第１日目
平成22年10月27日(水)

The First Day
October 27 (Wed) , 2010

日本脳神経外科学会
SOCIETAS NEUROCHIRURGICA JAPONICA
1948

－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**
座長名

A 会場（福岡国際会議場３階　メインホール）

開会式 08：00～08：30

会長挨拶　佐々木富男

開会式演奏
ドボルザーク チェロ協奏曲 第１楽章
演奏：Musica Neurochirugiana
（日本脳神経外科学会会員による管弦楽団）
チェロ独奏：時村　瞭（鹿児島大学医学部２年生）
指揮：早川正昭（広島大学教育学部名誉教授、
新ヴィヴァルディ合奏団指揮者、
東京大学管弦楽名誉指揮者）

A 会場（福岡国際会議場３階　メインホール）

シンポジウム 08：30～10：00

1A-S01　脳血管内治療の最前線

座長：滝　和郎　三重大学医学部脳神経外科
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
コメンテーター：根来　眞　藤田保健衛生大学脳神経外科

1A-S01-01　**脳血管内治療における抗血小板療法の評価-血小板凝集能測定の有用性-**
諸藤　陽一　長崎大学医学部脳神経外科

1A-S01-02　**中大脳動脈狭窄に対する経皮的血管拡張術の長期治療成績再狭窄･再発に関連する因子の検討**
植田　敏浩　聖マリアンナ医科大学東横病院 脳卒中センター脳卒中科

1A-S01-03　**亜急性期から慢性期頭蓋内脳主幹動脈および頚部内頚動脈閉塞症に対する血管内治療による血行再建術**
寺田　友昭　和歌山労災病院 脳神経外科

1A-S01-04 **内頸動脈慢性完全閉塞に対する血管内治療**
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

1A-S01-05 **無症候性未破裂脳動脈瘤に対するコイル瘤内塞栓術の長期予後**
大石　英則　順天堂大学医学部脳神経外科

1A-S01-06 **自己拡張型ステント(VRD)支援脳動脈瘤塞栓術**
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

A 会場（福岡国際会議場 3 階　メインホール）

シンポジウム　10：00～12：00

1A-S02 術中支援システムの pitfall とその対策

座長：加藤　天美　近畿大学医学部脳神経外科
鎌田　恭輔　旭川医科大学脳神経外科
コメンテーター：吉田　純　医仁会さくら病院脳神経外科

1A-S02-01 **Intraoperative visualization of functional aeras byoptical imaging: chances and limitations**
Gabriele Schackert
Department of Neurosurgery,
University of Technology,
Germany

1A-S02-02 **脳血管障害手術におけるフルオレセイン術中蛍光血管造影の検討**
—静注法と動注法の比較—
仙北谷伸朗　山梨大学医学部脳神経外科

1A-S02-03 **ヴァーチャルネットワーク手術室(Brain THEATER)におけるヘッドクオーター型術中遠隔支援**
梶田　泰一　名古屋大学脳神経外科

1A-S02-04 **機能的ニューロナビゲーションと脳電気刺激の相補的利用による病変摘出**
三國　信啓　京都大学医学部脳神経外科

1A-S02-05 **各種脳神経機能の術中モニタリング－pitfallとその対策－**

佐々木達也　青森県立中央病院脳神経外科

1A-S02-06 **脊髄外科における術中CT**

齋藤　孝次　釧路孝仁会記念病院脳神経外科

A 会場（福岡国際会議場３階　メインホール）

会長基調講演　13：20～13：40

1A-PL **会長基調講演**

1A-PL **世界における「日本の脳神経外科医」の学術貢献**

佐々木富男　九州大学大学院医学研究院脳神経外科

A 会場（福岡国際会議場３階　メインホール）

特別講演　13：40～14：25

1A-SL01 **特別講演 01**

座長：佐々木富男　九州大学大学院医学研究院脳神経外科

1A-SL01-01 **The Journal of Neurosurgery, Citation Classics, and Resident Education**

John A. Jane, Sr.

Department of Neurological Surgery, University of Virginia Health System, U.S.A.

A 会場（福岡国際会議場３階　メインホール）

特別講演　14：30～15：00

1A-SL02 **特別講演 02**

座長：吉本　高志　独立行政法人大学入試センター 理事長

1A-SL02-01 **Analysis of Neurosurgeons' Practice Environments and Future Perspective in Korea**

Hee-Won Jung

Department of Neurosurgery, Seoul National University Hospital / College of Medicine, South Korea

A 会場（福岡国際会議場３階　メインホール）

特別講演 15：00～15：30

1A-SL03 特別講演 03

座長：寺本　　明　日本医科大学脳神経外科

1A-SL03-01 **The status quo of neurosurgery in China**

Jizong Zhao

Department of Neurosurgery
Beijing Tiantan Hospital, China

A 会場（福岡国際会議場３階　メインホール）

特別講演 15：30～16：30

1A-SL04 特別講演 04

座長：橋本　信夫　独立行政法人国立循環器病研究センター
　　嘉山　孝正　山形大学医学部脳神経外科、国立がん研究センター

1A-SL04-01 **Chordoma: Defining a defying disease**

Ossama Al-Mefty

Department of Neurosurgery,
Brigham and Women's Hospital, U.S.A.

