

第3日目

平成26年10月11日(土)

The Third Day October 11 (Sat.), 2014



— 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 (国際館パミール 3F 北辰)

特別企画

09:00~10:40

3A-SP09 知の継承と創造 そして社会への発信 3 機能その他

座長：堀 智勝 新百合ヶ丘総合病院
藤井 清孝 北里大学医学部脳神経外科

3A-SP09-01 てんかん外科 - その進化と今後の展開
川合 謙介 NTT 東日本関東病院脳神経外科

3A-SP09-02 脳刺激療法 その進化の過程と今後の展開
大島 秀規 日本大学医学部脳神経外科

3A-SP09-03 ブレイン・マシン・インターフェイス (BMI) 技術
が開く新しい科学と世界
吉峰 俊樹 大阪大学大学院医学系研究科脳神経外科学

3A-SP09-04 新規粒子治療の研究開発経緯および医療産業創
出への道
松村 明 筑波大学医学医療系脳神経外科

3A-SP09-05 神経内視鏡の発展とそれを支えてくれた人々
岡 一成 医療法人愛風会さく病院

A会場 (国際館パミール 3F 北辰)

特別講演

10:40~11:50

3A-SL 神経病学 最新の知見

座長：山田 和雄 名古屋市立大学医学部脳神経外科

3A-SL-01 アルツハイマー病:分子病態と治療に関する最近
の知見
岩坪 威 東京大学大学院医学系研究科・神経病理学分野

3A-SL-02 パーキンソン病に関する最新の知見
服部 信孝 順天堂大学医学部脳神経内科

A会場 (国際館パミール 3F 北辰)

学術委員会企画

13:10~15:10

学術 再生医療と細胞医療

座長：川原 信隆 横浜市立大学大学院医学研究科脳神経外科学

三國 信啓 札幌医科大学医学部脳神経外科

学術-01 再生医療の実用化に向けた厚生労働省の取り組み
神ノ田昌博 厚生労働省医政局研究開発振興課

学術-02 パーキンソン病に対するiPS細胞移植治療
高橋 淳 京都大学 iPS 細胞研究所

学術-03 脳梗塞に対する再生医療
- 医師主導治験 Phase III -
本望 修 札幌医科大学医学部神経再生医療科

学術-04 慢性期完全脊髄損傷に対する嗅粘膜移植法
岩月 幸一 大阪大学大学院医学系研究科脳神経外科学

学術-05 外科学の新展開 - 心血管系の再生医療
澤 芳樹 大阪大学大学院医学系研究科外科学講座心臓血管外科学

B会場 (国際館パミール 3F 慶雲)

シンポジウム

09:00~10:50

3B-S23 脳幹部腫瘍に対する新たなる挑戦

座長：本郷 一博 信州大学医学部脳神経外科
森田 明夫 日本医科大学脳神経外科
齊藤 延人 東京大学医学部脳神経外科

3B-S23-01 Clinical, Epidemiological and Surgical Aspects of Brainstem Cavernomas

Helmut Bertalanffy
Department of Neurosurgery
International Neuroscience Institute
Germany

3B-S23-02 Surgical approach for extra-pontine brainstem tumors: How much can we and should we remove?

Tadanori Tomita
Division of Pediatric Neurosurgery
Ann & Robert H. Lurie Children's Hospital of Chicago
USA

3B-S23-03 小児脳幹部腫瘍に対する生検術の有効性について

萩原 英樹 国立成育医療研究センター脳神経外科

3B-S23-04 脳幹神経膠腫に対する陽子線治療の効果

井原 哲 東京都立小児総合医療センター脳神経外科

3B-S23-05 MRIモニタリング下ニトロソウレア剤局所投薬による脳幹部再発神経膠腫新規治療法の開発

斎藤 竜太 東北大学大学院医学系研究科神経外科学分野

3B-S23-06 経第四脳室底アプローチにおける顔面神経運動誘発電位 (facial MEP) モニタリング

後藤 哲哉 信州大学医学部脳神経外科

3B-S23-07 出血発症の脳幹部海綿状血管腫に対する挑戦

江口盛一郎 せんぼ東京高輪病院脳神経外科

B会場 (国際館パミール 3F 慶雲)

ビデオシンポジウム

10:50~11:50

3B-VS05 神経鞘腫の外科治療

座長：吉田 一成 慶應義塾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

3B-VS05-01 当院における三叉神経鞘腫に対する外科治療
吉川信一朗 横浜市立大学大学院医学研究科脳神経外科学

3B-VS05-02 前庭神経鞘腫手術での機能温存
手術法の変遷から検討したkey points
大平 貴之 慶應義塾大学医学部脳神経外科

3B-VS05-03 聴神経腫瘍手術に於ける蝸牛、顔面神経の“解剖
と神経機能の見える化”によるファンクショナル
プリザーベーション
中富 浩文 東京大学医学部脳神経外科

3B-VS05-04 大型聴神経腫瘍の手術手技と成績
甲村 英二 神戸大学医学部脳神経外科

3B-VS05-05 頸静脈孔神経鞘腫の手術
河野 道宏 東京医科大学脳神経外科

3B-VS05-06 脊髄神経鞘腫の手術
櫛 裕史 横浜市立大学大学院医学研究科脳神経外科学

B会場 (国際館パミール 3F 慶雲)

シンポジウム

13:10~15:10

3B-S24 急性期破裂脳動脈瘤の治療戦略と成績

座長：塩川 芳昭 杏林大学医学部脳神経外科
大熊 洋揮 弘前大学医学部脳神経外科
菊田健一郎 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

3B-S24-01 Toward Evidence Based Treatment Decisions In the Management of Ruptured Intracranial Aneurysms

Cameron G. McDougall
Division of Neurosurgery
Barrow Neurological Institute
USA

3B-S24-02 WFNS SAH grading systemの見直し - modified WFNS grading system

佐野 公俊 総合新川橋病院脳神経外科

3B-S24-03 14年間の山形県におけるくも膜下出血の実態か らみた破裂脳動脈瘤に対する治療戦略

小久保安昭 山形大学医学部脳神経外科

3B-S24-04 急性期破裂脳動脈瘤の治療戦略と成績 - 予後不良因子の検討 -

内山 尚之 金沢大学脳神経外科

3B-S24-05 重症くも膜下出血患者の初期治療と予後予測

小畑 仁司 大阪府三島救命救急センター脳神経外科

3B-S24-06 急性期くも膜下出血における10年間の治療成績 と治療戦略に関する経時的検討～541例の検討～

山本 拓史 順天堂大学医学部附属静岡病院脳神経外科

3B-S24-07 安全性と永続性を目指した破裂脳動脈瘤に対す るコイル塞栓術

石井 大造 国立循環器病研究センター脳神経外科

3B-S24-08 破裂脳動脈瘤の治療後再発、再治療の検討
石橋 敏寛 東京慈恵会医科大学脳神経外科

B会場 (国際館パミール 3F 慶雲)

ビデオシンポジウム

15:10~16:10

3B-VS06 血管障害の外科治療 bypass手術とclipping 2

座長：黒田 敏 富山大学医学部脳神経外科
高橋 淳 国立循環器病研究センター脳神経外科

3B-VS06-01 未破裂動脈瘤治療に対する低侵襲keyhole clipping術の実際と結果
森 健太郎 防衛医科大学校脳神経外科

3B-VS06-02 前方循環未破裂脳動脈瘤に対するdistal trans-sylvian keyhole approach
竹田理々子 埼玉医科大学国際医療センター脳神経外科

3B-VS06-03 傍鞍部内頸動脈瘤クリッピング術における上下垂体動脈と術後視機能との関係
堀内 哲吉 信州大学医学部脳神経外科

3B-VS06-04 Blading techniqueを用いた安全で確実な脳動脈瘤clipping術
杉山 達也 昭和大学医学部脳神経外科

3B-VS06-05 short vein graftを併用した脳動脈瘤の治療
郭 泰彦 朝日大学歯学部附属村上記念病院脳神経外科

3B-VS06-06 治療困難な内頸動脈瘤に対するバイパス複合手術
杉山 拓 北海道大学脳神経外科

B会場 (国際館パミール 3F 慶雲)

一般口演

16:20~17:20

3B-0076 脳動脈瘤：未破裂脳動脈瘤

座長：根本 繁 東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科血管内治療学分野

3B-0076-01 既知の未破裂動脈瘤およびde novo瘤からのくも膜下出血

陶山 一彦 長崎みなとメディカルセンター脳神経外科

3B-0076-02 当院における未破裂脳動脈瘤診療の実態

山口 竜一 杏林大学医学部脳神経外科

3B-0076-03 未破裂脳動脈瘤の診断で外来を受診した症例の特徴と治療方針の検討

内川 裕貴 済生会熊本病院脳卒中センター脳神経外科

3B-0076-04 脳ドックで未破裂脳動脈瘤患者のSAH発症は予防できているか？

師井 淳太 秋田県立脳血管研究センター脳神経外科

3B-0076-05 生活習慣・既往歴と未破裂脳動脈瘤 - 脳ドック受診者314例のMRAの検討

中口 博 三井記念病院脳神経外科

3B-0076-06 加齢と動脈瘤増大：前交通動脈動脈瘤 (ACom) と内頸動脈後交通動脈動脈瘤 (ICPC) の比較

野村 貞宏 山口大学大学院医学系研究科脳神経外科

3B-0076-07 経過観察を中心とした未破裂脳動脈瘤の長期予後 - 単一医師による14年間1000例の経験から -

根本 繁 東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科血管内治療学分野

**3C-S25 治療困難な大型・
巨大脳動脈瘤に対する治療戦略と成績**

座長：寶金 清博 北海道大学脳神経外科
村山 雄一 東京慈恵会医科大学脳神経外科
清水 宏明 秋田大学大学院脳神経外科

**3C-S25-01 Eight Years of Experience - Update and
Current Status in Flow Diverters.**

Pedro Lylyk

Endovascular Neurosurgery and Interventional
Radiology Institute "ENERI", Argentina

**3C-S25-02 大型巨大脳動脈瘤に対する血管内手術の治療成
績 - 血管内手術を第1選択とする立場から**

大石 英則 順天堂大学医学部脳神経外科

**3C-S25-03 大型・巨大脳動脈瘤に対する当施設での治療選択
と成績**

菊池 隆幸 京都大学医学部脳神経外科

3C-S25-04 大型・巨大脳動脈瘤の外科的治療戦略と治療成績

岡田 芳和 東京女子医科大学脳神経外科

**3C-S25-05 大型、部分血栓化大型動脈瘤の治療選択と成績
- 直達 clip か flow modulation か -**

水谷 徹 昭和大学医学部脳神経外科

3C-S25-06 大型・巨大内頸動脈瘤の治療戦略と成績

片岡 大治 国立循環器病研究センター脳神経外科

**3C-S25-07 前方循環大型・巨大脳動脈瘤に対する親血管再構
築の立場からの治療戦略と成績**

加藤 庸子 藤田保健衛生大学医学部脳神経外科

C会場 (国際館パミール 3F 白雲)

ビデオシンポジウム

10:50~11:50

3C-VS07 手元操作から見る血管内治療

座長：風川 清 福岡大学筑紫病院脳神経外科
坂井 信幸 神戸市立医療センター中央市民病院
脳神経外科

3C-VS07-01 上級医の脳血管内治療手技をどうやって学びとるか

中居 康展 筑波メディカルセンター病院脳神経外科

3C-VS07-02 新しいビデオ映像記録の血管内治療の学習における有用性 56インチモニタを用いたマルチメディアソースの統合

庄島 正明 東京大学医学部脳神経外科

3C-VS07-03 脳血管内治療におけるdeviceの微細な操作を可能にするための工夫

伊藤 靖 新潟大学脳研究所脳神経外科学分野

3C-VS07-04 脳血管内治療における頭蓋内ステント留置テクニックの相違

石井 暁 康生会 武田病院脳神経外科

3C-VS07-05 手元操作から見る血管内治療:ステント支援脳動脈瘤コイル塞栓術におけるtip & pitfalls

中原 一郎 小倉記念病院脳卒中センター脳神経外科

3C-VS07-06 脳動脈瘤コイル塞栓術におけるYコネクタ型コイル挿入力測定装置の臨床応用 - 手元のコイル挿入操作とコイル挿入抵抗の測定値の分析 -

松原 功明 名古屋大学脳神経外科

C会場 (国際館パミール 3F 白雲)

シンポジウム

13:10~14:50

3C-S26 DBS - 治療ターゲット再考

座長：片山 容一 日本大学医学部脳神経外科

難波 宏樹 浜松医科大学脳神経外科

3C-S26-01 Deep Brain Stimulation for Parkinson's Disease - STN or GPi

Gordon H. Baltuch

Department of Neurosurgery

Perelman School of Medicine

University of Pennsylvania

USA

3C-S26-02 パーキンソン病に対するDBSターゲットの選択 STN vs GPi

梅村 淳 順天堂大学医学部脳神経外科

3C-S26-03 パーキンソン病に対するDBS - 症例の特徴に応じたターゲット選択 -

小倉 光博 和歌山県立医科大学脳神経外科

3C-S26-04 パーキンソン病に対する脳深部刺激療法の刺激部位選択 - 拡散テンソル画像の複雑な刺激計画への応用 -

戸田 弘紀 (財) 田附興風会 北野病院脳神経外科

3C-S26-05 ジストニアに対するDBS - 治療ターゲット再考

平 孝臣 東京女子医科大学脳神経外科

3C-S26-06 ジストニアに対するDBS - 淡蒼球刺激と視床刺激の併用 -

牟礼 英生 徳島大学脳神経外科

3C-S26-07 Holmes' tremor に対する multi-target, dual-lead stimulationの長期効果

小林 一太 日本大学医学部脳神経外科

C会場 (国際館パミール 3F 白雲)

ビデオシンポジウム

14:50~15:50

3C-VS08 内視鏡による頭蓋底手術

座長：田中雄一郎 聖マリアンナ医科大学脳神経外科
中尾 直之 和歌山県立医科大学脳神経外科

3C-VS08-01 錐体尖下部・斜台下部外側病変に対する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

3C-VS08-02 内視鏡下経鼻頭蓋底手術におけるtransmaxillary-pterygoid approachの有用性

阿久津博義 筑波大学医学医療系脳神経外科

3C-VS08-03 翼口蓋窩経由法による側方病変への内視鏡下経鼻頭蓋底手術の実際

大山 健一 日本医科大学武蔵小杉病院脳神経外科

3C-VS08-04 神経内視鏡下経鼻的頭蓋底手術

谷岡 大輔 昭和大学医学部脳神経外科

3C-VS08-05 頭蓋底軟骨肉腫に対する経鼻内視鏡手術：摘出率の向上と安全性の確立

長谷川洋敬 東京大学医学部脳神経外科

3C-VS08-06 内視鏡下拡大経鼻手術における確実な頭蓋底再建法 - 大腿筋膜縫合と有茎鼻中隔粘膜弁を用いた多層性再建 -

堀口健太郎 千葉大学医学部脳神経外科

C会場 (国際館パミール 3F 白雲)

一般口演

16:00~16:40

3C-0077 グリオーマ：上衣腫

座長：秋元 治朗 東京医科大学脳神経外科

3C-0077-01 小児頭蓋内上衣腫における臨床病理学的解析 (脳腫瘍全国統計・希少疾患調査)

上松 右二 和歌山県立医科大学保健看護学部

3C-0077-02 日本における成人頭蓋内上衣腫の臨床像と治療 成績(脳腫瘍全国統計調査・希少疾患調査研究)

田中 将太 東京大学医学部脳神経外科

3C-0077-03 小児上衣腫に対する集学的治療

鈴木 良介 神奈川県立こども医療センター脳神経外科

3C-0077-04 当院における頭蓋内上衣腫の治療成績

宮島 良輝 北里大学医学部脳神経外科

3C-0077-05 当科における小児ependymomaの治療成績

大江 直行 岐阜大学脳神経外科

C会場 (国際館パミール 3F 白雲)

一般口演

16:40~17:20

3C-0078 グリオーマ：Oligodendroglioma

座長：夏目 敦至 名古屋大学脳神経外科

3C-0078-01 当施設における初発low grade oligodendrogliomaに対する後療法

米澤 大 鹿児島大学大学院医歯学総合研究科脳神経外科

3C-0078-02 1p/19q共欠失を呈する退形成性乏突起神経腫 瘍に対する早期照射を行わないPAV単独治療の 試み

松谷 智郎 千葉大学医学部脳神経外科

3C-0078-03 オリゴデンドログリオーマにおける悪性化の検討
中村 英夫 熊本大学大学院生命科学研究部 脳神経外科学分野

3C-0078-04 oligodendroglial tumor の集学的治療
玉置 正史 武蔵野赤十字病院脳神経外科

3C-0078-05 後療法を行わなかった1p/19q co-deleted tumorの臨床経過
植木 敬介 獨協医科大学脳神経外科

D会場 (国際館パミール 3F 翠雲)

シンポジウム

09:00~10:20

3D-S27 iNPH - ガイドライン改変を踏まえて

座長：石川 正恒 洛和会音羽病院 正常圧水頭症センター

宮嶋 雅一 順天堂大学医学部脳神経外科

3D-S27-01 ガイドライン改変前後でのiNPH診療の変化についての検討
角田 朗 越谷市立病院脳神経外科

3D-S27-02 次期「特発性正常圧水頭症診療ガイドライン」にはシャント手術手技の選択基準を盛り込むべきである
貝嶋 光信 北農会恵み野病院脳神経外科

3D-S27-03 特発性正常圧水頭症に対するL-Pシャント術の長期成績とDESHの影響について
小林 真紀 大阪大学大学院医学系研究科脳神経外科学

3D-S27-04 脳室・脳槽3次元髄液定量解析に基づくiNPH診断の最適指標
山田 茂樹 医療法人社団洛和会音羽病院脳神経外科

3D-S27-05 特発性正常圧水頭症とアルツハイマー病のMRI
における鑑別 26症例の検討
根石 拡行 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

3D-S27-06 髄液中リポカリン型プロスタグランジンD合成
酵素(L-PGDS)濃度はiNPHにおける狭脳梁角、白
質障害、前頭葉機能障害と相関する
西田南海子 (財) 田附興風会 北野病院脳神経外科

D会場 (国際館パミール 3F 翠雲)

