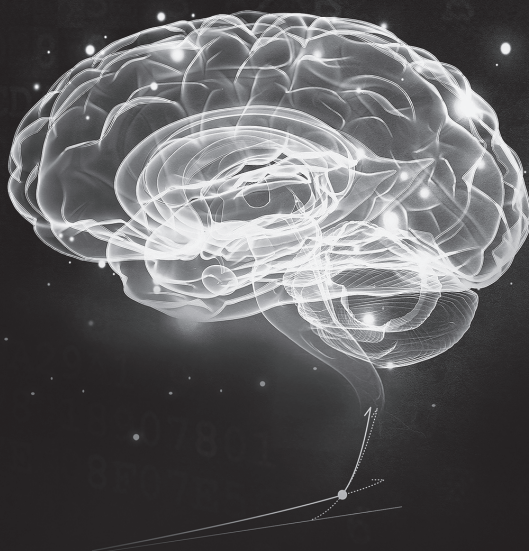


第3日

平成30年10月12日(金)

The Third Day
October 12 (Fri.), 2018



— 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：

SY-30 **脳動脈瘤：多面的研究と治療への展開**

座長：清水 宏明 秋田大学脳神経外科
野崎 和彦 滋賀医科大学脳神経外科
好本 裕平 群馬大学脳神経外科

3A-SY30-01 **マクロファージ依存的な脳血管の慢性炎症性疾患としての脳動脈瘤の理解**

青木 友浩 国立循環器病研究センター研究所分子薬理部

3A-SY30-02 **脳動脈瘤発生増大破裂のメカニズムに迫る多面的アプローチ**

片岡 大治 京都大学脳神経外科

3A-SY30-03 **脳動脈瘤と歯周病との関連**

里見淳一郎 きたじま田岡病院

3A-SY30-04 **脳動脈瘤壁イメージングの臨床病理学的検証
～脳動脈瘤研究の新たなブレイクスルーになるのか？～**

松重 俊憲 広島市立安佐市民病院脳神経外科

3A-SY30-05 **コンピュータを用いた脳動脈瘤の可視化と定量化**

杉山慎一郎 広南病院神経麻酔科

3A-SY30-06 **血栓化大または巨大型脳動脈瘤の増大機序と治療選択**

平山 晃康 日本大学脳神経外科

3A-SY30-07 **未破裂大型近位部内頸動脈瘤治療に関する全国実態調査結果報告**

木内 博之 山梨大学脳神経外科/日本脳卒中の外科学会

3A-SY30-08 **新しい脳動脈瘤治療適応と管理方法
—日本の多面リアルワールドデータ解析から—**

井川 房夫 島根県立中央病院脳神経外科

SP-08 超高齢者の脳神経外科医療：QOL&D からの再考（パネルディスカッション）
共催：第 45 回日本脳神経看護研究学会

座長：甲村 英二 神戸大学脳神経外科
田宮 隆 香川大学医学部脳神経外科
塩川 芳昭 杏林大学脳神経外科

3A-SP08-01 高齢者のための統合ケア（WHO Integrated Care for Older People：ICOPE）

角 由佳 World Health Organization

3A-SP08-02 世界の高齢者医療：医療経済学的な視点から

津川 友介 UCLA Medical School, Los Angeles, CA, USA

3A-SP08-03 NDB データから見る超高齢者の脳神経外科手術

上家 和子 日本医師会総合政策研究機構

3A-SP08-04 在宅医療の再生

川島孝一郎 仙台往診クリニック

3A-SP08-05 75 歳以上の脳神経外科治療患者アンケート結果報告

古谷 桂子 東北大学病院高度救命救急センター・看護部

ディスカッション

川島孝一郎 仙台往診クリニック

竹島 秀雄 宮崎大学脳神経外科

清水 宏明 秋田大学脳神経外科

上家 和子 日本医師会総合政策研究機構

中瀬 裕之 奈良県立医科大学脳神経外科

古谷 桂子 東北大学病院高度救命救急センター・看護部

第 20 回医療安全講習会

13:20~14:20

裁判例から見たガイドラインと添付文書

座長：佐藤 慎哉 山形大学脳神経外科

大平 雅之 埼玉医科大学国際医療センター脳卒中内科

第 16 回 Faculty development (FD) コース 14:35~15:35**医師の働き方改革における課題—管理者、
使用者の役割**

座長：甲村 英二 神戸大学脳神経外科

泉 良平 富山市立富山市民病院/富山市病院事業管理者

第 1 回医療倫理講習会

16:00~17:00

専門医としての医の倫理

座長：中瀬 裕之 奈良県立医科大学脳神経外科

塚田 敬義 岐阜大学大学院医学系研究科医学系倫理・社会医学分野

B 会場 (仙台国際センター 2 階 会議棟 橘)**術者養成セミナー 4**

08:00~09:00

座長：小野 秀明 富士脳障害研究所附属病院脳神経外科

3B-BC04-01 ICA-MCA AN に対する trans-sylvian approach

小野 秀明 富士脳障害研究所附属病院脳神経外科

3B-BC04-02 安全で確実な CEA の手技

石川 達也 東京女子医科大学脳神経外科

3B-BC04-03 バイパス術の基本手技とその勘所

真田 寧皓 近畿大学脳神経外科

12
日
(金)

SY-31 日本神経頭部外傷データベース最新版から考える

座長：鈴木 倫保 山口大学脳神経外科
刈部 博 仙台市立病院脳神経外科

3B-SY31-01 日本頭部外傷データベース プロジェクト 2015 の概略

末廣 栄一 山口大学脳神経外科/日本頭部外傷データベース検討委員会

3B-SY31-02 頭部外傷における Preventable Trauma Death は減少したか

日本神経外傷データベース登録症例からの検討

横堀 将司 日本医科大学付属病院高度救命救急センター/日本医科大学救急医学

3B-SY31-03 積極的治療、非積極的治療選択の分岐点 JNTDB2015 のデータから見える全体像

大塩恒太郎 聖マリアンナ医科大学脳神経外科

3B-SY31-04 重症頭部外傷に対する治療戦略としての穿頭術の現状 日本頭部外傷データベースプロジェクト 2009 と 2015 の比較分析から

刈部 博 仙台市立病院脳神経外科/日本神経外傷学会頭部外傷データベース委員会

3B-SY31-05 重症頭部外傷における脳圧モニタリング：頭部外傷データベースプロジェクト 2015 より

早川 隆宣 災害医療センター脳神経外科/頭部外傷データベース検討委員会

3B-SY31-06 わが国における低体温療法/体温管理療法の現況 日本頭部外傷データベース 2015 の検討

小畑 仁司 大阪府三島救命救急センター脳神経外科

3B-SY31-07 高齢者重症頭部外傷に対する外科的治療：頭部外傷データベースにおける検討

前田 剛 日本大学脳神経外科/青森大学脳と健康科学研究センター

VP-01 **バイパス術再考：直接バイパス術の可能性を探る**

Revisiting the role of bypass surgery

座長：岩間 亨 岐阜大学脳神経外科
藤村 幹 広南病院脳神経外科

3B-VP01-01 **Revisiting the role of bypass surgery today**
Luca Regli | University Hospital Zurich, Zurich, Switzerland

3B-VP01-02 **頭蓋外内バイパス術：術者教育の現状と問題点**
大里 俊明 中村記念病院脳神経外科

3B-VP01-03 **脳動脈瘤治療における保険としてのバイパス術：
脳を守る**
谷川 緑野 札幌禎心会病院脳神経外科

3B-VP01-04 **後方循環に対するバイパス術：適応と pitfall**
井上 智弘 NTT 東日本関東病院脳神経外科

3B-VP01-05 **難治性脳動脈瘤と慢性虚血の後方循環病変に対する
EC-IC bypass の可能性**
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

3B-VP01-06 **Intimal & Needle tail check を用いた確実な
STA-MCA バイパス術**
杉山 達也 昭和大学脳神経外科

3B-VP01-07 **総頸動脈閉塞症の治療戦略
—donor 確保に基づいた戦略—**
真田 寧皓 近畿大学脳神経外科

SP-09

**日本脳神経外科学会学術委員会共同企画：
脳神経外科診療におけるゲノム医療**

座長：若林 俊彦 名古屋大学脳神経外科
吉田 一成 慶應義塾大学脳神経外科
野崎 和彦 滋賀医科大学脳神経外科（学術委員会委員長）

3B-SP09-01

ゲノム医療の現状と、今後の展望

向井 洋介 厚生労働省健康局がん・疾病対策課

3B-SP09-02

liquid biopsy によるがん診断

落谷 孝広 国立がん研究センター研究所分子細胞治療研究分野

3B-SP09-03

SCRUM Japan の取り組み

大津 敦 国立がん研究センター東病院病院長

3B-SP09-04

希少疾患のゲノム医療

呉 繁夫 東北大学小児病態学

3B-SP09-05

脳腫瘍のゲノム医療

武笠 晃丈 熊本大学脳神経外科

3B-SP09-06

**関西中枢神経腫瘍分子診断ネットワークにおける
グリオーマゲノム医療体制構築の試み**

金村 米博 大阪医療センター脳神経外科/大阪医療センター臨床研究センター/関西中枢神経腫瘍分子診断ネットワーク

3B-SP09-07

VHL 病とゲノム医療

高柳 俊作 東京大学脳神経外科

3B-SP09-08

脳卒中診療におけるゲノム医療の発展と課題

峰晴 陽平 京都大学脳神経外科

C 会場（仙台国際センター 2階 会議棟 萩）

術者養成セミナー 5

08:00~09:00

座長：安原 隆雄 岡山大学脳神経外科

3C-BC05-01

脊椎変性疾患に対する術者の心構え

安原 隆雄 岡山大学脳神経外科

3C-BC05-02

術中神経モニタリング

竹島 靖浩 奈良県立医科大学脳神経外科

3C-BC05-03

頭部外傷手術の Technical Tips

中江 竜太 日本医科大学付属病院高度救命救急センター

SY-32

日本発の神経膠腫治療

座長：難波 宏樹 浜松医科大学脳神経外科
 園田 順彦 山形大学脳神経外科
 中田 光俊 金沢大学脳神経外科

- 3C-SY32-01** 原発性悪性脳腫瘍に対する光線力学的療法 (PDT) 一当施設での治療成績、自家腫瘍ワクチン併用の効果、問題点および今後の展望
 新田 雅之 東京女子医科大学脳神経外科
-
- 3C-SY32-02** 再発悪性神経膠腫に対する非開頭ホウ素中性子捕捉療法 (BNCT) とベバシズマブの同時併用療法
 宮武 伸一 大阪医科大学脳神経外科・がんセンター
-
- 3C-SY32-03** Convection-enhanced delivery による脳幹部腫瘍の治療
 齋藤 竜太 東北大学脳神経外科
-
- 3C-SY32-04** 悪性神経膠腫に対するウイルス療法の現状
 藤堂 具紀 東京大学医科学研究所脳腫瘍外科
-
- 3C-SY32-05** 日本発の神経膠腫に対する遺伝子治療：遺伝子治療製品「Ad-SGE-REIC」の再発悪性神経膠腫対象第 I/IIa 相試験にむけて
 黒住 和彦 岡山大学脳神経外科
-
- 3C-SY32-06** 初発膠芽腫に対する自家腫瘍ワクチン療法
 石川 栄一 筑波大学脳神経外科
-
- 3C-SY32-07** 再発膠芽腫に対する個別化ペプチドワクチン：第 3 相試験から見た今後の方向性
 伊東 恭悟 久留米大学がんワクチンセンター
-
- 3C-SY32-08** 日本発のキメラ抗原受容体遺伝子導入 T 細胞の臨床試験
 夏目 敦至 名古屋大学脳神経外科
-
- 3C-SY32-09** AMPA 型グルタミン酸受容体拮抗薬の膠芽腫治療への新たな役割
 石内 勝吾 琉球大学脳神経外科

シンポジウム 33

10:30~11:50

SY-33 TBI 救命のその後：他分野のエキスパートの視点から

座長：三木 保 東京医科大学脳神経外科
吉野 篤緒 日本大学脳神経外科

3C-SY33-01 頭部外傷画像診断：EBM，びまん性軸索損傷，高次脳機能障害

麦倉 俊司 東北大学放射線診断学

3C-SY33-02 内分泌学的変化とその対応

大塚 文男 岡山大学総合内科

3C-SY33-03 重症頭部外傷症例の長期予後

濱田 幸一 横浜市立大学附属市民総合医療センター高度救命救急センター/脳神経外科

3C-SY33-04 成人外傷後高次脳機能障害への対応と課題

河井 信行 かがわ総合リハビリテーション病院脳神経外科

3C-SY33-05 小児頭部外傷後リハビリテーションと支援の現状と課題

栗原 まな 神奈川県総合リハビリテーションセンター小児科

3C-SY33-06 神経因性膀胱とその対応

柳内 章宏 兵庫県立リハビリテーション西播磨病院泌尿器科/兵庫県立リハビリテーション中央病院泌尿器科

3C-SY33-07 頭部外傷と精神症状；東北大学病院精神科リエゾンチームからの視点

佐久間 篤 東北大学精神科

シンポジウム 34

13:05~14:05

SY-34 神経救急とけいれん・てんかん

座長：加藤 天美 近畿大学脳神経外科
國枝 武治 愛媛大学脳神経外科

3C-SY34-01 てんかん患者における初回けいれん発症時の救急対応の現状と課題

飯田 幸治 広島大学脳神経外科/広島大学病院てんかんセンター

3C-SY34-02 自動車運転中に発症したけいれん発作：頻度・臨床的特徴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

12日(金)

- 3C-SY34-03 てんかん診療における救命センターの役割
稲次 基希 東京医科歯科大学脳神経外科
- 3C-SY34-04 救命救急センターにおけるけいれん診療の現状と課題
加藤 正哉 和歌山県立医科大学救急集中治療医学講座
- 3C-SY34-05 超急性期脳梗塞の鑑別診断における乳酸高値の意義
～連続 661 症例の検討から～
大沢伸一郎 東北大学脳神経外科
- 3C-SY34-06 神経救急における脳波モニタリング 184 例の検討
中本 英俊 TMG あさか医療センター脳卒中・てんかんセンター脳神経外科

シンポジウム 35 14:05～15:15

- SY-35 くも膜下出血患者管理再考
座長：糟谷 英俊 東京女子医科大学東医療センター脳神経外科
鈴木 秀謙 三重大学脳神経外科

- 3C-SY35-01 クモ膜下出血急性期治療における modified WFNS grade および SVS grade 使用の意義
佐藤 章 東京共済病院脳神経外科
- 3C-SY35-02 くも膜下出血後 cortical spreading depolarization の発生リスク因子
岡 史朗 山口大学脳神経外科
- 3C-SY35-03 光トポグラフィーによる経時的脳血流動態評価法を用いた脳血管攣縮の早期診断と周術期管理
田中 裕一 菅間記念病院脳神経外科
- 3C-SY35-04 シロスタゾール増量によるくも膜下出血後遅発性脳梗塞の発生抑制と予後改善効果
鈴木 秀謙 三重大学脳神経外科
- 3C-SY35-05 脳卒中データバンクによる破裂脳動脈瘤の至適治療適応 ークリップとコイルのスコアリング
吉山 道貫 島根県立中央病院脳神経外科
- 3C-SY35-06 再出血及び動脈瘤部位からみたくも膜下出血患者の管理と治療選択
堀江 信貴 長崎大学脳神経外科
- 3C-SY35-07 破裂脳動脈瘤に対するコイル塞栓術後の再出血の検討
今村 博敏 神戸市立医療センター中央市民病院脳神経外科

D 会場 (仙台国際センター 2階 会議棟 桜1)