1A-SL04-02 **Transitions in surgery of complex skull base meningiomas - changing paradigms in a surgical art**

Volker Seifert

Department of Neurosurgery
Johann Wolfgang
Goethe-University, Germany

A 会場（福岡国際会議場３階　メインホール）

文化講演 16：40～17：30

1A-CL **文化講演**

座長：桐野　高明　国立国際医療研究センター

1A-CL **104歳児･サブちゃんの十大習慣健康法～脳内･体内時計との関係や如何に？～**

舜地　三郎　しいのみ学園理事長･園長、福岡教育大学名誉教授

医者の目から見た舜地先生の若さの秘訣

島　史雄　ブックスクリニック 機能神経外科

B 会場（福岡国際会議場２階　201）

一般口演 08：30～09：20

1B-O001 **奇形**

座長：伊達　裕昭　千葉県こども病院脳神経外科

1B-O001-01 **HASTE法胎児期MRIに基づく先天性中枢神経異常の出生前診断の有用性と問題点**

下川　能史　九州大学大学院医学研究院脳神経外科

1B-O001-02 **総排泄腔外反症に随伴する脊髄繋留症候群(いわゆるOEIS complex) の検討**

山田　淳二　大阪府立母子保健総合医療センター脳神経外科

1B-O001-03 **脊髄脂肪腫の臨床像**

松阪　康弘　大阪市立総合医療センター小児脳神経外科

1B-O001-04 **Chiari奇形1型に対する外科治療**

村上　友宏　札幌医科大学医学部脳神経外科

1B-O001-05 **MCDO(Multi-directional Cranial Distraction Osteogenesis)Systemを用いた頭蓋骨縫合早期癒合症14例の治療経験**

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

一般口演　09：20 ～ 10：30

1B-O002 内視鏡 (1)

座長：石原正一郎　埼玉医科大学国際医療センター 脳血管内治療科

1B-O002-01　**脳室内病変に対する神経内視鏡手術の現状と展望**
喜多村孝幸　日本医科大学脳神経外科

1B-O002-02　**当院における第三脳室底開窓術の治療成績**
岩田　真治　愛媛大学大学院医学系研究科 脳神経病態外科学

1B-O002-03　**成人水頭症における内視鏡下第3脳室底開窓術の効果**
眞島　　静　関西労災病院脳神経外科

1B-O002-04　**孤立性第4脳室水頭症に対する内視鏡誘導下中脳水道貫通シャント脳室カテーテルの設置**
石崎　竜司　静岡県立こども病院脳神経外科

1B-O002-05　**脳脊髄液循環障害に対する内視鏡単独手術の現状と展望**
土井　　亮　久留米大学脳神経外科

1B-O002-06　**小児脳神経外科領域における神経内視鏡手術の実際**
福元雄一郎　国立成育医療研究センター脳神経外科

1B-O002-07　**小児脳神経外科領域における神経内視鏡の現状と展望**
宮嶋　雅一　順天堂大学医学部脳神経外科

一般口演　10：30～11：50

1B-O003 神経再生

座長：高橋　淳　京都大学再生医科学研究所
戸田　正博　慶應義塾大学医学部脳神経外科

1B-O003-01 **脳虚血における大脳皮質および白質の神経再生**
山田　裕樹　山形大学医学部脳神経外科

1B-O003-02 **Strokeに対する再生医療を目指した細胞移植の現状と課題-STEPS participants-**
堀江　信貴　長崎大学医学部脳神経外科

1B-O003-03 **低酸素･虚血脳において失われた脳機能に対する軸索投射と樹状突起伸長を介した正確な神経回路網再構築を基盤とした神経機能回復への試み**
出口　誠　山口大学大学院医学系研究科脳神経外科

1B-O003-04 **急性期脊髄損傷に対する培養自家骨髄間質細胞移植による脊髄再生臨床試験の経過**
岩瀬　正顕　関西医科大学附属滝井病院
高度救命救急センター

1B-O003-05 **ラット脊髄損傷圧挫モデルへの嗅粘膜移植における神経軸索再建の足場の検討**
岩月　幸一　大阪大学大学院医学系研究科
脳神経外科学

1B-O003-06 **多能性体性幹細胞の神経分化を誘導する機能性ペプチドの開発とそれを用いた神経再生医療**
菅野　洋　横浜市立大学大学院医学研究科
脳神経外科学

1B-O003-07 **ES由来神経前駆細胞移植における免疫抑制療法**
篠山　瑞也　中村記念病院脳神経外科

1B-O003-08 **幹細胞によるTLIF症例の骨癒合率改善を目的として使用されたInfuse Bone Graftの無効例と患者自家骨使用例の比較---CTスキャンによる検討**

工藤　陽平　医療法人社団親和会西島病院 脳神経外科

B 会場（福岡国際会議場 2 階　201）

一般口演　14：30 ～ 15：40

1B-O004 慢性硬膜下血腫

座長：田口　芳雄　聖マリアンナ医科大学脳神経外科

1B-O004-01 **慢性硬膜下血腫における術前MRI、術後血腫残存、再発に関する考察506血腫の検討**

野村　昌志　会津中央病院脳神経外科

1B-O004-02 **再発した慢性硬膜下血腫症例へのイブジラストの治療効果の検討**

二宮　宏智　市立堺病院脳神経外科

1B-O004-03 **慢性硬膜下血腫の再発因子に関する統計学的分析**

高山　東春　岸和田徳洲会病院脳神経外科

1B-O004-04 **慢性硬膜下血腫穿頭術前後における頚部内頚動脈pulsatility index の変動**

中津　大輔　岡山医療センター脳神経外科

1B-O004-05 **慢性硬膜下血腫再発例に対する神経内視鏡下手術の検討**

宮本　健志　川崎医科大学脳神経外科

1B-O004-06 **杏林大学脳神経外科の2010年における慢性硬膜下血腫診療の現状と課題**

李　政勲　杏林大学医学部脳神経外科

1B-O004-07 **慢性硬膜下血腫の臨床成績と病理組織学的検討-大西脳神経外科病院に於ける680例の手術経験から-**

朴　憲秀　大西脳神経外科病院

B 会場（福岡国際会議場２階　201）

一般口演 15：40～16：30

1B-O005 脳脊髄液減少症

座長：苗代　　弘　防衛医科大学校脳神経外科

1B-O005-01 **慢性硬膜下血腫を合併した特発性低髄液圧症候群—23症例における臨床像と対応法—**
高橋　浩一　山王病院脳神経外科

1B-O005-02 **特発性低髄液圧症候群 vs 外傷後脳脊髄液減少症**
篠永　正道　国際医療福祉大学熱海病院脳神経外科

1B-O005-03 **脳槽シンチグラフィーによる髄液循環の解析-髄液漏の直接所見を認めない症例をもとにして-**
不破　　功　荒尾市民病院脳神経外科

1B-O005-04 **脳脊髄液減少症の画像経過**
長尾　建樹　東邦大学医療センター佐倉病院 脳神経外科

1B-O005-05 **当院における脳脊髄液減少症患者診療の現状**
井上　琢哉　新日鐵八幡記念病院脳神経外科

B 会場（福岡国際会議場２階　201）

一般口演 16：30～18：00

1B-O006 頭部外傷（1）

座長：小川　武希　東京慈恵会医科大学救急医学講座
　　河井　信行　香川大学医学部脳神経外科

1B-O006-01 **頭部外傷での造影CTを用いた血管病変検索と血腫の増大の予測について**
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