特別企画

10:20~11:50

3D-SP10 医療問題検討委員会合同企画 診療所勤
務脳神経外科専門医のキャリアパス支援

座長：渡邊 一夫 総合南東北病院脳神経外科
永田 泉 小倉記念病院脳卒中センター脳神経
外科
中村 博彦 中村記念病院脳神経外科

3D-SP10-01 学会アンケート結果報告
山本 宗孝 順天堂大学医学部脳神経外科

3D-SP10-02 当クリニックの活動報告
山川 伸隆 いせ山川クリニック

3D-SP10-03 脳神経外科医が行う在宅医療～長崎での実践を
通して～
安中 正和 医療法人安中外科・脳神経外科医院

3D-SP10-04 診療所勤務脳神経外科専門医のキャリアパスに
関する考察
山田 謙慈 瑠璃光会山田脳神経外科

3D-SP10-05 診療所勤務脳神経外科専門医のキャリアパス支援
永田 泉 小倉記念病院脳卒中センター脳神経外科

D会場 (国際館パミール 3F 翠雲)

一般口演

13:10~13:50

3D-0079 神経鞘腫 1

座長：中富 浩文 東京大学医学部脳神経外科

3D-0079-01 聴神経腫瘍における細胞増殖能の腫瘍内分布に関する検討

時村 洋 鹿児島大学大学院医歯学総合研究科脳神経外科

3D-0079-02 巨大な神経鞘腫に対する合併症回避の工夫と術後の満足度について

鮫島 哲朗 浜松医科大学脳神経外科

3D-0079-03 部分摘出された聴神経腫瘍の長期予後

三木俊一郎 筑波大学医学医療系脳神経外科

3D-0079-04 後ろ向き研究による顔面神経鞘腫に対するガンマナイフ治療の実態調査(JLGK1301)

長谷川俊典 小牧市民病院脳神経外科

3D-0079-05 頸静脈孔神経鞘腫に対するガンマナイフ治療とその成績

佐々木綾香 東京女子医科大学脳神経外科

D会場 (国際館パミール 3F 翠雲)

一般口演

13:50~14:30

3D-0080 神経鞘腫 2

座長：山上 岩男 千葉中央メディカルセンター脳神経外科

3D-0080-01 中頭蓋窩法による内耳道内聴神経腫瘍の術後聴力温存への影響因子

相原 徳孝 名古屋市立大学医学部脳神経外科

3D-0080-02 MICROSURGERY OF VESTIBULAR
SCHWANNOMA IN CHORAY HOSPITAL
86 cases per a year
Nguyen Kim Chung
Department of Neurosurgery, Cho Ray Hospital, Ho Chi
Minh city, Vietnam

3D-0080-03 聴神経腫瘍に対する三次元立体表示を用いた顔
面神経走行の検討 - 内回りと大回りパターンの
検討 -
中島 伸幸 東京医科大学脳神経外科

3D-0080-04 頭蓋内dumbbell-shaped三叉神経鞘腫 (MP
type) 7例の術式・臨床的検討
菅原 貴志 東京医科歯科大学脳神経外科

3D-0080-05 中頭蓋外伸展を伴う三叉神経鞘腫の摘出術
清水勇三郎 順天堂大学医学部脳神経外科

D会場 (国際館パミール 3F 翠雲)

一般口演

14:30~15:10

3D-0081 くも膜下出血：脳血管攣縮の治療

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

3D-0081-01 くも膜下出血後の脳血管攣縮に対するシロスタ
ゾールの予防効果 硬膜下電極による皮質脳波所
見の検討
杉本 至健 山口大学大学院医学系研究科脳神経外科

3D-0081-02 当院における脳血管攣縮の治療成績
鈴木 剛 社会医療法人禎心会病院脳神経外科

3D-0081-03 急性破裂性脳動脈瘤の治療戦略: clip first施設に
おけるミルリノン髄腔内投与を用いた術後成績
定政 信猛 倉敷中央病院脳神経外科

3D-0081-04 くも膜下出血患者におけるコイル塞栓術後の髄腔内組織プラスミノゲン活性化因子(t-PA)投与療法
常俊 顕三 市立敦賀病院脳神経外科

3D-0081-05 くも膜下出血開頭術中におけるカテーテルを用いた選択的ウロキナーゼ脳槽洗浄法 - 血腫排液と脳血管攣縮予防の効果について -
梶谷 卓未 岩手県立中央病院脳神経外科

D会場 (国際館パミール 3F 翠雲)

一般口演

15:20~16:00

3D-0082 くも膜下出血：高齢者 SAH

座長：田中篤太郎 総合病院聖隷浜松病院脳神経外科

3D-0082-01 高知医療センターにおける高齢発症くも膜下出血の治療成績
川西 裕 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

3D-0082-02 80歳以上のくも膜下出血に対する急性期手術の治療成績
今尾 幸則 羽島市民病院脳神経外科

3D-0082-03 80歳以上の超高齢者破裂脳動脈瘤手術症例の治療成績
向井 裕修 福井県済生会病院脳神経外科

3D-0082-04 80歳以上高齢者破裂脳動脈瘤に対するコイル塞栓術の成績
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

3D-0082-05 80歳以上破裂脳動脈瘤における脳血管攣縮の予後への影響
菱川 朋人 岡山大学大学院脳神経外科

D会場 (国際館パミール 3F 翠雲)

一般口演

16:00~16:40

3D-0083 くも膜下出血：重症 SAH

座長：大川 英徳 自衛隊中央病院脳神経外科

3D-0083-01 当院における重傷くも膜下出血の予後良好因子の検討

榊田 博之 東邦大学医学部医学科脳神経外科学講座
(大森)

3D-0083-02 自己完結型救命救急センターにおける重症くも膜下出血の治療成績

桑本健太郎 日本医科大学多摩永山病院脳神経外科

3D-0083-03 重症くも膜下出血の血管内手術を第一選択とした治療成績

原 陸也 武蔵野赤十字病院脳神経外科

3D-0083-04 急性期破裂脳動脈瘤の治療戦略と成績、特に最重症例(グレード V)治療成績の経時的推移について

稲栴 丈司 藤田保健衛生大学医学部脳神経外科

3D-0083-05 当院におけるGrade Vのくも膜下出血(SAH)の治療成績、予後因子の検討

- 222例の検討から -

林 正孝 国立循環器病研究センター脳神経外科

D会場 (国際館パミール 3F 翠雲)

一般口演

16:40~17:20

3D-0084 くも膜下出血：治療成績

座長：堤 一生 公立昭和病院脳神経外科

3D-0084-01 我が国の破裂脳動脈瘤の治療の現状と今後の課題 - 当院、脳卒中データバンクと(社)脳神経外科学会のデータより -

井川 房夫 島根県立中央病院脳神経外科

3D-0084-02 全国労災病院データからみたくも膜下出血の実態
豊田 章宏 中国労災病院リハビリテーション科

3D-0084-03 急性期破裂脳動脈瘤に対する治療戦略と成績
菅田 真生 国立循環器病研究センター脳神経外科

3D-0084-04 破裂脳動脈瘤に対する根治術後再出血の検討
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

3D-0084-05 クリップング術を施行したくも膜下出血の治療
成績 - 16年間 304例の検討 -
洪間 啓 長野赤十字病院脳神経外科

E会場 (国際館パミール 3F 香雲)

シンポジウム

09:00~10:20

3E-S28 術中モニタリングの新たな展開

座長：中瀬 裕之 奈良県立医科大学脳神経外科
鎌田 恭輔 旭川医科大学脳神経外科

3E-S28-01 単純未破裂脳動脈瘤に対する安全なクリッピング
術のための電気生理モニタリング
菊田健一郎 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

3E-S28-02 脳神経外科術中モニタリングの利用法と将来
- モダリティ選択、判断とピットフォール -
米澤 潮 島根県立中央病院脳神経外科

3E-S28-03 視神経・視交叉近傍腫瘍に対する神経内視鏡下経
鼻頭蓋手術における術中視覚誘発電位モニタ
リングの有用性
岡野 淳 東京大学医学部脳神経外科

3E-S28-04 術中神経路把握のための複数モダリティによる
情報補完
山口 文雄 日本医科大学脳神経外科

3E-S28-05 手術手技の習得、術者教育における覚醒下手術の意義 - 術中神経症状からの教訓
山田 良治 がん・感染症センター都立駒込病院脳神経外科

3E-S28-06 脳腫瘍摘出術時の術中言語線維モニタリングとしての皮質 - 皮質間誘発電位の有用性:初期13例の経験
齋藤 太一 東京女子医科大学脳神経外科

E会場 (国際館パミール 3F 香雲)

シンポジウム

10:20~11:50

3E-S29 脳神経外科領域の漢方治療

座長: 峯浦 一喜 京都府立医科大学脳神経外科
周郷 延雄 東邦大学医学部医学科脳神経外科学講座 (大森)
共催: 株式会社ツムラ

3E-S29-01 脳卒中治療における漢方の有用性
横山 信彦 誠愛リハビリテーション病院

3E-S29-02 慢性硬膜下血腫に対する利尿剤(五苓散)の有用性:穿頭術単独群と術後五苓散併用群における後方視的比較対照研究
岡本幸一郎 国立国際医療研究センター病院脳神経外科

3E-S29-03 柴苓湯の使用経験
國塚 久法 雄勝中央病院脳神経外科

3E-S29-04 当院における脳主幹動脈閉塞による脳梗塞に対する五苓散の治療経験
原田 佳尚 東京都立広尾病院脳神経外科

3E-S29-05 脳腫瘍領域における漢方薬の応用 - 利尿剤、紫雲膏を中心として -
池西優理子 神奈川県立がんセンター脳神経外科

-
- 3E-S29-06** 脳血管性認知症に対する抑肝散における基礎的
検証
中村 丈洋 香川大学医学部脳神経外科

E会場 (国際館パミール 3F 香雲)

一般口演

13:10~13:50

3E-0085 もやもや病：画像評価

座長：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

-
- 3E-0085-01** 脳血行再建術前後における白質病変の変化の検討
小松 克也 札幌医科大学医学部脳神経外科

-
- 3E-0085-02** STA - MCA bypass術後の過還流に対する術後
早期のMRAの有用性
長田 貴洋 東海大学医学部脳神経外科

-
- 3E-0085-03** Arterial spin labeling法を用いたもやもや病患
者の手術前後の脳循環評価
平 直記 東京医科歯科大学脳神経外科

-
- 3E-0085-04** もやもや病における直接・間接血行再建術後の脳
循環代謝に関する検討
横佐古 卓 埼玉医科大学国際医療センター脳神経外科

-
- 3E-0085-05** もやもや病周術期の神経脱落症候と脳循環代謝
に関する検討
濱野 栄佳 国立循環器病研究センター脳神経外科

E会場 (国際館パミール 3F 香雲)

一般口演

13:50~14:30

3E-0086 もやもや病：MRI

座長：藤村 幹 東北大学大学院神経病態制御学分野

3E-0086-01 もやもや病におけるFLAIRとT1-Gdのivy signの相違：MR perfusion study

賀未 泰之 熊本大学大学院生命科学研究部 脳神経外科学分野

3E-0086-02 もやもや病に対する直接血行再建術における術後一過性神経脱落症状とde novo ivy signとの関連について

荒木 芳生 名古屋大学脳神経外科

3E-0086-03 虚血型もやもや病における間接的血行再建術後のFLAIR ivy signの変化

大仲 佳祐 東京医科歯科大学脳神経外科

3E-0086-04 もやもや病血行再建術後のMRI FLAIR像における「Sprout Sign」はangiogenesisを反映する。

柏崎 大奈 富山大学医学部脳神経外科

3E-0086-05 もやもや病に対する血行再建術後の新たな潜在的合併症 - 過灌流病態を伴わない血管原性浮腫 -

坂田 洋之 東北大学大学院医学系研究科神経外科学分野

E会場 (国際館パミール 3F 香雲)

一般口演

14:30~15:10

3E-0087 脳動脈瘤：血管内治療

座長：廣畑 優 久留米大学医学部脳神経外科

3E-0087-01 当院におけるステント支援下コイル塞栓術37症例の中・長期成績

平松 亮 医療法人清仁会シミズ病院脳神経外科

3E-0087-02 ステント併用コイル塞栓術の治療成績
Enterprise と Neuroform の比較
米増 保之 特定医療法人医翔会札幌白石記念病院

3E-0087-03 ステント支援下脳動脈瘤塞栓術の初期・中期治療
成績 - 特に虚血性合併症について -
佐藤 栄志 杏林大学医学部脳神経外科

3E-0087-04 脳動脈瘤のステント併用コイル塞栓術における
血流変化 ステント格子 vs. 血管直線化
河野 健一 和歌山労災病院脳神経外科

3E-0087-05 Stentを用いない広頸脳動脈瘤の治療成績
盛岡 潤 城山病院 脳・脊髄・神経センター

E会場 (国際館パミール 3F 香雲)

一般口演

15:20~16:00

3E-0088 脳動脈瘤 : Blister like aneurysm

座長：小野 純一 千葉県循環器病センター脳神経外科

3E-0088-01 破裂内頸動脈前壁動脈瘤に対する外科治療の長期成績
山内 圭太 岐阜大学脳神経外科

3E-0088-02 内頸動脈背側部動脈瘤へのradial artery graft
bypassによる治療
数又 研 北海道大学脳神経外科

3E-0088-03 破裂内頸動脈Blood blister-like aneurysmに対
するステント併用コイル塞栓術
森嶋 啓之 川崎市立多摩病院脳神経外科 (指定管理者
学校法人聖マリアンナ医科大学)

3E-0088-04 破裂性Blood blister like aneurysmに対する血
管内治療
鈴木 謙介 獨協医科大学越谷病院脳神経外科

-
- 3E-0088-05** 破裂血豆状動脈瘤に対する内頸動脈を温存した
血管内治療の成績
西堀 正洋 名古屋大学脳神経外科

E会場 (国際館パミール 3F 香雲)

一般口演

16:00~16:40

3E-0089 脳動脈瘤 : clipping/coiling 合併症

座長 : 野中 雅 特定医療法人医翔会札幌白石記念病院

-
- 3E-0089-01** 未破裂脳動脈瘤クリッピング後に発症した遅発性小脳出血の2例
野村 契 総合青山病院脳・脊髄センター

-
- 3E-0089-02** 破裂動脈瘤直達術中major premature rupture
のtrouble shooting
中川 忠 社会医療法人嵐陽会三之町病院脳神経外科

-
- 3E-0089-03** ICG導入以降の未破裂動脈瘤に対する術後穿通枝梗塞
岡田 健 秋田県立脳血管研究センター脳神経外科

-
- 3E-0089-04** 未破裂脳動脈瘤術後合併症としての慢性硬膜下血腫発症の術前予測因子の検討
高橋 暁 東京医科歯科大学脳神経外科

-
- 3E-0089-05** 未破裂脳動脈瘤の治療に伴う転帰不良要因の検討
毛利 正直 金沢大学脳神経外科

E会場 (国際館パミール 3F 香雲)

一般口演

16:40~17:20

3E-0090 脳動脈瘤：clipping/coiling 再発治療

座長：近藤 礼 山形市立病院済生館脳卒中センター

3E-0090-01 動脈瘤コイル塞栓術後の再増大に対し開頭クリッピングを行った11例

佐藤 倫由 脳神経センター大田記念病院

3E-0090-02 脳動脈瘤に対するコイル塞栓治療後の開頭手術

西野 繁樹 広島市立広島市民病院脳神経外科

3E-0090-03 再発動脈瘤に対する手術 - コーティング術後とコイル塞栓術後 -

一ノ瀬 努 八尾徳洲会総合病院脳神経外科

3E-0090-04 クリッピング術後に再増大しコイル塞栓術を行った動脈瘤の4例

川口 匠 和歌山県立医科大学脳神経外科

3E-0090-05 コイル塞栓術後再発脳動脈瘤に対するコイル塞栓術

平松 匡文 岡山大学大学院脳神経外科

G会場 (国際館パミール 2F 青葉)

一般口演

09:00~09:50

3G-0091 グリオーマ：PET

座長：成相 直 東京医科歯科大学脳神経外科

3G-0091-01 11C - methionine PETによるgliomaの術前診断 篠崎 夏樹 成田赤十字病院脳神経外科

3G-0091-02 11C - メチオニンPETに基づいた悪性神経膠腫 ”全”摘出の効果

北田 友紀 総合南東北病院脳神経外科

3G-0091-03 メチオニンPETによる低悪性度神経膠腫の腫瘍増殖と予後の評価
佐藤 英俊 大阪市立大学脳神経外科

3G-0091-04 GliomaにおけるFluorine-18 α -methyltyrosine PETの有用性 - FDG PETとの比較 -
堀口 桂志 群馬大学医学部脳神経外科

3G-0091-05 非造影神経膠腫における¹¹C-methionine PETでのMGMTプロモーターメチル化率の予測について
沖田 典子 大阪医療センター脳神経外科

3G-0091-06 悪性神経膠腫標準治療のための「標準画像」の探索～定位サンプリングによる拡散テンソル画像とメチオニンPETの比較から～
木下 学 大阪府立成人病センター脳神経外科

G会場 (国際館パミール 2F 青葉)

一般口演

09:50～10:30

3G-0092 グリオーマ：手術支援

座長：成田 善孝 国立がん研究センター中央病院脳脊髄腫瘍科

3G-0092-01 高磁場術中MRI下神経膠腫手術における腫瘍周辺領域の組織学的所見と画像所見に関する検討
上月 暎浩 筑波大学医学医療系脳神経外科

3G-0092-02 言語野近傍gliomaの手術における弓状束トラクトグラフィ併用ナビゲーションの有用性
迎 伸孝 九州大学大学院医学研究院脳神経外科

3G-0092-03 次世代医療機器ナビゲーション下経頭蓋磁気刺激法 (nTMS) と覚醒下機能マッピングの融合による言語ネットワーク温存を目指して
飯島健太郎 名古屋大学脳神経外科

3G-0092-04 前頭前野グリオーマの機能的切除限界に基づく
新たな手術戦略
木下 雅史 金沢大学脳神経外科

3G-0092-05 脳実質内腫瘍摘出における虚血合併症の検討
喜多村孝雄 日本医科大学脳神経外科

G会場 (国際館パミール 2F 青葉)