術者養成セミナー 6

08:00~09:00

座長：三輪 点 慶應義塾大学脳神経外科

3D-BC06-01 ETVの基本と応用
一より安全・確実な手術を目指して—
三輪 点 慶應義塾大学脳神経外科

3D-BC06-02 内視鏡下血腫除去術における基本手技と応用
山本 拓史 順天堂大学医学部附属静岡病院脳神経外科

3D-BC06-03 DSAの読み方・血管解剖
佐藤 健一 広南病院血管内脳神経外科

シンポジウム 36

09:00~10:00

SY-36 脳神経外科医が診る認知症：現状と課題

座長：石内 勝吾 琉球大学脳神経外科
中根 一 帝京大学附属溝口病院脳神経外科

3D-SY36-01 認知症施策における官民協力プラットフォームの果たす役割
田村 学 経済産業省商務・サービスグループ生物化学産業課

3D-SY36-02 脳神経外科専門医が認知症専門医になるということ
石井 卓也 東京慈恵会医科大学附属第三病院脳神経外科

3D-SY36-03 障害者の自動車運転免許維持・更新の現状
渡辺 高志 寺岡記念病院脳神経疾患治療センター

3D-SY36-04 スマートフォンアプリケーションを用いた特発性正常圧水頭症の歩行パターン解析
石川 正恒 洛和ヴィライリオス/音羽病院正常圧水頭症センター

3D-SY36-05 xMAP platform による術前髄液のリン酸化タウ蛋白測定は特発性正常圧水頭症患者のシャント術後3年の認知機能を予測し得る
中島 円 順天堂大学脳神経外科/Neurosurgery of KUH Neuro Center

3D-SY36-06 アルツハイマー型認知症に対する非侵襲脳刺激療法の試み
齋藤 洋一 大阪大学脳神経外科学/脳神経機能再生学

12日
(金)

PD-01 小児水頭症治療の進歩と合併症回避の工夫

座長：坂本 博昭 大阪市立総合医療センター小児脳神経外科
 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
 西山 健一 新潟医療センター脳神経外科

3D-PD01-01 超低出生体重児脳室内出血後水頭症に対する治療戦略—Ventricular Lavage 療法の有用性—

朴 永鉄 奈良県立医科大学脳神経外科

3D-PD01-02 乳幼児水頭症の適切なマネージメント

長倉 正宗 あいち小児保健医療総合センター脳神経外科

3D-PD01-03 小児期水頭症に対する周術期管理標準化と合併症回避

香川 尚己 大阪大学脳神経外科

3D-PD01-04 1歳を境とした小児脳室腹腔シャントの生存期間に関する統計学的分析—全国集計データから検討した諸因子の影響—

田代 弦 静岡県立こども病院脳神経外科

3D-PD01-05 小児水頭症に対する内視鏡下第3脳室底開窓術の適応と限界

竹重 暢之 久留米大学脳神経外科

3D-PD01-06 小児難治性多房性水頭症に対する低侵襲 multimodality 内視鏡手術

藤田 浩二 和歌山県立医科大学脳神経外科

3D-PD01-07 小児水頭症に対する第三脳室底開窓術と脈絡叢焼灼術の利点と問題点

埜中 正博 関西医科大学脳神経外科

3D-PD01-08 神経内視鏡的第三脳室底開窓術の困難例の検討とトレーニングモデルの検証

中島 伸幸 東京医科大学脳神経外科

シンポジウム 37

11:00~11:50

SY-37 頸動脈狭窄症：内科治療の進歩と外科治療の役割座長：宇野 昌明 川崎医科大学脳神経外科
秋山 恭彦 島根大学脳神経外科**3D-SY37-01 狭窄率とプラーク性状評価に基づく頸動脈狭窄症の治療戦略**

吉田 和道 京都大学脳神経外科

3D-SY37-02 内科治療抵抗性頸動脈狭窄症に対する CEA/CAS の成績

細田 弘吉 西神戸医療センター脳神経外科

3D-SY37-03 CEA 高リスクに対する CAS および CAS 高リスクに対する CEA の治療成績

伊藤 嘉朗 筑波大学脳神経外科

3D-SY37-04 内頸動脈狭窄症における眼循環・眼症状での CEA、CAS の役割

川口正一郎 阪奈中央病院脳神経外科

3D-SY37-05 進歩する薬物療法時代における頸動脈狭窄に対するステント留置術の臨床意義

秋山 恭彦 島根大学脳神経外科

シンポジウム 38

13:05~14:05

SY-38 脊髄血管障害：血管解剖から先端治療まで座長：松丸 祐司 筑波大学脳神経外科脳卒中予防治療学講座
遠藤 俊毅 広南病院脳神経外科**3D-SY38-01 脊髄動静脈シャント疾患の血管構築に基づく新しい分類について**

一硬膜外動静脈瘻と神経根動静脈瘻 (radicular AVF) の位置づけ

宮地 茂 愛知医科大学脳血管内治療センター

3D-SY38-02 脊髄硬膜・硬膜外動静脈瘻、脊髄辺縁部動静脈瘻の VR/MIP 画像による術前血管構築の把握と治療成績

佐藤 慎祐 聖路加国際病院脳神経外科/神経血管内治療科

3D-SY38-03 脊髄硬膜動静脈瘻および硬膜外動静脈瘻における術前血管撮影の重要性

平松 匡文 岡山大学脳神経外科

12日
(金)

- 3D-SY38-04 脊髄動静脈瘻の直達手術：シャント部位と流出静脈による病態生理の考察
小柳 泉 北海道脳神経外科記念病院
- 3D-SY38-05 直達手術からみた頭蓋頸椎移行部の動静脈瘻のシャント部位の検討
内門 久明 ニューロスパインうちかど脳神経外科クリニック
- 3D-SY38-06 脊髄硬膜外 AVF の診断と治療 直達手術と血管内塞栓術
高井 敬介 東京都立神経病院脳神経外科

シンポジウム 39 14:05~15:05

SY-39 AR と手術支援・シミュレーション

座長：藤井 幸彦 新潟大学脳神経外科
鎌田 恭輔 旭川医科大学脳神経外科

- 3D-SY39-01 マルチスペクトラム蛍光システムによる解剖—蛍光—血流の可視化
鎌田 恭輔 旭川医科大学脳神経外科
- 3D-SY39-02 術前シミュレーションと多様なツールへの出力：手術支援への有用性
丸山 啓介 杏林大学脳神経外科
- 3D-SY39-03 頭蓋底部・深部腫瘍性病変摘出戦略のための仮想シミュレーションと融合ナビゲーション
大石 誠 新潟大学脳神経外科
- 3D-SY39-04 コンピュータ手術シミュレーションの変革
金 太一 東京大学脳神経外科
- 3D-SY39-05 AR ナビゲーションによる脳外科手術支援使用シーンによる機能分類
正宗 賢 東京女子医科大学先端生命医科学研究所
- 3D-SY39-06 ヘッドマウントディスプレイを用いた三次元 augmented reality 型仮想神経内視鏡シミュレーションモデルの開発
片山 義英 大阪医科大学脳神経外科・脳血管内治療科

E会場 (仙台国際センター 2階 会議棟 桜2)

一般口演 87

09:00~09:50

0-087

脳動静脈奇形 1

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

3E-0087-01

脳動静脈奇形に対する血管内治療戦略の変遷と治療成績

飯星 智史 札幌医科大学医学部脳神経外科

3E-0087-02

当科での Onyx を中心とした術前塞栓を行なった脳動静脈奇形 (AVM) 摘出術の成績

田中 俊一 鹿児島大学大学院医歯学総合研究科脳神経外科

3E-0087-03

当施設における脳動静脈奇形 (AVM) の治療成績

相見 有理 市立四日市病院脳神経外科

3E-0087-04

脳動静脈奇形に対する開頭術の治療成績

船津 亮之 東京女子医科大学脳神経外科

3E-0087-05

Eloquent area に存在する AVM に対する集学的治療

高岸 創 九州大学大学院医学研究院脳神経外科

3E-0087-06

脳動静脈奇形に対する複合的治療の選択と長短期成績

西村 真樹 国立循環器病研究センター脳神経外科

一般口演 88

09:50~10:50

0-088

脳動静脈奇形 2

座長：近藤 礼 山形市立病院済生館脳卒中センター

3E-0088-01

経過中に脳浮腫を来す未破裂脳動静脈奇形の臨床的意義についての検討

山田 紘史 名古屋市立大学医学部脳神経外科

3E-0088-02

Syngo Dyna 4D DSA を用いた脳動静脈奇形の術前評価の有用性

岩城 克馬 九州大学大学院医学研究院脳神経外科

3E-0088-03

標準脳座標変換法を用いた脳動静脈奇形 (AVM) の脳内分布と発症形式との関係

高垣 匡寿 大阪大学大学院医学系研究科脳神経外科学

3E-0088-04

脳動静脈奇形摘出後てんかん発作とリスク因子の検討

菊田 敬央 東京女子医科大学附属八千代医療センター脳神経外科

12
日
(金)

3E-O088-05 脳動静脈奇形に対するガンマナイフ治療後に生じる
T2 高信号変化の病的意義に関する検討
山中 利之 国立循環器病研究センター脳神経外科

3E-O088-06 小児脳動静脈奇形に対するガンマナイフ治療の長期
成績—175 症例の検討—
長谷川俊典 小牧市民病院脳神経外科

3E-O088-07 サイバーナイフによる
脳動静脈奇形・硬膜動静脈瘻の治療成績：
閉塞率、合併症率、脳血管内治療の効果
小林 正人 埼玉医科大学病院脳神経外科

一般口演 89 10:50~11:50

0-089 動静脈瘻・静脈洞血栓症

座長：佐藤 健一 広南病院血管内脳神経外科

3E-O089-01 小児脳動静脈シャント疾患の術後静脈洞血栓症に対
する抗凝固療法
重松 朋芳 大阪大学大学院医学系研究科脳神経外科学

3E-O089-02 脳静脈洞血栓症の初期診断の検討
蛸子 裕輔 翠清会梶川病院脳神経外科

3E-O089-03 静脈洞血栓症に続発した硬膜動静脈瘻の特徴
—動静脈シャント形成と進展パターン—
久保 道也 富山県済生会富山病院脳神経外科

3E-O089-04 Pial venous reflux を呈する dAVF
藤森 健司 滝宮総合病院脳神経外科

3E-O089-05 血管型 Ehlers-Danlos 症候群に関連した内頸動脈海
綿静脈洞瘻に対する脳血管内治療時の注意点と周術
期管理
中村 元 大阪大学大学院医学系研究科脳神経外科学

3E-O089-06 脊髄動静脈瘻に対する効率的な画像診断の工夫
宮崎 良平 横浜市立大学大学院医学研究科・医学部脳神経外科学

3E-O089-07 脊髄硬膜動静脈瘻と脊髄硬膜外動静脈瘻に対する血
管内手術
西田 武生 大阪大学大学院医学系研究科脳神経外科学

SY-40

急性期脳梗塞治療の現状と展望

座長：吉村 紳一 兵庫医科大学脳神経外科
 津本 智幸 九州医療センター脳血管内治療科
 今村 博敏 神戸市立医療センター中央市民病院脳神経外科

3E-SY40-01 本邦における急性期脳梗塞に対する機械的血栓回収療法
 の現状 (J-ASPECT Study)

連 乃駿 九州大学脳神経外科

3E-SY40-02 Hub and Spoke モデルによる急性期再開通療法

石原 秀行 山口大学脳神経外科

3E-SY40-03 過疎地域における血栓回収の集約的治療の成果と課題

木村 尚人 岩手県立中央病院脳神経外科

3E-SY40-04 休日・夜間の来院が急性期脳梗塞治療の治療タイム
 ライン、治療成績に与える影響

黒木 亮太 福岡徳洲会病院脳神経外科

3E-SY40-05 急性期脳卒中診療支援システム Task Calc. Stroke
 〈タスカル〉の開発と展望

松本 省二 藤田医科大学脳卒中科/九州大学神経内科/小倉記念病院
 脳卒中センター脳神経内科

3E-SY40-06 急性期脳梗塞血栓回収療法における若手術者育成と
 治療成績の担保：背反する事象に対する取り組み

奥村 浩隆 昭和大学脳神経外科

3E-SY40-07 急性期脳梗塞に対する再開通治療後の頭蓋内出血の
 検討～東京都多摩地区再開通治療レジストリー
 (TREAT) から～

榎本 真也 災害医療センター脳神経外科

3E-SY40-08 閉塞予測の GAI₂AA スケールを用いた急性期血行再
 建術の時間短縮

太田 剛史 高知県・高知市病院企業団立高知医療センター脳神経外
 科

F会場 (仙台国際センター 3階 会議棟 白樺1)

一般口演 90 09:00~10:00

0-090 小児腫瘍・脳室内腫瘍

座長：荒川 芳輝 京都大学脳神経外科

3F-0090-01 小児 astrocytic tumor の現状と治療成績

井原 哲 東京都立小児総合医療センター脳神経外科

3F-0090-02 当院における正中部グリオーマの遺伝子変異と長期治療成績

服部 靖彦 岡山大学大学院脳神経外科

3F-0090-03 当院における brainstem glioma の治療成績

辻 博文 (公財) 田附興風会北野病院脳神経外科

3F-0090-04 脳室内および脳室近傍腫瘍に対する神経内視鏡手術の有用性と課題

末廣 諭 愛媛大学大学院医学系研究科脳神経外科学

3F-0090-05 脳室内腫瘍に対する内視鏡手術の役割

永田 雄一 名古屋大学脳神経外科

3F-0090-06 脳室および脳室近傍腫瘍に対する内視鏡治療の適応拡大には、軟性鏡と硬性鏡の併用が好ましい

村井 尚之 千葉県済生会習志野病院脳神経外科

3F-0090-07 内視鏡下脳室内腫瘍摘出術をより安全に行うための工夫～デバイス、アプローチから3Dシミュレーションまで

田中 將太 東京大学医学部脳神経外科

一般口演 91 10:00~11:00

0-091 グリオーマ：分子診断

座長：佐々木 光 慶應義塾大学脳神経外科

3F-0091-01 SHH type TP53 mutated 安定細胞株の樹立

横上 聖貴 宮崎大学医学部臨床神経科学講座脳神経外科学分野

3F-0091-02 小児後頭蓋窩腫瘍術前鑑別診断における高いb値のdiffusion-weighted imagingの有用性

竹石 雄介 広島大学大学院医歯薬保健学研究科脳神経外科学

3F-0091-03 膠芽腫の予後を規定するMGMTメチル化定量解析法におけるメチル化カットオフ値の設定

安達 淳一 埼玉医科大学国際医療センター脳神経外科

12日
(金)

- 3F-0091-04** リアルタイム PCR を用いた神経膠腫の術中遺伝子診断の有用性について
郡山 峻一 東京女子医科大学脳神経外科/東京女子医科大学先端生命医科学研究所先端工学外科/牛久愛和総合病院脳神経外科
- 3F-0091-05** diffuse glioma 診断における FISH 法による 1p/19q 共欠失解析の有用性と pitfall
内田 裕之 鹿児島大学大学院医歯学総合研究科脳神経外科
- 3F-0091-06** H3K27me3 免疫組織学的分析を用いた PFA と PFB の臨床像の相違についての検討
米澤 潮 広島大学大学院医歯薬保健学研究科脳神経外科
- 3F-0091-07** 重粒子線治療後に誘発された頬骨骨肉腫症例に見出された染色体構造異常と新規原因遺伝子の探索
足立 明彦 千葉大学医学部脳神経外科

一般口演 92

11:00~11:50

0-092

グリオーマ：基礎（新規治療）

座長：黒住 和彦 岡山大学脳神経外科

- 3F-0092-01** 化学療法抵抗因子 HDAC 1-RFP 複合体に関連したアクティブエンハンサー調整機構の解明と新規治療法の開発
平野 雅規 名古屋大学脳神経外科
- 3F-0092-02** T-LAK cell-originated protein kinase (TOPK) 阻害剤の glioma 皮下腫瘍モデル
高 正圭 富山大学医学部脳神経外科/富山県済生会富山病院脳神経外科
- 3F-0092-03** 治療抵抗性グリオーマに対する TRAIL と microRNA を用いた新規治療法
田村 郁 東京医科歯科大学脳神経外科/Center for Stem Cell Therapeutics and Imaging, Massachusetts General Hospital, Harvard Medical School
- 3F-0092-04** 5-ALA によるマクロファージがもたらす免疫応答の解明グリオーマ新規治療への発展
中野 良昭 産業医科大学脳神経外科
- 3F-0092-05** ゲノム編集 iPS 細胞を用いた悪性神経膠腫に対する自殺遺伝子治療
田村 亮太 慶應義塾大学医学部脳神経外科