1B-O006-02 **頭部外傷における脳幹損傷MRI所見による検討**
杉山　　健　千葉県救急医療センター脳神経外科

1B-O006-03 **重症頭部外傷における予後と脳血流の関係:perfusion CTによる新しい測定法の開発**
田中　典子　東京女子医科大学東医療センター脳神経外科

1B-O006-04 **重症頭部外傷後の血清逸脱酵素の変化**
小山　淳二　兵庫県立加古川医療センター脳神経外科

1B-O006-05 **Laser-induced Stress Waveによる外傷性脳損傷**
榊原　史啓　自衛隊横須賀病院脳神経外科

1B-O006-06 **脳損傷の光診断**
南村　鎌三　防衛医科大学校脳神経外科

1B-O006-07 **急性硬膜下血腫と脳腫脹に関する検討**
赤尾　法彦　群馬大学脳神経外科

1B-O006-08 **重症頭部外傷に対する低体温療法中の脳循環代謝変動**
宮城　知也　久留米大学医学部脳神経外科

1B-O006-09 **重症頭部外傷に対する脳低温療法施行中の脳循環代謝測定**
正岡　博幸　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

C 会場（福岡国際会議場 2 階　202）

一般口演　08：30 ～ 09：30

1C-O007 **グリオーマ：腫瘍幹細胞**
座長：清水　惠司　高知大学医学部脳神経外科

1C-O007-01 **グリオーマ幹細胞におけるPpIX排泄能の検討**
貞廣　浩和　山口大学大学院医学系研究科脳神経外科

1C-O007-02 **nucleosteminプロモーター活性を利用した神経膠芽腫におけるtumor-initiating cells(T-ICs)の同定**
玉瀬　　玲　金沢大学医学部脳神経外科

1C-O007-03 **腫瘍形成における膠芽腫由来腫瘍幹細胞と血管新生の関連性**

井上　明宏　愛媛大学大学院医学系研究科 脳神経病態外科学

1C-O007-04 **癌幹細胞誘導脳腫瘍マウスモデルにおける腫瘍細胞浸潤の解析**

嵯峨伊佐子　慶應義塾大学医学部 遺伝子制御研究部門

1C-O007-05 **第三世代遺伝子組換え単純ヘルペスウイルスI型(G47Δ)を用いたがん幹細胞根絶による膠芽腫根治の可能性**

高橋　雅道　東京大学医学部脳神経外科

1C-O007-06 **悪性神経膠腫における新規脳腫瘍幹細胞マーカーbrain tumor stem cell marker 4 (BTSC4)の機能的役割**

木嶋　教行　大阪大学大学院医学系研究科 脳神経外科学

C 会場（福岡国際会議場 2 階　202）

一般口演　09：30～10：50

1C-O008 脳出血（1）

座長：秋山　恭彦　島根大学医学部脳神経外科
河野　和幸　佐久総合病院脳神経外科

1C-O008-01 **脳内出血急性期血腫増大に関する造影CTの有用性についての検討**

末廣　諭　市立宇和島病院脳神経外科

1C-O008-02 **出血性脳卒中に対する気管挿管の検討**

松尾　諭　九州大学大学院医学研究院脳神経外科

1C-O008-03 **妊娠中に発症した出血性脳卒中の治療**

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

1C-O008-04 **尾状核出血例の臨床的検討**

頼經英倫那　大阪府三島救命救急センター脳神経外科

1C-O008-05 **脳内出血再発例の臨床的特徴**
高橋　　潔　医療法人近森病院脳神経外科

1C-O008-06 **杏林大学病院の脳内出血治療における現状と課題**
岡村　耕一　杏林大学医学部脳神経外科

1C-O008-07 **高齢者に対する脳神経外科手術の適応と合併症～脳内出血手術症例を例に～**
南　　徳明　NTT東日本関東病院脳神経外科

1C-O008-08 **被殻出血314例からみた高齢者脳出血外科治療の年齢限界**
酒向　正春　初台リハビリテーション病院

C 会場（福岡国際会議場 2 階　202）

一般口演　10：50～12：00

1C-O009 脳室内腫瘍（一般ビデオ口演）

座長：岡本新一郎　医療法人社団洛和会音羽病院 脳神経センター

1C-O009-01 **Central neurocytomaの治療戦略**
伊東　民雄　中村記念病院脳神経外科

1C-O009-02 **Central Neurocytomaの治療戦略**
江口　国輝　広島大学大学院医歯薬学総合研究科 脳神経外科

1C-O009-03 **側脳室およびその近傍部腫瘍の外科治療戦略**
庄野　禎久　九州医療センター脳神経外科

1C-O009-04 **側脳室三角部腫瘍に対するoccipital interhemisphericapproachの有用性 -他のアプローチとの比較において-**
西崎　隆文　宇部興産(株)中央病院脳神経外科

1C-O009-05 **側脳室三角部、脳梁膨大部、海馬傍回腫瘍に対するparieto-occipital interhemispheric trans-precuneus approach**
丸山　隆志　東京女子医科大学脳神経外科

