外科

2P-P053-8 小脳深部腫瘍に対して術中CTを用いて摘出術を行った2症例の報告

平林 拓海 土浦協同病院脳神経外科

2P-P053-9 脳実質内腫瘍における造影FIESTA法の役割

山本 淳考 産業医科大学脳神経外科

2P-P053-10 聴神経腫瘍手術におけるDiffusion tensor tractographyによる顔面神経描出

外間 洋平 琉球大学医学部脳神経外科

ポスター会場 1 (イベントホール)

ポスター 054 17:40 ~ 18:52

2P-P054 脳虚血：診療体制 1

座長：小島 隆生 福島県立医科大学脳神経外科

2P-P054-1 群馬県における脳卒中救急医療体制整備に対する脳神経外科の役割：第3報

谷崎 義生 美原記念病院脳神経外科

2P-P054-2 当院における脳神経外科ホットラインの現況：2012年報告後の結果

本田 優 周南記念病院脳神経外科

2P-P054-3 虚血性脳卒中中の病院前診療における転帰予測因子

大西 広一 鹿児島市立病院救命救急センター

2P-P054-4 3次救急病院における急性期主幹動脈閉塞症に対する血栓回収療法の治療成績と時間短縮の取り組み

望月 悠一 聖路加国際病院神経血管内治療科

2P-P054-5 Drip&Ship症例を血管造影室へ直接搬入することによる時間短縮効果

佐藤 允之 水戸医療センター脳神経外科

2P-P054-6 院内発症脳卒中に対する当院の時間短縮の試み

田邊 智之 広島市立広島市民病院脳神経外科・脳血管内治療科

2P-P054-7 脳血栓回収療法開始にあたっての院内外体制の改善と治療成績について

角本 孝介 福岡新水巻病院脳神経外科

2P-P054-8 当院における急性期主幹動脈閉塞症に対する時短への取り組み

黒山 貴弘 神鋼記念病院脳神経外科

2P-P054-9 急性期脳梗塞における院内プロトコル逸脱例の検討

吉村 良 日本赤十字社和歌山医療センター脳神経外科

2P-P054-10 急性期脳主幹動脈閉塞に対する脳血管内治療における全身麻酔の検討

大高 稔晴 聖隷横浜病院脳血管センター

ポスター会場 1 (イベントホール)

ポスター 055 17:40 ~ 18:52

2P-P055 脳虚血：診療体制 2

座長：鶴田和太郎 虎の門病院脳神経血管内治療科

2P-P055-1 血行再建術の有効性を高めるための診療体制構築

福田 真紀 高知県・高知市病院企業団立高知医療センター

2P-P055-2 脳卒中ホットライン開設後の運用状況

松浦威一郎 千葉県救急医療センター脳神経外科

2P-P055-3 当院での急性期血行再建におけるDoor to Puncture Time短縮への取り組み

石原 学 川崎医科大学脳神経外科

2P-P055-4 急性期脳梗塞の血管内治療時の参加スタッフと治療手技時間について

早川 基治 藤田保健衛生大学医学部脳神経外科

2P-P055-5 脳梗塞急性期に対する血管内治療の成績と予後不良因子の検討

伊藤 弘 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

2P-P055-6 宮崎県における脳卒中診療体制の現状と問題点

大田 元 宮崎大学医学部臨床神経科学講座脳神経外科

2P-P055-7 ICTを用いた院内。院外での脳卒中医療

高尾 洋之 東京慈恵会医科大学脳神経外科

2P-P055-8 新たな脳卒中センターを構築した当院の1年間の診療実績

木戸岡 実 京都岡本記念病院脳神経外科

2P-P055-9 当院脳神経外科外来における地域医療連携—他医療機関への紹介例の検討—

原田 淳 西能みなみ病院脳神経外科

ポスター会場 1 (イベントホール)

ポスター 056 17:40 ~ 18:52

2P-P056 脳虚血：リハビリテーション・栄養

座長：岡本 奨 名古屋大学脳神経外科

2P-P056-1 広範囲脳梗塞患者における減圧開頭術後の栄養関連マーカーを中心としたバイオマーカーの変動

朽名 伸夫 苑田第一病院脳神経外科

2P-P056-2 体組成分析 (BIA法) による栄養評価と脳卒中リハビリテーション患者の身体機能改善効果との関係性について

金子 彰 社会医療法人さくら会さくら会病院脳神経外科

2P-P056-3 急性期脳梗塞に対する血栓回収療法が救ったもの：回復期病棟退院時の生活から

石井 暁 初台リハビリテーション病院

2P-P056-4 SCU入院患者のリハ介入開始時期についての検討

黒崎みのり 群馬大学医学部附属病院

2P-P056-5 脳梗塞に対する細胞治療の医療経済学的検討

七戸 秀夫 北海道大学病院臨床研究監理部

2P-P056-6 回復期リハビリテーションにおける脳卒中患者の入院継続状況の検討

中井 啓 茨城県立医療大学付属病院脳神経外科

2P-P056-7 脳卒中急性期におけるリハビリと栄養の効果検証

山田 佳孝 西宮協立脳神経外科病院

2P-P056-8 当院における脳卒中患者の退院後動向

萩野 寛隆 四国こどもとおとなの医療センター脳神経外科

2P-P056-9 脳卒中患者の急性期経腸栄養管理における1.5 kcal/ml 栄養剤の有益性の検討

小野寺英孝 聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院脳神経外科

2P-P056-10 入院後の栄養状態の悪化は脳梗塞患者の予後を左右する

西田 岳史 大阪脳神経外科病院

2P-P056-11 脳梗塞急性期の脳機能ネットワークと経時的変化

松下 明 茨城県立医療大学付属病院脳神経外科

2P-P056-12 重症くも膜下出血の転帰に及ぼす入院時栄養状態の影響について

川本 行彦 マツダ (株) マツダ病院脳神経外科

13日(金)

ポスター会場 1 (イベントホール)