- 3F-0092-06 腫瘍溶解ウイルス RAMBO は AKT シグナル経路の阻害によりグリオーマ浸潤を抑制する
富田 祐介 岡山大学大学院脳神経外科

一般口演 93 13:05~13:55

0-093 治療困難な脳動脈瘤

座長：井上 智弘 NTT東日本関東病院脳神経外科

- 3F-0093-01 当施設における後方循環未破裂脳動脈瘤に対する直達術と血管内治療の比較検討
角 真佐武 東京女子医科大学脳神経外科

- 3F-0093-02 血栓化巨大椎骨脳底動脈瘤の治療
久我 純弘 大西脳神経外科病院脳神経外科

- 3F-0093-03 治療困難な脳動脈瘤に対する直達手術
頭蓋底巨大血栓化動脈瘤に対する治療戦略
大森 一美 社会医療法人渡邊高記念会西宮渡辺心臓・血管センター

- 3F-0093-04 OA-PICA バイパスを併用した VA、PICA 動脈瘤治療におけるバイパス開存の長期予後
安部 洋 福岡大学医学部脳神経外科

- 3F-0093-05 後下小脳動脈関連動脈瘤における血行再建法の検討
近藤 礼 山形市立病院済生館脳卒中センター

- 3F-0093-06 細菌性脳動脈瘤の手術 —バイパストラッピング術での動脈瘤の剥離とレシピエントの同定—
吉岡 秀幸 山梨大学医学部脳神経外科

一般口演 94 13:55~14:55

0-094 STA-MCA バイパス術

座長：堀内 哲吉 信州大学脳神経外科

- 3F-0094-01 進行性脳梗塞に対する急性期浅側頭動脈—中大脳動脈吻合術の後方視的検討
木村 俊運 日本赤十字社医療センター脳神経外科

- 3F-0094-02 当院における STA-MCA バイパス吻合時の工夫—簡便かつ確実に吻合面を形成するために—
羽賀 大輔 三郷中央総合病院脳神経外科

- 3F-0094-03 局所麻酔下 STA-MCA バイパス術
郭 泰彦 朝日大学病院脳神経外科
- 3F-0094-04 STA-MCA 吻合術における成功率を高める吻合手技
と術中吻合部位の選択の試み
立山幸次郎 日本医科大学武蔵小杉病院脳神経外科
- 3F-0094-05 Trans-sylvian STA-SCA 吻合術：バイパス術の
新たなアプローチ法の可能性を探る
小澤 常德 社会医療法人嵐陽会三之町病院脳神経外科
- 3F-0094-06 STA-MCA double anastomosis 術後の創傷治療
障害を防ぐための工夫
内村 昌裕 島根大学医学部脳神経外科
- 3F-0094-07 Linear skin incision での STA-MCA double
bypass
李 泰辰 特定医療法人順心会順心病院脳神経外科

G 会場 (仙台国際センター 3階 会議棟 白樺 2)

一般口演 95 09:00~10:00

0-095

手術教育

座長：周郷 延雄 東邦大学脳神経外科 (大森)

- 3G-0095-01 経錐体骨到達法のための骨ドリリング用立体模型の
作製とその有用性の評価
周郷 延雄 東邦大学医学部医学科脳神経外科学講座 (大森)
- 3G-0095-02 女性術者の目線からみた頸椎椎弓形成術における手
技獲得
福田 美雪 信愛会脊椎脊髄センター
- 3G-0095-03 駆け出し施設長による若手脳外科医の手術教育
小野 秀明 富士脳障害研究所附属病院脳神経外科
- 3G-0095-04 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 有用性と課題の検討
永谷 哲也 名古屋第二赤十字病院脳神経外科
- 3G-0095-05 安全で確実な手術を効率よく習得するための工夫
—若手の立場から、自験例を通して見えたもの—
吉金 努 島根大学医学部脳神経外科

12
日
(金)

3G-0095-06 テレビ会議システムを用いた手術研修の試み
—他院に居ながら手術研修は可能か—
村上 健一 石川県立中央病院脳神経外科

3G-0095-07 自作シミュレータを用いた脳圧排・脳腫瘍摘出のト
レーニング
益子 敏弘 自治医科大学脳神経外科

一般口演 96 10:00~11:00

0-096 手術支援

座長：岡田 芳和 聖路加国際病院脳神経外科

3G-0096-01 全身麻酔による皮質—皮質間誘発電位への影響
鈴木 脩斗 札幌医科大学医学部脳神経外科

3G-0096-02 術中 MEP モニタリングにおける陰極刺激の作用機
序について
佐藤 澄人 北里大学医学部脳神経外科

3G-0096-03 錫合金製開頭用 multi-directional retraction ring
と蛇腹・脳ベラー一体型脳 retraction
岡田 芳和 聖路加国際病院脳神経外科

3G-0096-04 Carl Zeiss QEVO 手術顕微鏡用アシストエンドス
コープの使用経験
久保田麻紗美 日本医科大学脳神経外科

3G-0096-05 拡張現実型ニューロナビゲーター Trans-Visible
Navigator の開発
真に実用的なシステムを目指して
佐藤 信 自治医科大学脳神経外科

3G-0096-06 様々な手術支援システムの特性を考慮した
総合的判断力による脳神経外科手術の臨床経験
宮城 智央 琉球大学医学部脳神経外科

3G-0096-07 術中造影 CT 撮影の問題点とその対処法
—導入後 7 ヶ月間の使用経験より—
芝田 純也 静岡県立総合病院脳神経外科

12
日
(金)

一般口演 97

11:00~11:40

0-097

てんかん：手術手技と有用性

座長：森野 道晴 熊谷総合病院脳神経外科

3G-0097-01

癲癇回に伴う難治性てんかん患者に対する焦点切除に頭蓋内脳波は有用か

高山裕太郎 国立精神・神経医療研究センター病院脳神経外科

3G-0097-02

迷走神経刺激装置療法の手術手技と有効性の検討

中江 俊介 医療法人熊谷総合病院脳神経外科

3G-0097-03

Temporal Lobectomy in Children, Surgical case selection and postoperative results with neuropsychological assessment

Mostafa El Khashab Saint Barnabas Medical Center, Livingston, New Jersey, USA

3G-0097-04

難治性側頭葉てんかんに対する経シルビウス裂到達法による選択的海馬扁桃摘出術および海馬多切術の手術手技

森野 道晴 医療法人熊谷総合病院脳神経外科

3G-0097-05

後半部脳梁離断術における重力コントロール—杉田式ヘッドフレームを用いた術中頭部回旋法—

太組 一朗 聖マリアンナ医科大学脳神経外科/聖マリアンナ医科大学てんかんセンター

一般口演 98

13:05~14:10

0-098

頭蓋縫合早期癒合症

座長：赤井 卓也 富山大学脳神経外科

3G-0098-01

頭蓋縫合早期癒合症における非侵襲的頭蓋内圧予測法の開発

山田 修一 奈良県立医科大学脳神経外科

3G-0098-02

頭蓋骨縫合早期癒合症の術式選択の変遷

加藤美穂子 あいち小児保健医療総合センター脳神経外科

3G-0098-03

鞍状頭の改善を目的とした矢状縫合早期癒合症の術式と結果

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

12
日
(金)

- 3G-0098-04** 頭蓋骨縫合早期癒合症に対して MCDO 法の利点をどう活かすか
亀田 雅博 岡山大学大学院脳神経外科/岡山大学病院小児頭蓋顔面形成センター
- 3G-0098-05** 頭蓋骨縫合早期癒合症術後の頭蓋形状誘導療法(ヘルメット治療)
原田 敦子 愛仁会高槻病院小児脳神経外科
- 3G-0098-06** 頭蓋縫合早期癒合症に合併した Chiari 奇形 I 型に関する検討
広川 大輔 神奈川県立こども医療センター脳神経外科
- 3G-0098-07** 症候群性頭蓋縫合早期癒合症に合併するキアリ奇形の治療方針
—頭蓋冠拡大術と大後頭孔減圧術の適応と治療時期について
松橋 阿子 国立成育医療研究センター脳神経外科
- 3G-0098-08** 頭蓋骨縫合早期癒合症手術における輸血回避の因子についての検討
木本 優希 愛仁会高槻病院小児脳神経外科

H 会場 (仙台国際センター 展示棟 会議室 1)

一般口演 99 09:00~09:50

0-099 SAH : 周術期管理 1

座長 : 中川 一郎 奈良県立医科大学脳神経外科

- 3H-0099-01** くも膜下出血における転帰不良危険因子の検討
—血液データからの解析—
谷口 洋樹 島根県立中央病院脳神経外科
- 3H-0099-02** くも膜下出血術後管理の Tips 水—ナトリウムバランスを少量投与で個別管理する重要性
四方 英二 徳島大学脳神経外科
- 3H-0099-03** 血清カリウム値の推移とカテコラミン値からみたくも膜下出血の重症度と転帰
佐野 正和 新潟大学脳研究所脳神経外科学分野
- 3H-0099-04** くも膜下出血予後予測因子としての Glucose/K 比の有用性
藤木 悠 川口市立医療センター救命救急センター

3H-O099-05 脳神経外科医と神経集中治療チームの協力による
くも膜下出血の周術期管理

桑野 淳 TMG あさか医療センター

3H-O099-06 出血源不明くも膜下出血の内頸静脈閉塞の意義

竹村 光広 高知県・高知市病院企業団立高知医療センター

一般口演 100

09:50~10:40

0-100

SAH：周術期管理 2

座長：根本 繁 東京医科歯科大学脳神経外科

3H-O100-01 くも膜下出血を来した 3mm 未満の微小動脈瘤の
臨床的検討

平沢 光明 東京医科歯科大学脳神経外科

3H-O100-02 非専門医による脳卒中早期診断のための画像 AI 利用
の取り組み

加治 正知 済生会熊本病院脳卒中センター脳神経外科

3H-O100-03 人工呼吸器管理を必要としたが自宅退院した脳卒中
患者の特徴

片山 正輝 東京歯科大学市川総合病院脳神経外科

3H-O100-04 くも膜下出血に伴う神経原性肺水腫に関する検討

木村 辰規 埼玉医科大学国際医療センター脳神経外科

3H-O100-05 静岡県東部ドクターヘリにより搬送された
くも膜下出血患者の検討

柳川 洋一 順天堂大学医学部附属静岡病院救急診療科

3H-O100-06 SAH 例の FLAIR における側脳室内 Monroe 孔
CSF flow artifact の臨床的意義

青木 史絵 東海大学医学部付属八王子病院脳神経外科

12
日
(金)

一般口演 101

10:45~11:25

0-101 **重症 SAH**

座長：本山 靖 奈良県立医科大学脳神経外科

3H-0101-01 重症くも膜下出血の病態解明と転帰改善への指針
嶋村 則人 弘前大学医学部脳神経外科

3H-0101-02 WFNS グレード 5 の重症 SAH に対する early aggressive treatment の意義の検証
一よりよい治療適応
吉田 信介 埼玉医科大学総合医療センター脳神経外科

3H-0101-03 破裂前交通動脈瘤の治療戦略と外科治療成績
特に重症例 (Grade IV, V) の治療成績は改善しているか？
太田 貴裕 東京都立多摩総合医療センター脳神経外科

3H-0101-04 重症くも膜下出血の予後規定因子の検討
簗方 宏州 (公財) 田附興風会北野病院脳神経外科

3H-0101-05 当院の超急性期根治直達手術によるくも膜下出血の治療と術後管理 WFNS グレードを規定する画像・理学所見及び予後因子、周術期治療
太田 伸郎 札幌視心会病院脳神経外科

一般口演 102

13:05~14:05

0-102 **高齢者グリオーマ・悪性リンパ腫**

座長：小林 浩之 北海道大学脳神経外科

3H-0102-01 75 歳以上の高齢初発悪性神経膠腫に対する
テモゾロミド・ベバシズマブ併用療法
～多施設共同第 I 相臨床試験～
古川 まや 慶應義塾大学医学部脳神経外科

3H-0102-02 高齢者低悪性度神経膠腫の臨床・病理像：関西中枢神経腫瘍分子診断ネットワーク登録症例の解析
深井 順也 和歌山県立医科大学脳神経外科/関西中枢神経腫瘍分子診断ネットワーク

3H-0102-03 当院における高齢者膠芽腫に対する術後放射線化学療法の治療成績
三輪 勇介 東京医科歯科大学脳神経外科

12
日
(金)

- 3H-O102-04 高齢者中枢神経系原発悪性リンパ腫の治療と予後因子
三島 一彦 埼玉医科大学国際医療センター脳神経外科
- 3H-O102-05 当院における高齢脳悪性リンパ腫の治療成績
長南 雅志 宮城県立がんセンター脳神経外科
- 3H-O102-06 中枢神経原発悪性リンパ腫に対する大量メトトレキサート療法の新しい画像バイオマーカー
出口 彰一 静岡県立静岡がんセンター脳神経外科
- 3H-O102-07 中枢神経系原発悪性リンパ腫に対する high dose Methotrexate/Ara-C の治療成績
牧野 恭秀 京都大学医学部脳神経外科

I 会場 (仙台国際センター 展示棟 会議室 2)

一般口演 103 09:00~09:50

0-103

高齢者頸椎疾患

座長：飯塚 秀明 金沢医科大学脳神経外科

- 3I-O103-01 高齢者に対する頸椎手術：治療選択、術前後管理における注意点
佐々木 強 守口生野記念病院脳神経外科
- 3I-O103-02 高齢者の頸椎変性疾患に対する脊椎手術の検討
田中 貴大 横浜市立大学大学院医学研究科脳神経外科学
- 3I-O103-03 頸椎椎弓形成術における高齢者と非高齢者の治療成績の比較
仙北谷伸朗 山梨大学医学部脳神経外科
- 3I-O103-04 術前 Short Form 36 は頸椎変性疾患術後せん妄発症を予測する
河内 哲 岡山大学大学院脳神経外科
- 3I-O103-05 環軸関節周囲の非腫瘍性腫瘤に対する手術戦略：腫瘤性状による術式選択
内藤堅太郎 大阪市立大学大学院医学研究科脳神経外科
- 3I-O103-06 歯突起後方偽腫瘍に対する術式選択
山本 慎司 大西脳神経外科病院脳神経外科

12日
(金)

一般口演 104

09:50~10:40

0-104 **高齢者腰椎疾患**

座長：水野 正喜 三重大学脊髄末梢神経低侵襲外科

3I-0104-01 **高齢者腰椎変性疾患に対する手術戦略**

中島 正明 岡山済生会総合病院脳神経外科

3I-0104-02 **超高齢者脊椎変性疾患外科的治療の諸問題**

森田 修平 東京女子医科大学脳神経外科/牧田総合病院脳神経外科脊
椎脊髄センター

3I-0104-03 **高齢者における腰椎椎間孔病変の臨床的検討**

佐藤 秀次 医療法人社団浅ノ川金沢脳神経外科病院

3I-0104-04 **高齢者の脊椎変性疾患術後合併症：
85歳以上を含む730例の解析**

梅川 元之 東京都立神経病院脳神経外科

3I-0104-05 **Balloon Kyphoplasty(BKP)の高齢化社会での役割**

高橋 敏行 医療法人社団平成会藤枝平成記念病院

3I-0104-06 **HAブロックによる経皮的椎体形成術
ブロック充填率と椎体高、局所後弯の関係について**

二宮 貢士 医療法人社団清和会笹生病院脳神経外科

一般口演 105

10:40~11:40

0-105 **脊椎内視鏡・医療機器**

座長：尾原 裕康 順天堂大学脳神経外科/spine center

3I-0105-01 **経皮内視鏡下脊椎手術トレーニングの現状**

尾原 裕康 新百合ヶ丘総合病院脳神経外科/順天堂大学脳神経外科

3I-0105-02 **内視鏡時代に於ける頭蓋頸椎移行部前方手術**

井上 辰志 藤田医科大学医学部脳神経外科/藤田医科大学医学部脊椎
脊髄科

3I-0105-03 **Percutaneous endoscopic lumbar discectomy
の予後予測因子に関する検討**

服部 剛典 久留米大学医学部脳神経外科

3I-0105-04 **PELD用に新たに国内で開発した鉗子類の有用性**

古閑比佐志 岩井整形外科内科病院

3I-0105-05 **術中ナビゲーションと経鼻的神経内視鏡を用いた
頭蓋頸椎移行部の最下点の検討**

米永 理法 鹿児島大学大学院医歯学総合研究科脳神経外科

12日
(金)