1C-O009-06 **脳室内腫瘍の治療戦略における内視鏡の有用性**
中野　高広　弘前大学医学部脳神経外科

1C-O009-07 **脳室内腫瘍の治療戦略脳室鏡単独による脳室内腫瘍根治術**
大平　貴之　慶應義塾大学医学部脳神経外科

C 会場（福岡国際会議場 2 階　202）

一般口演　14：30 ～ 15：40

1C-O010 画像診断（1）

座長：笹嶋　寿郎　秋田大学大学院脳神経外科

1C-O010-01 **光学的ニューロイメージングの最先端:「脳の光診器」の開発**
酒谷　薫　日本大学医学部脳神経外科

1C-O010-02 **多画像同時解析による新規画像診断法の開発voxel-wise analysisが可能にする真のマルチモダール画像解析**
木下　学　大阪大学大学院医学系研究科脳神経外科学

1C-O010-03 **小型MRI システムの開発**
大黒　俊樹　クロステック(株)プロフェッショナル･リレーションズ

1C-O010-04 **最新画像診断技術を駆使したstereoscopic virtual realistic surgical simulationへの取り組み**
中林　博道　高知大学脳神経外科

1C-O010-05 **tractographyにて判明したtractの機能と脳外科手術における重要性**
篠浦　伸禎　都立駒込病院脳神経外科

1C-O010-06 **先進的3次元工学技術を応用した脳神経外科手術シミュレーション**
大石　誠　新潟大学脳研究所脳神経外科学教室

1C-O010-07 **Tumefactive lesionの画像診断**
山崎　文之　広島大学大学院医歯薬学総合研究科脳神経外科

C 会場（福岡国際会議場 2 階　202）

一般口演　15：40～16：50

1C-O011 画像診断 (2)
座長：柴田　靖　筑波大学附属水戸地域医療教育センター脳神経外科

1C-O011-01 **神経膠腫と悪性リンパ腫の画像所見と組織学的所見**
川瀬　司　藤田保健衛生大学脳神経外科

1C-O011-02 **脳腫瘍治療後の再発と壊死ー鑑別の現状と問題点**
露口　尚弘　大阪市立大学脳神経外科

1C-O011-03 **頭蓋底腫瘍摘出におけるGamma Planを用いた3次元立体CISS画像の術前評価の有用性**
林　正孝　東京女子医科大学脳神経外科

1C-O011-04 **神経膠腫におけるThallium SPECT fusion画像の有用性についてーFDG-PET･Methionine-PETとの比較検討ー**
中山　則之　岐阜大学脳神経外科

1C-O011-05 **間脳下垂体疾患診療における臨床用3T MRI装置での検査の有用性**
北条　雅人　京都大学医学部脳神経外科

1C-O011-06 **tethered cord syndromeに対するMRI動的撮影-脊髄係留の画像化を目指して-**
井原　哲　筑波大学脳神経外科

1C-O011-07 **安静時機能的MRIによるてんかん焦点及びネットワークの検出の有用性**
前澤　聡　名古屋大学脳神経外科

C 会場（福岡国際会議場２階　202）

一般口演 16：50～18：00

1C-O012 画像診断 (3)

座長：反町　隆俊　新潟大学脳研究所脳神経外科学分野

1C-O012-01 **320列area detector CTの頭蓋底部内頚動脈瘤治療における臨床的有用性**
井上　悟志　神戸大学医学部脳神経外科

1C-O012-02 **三次元レジストレーションに基づく脳動脈瘤形状変化の観察**
庄島　正明　東京大学医学部脳神経外科

1C-O012-03 **中大脳動脈分岐部動脈瘤の術中所見とCFD解析による血行力学的特徴との関連**
梅田　靖之　三重大学医学部脳神経外科

1C-O012-04 **破裂脳動脈瘤に対するMRIを用いた術前血流動態解析の有用性**
川口　奉洋　青森県立中央病院脳神経外科

1C-O012-05 **Dynamic Four-dimensional CT Angiography (DFA)を用いた脳動脈瘤の拍動解析の試み- 新しい4D-CT angiographyによるIntracranial aneurysmの評価 -**
石田　藤麿　独立行政法人国立病院機構
三重中央医療センター脳神経外科

1C-O012-06 **Microbleeds陽性症例において、抗血栓療法は脳出血発症率を高めるか?**
今泉　俊雄　市立釧路総合病院脳神経外科

1C-O012-07 **近赤外線を用いた頚動脈プラークイメージングの可能性検討**
宗光　俊博　京都大学 脳神経外科

シンポジウム　08：30～10：20

1D-S03　プロラクチノーマの薬物療法と外科治療

座長：有田　和徳　鹿児島大学大学院医歯学総合研究科 脳神経外科
松野　　彰　帝京大学ちば総合医療センター 脳神経外科
コメンテーター：堀　　智勝　森山記念病院脳神経外科

1D-S03-01　**Macroprolactinomaに対するカベルゴリン治療-その効果判定と3T MRI画像所見について-**
黒崎　雅道　鳥取大学医学部脳神経外科

1D-S03-02　**Prolactinomaの治療方針**
齋藤　洋一　大阪大学大学院医学系研究科 脳神経外科学

1D-S03-03　**プロラクチン産生microadenomaに対する外科治療の役割**
松角宏一郎　国家公務員共済組合連合会 浜の町病院脳神経外科

1D-S03-04　**プロラクチノーマの手術成績とさらなる低侵襲手術への試み**
石井　雄道　日本医科大学脳神経外科

1D-S03-05　**女性プロラクチノーマに対する下垂体手術成績;Prolactinomaは、擧児希望の女性にとって第1選択治療として許容できるか?**
池田　秀敏　総合南東北病院下垂体疾患研究所