ポスター 057 17:40 ~ 18:52

2P-P057 脳虚血：その他 1

座長：岡崎 貴仁 広島大学大学院医歯薬保健学研究科脳神経外科

2P-P057-1 術中脳表組織血流量測定を試み

米元 瑞穂 福島赤十字病院脳神経外科

2P-P057-2 急性期中大脳動脈閉塞症症例における術前CT perfusionと動脈硬化性慢性狭窄との関連の検討

山田 大輔 倉敷中央病院脳神経外科

2P-P057-3 Multiple post-labeling delayを用いたASL-MRIによる脳血流解析

沖野 礼一 東京医科歯科大学脳神経外科

2P-P057-4 虚血性脳血管障害の病型によるASL定量性の違いについて

上田 泰弘 JA とりで総合医療センター脳神経外科

2P-P057-5 血栓回収療法後のLuxury Perfusionによる再灌流障害について

定方 英作 長崎大学医学部脳神経外科

2P-P057-6 再開通療法時の非侵襲的局所酸素飽和度持続モニタリングの使用経験

平松 亮 大阪医科大学脳神経外科・脳血管内治療科

2P-P057-7 急性期頭蓋内主幹動脈閉塞に対するMRI-FSBB法を用いた血栓診断

高垣 匡寿 河内友誼会河内総合病院脳神経外科

2P-P057-8 FMD (flow-mediated dilatation) と脳卒中病型の関連性の検討

佐久間敬宏 医療法人林病院脳神経外科

2P-P057-9 血栓回収療法中に鎮静を要する症例の検討

多喜 純也 (公財) 田附興風会北野病院脳神経外科

2P-P057-10 超急性期脳梗塞に対する血栓回収療法後の局所低温療法に関する探索的臨床研究; COOL IVR studyの概要と症例報告

東海林菊太郎 北海道大学脳神経外科

ポスター会場 1 (イベントホール)

ポスター 058 17:40 ~ 18:52

2P-P058 脳虚血：その他 2

座長：波多野武人 小倉記念病院脳卒中センター脳神経外科

2P-P058-1 内頸動脈バルーン閉塞試験を施行した17例の
X-ray angiography perfusion analysisによる解析
谷 正一 神戸市立医療センター中央市民病院脳神経外科

2P-P058-2 内頸動脈閉塞試験 (balloon test occlusion:BTO) にお
ける合併症と妥当性の検討
木谷 尚哉 岡山大学大学院脳神経外科

2P-P058-3 上行大動脈壁在血栓を塞栓源とする大動脈原性脳塞栓症
の1例
植木 泰仁 東京都立広尾病院脳神経外科

2P-P058-4 左内頸動脈閉塞に対する血栓溶解療法中に右中大脳動脈
閉塞をきたした一例
赤松 洋祐 仙台市立病院脳神経外科

2P-P058-5 脳梗塞急性期治療における急性大動脈解離合併の鑑別
上之原広司 仙台医療センター脳神経外科

2P-P058-6 脳梗塞急性期における深部静脈血栓症の保有率
高畠 靖志 福井県済生会病院脳神経外科

2P-P058-7 内頸動脈塞栓症の血栓回収治療中に多発主幹動脈閉塞を
来した一例
米田 隆 加納総合病院脳神経外科

2P-P058-8 当院における急性期脳梗塞に対する機械的血栓回収療法
に伴う頭蓋内出血
黒田 博紀 北里大学医学部脳神経外科

2P-P058-9 心原性脳梗塞に対するbypass術後に血栓回収療法を
行った一例
榊田 宏輔 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

ポスター会場 1 (イベントホール)

ポスター 059 17:40 ~ 18:52

2P-P059 脳虚血：その他 3

座長：松原 功明 大阪医科大学脳神経外科・脳血管内治療科

2P-P059-1 鎖骨下動脈CTOの症例
佐藤 裕 松阪中央総合病院脳神経外科

- 2P-P059-2** 進行した高安病に左鎖骨下動脈PTA/stentを行った一例
土師 康平 山口大学大学院医学系研究科脳神経外科
- 2P-P059-3** 頸動脈狭窄を有するアテローム血栓性頭蓋内塞栓に対する血管内治療
岸 昌宏 大阪警察病院脳神経外科
- 2P-P059-4** 当院におけるアテローム硬化性の椎骨脳底動脈閉塞に対する急性期治療について
角谷 美帆 大阪警察病院脳神経外科
- 2P-P059-5** 発症時間不明症例に対して急性期血栓除去術を行った2症例の検討
磯崎 誠 杉田玄白記念公立小浜病院脳神経外科
- 2P-P059-6** 発症時刻不明の椎骨脳底動脈急性閉塞に対して急性期血栓回収療法および再狭窄に対する頭蓋内ステント留置術を施行した1例
木戸口正宗 福井大学医学系部門医学領域感覚運動医学講座脳脊髄神経外科
- 2P-P059-7** 静脈洞血栓症に対しPenumbra systemを用いて機械的血行再建術を施行した3症例
長山 剛太 石心会川崎幸病院脳血管センター
- 2P-P059-8** 症候性脳静脈洞血栓症に対してステント型リトリーバーを用いた血栓除去術が奏功した2例
加藤 直毅 小牧市民病院脳神経外科
- 2P-P059-9** 当院における静脈洞血栓症8例の画像診断、T2*の有用性の実際
森澤 華子 板橋中央総合病院脳神経外科
- 2P-P059-10** ATIII欠損症による頭蓋内静脈洞血栓症に対しアピキサバンが奏功した一例
連 乃駿 馬場記念病院脳神経外科

ポスター会場 1 (イベントホール)

ポスター 060 17:40 ~ 18:52

2P-P060 脳虚血：その他 4

座長：天神 博志 静岡赤十字病院脳神経外科

2P-P060-1 がん患者の脳梗塞の発症様式と治療予後の検討

藪崎 肇 昭和大学江東豊洲病院脳神経外科

2P-P060-2 急性期血行再建術を実施したTrousseau症候群の3例

越前谷すみれ 北海道医療センター脳神経外科

- 2P-P060-3** 急性期主幹動脈閉塞に対し機械的血栓回収療法で治療した腫瘍塞栓の一例
亀田 勝治 九州労災病院脳神経外科
- 2P-P060-4** 当院における悪性腫瘍に合併する脳梗塞についての検討
縣 正大 独立行政法人国立病院機構信州上田医療センター脳神経外科
- 2P-P060-5** 悪性腫瘍に併発した急性脳主幹動脈閉塞の7例
今井 直哉 岐阜大学脳神経外科
- 2P-P060-6** 非弁膜症性心房細動にLambli's疣贅を合併した心原性脳塞栓症の一例
高田 能行 医療法人社団誠善会新東京病院脳神経外科
- 2P-P060-7** 感染性心内膜炎による心原性脳塞栓症に対し急性期血栓回収療法を施行した1例
鈴木 一幹 東京都立広尾病院脳神経外科
- 2P-P060-8** tandem legion症例に対する急性期血行再建術の検討
高橋 俊栄 さいたま赤十字病院脳神経外科
- 2P-P060-9** 一側偽性閉塞、対側高度狭窄の両側内頸動脈狭窄症例への当院での手術経験
大熊 佑 広島市立広島市民病院脳神経外科