3I-0105-06 患者適合型脊椎インプラントの開発
菅原 卓 秋田県立脳血管研究センター脊髄脊椎外科・脳神経外科

3I-0105-07 4K-3D exoscope (ORBEYE) によって
もたらされる脊椎手術の新時代
菅野 皓文 大阪大学大学院医学系研究科脳神経外科学

一般口演 106 13:05~14:05

0-106 頸椎疾患：手術手技・工夫

座長：原 政人 稲沢市民病院脳神経外科

3I-0106-01 頭蓋頸椎移行部固定手術における
insutmentation failure
下川 宣幸 社会医療法人三栄会ソカザキ病院脳神経外科

3I-0106-02 チタン製プレート用いた頸椎筋層構築的棘突起椎弓
形成術後の蝶番部骨癒合率
松井 誠司 愛媛大学大学院医学系研究科脳神経外科学

3I-0106-03 Multilevel oblique corpectomy による頸椎前方脊
柱管拡大術のアライメントへの影響
高橋 健治 岡山済生会総合病院脳神経外科

3I-0106-04 前方除圧固定術と椎弓形成術が頸椎矢状バランスに
与える影響の比較
八木 貴 山梨大学医学部脳神経外科

3I-0106-05 対面着席で行う頸椎後方進入手術法
大蔵 篤彦 名古屋市立大学医学部脳神経外科

3I-0106-06 C2 translaminar screw の限界
青山 正寛 愛知医科大学脳神経外科

3I-0106-07 片開き頸椎椎弓形成術において C7 棘突起温存は必
要か？
林 英樹 地方独立行政法人市立大津市民病院脳神経外科

12
日
(金)

一般口演 107

14:05~14:55

0-107

腰椎疾患：手術手技・工夫

座長：高橋 敏行 藤枝平成記念病院脊椎脊髄疾患治療

3I-0107-01

腰部脊柱管狭窄症に対する一側進入両側除圧術の長期治療成績

前島 貞裕 独立行政法人国立病院機構埼玉病院脳神経外科

3I-0107-02

腰部脊柱管狭窄症に対する片側侵入両側除圧術の変法とその治療成績

芳村 憲泰 大阪脳神経外科病院

3I-0107-03

顕微鏡下低侵襲腰椎除圧術、片側侵入両側除圧術と棘突起縦割法

栗屋 堯之 名古屋大学脳神経外科

3I-0107-04

Lumbar Spinous Process Semi-Splitting CBT-PLIF 棘突起半縦割式 CBT-PLIF 法の紹介

森脇 崇 河内友誼会河内総合病院脳神経外科/大阪大学国際医工情報センター

3I-0107-05

成人脊柱変形に対する OLIF と PPS を用いた circumferential MIS

深谷 賢司 綾部ルネス病院脳神経外科

3I-0107-06

腰椎椎体間固定手術における PEEK cage の欠点

栗林 厚介 藍の都脳神経外科病院脊椎・脊髄センター

J会場 (仙台国際センター 展示棟 会議室 3)

一般口演 108

09:00~10:00

0-108

頭蓋底腫瘍：手術支援

座長：鰐淵 昌彦 札幌医科大学脳神経外科

3J-0108-01

頭蓋底腫瘍摘出術における新たな眼球運動モニタリング (OMNAPP) の有用性

坂田 清彦 久留米大学医学部脳神経外科

3J-0108-02

Biphasic / supra-threshold 刺激を用いた経頭蓋 facial MEP モニタリングの有用性

蛭田 亮 福島県立医科大学脳神経外科学講座

3J-0108-03

経鼻内視鏡下腫瘍摘出術前の腫瘍栄養血管塞栓術の有効性

石神大一郎 東京大学医学部脳神経外科

12日
(金)

- 3J-0108-04 内視鏡下経鼻手術における術中出血に対する予防と対応
藤本 康倫 大阪大学大学院医学系研究科脳神経外科学
- 3J-0108-05 斜台部脊索腫の経鼻内視鏡手術における術中 MRI の有用性
原 拓真 筑波大学医学医療系脳神経外科
- 3J-0108-06 側頭骨切除術における内頸動脈解剖の重要性
岩味健一郎 愛知医科大学脳神経外科
- 3J-0108-07 両側前頭開頭術における嗅覚障害回避の工夫
福田 憲人 山梨大学医学部脳神経外科

一般口演 109 10:00~11:00

0-109 頭蓋底腫瘍：放射線治療
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

- 3J-0109-01 手術治療が困難であった 26 例の髄膜腫に対する陽子線治療の長期予後
佐藤 弘茂 筑波大学大学院人間総合科学研究科/さとう内科・脳神経外科クリニック
- 3J-0109-02 髄膜腫に対する定位放射線治療の遠隔成績：頭蓋底と非頭蓋底の局在による比較
渡邊 真哉 勝田病院水戸ガンマハウス/筑波大学つくば臨床研究開発機構
- 3J-0109-03 サイバーナイフによる錐体斜台海綿静脈洞部髄膜腫の治療
宮崎紳一郎 新百合ヶ丘総合病院脳神経外科
- 3J-0109-04 高精度放射線治療（ノバリス照射）を行った海綿静脈洞部腫瘍の治療成績
篠島 直樹 熊本大学医学部附属病院脳神経外科
- 3J-0109-05 海綿静脈洞難治性腫瘍に対する病態微小解剖学を考慮した定位的放射線手術戦略
林 基弘 東京女子医科大学脳神経外科
- 3J-0109-06 WHO grade 2 髄膜腫全摘出後のサイバーナイフ治療早期治療効果の検討
野村竜太郎 日本赤十字社医療センター脳神経外科
- 3J-0109-07 小脳橋角部類上皮腫に対するガンマナイフ治療
中塚 雅雄 大隈病院ガンマナイフセンター脳神経外科

12日
(金)

一般口演 110

11:00~11:50

0-110 髄膜腫：手術支援

座長：野中 洋一 東海大学脳神経外科

3J-0110-01 FIESTA 及びトラクトグラフィーを用いた後頭蓋窩腫瘍性病変における病的神経可視化と周術期支援への応用

吉野 正紀 虎の門病院脳神経外科

3J-0110-02 錐体斜台部髄膜腫における静脈還流障害の理解とその栄養血管評価の重要性について

安達 一英 藤田医科大学医学部脳神経外科

3J-0110-03 脳腫瘍摘出における非侵襲的な術中硬度計測の検討

齋藤 敦志 仙台医療センター脳神経外科

3J-0110-04 Dual Energy CT を用いた髄膜腫の評価

大西 俊平 広島大学大学院医歯薬保健学研究科脳神経外科学/東広島医療センター脳神経外科

3J-0110-05 定量化した脳・脊髄腫瘍硬度と術前画像所見との比較

榎田 博之 東邦大学医学部医学科脳神経外科学講座 (大森)

3J-0110-06 機械学習を用いた医用画像からの3次元脳モデルの自動作成ならびにその臨床応用

塩出 健人 東京大学医学部脳神経外科

一般口演 111

13:05~14:05

0-111 髄膜腫：病態

座長：渡邊 督 名古屋第二赤十字病院脳神経外科

3J-0111-01 髄膜腫の driver genetic mutations と腫瘍局在、病理診断の関連性の検討

岡野 淳 東京大学医学部脳神経外科

3J-0111-02 頭蓋底髄膜腫はプロゲステロン受容体高発現のために再発率が低い

黒井 康博 東京女子医科大学東医療センター脳神経外科

3J-0111-03 髄膜腫における TERT プロモーター変異の検索と臨床的意義

阿知波孝宗 大阪大学大学院医学系研究科脳神経外科学

12日
(金)

3J-0111-04 悪性髄膜腫細胞 HKBMM の過剰な遊走性に関わる IGF2BP1 の役割

黒見 洋介 福島県立医科大学脳神経外科学講座

3J-0111-05 バイアスの無い方法を用いた悪性髄膜腫の新たな治療標的の探索

工藤 琢巳 東京医科歯科大学脳神経外科

3J-0111-06 Grade II/III 髄膜腫における腫瘍幹細胞マーカーの発現と予後との関係の検討

釜本 大 慶應義塾大学医学部脳神経外科

3J-0111-07 髄膜腫再発因子の検討

中村 公彦 新潟大学脳研究所脳神経外科学分野

一般口演 112

14:05~15:05

0-112 髄膜腫：治療成績

座長：鮫島 哲朗 浜松医科大学脳神経外科

3J-0112-01 Simpson Grade 1-2 で摘出された WHO Grade 1 髄膜腫の再発

後藤 博美 総合南東北病院脳神経外科

3J-0112-02 頭蓋底異型髄膜腫の再発症例に対する当院の治療戦略

江口盛一郎 東京女子医科大学脳神経外科

3J-0112-03 頸静脈孔髄膜腫の治療方針：機能を温存した腫瘍摘出術と定位放射線の併用

伊藤 誠朗 千葉労災病院脳神経外科

3J-0112-04 側脳室三角部髄膜腫に対する後頭葉半球間楔前部アプローチ

西崎 隆文 宇部興産中央病院脳神経外科

3J-0112-05 テント上巨大髄膜腫に対する二期的手術の意義と期待される役割の検討

岡本 迪成 北海道大学脳神経外科

3J-0112-06 65 歳以上の高齢者無症候性髄膜腫における手術危険因子 — ガイドライン構築を目指して —

磯部 尚幸 JA 尾道総合病院脳神経外科

3J-0112-07 宮崎県における 10 年間の原発性脳腫瘍の疫学調査

松元 文孝 宮崎大学医学部臨床神経科学講座脳神経外科学分野

12
日
(金)

一般口演 113

09:00~10:12

0-113 水頭症：その他

座長：萩原 利浩 信州大学脳神経外科

3K-O113-01 小児水頭症治療における内視鏡・ナビゲーション・腹腔鏡の役割

石崎 竜司 静岡県立こども病院脳神経外科

3K-O113-02 多房嚢胞性小児水頭症への、内視鏡下開窓による単房化シャント設置術

井谷 理彦 静岡県立こども病院

3K-O113-03 水頭症に対するシャント機能不全あるいは第三脳室底開窓術後の閉塞の臨床的検討

岩立 拓子 筑波大学附属病院脳神経外科

3K-O113-04 長期生存水無脳症の管理と問題点

阿久津宣行 兵庫県立こども病院脳神経外科

3K-O113-05 成人発症の Blake's pouch cyst における ETV の有効性

山本 太樹 名古屋大学脳神経外科

3K-O113-06 小児期における頭蓋内くも膜嚢胞の自然歴と臨床評価

大吉 達樹 鹿児島大学大学院歯学総合研究科脳神経外科/鹿児島市立病院脳神経外科

3K-O113-07 Chiari 奇形の成因と分類：小児、青年例において成長発達を考慮した後頭蓋窩と後頭骨の形態的分析にもとづいた検討

西川 節 守口生野記念病院脳神経外科

3K-O113-08 小児を対象とした MR 検査プレパレーション導入による無鎮静検査

下川 尚子 佐賀大学医学部脳神経外科

3K-O113-09 てんかん発症の小児脳腫瘍治療の現状と課題

宇佐美憲一 国立成育医療研究センター脳神経外科

一般口演 114

10:12~11:00

O-114

脳出血：内視鏡

座長：渡部 剛也 津島市民病院脳神経外科

3K-O114-01 当院における内視鏡下血腫除去術の臨床的検討

前田 雄洋 県立広島病院脳神経外科脳血管治療科

3K-O114-02 局所麻酔下内視鏡下脳内血腫摘出術の有効性の検討
preliminary study

林 俊哲 東北医科薬科大学脳神経外科

3K-O114-03 視床出血に対する保存的治療と内視鏡的血腫除去術
の比較試験—初期報告—

片山 耕輔 弘前大学医学部脳神経外科

3K-O114-04 視床出血に対する内視鏡下経脳室血腫除去術—後方
アプローチの有用性—

久下 淳史 山形市立病院済生館救急科/山形市立病院済生館脳卒中センター

3K-O114-05 脳内出血治療における内視鏡下血腫除去術を考慮した
新たな治療基準

山本 拓史 順天堂大学医学部附属静岡病院脳神経外科

3K-O114-06 内視鏡下脳内血腫除去術レジストリ研究
「RICH-trend」

渡部 剛也 津島市民病院脳神経外科

一般口演 115

11:00~11:50

O-115

脳出血：高齢者・画像

座長：岩渕 聡 東邦大学医療センター大橋病院脳神経外科

3K-O115-01 高血圧性脳出血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

3K-O115-02 高齢脳出血患者に対する開頭手術の治療成績

松澤 良 埼玉医科大学国際医療センター脳神経外科

3K-O115-03 皮質下出血に対する局所麻酔下小開頭血腫除去術の
治療成績

石澤 錠二 朝日大学病院脳神経外科

12
日
(金)

- 3K-0115-04 アミロイドアンギオパチーによる皮質下出血の手術症例の検討
本田 有子 杏林大学医学部脳卒中科
- 3K-0115-05 被殻出血症例における Leakage sign と血圧管理の重要性について
上瀧 善邦 久留米大学医学部脳神経外科
- 3K-0115-06 脳内出血患者に対する CTA を用いた出血拡大予測の検討
小川 博司 札幌東徳洲会病院脳神経外科

一般口演 116 13:05~13:45

0-116 **解離性脳動脈瘤：病態**
座長：新妻 邦泰 東北大学医工学研究科神経外科先端治療開発学
分野

- 3K-0116-01 非出血性非虚血性椎骨動脈解離の経時的画像所見変化に関する検討
中村 太原 青森県立中央病院脳神経外科
- 3K-0116-02 T1 Black Blood Imaging による椎骨動脈解離の血腫の形成と血管修復の観察
本田 修 札幌白石記念病院
- 3K-0116-03 疼痛発症未破裂椎骨動脈解離における疼痛の特徴—経時的画像変化との関係—
冲山 幸一 中部徳洲会病院脳神経外科
- 3K-0116-04 非外傷性小児脳動脈解離の臨床的特徴と外科治療の役割
西嵐 泰生 東北大学大学院医学系研究科神経外科学分野
- 3K-0116-05 頭蓋内椎骨動脈解離患者における RNF213 遺伝子多型 (c. 14576G>A) の有無に関する検討
田代 亮介 東北大学脳神経外科

O-117

解離性脳動脈瘤：治療

座長：田中美千裕 亀田総合病院脳神経外科

3K-O117-01 脳虚血発症の動脈解離性病変に対する外科的治療

井上 靖章 名戸ヶ谷病院脳神経外科

3K-O117-02 母血管閉塞のみで治療した出血発症の PICA involved type 椎骨動脈解離性動脈瘤 連続 14 症例の治療成績

山内 利宏 千葉県救急医療センター脳神経外科

3K-O117-03 破裂椎骨動脈解離に合併する延髄梗塞の検討

二本松綾乃 奈良県立医科大学脳神経外科

3K-O117-04 進行性解離性両側椎骨—脳底動脈瘤に対して逆 Y 字 スtent留置を行った一例

朝来野佳三 森山記念病院脳神経外科

3K-O117-05 椎骨動脈解離の治療における pitfall

梅澤 邦彦 京都第一赤十字病院脳神経外科

デジタルポスター 1 (仙台国際センター 1 階 会議棟 小会議室 1)