一般口演

10:30~11:10

3G-0093 グリオーマ：術中モニタリング

座長：國枝 武治 京都大学医学部脳神経外科

3G-0093-01 皮質 - 皮質間誘発電位を用いた言語機能の術中
モニタリングへの応用
國枝 武治 京都大学医学部脳神経外科

3G-0093-02 優位半球前頭葉病変に対する手術戦略 - 深部白
質言語関連線維温存の重要性 -
藤井 正純 名古屋大学脳神経外科

3G-0093-03 一次感覚野近傍グリオーマの覚醒下手術
鈴木 健吾 札幌医科大学医学部脳神経外科

3G-0093-04 脳実質内腫瘍連続101症例における術中経皮質
および経頭蓋運動誘発電位によるモニタリング
比較
中島 温 東京女子医科大学脳神経外科

3G-0093-05 術中運動誘発電位モニタリングの電流値と神経
膠腫のグレードとの相関
浅野修一郎 帝京大学医学部脳神経外科

G会場 (国際館パミール 2F 青葉)

一般口演

11:10~11:50

3G-0094 グリオーマ：BCNU wafer

座長：宮武 伸一 大阪医科大学脳神経外科

3G-0094-01 BCNU waferの当院での使用経験と標準治療化の可能性

大上 史朗 愛媛大学大学院医学系研究科脳神経外科学

3G-0094-02 当院における悪性神経膠腫に対するカルムスチンウェハー留置24症例の検討

長久 伸也 藤田保健衛生大学医学部脳神経外科

3G-0094-03 悪性グリオーマに対するCarmustine wafers (Gliadel Wafer)を用いた外科治療

小野 功朗 高知県高知市病院企業団立高知医療センター

3G-0094-04 当施設におけるGliadel[®] 貼付後の有害事象 - おもに症候性ガス貯留について -

大澤 成之 北里大学医学部脳神経外科

3G-0094-05 ギリアデル脳内留置症例における、術後画像所見及び臨床所見についての検討

郡 隆輔 九州大学大学院医学研究院脳神経外科

G会場 (国際館パミール 2F 青葉)

一般口演

13:10~14:00

3G-0095 グリオーマ：基礎 1

座長：植木 敬介 獨協医科大学脳神経外科

3G-0095-01 マウスグリオーマモデルにおけるインドールアミン2,3ジオキシゲナーゼ阻害による抗腫瘍効果

埴原 光人 山梨大学医学部脳神経外科

3G-0095-02 REIC/Dkk-3遺伝子発現アデノウイルスとインテグリン阻害薬cRGDの併用による抗腫瘍効果の検討
島津 洋介 岡山大学大学院脳神経外科

3G-0095-03 膠芽腫におけるストレス応答を介した生存機構の解析
大久保 淳 慶應義塾大学医学部 遺伝子制御研究部門

3G-0095-04 将来有望なグリオーマ治療としての増殖型レトロウイルスベクター(Toca 511)による遺伝子治療と放射線治療の併用療法
高橋 雅道 国立がん研究センター中央病院脳脊髄腫瘍科

3G-0095-05 Reactive oxygen species (ROS) シグナルによるグリオーマ幹細胞の制御機構の解明
佐藤 篤 山形大学医学部脳神経外科

3G-0095-06 DNAメチル化異常による膠芽腫の幹細胞形質獲得
岩立 康男 千葉大学医学部脳神経外科

G会場 (国際館パミール 2F 青葉)

一般口演

14:00~14:50

3G-0096 グリオーマ：基礎 2

座長：浅井 昭雄 関西医科大学附属枚方病院脳神経外科

3G-0096-01 悪性神経膠腫におけるTERTプロモーター変異と分子分類
有田 英之 大阪大学大学院医学系研究科脳神経外科学

3G-0096-02 膠芽腫への悪性転化に関わるエピゲノム異常を標的とした新規治療開発
大岡 史治 名古屋大学脳神経外科

3G-0096-03 GBMに対するPodoplanin特異的キメラ抗原受容体を発現するT細胞の抗腫瘍効果の検討
椎名 諭 名古屋大学脳神経外科

3G-0096-04 Levetiracetamによる悪性神経膠腫のMGMT発現抑制とTemozolomide療法の効果増強作用の検討
齋藤 紀彦 東邦大学医療センター大橋病院脳神経外科

3G-0096-05 テモゾロミド耐性獲得グリオーマ細胞株における局所浸潤時の細胞外基質分解能亢進のメカニズムの検討
上野 英明 防衛医科大学校脳神経外科

3G-0096-06 悪性グリオーマにおける腫瘍起源細胞と幹細胞の代謝特性の比較
柴尾 俊輔 慶應義塾大学医学部脳神経外科

G会場 (国際館パミール 2F 青葉)

一般口演

14:50~15:40

3G-0097 グリオーマ：高齢者

座長：鰐淵 昌彦 札幌医科大学医学部脳神経外科

3G-0097-01 高齢者膠芽腫患者に対するTemozolomide併用低分割放射線療法(45Gy/15fr) の治療効果の検証
大野 誠 国立がん研究センター中央病院脳脊髄腫瘍科

3G-0097-02 高齢者glioblastomaの治療成績
大澤 匡 群馬大学医学部脳神経外科

3G-0097-03 高齢悪性神経膠腫症例の治療戦略
青木 洋 新潟大学脳研究所脳神経外科学分野

3G-0097-04 新規薬剤承認後における高齢者悪性神経膠腫に対する治療戦略
秦 暢宏 九州医療センター脳神経外科

3G-0097-05 当院における高齢者神経膠芽腫に対する治療成績
松下 葉子 大阪医科大学脳神経外科

3G-0097-06 高齢者膠芽腫に対する治療

篠島 直樹 熊本大学大学院生命科学研究部 脳神経外科学分野

G会場 (国際館パミール 2F 青葉)

一般口演

15:50~16:40

3G-0098 転移性脳腫瘍 1

座長：岩井 謙育 大阪市立総合医療センター脳神経外科

3G-0098-01 治療抵抗性乳癌脳転移へのTrastuzumabの髄腔内投与による治療成績

高畠 和彦 がん・感染症センター都立駒込病院脳神経外科

3G-0098-02 転移性脳腫瘍の手術治療成績

大林 慎始 和歌山県立医科大学脳神経外科

3G-0098-03 転移性脳腫瘍に対する放射線治療：集学的治療における意義

中洲 庸子 静岡県立静岡がんセンター脳神経外科

3G-0098-04 脳転移を来した神経内分泌腫瘍の臨床病理学的検討

福原 宏和 東京医科大学脳神経外科

3G-0098-05 悪性脳腫瘍手術におけるFluorescein sodiumを使用した術中染色の有用性 - 178例の使用経験より検証 -

奥田 武司 近畿大学医学部脳神経外科

3G-0098-06 標準脳座標変換法を用いたEGFR遺伝子変異による肺がん原発転移性脳腫瘍の脳内分布偏位解析

高野 浩司 大阪府立成人病センター脳神経外科

G会場 (国際館パミール 2F 青葉)

一般口演

16:40~17:20

3G-0099 転移性脳腫瘍 2

座長：林 裕 金沢大学脳神経外科

3G-0099-01 ガンマナイフ治療後の腫瘍再発と放射線壊死の鑑別を目的としたメチオニンPET再検例の検討
赤羽 敦也 NTT 東日本関東病院脳神経外科

3G-0099-02 高齢者(80歳以上)の転移性脳腫瘍に対するガンマナイフ治療
山中 一浩 大阪市立大学脳神経外科

3G-0099-03 ガンマナイフ治療を行った肺腺癌脳転移症例のEGFR遺伝子変異と予後の検討
樋口 芙未 獨協医科大学脳神経外科

3G-0099-04 婦人科癌(卵巣癌/子宮体癌/子宮頸癌)脳転移に対するガンマナイフ治療
松永 成生 横浜労災病院脳神経外科

3G-0099-05 転移性脳腫瘍に対する定位放射線治療において原病死と神経死を独立し予測可能なgrading systemの提案
芹澤 徹 築地神経科クリニック / 東京ガンマユニットセンター

H会場 (国際館パミール 1F 暁光)

一般口演

09:00~09:50

3H-0100 脳動脈瘤：前交通動脈瘤

座長：谷川 緑野 社会医療法人禎心会病院脳神経外科

3H-0100-01 破裂前交通動脈瘤に対する急性期コイル塞栓術の検討
川西 正彦 香川大学医学部脳神経外科

3H-0100-02 前交通動脈瘤に対するコイル塞栓術の治療成績
- 当院における難易度分類 -
伊藤 英道 聖マリアンナ医科大学脳神経外科

3H-0100-03 A1の向きと動脈瘤発育方向の関係をもとにした
前交通動脈瘤の簡便な分類法とコイル塞栓術後
の治療成績
戸井 宏行 川崎医科大学脳神経外科

3H-0100-04 当院における未破裂前交通動脈瘤の手術成績及
び合併症に対する検討
坂田 義則 亀田総合病院 脳神経外科

3H-0100-05 前交通動脈瘤に対するアプローチ法
山田 敏雅 日本医科大学千葉北総病院脳神経センター

3H-0100-06 前交通動脈瘤に対する直達術の手術成績
河本 俊介 獨協医科大学脳神経外科

H会場 (国際館パミール 1F 暁光)

一般口演

09:50~10:30

3H-0101 解離性脳動脈瘤 1

座長：入江 伸介 釧路孝仁会記念病院脳神経外科

3H-0101-01 前大脳動脈解離の長期観察による臨床的特徴
大橋 康弘 那須脳神経外科病院脳神経外科

3H-0101-02 当院における脳動脈解離の分析
岡 英輝 済生会滋賀県病院脳神経外科

3H-0101-03 非出血性頭蓋内椎骨動脈解離の臨床像、経時的画
像変化及び長期的転帰
沖山 幸一 千葉大学大学院医学研究院総合医科学講座

3H-0101-04 非外傷性椎骨動脈解離の臨床像と治療成績
石井 則宏 脳神経センター大田記念病院

-
- 3H-0101-05** 単純な母血管近位部遮断では治療不可能な椎骨動脈慢性解離性動脈瘤に対する治療戦略と治療成績
太田 伸郎 社会医療法人禎心会病院脳神経外科

H会場 (国際館パミール 1F 暁光)

一般口演

10:30~11:10

3H-0102 解離性脳動脈瘤 2

座長：田中 裕一 自治医科大学付属さいたま医療センター脳神経外科

-
- 3H-0102-01** 破裂椎骨解離性動脈瘤に対する脳血管内治療：単一施設での検討
中務 正志 済生会宇都宮病院脳神経外科

-
- 3H-0102-02** 出血性椎骨動脈解離に対する血管内治療
根来 眞 藤田保健衛生大学医学部脳神経外科

-
- 3H-0102-03** 破裂椎骨動脈解離に対する開頭手術による治療成績
佐々木絵里奈 秋田大学大学院脳神経外科

-
- 3H-0102-04** くも膜下出血を来した解離性椎骨動脈瘤の治療と成績
島田 健司 徳島大学脳神経外科

-
- 3H-0102-05** 椎骨脳底動脈系頭蓋内動脈解離全国調査 (VAD 2013)の最終報告 出血発症例のまとめ
田島 洋佑 国保直営総合病院君津中央病院脳神経外科

H会場 (国際館パミール 1F 暁光)

一般口演

11:10~11:50

3H-0103 血管腫・血管芽腫

座長：桑山 直也 富山大学医学部脳神経外科

3H-0103-01 フォン・ヒッペル・リンドウ病に伴う中枢神経系血管芽腫の臨床像と治療戦略

菅野 洋 横須賀市立市民病院脳神経外科

3H-0103-02 VHL病におけるゲノム医療の展開

高柳 俊作 東京大学医学部脳神経外科

3H-0103-03 脳幹部海綿状血管腫に対する手術治療戦略

松田 真秀 筑波大学医学医療系脳神経外科

3H-0103-04 中脳海綿状血管腫に対するlateral infratentorial-supracerebellar approach

阿南 英典 東京女子医科大学脳神経外科

3H-0103-05 脳幹部海面状血管腫に対する手術例の検討

西崎 隆文 宇部興産(株)中央病院脳神経外科

H会場 (国際館パミール 1F 暁光)

一般口演

13:10~14:00

3H-0104 脳動脈瘤：術中モニタリング

座長：佐々木達也 青森県立中央病院脳神経外科

3H-0104-01 未破裂脳動脈瘤クリッピング術における術中運動誘発電位の有用性について

山田 康博 藤田保健衛生大学医学部脳神経外科

3H-0104-02 脳動脈瘤手術における誘発電位モニタリングの役割

市川 剛 福島赤十字病院脳神経外科

3H-0104-03 脳動脈瘤クリッピング術における安全確実な
MEPモニタリング 母血管一時遮断時の頻回MEP
測定結果から
亀田 雅博 岡山大学大学院脳神経外科

3H-0104-04 脳動脈瘤クリッピング術における経頭蓋MEPモ
ニタリングの有用性
水谷 信彦 江南厚生病院脳神経外科

3H-0104-05 IC-paraclinoid 動脈瘤に対するVEPモニタリン
グの有用性
程塚 研一 東京女子医科大学脳神経外科

3H-0104-06 Acom動脈瘤に対するbasal interhemispheric
approach (BIHA) VEP、OEPモニターの有用性
上野 泰 神鋼病院脳神経外科

H会場 (国際館パミール 1F 暁光)

一般口演

14:00~14:50

3H-0105 脳虚血：CEA 手技・モニタリング

座長：小林 士郎 日本医科大学千葉北総病院脳神経セ
ンター

3H-0105-01 CEA術中のプラークの進展範囲の同定;iv ICGと
エコーを用いた評価
松本 圭吾 神戸中央病院脳神経外科

3H-0105-02 内頸動脈内膜剥離術におけるICG
videoangiographyの活用
木村 俊運 NTT 東日本関東病院脳神経外科

3H-0105-03 頸動脈内膜剥離術(CEA)における内頸動脈露出
前の早期血流遮断の有用性についての検討
高村 慶旭 大西脳神経外科病院脳神経外科

3H-0105-04 CEA術野でみられる迷走神経走行のバリエーション

山崎 道生 日本医科大学多摩永山病院脳神経外科

3H-0105-05 CEA中の迷走神経モニタリング

玉置 智規 日本医科大学多摩永山病院脳神経外科

3H-0105-06 CEA術後脳神経麻痺:自験254例の検討

一ツ松 勤 新古賀病院脳卒中脳神経センター脳神経外科

H会場 (国際館パミール 1F 暁光)

一般口演

14:50~15:40

3H-0106 脳虚血:CEA 治療手技・成績

座長:天神 博志 京都第二赤十字病院脳神経外科

3H-0106-01 高位内頸動脈狭窄病変に対する頸動脈内膜剥離術の要点

新保 大輔 手稲溪仁会病院脳神経外科

3H-0106-02 パッチグラフトをルーチンとしたCEAの長期成績

津田 宏重 帯広厚生病院脳神経外科

3H-0106-03 安全確実に頸動脈内膜剥離術を完遂するための当院における手術戦略と治療成績

大谷 直樹 防衛医科大学校脳神経外科

3H-0106-04 当院における頸動脈内膜剥離術(CEA)連続151例の検討

原 貴行 虎の門病院脳神経外科

3H-0106-05 CEAの合併症の検討

- 治療成績の向上のために -

石田 泰史 岡波総合病院脳神経外科

3H-0106-06 CEAにおける基本手技と工夫、tipsと669例の治療成績 解剖学的ハイリスク症例をいかに扱うか

中山 禎理 昭和大学医学部脳神経外科

H会場 (国際館パミール 1F 暁光)

一般口演

15:50~16:40

3H-0107 脳虚血：不安定プラーク /near occlusion ICS のCEA/CAS

座長：小林 英一 千葉大学医学部脳神経外科

3H-0107-01 不安定プラークを有する症候性軽度狭窄に対する頸動脈内膜剥離術

白石啓太朗 富山大学医学部脳神経外科

3H-0107-02 内頸動脈偽閉塞の治療意義

保谷 克巳 帝京大学ちば総合医療センター脳神経外科

3H-0107-03 頸部内頸動脈near occlusionに対する頸動脈ステント留置術の検討

後藤 正憲 (財) 田附興風会 北野病院脳神経外科

3H-0107-04 頸部内頸動脈near occlusionに対するCEA時の内シャント使用の有用性

河村陽一郎 九州中央病院脳神経外科

3H-0107-05 内頸動脈near occlusionにおける内膜剥離術の周術期治療成績

堀川 弘吏 東京都立多摩総合医療センター脳神経外科

3H-0107-06 プラーク性状および脳血流評価に基づくnear occlusionの治療戦略と成績

吉田 和道 京都大学医学部脳神経外科

H会場 (国際館パミール 1F 暁光)

一般口演

16:40~17:20

3H-0108 巨大脳動脈瘤：治療成績

座長：加藤 庸子 藤田保健衛生大学医学部脳神経外科

3H-0108-01 内頸動脈大型動脈瘤に対する治療プロトコールと成績

今井 英明 東京大学医学部脳神経外科

3H-0108-02 当院における大型脳動脈瘤の血管内治療の治療成績

菅 一成 東京慈恵会医科大学脳神経外科

3H-0108-03 高難易度大型巨大動脈瘤に対するclipping、bypass、hybrid surgeryの選択とその治療成績

大井川秀聡 埼玉県立循環器・呼吸器病センター脳神経外科

3H-0108-04 大型・巨大動脈瘤に対する外科治療戦略 - 脳虚血対策下一時血行遮断と頭蓋底アプローチ -

黒川 泰玄 島根県立中央病院脳神経外科

3H-0108-05 巨大・血栓化動脈瘤に対する外科治療：安全な主幹動脈の血行再建と穿通枝の再建

谷川 緑野 社会医療法人禎心会病院脳神経外科

I会場 (国際館パミール 1F 旭光)

一般口演

09:00~09:40

3I-0109 脳虚血：特殊な脳卒中

座長：里見淳一郎 徳島大学脳神経外科

3I-0109-01 大動脈原性脳塞栓症の臨床的検討 - 特に奇異性脳塞栓症との比較について -

新野 清人 徳島赤十字病院脳神経外科

3I-0109-02 脳血管障害における担癌患者の検討
渡邊 卓也 公立能登総合病院脳神経外科

3I-0109-03 補助人工心臓着用患者の脳卒中 - 予防と治療方針 -
下田 祐介 北海道大学脳神経外科

3I-0109-04 拡張型心筋症患者における補助人工心臓装着後に生じた脳卒中合併症の現状と脳卒中合併症の予防策の検討
恩田 泰光 東京大学医学部脳神経外科

3I-0109-05 妊娠中脳卒中の特徴およびその管理
井上 敬 仙台医療センター脳神経外科

会場 (国際館パミール 1F 旭光)