1D-S03-06　**プロラクチノーマの手術治療:適応と術中PRL値測定の有用性**
阿部　琢巳　昭和大学医学部脳神経外科

1D-S03-07　**プロラクチノーマのCabergoline治療:個別症例化した治療戦略**
小野　昌美　東京女子医科大学 第二内科

D 会場（福岡国際会議場 2 階　203）

特別企画　10：20～11：50

1D-SP01 改正臓器移植法への対応と問題点

座長：永廣　信治　徳島大学脳神経外科
横田　裕行　日本医科大学大学院侵生体管理学

1D-SP01-01 **脳神経外科医は改正臓器移植法にどう対応するか？**
宝金　清博　北海道大学脳神経外科

1D-SP01-02 **救急医は改正臓器移植法にどう対応するか？**
有賀　徹　昭和大学医学部救急医学

1D-SP01-03 **小児の脳死判定における諸問題**
荒木　尚　国立成育医療研究センター脳神経外科

1D-SP01-04 **臓器移植法改正後に移植医療はどう変わるか？**
福嶌　教偉　大阪大学病院移植医療部

1D-SP01-05 **改正臓器移植法にどう対応するか？**
小中　節子　日本臓器移植ネットワーク

D 会場（福岡国際会議場 2 階　203）

シンポジウム　14：30～16：00

1D-S04 高齢者頭部外傷の治療戦略

座長：重森　稔　久留米大学医学部脳神経外科
島　克司　防衛医科大学校脳神経外科
コメンテーター：長尾　省吾　香川県厚生農業協同組合連合会

1D-S04-01 **脳損傷後の低ナトリウム血症:高齢者頭部外傷治療のピットフォール**
森　達郎　日本大学医学部脳神経外科

1D-S04-02 **高齢者頭部外傷に伴う凝固線溶系障害の特徴**
高山　泰広　日本医科大学救急医学講座

1D-S04-03 **出血性素因を有する高齢者急性硬膜下血腫の現状と問題点**
川瀬　誠　仙台市立病院脳神経外科

1D-S04-04 **高齢者慢性硬膜下血腫症例に対する中硬膜動脈塞栓術の実際と有用性組織像及び血管造影所見と治療成績の検討**
西嶌美知春　青森県立中央病院脳神経外科

1D-S04-05 **高齢者重症頭部外傷に対する脳低温療法の有効性**
小泉　博靖　山口大学大学院医学系研究科脳神経外科

1D-S04-06 **脳循環よりみた高齢者頭部外傷の治療戦略**
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

D 会場（福岡国際会議場 2 階　203）

シンポジウム　16：00 ～ 17：30

1D-S05 **小児脳腫瘍治療の現状と今後の展開**
座長：淺井　昭雄　関西医科大学附属枚方病院脳神経外科
白根　礼造　宮城県立こども病院脳神経外科
コメンテーター：松谷　雅生　埼玉医科大学国際医療センター脳神経外科

1D-S05-01 **3歳未満の脳腫瘍に対する集学的治療の現状と今後の方向**
長嶋　達也　兵庫県立こども病院脳神経外科

1D-S05-02 **積極的摘出術を目指した、小児神経膠腫67例の治療成績と今後の展望**
藍原　康雄　東京女子医科大学脳神経外科

1D-S05-03 **髄芽腫にはより細かい階層化が必要か**
五味　玲　自治医科大学とちぎ子ども医療センター

1D-S05-04 **髄芽腫に対する新たな集学的治療法への取り組み-術後早期照射と大量化学療法-**
吉村　淳一　新潟大学脳研究所脳神経外科

1D-S05-05 **頭蓋内ジャーミノーマ症例の臨床的検討**
中村　英夫　熊本大学医学部脳神経外科

1D-S05-06 **小児脳脊髄腫瘍に対する多職種チーム診療（multidisciplinary team approach）確立と展開**
柳澤　隆昭　埼玉医科大学国際医療センター 脳脊髄腫瘍科

E 会場（福岡国際会議場 2 階　204）

シンポジウム　08：30 ～ 10：00

1E-S06　眼窩内腫瘍の治療と機能予後
座長：名取　良弘　(株)麻生飯塚病院脳神経外科
新井　一　順天堂大学医学部脳神経外科
コメンテーター：福島　武雄　福岡大学医学部脳神経外科

1E-S06-01 **小児眼窩内腫瘍の臨床的特徴と手術成績**
栗原　淳　埼玉県立小児医療センター脳神経外科

1E-S06-02 **Frontobasal approachにて摘出した眼窩腫瘍22例の検討**
高田　智也　筑波大学大学院人間総合科学研究科 脳神経外科

1E-S06-03 **眼窩内腫瘍の病変部位と術後の機能予後との関連性**
林　康彦　金沢大学脳神経外科

1E-S06-04 **眼窩内腫瘍性病変の外科的治療戦略と機能温存**
長谷川光広　藤田保健衛生大学脳神経外科

1E-S06-05 **眼窩内腫瘍の治療時期と機能予後-特に眼窩尖部病変について-**
名取　良弘　(株)麻生飯塚病院脳神経外科

1E-S06-06 **眼窩内腫瘍の外科治療**
新井　一　順天堂大学医学部脳神経外科

シンポジウム　10：00～12：00

1E-S07　悪性神経膠腫 - 分子病態から治療まで -

座長：倉津　純一　熊本大学大学院生命科学研究部 脳神経外科学分野
若林　俊彦　名古屋大学脳神経外科
コメンテーター：生塩　之敬　大手前病院脳神経外科

1E-S07-01　**神経膠腫におけるIDH1/2遺伝子変異の意義**
渡邉　卓也　金沢大学医学部脳神経外科

1E-S07-02　**悪性グリオーマにおけるIDH遺伝子変異と染色体1p19qLOHおよびp53変異の関連とその意義**
武笠　晃丈　東京大学医学部脳神経外科

1E-S07-03　**遺伝子解析に基づいた膠芽腫の病型分類ー予後予測因子としての有用性ー**
園田　順彦　東北大学脳神経外科

1E-S07-04　**分子病理学に基づく悪性神経膠腫の診断と治療**
溝口　昌弘　九州大学大学院医学研究院脳神経外科

1E-S07-05　**悪性神経膠腫におけるtemozolomideならびにIFN-beta感受性に対する遺伝子解析**
吉野　篤緒　駿河台日本大学病院脳神経外科

1E-S07-06　**悪性神経膠腫に対するホウ素中性子捕捉療法～多施設共同試験の概要と進捗状況～**
川端　信司　大阪医科大学脳神経外科

1E-S07-07　**再発膠芽腫に対するウイルス療法:First-in-Man臨床研究の進捗状況**
藤堂　具紀　東京大学医学部脳神経外科

1E-S07-08　**初発膠芽腫に対するインターフェロン-β+テモゾロミド併用化学放射線療法のランダム化第II相試験(JCOG 0911;INTEGRA phase II study)**
若林　俊彦　名古屋大学医学部脳神経外科