デジタルポスター 85

09:00~10:00

DP085

脳動脈瘤：直達手術 1

座長：師井 淳太 秋田県立脳血管研究センター脳神経外科診療部

3DP1-DP085-01 Minisphenoidal approach による中大脳動脈瘤 clipping 術 —低侵襲かつ安全・確実な手術手技—
都築 伸介 社会医療法人財団石心会埼玉石心会病院脳神経外科3DP1-DP085-02 小開頭 pterional approach による脳動脈瘤クリッピング手術
鳥橋 孝一 鳥取大学医学部脳神経外科3DP1-DP085-03 脳ドックで発見された未破裂脳動脈瘤に対する治療：keyhole clipping と standard clipping の比
竹内 誠 防衛医科大学校脳神経外科3DP1-DP085-04 当院における前方循環脳動脈瘤の対する keyhole clipping 術の工夫
中川 智弘 ツカザキ病院脳神経外科

- 3DP1-DP085-05 脳動脈瘤手術における Sylvius 裂剥離困難症例の検討
柿澤 幸成 諏訪赤十字病院脳神経外科
- 3DP1-DP085-06 経シルビウス裂アプローチにおける静脈パターンとその切断可否
南村 鎌三 総合新川橋病院脳神経外科
- 3DP1-DP085-07 シルビウス裂開放のための
3D rotation venography を用いた静脈評価の有用性
金城 雄太 市立島田市民病院脳神経外科
- 3DP1-DP085-08 STA-ACA 吻合術を併用し瘤を切離、端端吻合を行った ACA distal 動脈瘤の 1 例
山田 敏雅 社会医療法人明生会道東脳神経外科病院
- 3DP1-DP085-09 手の動きがどのように手術技術の向上に関わるのか？
引地堅太郎 秋田県立脳血管研究センター脳神経外科
- 3DP1-DP085-10 前交通動脈瘤におけるアプローチ選択の指標
山口 昌紘 日本医科大学千葉北総病院脳神経センター
- 3DP1-DP085-11 Early bifurcation、M1 trunk の中大脳動脈瘤に対するクリッピング術
武田 純一 埼玉医科大学国際医療センター脳神経外科
- 3DP1-DP085-12 遠位部中大脳動脈瘤の特徴と手術
森田 匠 倉敷中央病院脳神経外科

デジタルポスター 86 10:00~10:45

- DP086 **脳動脈瘤：直達手術 2**
座長：村井 保夫 日本医科大学脳神経外科

- 3DP1-DP086-01 Subcallosal Distal Anterior Cerebral Artery Aneurysm の手術戦略
清藤 哲史 メイヨークリニック脳神経外科
- 3DP1-DP086-02 未破裂脳動脈瘤、穿通枝動脈剥離の工夫
小谷 明平 岡波総合病院脳神経外科
- 3DP1-DP086-03 中大脳動脈瘤に対する我々のクリップワークの特徴について
馬場 栄一 日本医科大学千葉北総病院脳神経センター
- 3DP1-DP086-04 closure line を意識した脳動脈瘤クリッピングの経験
山本 直樹 大阪府済生会中津病院脳神経外科

3DP1-DP086-05 自験例からみる脳動脈瘤に対する有窓クリップの有用性

佐瀬 泰玄 町田市民病院脳神経外科

3DP1-DP086-06 当院で経験した破裂内頸動脈瘤の4例

権田 友美 豊橋市民病院脳神経外科

3DP1-DP086-07 未破裂脳動脈瘤に対する手術の際に電気生理学的モニタリングにて偽陽性を示した2症例の検討

小嶋 篤浩 さいたま市立病院脳神経外科

3DP1-DP086-08 内頸動脈瘤手術における親動脈一時遮断時のMEP一側副血行は虚血の予測因子となり得るか？

高橋 義晴 青森県立中央病院脳神経外科

3DP1-DP086-09 脳動脈瘤コイル塞栓術における経頭蓋運動誘発電位モニタリングの有用性

寺本 佳史 医療法人譚和会友愛会病院脳神経外科

デジタルポスター 87

10:45~11:30

DP087 脳動脈瘤：直達手術3

座長：波出石 弘 亀田総合病院脳神経外科

3DP1-DP087-01 当院における血管内治療時代の開頭術

宇野 健志 帝京大学医学部脳神経外科

3DP1-DP087-02 小型椎骨動脈一後下小脳動脈瘤に対するハイブリッド手術の有用性

徳川 城治 順天堂大学医学部附属練馬病院脳神経外科

3DP1-DP087-03 脳動脈瘤に対するクリッピング手術時のHybrid ORにおける3D-DSAの有用性

西野 繁樹 広島市立広島市民病院救命救急センター

3DP1-DP087-04 ハイブリッド手術室使用時の問題点

梶原 真仁 池友会福岡和白病院脳神経外科

3DP1-DP087-05 Handgripを使用しないCarl Zeiss KINEVO 900手術顕微鏡による脳動脈瘤手術

榎本 弘幸 日本医科大学脳神経外科

3DP1-DP087-06 前床突起削除を要した内頸動脈後交通動脈瘤についての検討

横山 智哉 東京医科大学茨城医療センター脳神経外科

12日
(金)

3DP1-DP087-07 Extradural anterior clinoidectomy を用いた
C2 動脈瘤 clipping

重枝 諒太 NTT 東日本関東病院脳神経外科

3DP1-DP087-08 再手術症例、脳血管攣縮期の C1 動脈瘤の開頭アプ
ローチの検討 ～Dolenc's アプローチの有用性～

寺西 亮雄 旭川赤十字病院脳神経外科

3DP1-DP087-09 内頸動脈瘤手術に対する硬膜外アプローチでの前床
突起削除の適応について

斎田 晃彦 東京医科大学茨城医療センター脳神経外科

デジタルポスター 88

13:05～14:00

DP088 慢性硬膜下血腫：治療の工夫

座長：中村 普彦 済生会福岡総合病院脳神経外科

3DP1-DP088-01 慢性硬膜下血腫の再発因子のロジスティック回帰分
析による検討 <関東労災病院 215 例 242 側の検討>

立澤 孝幸 府中恵仁会病院脳神経外科/関東労災病院脳神経外科

3DP1-DP088-02 慢性硬膜下血腫の手術方法の検討

鹿草 宏 徳島大学脳神経外科

3DP1-DP088-03 慢性硬膜下血腫に対する当院での手術方法と
合併症・再発率

横山 貴裕 西都児湯医療センター脳神経外科

3DP1-DP088-04 片側手術を行った両側慢性硬膜下血腫の手術成績
～片側手術の選択基準についての考察～

大久保修一 おさか脳神経外科病院脳神経外科

3DP1-DP088-05 慢性硬膜下血腫の低侵襲治療
Kirshner 鋼線を用いた穿頭ドレナージ術の治療成績

大沢 知士 蒲郡市民病院脳神経外科

3DP1-DP088-06 慢性硬膜下血腫に対する静脈留置カテーテルを用いた
ドレナージ術の有用性

笹目 丈 横浜市立みなと赤十字病院脳神経外科/横浜市立大学大学
院医学研究科脳神経外科学

3DP1-DP088-07 局所麻酔下手術周術期における低用量
Dexmedetomidine 持続静注使用の特徴
—当施設 69 例の使用経験から—

小川 智之 住友別子病院脳神経外科

12
日
(金)

- 3DP1-DP088-08 慢性硬膜下血腫に対する血腫腔内ウロキナーゼ投与の有効性
前田 匡輝 亀田総合病院脳神経外科
- 3DP1-DP088-09 難治性の器質化慢性硬膜下血腫に対して中硬膜動脈塞栓術が奏功した一例
橋本 啓太 東京慈恵会医科大学付属柏病院脳神経外科
- 3DP1-DP088-10 多房性慢性硬膜下血腫に対する硬性内視鏡を用いた血腫除去術の経験
横沢 路子 岩手県立中央病院脳神経外科
- 3DP1-DP088-11 慢性硬膜下血腫に対する内視鏡を併用した血腫除去術
伊藤 裕 医仁会武田総合病院脳神経外科

デジタルポスター 89	14:00~14:50
DP089	頭部外傷：病態
座長：宮田 昭宏 千葉県救急医療センター脳神経外科	

- 3DP1-DP089-01 Subacute subdural hematoma のリスク因子の検討
今村 繭子 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
- 3DP1-DP089-02 抗凝固薬服用中の軽症の外傷性頭蓋内出血における服薬管理の検討
新居 浩平 福岡大学筑紫病院脳神経外科
- 3DP1-DP089-03 急性硬膜下血腫における抗血栓薬の影響
向田 直人 前橋赤十字病院脳神経外科
- 3DP1-DP089-04 当院における急性期頭部外傷における抗血小板薬・抗凝固薬の内服状況
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
- 3DP1-DP089-05 外傷性急性硬膜下血腫の増悪因子についての検討
齋藤 祥二 新潟大学脳研究所脳神経外科学分野
- 3DP1-DP089-06 重症頭部外傷予後予測因子としての血糖・カリウム比
柴田 あみ 日本医科大学千葉北総病院脳神経センター/日本医科大学付属病院高度救急救命センター
- 3DP1-DP089-07 慢性硬膜下血腫の再発に関わる因子についての検討
伊藤 清佳 京都岡本記念病院脳神経外科
- 3DP1-DP089-08 交通事故受傷状況再現解析に基づいた外傷性高次脳機能障害発症予測の試み
林 成人 兵庫県災害医療センター神戸赤十字病院脳神経外科

12
日
(金)

3DP1-DP089-09 Repeat Hyperventilation における頭部外傷例の
脳波による臨床脳波学的研究

吉井 信哉 東邦大学医療センター大橋病院脳神経外科

3DP1-DP089-10 頭部外傷による遷延性意識障害患者の γ 帯域聴性定
常反応の検討

浅野 好孝 木沢記念病院脳神経外科/岐阜大学大学院医学系研究科脳
病態解析学

デジタルポスター 2 (仙台国際センター 1階 会議棟 小会議室 2)

デジタルポスター 90 09:00~10:00

DP090 脊髄：血管障害

座長：安原 隆雄 岡山大学脳神経外科

3DP2-DP090-01 術前 MR myelography が有用であった spinal
extradural AVF

1 症例

古川 博規 社会医療法人北斗北斗病院脳神経外科

3DP2-DP090-02 脊髄硬膜動静脈瘻における馬尾の形態に関する放射
線学的検討

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

3DP2-DP090-03 経口的前方アプローチによる上位頸髄
perimedullary arteriovenous fistula の 1 治験例

上田 祐司 徳山中央病院脳神経外科

3DP2-DP090-04 spinal epidural AVF (SEDAVF) 4 例の検討

武澤 正浩 香川大学医学部脳神経外科

3DP2-DP090-05 胸椎椎体骨折を契機に神経根症で発症した
脊髄動静脈瘻の 1 例

井上 崇文 池友会福岡和白病院脳神経外科/新武雄病院脊髄脊椎外科

3DP2-DP090-06 出血発症した小児脊髄海綿状血管腫の 1 例

橋本 和敏 東京女子医科大学附属八千代医療センター脳神経外科

3DP2-DP090-07 頸髄髄内毛細血管腫 1 例、出血を伴った馬尾毛細血
管腫 1 例の治療経験および文献的考察

新堂 昌宏 野崎徳洲会病院脳神経外科

3DP2-DP090-08 頭蓋頸椎移行部脊髄動静脈瘻の 3 手術例

古川 佑哉 福島赤十字病院脳神経外科

3DP2-DP090-09 くも膜下出血を発症する脊髄血管障害の診断と治療

岩瀬 正顕 関西医科大学総合医療センター脳神経外科

- 3DP2-DP090-10 ハイブリッド手術室で根治治療を行った脊髄硬膜動
静脈瘻の一例
伊藤 洋 名古屋大学医学部付属病院脳神経外科
- 3DP2-DP090-11 当施設における脊柱管内動静脈瘻の治療成績の検討
赤塚 啓一 鳥取市立病院脳神経外科
- 3DP2-DP090-12 くも膜下出血にて発症した脊髄動脈解離性動脈瘤の2例
渡邊 定克 藤田医科大学医学部脳卒中科

デジタルポスター 91

10:00~10:55

DP091

脊髄：神経鞘腫・脊髄ヘルニア

座長：村田 英俊 横浜市立大学脳神経科学

- 3DP2-DP091-01 前方及び後方から2期的に摘出した腰椎椎間孔巨大
神経鞘腫の1例
横山 邦生 医仁会武田総合病院脳神経外科
- 3DP2-DP091-02 病理組織診断で神経鞘腫と血管腫が併存した馬尾腫
瘍の一例
山田 昌稔 大阪労災病院脳神経外科
- 3DP2-DP091-03 前根発生シュワン細胞腫8例の治療
佐々木寿之 一般社団法人至誠会第二病院脳神経外科
- 3DP2-DP091-04 腰椎仙椎の脊柱管拡大を呈した多発性神経鞘腫と考
えられる1例
田村 和義 日本生命病院脳神経外科
- 3DP2-DP091-05 小脳半球退形成性上衣腫に続発した胸髄神経鞘腫の
一例
大森 義範 北海道立子ども総合医療・療育センター脳神経外科
- 3DP2-DP091-06 びまん性馬尾病変に対して生検を施行した1例
杉 夏美 東京臨海病院脳神経外科
- 3DP2-DP091-07 極めて稀な下位胸椎で片側椎弓内に脊髄嵌頓を認め
た一例
中村 聡 伊勢原協同病院脳神経外科/国際医療福祉大学三田病院脊
椎脊髄センター
- 3DP2-DP091-08 二重硬膜を伴った特発性脊髄ヘルニア1例と脳表へ
モジデリン沈着症2例
北山 真理 和歌山県立医科大学脳神経外科
- 3DP2-DP091-09 脊髄腫瘍摘出術後脊髄ヘルニアを来した1例
西岡 和哉 医療法人社団親和会京都木原病院

12
日
(金)

3DP2-DP091-10 脊髄腫瘍手術における術中エコーの有用性

川村 大地 東京慈恵会医科大学脳神経外科

3DP2-DP091-11 脊髄硬膜内操作を安全かつ低侵襲にするための硬膜外持続吸引操作の有効性について

宮岡 嘉就 信州大学医学部脳神経外科

デジタルポスター 92

10:55~11:55

DP092 グリオーマ：放射線治療・画像

座長：石川 栄一 筑波大学脳神経外科

3DP2-DP092-01 神経膠芽腫の放射線抵抗性における変異型 EGFR の関与

池上 史郎 千葉大学医学部脳神経外科/Ludwig Institute fo Cancer Research, San Diego

3DP2-DP092-02 複合ホウ素-金ナノ粒子を用いた悪性神経膠腫に対する加速器中性子源による中性子捕捉療法の開発

Alexander Zaboronok 筑波大学医学医療系脳神経外科

3DP2-DP092-03 ベバシズマブ治療後の再発膠芽腫に対するサイバーナイフ低分割定位放射線治療

田部井勇助 日本赤十字社医療センター脳神経外科

3DP2-DP092-04 75 歳以上の高齢者膠芽腫に対する短期照射放射線化学療法の検討

松田憲一郎 山形大学医学部脳神経外科学講座

3DP2-DP092-05 ADC ヒストグラムテクスチャー解析による 1p/19q 共欠失の予測

金澤 徳典 慶應義塾大学医学部脳神経外科

3DP2-DP092-06 小児グリオーマ患者に対する VR 映像を用いた覚醒下手術の不安軽減に向けた試み

堀瀬 友貴 東京女子医科大学先端生命医学研究所

3DP2-DP092-07 SISCO の glioma 再発評価への応用

木村 友亮 札幌医科大学医学部脳神経外科

3DP2-DP092-08 Astrocytic glioma の予後に関する 3 Tesla MRI を用いた PASL、DTI、MRS の解析

札幌 博貴 大分大学医学部脳神経外科

3DP2-DP092-09 初発神経膠芽腫の再発時 MRI 所見の検討

吉本 修也 (公財) 田附興風会北野病院脳神経外科

12
日
(金)