一般口演

09:40~10:20

3I-0110 脳神経外科一般：画像

座長：朝倉 健 前橋赤十字病院脳神経外科

3I-0110-01 iFlowを用いた脳循環時間(cerebral circulation time)の計測
入江 是明 東京慈恵会医科大学附属柏病院脳神経外科

3I-0110-02 バルーン閉塞試験時におけるC-arm CTを用いた脳血液量(CBV)測定の検討
池村 絢子 東京慈恵会医科大学脳神経外科

3I-0110-03 面検出器CT付きIVR-CT (IVR-ADCT)の脳神経血管内治療領域への応用
早川 基治 藤田保健衛生大学医学部脳神経外科

3I-0110-04 ヒト用7テスラMRI装置を用いた微細血管の描出 - 脈絡叢動脈を例に -
倉部 聡 新潟大学脳研究所脳神経外科学分野

-
- 3I-0110-05 髄膜腫の体積測定:ABC/2式とthin slice MRIによる断面積測定法の比較
伊師 雪友 北海道大学脳神経外科

会場 (国際館パミール 1F 旭光)

一般口演

10:20~11:00

3I-0111 髄膜腫 2

座長:橋本 直哉 大阪大学大学院医学系研究科脳神経外科学

- 3I-0111-01 髄膜腫摘出術において「術者が実際に感じる硬さ」、「摘出サンプルから実測した物性値」、および画像所見の関連性
新妻 邦泰 東北大学大学院医学系研究科神経外科学分野

-
- 3I-0111-02 ASL画像による髄膜腫の血流評価
高田 芽 京都大学脳神経外科

-
- 3I-0111-03 髄膜腫の術前血管評価 - CT-DSAを中心とした栄養血管、血管構築の評価 -
秋山 武紀 慶應義塾大学医学部脳神経外科

-
- 3I-0111-04 蝶形骨縁髄膜腫29例の静脈還流を考慮したperitumoral edema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

-
- 3I-0111-05 頭蓋底髄膜腫手術後の残存腫瘍に対する放射線治療
後藤 博美 総合南東北病院脳神経外科

会場 (国際館パミール 1F 旭光)

一般口演

11:00~11:50

3I-0112 頭蓋底腫瘍 1

座長：後藤 剛夫 大阪市立大学脳神経外科

3I-0112-01 内視鏡下経鼻下垂体・頭蓋底手術における出血予防と止血操作の工夫と実際

藤本 康倫 大阪脳神経外科病院

3I-0112-02 内視鏡下経鼻頭蓋底手術：硬膜欠損部に対する筋膜パッチワーク閉鎖の方法とその成績

石井 雄道 帝京大学医学部脳神経外科

3I-0112-03 海綿静脈洞病変に対する経鼻内視鏡頭蓋底手術

戸田 正博 慶應義塾大学医学部脳神経外科

3I-0112-04 前頭蓋底悪性腫瘍手術における手術アプローチと頭蓋底再建法の変遷 - 開頭から内視鏡手術へ -

神保 洋之 東京医科大学八王子医療センター脳神経外科

3I-0112-05 頭蓋底腫瘍手術への内視鏡の役割：内視鏡手術の現状と限界

岡 秀宏 北里大学メディカルセンター脳神経外科

3I-0112-06 広範浸潤型頭蓋底腫瘍に対する外科治療の低侵襲化の試み

中尾 直之 和歌山県立医科大学脳神経外科

会場 (国際館パミール 1F 旭光)

一般口演

13:10~14:00

3I-0113 頭蓋底腫瘍 2

座長：寺坂 俊介 北海道大学脳神経外科

3I-0113-01 錐体骨先端部近傍髄膜腫の手術における合併症回避の工夫：静脈温存および脳神経保護について
瀬尾 善宣 中村記念病院脳神経外科

3I-0113-02 頭蓋底部血管性病変における血管内治療の役割と発展性
吉野 義一 東京医科歯科大学血管内治療科

3I-0113-03 神経内視鏡下経鼻経上顎洞的頭蓋底アプローチにおける術前顎動脈塞栓術の有用性に関する検討
伊藤 明博 東京大学医学部脳神経外科

3I-0113-04 内視鏡下頭蓋底手術における手術機器
渡邊 督 名古屋第二赤十字病院脳神経外科

3I-0113-05 実体モデルを用いた脳腫瘍の手術シミュレーション：3Dプリンタにおける造形の工夫
周郷 延雄 東邦大学医学部医学科脳神経外科学講座 (大森)

3I-0113-06 術前3Dシミュレーションに基づいた頭蓋底腫瘍に対する治療戦略
森迫 拓貴 大阪市立大学脳神経外科

会場 (国際館パミール 1F 旭光)

一般口演

14:00~14:50

3I-0114 脳虚血：急性内頸動脈閉塞に対する急性期血行再建

座長：大里 俊明 中村記念病院脳神経外科

3I-0114-01 内頸動脈閉塞症に対する急性期血行再建術
- Stent Retrieval System 出現以前の治療成績 -
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

3I-0114-02 当院における急性期内頸動脈動脈閉塞に対する再開通療法の治療手技と成績
戸村 九月 和歌山労災病院脳神経外科

3I-0114-03 急性内頸動脈閉塞症に対する脳血管内治療の成績
佐藤 大輔 社会医療法人財団慈泉会相澤病院脳血管内治療センター

3I-0114-04 急性内頸動脈閉塞症に対する血行再建術の治療成績
森田 健一 新潟大学脳研究所脳神経外科学分野

3I-0114-05 急性内頸動脈閉塞症に対する血管内治療の予後不良因子
友渕 匡紀 和歌山県立医科大学脳神経外科

3I-0114-06 内頸動脈急性閉塞に対する急性期治療の検討
池田 英敏 社会医療法人北斗 北斗病院脳神経外科

会場 (国際館パミール 1F 旭光)

一般口演

14:50~15:40

3I-0115 脳虚血 : CAS

座長 : 中原 一郎 小倉記念病院脳卒中センター脳神経外科

3I-0115-01 頸動脈狭窄症の治療戦略と成績 CAS first の立場より～ CAS は CEAに劣っていない

田中 喜展 獨協医科大学越谷病院脳神経外科

3I-0115-02 Balloon protectionによる頸動脈ステント留置術 - 手技別治療成績の比較 -

野中 雅 特定医療法人医翔会札幌白石記念病院

3I-0115-03 Dual protection法と血液吸引法の組み合わせによる頸動脈ステント留置術

坂本 繁幸 広島大学大学院医歯薬保健学研究院脳神経外科学

3I-0115-04 頸動脈ステント留置術におけるprotection法と周術期合併症の検討

榎本由貴子 岐阜大学脳神経外科

3I-0115-05 CAS後の遅発性塞栓性合併症に関するステントデザインの影響 多施設におけるTailored CASの成績から

岡田 秀雄 和歌山労災病院脳神経外科

3I-0115-06 段階的頸動脈ステント留置術第一段階における血管形成術後再狭窄に関与する要因:狭窄部の血流速度の重要性

山根 文孝 埼玉医科大学国際医療センター脳神経外科

会場 (国際館パミール 1F 旭光)

一般口演

15:50~16:40

3I-0116 脳虚血：CAS 後再狭窄

座長：小林 繁樹 千葉県救急医療センター脳神経外科

3I-0116-01 頸動脈ステント留置術後のステント内血栓症の検討

松下 展久 川崎医科大学脳神経外科

3I-0116-02 頸動脈ステント留置術後に再治療を要した再狭窄症例の検討

岡本 宗司 富山県済生会富山病院脳神経外科

3I-0116-03 CAS後OCTでのステントデザインのplaque protrusion, ステント圧着性とdiffusion-MRI陽性との関連

八子 理恵 和歌山県立医科大学脳神経外科

3I-0116-04 頸動脈ステント留置後の自己拡張に及ぼすTIME OF FLIGHT法MRA所見の影響

藤本 憲太 大阪府立急性期総合医療センター脳神経外科

3I-0116-05 Stent留置直後のplaque protrusionを血管内超音波検査で診断した17例

岡崎 貴仁 広島大学大学院医歯薬保健学研究院脳神経外科学

3I-0116-06 頸動脈ステント留置術後のCTangiographyにおけるlow density areaについての検討

井手口 稔 国立循環器病研究センター脳神経外科

I会場 (国際館パミール 1F 旭光)

一般口演

16:40~17:20

3I-0117 感染症

座長：中尾 保秋 順天堂大学医学部附属静岡病院脳神経外科

3I-0117-01 脳膿瘍に対する外科治療の検討
南出 尚人 石川県立中央病院脳神経外科

3I-0117-02 当院における脳膿瘍の治療成績と問題点
小菅 康史 町田市民病院脳神経外科

3I-0117-03 脳膿瘍治療における神経内視鏡手術の有用性について
川端 哲平 名古屋第二赤十字病院脳神経外科

3I-0117-04 脳室内膿瘍に対する神経内視鏡手術の2例
箸方 宏州 (財) 田附興風会 北野病院脳神経外科

3I-0117-05 膿瘍形成を合併した新生児重症細菌性髄膜炎の治療指針
小谷有希子 奈良県立医科大学脳神経外科

J会場 (国際館パミール 1F 瑞光)

一般口演

09:00~09:50

3J-0118 脳動脈瘤：既知脳動脈瘤の増大・破裂

座長：郭 泰彦 朝日大学歯学部附属村上記念病院脳神経外科

3J-0118-01 経過観察中に増大・破裂が確認された動脈瘤38例についての検討
大川原 舞 大川原脳神経外科病院

3J-0118-02 経過観察となった小型未破裂脳動脈瘤の増大とその危険因子に関する検討
大瀧 雅文 帯広厚生病院脳神経外科

3J-0118-03 既知脳動脈瘤破裂によるクモ膜下出血の特徴と
転帰

藤山 陽子 聖麗メモリアル病院脳神経外科

3J-0118-04 偶然発見された最大径5ミリ未満の未破裂脳動脈
瘤に対する治療方針

堀口 崇 慶應義塾大学医学部脳神経外科

3J-0118-05 経過観察中に増大をきたした未破裂脳動脈瘤の
病理像

佐野 由佳 秋田県立脳血管研究センター脳神経外科

3J-0118-06 未破裂脳動脈瘤の増大・形状変化の三次元的観察
野村 征司 東京大学医学部脳神経外科

J会場 (国際館バミール 1F 瑞光)

一般口演

09:50~10:30

3J-0119 腰椎疾患 2

座長：久保田基夫 亀田総合病院脊椎脊髄外科

3J-0119-01 O-arm・ナビゲーションを用いた低侵襲腰椎固定
手術における椎弓根スクリューの精度

飯田 隆昭 医療法人社団浅ノ川金沢脳神経外科病院

3J-0119-02 脊柱管狭窄症に対する腰椎後方固定術による腰
椎アラインメント変化

西村 由介 名古屋大学脳神経外科

3J-0119-03 術中トルク値からみたIsthmus guided CBT法
の特性について

二宮 貢士 大阪大学大学院医学系研究科脳神経外科学

3J-0119-04 Flattened titanium rodを用いたSemi rigid
instrumentationの生体力学的評価

山本 優 名古屋大学脳神経外科

-
- 3J-0119-05** 高齢者腰椎変性疾患に対する固定術の妥当性に関する検討 - 骨癒合率を高めるための工夫 -
久保田基夫 亀田総合病院脊椎脊髄外科

J会場 (国際館パミール 1F 瑞光)

一般口演

10:30~11:10

3J-0120 腰椎疾患 3

座長：高橋 敏行 藤枝平成記念病院脊髄脊椎疾患治療センター

-
- 3J-0120-01** Hydroxyapatite Spacer を用いた腰椎椎弓形成術 - 医源性腰椎分離症の予防に関して
佐々木伸洋 信愛会脊椎脊髄センター

-
- 3J-0120-02** 腰椎単神経根様症状を呈した症例において下部尿路症状が出現する原因についての検討
渡邊 水樹 藤枝平成記念病院脊髄脊椎疾患治療センター

-
- 3J-0120-03** 脊椎手術後創部感染「0」を目指して
相山 仁 亀田総合病院脊椎脊髄外科

-
- 3J-0120-04** 腰椎変性すべりを伴う腰下肢痛に対する治療戦略
金 景成 日本医科大学千葉北総病院脳神経センター

-
- 3J-0120-05** 腰椎変性すべり症を伴う腰部脊柱管狭窄症に対する後方除圧術単独の中期治療成績
菅原 淳 岩手医科大学脳神経外科

J会場 (国際館パミール 1F 瑞光)

一般口演

11:10~11:50

3J-0121 腰椎疾患 4

座長：谷 諭 東京慈恵会医科大学脳神経外科

3J-0121-01 内視鏡下レーザー椎間板除圧術;低侵襲脊椎手術における位置づけ

伊藤 圭介 藤田保健衛生大学医学部脳神経外科

3J-0121-02 二つの低侵襲除圧術を組み合わせた腰部脊柱管狭窄症の治療戦略 - 再手術例の分析と治療戦略の妥当性の検証 -

張 漢秀 埼玉医科大学総合医療センター脳神経外科

3J-0121-03 脳神経外科医によるMicroscopic CBT-PLIF手技の継承 - 皮切から閉創まで -

竹内 幹伸 愛知医科大学脳神経外科

3J-0121-04 低侵襲腰椎椎間固定術は患者のQOLを向上させるか

林 英樹 大津市民病院脳神経外科

3J-0121-05 腰椎後方椎体間固定術後隣接椎間障害危険因子の検討~3年以上の中期成績

土方 保和 新小文字病院脊髓脊椎外科治療センター

J会場 (国際館パミール 1F 瑞光)

一般口演

13:10~13:50

3J-0122 硬膜動静脈瘻：診断

座長：小宮山雅樹 大阪市立総合医療センター脳神経外科

3J-0122-01 SWIの評価で有用であった硬膜動静脈瘻の症例検討

吉田 賢作 東京都立広尾病院脳神経外科

3J-0122-02 硬膜動静脈瘻における静脈うっ血の程度と術後変化 - 静脈流出型に基づいたSWI venogramの定量解析 -
中川 一郎 奈良県立医科大学脳神経外科

3J-0122-03 逆行性脳表静脈流出を有する硬膜動静脈瘻の脳血流動態の検討
金丸 和也 山梨大学医学部脳神経外科

3J-0122-04 硬膜動静脈瘻診断におけるスクリーニング頸動脈エコーの有用性
佐野 貴則 三重大学大学院医学系研究科脳神経外科学

3J-0122-05 硬膜動静脈瘻に対する三次元融合画像を用いた手術支援
石橋 良太 小倉記念病院脳卒中センター脳神経外科

J会場 (国際館バミール 1F 瑞光)

一般口演

13:50~14:30

3J-0123 硬膜動静脈瘻：治療成績

座長：石原正一郎 埼玉医科大学国際医療センター脳神経外科

3J-0123-01 硬膜動静脈瘻に対する経動脈的塞栓術の戦略と意義
村岡賢一郎 広島市立広島市民病院脳神経外科

3J-0123-02 「見えざるルート」経由で経静脈的塞栓術を行った硬膜動静脈瘻症例の検討
久保 道也 富山県済生会富山病院脳神経外科

3J-0123-03 Hybrid ORにおける小開頭硬膜動静脈瘻治療
西村 健吾 東京慈恵会医科大学脳神経外科

3J-0123-04 硬膜動静脈瘻の治療成績
神山 信也 埼玉医科大学国際医療センター脳神経外科

-
- 3J-0123-05** 頭蓋内硬膜動静脈瘻治療に於けるガンマナイフ
- その意義、有効性と役割 -
祢内 博行 永富脳神経外科病院

ポスター会場(グランドプリンスホテル新高輪 B1F 飛天)

ポスター

09:30~10:40

3P-P089 悪性リンパ腫・悪性腫瘍 2

座長：浅野研一郎 弘前大学医学部脳神経外科

-
- 3P-P089-01** 中枢神経原発悪性リンパ腫の治療経験
正印 克夫 国立病院機構金沢医療センター脳神経外科

-
- 3P-P089-02** 再発・治療抵抗性中枢神経系原発悪性リンパ腫に
対するPemetrexed療法の経験
三島 一彦 埼玉医科大学国際医療センター脳神経外科

-
- 3P-P089-03** 中枢神経原発リンパ腫の未照射再発に対する
M-CHOP再施行の有用性
大谷 理浩 岡山大学大学院脳神経外科

-
- 3P-P089-04** 中枢神経系悪性リンパ腫に対するMTX+Ara -
C (modified Bonn protocol) による化学療法
単独治療
牧野 恭秀 京都大学医学部脳神経外科

-
- 3P-P089-05** 当院における中枢神経原発悪性リンパ腫
(PCNSL)における予後因子についての解析
四宮 あや 香川大学医学部脳神経外科

-
- 3P-P089-06** 脳神経外科領域の悪性リンパ腫 - PCNSLと全身
性リンパ腫の観点から
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

-
- 3P-P089-07** 中枢神経原発悪性リンパ腫の組織病理学的所見
と臨床的特徴についての検討
山田 創 帝京大学ちば総合医療センター脳神経外科

3P-P089-08 頭蓋骨悪性リンパ腫の臨床像
梅村 武部 産業医科大学脳神経外科

3P-P089-09 頭蓋骨発生sarcoma、2例報告
荒井 大志 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

3P-P089-10 頭頸部悪性腫瘍に対する超選択的局所動注化学
療法
石原 正浩 大阪労災病院脳神経外科

ポスター

09:30~10:40

3P-P093 転移性脳腫瘍 3

座長：矢野 大仁 岐阜大学脳神経外科

3P-P093-01 転移性脳腫瘍部分局所再発に対する再治療と¹¹C
methionine PETの有用性
八代 一孝 藤元総合病院脳神経外科

3P-P093-02 転移性下垂体腫瘍の6例
名柄 江満 東京女子医科大学脳神経外科

3P-P093-03 悪性髄膜腫に類似した、転移性脳腫瘍の一例
川井 正統 独立行政法人りんくう総合医療センター脳神
経外科

3P-P093-04 高齢横紋筋肉腫の1例
竹村 光広 高知大学医学部脳神経外科

3P-P093-05 肺粘表皮癌を原発とする転移性脳腫瘍の1例
中嶋 浩二 行徳総合病院救急総合診療科

3P-P093-06 脳放射線壊死に対するBevacizumab治療後の経過
米澤 慎悟 木沢記念病院脳神経外科

3P-P093-07 急性炎症性脱髄病態の臨床病理学的解析
須田 智裕 東京医科大学脳神経外科

3P-P093-08 Tumefactive demyelinating diseaseの診断:
pitfallについて
鈴木 比女 札幌医科大学脳神経外科

3P-P093-09 腫瘍形成性脱髄性病変のFIESTAでの診断 - 3症
例の経験より -
新田 直樹 滋賀医科大学脳神経外科

3P-P093-10 悪性脳腫瘍と画像所見が類似し鑑別が困難な
Tumefactive multiple sclerosisの1例
内山 俊哉 長野市市民病院脳神経外科