ポスター会場 1 (イベントホール)

- | | |
|--|---------------|
| ポスター 061 | 17:40 ~ 18:52 |
| 2P-P061 脳虚血：その他 5 | |
| 座長：難波 克成 自治医科大学血管内治療センター脳血管内治療部 | |
| 2P-P061-1 抗リン脂質抗体陽性を示す虚血性脳血管障害の診療上の問題点 ~56症例の検討から~ | |
| 遠藤 純男 横浜新緑総合病院脳神経センター (脳神経外科) | |
| 2P-P061-2 両側ACA領域の脳梗塞に引き続き両側PCA領域の出血性梗塞を合併したRCVSの1例 | |
| 小山 新弥 齋藤記念病院脳神経外科 | |
| 2P-P061-3 Vertebral artery stump syndromeの2例 | |
| 内山 佳知 奈良県総合医療センター脳神経外科 | |
| 2P-P061-4 Acomからの血流が保たれている内頸動脈閉塞症例 | |
| 恩田 敏之 社会医療法人医翔会札幌白石記念病院 | |
| 2P-P061-5 経上腕動脈アプローチにより血栓回収術を行った2症例の検討 | |
| 玉井 雄大 国立国際医療研究センター病院脳神経外科 | |

- 2P-P061-6** 上行大動脈置換術後の右内頸動脈閉塞に対する Penumbra systemによる血行再建術
祖母井 龍 東京脳神経センター病院脳神経外科
- 2P-P061-7** 回復期リハビリテーションにおける高齢者脳卒中患者の特徴
米田 浩 健和会大手町病院脳神経外科
- 2P-P061-8** 脳卒中後うつに対するロボットスーツHALの効果
大塚 一平 林病院リハビリテーション科
- 2P-P061-9** 手術後明らかになった高次脳機能障害により日常生活動作の自立が困難であった脳腫瘍症例の検討
津金慎一郎 鶴飼リハビリテーション病院
- 2P-P061-10** 脳神経外科入院中に発症した消化管出血の臨床的特徴
武井 孝麿 土浦協同病院脳神経外科

ポスター会場 1 (イベントホール)

- | | |
|-----------------------|----------------|
| ポスター 062 | 17:40 ~ 18:52 |
| 2P-P062 | もやもや病 1 |
| 座長：峰晴 陽平 京都大学医学部脳神経外科 | |
- 2P-P062-1** もやもや病に対する血行再建術の治療成績
阿南 英典 東京女子医科大学脳神経外科
- 2P-P062-2** 小児もやもや病に対する間接的血管再建術
阿久津宣行 兵庫県立こども病院脳神経外科
- 2P-P062-3** 創部合併症回避のためのT字切開によるSTA-MCA吻合術
菊池 文平 新潟大学脳研究所脳神経外科
- 2P-P062-4** 開頭術を要する脳内出血を合併したもやもや病症例についての検討
山口 陽平 中村記念病院脳神経外科
- 2P-P062-5** もやもや病に対するバイパス術後の一過性神経脱落症状に関与する因子の検討
石井 大造 広島大学大学院医歯薬保健学研究院脳神経外科
- 2P-P062-6** 小児もやもや病に対する間接血管再建術の周術期合併症
津田 恭治 東京都立小児総合医療センター脳神経外科
- 2P-P062-7** 成人虚血型もやもや病に対するSTA-MCA single bypass術の妥当性の検討
吉永進太郎 国立循環器病研究センター脳神経外科
- 2P-P062-8** もやもや病に併発した前大脳動脈瘤の一例
古村 翔一 札幌医科大学医学部脳神経外科

2P-P062-9 もやもや病術後過灌流症候群に続いてwatershed shiftによる脳梗塞をきたした1例

佐藤 公俊 清仁会シミズ病院脳神経外科

2P-P062-10 血液疾患を合併したもやもや病に対して血行再建術を施行した2例

奥田 智裕 神戸市立医療センター中央市民病院脳神経外科

2P-P062-11 ACTA2遺伝子変異を背景とした虚血発症の中大脳動脈狭窄症に対しSTA-MCA bypassを施行した2例

宮田 武 京都大学医学部脳神経外科

ポスター会場 1 (イベントホール)

ポスター 063 17:40 ~ 18:52

2P-P063 もやもや病 2

座長：舟木 健史 京都大学医学部脳神経外科

2P-P063-1 バイパス術後過還流とMRAの皮質動脈描出の関係

平山 晃大 東海大学医学部脳神経外科

2P-P063-2 AccASL MR angiographyによるもやもや病に対する血行再建術後の主幹動脈皮質枝の血流変化の検討

西村 中 九州大学大学院医学研究院脳神経外科

2P-P063-3 出血発症もやもや病に対するSTA-MCAバイパス術によるangiographic changeと出血予防の関連性

反田 茜 東京女子医科大学附属八千代医療センター脳神経外科

2P-P063-4 もやもや病における、Arterial spin labeling (ASL)法による血行力学的虚血評価の検討

東野 芳史 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

2P-P063-5 小児もやもや病における血管吻合術後の脳血管予備能上昇パターン

野村 貞宏 山口大学大学院医学系研究科脳神経外科

2P-P063-6 STA-MCA吻合術の部位および方向が過灌流症候群に与える影響

高須俊太郎 名古屋第二赤十字病院脳神経外科

2P-P063-7 もやもや病患者脳表の白斑様変化と脳血流との関連

町田 利生 千葉県循環器病センター脳神経外科

2P-P063-8 成人もやもや病出血急性期の治療

黒崎 義隆 倉敷中央病院脳神経外科

2P-P063-9 当施設における小児脳血管障害の検討

鈴木 海馬 埼玉医科大学国際医療センター脳神経外科

13日(金)

2P-P063-10 頸動脈管径とRNF213遺伝子多型によるもやもや病と中大脳動脈閉塞の鑑別

阿河 祐二 京都大学医学部脳神経外科

2P-P063-11 もやもや病くも膜細胞の網羅的トランスクリプトーム及びエンハンサー解析

和田 裕美 帝京大学医学部脳神経外科

ポスター会場 1 (イベントホール)