3DP2-DP092-10 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 河内友誼会河内総合病院脳神経外科/大阪国際がんセンター脳神経外科

3DP2-DP092-11 奏効と判断される維持療法中のグリオーマにおいて methionine-PET による治療効果判定が可能かどうかの検討

榎井 泰朋 大分大学医学部脳神経外科

3DP2-DP092-12 神経膠腫が疑われる無症候性 FLAIR 高信号病変の治療方針

菊地 善彰 山形大学医学部脳神経外科

デジタルポスター 93

13:05~14:05

DP093 もやもや病

座長：山口 浩司 東京女子医科大学脳神経外科

3DP2-DP093-01 もやもや病における血管撮影上の分類の比較検討

唐鎌 淳 東京医科歯科大学脳神経外科/東京医科歯科大学血管内治療科

3DP2-DP093-02 演題取り下げ

3DP2-DP093-03 もやもや病の MRI ASL における Arterial transit artefact についての検討

鶴飼 亮 札幌医科大学医学部脳神経外科

3DP2-DP093-04 モヤモヤ病における MRI ASL hyperperfusion pattern

川並香菜子 山形大学医学部脳神経外科

3DP2-DP093-05 OA-MCA bypass 後視機能障害の改善が得られた虚血発症もやもや病の 2 例

長原 歩 東京女子医科大学附属八千代医療センター脳神経外科

3DP2-DP093-06 もやもや病に対する直接バイパス術中における吻合部血栓形成 一因子と対応方法一

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学

3DP2-DP093-07 整容に配慮した 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学分野

3DP2-DP093-08 血行再建術後の小児もやもや病症例に対し後頭動脈一中大脳動脈バイパス術を施行した 1 例

中村 彰一 東京女子医科大学八千代医療センター脳神経外科

12
日
(金)

- 3DP2-DP093-09 後大脳動脈領域を含んだ高度脳虚血を有する
もやもや病に対する一期的脳血行再建術
齋藤 久泰 富山大学医学部脳神経外科/北海道大学医学部脳神経外科
- 3DP2-DP093-10 もやもや病における術後急性期の脳内出血の臨床的
特徴
東海林菊太郎 北海道大学脳神経外科
- 3DP2-DP093-11 新潟大学関連施設におけるもやもや病に対する手術
症例の実態調査
森田 健一 新潟市市民病院脳卒中科
- 3DP2-DP093-12 成人もやもや病患者における術後 TNE 発生に関連
する因子の検討
町田 利生 東千葉メディカルセンター脳神経外科

デジタルポスター 3 (仙台国際センター 3階 会議棟 小会議室 8)

デジタルポスター 94 09:00~10:00

DP094

血栓回収 1

座長：田川 雅彦 愛媛大学脳神経外科

- 3DP3-DP094-01 血栓回収術におけるアクセス困難例についての検討
鹿兒島海衛 前橋赤十字病院脳神経外科
- 3DP3-DP094-02 単一施設における急性期血行再建術の病型・デバイス
別治療成績の検討
川口 匠 和歌山県立医科大学脳神経外科
- 3DP3-DP094-03 急性期脳梗塞に対する stent retriever と吸引力
テーテルを併用した血栓回収療法
—従来の治療法との比較検討—
島田 健司 徳島大学病院脳神経外科
- 3DP3-DP094-04 Penumbra システムを用いた ADAPT による
急性期血栓回収療法の治療成績
池田 典生 宇部興産中央病院脳神経外科
- 3DP3-DP094-05 中大脳動脈 (M1) 閉塞に対する急性期血行再建術
の治療成績
—ADAPT と stent retriever の比較—
山名 慧 石心会川崎幸病院脳血管センター

- 3DP3-DP094-06 急性期主幹動脈閉塞に対する血行再建術非適応となった症例群についての一考察
～なぜ間に合わなかったのか～
山本 光晴 豊川市民病院脳神経外科
- 3DP3-DP094-07 急性期再開通療法における高齢者の特徴
入江 是明 日本赤十字社医療センター脳神経外科
- 3DP3-DP094-08 90歳以上の超高齢者に対する血行再建術の成績
森 康輔 大阪急性期・総合医療センター脳神経外科
- 3DP3-DP094-09 高齢者の急性期脳梗塞に対する血行再建術
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
- 3DP3-DP094-10 血栓回収療法体制整備後の
door-to-puncture time 長時間経過例の解析
坂倉 悠哉 国立国際医療研究センター病院脳神経外科
- 3DP3-DP094-11 脳梗塞発症後 12 時間を超えて治療を開始した機械的
血栓除去術
飯島 明 JCHO 東京新宿メディカルセンター脳神経血管内治療科
- 3DP3-DP094-12 急性期血行再建術後に減圧開頭術を要するか予測で
きるか？
吉田 泰之 聖マリアンナ医科大学東横病院脳卒中センター脳神経外科

デジタルポスター 95 10:00～10:50

DP095

血栓回収 2

座長：木村 尚人 岩手県立中央病院脳神経外科

- 3DP3-DP095-01 低 DWI-ASPECTS 症例に対し行った血栓回収療法の
検討
藤川 喜貴 (公財) 田附興風会北野病院脳神経外科
- 3DP3-DP095-02 当院における脳主幹動脈閉塞症に対する急性期血行
再建術の現状
和田健太郎 名古屋第一赤十字病院脳神経外科
- 3DP3-DP095-03 当院での脳梗塞に対する急性期血栓回収術施行症例
の予後についての検討
赤池 秀一 金沢市立病院脳神経外科
- 3DP3-DP095-04 単一施設における血栓回収療法の変遷・成績につい
ての検討
上野 英明 順天堂大学医学部附属静岡病院脳神経外科

12
日
(金)

- 3DP3-DP095-05 当院における急性期血管内治療の治療成績について
百崎 央司 東京女子医科大学脳神経外科
- 3DP3-DP095-06 地方中核病院における超急性期脳梗塞血栓回収術の現状と課題
高橋 悠 岡山大学大学院脳神経外科/津山中央病院脳神経外科
- 3DP3-DP095-07 急性期血栓回収療法導入 2 年間の再開通までの時間と治療成績の推移
佐藤 陽人 東京北医療センター脳神経外科
- 3DP3-DP095-08 当院における急性期血栓回収術の治療成績
鈴木 健也 藤田医科大学医学部脳卒中科
- 3DP3-DP095-09 急性期脳主幹動脈閉塞に対する治療
—いわゆる Nashville Hope における変化—
岐浦 禎展 県立広島病院脳神経外科脳血管治療科
- 3DP3-DP095-10 脳卒中ホットラインにおける stroke mimics
宮崎 章宏 一宮西病院脳神経外科

デジタルポスター 96

10:50~11:45

DP096 血栓回収：症例報告

座長：大沢伸一郎 東北大学脳神経外科

- 3DP3-DP096-01 抗血栓療法に難渋した左室補助装置使用中の脳塞栓症に対する経皮的血栓回収術後出血の 1 例
山科 元滋 自治医科大学付属さいたま医療センター脳血管内治療部
- 3DP3-DP096-02 最終健常確認より 24 時間以上経過した発症時間不明の急性期脳梗塞に対する血栓回収療法で予後の改善を得られた一例
杉山 裕紀 順天堂大学付属練馬病院臨床研修センター
- 3DP3-DP096-03 血栓回収療法を施行した Trousseau 症候群の 4 症例
平野秀一郎 岡山市立市民病院脳神経外科
- 3DP3-DP096-04 血栓回収療法の際に早期静脈灌流異常の描出が治療の一助となった 1 症例
畑岡 峻介 横浜医療センター脳神経外科
- 3DP3-DP096-05 血栓回収術中に中大脳動脈の破格が判明した急性脳主幹動脈閉塞症の 2 例
中村 一也 千葉脳神経外科病院

- 3DP3-DP096-06 短期間に複数回の急性血行再建術を要した 4 症例の検討
坂井 翔建 小倉記念病院脳卒中センター脳神経外科
- 3DP3-DP096-07 急性期脳底動脈閉塞に対する血栓回収療法時に交互に左右後大脳動脈閉塞を呈した 1 例
井関 征祐 順天堂大学医学部附属静岡病院脳神経外科
- 3DP3-DP096-08 急性期血栓回収療法時にステント使用による動脈解離をきたした 1 例
佐藤 浩明 横浜新都市脳神経外科病院
- 3DP3-DP096-09 日本脳神経血管内治療専門医不在施設での経皮的血栓回収不成功例と合併症例の報告
齊藤 信幸 三豊総合病院脳神経外科
- 3DP3-DP096-10 AIS ワンパスでいけない症例、穿孔してしまった症例においてガイドワイヤー等デバイスに関する考察
内田 賢一 横須賀市立うわまち病院脳神経外科
- 3DP3-DP096-11 CHA2DS2-VASc スコアが低値ながら心原性脳塞栓症を発症し、血栓回収療法を施行した 2 症例
前田 昌宏 脳神経外科東横浜病院

デジタルポスター 97

13:05~13:50

DP097 感染症 1

座長：横上 聖貴 宮崎大学脳神経外科

- 3DP3-DP097-01 脳膿瘍診断における MRS の有用性
藤田 周佑 富士市立中央病院脳神経外科
- 3DP3-DP097-02 原発性肺癌による転移性脳腫瘍との鑑別に苦慮したノカルジア脳膿瘍の 1 例
齋藤 佑規 済生会山形済生病院脳神経外科
- 3DP3-DP097-03 脳膿瘍を合併した高齢者 Pott's puffy tumor の 1 例
森本 堯之 市立奈良病院脳神経外科
- 3DP3-DP097-04 感染を合併した慢性硬膜下血腫手術例についての検討
迫口 哲彦 県立広島病院脳神経外科・脳血管治療科
- 3DP3-DP097-05 慢性副鼻腔炎の頭蓋内進展で生じた脳膿瘍・硬膜下膿瘍の治療経験
寺尾 聰 東京都済生会中央病院脳神経外科

- 3DP3-DP097-06 骨欠損に高髄圧および髄膜炎を来した一例
白坂 暢朗 一宮西病院脳神経外科
- 3DP3-DP097-07 診断に苦慮した結核性髄膜炎の一例
下 大輔 神鋼記念病院脳神経外科
- 3DP3-DP097-08 脊髄硬膜外膿瘍の特徴と治療
中西 欣弥 讃和会友愛会病院脳神経外科
- 3DP3-DP097-09 重傷頭部外傷患者に閉鎖筋炎/膿瘍を合併した一例
堀越 恒 順天堂大学医学部附属練馬病院脳神経外科

デジタルポスター 98 13:50~14:40

DP098 感染症 2

座長：高橋 俊栄 さいたま赤十字病院脳神経外科

- 3DP3-DP098-01 感染性脳動脈瘤の治療成績
奥村栄太郎 東京医科大学八王子医療センター脳神経外科
- 3DP3-DP098-02 歯周病菌による脳膿瘍の治療中メトロニダゾール誘発性脳症を生じた1例
木下 良正 宗像水光会総合病院脳神経外科
- 3DP3-DP098-03 侵襲性中枢神経アスペルギルス症から真菌性脳動脈瘤破裂をきたし生存し得た一例
阿部 節 半田市立半田病院脳神経外科
- 3DP3-DP098-04 中枢神経系アスペルギルス症に対して外科的治療を行った5例
伊藤 圭志 名古屋第一赤十字病院脳神経外科
- 3DP3-DP098-05 単発性脊髄嚢虫症の1例
金 吉秀 熱海所記念病院/東京女子医科大学脳神経外科
- 3DP3-DP098-06 癒着性くも膜炎に続発した硬膜内くも膜嚢胞に対する嚢胞一胸腔シャント手術
安藤 遼 名古屋大学脳神経外科
- 3DP3-DP098-07 ぶどう膜炎後に脳皮質静脈血栓症を発症した感染性心内膜炎の一例
杉本 哲朗 宮崎県立日南病院脳神経外科
- 3DP3-DP098-08 rt-PA 静注療法・血栓回収療法後に多発脳出血を来した感染性心内膜炎による心原性脳塞栓の一例
小坂 拓也 大西脳神経外科病院

3DP3-DP098-09 PRES と鑑別を要した脳アミロイドアンギオパチー
関連炎症

小山 新弥 齋藤記念病院脳神経外科

3DP3-DP098-10 進行胃癌に対する化学療法後に発症したギラン・
バレー症候群の 1 例

木原 一徳 千葉中央メディカルセンター脳神経外科/千葉大学医学部
脳神経外科

デジタルポスター 4 (仙台国際センター 展示棟 特設ブース)

デジタルポスター 99 09:00~10:00

DP099 血栓回収 3

座長：大田 元 宮崎大学脳神経外科

3DP4-DP099-01 血栓回収術施行症例における脳梗塞の病型分類の検討

野田 龍一 国立国際医療研究センター病院脳神経外科

3DP4-DP099-02 内頸動脈病変に起因した急性期脳梗塞に対する血管
内治療の検討

角本 孝介 一般社団法人巨樹の会新久喜総合病院脳神経外科

3DP4-DP099-03 内頸動脈閉塞に頭蓋内遠位閉塞病変を伴う例に対す
る再開通戦略と問題点

松尾 直樹 愛知医科大学脳神経外科

3DP4-DP099-04 動脈硬化のリスク因子と急性期脳主幹動脈閉塞に対
する血栓回収療法

西田 岳史 大阪脳神経外科病院

3DP4-DP099-05 急性期血行再建術における tPA 併用の効果について
の検討

壺井 祥史 石心会川崎幸病院脳血管センター

3DP4-DP099-06 M1 遠位部・M2 閉塞に対する血管内並びに直達手
術による急性期血行再建療法の比較

今岡 幸弘 社会医療法人北斗北斗病院脳神経外科/熊本大学大学院生
命科学研究部脳神経外科

3DP4-DP099-07 脳梗塞超急性期治療で低 ASPECTS 症例における機
械的血栓回収療法の検討

三井 宣幸 北見赤十字病院脳神経外科

3DP4-DP099-08 急性期血行再建術 TICI 2b の予後因子の検討

岡崎 光希 健和会大手町病院脳神経外科

12
日
(金)

- 3DP4-DP099-09 当院の血栓回収療法における TIC13 と TIC12B の比較
鈴木 一幹 順天堂大学医学部附属静岡病院脳神経外科
- 3DP4-DP099-10 急性期血行再建における血栓回収に及ぼす因子の検討
荻島 隆浩 草加市立病院脳神経外科
- 3DP4-DP099-11 発症早期低 ASPECTS の急性脳主幹動脈閉塞症に対する血栓回収術の検討
甲斐 康稔 (株) 麻生飯塚病院脳神経外科
- 3DP4-DP099-12 血栓回収療法を施行した院内発症急性期脳梗塞症例の検討
田中 宏幸 伊勢赤十字病院脳卒中センター脳神経外科

デジタルポスター 100 10:00~10:45

DP100 血栓回収 4
座長：中村 元 大阪大学脳神経外科

- 3DP4-DP100-01 Mobile interventional team を活用した経皮的血栓回収術 一地方都市における取り組み—
小島 隆生 福島県立医科大学脳神経外科学講座
- 3DP4-DP100-02 急性期脳梗塞に対する血栓回収へ向けて当院の取り組み
木村 啓佑 半田市立半田病院脳神経外科
- 3DP4-DP100-03 院内発症の急性期脳梗塞に対する血栓回収療法の現状
尾市 雄輝 福井赤十字病院脳神経外科/大津赤十字病院脳神経外科
- 3DP4-DP100-04 急性主幹動脈閉塞に対する血栓回収術の治療成績の推移
後藤 正憲 (公財) 田附興風会北野病院脳神経外科
- 3DP4-DP100-05 超高齢者 (85 歳以上) に対する脳梗塞急性期血栓回収療法の治療成績
太田 圭祐 安城更生病院脳神経外科
- 3DP4-DP100-06 スtentリトリーバー+吸引デバイスを第一選択とした血栓回収術の治療成績
福島 大輔 医療法人社団浅ノ川金沢脳神経外科病院
- 3DP4-DP100-07 Penumbra5MAX ACE 68 の初期治療成績
三小田享弘 福岡和白病院脳神経外科
- 3DP4-DP100-08 M2 閉塞に対する血栓回収術の治療成績
明田 秀太 大阪警察病院脳神経外科