ポスター

09:30~10:40

3P-P097 眼窩内腫瘍・頭蓋底手術

座長: 笹島 浩泰 京都府立医科大学脳神経外科

3P-P097-01 視神経近傍に及んだ嗅神経芽細胞腫の治療選択
一桝 倫生 東京医科大学八王子医療センター脳神経外科

3P-P097-02 眼窩内側腫瘍性病変に対する経鼻内視鏡下手術
の問題点
横山 高玲 横浜市立大学大学院医学研究科脳神経外科学

3P-P097-03 眼窩内腫瘍摘出術におけるen bloc
superolateral orbitotomyの有用性 - 機能予後
に関する検討 -
峯 清一郎 千葉県立佐原病院脳神経外科

3P-P097-04 anterior petrosal approachに対する
subgaleal fascial flapの有用性
伊澤 仁之 東京医科大学脳神経外科

3P-P097-05 内頸動脈包埋型髄膜腫に対する頭蓋底手術の要諦
谷口 民樹 東京通信病院脳神経外科

3P-P097-06 橋腹側部病変に対する拡大経蝶形骨手術
久貝 宮仁 富永病院脳神経外科

3P-P097-07 経鼻内視鏡手術術後髄液漏に対する取り組み
原 拓真 筑波大学医学医療系脳神経外科

3P-P097-08 ventral skull base lesionに対する経鼻内視鏡手術 - 髄液瘻防止の工夫 -
鰐淵 昌彦 札幌医科大学医学部脳神経外科

3P-P097-09 ハイビジョン対応新型endarmの有用性
白銀 一貴 日本医科大学脳神経外科

3P-P097-10 小脳橋角部腫瘍におけるSynapse Vincentを用いたシュミレーションソフトの評価
戸塚 剛彰 浜松医科大学脳神経外科

ポスター

09:30~10:40

3P-P101 脳卒中：脳卒中一般

座長：長田 秀夫 防衛医科大学校脳神経外科

3P-P101-01 新規経口抗凝固薬 (NOAC) 内服症例における虚血性および出血性脳卒中の検討
東海林菊太郎 柏葉脳神経外科病院

3P-P101-02 前橋赤十字病院における心原性脳塞栓症の現状と予防
佐藤 晃之 前橋赤十字病院脳神経外科

3P-P101-03 当院で試行したIV-tPA療法131例の検討
岡田 憲二 高知医療センター脳神経外科

3P-P101-04 当院に於ける急性期脳梗塞治療の現状と課題
大野 晋吾 医療法人社団誠馨会新東京病院脳神経外科

3P-P101-05 急性期脳血管障害患者における心機能障害発生に
関与する因子についての検討
島 彰吾 聖路加国際病院脳神経外科

3P-P101-06 脳血管障害症例における頭蓋内圧モニタリングの意義 - 当センターの5年間の症例より -
杉江 亮 大阪府三島救命救急センター脳神経外科

3P-P101-07 脳梗塞遷延性意識障害患者転帰における再検討
白坂 有利 城西クリニック脳神経外科

3P-P101-08 来院時に尿失禁を伴った脳卒中症例は予後不良である。
柳川 洋一 順天堂大学医学部附属静岡病院救急診療科

3P-P101-09 都市型中規模病院における急性期脳梗塞に対する中間治療成績とこれからの展望～新規血栓回収デバイスの導入にあたって～
米田 隆 加納総合病院脳神経外科

3P-P101-10 一般市民へのBasic Stroke Life Support (BSLS) 実施による脳卒中症例の重症化予防の可能性
赤石江太郎 あかいし脳神経外科クリニック

3P-P101-11 くも膜下出血の術後の意識障害について
山上 達人 京都きづ川病院 脳卒中・神経疾患センター
脳神経外科

ポスター

09:30～10:40

3P-P105 脳虚血：CAS 治療成績

座長：佐藤 栄志 杏林大学医学部脳神経外科

3P-P105-01 当院でのProximal protectionで行った頸部頸動脈ステント留置術について
松本 浩明 昭和大学藤が丘病院脳神経外科

3P-P105-02 Proximal protection下でCarotid WallstentとFilterwireEZを用いた頸動脈ステント留置術
佐藤 洋平 武蔵野赤十字病院脳神経外科

3P-P105-03 当院での頸動脈ステント留置術におけるMo.Ma ultraの使用経験

田邊 智之 広島市立広島市民病院脳神経外科

3P-P105-04 頸動脈ステント留置術(CAS)におけるMOMA Ultra の使用経験

新井 良和 市立敦賀病院脳神経外科

3P-P105-05 Mo.Ma Ultraは頸動脈ステント留置術におけるガイドングカテーテルの第1選択となり得るか？

長谷川 仁 京都大学医学部脳神経外科

3P-P105-06 頸動脈ステント留置術におけるdistal protectionの検討

石原 興平 藤田保健衛生大学医学部脳神経外科

3P-P105-07 症候性内頸動脈狭窄症に対するステント留置術におけるリスク因子の検討

宮腰 明典 福井赤十字病院脳神経外科

3P-P105-08 当院における不安定プラークに対するtailored CASの治療成績

池田 典生 宇部興産(株)中央病院脳神経外科

3P-P105-09 高度内頸動脈狭窄症に施行した頸動脈ステント留置術の治療成績

岡本 薫学 兵庫県立姫路循環器病センター脳神経外科

3P-P105-10 脳血流予備能低下症例に対する段階的血管形成術(staged CAS)を積極的に取り入れた当院における頸動脈狭窄治療の現況

長島 久 信州大学医学部脳神経外科

3P-P109 脳虚血：CEA

座長：太田 貴裕 東京都立多摩総合医療センター脳神経外科

3P-P109-01 当院におけるCEAの工夫

木谷 尚哉 NTT 東日本関東病院脳神経外科

3P-P109-02 頸動脈狭窄症の治療戦略と成績 - CEAにおける内shuntの有効性とピットフォール -

西村 真実 社会医療法人将道会総合南東北病院脳神経外科

3P-P109-03 Exoscopeを用いたCEA - 当科の使用経験 -

松村 浩平 川崎医科大学脳神経外科

3P-P109-04 頸動脈狭窄症に対して、CEA 第一選択である当院の治療成績の検討

佐々木貴浩 新宮市立医療センター脳神経外科

3P-P109-05 頸動脈内膜剥離術における内頸動・静脈の位置関係の検討

井中 康史 防衛医科大学校脳神経外科

3P-P109-06 当院でのCEA施行患者におけるプラーク潰瘍病変に対する検討

甲斐 康稔 九州中央病院脳神経外科

3P-P109-07 高位頸動脈狭窄病変に対する内膜剥離術

河内 正光 香川県立中央病院脳神経外科

3P-P109-08 頸動脈血栓内膜剥離術における術中64列マルチスライス頸動脈CTアンギオの有用性について

森川 雅史 淀川キリスト教病院脳神経外科

3P-P109-09 頸動脈内膜剥離術時の虚血耐性に関する検討

曾我部 周 徳島大学脳神経外科

-
- 3P-P109-10** CEA術中TCDによる中大脳動脈血流速持続モニタリングの術後過灌流症候群発症の予測に対する有用性
土持 諒輔 社会医療法人製鉄記念八幡病院脳卒中・神経センター

ポスター

09:30~10:40

3P-P113 脳動脈瘤：IVR デバイス

座長：久保 道也 富山県済生会富山病院脳神経外科

-
- 3P-P113-01** 手元操作からみる脳動脈瘤コイル塞栓術ガイディングシステムの重要性
山本 宗孝 順天堂大学医学部脳神経外科

-
- 3P-P113-02** 8Fr.Optimoをガイディングカテーテルとして用いた脳動脈瘤塞栓術の有用性
田島 隼人 医療法人豊田会 刈谷豊田総合病院脳神経外科

-
- 3P-P113-03** 脳動脈瘤コイル塞栓術におけるY-connector holder boardの有用性
出原 誠 独立行政法人りんくう総合医療センター脳神経外科

-
- 3P-P113-04** 脳動脈瘤塞栓術におけるマイクロカテーテル挿入の卓上シミュレーション
山口 慎也 国家公務員共済組合連合会浜の町病院脳神経外科

-
- 3P-P113-05** 脳動脈瘤塞栓術におけるコイル形状と最適コイル速度の検討
小西 善史 医療法人財団報徳会 西湘病院脳神経外科

-
- 3P-P113-06** 第2世代ハイドロコイルを用いた脳動脈瘤塞栓術の中期成績
飯星 智史 札幌医科大学医学部脳神経外科

-
- 3P-P113-07** 当院におけるHydrogel coilを用いて脳動脈瘤塞栓術を行った連続40症例の治療経験
金中 直輔 東京警察病院脳神経外科

3P-P113-08 High volume coilを用いた脳動脈瘤塞栓術の検討
廣常 信之 広島市立広島市民病院脳神経外科

3P-P113-09 新たなハイブリッド型脳動脈瘤塞栓支援ステントの開発の試み
入江 恵子 名古屋大学未来社会創造機構

3P-P113-10 頸部内頸動脈瘤に対する集学的治療
山本 修輔 富山大学医学部脳神経外科

ポスター

09:30~10:40

3P-P117 脳動脈瘤：ステント治療・IVR 合併症

座長：東 登志夫 福岡大学医学部脳神経外科

3P-P117-01 ステント支援下コイル塞栓術を行った真の後交通動脈瘤の1例
武澤 正浩 医療法人社団洛和会音羽病院脳神経外科

3P-P117-02 前交通動脈瘤に対する頭蓋内ステント支援下瘤内塞栓術
菅 康郎 順天堂大学医学部脳神経外科

3P-P117-03 広頸部型脳動脈瘤に対する、ステント支援下瘤内コイル塞栓術の成績
大脇 久敬 社会医療法人 厚生会 多治見市民病院 脳神経センター

3P-P117-04 広頸脳動脈瘤に対するステント片端による頸部形成：部分ステント法
大島 共貴 医療法人豊田会 刈谷豊田総合病院脳神経外科

3P-P117-05 バルーンをステントにJailさせて治療した後交通動脈瘤2例
西堂 創 帝京大学ちば総合医療センター

3P-P117-06 ステント支援下脳動脈瘤塞栓術におけるXperCTを用いた頭蓋内ステントの評価
新谷 亜紀 和歌山労災病院脳神経外科

3P-P117-07 脳動脈瘤塞栓術後のコイルの遊走例

深作 和明 碑文谷病院脳神経外科

3P-P117-08 破裂脳動脈瘤塞栓術後にdistal coil migrationを生じた1例

佐口 隆之 日本赤十字社医療センター脳神経外科

3P-P117-09 ステント併用コイル塞栓術後の可逆性大脳白質病変

- ニッケルアレルギーの可能性 -

千原 英夫 京都大学医学部脳神経外科

3P-P117-10 未破裂脳動脈瘤コイル塞栓後に造影剤脳症によると考えられる麻痺・痙攣を呈した2例

川崎 敏生 福井赤十字病院脳神経外科

ポスター

09:30~10:40

3P-P121 小児・遺伝性血管障害

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

3P-P121-01 遺伝性出血性毛細血管拡張症の神経放射線学的検討

小宮山雅樹 大阪市立総合医療センター脳血管内治療科

3P-P121-02 新生児期に脳内出血で発症した遺伝性出血性末梢血管拡張症の一例

成澤あゆみ 宮城県立こども病院脳神経外科

3P-P121-03 遺伝性出血性毛細血管拡張症の2例

西村 英祥 大阪赤十字病院脳神経外科

3P-P121-04 心不全を契機に発見され外科的摘出術を選択したneonatal pial AVF (A-V fistula) の一例

高野 裕樹 東京女子医科大学脳神経外科

3P-P121-05 小児脳動脈瘤再発に対するsurgical flow reduction

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

3P-P121-06 非もやもや病頭蓋内血管狭窄による小児脳梗塞の4例

藤田 祐一 兵庫県立こども病院脳神経外科

3P-P121-07 小児脳梗塞の検討

阿久津宣行 兵庫県立こども病院脳神経外科

ポスター

09:30~10:40

3P-P125 頭部外傷：小児頭部外傷

座長：荒木 尚 日本医科大学脳神経外科

3P-P125-01 乳児頭蓋骨骨折の臨床的検討

萩原 信司 東京女子医科大学東医療センター脳神経外科

3P-P125-02 出血性素因の無い満期産成熟児に生じる spontaneous intraparenchymal hemorrhage

伊地 俊介 日本赤十字社医療センター脳神経外科

3P-P125-03 軽微な外傷で硬膜下血腫を生じた小児の頭部の形状についての検討 - 短頭は硬膜下血腫の危険因子か? -

安積 麻衣 四国こどもとおとなの医療センター脳神経外科

3P-P125-04 小児救急電話相談 (#8000) への脳神経外科医としての取り組み

野中雄一郎 東京慈恵会医科大学脳神経外科

3P-P125-05 眼底出血を伴う硬膜下血腫の原因として虐待と偶発的外傷の鑑別に経時的な眼底検査が有用であった一例

上甲 眞宏 愛知医科大学脳神経外科

3P-P125-06 先天性胆道閉鎖症に合併した乳児硬膜下血腫の2例
白 隆英 奈良県立医科大学脳神経外科

3P-P125-07 箸による経眼窩頭蓋内穿通外傷の小児の1例
木製箸による穿通外傷の診断と治療上の注意点
石坂栄太郎 日本医科大学脳神経外科

3P-P125-08 軽度頭部外傷後に高次脳機能障害が進行した1例
石崎 竜司 静岡県立こども病院脳神経外科

3P-P125-09 当院における乳幼児頭部外傷における虐待判定
の現状
山元 一樹 兵庫県立こども病院脳神経外科

3P-P125-10 外傷性浅側頭動脈瘤の一例
後藤 正幸 茨城西南医療センター病院脳神経外科

ポスター

09:30~10:40

3P-P129 MVD3

座長：戸田 弘紀 (財) 田附興風会 北野病院脳神経外科

3P-P129-01 3次元コンピューターグラフィックスを用いた三
叉神経痛に対する責任血管の予測
新谷 祐貴 東京大学医学部脳神経外科

3P-P129-02 転移不可能と思われた三叉神経手術 - 大血管転移
茂野 卓 白根徳洲会病院脳神経外科

3P-P129-03 椎骨脳底動脈が圧迫に関与する三叉神経減圧術
- その工夫
朴 陽太 城山病院 脳・脊髄・神経センター

3P-P129-04 若年性典型的三叉神経痛の手術
福田 直 千葉徳洲会病院脳神経外科

3P-P129-05 高齢者三叉神経痛に対する神経減圧術
池永 透 暁生会脳神経外科病院脳神経外科

3P-P129-06 三叉神経痛術後再発例の検討
岡部 慎一 聖麗メモリアル病院脳神経外科

3P-P129-07 Teflonに伴う再発三叉神経痛の手術経験
寺田 行範 (財) 田附興風会 北野病院脳神経外科

3P-P129-08 三叉神経痛と脳動脈瘤の合併
村上 秀樹 栃木医療センター脳神経外科

3P-P129-09 三叉神経痛に対する微小血管除圧術後の心停止症例
田中 遼 千葉徳洲会病院脳神経外科

ポスター

10:40~11:50

3P-P090 間脳・下垂体腫瘍 3

座長：永谷 哲也 名古屋第二赤十字病院脳神経外科

3P-P090-01 内視鏡的経鼻下垂体腫瘍摘出術の低侵襲性の検討
米岡有一郎 新潟大学脳研究所脳神経外科学分野

3P-P090-02 内視鏡下経鼻的下垂体腫瘍摘出術 基本手技の見直し
杉山 誠 関東労災病院脳神経外科

3P-P090-03 当院での非機能性下垂体腺腫に対する内視鏡を用いた手術治療戦略と成績
西村 文彦 奈良県立医科大学脳神経外科

3P-P090-04 非機能性巨大下垂体腺腫に対する外科治療：経蝶形骨洞手術ファーストの治療方針
南田 善弘 砂川市立病院脳神経外科

3P-P090-05 拡大蝶形骨洞手術における頭蓋咽頭腫と鞍結節部髄膜腫症例の比較
上原 久生 宮崎大学医学部臨床神経科学講座脳神経外科学分野

3P-P090-06 機能温存という観点から選択した、成人頭蓋咽頭腫に対する内視鏡手術の7例
越智 崇 東京大学医学部脳神経外科

3P-P090-07 頭蓋咽頭腫に対する内視鏡下経鼻拡大蝶形骨手術
丹下 祐一 順天堂大学医学部脳神経外科

3P-P090-08 当施設における頭蓋咽頭腫に対する内視鏡下拡大蝶形骨洞手術についての検討
佐藤 祐介 名古屋大学脳神経外科

3P-P090-09 頭蓋底手術における神経内視鏡の役割
田中 洋次 東京医科歯科大学脳神経外科

3P-P090-10 頭蓋底腫瘍に対する経鼻的内視鏡手術戦略
猪野屋 博 友愛会豊見城中央病院

ポスター

10:40~11:50

3P-P094 胚細胞腫・その他の腫瘍

座長：寺島 慶太 国立成育医療研究センター脳神経腫瘍科

3P-P094-01 基底核部に発生した胚細胞腫瘍の初期症状の検討
黒田順一郎 熊本大学大学院生命科学研究部 脳神経外科学分野

3P-P094-02 当院における頭蓋内胚細胞腫瘍の長期治療成績と機能予後
天野 敏之 九州大学大学院医学研究院脳神経外科

3P-P094-03 頭蓋内胚細胞腫瘍の治療経験
岡本 一也 金沢医科大学脳神経外科

3P-P094-04 小児松果体部腫瘍に対する組織診断の重要性
鈴木 智成 埼玉医科大学国際医療センター脳神経外科

3P-P094-05 松果体部腫瘍に対する神経内視鏡手術の有用性
徳山 勤 浜松医科大学脳神経外科

3P-P094-06 当科における類表皮嚢胞手術症例の検討 - 特に再発について -
佐藤 宰 静岡県立総合病院脳神経外科

3P-P094-07 眼窩内静脈瘤の一例
上坂十四夫 馬場記念病院脳神経外科

3P-P094-08 顔面神経から発生した孤立性線維性腫瘍の1例
小笠原大介 東京医科大学脳神経外科

3P-P094-09 頭蓋骨静脈奇形の4症例 - 巨大腫瘍1例とその他3例との比較 -
福屋 章悟 大阪大学大学院医学系研究科脳神経外科学

3P-P094-10 髄膜腫と鑑別困難であった大孔部calcifying pseudoneoplasms of the neuraxisの一例
野中 大伸 高知大学医学部脳神経外科