ポスター 064 17:40 ~ 18:52

2P-P064 巨大動脈瘤

座長：石原正一郎 社会医療法人財団石心会埼玉石心会病院脳神経外科

2P-P064-1 Pipeline Embolization Deviceを用いた大型・巨大脳動脈瘤治療のテクニックとトラブルシューティング

中江 竜太 獨協医科大学越谷病院脳神経外科

2P-P064-2 部分血栓化を伴った症候性大型脳動脈瘤に対する血管内治療

比嘉 隆 東京労災病院脳神経外科

2P-P064-3 血栓性巨大脳動脈瘤に対する治療戦略

猪野屋 博 イムス三芳総合病院脳神経外科

2P-P064-4 治療困難な巨大脳動脈瘤に対するflow alteration treatment

辻 篤司 滋賀医科大学脳神経外科

2P-P064-5 高流量バイパス術におけるgraft血管とgraft経路の選択

大井川秀聡 帝京大学医学部脳神経外科

2P-P064-6 内頸動脈巨大脳動脈瘤により副腎クリーゼを呈した1例

橋本 集 札幌禎心会病院

2P-P064-7 下垂体機能低下症にて発症した内頸動脈海綿静脈洞部巨大脳動脈瘤の1例

浜田さおり 富山大学医学部脳神経外科

2P-P064-8 巨大脳動脈瘤の直達手術に有用な頸動脈直接穿刺によるダブル・ルーメンバルーンカテーテル留置法

高橋 立夫 国立病院機構名古屋医療センター脳神経外科

2P-P064-9 mini pterional craniotomyによる大型脳動脈瘤治療成績の検討

竹中 朋文 関西労災病院脳神経外科

- 2P-P064-10** 再治療に難渋した巨大椎骨動脈瘤の治療経験から提唱する治療戦略
経鼻クリッピングの適応と有用性を踏まえて
奥山 翼 千葉大学医学部脳神経外科

ポスター会場 1 (イベントホール)

ポスター 065 17:40 ~ 18:52

2P-P065 ステントコイル 1

座長：山本 宗孝 順天堂大学医学部脳神経外科

- 2P-P065-1** 当院におけるLVIS/LVIS Jr.ステント支援下コイル塞栓術の初期治療成績
東 英司 小倉記念病院脳卒中センター脳神経外科

- 2P-P065-2** LVISステントを用いた脳動脈瘤塞栓後の中期成績
佐藤 吉通 岩手県立中央病院脳神経外科

- 2P-P065-3** LVIS・LVIS jr併用コイル塞栓術の治療成績
佐藤 慎祐 聖路加国際病院脳神経外科

- 2P-P065-4** LVIS Stentを用いたワイドネック型未破裂脳動脈瘤治療成績-pitfallsとtechnical tips-
河村 洋介 獨協医科大学越谷病院

- 2P-P065-5** 未破裂脳動脈瘤に対するLVISステント意図的短縮留置法についての検討
矢富 謙治 順天堂大学医学部脳神経外科

- 2P-P065-6** Trans-cell法の際に動脈瘤内にLvis Jr.が滑落した紡錘状椎骨動脈瘤の1症例
福尾 祐介 大阪医科大学脳神経外科・脳血管内治療科

- 2P-P065-7** LVIS Jrを用いた脳動脈瘤ステント支援コイル塞栓術-テラメイド抗血小板療法の有用性-
入江 恵子 名古屋共立病院脳卒中科

- 2P-P065-8** Lvis stentを用いた脳動脈瘤コイル塞栓術術後抗血小板療法中止における安全性の検討
木次 将史 医真会八尾総合病院脳神経外科

- 2P-P065-9** 脳動脈瘤治療におけるNeuroform Atlas stentの初期使用経験
西村 健吾 東京慈恵会医科大学脳神経外科

- 2P-P065-10** Neuroform Atlasを使用したステント併用脳動脈瘤コイル塞栓術
堤 正則 福岡大学筑紫病院脳神経外科

ポスター会場 1 (イベントホール)

ポスター 066 17:40 ~ 18:52

2P-P066 スtentコイル 2

座長：石橋 敏寛 東京慈恵会医科大学脳神経外科

2P-P066-1 当院におけるstent支援下コイル塞栓術の成績と有用性

矢木 亮吉 大阪医科大学脳神経外科・脳血管内治療科

2P-P066-2 当院における脳動脈瘤stentを併用したコイル塞栓術の治療経験

田川 雅彦 愛媛大学大学院医学系研究科脳神経外科

2P-P066-3 当施設におけるstent支援下脳動脈瘤コイル塞栓術の治療成績

神保 康志 長岡赤十字病院脳神経外科

2P-P066-4 脳底動脈瘤に対するバルーン及びstent併用下の血管内手術成績

大森 雄樹 熊本大学大学院生命科学研究部脳神経外科

2P-P066-5 脳底動脈先端部動脈瘤に対するstent併用コイル塞栓術前後での母血管分岐角度の検討

松井 雄一 神戸市立医療センター中央市民病院脳神経外科

2P-P066-6 VA-PICA ANIに対するstent assistの有用性

近藤 康介 東邦大学医学部医学科脳神経外科 (大森)

2P-P066-7 複雑な内頸動脈後交通動脈分岐部動脈瘤に対するstent併用コイル塞栓術

新居 浩平 福岡大学筑紫病院脳神経外科

2P-P066-8 大型ないし広頸脳動脈瘤に対するwaffle-cone techniqueによるstent-assisted coiling

戸根 修 武蔵野赤十字病院脳神経外科

2P-P066-9 眼動脈を含めたstent併用血管内治療は虚血性眼症状をどの程度発生させるか？

松本 浩明 昭和大学藤が丘病院脳神経外科

2P-P066-10 頭蓋内stentの合併症例の検討

岩上 貴幸 友愛会豊見城中央病院

ポスター会場 2 (211-212)