- 3DP4-DP100-09 Combined technique を第一選択とした中大脳動脈閉塞症例に対する血栓回収術の部位別治療成績
原 健司 東広島医療センター脳神経外科

デジタルポスター 101

10:45~11:35

DP101

先天奇形

座長：野村 貞宏 山口大学脳神経外科

- 3DP4-DP101-01 複数の神経管閉鎖不全を合併した新生児の2症例
城 泰輔 富山大学医学部脳神経外科/富山県済生会富山病院脳神経外科
- 3DP4-DP101-02 小児頭蓋頸椎移行部疾患の外科治療について
竹本 理 大阪母子医療センター脳神経外科
- 3DP4-DP101-03 キアリ奇形1型の手術におけるDURAWAVEを用いた硬膜再建の一例
井本 良二 岡山大学大学院脳神経外科
- 3DP4-DP101-04 軟骨無形成症児における頭蓋頸椎移行部病変と発達遅延の関連性
横田 千里 大阪大学大学院医学系研究科脳神経外科学
- 3DP4-DP101-05 脳瘤に伴った四丘体槽くも膜嚢胞の1例
芥川 和樹 茨城県立こども病院小児脳神経外科
- 3DP4-DP101-06 手術により改善を認めた高齢者の増大する症候性くも膜嚢胞の一例
岩上 貴幸 友愛会豊見城中央病院脳神経外科
- 3DP4-DP101-07 頭蓋縫合早期癒合症における分割立体頭蓋モデルと3次元コンピューターグラフィックを用いたSupraorbital barの形成
吉岡 史隆 佐賀大学医学部脳神経外科
- 3DP4-DP101-08 頭蓋骨縫合早期癒合症の受診診断の遅れの検討
安積 麻衣 兵庫県立こども病院脳神経外科
- 3DP4-DP101-09 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/岡山大学大学院小児頭蓋顔面形成センター
- 3DP4-DP101-10 脳梗塞を契機に見えられた左intrathoracic carotid bifurcationにおける左内頸動脈狭窄の一例
横井 利光 虎の門病院脳神経血管内治療科

12日
(金)

DP102 頸部・頸動脈病変：症例報告

座長：佐久間 潤 福島県立医科大学脳神経外科

- 3DP4-DP102-01 特発性頸部内頸動脈解離 4 症例の臨床的検討
鈴木 陽太 小林脳神経外科・神経内科病院
-
- 3DP4-DP102-02 血管内治療を行った特発性頭蓋外内頸動脈解離 3 例
についての検討
越阪部 学 流山中央病院脳神経外科
-
- 3DP4-DP102-03 茎状突起過長症による非外傷性頸部内頸動脈解離を
保存的に治療した若年性脳梗塞の一例
進藤 崇史 釧路労災病院脳神経外科
-
- 3DP4-DP102-04 症候性頸部頸動脈解離に対する急性期血行再建術の
1 週間後に Stanford B 型大動脈解離を発症した 1
症例
山崎 浩司 都城市郡医師会病院脳神経外科
-
- 3DP4-DP102-05 交通外傷による鈍的頸部外傷で両側内頸動脈と左椎
骨動脈に解離を生じた一例
有屋田健一 東京都立墨東病院脳神経外科
-
- 3DP4-DP102-06 椎骨動脈仮性動脈瘤の治療に vascular plug が有用
であった一例
重安 将志 神戸市立医療センター中央市民病院脳神経外科
-
- 3DP4-DP102-07 頭痛・頸部痛で発症した非外傷性頭蓋外椎骨動脈解
離の 3 例
橋本 彩 福岡県済生会八幡総合病院脳神経外科センター/久留米大
学医学部脳神経外科
-
- 3DP4-DP102-08 頸部刺創による無症候性外傷性椎骨動脈静脈瘻に対して
塞栓術を行った一例
藤原 岳 京都第二赤十字病院脳神経外科
-
- 3DP4-DP102-09 椎骨動脈起始部近傍の鎖骨下動脈狭窄に対するステ
ント留置術
辻 潔 近畿大学医学部脳神経外科
-
- 3DP4-DP102-10 頸部頸動脈瘤の一手術例
駒谷 英基 池友会福岡和白病院脳神経外科
-
- 3DP4-DP102-11 頸部迷走神経鞘腫に対する被膜間摘出術
黒岩 正文 信州大学医学部脳神経外科

- 3DP4-DP102-12 血管内治療後止血デバイスの使用時に穿刺部の閉塞を来し、外科的摘出を必要とした 1 例
三神 和幸 神鋼記念病院脳神経外科

デジタルポスター 5 (仙台国際センター 展示棟 特設ブース)

デジタルポスター 103 09:00~10:00

DP103 頚椎疾患：後方手術

座長：木暮 一成 日本医科大学多摩永山病院脳神経外科

- 3DP5-DP103-01 当院における Laminoplasty Basket 使用した頚椎椎弓形成術について

船井三規子 一宮西病院脳神経外科

- 3DP5-DP103-02 Laminoplasty Basket を用いた頚椎椎弓形成術の治療成績

木村 孝興 新百合ヶ丘総合病院脳神経外科

- 3DP5-DP103-03 当院での頚椎椎弓形成術におけるスペーサーの比較検討

吉川 哲史 総合青山病院脳・脊髄センター

- 3DP5-DP103-04 高度の衝撃に耐えうる改良型マルチスペーサへの移行

木原 俊吉 医療法人社団親和会京都木原病院

- 3DP5-DP103-05 チタン製スペーサーを用いた椎弓形成術～中期的フォローと合併症対策

木暮 一成 日本医科大学多摩永山病院脳神経外科

- 3DP5-DP103-06 外側型頚椎椎間板ヘルニアを伴った頸部脊柱管狭窄症に対する後方一期的手術治療

川那辺吉文 静岡県立総合病院脳神経外科

- 3DP5-DP103-07 頚椎後弯の外科的治療 C7 骨切り術

梅林 猛 品川志匠会病院

- 3DP5-DP103-08 C6 椎弓形成術後 4 年の経過で C3/4 脊柱管狭窄症を来した 1 例

三木潤一郎 済生会和歌山病院脳神経外科

- 3DP5-DP103-09 頚椎椎弓形成術時における術後 CT 画像でのヒンジ部骨折の検討

藤田 智昭 信愛会脊椎脊髄センター

- 3DP5-DP103-10 頚椎・上位胸椎後方固定術症例の術後経過

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

12日
(金)

3DP5-DP103-11 頸椎 OPLL 後方除圧術後に高位頸髄圧迫を来し再手術を要した 5 症例の検討

佐々木貴啓 北海道脳神経外科記念病院

3DP5-DP103-12 C2/3 椎間板ヘルニアに対して transdural discectomy を施行した 1 例

岡田 真幸 新須磨病院脳神経外科

デジタルポスター 104

10:00~11:00

DP104 頸椎疾患：手術成績

座長：小柳 泉 北海道脳神経外科記念病院

3DP5-DP104-01 頸椎後方除圧術後症例に対する前方単独固定と前方後方同時固定について比較検討

佐々木伸洋 信愛会脊椎脊髄センター

3DP5-DP104-02 術前整復困難な小児環軸椎亜脱臼に対する Spinal Instrumentation を用いた後方矯正固定術

山縣 徹 大阪市立総合医療センター脳神経外科

3DP5-DP104-03 Navigation-assisted Anterior Pedicle Screw fixation の有効性

宮座 静香 大阪警察病院脳神経外科

3DP5-DP104-04 環軸椎不安定症に対する anterior transarticular screw の有用性

梅垣 昌士 医誠会病院脳神経外科

3DP5-DP104-05 骨移植、instrument を使用しない頸椎前側方除圧術 51 例の臨床成績

田中 聡 湘南鎌倉総合病院脳神経外科

3DP5-DP104-06 神経根症を発症した外側型頸椎椎間板ヘルニアに対する MacF の有用性

櫻井 公典 品川志匠会病院

3DP5-DP104-07 チタンコーティング PEEK ケージ Stand-alone ACDF 術後早期ケージ沈み込み現象の初期解析

中西 勇太 大阪市立大学脳神経外科/守口生野記念病院脳神経外科

3DP5-DP104-08 頸椎症性神経根症に対する健側進入全鉤状突起切除固定術の検討

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

3DP5-DP104-09 頸椎椎間板ヘルニアに伴う非外傷性急性脊髄症例についての検討

原 毅 順天堂大学医学部脳神経外科

3DP5-DP104-10 頸椎前方手術後における再挿管の予測因子

赤堀 翔 稲沢市民病院脳神経外科脊髄末梢神経センター/名古屋大学脳神経外科

3DP5-DP104-11 頸椎変性疾患における年齢層による改善率などの違いについての検討

羽井佐利彦 JR 東京総合病院脳神経外科

3DP5-DP104-12 頸部神経根症に対する外科的治療の検討

角田 圭司 長崎大学医学部脳神経外科

デジタルポスター 105

11:00~11:45

DP105 頸動脈病変：研究

座長：河野 隆幸 熊本大学脳神経外科

3DP5-DP105-01 新生内膜肥厚に対するレドックスナノ粒子を用いた治療に関する基礎的研究

渡部 大輔 筑波大学医学医療系脳神経外科

3DP5-DP105-02 MR プラークイメージングが有用であった頸動脈軽度狭窄の2症例

伊藤 誠康 大阪回生病院脳神経外科

3DP5-DP105-03 T1 強調画像で高信号化を捉え得た頸動脈プラーク内出血の検討

林 智子 倉敷中央病院脳神経外科

3DP5-DP105-04 Transit delay を補正した arterial spin labeling (ASL) による脳血流量の定量的評価に関する検討

磯崎 誠 福井大学医学部医学科感覚運動医学講座脳脊髄神経外科学領域/公立丹南病院脳神経外科

3DP5-DP105-05 頸部頸動脈狭窄病変における血管撮影装置を用いた Time density curve の意義

松本 浩明 昭和大学藤が丘病院脳神経外科

3DP5-DP105-06 高 TG 血症及び低 HDL-C 血症を有する頸動脈狭窄症に対する ω -3 脂肪酸エチルの効果

木次 将史 奈良県立医科大学脳神経外科

3DP5-DP105-07 頸部頸動脈狭窄と血流依存性血管拡張反応

白銀 一貴 日本医科大学千葉北総病院脳神経センター/日本医科大学多摩永山病院脳神経外科

12
日
(金)

3DP5-DP105-08 無症候性内頸動脈狭窄症の治療経過

高崎 盛生 関西電力病院脳神経外科

3DP5-DP105-09 脳血管内治療のための治療テーブルの開発

小山 淳一 信州大学医学部附属病院脳血管内治療センター

デジタルポスター 106

13:05~14:05

DP106 脊椎脊髄腫瘍

座長：西村 由介 名古屋大学脳神経外科

3DP5-DP106-01 Cervical SFT/HPC

大竹 安史 中村記念病院脳神経外科

3DP5-DP106-02 外傷を契機として上肢症状で発症した胸髄血管芽腫の一例

小原 次郎 信愛会脊椎脊髄センター

3DP5-DP106-03 胸髄硬膜外海綿状血管腫の2例

亀井 裕介 三重県立総合医療センター脳神経外科

3DP5-DP106-04 脊髄硬膜外の血管脂肪腫と海綿状血管奇形：2例報告と文献レビュー

河口 慧 東京都立神経病院脳神経外科

3DP5-DP106-05 馬尾に発生した海綿状血管腫の1例

広田 健吾 東京女子医科大学東医療センター脳神経外科

3DP5-DP106-06 黄色靭帯骨化症(OYL)が介在した硬膜外海綿状血管腫(ECS)により Brown-Sequard 症候群を呈した1例

大橋 聡 東京慈恵会医科大学附属柏病院

3DP5-DP106-07 多発性骨髄腫患者の脊椎 MRI 所見

権藤 学司 湘南鎌倉総合病院脳神経外科/湘南鎌倉総合病院脊椎脊髄外科

3DP5-DP106-08 歯突起後方偽腫瘍7例の報告

渡辺 剛史 湘南鎌倉総合病院脳神経外科

3DP5-DP106-09 馬尾転移で発症した中間型松果体実質腫瘍(PPTID)に対する集学的治療

栃木 悟 東京慈恵会医科大学附属柏病院脳神経外科

3DP5-DP106-10 脊髄髄内に発生したEBV関連リンパ増殖性疾患の1例

岩本 直高 帝京大学医学部脳神経外科

12日
(金)

3DP5-DP106-11 胸椎硬膜内髄外腫瘍を呈した神経梅毒による中枢神経ゴム腫の1例

新村 学 JCHO 東京新宿メディカルセンター脳神経外科

3DP5-DP106-12 背部痛・急速に進行する両下肢麻痺を契機に診断された硬膜外悪性リンパ腫の1例

石川 隆昭 水戸医療センター脳神経外科

デジタルポスター 107

14:05~15:00

DP107 脊髄：奇形

座長：吉藤 和久 北海道立子ども総合医療・療育センター小児脳神経外科

3DP5-DP107-01 硬膜外層切除を併用した大後頭孔拡大術後の小脳扁桃の位置と脊髄空洞症サイズの経時的变化

濱内 祝嗣 北海道大学脳神経外科

3DP5-DP107-02 脊髄終糸嚢胞増大例の病理学的検討

瀬尾 恭一 山形県立中央病院脳神経外科/町立金山診療所外科

3DP5-DP107-03 頭痛を主訴とする小脳扁桃下垂の自験例

内田 晋 大分大学医学部脳神経外科

3DP5-DP107-04 仙骨嚢胞の臨床的検討

鶴淵 隆夫 筑波大学医学医療系脳神経外科

3DP5-DP107-05 脊髄脂肪腫・脊髄稽留症候群に脊髄辺縁部動静脈瘻を合併した症例

高木 健治 滋賀医科大学脳神経外科

3DP5-DP107-06 症候性終室拡大に対する治療方針と発生機序に関する検討

重川 誠二 愛媛大学大学院医学系研究科脳神経外科学

3DP5-DP107-07 先天性環椎前弓分離 (C1 midline cleft) により生じた環軸椎亜脱臼に対し後方固定術を施行した一例

中内 淳 関東中央病院脳神経外科

3DP5-DP107-08 仙尾部皮下粘液乳頭状上衣遺残の治療

牛島隆二郎 長崎医療センター脳神経外科

3DP5-DP107-09 胸腰椎硬膜外くも膜嚢胞に対して部分椎弓切除で瘻孔閉鎖術を行った3例

馬越 通有 岡山大学大学院脳神経外科

3DP5-DP107-10 椎骨動脈走行異常に伴う頸髄圧迫症例に対し椎骨動脈の transposition にて改善が得られた頸髄症の1例

馬場 胤典 東海大学医学部脳神経外科

12日
(金)

3DP5-DP107-11 診断に難渋した脊髄係留症候群の一例

岩元 博史 茨城県立こども病院脳神経外科

デジタルポスター 6 (仙台国際センター 展示棟 特設ブース)

デジタルポスター 108

09:00~10:00

DP108 血管内治療：ステントコイル

座長：菅原 孝行 岩手県立中央病院脳神経外科

3DP6-DP108-01 高度狭窄を伴う錐体部内頸動脈瘤に対してステント併用コイル塞栓術を行った 1 例

秋山 智明 社会医療法人製鉄記念八幡病院脳卒中・神経センター

3DP6-DP108-02 破裂大型脳動脈瘤に対しステント併用コイル塞栓術を行った 1 例

松本 佳久 田主丸中央病院脳神経外科

3DP6-DP108-03 Double Semi-Jailing Technique にて治療した IC-Paraclinoid 瘤の 2 症例

福尾 祐介 大阪医科大学脳神経外科・脳血管内治療科

3DP6-DP108-04 脳底動脈 fenestration 部の kissing aneurysms に semi-jailing coil 塞栓術を施行した症例