E 会場（福岡国際会議場 2 階　204）

一般口演 14：30～15：20

1E-O013 グリオーマ：病態 (1)

座長：難波　宏樹　浜松医科大学脳神経外科

1E-O013-01 **名古屋大学におけるgrade 2 gliomaに対する手術･放射線･化学療法と治療予後についての検討**
大岡　史治　名古屋大学脳神経外科

1E-O013-02 **Grade2 gliomaに対する予後因子、悪性転化因子の検討**
善積　哲也　横浜市立大学大学院医学研究科 脳神経外科学

1E-O013-03 **テント上low grade gliomaの長期治療成績—臨床病理学的検討—**
上松　右二　和歌山県立医科大学保健看護学部

1E-O013-04 **初回術後残存したlow grade gliomaに対する放射線照射の検討**
山口　　秀　北海道大学医学部神経外科

1E-O013-05 **乏突起膠細胞系腫瘍に対する新しい治療戦略—1p19q欠失との関連**
岩立　康男　千葉大学医学部脳神経外科

E 会場（福岡国際会議場 2 階　204）

一般口演 15：20～16：20

1E-O014 グリオーマ：病態 (2)

座長：渋井壮一郎　国立がん研究センター中央病院 脳脊髄腫瘍科

1E-O014-01 **悪性グリオーマにおける頭部MRI所見と腫瘍発育形式**
山本　淳考　産業医科大学脳神経外科

1E-O014-02 **退形成性乏突起膠腫・退形成性乏突起星細胞腫の臨床経過の検討**
大野　誠　国立がん研究センター中央病院 脳脊髄腫瘍科

1E-O014-03 **Gliomaにおける-1p/19q腫瘍群の放射線学的特徴に関する関連性の解析と考察**
西山　悠也　藤田保健衛生大学脳神経外科

1E-O014-04 **積極的摘出術を施行しえた膠芽腫43症例の再発様式の検討**
小西　良幸　東京女子医科大学先端生命医科学研究所

1E-O014-05 **膠芽腫におけるCD133発現と播種との関係　東北脳腫瘍研究会共同研究**
佐藤　篤　山形大学医学部脳神経外科

1E-O014-06 **glioblastomaのsubventricular zoneとの関係と悪性度について**
堺田　司　千葉県がんセンター脳神経外科

E 会場（福岡国際会議場 2 階　204）

一般口演　16：20 ～ 17：30

1E-O015 **グリオーマ：治療戦略（1）**
座長：藤巻　高光　埼玉医科大学病院脳神経外科

1E-O015-01 **Convection-enhanced deliveryを用いた悪性神経膠腫新規治療法の開発:現状と展望**
斎藤　竜太　東北大学大学院医学系研究科

1E-O015-02 **Glioblastomaに対するTMZの治療成績—VA療法・PVA療法との比較検討—**
益子　敏弘　自治医科大学脳神経外科

1E-O015-03 **テモゾロミド長期投与の検討**
吉田　泰之　聖マリアンナ医科大学脳神経外科

1E-O015-04 **悪性神経膠腫に対するHBO、temozolomide併用放射線療法**
石内　勝吾　琉球大学医学部脳神経外科

1E-O015-05 **再発神経膠芽腫に対するICE化学療法**
青木　友和　(財)田附興風会 北野病院脳神経外科

1E-O015-06 **神経膠腫に対するneoadjuvant approach**
佐々木　光　慶應義塾大学医学部脳神経外科

1E-O015-07 **悪性神経膠腫の化学療法において高気圧酸素療法は有用か**
田中　克之　川崎市立多摩病院脳神経外科

F 会場（福岡国際会議場４階　409+410）

一般口演　08：30～09：40

1F-O016 小児脳腫瘍 (1)

座長：隈部　俊宏　東北大学大学院医学系研究科

1F-O016-01 **後頭蓋窩腫瘍の鑑別診断におけるI-123 MIBG SPECTおよびdiffusion MRIの有用性**
笹嶋　寿郎　秋田大学大学院脳神経外科

1F-O016-02 **髄芽腫長期生存例の解析**
牧野　敬史　熊本大学医学部脳神経外科

1F-O016-03 **髄芽腫に対する治療戦略 京都大学における過去20年間の症例検討**
福井　伸行　京都大学医学部脳神経外科

1F-O016-04 **小児髄芽腫治療における長期臨床成績と今後の課題**
香川　尚己　大阪大学大学院医学系研究科 脳神経外科学

1F-O016-05 **小児髄芽腫の予後規定因子からみた今後の展望**
春日　千夏　順天堂大学医学部脳神経外科

1F-O016-06 **小児期発症のatypical teratoid/rhabdoid tumorに対する集学的治療の現状と展望**
坂本　博昭　大阪市立総合医療センター 小児脳神経外科

1F-O016-07 **小児のCNS embryonal tumorに対する末梢血幹細胞移植を用いた放射線化学療法の治療成績**

百田　洋之　名古屋大学脳神経外科

F 会場（福岡国際会議場４階　409+410）

一般口演　09：40～10：50

1F-O017 髄膜腫（1）

座長：川合　謙介　東京大学医学部脳神経外科

1F-O017-01 **髄膜腫のエピゲノム解析**

岸田　悠吾　名古屋大学脳神経外科

1F-O017-02 **頭蓋内髄膜腫の自然歴**

大宅　宗一　Brain Tumor and Neuro-oncology Center / Department of Neurosurgery, Cleveland Clinic, Cleveland, Ohio U.S.A.