ポスター 067 17:40 ~ 18:52

2P-P067 水頭症：シャント手術

座長：北井 隆平 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

2P-P067-1 関門医療センターにおける髄液シャント術を要した水頭症の変遷

泉原 昭文 関門医療センター脳神経外科

2P-P067-2 成人水頭症におけるCODMAN CERTAS Plus Programmable Valveの使用経験

三浦 伸一 兵庫県立淡路医療センター脳神経外科

2P-P067-3 くも膜下出血後水頭症に対する固定圧式バルブによるシャント術

～術後合併症および再手術率に関する10年間での検討～
川路 博史 聖隷三方原病院脳神経外科

2P-P067-4 腹腔内癒着による隔室形成がシャント機能不全の原因となった1例

武田 康寛 東京大学医学部脳神経外科

2P-P067-5 脳室腹腔シャント術におけるシャントシステム胸部留置の工夫

横沢 路子 岩手県立中央病院脳神経外科

2P-P067-6 シャント機能不全に対する腹腔鏡手術の有効性

弘田 祐己 第一東和会病院脳神経外科

2P-P067-7 MRIロック圧可変式シャントバルブのアーチファクト3社1.5T、3T MR装置の比較

天野 裕貴 総合病院聖隷浜松病院脳神経外科

2P-P067-8 テント上神経膠芽腫開頭術後の水頭症発生リスク因子の検討

福井 敦 東京女子医科大学脳神経外科

2P-P067-9 脳血管障害後に生じたLow pressure hydrocephalusに対し、ブラッドパッチ療法が奏功した2症例

伊藤 元一 JCHO 中京病院脳神経外科

13日(金)

ポスター会場 2 (211-212)

ポスター 068

17:40 ~ 18:52

2P-P068 水頭症：iNPH

座長：石川 正恒 洛和ヴィライリオス

2P-P068-1 特発性正常圧水頭症患者の髄液排除試験後にみられた起床時の尿中メラトニン濃度の上昇

Thamamongood Thiparpa 土浦協同病院なめがた地域医療センター脳神経外科

2P-P068-2 特発性正常圧水頭症 (iNPH) に対するshunt手術が与える医療経済効果

亀田 雅博 岡山大学大学院脳神経外科

2P-P068-3 特発性正常圧水頭症患者の画像所見と手術効果の関連についての検討

藤岡 寛 九州医療センター脳神経外科

2P-P068-4 特発性正常圧水頭症における内視鏡所見と画像・臨床所見の関係

喜多 大輔 横浜栄共済病院脳卒中診療科・脳神経外科

2P-P068-5 正常圧水頭症患者に対するVP シャント手術においてバルブシステムを前胸部に留置する利点と注意点

貝嶋 光信 北農会恵み野病院脳神経外科

2P-P068-6 Tap testによるアルツハイマー病併存i-NPHの鑑別に関する後方視的検討

羽柴 哲夫 関西医科大学脳神経外科

2P-P068-7 特発性正常圧水頭症シャント後3年以上の治療成績

屋田 修 順天堂東京江東高齢者医療センター脳神経外科

2P-P068-8 超高齢者の特発性正常圧水頭症患者に対するシャント手術の有用性の検討

渡辺 玲 東京共済病院脳神経外科

2P-P068-9 当院における特発性正常圧水頭症の治療の現状

深澤 恵児 三重県立総合医療センター脳神経外科

2P-P068-10 特発性正常圧水頭症に対しての脳室・心房短絡術の検討

阿部 悟朗 福岡輝栄会病院脳神経外科

ポスター会場 2 (211-212)

ポスター 069

17:40 ~ 18:52

2P-P069 水頭症：内視鏡

座長：村井 尚之 千葉大学医学部脳神経外科

2P-P069-1 内視鏡下第三脳室底開窓術における開窓困難例の検討およびその術式の工夫

丸賀 庸平 中村記念病院脳神経外科

2P-P069-2 第三脳室開窓術やシャント術において脳脊髄液運動を手早く可視化するdynamic iMSDE SSFP法の紹介

佐野 史弥 東海大学医学部脳神経外科

2P-P069-3 成人発症の中脳水道狭窄例に対する第3脳室底開窓術の効果に対する検討

池上 史郎 千葉大学医学部脳神経外科

2P-P069-4 小児難治性多房性水頭症、嚢胞性疾患に対するNarrow Band Imagingを駆使した磁場式ナビゲーション支援内視鏡

藤田 浩二 和歌山県立医科大学脳神経外科

2P-P069-5 supraorbital subfrontal keyhole approachにて開窓術を行ったトルコ鞍内くも膜のう胞の1例

児玉 邦彦 長野市民病院脳神経外科

2P-P069-6 術前MRIに基づくloculated hydrocephalusの内視鏡手術戦略

村上 謙介 青森県立中央病院脳神経外科

2P-P069-7 Endoscope- in- drain 法を用いた脳室カテーテル誘導の有用性について 一症例報告一

小林 正芳 千葉大学医学部脳神経外科

2P-P069-8 成人二次性水頭症に対する脳室腹腔シャント術後のslit ventricleに対する治療方針-2症例の経験からの考察-

井畑 知大 大阪医科大学脳神経外科・脳血管内治療科

2P-P069-9 水頭症における漏斗陥凹の形態変化

高砂 浩史 聖マリアンナ医科大学脳神経外科

13日(金)

ポスター会場 2 (211-212)

ポスター 070

17:40 ~ 18:52

2P-P070 頭蓋・脊椎 奇形

座長：白根 礼造 宮城県立こども病院脳神経外科

2P-P070-1 症候群性狭頭症(頭蓋骨縫合早期癒合症)の外科治療

福田 竜丸 大阪母子医療センター脳神経外科

2P-P070-2 頭蓋骨縫合早期癒合症に対するMCDO法の術前シミュレーション

富田 陽介 岡山大学大学院脳神経外科

2P-P070-3 X連鎖性水頭症に対する髄液シャント後の二次性頭蓋縫合早期癒合にMCDOを施行した一例

伊地 俊介 日本赤十字社医療センター脳神経外科

2P-P070-4 metopic indexを用いて計測した乳幼児頭蓋骨の標準的範囲と前頭縫合癒合について

上甲 真宏 愛知医科大学脳神経外科

2P-P070-5 頭蓋縫合早期癒合症に伴った小児キアリ奇形1型の治療

小山 淳二 兵庫県立こども病院脳神経外科

2P-P070-6 キアリ1型奇形による脊髓空洞症に対する漢方薬の有用性

村上 友宏 医療法人明日佳札幌宮の沢脳神経外科病院脳神経外科

2P-P070-7 後頭静脈洞が発達したキアリ第一奇形に対し片側後頭骨切除、菱形硬膜形成で大後頭孔減圧を行った一症例

大蔵 篤彦 名古屋市立大学医学部脳神経外科

2P-P070-8 潜在性係留脊髄症候群 -手術加療を行った4例の検討-

角田 圭司 長崎大学医学部脳神経外科

2P-P070-9 無症候性脊髄脂肪腫の術後長期成績と悪化例の特徴

長坂 昌登 愛知県心身障害者コロニー中央病院脳神経外科

2P-P070-10 成人期発症の脊髄係留症候群に対する手術治療

小谷有希子 市立奈良病院脳神経外科

ポスター会場 2 (211-212)