3P-P094-11 頸動脈小体腫瘍におけるバルーン閉塞試験
田村 貴光 琉球大学医学部脳神経外科

ポスター

10:40~11:50

3P-P098 脳虚血：
高齢者 CEA・CAS・t-PA 静注療法

座長：松本 博之 岸和田徳洲会病院脳神経外科

3P-P098-01 超高齢者の頸動脈狭窄症に対する外科的治療成績
村山 裕明 山梨大学医学部脳神経外科

3P-P098-02 80歳以上の高齢者頸動脈狭窄症に対する血行再建術(CEA/CAS)の中長期成績
山本 祐輔 神戸大学医学部脳神経外科

3P-P098-03 当院における高齢者(75歳以上)に対する頸動脈狭窄症の治療戦略と成績
村橋 威夫 中村記念病院脳神経外科

3P-P098-04 高齢者のCEAについての検討
島田 大輔 東京都立多摩総合医療センター脳神経外科

3P-P098-05 症候性頸部内頸動脈狭窄症に対するCEA手術の
治療成績 高齢患者における治療成績を向上させ
るための留意点
芝野 克彦 医誠会病院脳神経外科

3P-P098-06 80歳以上の高齢者に対するCASの治療成績
鈴木 宰 名古屋掖済会病院脳神経外科

3P-P098-07 高齢者頸動脈狭窄症に対するCASの安全性およ
び有用性の検討
玉谷 真一 医療法人社団わたまクリニック

3P-P098-08 81才以上の高齢者に対するrt-PA投与の適応の
可否について - 慎重投与項目該当例において -
須田喜久夫 済生会川口総合病院脳神経外科

3P-P098-09 高齢者におけるアルテプラゼ静脈注射療法に
ついて
岡村 耕一 杏林大学医学部脳神経外科

3P-P098-10 当院における高齢者t-PA静注療法の治療成績
御神本雅亮 中村記念病院脳神経外科

ポスター

10:40~11:50

3P-P102 脳虚血：無症候性 ICS・ICS 一般

座長：阪井田博司 三重大学大学院医学系研究科脳神経
外科学

3P-P102-01 無症候性頸動脈狭窄症の内科治療成績
佐藤 公俊 北里大学医学部脳神経外科

3P-P102-02 無症候性頸動脈狭窄症に対する頸動脈内膜剥離
術の適応と転帰
小松 洋治 筑波大学附属病院日立社会連携教育研究セン
ター・日立総合病院脳神経外科

3P-P102-03 無症候性内頸動脈狭窄症に対する当院における
CEAの治療成績

堂福 翔吾 東京都立多摩総合医療センター脳神経外科

3P-P102-04 無症候性頸動脈狭窄症に対する頸動脈ステント
留置術の成績

浅井 琢美 国立病院機構名古屋医療センター脳神経外科

3P-P102-05 当センターにおける無症候性頸動脈狭窄症に対
する外科治療戦略と成績

津本 智幸 九州医療センター脳血管内治療科

3P-P102-06 緊急CAS施行4例の分析

百次 仁 那覇市立病院脳神経外科

3P-P102-07 Progressing strokeを呈した頸動脈可動性プ
ラークを認める症候性頸動脈狭窄症に対して急
性期CEAを施行した1例

濱田 史泰 高知大学医学部脳神経外科

3P-P102-08 症候性へと変化した中等度頸部頸動脈狭窄症の2例

山田 清文 明徳会佐藤第一病院脳神経外科

3P-P102-09 頸動脈閉塞症に対するHybrid手術の経験

遠藤 雄司 医療法人辰星会枳記念病院脳神経外科

3P-P102-10 当院における頸部内頸動脈疾患に対する治療

熊井潤一郎 医療法人社団誠馨会新東京病院脳神経外科

ポスター

10:40~11:50

3P-P106 くも膜下出血：重症 SAH

座長：小畑 仁司 大阪府三島救命救急センター脳神経
外科

3P-P106-01 重症くも膜下出血における予後良好因子の検討

我那覇 司 藤田保健衛生大学医学部脳神経外科

3P-P106-02 重症くも膜下出血の予後

深谷 春介 獨協医科大学脳神経外科

3P-P106-03 WFNS grade5の重症くも膜下出血症例の治療成績
福島 浩 福岡市民病院脳神経外科

3P-P106-04 重症くも膜下出血の治療成績
鈴木亮太郎 獨協医科大学越谷病院脳神経外科

3P-P106-05 最重症型くも膜下出血(WFNS Gr.V)における
当院での血管内治療症例の検討
坂 真人 小倉記念病院脳卒中センター脳神経外科

3P-P106-06 重症くも膜下出血症例における内視鏡下血腫除
去術および破裂脳動脈瘤コイル塞栓術併用の治
療成績
岩朝 光利 福岡大学病院 救命救急センター

3P-P106-07 シルビウス裂近傍に大型血腫を伴う中大脳動脈
瘤破裂くも膜下出血の臨床的特徴
佐々木貴史 さいたま赤十字病院脳神経外科

3P-P106-08 鑄型状脳室内血腫を合併した重症くも膜下出血
の検討
迫口 哲彦 県立広島病院脳神経外科

3P-P106-09 くも膜下出血における脳室内出血の重症度と水
頭症の関係
佐々木康輔 聖路加国際病院脳神経外科

ポスター

10:40~11:50

3P-P110 脳動脈瘤：脳動脈瘤一般

座長：吉田 和道 京都大学医学部脳神経外科

3P-P110-01 急性期クリッピング手術に対応した脳動脈瘤立
体モデルの開発
紺野 武彦 自治医科大学脳神経外科

-
- 3P-P110-02** 確実な血管形成的脳動脈瘤クリッピング術のための必要最小限の術前準備と術中ICGangiographyの有用性の検討
若山 暁 大阪脳神経外科病院
-
- 3P-P110-03** 透析患者への未破裂脳動脈瘤開頭clipping術の治療成績
渡部 寿一 中村記念病院脳神経外科
-
- 3P-P110-04** 未破裂脳動脈瘤治療前後のうつ状態の変化の検討
渡邊 英昭 愛媛大学大学院医学系研究科脳神経外科学
-
- 3P-P110-05** 経過観察を行った傍前床突起部未破裂動脈瘤の特徴と経過観察結果について
水野 隆正 済生会熊本病院脳卒中センター脳神経外科
-
- 3P-P110-06** 未破裂脳動脈瘤の経過観察中にくも膜下出血を来した症例に関する検討
神田 佳恵 蒲郡市民病院脳神経外科
-
- 3P-P110-07** 75歳以上の無症候性未破裂脳動脈瘤の治療成績
梅澤 邦彦 京都第一赤十字病院脳神経外科
-
- 3P-P110-08** 後期高齢者無症候性未破裂脳動脈瘤に対する外科治療 - 治療介入の正当性は担保できるか? -
中村 俊孝 札幌麻生脳神経外科病院
-
- 3P-P110-09** 後期高齢者(75歳以上)の未破裂脳動脈瘤の治療
中村 和弘 筑波メディカルセンター病院脳神経外科
-
- 3P-P110-10** 同一術者・指導助手によるクリッピング術が行われた破裂・未破裂の嚢状動脈瘤の20年の傾向と手術成績
風間 健 佐久総合病院佐久医療センター脳神経外科

3P-P114 脳動脈瘤：血管内治療

座長：松本 康史 広南病院血管内脳神経外科

-
- 3P-P114-01** 様々な成因の遠位脳動脈瘤に対するn - butyl cyanoacrylateを用いた塞栓術の有用性
鈴木 雅規 日本医科大学千葉北総病院脳神経センター
-
- 3P-P114-02** 大型 - 巨大脳動脈瘤に対する脳血管内治療の初期 - 中期成績
渡部 大輔 筑波大学医学医療系脳神経外科
-
- 3P-P114-03** 破裂動脈瘤に対し部分塞栓後慢性期にステント支援瘤内コイル塞栓術を行った症例の検討
面高 俊介 仙台医療センター脳神経外科
-
- 3P-P114-04** Tentative coiling
林 健太郎 長崎大学医学部脳神経外科
-
- 3P-P114-05** 治療困難な紡錘状脳動脈瘤に対するステント支援下コイル塞栓術
渋谷 肇 相模原協同病院脳血管内治療科
-
- 3P-P114-06** ステントを用いた脳動脈瘤コイル塞栓術
比嘉 隆 東京労災病院脳神経外科
-
- 3P-P114-07** 脳動脈瘤コイル塞栓術について当院での治療成績の検討と今後の課題
白神 俊祐 金沢医科大学脳神経外科
-
- 3P-P114-08** 当院における未破裂脳動脈瘤に対する血管内治療の検討
藤原 雄介 筑波大学脳神経外科
-
- 3P-P114-09** 未破裂脳動脈瘤に対する局所麻酔および鎮静下での血管内治療
東 登志夫 福岡大学医学部脳神経外科

3P-P114-10 脳動脈瘤コイル塞栓術 715例における1st coil
とVERの検討
根木 宏明 埼玉医科大学国際医療センター脳神経外科

ポスター

10:40~11:50

3P-P118 硬膜動静脈瘻 3

座長：中澤 拓也 滋賀医科大学脳神経外科

3P-P118-01 Venous refluxを伴う硬膜動静脈瘻の治療戦略
再考
垣下 浩二 日本赤十字社和歌山医療センター脳神経外科

3P-P118-02 3次元回転血管撮影とCT/MRの融合画像を用いた
非典型部位に存在する硬膜動静脈瘻における
治療対象部位の同定
馬場 雄大 医療法人新さっぽろ脳神経外科病院

3P-P118-03 罹患静脈洞にステント留置し治癒した静脈洞交
会部硬膜動静脈瘻の一例
高田 茂樹 彦根市立病院脳神経外科

3P-P118-04 痙攣で発症した上矢状静脈洞部硬膜動静脈瘻に
対し中硬膜動脈直接穿刺により経動脈的塞栓術
を行い根治を得た一例
高橋 研二 聖マリア病院脳神経外科

3P-P118-05 頭蓋頸椎移行部硬膜動静脈瘻によるくも膜下出
血の臨床像と治療成績
津浦 光晴 日本赤十字社和歌山医療センター脳神経外科

3P-P118-06 脳表静脈導出を伴う硬膜動静脈瘻の選択的導出
静脈塞栓についての検討
橋本 幸治 山梨大学医学部脳神経外科

3P-P118-07 塞栓術後に開頭手術を行った中頭蓋窩蝶形骨領
域の硬膜動静脈瘻の一例
蘆田 典明 兵庫県立姫路循環器病センター脳神経外科

3P-P118-08 直達手術による加療を行った硬膜動静脈瘻5例に
対する検討
山本 祥太 関西労災病院脳神経外科

3P-P118-09 硬膜動静脈瘻に対する低濃度NBCAを用いた経
動脈的塞栓術
大西 宏之 大阪医科大学脳神経外科

3P-P118-10 頭蓋内硬膜動静脈瘻に対するPenumbra Coil
400の使用経験
神保 康志 立川総合病院 循環器・脳血管センター脳神
経外科

ポスター

10:40~11:50

3P-P122 てんかん 2

座長：飯田 幸治 広島大学大学院医歯薬保健学研究院
脳神経外科学

3P-P122-01 血管奇形による側頭葉てんかんに対する手術成
績の検討
折原あすみ 東京医科歯科大学脳神経外科

3P-P122-02 MRI陰性の難治性側頭葉てんかんに対する高次
脳機能温存を重視した外科治療 - 選択的海馬扁桃
体摘出術と海馬多切術の比較検討 -
柴橋 慶多 東京都立墨東病院脳神経外科

3P-P122-03 覚醒下てんかん外科手術を再考する - 侵襲的検
査 (step2) 困難例を中心に
前澤 聡 名古屋大学脳神経外科

3P-P122-04 小児難治てんかんに対する一期的全脳梁離断術
の発作予後および発達予後
岩崎 真樹 東北大学大学院医学系研究科神経外科学分野

3P-P122-05 MRI negative frontal lobe epilepsyの外科治
療戦略
田村健太郎 奈良県立医科大学脳神経外科

3P-P122-06 海綿状血管腫関連症候性部分てんかんの外科治療成績
梶田 祐美 静岡てんかん・神経医療センター脳神経外科

3P-P122-07 難治性てんかんにおけるPeriinsular アプローチによる離断術の検討
山添 知宏 総合病院聖隷浜松病院脳神経外科

3P-P122-08 Vertical approachによる大脳半球離断術の手術手技とその有用性
新村 学 東京都立神経病院脳神経外科

3P-P122-09 高次脳機能温存を目指すべき小児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体摘出術
清水 淑恵 石岡循環器科脳神経外科病院

3P-P122-10 扁桃体腫大に伴う側頭葉てんかんの病理と外科治療成績
南 徳明 神戸大学医学部脳神経外科

ポスター

10:40~11:50

3P-P126 てんかん 3

座長：臼井 直敬 静岡てんかん・神経医療センター脳神経外科

3P-P126-01 てんかん外科術前の発作症候解析の重要性
久保田有一 朝霞台中央総合病院脳神経外科

3P-P126-02 脳血管障害における超急性期急性症候性痙攣
松本 学 山梨県立中央病院救命救急センター

3P-P126-03 地域基幹病院におけるてんかんセンターの役割と課題
伊藤なつみ 土浦協同病院脳神経外科

3P-P126-04 てんかん患者の致命的イベント
宮田 圭 札幌医科大学救急医学講座

3P-P126-05 Levetiracetam (LEV) による開頭術後のてんかん発症抑制に対する有用性の検討

桑島 淳氏 昭和大学藤が丘病院脳神経外科

3P-P126-06 症候性てんかん難治例に対するレベチラセタム併用療法による有効性と安全性

鈴木 景子 山梨大学医学部脳神経外科

3P-P126-07 脳腫瘍患者術後てんかん管理におけるフェニトイン/ホスフェニトインナトリウム使用の有効性

森内 秀祐 独立行政法人りんくう総合医療センター脳神経外科

3P-P126-08 脳腫瘍摘出術後におけるレベチラセタム単剤投与の効果報告

飯村 康司 順天堂大学医学部脳神経外科

3P-P126-09 髄膜腫術後のてんかん発作予防のための抗てんかん薬の効果

永山 理恵 自治医科大学脳神経外科

3P-P126-10 レベチラセタムが側頭葉てんかんモデルマウスの海馬歯状回における病理学変化に与える影響について

肥後 拓磨 順天堂大学医学部脳神経外科

ポスター

10:40~11:50

3P-P130 水頭症 4

座長：埜中 正博 関西医科大学附属枚方病院脳神経外科

3P-P130-01 シャント手術後に発熱を反復しシャント感染の診断に難渋した3症例

下川 尚子 佐賀大学医学部脳神経外科

3P-P130-02 ナビゲーションを使用した小児水頭症のシャント不全への対策

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

-
- 3P-P130-03** 治療に難渋した脳室腹腔シャントと腹膜透析を同時に行っていた水頭症の1例
北川 雅史 静岡県立こども病院脳神経外科
-
- 3P-P130-04** 脳室腹腔シャント留置患者の腹部手術における腹腔側チューブの処置 - 前胸部オンマイヤ貯留槽留置の有用性 -
伊野波 諭 JCHO 九州病院脳神経外科
-
- 3P-P130-05** V-Pシャントチューブの腸管内迷入に対してV-Aシャントと中脳水道形成術が奏功した1例
長尾 考晃 東邦大学医学部医学科脳神経外科学講座 (大森)
-
- 3P-P130-06** 頭蓋内VP shunt tubeの抜去により劇的にParkinsonismの改善を認めたシャントチューブアレルギーが示唆された一例
千葉謙太郎 東京女子医科大学脳神経外科
-
- 3P-P130-07** 約40年の期間を経て石灰化をきたした残存シャントの1例
長原 歩 東京女子医科大学脳神経外科
-
- 3P-P130-08** 重症細菌性脳室炎の治療方針を病理解剖所見から検証する
益子 良太 水戸協同病院内筑波大学附属水戸地域医療教育センター脳神経外科
-
- 3P-P130-09** 劇症型細菌性髄膜炎に対する腰椎持続ドレナージ療法の有効性について
岩間 淳哉 横浜総合病院脳神経外科
-
- 3P-P130-10** 当院における脳血管撮影、脳血管内手術後のカテーテル穿刺部培養についての検討
野田 昌幸 川崎市立多摩病院脳神経外科 (指定管理者 学校法人聖マリアンナ医科大学)

**3P-P091 脳神経外科一般：
手術手技・支援・症例報告**

座長：詠田 眞治 九州医療センター脳神経外科

3P-P091-01 小脳テント、小脳上面病変に対する複合後頭・後頭下到達法の利点

詠田 眞治 九州医療センター脳神経外科

3P-P091-02 “Hand-resting”法によるAVM摘出術

横山 和弘 東大阪市立総合病院脳神経外科

3P-P091-03 ドレーン留置に伴う皮膚動脈損傷に伴う出血性イベント予防の工夫

長谷川真作 社会医療法人財団石心会 埼玉石心会病院脳神経外科

3P-P091-04 Plastic tube retractorによる神経内視鏡下手術の検討

深見真二郎 東京医科大学脳神経外科

3P-P091-05 周術期にTemporary Pacingを用いた脳・脊椎腫瘍摘出術の4症例

田中 祥貴 奈良県立医科大学脳神経外科

3P-P091-06 聴神経腫瘍術後の髄液漏に対する乳突削開術の経験例

坪田 誠之 社会医療法人北斗 北斗病院脳神経外科

3P-P091-07 両側小脳橋角部への転移性脳腫瘍の一例

野手 康宏 東邦大学医学部医学科脳神経外科学講座(大森)