田口 備教 東京大学医学部脳神経外科

3DP6-DP108-05 Stent delivery catheter 誘導の際の、Echelon 10 (90) の有用性

金澤隆三郎 流山中央病院脳神経外科

3DP6-DP108-06 脳動脈瘤に対するステント併用コイル塞栓術におけるステント選択の変革

渋谷 肇 東京曳舟病院脳神経外科

3DP6-DP108-07 LVIS の特性を生かしたステント支援下コイル塞栓術が有用であった一例

高橋 祐一 流山中央病院脳神経外科

3DP6-DP108-08 紡錘状椎骨脳動脈瘤に対する LVIS/LVISjr 併用コイル塞栓術の治療成績

島 彰吾 聖路加国際病院脳神経外科

3DP6-DP108-09 Neuroform Atlas の利点を生かしたステントアシストコイル塞栓術

田中 優子 昭和大学藤が丘病院脳神経外科

12
日
(金)

3DP6-DP108-10 ステント支援下コイル塞栓術後再発に対するステント種類の関与

東 英司 小倉記念病院脳卒中センター脳神経外科

3DP6-DP108-11 Braided stent の留置における新たな圧着の指標

宮本 倫行 帝京大学医学部脳神経外科

3DP6-DP108-12 ステント併用脳動脈瘤コイル塞栓術後における抗血栓療法終了の安全性についての検討

東田 哲博 流山中央病院脳神経外科

デジタルポスター 109

10:00~10:55

DP109 血管内治療、その他

座長：鶴田和太郎 虎の門病院脳神経血管内治療科

3DP6-DP109-01 異所性内頸動脈仮性動脈瘤に対してステント併用コイル塞栓術で治療した1例

石原 正浩 大阪労災病院脳神経外科

3DP6-DP109-02 Aplastic or Twig-like middle cerebral artery について自施設での検討

内山 拓 自治医科大学脳神経外科

3DP6-DP109-03 血管内治療を行ったもやもや病の検討

高野 一成 獨協医科大学埼玉医療センター

3DP6-DP109-04 aplastic MCA に合併した動脈瘤破裂によりくも膜下出血をきたし、コイル塞栓術を施行した小児の1例

水野 晃宏 名古屋大学脳神経外科

3DP6-DP109-05 血管内治療後の血管内異物（石灰化病変）一術後 CT 200 例からの検討一

前田 拓真 埼玉医科大学国際医療センター脳神経外科

3DP6-DP109-06 脳血管内治療における Total Thrombus-Formation Analysis System の有用性

有村 公一 九州大学大学院医学研究院脳神経外科

3DP6-DP109-07 金属アレルギー患者における脳血管内治療術前皮膚パッチテストの検討

丸山 史晃 東京慈恵会医科大学脳神経外科

3DP6-DP109-08 経皮的脳血栓回収術において Penumbra が内頸動脈サイフォン部を通過できなかった要因の検討

栗山 衣美 和歌山県立医科大学附属病院脳神経外科

12日
(金)

3DP6-DP109-09 Angio-Seal 使用により脳血管内治療後の穿刺部後出血にシース径は関連しない

大園 伊織 広島大学大学院医歯薬保健学研究科脳神経外科学

3DP6-DP109-10 頭蓋内と胸腔内での出血性血管病変を合併した 4 症例の検討

伊佐治泰己 愛知医科大学脳神経外科

3DP6-DP109-11 EVAR・腸骨動脈ステントなどの大動脈・腸骨動脈疾患の治療歴がある患者の血管内治療

中務 正志 済生会宇都宮病院脳神経外科

デジタルポスター 110

10:55~11:40

DP110 血管内治療：合併症

座長：当麻 直樹 三重大学脳神経外科

3DP6-DP110-01 血管内治療を完遂できなかった未破裂脳動脈瘤の検討

村井 智 岡山大学大学院脳神経外科

3DP6-DP110-02 Braided stent の展開不良によるステント血栓症に対する bailout

長谷部朗子 藤田医科大学医学部脳卒中科

3DP6-DP110-03 脳底動脈先端部未破裂動脈瘤コイル塞栓術後に造影剤脳症を呈した 1 例

内田 貴範 流山中央病院脳神経外科

3DP6-DP110-04 マイクロカテーテルの抜去に伴う分枝閉塞を来した 2 例

山田 誠 医仁会武田総合病院脳神経外科

3DP6-DP110-05 動眼神経麻痺を合併した動脈瘤 10 症例の検討

荒井 大志 福井大学脳脊髄神経外科

3DP6-DP110-06 コイル塞栓術後の稀な遅発性合併症を呈した 1 例
一親水性コーティングの異物塞栓の関与一

北村 高之 順天堂大学医学部脳神経外科/脳神経血管内治療学講座

3DP6-DP110-07 くも膜下出血に対するカテーテル治療後に親水コーティング塞栓症を来した一例

鳥居 潤 小牧市民病院脳神経外科

3DP6-DP110-08 破裂内頸動脈瘤に対する瘤内塞栓術中に血栓回収療法を行った 1 例

野中 崇久 済生会福岡総合病院脳神経外科

12
日
(金)

- 3DP6-DP110-09 多発性の解離病変を発症し治療に難渋したくも膜下出血の1症例
伊古田雅史 自治医科大学付属さいたま医療センター脳神経外科/自治医科大学付属さいたま医療センター脳血管内治療部

デジタルポスター 111

13:05~14:05

DP111 グリオーマ：薬物治療

座長：本村 和也 名古屋大学脳神経外科

- 3DP6-DP111-01 悪性神経膠腫での化学放射線治療後の脳体積変化について

沖田 典子 大阪医療センター脳神経外科

- 3DP6-DP111-02 マウスグリオーマモデルを用いた腫瘍抗原/VEGF receptor ワクチンと抗 PD-1 抗体併用療法の有効性の検討

森本佑紀奈 慶應義塾大学医学部脳神経外科

- 3DP6-DP111-03 初発膠芽腫患者に対する初期維持テモゾロミド療法12サイクル有効中止法の後方視的解析

小林 啓一 杏林大学医学部脳神経外科

- 3DP6-DP111-04 Gliomatosis cerebri に対する Bevacizumab の効果に関する検討

横山林太郎 札幌医科大学医学部脳神経外科

- 3DP6-DP111-05 当院におけるベバシズマブ使用症例の治療成績と現状

神部 敦司 鳥取大学医学部脳神経外科

- 3DP6-DP111-06 Karnofsky Performance Status (KPS) の低い初発悪性神経膠腫症例に対する bevacizumab の有用性

坪井 伸成 岡山大学大学院脳神経外科

- 3DP6-DP111-07 悪性神経膠腫に対するベバシズマブ治療後の再発パターンと解析

山本 洋平 東京慈恵会医科大学葛飾医療センター脳神経外科

- 3DP6-DP111-08 膠芽腫における VEGF 阻害剤、ケトン食による代謝リモデリング、抗腫瘍効果の基礎的検討

前山 昌博 神戸大学医学部脳神経外科

- 3DP6-DP111-09 Bevacizumab non-responder に関する検討

山下 真治 宮崎大学医学部臨床神経科学講座脳神経外科学分野

12
日
(金)

- 3DP6-DP111-10 膠芽腫血管新生抑制の抵抗性因子：
血管 co-option と mimicry
高野 晋吾 筑波大学医学医療系脳神経外科
- 3DP6-DP111-11 高悪性度神経膠腫に合併した症候性てんかんに対する
ペランパネル併用療法の有効性
廣畑 倫生 帝京大学医学部脳神経外科
- 3DP6-DP111-12 脳腫瘍患者に於けるペランパネルの使用経験
長嶺 英樹 琉球大学医学部附属病院

デジタルポスター 7 (仙台国際センター 展示棟 特設ブース)

デジタルポスター 112 09:00~10:00

DP112 髄膜腫：治療成績 1

座長：原 貴行 虎の門病院脳神経外科

- 3DP7-DP112-01 大脳鎌髄膜腫に対して対側アプローチによる摘出術
の検討
杉本 正 大阪急性期・総合医療センター脳神経外科
- 3DP7-DP112-02 大型髄膜腫および solitary fibrous tumor /
hemangiopericytoma の外科治療
山中 巧 京都府立医科大学脳神経外科
- 3DP7-DP112-03 治療困難な大型巨大髄膜腫瘍の外科治療
中島 義和 堺市立総合医療センター脳神経外科
- 3DP7-DP112-04 年齢別髄膜腫手術症例の特徴
天野 敏之 九州医療センター脳神経外科
- 3DP7-DP112-05 parasagittal meningioma の手術成績と静脈洞内
進展への対処
兒玉 裕司 大西脳神経外科病院脳神経外科
- 3DP7-DP112-06 84 歳以上の超高齢者大型症候性髄膜腫の手術例の検討
島袋 太一 宇部興産中央病院脳神経外科
- 3DP7-DP112-07 異型性髄膜腫に対して複数回の照射を要したガンマ
ナイフの治療効果
中谷幸太郎 医療法人社団伊豆七海会熱海所記念病院
- 3DP7-DP112-08 開頭術後良性髄膜腫へのガンマナイフ治療後再発の分析
中崎 清之 脳神経センター大田記念病院
- 3DP7-DP112-09 視神経鞘髄膜腫に対する定位放射線治療の経験
津川 隆彦 名古屋共立病院名古屋放射線外科センター

-
- 3DP7-DP112-10 血管周皮腫に対するガンマナイフ治療
久保 謙二 向陽病院脳神経外科
-
- 3DP7-DP112-11 白血病に対する放射線治療から 35 年後に発見された、放射線誘発 Chordoid meningioma の症例
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/昭和大学医学部脳神経外科
-
- 3DP7-DP112-12 初回手術から 26 年後に肺に転移した WHO grade I meningioma の一例
神崎 由起 福岡大学医学部脳神経外科

デジタルポスター 113 10:00~10:55

DP113 髄膜腫：治療成績 2

座長：清水 克悦 昭和大学脳神経外科

-
- 3DP7-DP113-01 SSS の還流障害を有する傍矢状洞部髄膜腫に対する手術治療
一術前評価および静脈性合併症に対する対策一
石橋 謙一 大阪市立総合医療センター脳神経外科
-
- 3DP7-DP113-02 頭蓋内髄膜腫開頭手術症例に対する抗てんかん療法の検討
原 慶次郎 川崎医科大学脳神経外科
-
- 3DP7-DP113-03 悪性髄膜腫細胞での talaporfin sodium を用いた Photodynamic therapy による細胞死の検討
市川 恵 東京医科大学茨城医療センター脳神経外科
-
- 3DP7-DP113-04 MR spectroscopy を用いた髄膜腫悪性度の推定
國仲 倫史 琉球大学医学部脳神経外科
-
- 3DP7-DP113-05 髄膜腫の PET 検査の特徴と有用性
武井 啓晃 木沢記念病院脳神経外科
-
- 3DP7-DP113-06 髄膜腫の成長速度と石灰化の進行に関する CT 画像解析
大西 健 誠光会草津総合病院脳神経外科
-
- 3DP7-DP113-07 髄膜腫における画像所見と病理所見との関連
内田 達哉 三井記念病院脳神経外科
-
- 3DP7-DP113-08 子宮肉腫に対するホルモン療法中に急速増大を示した髄膜腫の一例
野下 展生 さいたま赤十字病院脳神経外科
-
- 3DP7-DP113-09 嚢胞性髄膜腫の検討
渡邊 潤 新潟大学脳研究所脳神経外科学分野

12
日
(金)

3DP7-DP113-10 テント上髄膜種と中脳部嚢胞性腫瘍を合併した 1 例
大山 憲治 医療法人徳洲会松原徳洲会病院脳神経外科

3DP7-DP113-11 術後 25 年で再発した髄膜腫の一例
河合 寿詔 名張市立病院脳神経外科

デジタルポスター 114 10:55~11:45

DP114 CCF・dAVF 2
座長：菊池 隆幸 京都大学脳神経外科

3DP7-DP114-01 硬膜動静脈瘻に対する直達術
高麗 雅章 徳島大学脳神経外科

3DP7-DP114-02 硬膜動静脈瘻に対する NBCA を用いた TAE・TVE
小南 修史 日本医科大学千葉北総病院脳神経センター

3DP7-DP114-03 硬膜動静脈瘻治療における Onyx 使用例の検討
中林 規容 市立四日市病院脳神経外科

3DP7-DP114-04 脳硬膜動静脈瘻に対する液体塞栓物質の有用性
吉野 義一 自治医科大学付属さいたま医療センター脳神経外科/東京
医科歯科大学血管内治療科

3DP7-DP114-05 横静脈洞・S 状静脈洞部硬膜動静脈瘻に対する
direct embolization の経験
山川 功太 医療法人財団健責会総合東京病院脳神経外科

3DP7-DP114-06 閉塞した SPS 経路で経静脈的塞栓術を行った
上錐体静脈洞部硬膜動静脈瘻の一例
矢野 喜寛 阪和記念病院脳神経外科

3DP7-DP114-07 脳幹部症状を呈した動静脈瘻の 3 例
佐藤 大輔 慈泉会相澤病院脳血管内治療センター

3DP7-DP114-08 小脳出血で発症した後頭静脈洞のみに shunt を持つ
硬膜動静脈瘻の 1 例
川内 豪 福井赤十字病院脳神経外科

3DP7-DP114-09 Hybrid OR のない一般病院における、dAVF に対する
direct puncture sinus embolization
新美 淳 船橋市立医療センター脳神経外科

3DP7-DP114-10 治療困難な上矢状洞硬膜動静脈瘻に対する
ペースト状骨充填剤を用いた流入血管遮断法
横田 陽史 信州大学医学部脳神経外科

12
日
(金)

DP115

CAS 3

座長：豊田 真吾 関西労災病院脳神経外科

3DP7-DP115-01 エコーガイド下の CAS

大橋 智生 東京医科大学茨城医療センター脳神経外科

3DP7-DP115-02 搬入から 24 時間以内に CAS を施行した症候性頸動脈狭窄症の検討

進藤孝一郎 中村記念病院脳神経外科

3DP7-DP115-03 頸動脈ステント留置術後再狭窄の要因解析

佐野 徳隆 福井赤十字病院脳神経外科

3DP7-DP115-04 極高度狭窄病変に CAS を行い意図的にステント狭窄を残し過灌流症候群を予防する

森 貴久 湘南鎌倉総合病院脳卒中センター脳卒中診療科

3DP7-DP115-05 経皮的頸動脈ステント留置術導入後 6 年の治療成績

杉本 圭司 社会医療法人さくら会さくら会病院脳神経外科

3DP7-DP115-06 単一施設における 80 歳以上の頸動脈ステント術の検討

阿美古 将 広島大学大学院医歯薬保健学研究科脳神経外科学

3DP7-DP115-07 CAS 後に Subacute thrombosis を生じた 6 症例の検討

松原 博文 総合大雄会病院脳神経外科

3DP7-DP115-08 CAS 後 Plaque Protrusion の同定に希釈造影剤を用いた 3D 回転脳血管撮影が有用であった症候性頸動脈狭窄症の一例

中村 真 明理会中央総合病院

3DP7-DP115-09 症候性頸動脈狭窄症に対する頸動脈ステント留置術の中長期成績

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

3DP7-DP115-10 Flow reversal による頸動脈ステント留置術後の新規虚血病変の検討

中川 修宏 近畿大学医学部脳神経外科

3DP7-DP115-11 対側内頸動脈閉塞を合併する頸部頸動脈狭窄症に対するステント留置術
問題点と当院における対策および治療成績

荻野 達也 中村記念病院脳神経外科

3DP7-DP115-12 内頸動脈に局限して stent 留置を行った CAS の検討

阿部 博史 立川総合病院循環器・脳血管センター脳神経外科

12
日
(金)