ポスター 071

17:40 ~ 18:52

2P-P071 脊髄血管障害

座長：伊東 清志 信州大学医学部脳神経外科

2P-P071-1 Incidental spinal AVFの検討

光原 崇文 広島大学大学院医歯薬保健学研究院脳神経外科

- 2P-P071-2** 脊髄動静脈瘻に対する塞栓術における根治性と安全性を考慮した治療戦略
村上 敏春 奈良県立医科大学脳神経外科
- 2P-P071-3** 脊髄硬膜外血腫で発症した Spinal epidural AVF の1例
島 彰吾 聖路加国際病院脳神経外科
- 2P-P071-4** 当院における特発性脊髄硬膜外血腫7例の臨床症状と治療法の検討
中村 直人 新須磨病院脳神経外科
- 2P-P071-5** 当院における抗血小板剤内服中の頸髄硬膜外血腫に対する手術治療経験
横溝 明史 嬉野医療センター脳神経外科
- 2P-P071-6** 背部痛で発症した頸髄硬膜外血腫の4例
超急性期における循環器救急疾患との鑑別について
景山 寛志 新武雄病院脊椎脊髄外科
- 2P-P071-7** 片麻痺で発症した特発性脊髄硬膜外血腫の2例
中尾 保秋 順天堂大学医学部附属静岡病院脳神経外科
- 2P-P071-8** 特発性脊髄硬膜外血腫の5治験例
遠藤 拓朗 秋田県立脳血管研究センター脳神経外科
- 2P-P071-9** 責任血管が同定し得た脊髄梗塞症例の検討
大竹 安史 中村記念病院脳神経外科
- 2P-P071-10** C2骨折に対する後方固定による椎骨動脈閉塞術後コイル塞栓術を行った一例
井間 博之 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
- 2P-P071-11** 脊髄硬膜外動静脈瘻の血管解剖と治療
—脊髄硬膜動静脈瘻との比較—
名倉 崇弘 愛知医科大学脳神経外科

ポスター会場 2 (211-212)

ポスター 072 17:40 ~ 18:52

2P-P072 脊髄：外傷・感染

座長：秋山 雅彦 札幌禎心会病院脊椎・脊髄末梢神経外科

2P-P072-1 骨損傷を伴わない急性頸髄損傷の外科治療

上森 元気 北海道脳神経外科記念病院

2P-P072-2 当院における非骨傷性頸髄損傷の治療について

河合 寿諮 名張市立病院脳神経外科

2P-P072-3 リアルワールドにおける頸髄損傷に対するbasket laminoplastyの手術変遷

大重 英行 関西医科大学総合医療センター脳神経外科

2P-P072-4 中心性頸髄損傷に伴うallodyniaの臨床経過

渡辺 剛史 湘南鎌倉総合病院脳神経外科

2P-P072-5 頸椎前方固定術後の隣接椎間脱臼

川西 昌浩 医仁会武田総合病院脳神経外科

2P-P072-6 前方アプローチ単独で治療し得た頸椎外傷の3手術例

鄭 倫成 大阪警察病院脳神経外科

2P-P072-7 後咽頭間隙血腫により上気道閉塞を来した頸髄損傷の一例

秋山 智洋 野崎徳洲会病院脳神経外科

2P-P072-8 外傷による無症候性頭蓋外椎骨動脈閉塞に対してendovascular trappingを施行した一例

北村 拓海 名古屋市立大学医学部脳神経外科

2P-P072-9 頸椎椎弓形成術後手術部位感染

井上 崇文 福岡和白病院脳神経外科

2P-P072-10 後方経路椎体間固定術(PLIF+PS)におけるダブルドレナージバックシステムの有用性

吉田耕一郎 医療法人財団新和会八千代病院

2P-P072-11 頭蓋内硬膜下膿瘍を併発した上位頸椎化膿性脊椎炎の1例

松岡 龍太 奈良県立医科大学脳神経外科

2P-P072-12 頸髄/胸髄脊髄病変を合併する成人発症脊髄係留症候群の治療戦略

長尾 紀昭 富永病院脳神経外科

ポスター会場 2 (211-212)

ポスター 073

17:40 ~ 18:52

2P-P073 脊髄：基礎・画像

座長：井上 辰志 藤田保健衛生大学医学部脳神経外科

2P-P073-1 頸椎除圧術による脳内ネットワークの変化

澤田 真寛 滋賀県立成人病センター脳神経外科

2P-P073-2 ラット頸椎症性脊髄症モデルに対する エリスロポエチンの効果

田中 貴大 横浜市立大学大学院医学研究科脳神経外科

2P-P073-3 頸椎症性神経根症に対するイフェンプロジル、トコフェロールニコチン酸併用による薬物療法の効果

英 賢一郎 西宮協立脳神経外科病院

2P-P073-4 腰椎固定術におけるトラネキサム酸投与の効果

田宮 亜堂 千葉大学医学部附属病院脳神経外科

2P-P073-5 脊椎靭帯骨化症と白血球数・骨密度との関係

栗林 厚介 藍の都脳神経外科病院脳神経外科

2P-P073-6 Videofluoroscopyを用いた嚥下障害評価

宮原 孝寛 公立八女総合病院脳神経外科

2P-P073-7 脊椎脊髄手術における術前体位シミュレーションによる
周術期合併症の予防

山畑 仁志 鹿児島大学大学院医歯学総合研究科脳神経外科

2P-P073-8 絞扼性末梢神経障害が患者QOLへ及ぼす影響に関する研究

國保 倫子 日本医科大学千葉北総病院脳神経センター

2P-P073-9 L5/S1前方椎体間固定術における大血管分岐部の重要性

高橋 健治 岡山済生会総合病院脳神経外科

2P-P073-10 頸部造影CTによる上下甲状腺動脈の走行についての検討

樋渡 貴昭 鹿児島市立病院脳神経外科

2P-P073-11 レントゲンで頸胸椎移行部の確認できない際の
脊椎矢状面アライメント (T1 slope) の計測について

菅田 淳 野口脳神経外科

2P-P073-12 F波を用いた胸郭出口症候群の診断と術後評価

武田 正明 広島大学大学院医歯薬保健学研究科脳神経外科

ポスター会場 2 (211-212)