3P-P091-08 中大脑動脈吻合部に発生した新生動脈瘤の一例

佐藤 純子 横浜新都市脳神経外科病院

3P-P091-09 頭蓋内外病変の重複症例についての考察

吉岡 裕樹 鳥取市立病院脳神経外科

3P-P095 グリオーマ：BCNU wafer

座長：園田 順彦 東北大学大学院医学系研究科神経外科学分野

3P-P095-01 BCNU wafer留置例の検討とその適応について
中井 啓 筑波大学医学医療系脳神経外科

3P-P095-02 悪性神経膠腫に対する標準治療としての5ALAを併用したギリアデル留置術
松田 良介 奈良県立医科大学脳神経外科

3P-P095-03 当院でのカルムスチンウェハー使用グリオーマ例に関する検討
大重 英行 関西医科大学附属枚方病院脳神経外科

3P-P095-04 当科におけるBCNU wafer使用症例の検討
松田憲一郎 山形大学医学部脳神経外科

3P-P095-05 悪性神経膠腫におけるeloquent area へのBCNU wafer 留置の検討
安達 淳一 埼玉医科大学国際医療センター脳神経外科

3P-P095-06 初発悪性神経膠腫に対するBCNUウェハーを併用した集学的治療：自験例報告と文献的考察
深井 順也 和歌山県立医科大学脳神経外科

3P-P095-07 BCNU脳内留置用剤(Gliadel wafer)留置後の再発症例の検討
倉光俊一郎 大同病院脳神経外科

3P-P095-08 悪性神経膠腫に対するBCNUウエファーを使用後の画像変化の検討
横山 和俊 木沢記念病院脳神経外科

3P-P095-09 悪性神経膠腫に対するBCNU Wafer の使用経験 - 画像および組織学的変化の検討 -
鈴木 強 医療法人行岡医学研究会行岡病院脳神経外科

3P-P095-10 当院における悪性神経膠腫に対するBCNU waferの使用経験
吉本 修也 (財) 田附興風会 北野病院脳神経外科

3P-P095-11 BCNUウエハー留置後髄膜炎
長谷川祐三 千葉県がんセンター脳神経外科

ポスター

13:10~14:20

3P-P099 髄膜腫 3

座長：神保 洋之 東京医科大学八王子医療センター脳神経外科

3P-P099-01 脳腫瘍に対する術前栄養血管塞栓術の検討
須磨 健 日本大学医学部脳神経外科

3P-P099-02 髄膜腫に対する術前腫瘍血管塞栓術の安全性と効果の検討
大西 晃平 大分大学医学部脳神経外科

3P-P099-03 髄膜腫に対する低濃度NBCAを用いた術前脳腫瘍塞栓術
高橋 賢吉 大西脳神経外科病院脳神経外科

3P-P099-04 再発髄膜腫に対してNBCAを用いた塞栓術単独治療
西田 武生 地方独立行政法人 堺市立病院機構 市立堺病院

3P-P099-05 頭蓋底髄膜腫に対する術前腫瘍塞栓術の有用性～内頸動脈系からの塞栓術について～
川上太一郎 大阪市立大学脳神経外科

3P-P099-06 塞栓術後の髄膜腫はMIB-1 indexを変化させなかった
安部 欣博 獨協医科大学脳神経外科

3P-P099-07 頭蓋内血管周皮腫の治療と長期間経過後の他臓器遠隔転移
泉本 修一 近畿大学医学部脳神経外科

3P-P099-08 高齢者髄膜腫の手術例の検討
西 憲幸 大阪南医療センター脳神経外科

3P-P099-09 高齢者頭蓋内髄膜腫予後の検討
高井 洋樹 川崎医科大学脳神経外科

ポスター

13:10~14:20

3P-P103 間脳・下垂体腫瘍 4

座長：矢野 茂敏 熊本大学大学院生命科学研究部 脳
神経外科学分野

**3P-P103-01 血流スピラベリングを用いた正常下垂体と下
垂体腺腫の局所血流量の評価**
酒井 直人 浜松医科大学脳神経外科

3P-P103-02 当院における術中MRIの下垂体手術への応用
山本 洋平 東京慈恵会医科大学附属柏病院脳神経外科

**3P-P103-03 経鼻的神経内視鏡単独手術における術中画像支
援の有用性**
村井 智 岡山大学大学院脳神経外科

**3P-P103-04 内視鏡下蝶形骨洞手術における磁場式ナビゲー
ションの有用性**
萩原 雅和 山梨大学医学部脳神経外科

3P-P103-05 下垂体腺腫手術におけるICG内視鏡利用経験
柿澤 幸成 信州大学医学部脳神経外科

**3P-P103-06 先端巨大症に対してランレオチドを投与した4症
例の検討**
井阪 俊彦 愛仁会高槻病院脳神経外科

3P-P103-07 卵巣腫大を伴う機能性FSH産生下垂体腺腫
福原 紀章 虎の門病院間脳下垂体外科

3P-P103-08 多彩な重症症状を呈しながらも外科治療により寛解に至ったCushing病の2症例
瀧川 浩介 国家公務員共済組合連合会浜の町病院脳神経外科

3P-P103-09 無菌性髄膜炎を合併したリンパ球性下垂体炎の症例検討
廣中 浩平 日本医科大学脳神経外科

3P-P103-10 下垂体腺腫の成長におけるCthrc1の発現の意義に関する研究
吉田 大蔵 日本医科大学脳神経外科

ポスター

13:10~14:20

3P-P107 脳虚血：
マルチデバイスによる血栓回収療法

座長：伊藤 靖 新潟大学脳研究所脳神経外科学分野

3P-P107-01 DWI/ASL mismatch現象を適応基準に用いた当院における超急性期心原性脳塞栓症に対するIVR治療成績
笠 新逸 都城市郡医師会病院脳神経外科

3P-P107-02 当院における急性期脳血管内血行再建術の治療成績
藤原 聡 済生会松山病院脳神経外科

3P-P107-03 当院における急性期脳主幹動脈閉塞症に対する再開通療法の現状と今後の課題
金 相年 帯広厚生病院脳神経外科

3P-P107-04 内頸動脈閉塞症に対する急性期血行再建術～自験例での検討～
寺本 佳史 医療法人讃和会友愛会病院脳神経外科

3P-P107-05 ADAPTテクニックによる急性期血栓回収術における再開通率の向上
多喜 純也 福井赤十字病院脳神経外科

3P-P107-06 device導入別の急性期脳主幹動脈閉塞の治療成績
松田 芳和 日本赤十字社和歌山医療センター脳神経外科

3P-P107-07 急性期血行再建術の治療成績
大友 朋子 医療法人財団健貢会 総合東京病院脳神経外科

3P-P107-08 Low DWI - ASPECTS症例に対する急性期再開
通療法の治療成績
尾崎 聡 横浜新都市脳神経外科病院

3P-P107-09 急性期椎骨脳底動脈閉塞に対する急性期脳血行
再建術5症例の検討
阿部 肇 東京警察病院脳神経外科

3P-P107-10 急性期脳底動脈閉塞に対する血行再建療法の治
療成績
小松原弘一郎 杏林大学医学部脳神経外科

3P-P107-11 80歳以上の高齢者における機械的血栓回収療法
の検討
緒方 敦之 佐賀大学医学部脳神経外科

ポスター

13:10~14:20

3P-P111 その他：基礎・画像

座長：大谷 直樹 防衛医科大学校脳神経外科

3P-P111-01 脳梗塞に対するヒト神経幹細胞移植後の内在性
修復メカニズム
日宇 健 長崎医療センター脳神経外科

3P-P111-02 マウス脳出血モデルに対するhypoxic
preconditioning を併用した神経幹細胞移植治
療の効果
若井 卓馬 山梨大学医学部脳神経外科

3P-P111-03 脳外科における再生医学的治療方法の開発
基礎研究から臨床応用まで 素材応用と手術技術
とその評価方法
宮内 浩 埼玉医科大学病院脳神経外科

3P-P111-04 慢性硬膜下血腫におけるinterleukin - 6の経時的
変化～洗浄を施行してもinterleukin - 6は早期に上昇する～
名倉 崇弘 愛知医科大学脳神経外科

3P-P111-05 外傷性脳損傷後のGlucose投与による酸化ストレス
に対する効果:ラットを用いた検討
四條 克倫 日本大学医学部脳神経外科

3P-P111-06 ラット脳挫傷モデルにおけるシロスタゾールの
効果
田原 潤一 日本大学医学部脳神経外科

3P-P111-07 サッカーのヘディングにおける頭部衝撃のシ
ミュレーション解析
大橋 洋輝 東京慈恵会医科大学脳神経外科

3P-P111-08 慢性硬膜下血腫における脳血流評価
澤田 佳奈 東京ベイ・浦安市川医療センター脳神経外科

3P-P111-09 頭部外傷における急性期循環障害の検討
本多 満 東邦大学医療センター大森病院救命救急セン
ター

3P-P111-10 頭部外傷後遷延性意識障害症例の白質損傷の定
量的評価
浅野 好孝 木沢記念病院・中部療護センター脳神経外科

3P-P115 脳動脈瘤：治療成績

座長：渋谷 肇 相模原協同病院脳血管内治療科

-
- 3P-P115-01** 破裂脳動脈瘤の部位別特徴
A-com ANとIC-PC ANの比較
大野 博康 国立国際医療研究センター病院脳神経外科
-
- 3P-P115-02** 多発脳動脈瘤を有するくも膜下出血症例の検討
石下 洋平 会津中央病院脳神経外科
-
- 3P-P115-03** くも膜下出血で発症した多発性脳動脈瘤の手術
治療 - 治療法の選択と結果の検討 -
本岡 康彦 兵庫県立姫路循環器病センター脳神経外科
-
- 3P-P115-04** 急性期治療のリスクが高い破裂脳動脈瘤に対し
て、急性期を待機して慢性期に根治的開頭術を施
行する意義とリスクについての検討
大宅 宗一 埼玉医科大学総合医療センター脳神経外科
-
- 3P-P115-05** 破裂脳動脈瘤の動脈瘤サイズと転帰に関する検討
梶原 壮翔 済生会福岡総合病院脳神経外科
-
- 3P-P115-06** 脳動脈瘤コイル塞栓術後再発瘤に対する再治療：
同一術者による連続20症例における治療選択と
治療成績
豊田 真吾 関西労災病院脳神経外科
-
- 3P-P115-07** スtent支援瘤内塞栓術後の再治療
鈴木 一郎 石巻赤十字病院脳神経外科
-
- 3P-P115-08** 無症候性未破裂脳動脈瘤に対するクリッピング
の手術成績
谷口 禎規 長岡中央総合病院脳神経外科
-
- 3P-P115-09** 過去20年間における当院での脳動脈瘤手術とそ
の長期成績
吉河 学史 公立昭和病院脳神経外科

-
- 3P-P115-10** 日本における脳血管障害外科治療の今後 - 日本医療の特徴とレベルアップのために -
日高 敏和 島根県立中央病院脳神経外科

ポスター

13:10~14:20

3P-P119 脳動脈瘤：
PCA・ACA・A1・IC top aneurysm

座長：中居 康展 筑波メディカルセンター病院脳神経外科

-
- 3P-P119-01** 前大脳動脈近位部(A1)動脈瘤に対する血管内治療
朝来野佳三 森山記念病院脳神経外科

-
- 3P-P119-02** スtent支援下に塞栓術を行った未破裂内頸動脈分岐部瘤の3例
寺西 功輔 順天堂大学医学部脳神経外科

-
- 3P-P119-03** 前大脳動脈遠位部動脈瘤の手術成績と前大脳動脈のanomaly
金城 利彦 公立置賜総合病院脳神経外科

-
- 3P-P119-04** 破裂遠位部前大脳動脈瘤に対するコイル塞栓術の治療成績
新堂 敦 香川大学医学部脳神経外科

-
- 3P-P119-05** 遠位前大脳動脈瘤の形態学的特徴の検討
貞友 隆 東広島医療センター脳神経外科

-
- 3P-P119-06** 稀な破裂後大脳動脈末梢部(P4)動脈瘤の一例
下川原立雄 奈良県西和医療センター脳神経外科

-
- 3P-P119-07** 巨大血栓化した後大脳動脈瘤の経時的变化とその特徴
西岡 利和 岡波総合病院脳神経外科

-
- 3P-P119-08** 後大脳動脈P2部巨大動脈瘤に対する治療戦略
弘田 祐己 第一東和会病院脳神経外科

3P-P119-09 後大脳動脈近位部 (P1) 解離性動脈瘤の破裂4症例の治療成績と治療課題
武井 孝磨 土浦協同病院脳神経外科

3P-P119-10 ステント支援下に後大脳動脈瘤塞栓術を施行した3症例
小野健一郎 順天堂大学医学部脳神経外科

ポスター

13:10~14:20

3P-P123 腰椎疾患：手術手技・工夫

座長：朝本 俊司 国際医療福祉大学三田病院脳神経外科

3P-P123-01 骨化巣を伴う腰椎椎間板ヘルニアに対する手術手技
梅垣 昌士 医誠会病院脳神経外科

3P-P123-02 高齢者に対する腰椎インストゥルメント手術の術式選択
佐々木 学 医誠会病院脳神経外科

3P-P123-03 腰椎疾患に対するALIFによるInstrumentation surgery
中島 正明 岡山済生会総合病院脳神経外科

3P-P123-04 ケージを用いた腰椎後方椎体間固定術～最適の素材、配置の検討
井上 崇文 池友会福岡和白病院脳神経外科

3P-P123-05 腰部脊柱管狭窄症および椎間板ヘルニアに対する片側進入顕微鏡下減圧術の硬膜損傷に関する考察
屋田 修 順天堂東京江東高齢者医療センター脳神経外科

3P-P123-06 Isthmus - guided CBT法
大川都史香 大阪大学大学院医学系研究科脳神経外科学

3P-P123-07 L5/S1神経孔・孔外狭窄の診断、選択的除圧術のポイント
伊勢田恵一 岡山済生会総合病院脳神経外科

3P-P123-08 最小侵襲脊椎安定術MISTの現状
深谷 賢司 綾部ルネス病院脳神経外科

3P-P123-09 腰椎変性側彎症による難治性神経根症におけるX-STOPを用いた脊椎制動術の治療経験
鷲内 隆雄 イムス富士見総合病院 脳神経外科

3P-P123-10 多椎間にわたる胸髄腹側部硬膜外腫瘤性病変に対して開胸術による前外側到達法を用いた経験
服部 悦子 藤枝平成記念病院脊髄脊椎疾患治療センター

ポスター

13:10~14:20

3P-P127 脊髄：腫瘍 1

座長：高見 俊宏 大阪市立大学脳神経外科

3P-P127-01 Surgery And Postoperative Helical Tomotherapy For Cervical Intramedullary Ependymoma.
John Y. S. Cheng
Division of Neurosurgery, Department of Surgery,
Taipei Medical University Hospital, TMU, Taiwan

3P-P127-02 脊髄神経鞘腫における術前画像診断としての造影FIESTA法の役割
宮岡 亮 産業医科大学脳神経外科

3P-P127-03 脊髄くも膜嚢胞の治療と病態 - 高分解能MR画像 - FIESTA撮影の有用性 -
山内 朋裕 北海道脳神経外科記念病院

3P-P127-04 脊髄症状検査として継足歩行検査と立位保持検査の有用性 - 足底圧分布検査から -
光山 哲滝 東京女子医科大学脳神経外科

3P-P127-05 脊髄髄内腫瘍による求心路遮断痛に対するMRI
対応型脊髄刺激システム挿入の治療効果
栃木 悟 東京慈恵会医科大学附属柏病院脳神経外科

3P-P127-06 椎弓形成術後に症候化した歯突起後方偽腫瘍の
二例
武井 淳 富士市立中央病院脳神経外科

3P-P127-07 腰部脊柱管狭窄症の術後に神経繫留が生じて神
経痛を呈したと考えられる1症例
田村 和義 医療法人社団笹生病院脳神経外科

3P-P127-08 硬膜背側に突出し、術前画像診断に苦慮した椎間
板ヘルニアの1例
青木 正典 医療法人行岡医学研究会行岡病院脳神経外科

3P-P127-09 頭蓋骨縫合早期癒合症の進行により発症したキ
アリ奇形の一例
池田 茂 東京女子医科大学脳神経外科

3P-P127-10 腰部脊柱管内硬膜外嚢胞性病変の1例
田村 晋也 秋田大学大学院脳神経外科

3P-P127-11 腰椎分離偽関節部synovial cystの1症例
三浦 勇 海老名総合病院脳神経外科

ポスター

13:10~14:20

3P-P131 脊髄：奇形

座長：佐久間 潤 福島県立医科大学脳神経外科学講座

3P-P131-01 Transitional type Lipomaや
LipomyelomeningoceleにおけるMRIによる術
後尿閉リスクの評価
福岡 俊樹 あいち小児保健医療総合センター脳神経外科

3P-P131-02 腰仙部皮膚陥凹と潜在性二分脊椎
増本 愛 東京慈恵会医科大学附属病院 脳神経外科学
講座 小児脳神経外科部門

-
- 3P-P131-03** meningocele manqueと先天性皮膚洞の臨床上の差異
三宅 茂太 神奈川県立こども医療センター脳神経外科
-
- 3P-P131-04** 脊髄終糸嚢胞の臨床像に関する検討
瀬尾 恭一 自治医科大学脳神経外科
-
- 3P-P131-05** 脊髄空洞症に対する空洞くも膜下腔シャント術の治療成績
飯田 悠 横浜市立大学大学院医学研究科脳神経外科学
-
- 3P-P131-06** 脊髄髄膜瘤・脂肪腫に対する再係留手術 - 画像・神経症状に関する検討
大澤 弘勝 あいち小児保健医療総合センター脳神経外科
-
- 3P-P131-07** 突然の脊髄係留症状で発症した仙骨嚢胞の2例
鶴淵 隆夫 水戸済生会総合病院脳神経外科
-
- 3P-P131-08** 成熟奇形腫合併と診断された仙骨脂肪髄膜瘤の一症例
西川 重幸 宮崎県立延岡病院脳神経センター脳神経外科
-
- 3P-P131-09** 脊髄係留と円錐部脂肪腫を伴った成人の仙椎 meningeal cystの一例
草鹿 元 自治医科大学付属さいたま医療センター脳神経外科
-
- 3P-P131-10** FMD後早期に再発したChiari 1型奇形の2例
三好 康之 岡山済生会総合病院脳神経外科
-
- 3P-P131-11** 脊髄終糸部脂肪腫を切離し, 腰痛・膀胱直腸障害が改善した脊髄係留症の一例
橋本 洋章 岡山大学大学院脳神経外科
-