1F-O017-03 **良性髄膜腫の成長曲線解析:無症候性と症候性髄膜腫の成長の違い**

中洲　敏　誠光会草津総合病院脳神経外科

1F-O017-04 **錐体斜台部髄膜腫の自然歴と手術成績**

寺坂　俊介　北海道大学医学部神経外科

1F-O017-05 **三次元化多重重畳画像を用いた髄膜腫手術戦略の検討**

佐藤　充　横浜市立大学大学院医学研究科脳神経外科学

1F-O017-06 **残存髄膜腫の再増大予測因子**

藤本　京利　岡波総合病院脳神経外科

1F-O017-07 **FDGとMethionine-PETによる髄膜腫の悪性度評価**

竹中　俊介　木沢記念病院･中部療護センター脳神経外科

一般口演　10：50～11：50

1F-O018 頭蓋咽頭腫

座長：阿部　琢巳　昭和大学医学部脳神経外科

1F-O018-01　**頭蓋咽頭腫に対するサイバーナイフ治療治療戦略の一つとして**

佐藤　健吾　新緑脳神経外科･横浜サイバーナイフセンター

1F-O018-02　**頭蓋咽頭腫に対する定位放射線手術の役割**

四方　聖二　三愛病院さいたまガンマナイフセンター

1F-O018-03　**Retrochiasmatic lesionに対するposterior petrosal approachの有用性と半規管削除(transcrusal approach)が術野に及ぼす影響-頭蓋咽頭腫摘出のための最適なアプローチの検討-**

林　裕　金沢大学脳神経外科

1F-O018-04　**Extended endoscopic endonasal transspenoidal approachおよびUnilateral basal interhemispheric approachを用いた頭蓋咽頭腫に対する手術戦略**

松尾　孝之　長崎大学医学部脳神経外科

1F-O018-05　**頭蓋咽頭腫における外科治療の役割**

南田　善弘　札幌医科大学医学部脳神経外科

1F-O018-06　**全摘出を基本とした頭蓋咽頭腫の治療戦略と成績**

齋藤　清　福島県立医科大学脳神経外科

一般口演　14：30～15：40

1F-O019 小児脳腫瘍 (2)

座長：高橋　弘　景雲会春日居リハビリテーション病院 脳神経外科

1F-O019-01　**胎生期脳腫瘍の特徴および治療の現状と問題点**
三輪　点　東京慈恵会医科大学脳神経外科

1F-O019-02　**乳児期に診断された脳腫瘍の治療の問題点～最近の自験例を中心に～**
大吉　達樹　鹿児島大学大学院医歯学総合研究科 脳神経外科

1F-O019-03　**小児gliomaにおける MGMT遺伝子メチル化解析**
安達　淳一　埼玉医科大学国際医療センター 脳･脊髄腫瘍科

1F-O019-04　**小児ependymomaの治療成績と治療戦略の検討-成人例との比較において**
高柳　俊作　東京大学医学部脳神経外科

1F-O019-05　**頭蓋内胚細胞腫の現状と今後の展開**
隈部　俊宏　東北大学脳神経外科

1F-O019-06　**化学療法併用減量照射はgerminoma経験者のQOLを改善している**
杉山　一彦　広島大学大学院医歯薬学総合研究科 脳神経外科

1F-O019-07　**小児脳腫瘍に対する外科治療の役割 -less invasive or more aggressive-**
師田　信人　国立成育医療研究センター脳神経外科

F 会場（福岡国際会議場 4 階　409+410）

一般口演 15：40～16：50

1F-O020 その他の腫瘍 (1)

座長：周郷　延雄　東邦大学医学部脳神経外科学第一講座

1F-O020-01 **Multi-layer overlay 3次元画像による脳室近傍腫瘍の内視鏡術前検討**
越智　崇　東京大学医学部脳神経外科

1F-O020-02 **脳室内･脳室近傍腫瘍に対する神経内視鏡的治療を考慮した治療戦略の決定**
黒崎　邦和　富山大学医学部脳神経外科

1F-O020-03 **小児第3脳室脈絡叢乳頭腫の手術方法の検討**
溝脇　卓　兵庫県立こども病院脳神経外科

1F-O020-04 **眼窩腫瘍の経頭蓋的アプローチ ---その手技と成績---**
橋本　憲司　大阪赤十字病院脳神経外科

1F-O020-05 **当科における眼窩内腫瘍の治療成績**
菊地　善彰　山形大学医学部脳神経外科

1F-O020-06 **眼窩内悪性黒色腫5症例に対するガンマナイフ治療**
田村　徳子　東京女子医科大学脳神経外科

1F-O020-07 **高齢者良性脳腫瘍の外科治療**
宇都宮昭裕　仙台医療センター脳神経外科

F 会場（福岡国際会議場 4 階　409+410）

一般口演 16：50～18：00

1F-O021 内視鏡 (2)

座長：大平　貴之　慶應義塾大学医学部脳神経外科

1F-O021-01 **脳内出血に対する神経内視鏡手術ー当院における現状と展望ー**
横須賀公彦　川崎医科大学脳神経外科

1F-O021-02 **硬性鏡単独経頭蓋脳腫瘍摘出術**
渡邉　督　福島県立医科大学脳神経外科

1F-O021-03 **脳深部病変に対する内視鏡下生検術**
長久　伸也　藤田保健衛生大学脳神経外科

1F-O021-04 **前頭蓋底腫瘍に対する神経内視鏡支援下開頭腫瘍摘出術の現状と展望**
天野　耕作　東京女子医科大学脳神経外科

1F-O021-05 **頭蓋底病変に対する神経内視鏡手術の現状と展望**
唐沢　康暉　東京大学医学部脳神経外科

1F-O021-06 **頭蓋底正中部腫瘍に対する内視鏡的経蝶形骨洞手術の現状と展望**
谷口　理章　神戸大学医学部脳神経外科

1F-O021-07 **腹側部頭蓋底病変に対する内視鏡下経蝶形骨洞手術の現状と展望**
大山　健一　日本医科大学武蔵小杉病院脳神経外科

G 会場（福岡国際会議場 4 階　411+412）

一般口演　08：30～09：50

1G-O022 神経鞘腫

座長：青柳　傑　東京医科歯科大学脳神経外科
中冨　浩文　東京大学医学部脳神経外科

1G-O022-01 **Operative management of large vestibular schwannomas: Experience of 525 cases**
Suresh Nair
Department of Neurosurgery, Sree Chitra Tirunal Institute for Medical Sciences & Technology, India