ポスター 074

17:40 ~ 18:52

2P-P074 頸椎疾患

座長：川本 俊樹 東京通信病院脳神経外科

2P-P074-1 頸椎変性疾患による髄内浮腫を呈する症例の検討

原 毅 順天堂大学医学部脳神経外科

2P-P074-2 当院でのチタニウムミニプレートを用いた頸椎椎弓形成
術の治療成績

辻 博文 地方独立行政法人市立大津市民病院脳神経外科

2P-P074-3 片開き式頸椎椎弓形成術におけるヒンジ部骨折について
の検討

青木 正典 社会医療法人行岡医学研究会行岡病院脳神経外科

2P-P074-4 頸椎椎弓形成術術後の機能評価の経時的推移と患者満足
度の検討

眞鍋 博明 信愛会脊椎脊髄センター

13
日
(金)

- 2P-P074-5** 骨粗鬆症及び高齢者の頸椎迂り症に対する固定術の工夫
譲原 雅人 亀田総合病院脊椎脊髄外科
- 2P-P074-6** 頸椎後縦靱帯骨化症に対する前方法と後方法との比較検討
中村 歩希 聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院脳神経外科
- 2P-P074-7** 頸椎ALPV手術の際PLL近傍で手を焼く静脈性出血に対する止血のコツ
西 正吾 野崎徳洲会病院脳神経外科
- 2P-P074-8** 嚙下障害で発症した頸椎前縦靱帯骨化症の治療経験
松岡 秀典 新百合ヶ丘総合病院脳神経外科
- 2P-P074-9** 椎弓形成術後に嚙下障害を呈した頸椎前縦靱帯骨化症の一例
府賀 道康 厚木市立病院脳神経外科
- 2P-P074-10** 頸椎前方除圧固定術後に重症筋無力症クリーゼを発症した1例
鷲内 隆雄 イムス富士見総合病院脳神経外科
- 2P-P074-11** CIDPに頸椎性脊髄症を合併していた一例
由井 奏子 日本医科大学脳神経外科
- 2P-P074-12** 頸椎疾患術後頸椎カラーの改良(K-collar2)によるADL改善
木原 俊彦 医療法人社団親和会京都脊椎脊髄外科・眼科病院

ポスター会場 2 (211-212)

- | | |
|-------------------------------|---------------|
| ポスター 075 | 17:40 ~ 18:52 |
| 2P-P075 不随意運動：症例報告・合併症 | |
| 座長：中坪 大輔 名古屋大学脳神経外科 | |
- 2P-P075-1** Benign tremulous parkinsonismに対する脳深部刺激術—2例報告—
杉山 憲嗣 浜松医科大学脳神経外科
- 2P-P075-2** 不随意運動症に未破裂脳動脈瘤を合併した症例における脳深部刺激療法(DBS)の治療戦略
細本 翔 岡山大学大学院脳神経外科
- 2P-P075-3** 脳深部刺激療法における頭蓋内出血症例の検討
小座野いづみ 横浜市立みなと赤十字病院脳神経外科
- 2P-P075-4** 脳深部刺激療法の経過中に慢性硬膜下血腫を合併し穿頭洗浄術を施行した3例
桑原 研 岡山大学大学院脳神経外科
- 2P-P075-5** 脳深部刺激療法が有効であった脳卒中後アテトーシスの2例
下川原立雄 独立行政法人国立病院機構奈良医療センター脳神経外科

2P-P075-6 微小電極記録で視床下核を同定できなかったパーキンソン病症例

岡 雄一 名古屋市立大学医学部脳神経外科

2P-P075-7 定位脳手術時の患者体位に関する工夫

紺野 武彦 自治医科大学脳神経外科

2P-P075-8 パーキンソン病に対する視床下核刺激療法(STN-DBS)後の側彎改善予測因子の検討

岡崎三保子 岡山大学大学院脳神経外科

ポスター会場 2 (211-212)

ポスター 076 17:40 ~ 18:52

2P-P076 教育

座長：茂木 洋晃 北海道大学脳神経外科

2P-P076-1 これからの脳神経外科医に必要な血管内治療専門医の取得-脳外科1年生の経験から-

前田 拓真 埼玉医科大学国際医療センター脳神経外科

2P-P076-2 当院で行っているITを駆使した教育的な手術記録の有用性

吉金 努 島根大学医学部脳神経外科

2P-P076-3 専門医取得前後の学年による開頭クリッピング術と手術トレーニング

浦丸 浩一 埼玉医科大学国際医療センター脳神経外科

2P-P076-4 医学部学生に対する英語医療面接実習の学習効果評価

足立 好司 日本医科大学武蔵小杉病院脳神経外科

2P-P076-5 3Dプリンターモデルを用いた脳神経外科手術トレーニング

豊山 弘之 医療法人社団志太記念脳神経外科

2P-P076-6 PNL (Primary Neurosurgical Life Support) 開催状況2017

岩瀬 正顕 関西医科大学総合医療センター脳神経外科

ポスター会場 2 (211-212)