**3P-P092 脳神経外科一般：
手術成績・疫学・周術期管理・その他**

座長：鶴田和太郎 筑波大学医学医療系脳神経外科

-
- 3P-P092-01** Distal protection (filter or balloon) を用いた
41例のCASの治療成績
水本 崇雄 医療法人財団健貢会 総合東京病院脳神経外科
-
- 3P-P092-02** 当院で経験した20歳以下の若年性脳血管障害に
ついての検討
池澤 瑞香 国立病院機構名古屋医療センター脳神経外科
-
- 3P-P092-03** 外科治療適応となった頸動脈狭窄症患者におけ
る冠動脈疾患合併とそのリスク因子の検討
小南あおい 公立陶生病院脳神経外科
-
- 3P-P092-04** 脳神経外科緊急手術症例における静脈血栓塞栓
症の危険因子の検討
竹内 誠 防衛医科大学校脳神経外科
-
- 3P-P092-05** 脳神経外科手術における術後IV-PCA使用の試み
山崎 文子 亀田総合病院 脳神経外科
-
- 3P-P092-06** 東京都心部の脳卒中急性期医療機関における脳
卒中診療の現状
井上 雅人 国立国際医療研究センター病院脳神経外科
-
- 3P-P092-07** 脳神経外科メモリークリニックにおける急性疾患
田坂 研太 船橋市立医療センター脳神経外科
-
- 3P-P092-08** 脳外科手術後の肺血栓塞栓症および深部静脈血
栓症予防の取り組み
山田 昌幸 福島県立医科大学脳神経外科学講座
-
- 3P-P092-09** 高次脳機能障害問診票の開発と使用経験
桑原 晴樹 船橋市立医療センター脳神経外科

3P-P092-10 3D術中映像と3D病変モデルを用いた卒前・卒後教育
阿部 竜也 大分大学医学部脳神経外科

ポスター

14:20~15:30

3P-P096 グリオーマ：その他

座長：三島 一彦 埼玉医科大学国際医療センター脳神経外科

3P-P096-01 NF1に合併したoptic glioma以外のglioma症例
黒田 博紀 北里大学医学部脳神経外科

3P-P096-02 当科における脳幹部神経膠腫の治療成績
吉田 光一 長崎大学医学部脳神経外科

3P-P096-03 Gliomatosis cerebriの臨床的検討
藤田 浩二 和歌山県立医科大学脳神経外科

3P-P096-04 MRIにおける膠芽腫と悪性リンパ腫の特徴的な所見による鑑別の有用性
河原 庸介 金沢大学脳神経外科

3P-P096-05 手術、放射線療法および化学療法後の再発悪性神経膠腫に対する再手術の成績と合併症の検討
西原 賢在 西神戸医療センター脳神経外科

3P-P096-06 Glioblastomaの再発形式の予測
園田 順彦 東北大学大学院医学系研究科神経外科学分野

3P-P096-07 悪性脳腫瘍患者と家族の在宅看取りに関する意識調査
常喜 達裕 東京慈恵会医科大学脳神経外科

3P-P096-08 当院における神経膠腫の治療成績
佐藤 雄一 八戸赤十字病院脳神経外科

3P-P096-09 当科における視神経膠腫の治療経験
貞村 祐子 鹿児島大学大学院医歯学総合研究科脳神経外科

3P-P096-10 神経膠芽腫に対する集学的治療:治療の変遷と治療成績の分析
深見 忠輝 滋賀医科大学脳神経外科

ポスター

14:20~15:30

3P-P100 グリオーマ:症例報告・その他

座長:足立 好司 日本医科大学武蔵小杉病院脳神経外科

3P-P100-01 高輝度LED補助光源を使用した5-ALA蛍光診断による神経膠芽腫摘出術の3例
鳥橋 孝一 東京警察病院脳神経外科

3P-P100-02 高齢者に発生した小脳原発悪性神経膠腫の3例
平井 希 東邦大学医療センター大橋病院脳神経外科

3P-P100-03 急性リンパ芽球性白血病の治療後に発生した膠芽腫の2例
寺川 雄三 大阪市立大学脳神経外科

3P-P100-04 ギリアデル留置後、ガス産生にてギリアデル除去を余儀なくされた症例
加野 貴久 安城更生病院脳神経外科

3P-P100-05 長期にわたる水頭症に伴う三叉神経痛で発症したtectal gliomaの1例
小濱みさき 白河厚生総合病院脳神経外科

3P-P100-06 当センターで経験したTurcot症候群の一例
早瀬 宣昭 埼玉県立がんセンター脳神経外科

3P-P100-07 蛍光装置エスペラルースの膠芽腫に対する使用経験
山本 光晴 蒲郡市民病院脳神経外科

3P-P100-08 手足症候群:テモゾロマイドとベバシズマブ併用化学療法の稀な合併症
西山 淳 東海大学医学部脳神経外科

3P-P100-09 小脳橋角部膠芽腫の1例

四方 志昂 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

3P-P100-10 膠肉腫の頭蓋外転移におけるEMT関与の可能性
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

ポスター

14:20~15:30

3P-P104 脳虚血：ICS プラークイメージ

座長：林 健太郎 長崎大学医学部脳神経外科

3P-P104-01 頸動脈プラークの質的診断におけるMRI-BBと
doppler ultrasonographyの有効性比較

掛樋 善明 埼玉医科大学国際医療センター脳神経外科

3P-P104-02 頸部頸動脈狭窄症におけるMRプラークイメージ
ングの有用性の検討

川並 麗奈 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

3P-P104-03 3DCTAによる頸動脈プラーク性状評価の可能性

大見 達夫 トヨタ記念病院脳神経外科

3P-P104-04 頸動脈石灰化に関わる因子の検討

加藤 宏一 埼玉県済生会栗橋病院脳神経外科

3P-P104-05 頸部内頸動脈狭窄症におけるプラーク性状の性
別による比較

岡内 正信 香川大学医学部脳神経外科

3P-P104-06 頸動脈狭窄治療におけるプラークの硬さについ
ての考察

吉原 智之 流山中央病院脳神経外科

3P-P104-07 頸動脈狭窄症における非心電図同期MRIによる
プラーク成分評価とCAS後DWI陽性所見の検討

佐藤健一郎 東邦大学医療センター大橋病院脳神経外科

3P-P104-08 MRI画像から作製したC1-H lineによる頸動脈内
膜剥離術における内頸動脈遠位端の術前評価
久保田 尚 近畿大学医学部脳神経外科

ポスター

14:20~15:30

3P-P108 慢性硬膜下血腫 2

座長：吉村 晋一 関西医科大学附属枚方病院脳神経外科

3P-P108-01 トラネキサム酸内服による慢性硬膜下血腫の再
発予防効果の検討
井上 大輔 九州医療センター脳神経外科

3P-P108-02 柴苓湯による慢性硬膜下血腫の非観血的治療
藤原 和則 岩手県立磐井病院脳神経外科

3P-P108-03 当院における慢性硬膜下血腫術後再発予防に対
する茵陳五苓散(TJ-117)の使用経験
樫村洋次郎 昭和大学藤が丘病院脳神経外科

3P-P108-04 慢性硬膜下血腫の治療薬としてのトラネキサム
酸と五苓酸の検討
山田 哲久 (株) 麻生飯塚病院救急部

3P-P108-05 若年発症の慢性硬膜下血腫症例の検討
生沼 雅博 南東北福島病院脳神経外科

3P-P108-06 少年期、青年期の慢性硬膜下血腫
中川 摂子 聖マリア病院脳神経外科

3P-P108-07 くも膜のう胞に起因する慢性硬膜下血腫の発生
機序 術後長期観察による予後について
寺園 明 東邦大学医学部医学科脳神経外科学講座
(大森)

3P-P108-08 頭部外傷にて硬膜下血腫を合併した中頭蓋窩く
も膜嚢胞の2症例
三木 義仁 暁生会脳神経外科病院脳神経外科

3P-P108-09 意識障害を伴う基礎疾患を有する慢性硬膜下血腫患者の重症化の検討
阿部 泰明 杏林大学医学部脳神経外科

3P-P108-10 慢性硬膜下血腫再発における抗血栓療法との関与
伊飼 美明 馬場記念病院脳神経外科

ポスター

14:20~15:30

3P-P112 頚椎疾患：画像・診断

座長：菅原 卓 秋田県立脳血管研究センター脊髄脊椎外科診療部

3P-P112-01 頚椎および腰椎手術における患者立脚型評価
JOACMEQとJOABPEQ
篠崎 宗久 JCHO 東京新宿メディカルセンター脳神経外科

3P-P112-02 軸椎椎弓根・椎弓スクリュー精度に関する解剖学的検討
安田 宗義 愛知医科大学脳神経外科・脊椎脊髄センター

3P-P112-03 Point cloud 3D modelを用いた頚椎 subchondral bone densitydistributionの解析
原 毅 順天堂大学医学部脳神経外科

3P-P112-04 MRI拡散テンソル画像を用いた頚椎症性脊髄症に対する手術効果の予測
有馬 大紀 八尾徳洲会総合病院脳神経外科

3P-P112-05 頸部脊柱管狭窄を合併した腰部脊柱管狭窄症
久壽米木亮 新武雄病院脊髄脊椎外科

3P-P112-06 頭部手術後の環軸椎回旋亜脱臼に対する頚椎介達牽引療法
橋出 秀清 医療法人啓清会 関東脳神経外科病院

3P-P112-07 MRAによるPICA-end椎骨動脈の頻度
青山 剛 手稲溪仁会病院整形外科脊髄脊髄センター

3P-P112-08 脊髄硬膜動静脈瘻のシャント部位は3D-CTAで診断可能か？

本多 文昭 群馬大学医学部脳神経外科

ポスター

14:20~15:30

3P-P116 脊髄：その他

座長：井上 辰志 藤田保健衛生大学医学部脳神経外科

3P-P116-01 脊椎脊髄外科のインプラント手術における神経根間接刺激

武田 正明 広島大学大学院医歯薬保健学研究院脳神経外科学

3P-P116-02 腰仙部神経根奇形の5手術例の臨床像とMRI画像所見の検討

松井 誠司 愛媛大学大学院医学系研究科脳神経外科学

3P-P116-03 腰椎黄色靭帯内血腫の出血源となる新生血管網の病理・免疫組織化学的検討

北浜 義博 市立御前崎総合病院脊椎センター

3P-P116-04 腰椎手術における心血管の術前評価 - 冠動脈狭窄と腹部大動脈石灰化との関係 -

高橋 雄一 新小文字病院脊髄脊椎外科治療センター

3P-P116-05 腰部脊柱管狭窄症に対する初期治療としての神経根ブロックの有効性

芳村 憲泰 大阪脳神経外科病院

3P-P116-06 腰椎椎間板造影の有用性についての検討

大井 政芳 フジ虎ノ門整形外科病院脳神経外科

3P-P116-07 腰椎椎間板ヘルニアによる腰臀部周囲の圧痛所見の変化

千葉 泰弘 釧路労災病院脳神経外科

3P-P116-08 腰椎術後滑膜嚢胞発生と手術アプローチの関連性についての検討(第2報)

北山 真理 和歌山県立医科大学脳神経外科

3P-P116-09 マウス脊髄損傷後神経細胞障害におけるFABP7の役割
仙北谷伸朗 山梨大学医学部脳神経外科

3P-P116-10 Convection - enhanced delivery法によるラット脊髄灰白質および白質への薬剤送達
杉山慎一郎 東北大学大学院医学系研究科神経外科学分野

3P-P116-11 Time - SLIP法の脊髄髄液循環動態評価への応用
井上 辰志 藤田保健衛生大学医学部脳神経外科

ポスター

14:20~15:30

3P-P120 脊髄：腫瘍 2

座長：寶子丸 稔 信愛会脊椎脊髄センター

3P-P120-01 頸髄腹側腫瘍に対する手術戦略前方アプローチと後方アプローチの選択
近藤恵理香 東京大学医学部脳神経外科

3P-P120-02 頭蓋頸椎移行部および上位頸椎脊索腫に対する治療戦略
伊東 清志 信州大学医学部脳神経外科

3P-P120-03 頸椎神経鞘腫を伴う多発性神経鞘腫症
築山 敦 日本医科大学脳神経外科

3P-P120-04 頸部硬膜内髄外海綿状血管腫の1例
森戸 知宏 千葉徳洲会病院脳神経外科

3P-P120-05 単一神経根に多発病巣を認めた硬膜内神経線維腫の手術例
吉田耕一郎 藤田保健衛生大学坂文種報徳会病院脳神経外科

3P-P120-06 脊髄硬膜内髄外腫瘍の治療経験とその戦略
川本 俊樹 獨協医科大学脳神経外科

3P-P120-07 腕神経叢部神経鞘腫6例の手術経験
権藤 学司 湘南鎌倉総合病院脳神経外科

3P-P120-08 C2神経鞘腫の外科治療
菅野 皓文 関西労災病院脳神経外科

3P-P120-09 外科治療を行った脊髄播種性病変の検討
藤岡 寛 九州医療センター脳神経外科

3P-P120-10 左下肢単麻痺で発症した胸椎髄膜腫の1例
川上 理 松下記念病院脳神経外科

ポスター

14:20~15:30

3P-P124 てんかん 4

座長：増田 浩 国立病院機構西新潟中央病院脳神経外科

3P-P124-01 転移性脳腫瘍のけいれん発作出現率について
落合 卓 おちあい脳クリニック

3P-P124-02 側頭葉てんかん手術後の幻視 - シャルル・ボネ症候群 -
嶋田勢二郎 東京大学医学部脳神経外科

3P-P124-03 脳出血後に海馬萎縮を呈した側頭葉てんかんの一例
須永 茂樹 東京医科大学八王子医療センター脳神経外科

3P-P124-04 脳海綿状血管奇形の臨床像および画像評価
宮城島孝昭 群馬大学医学部脳神経外科

3P-P124-05 VNSはてんかん外科医療推進のために有用なツールである
野崎 俊樹 日本医科大学武蔵小杉病院脳神経外科

3P-P124-06 迷走神経刺激療法におけるマグネットの使用方法の最適化
小泉 友幸 東京大学医学部脳神経外科

3P-P124-07 小児難治性てんかんに対する外科治療の長期予後
細山 浩史 鹿児島大学大学院医歯学総合研究科脳神経外科

-
- 3P-P124-08** 難治性てんかんに対する迷走神経刺激療法
=背景要因、術中声帯MEP、治療効果についての
考察=
越智さと子 札幌医科大学医学部脳神経外科

ポスター

14:20~15:30

3P-P128 くも膜下出血：臨床的特徴

座長：反町 隆俊 東海大学医学部脳神経外科

-
- 3P-P128-01** Non - aneurysmal SAH 11例の検討
加藤 大地 東京医科大学茨城医療センター脳神経外科

-
- 3P-P128-02** 出血源不明のくも膜下出血の臨床的特徴に関する検討
兼松 龍 脳神経センター大田記念病院

-
- 3P-P128-03** くも膜下出血によりたこつぼ型心筋症を発症した症例の検討
門岡 慶介 亀田総合病院 脳神経外科

-
- 3P-P128-04** 担癌くも膜下出血症例の臨床的検討
柴原 一陽 仙台医療センター脳神経外科

-
- 3P-P128-05** 血液透析患者におけるくも膜下出血
上里 弥波 静岡県立総合病院脳神経外科

-
- 3P-P128-06** 発症72時間以降に来院したくも膜下出血症例の手術時期に関する検討
西尾 雅実 市立豊中病院脳神経外科

-
- 3P-P128-07** くも膜下出血患者129例における血算生化学的因子の検討
佐瀬 泰玄 聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院脳神経外科

-
- 3P-P128-08** くも膜下出血患者における入院時収縮期血圧と病院到着後再破裂の関連性
大枝 基樹 藤田保健衛生大学医学部脳神経外科

3P-P128-09 椎骨動脈瘤破裂によるくも膜下出血に合併する
脳神経障害の検討
唐鎌 淳 東京医科歯科大学脳神経外科

3P-P128-10 くも膜下出血に対するclipping後の硬膜内
Surgical site infection発生Risk分析とその予後
について
沼上 佳寛 石巻赤十字病院脳神経外科

ポスター

14:20~15:30

3P-P132 その他：脳ドック・医療問題・その他

座長：鈴木 隆元 順天堂大学医学部附属浦安病院脳神
経外科

3P-P132-01 未破裂脳動脈瘤の性年齢別の罹患率と部位；脳
ドックの解析
原田 啓 池友会福岡和白病院脳神経外科

3P-P132-02 日本人におけるMRI皮質下病変の実態調査
本田 有子 桐光会調布病院脳神経外科

3P-P132-03 パチンコは脳卒中のアウトカム(退院時転帰)を
悪くするのか？
小泉 寛之 北里大学医学部脳神経外科

3P-P132-04 脳死下臓器提供2例を経験して
森本 雅徳 高知医療センター脳神経外科

3P-P132-05 神経救急の現状と中核病院の役割
上之原広司 仙台医療センター脳神経外科

3P-P132-06 民事医療裁判を経験して
山下 哲男 山口県立総合医療センター脳神経外科

3P-P132-07 ミャンマーの小児脳神経外科における日本脳神
経外科チームの役割
小野 成紀 川崎医科大学附属川崎病院脳神経外科

3P-P132-08 昭和大学江東豊洲病院における脳卒中診療体制
の構築～新規開院にあたり～
廣瀬 瑛介 昭和大学江東豊洲病院脳神経外科

3P-P132-09 Guyon管症候群の診断と治療
高萩 周作 石井脳神経外科・眼科病院 脳神経外科

3P-P132-10 骨弁除去術後に遅発性に脳腫脹が出現し、頭蓋形
成術によって改善した一例
関根 智和 筑波大学医学医療系脳神経外科

3P-P132-11 非イオン性造影剤の神経毒性に起因して未破裂
脳動脈瘤塞栓術3時間後に多彩な中枢神経症状を
呈した一例
浪岡 愛 札幌医科大学医学部神経再生医療科