ポスター 077 17:40 ~ 18:52

2P-P077 dAVF 1

座長：徳永 浩司 岡山市立市民病院脳神経外科

2P-P077-1 当院におけるTACTICSの使用経験について4症例のまとめ: コイル塞栓用カテーテルのDACとして

橋川 拓郎 小倉記念病院脳卒中センター脳神経外科

2P-P077-2 硬膜動静脈瘻における3D-DSA fusion画像の有用性

藤田 敦史 神戸大学医学部脳神経外科

2P-P077-3 前頭蓋窩硬膜動静脈瘻に対する外科的治療とICG血管造影の有用性

渡邊 瑞也 順天堂大学医学部附属静岡病院脳神経外科

2P-P077-4 当院における頸動脈海綿静脈洞瘻の治療成績

高瀬 幸徳 佐賀大学医学部脳神経外科

2P-P077-5 繊維筋形成不全に起因した内頸動脈海綿静脈洞瘻の2例

中山由紀恵 和歌山県立医科大学脳神経外科

2P-P077-6 スtent併用コイル塞栓術が有効であった外傷性直接型頸動脈海綿静脈洞瘻の2例

高橋 研二 聖マリア病院脳神経外科

2P-P077-7 上眼静脈を直接穿刺し根治的治療を行った外傷性内頸動脈海綿静脈洞瘻の一例

野呂 昇平 旭川医科大学脳神経外科

2P-P077-8 経頭蓋的にSylvian veinより経静脈的塞栓術を行った海綿静脈洞部硬膜動静脈瘻の1例

鈴木 遼 千葉徳洲会病院脳神経外科

2P-P077-9 2か所以上のshunt pointに対してselective TVE を施行したcavernous sinus dAVF

羽星 辰哉 徳島赤十字病院脳神経外科

2P-P077-10 開頭術後の硬膜動静脈瘻に対して血管内治療を行った2症例

鈴木 脩斗 札幌医科大学医学部脳神経外科

2P-P077-11 外傷性中硬膜動静脈瘻の2例

館 哲郎 大阪医療センター脳神経外科

ポスター会場 2 (211-212)

ポスター 078

17:40 ~ 18:52

2P-P078 dAVF 2

座長：当麻 直樹 三重大学大学院医学系研究科脳神経外科

2P-P078-1 当院における頭蓋頸椎移行部硬膜動静脈瘻の治療

関根 智和 筑波大学医学医療系脳神経外科

2P-P078-2 上眼静脈拡張をきたしたAnterior Condylar Confluence部硬膜動静脈瘻の1例

川尻 智士 市立敦賀病院脳神経外科

2P-P078-3 治療により改善した頸部痛を伴うACC近傍硬膜AVFの一例

詫磨 裕史 横須賀市立うわまち病院脳神経外科

2P-P078-4 くも膜下出血で発症した後頭蓋窩部硬膜動静脈瘻に対して、血管内治療と直達手術を組み合わせる根治を得た1例
土岐 尚嗣 日本赤十字社和歌山医療センター脳神経外科

2P-P078-5 血管内治療による経動脈的塞栓術と開頭流出静脈離断術にて根治しえた出血発症marginal sinus dAVFの1例
熊谷 昌紀 岐阜大学脳神経外科

2P-P078-6 胸髄にMRI異常信号を認めた頭蓋頸椎移行部硬膜動静脈瘻の一例
佐藤 慧 長崎大学医学部脳神経外科

2P-P078-7 乳児期の後頭蓋窩脳動静脈瘻の一例
嵯峨 健広 旭川医科大学脳神経外科

2P-P078-8 High-flow の頭蓋外椎骨動静脈瘻の一例
副島 慶輝 関門医療センター脳神経外科

2P-P078-9 小脳静脈性梗塞を呈したdural AVFの検討
青柳 滋 東京医科大学脳神経外科

ポスター会場 2 (211-212)

ポスター 079 17:40 ~ 18:52

2P-P079 dAVF 3

座長：秋岡 直樹 富山大学医学部脳神経外科

2P-P079-1 当院にて経験したテント部硬膜動静脈瘻の検討
山崎 貴明 医療法人社団函館脳神経外科函館脳神経外科病院

2P-P079-2 Tentorial dAVF related circumflex artery aneurysm
破裂によるくも膜下出血の1例
林 重正 春日井市民病院脳神経外科

2P-P079-3 Vein Clippingを行ったTentorial Dural Arteriovenous Fistulaの2例
大石 知也 浜松医科大学脳神経外科

2P-P079-4 頭蓋内圧亢進症状で発症した硬膜動静脈瘻の検討
岡田 博史 藤枝市立総合病院脳神経外科

2P-P079-5 外眼筋麻痺で発症した状矢状洞硬膜動静脈瘻の1例
森田 隆弘 白河厚生総合病院脳神経外科

2P-P079-6 Gerstmann症候群で発症した横静脈洞-S状静脈洞硬膜動静脈瘻の1例
園田 章太 明徳会佐藤第一病院脳神経外科

2P-P079-7 頭蓋内より分枝するposterior meningeal arteryを feederとした硬膜動静脈瘻の一例

南部 翔平 会津中央病院脳神経外科

2P-P079-8 右後頭頭頂葉に画像上異常所見を呈した症例

久ヶ澤一葉 JCHO 東京新宿メディカルセンター脳神経外科

2P-P079-9 TOF-MRAで静脈洞が描出されたが、DSAで硬膜動静脈瘻を認めなかった症例の検討

蛭子 裕輔 翠清会梶川病院脳神経外科

ポスター会場 2 (211-212)

ポスター 080

17:40 ~ 18:52

2P-P080 感染

座長：中洲 敏 誠光会草津総合病院脳神経外科

2P-P080-1 経第四脳室進入法で手術加療した脳幹部膿瘍の1例

大村 知久 医療法人ラポール会田辺脳神経外科病院脳神経外科

2P-P080-2 当院における脳膿瘍症例8例の検討

萬代 秀樹 順天堂東京江東高齢者医療センター脳神経外科

2P-P080-3 急激な経過を辿った気腫性脳膿瘍の1例

岡 哲生 福山市民病院脳神経外科

2P-P080-4 外科治療介入の判断に苦慮した多発脳膿瘍の一例

石川 隆昭 筑波メディカルセンター病院脳神経外科

2P-P080-5 極めて緩徐な進行を呈し、非典型的な画像所見から診断に苦慮した若年性小脳結核腫の1例

村岡賢一郎 広島市立広島市民病院脳神経外科・脳血管内治療科

2P-P080-6 Pasteurella multocidaによる脳膿瘍の一例

川上 真人 国家公務員共済組合連合会呉共済病院脳神経外科

2P-P080-7 診断に苦慮したノカルジア脳膿瘍の1症例

遠藤 雄司 医療法人辰星会枳記念病院脳神経外科

2P-P080-8 頭痛を主訴に指摘されたCreutzfeldt-Jakob病の一例

長嶺 英樹 中部徳洲会病院脳神経外科

2P-P080-9 脳腫瘍と鑑別を要した中枢神経梅毒ゴム腫の1例

小林 裕介 埼玉医科大学国際医療センター脳神経外科 / 脳脊髄腫瘍科

2P-P080-10 髄液ドレナージと予防的抗菌薬投与

相場 豊隆 新潟県立新発田病院脳神経外科