1G-O022-02 **嚢胞性前庭神経鞘腫における血管新生因子発現の検討**
池田　直廉　大阪医科大学脳神経外科

1G-O022-03 **前庭神経鞘腫の外科治療成績と治療方針**

笹島　浩泰　京都府立医科大学大学院
脳神経機能再生外科

1G-O022-04 **聴神経腫瘍における顔面神経の走行パターン356症例の検討**

鮫島　哲朗　NTT東日本関東病院脳神経外科

1G-O022-05 **Importance of preserved periost around jugular foramen schwannomas for functional outcome of lower cranial nerves**

Agung Budi Sutiono
Department of Neurosurgery, Keio University School of Medicine, Tokyo Japan

1G-O022-06 **当科における頚静脈孔神経鞘腫に対する治療戦略**

日暮　雅一　横浜市立大学医学部脳神経外科

1G-O022-07 **舌下神経鞘腫の診断と治療**

吉川雄一郎　九州大学大学院医学研究院脳神経外科

G 会場（福岡国際会議場４階　411+412）

一般口演　09：50～10：40

1G-O023 脊髄腫瘍

座長：小柳　泉　札幌医科大学医学部脳神経外科

1G-O023-01 **当院における髄内腫瘍の検討**

西村　健吾　東京都立神経病院脳神経外科

1G-O023-02 **脊髄腫瘍に対する造影FIESTA法による術前画像評価**

宮岡　亮　産業医科大学脳神経外科

1G-O023-03 **胸腰椎部腫瘍に対する筋層温存手術 -筋層温存の検証-**

高瀬　創　横浜市立大学大学院医学研究科
脳神経外科学

1G-O023-04 **脊髄髄内腫瘍手術における手術手技の工夫**
伊藤　昌徳　順天堂大学医学部附属浦安病院 脳神経外科

1G-O023-05 **脊髄神経膠芽腫に対するテモゾロミドの有効性**
小川　英朗　九州大学病院脳神経外科

G 会場（福岡国際会議場 4 階　411+412）

一般口演　10：40～12：00

1G-O024 頭蓋底腫瘍
座長：田宮　隆　香川大学医学部脳神経外科
松居　徹　埼玉医科大学総合医療センター脳神経外科

1G-O024-01 **無症候性後頭蓋窩脳病変に対する開頭手術前後の脳高次機能の神経心理学的評価**
市村　真也　済生会横浜市東部病院脳神経外科

1G-O024-02 **頭蓋底外科手術における3D-multifusion imageを使った術前評価の有用性**
郭　樟吾　横浜医療センター脳神経外科

1G-O024-03 **後頭蓋窩髄膜腫でのMultimodalityによる錐体静脈術前評価**
森迫　拓貴　大阪市立大学脳神経外科

1G-O024-04 **Optic Nerve Degeneration in Patients with Anterior Skull Base Tumor: In Vivo Analysis with Diffusion Tensor Imaging**
Nunung Rahmah　信州大学医学部脳神経外科

1G-O024-05 **頭蓋底腫瘍摘出術中における脳神経運動機能の多角的モニタリング**
福多　真史　新潟大学脳研究所脳神経外科

1G-O024-06 **経頭蓋電気刺激による術中顔面神経運動誘発電位モニタリング:一過性波形消失に注目して**
安藤　等　福島県立医科大学脳神経外科

1G-O024-07 **Diamond threadwire saw を用いた、側頭骨一塊切除術**
神保　洋之　東京医科大学八王子医療センター 脳神経外科

1G-O024-08 **小脳天幕近傍に発生した腫瘍に対する手術アプローチ**
金丸　憲司　鈴鹿回生病院脳神経外科

G 会場（福岡国際会議場 4 階　411+412）

一般口演　14：30 ～ 15：20

1G-O025 脊髄外傷
座長：飯塚　秀明　金沢医科大学脳神経外科

1G-O025-01 **頚椎損傷診断遅延例の検討**
秋山　雅彦　富士市立中央病院脳神経外科

1G-O025-02 **脊髄損傷後低血圧の危険因子**
中尾　弥起　北海道中央労災病院せき損センター

1G-O025-03 **外傷性上位頚椎損傷の臨床的検討**
竹重　暢之　久留米大学医学部脳神経外科

1G-O025-04 **椎体圧迫骨折の疼痛に対する椎体除圧術の治療経験**
横山　邦生　医仁会武田総合病院脳神経外科

1G-O025-05 **腕神経叢損傷に対しての神経剥離術の効果の検討**
松山　　武　奈良県立奈良病院脳神経外科

一般口演　15：20～16：50

1G-O026 腰椎（1）

座長：庄田　基　藤田保健衛生大学脳神経外科
岩月　幸一　大阪大学大学院医学系研究科 脳神経外科学

1G-O026-01 **腰部脊柱管狭窄症に対する低侵襲Space-Shuttle laminotomy**
中村　聡　国際医療福祉大学三田病院脳神経外科

1G-O026-02 **腰椎変性疾患に対する低侵襲手術の検討**
川西　昌浩　医仁会武田総合病院脳神経外科

1G-O026-03 **腰椎椎間板ヘルニアに対する低侵襲手術**
平野　仁崇　総合南東北病院脊椎脊髄疾患診断治療センター

1G-O026-04 **腰椎椎間孔内狭窄病変に対する低侵襲対側除圧術**
乾　敏彦　富永病院脳神経外科

1G-O026-05 **腰部脊柱管狭窄症に対する内視鏡的椎弓切除術の検討 ～多椎間椎弓切除における術式の工夫～**
古閑比佐志　岩井整形外科内科病院

1G-O026-06 **腰椎椎間板ヘルニア摘出術における神経内視鏡の応用**
水野　順一　医療法人将道会総合南東北病院 脳神経外科

1G-O026-07 **腰椎椎間板ヘルニアに対する内視鏡視下髄核摘出術の長期手術成績とその導入適応について**
今栄　信治　和歌山県立医科大学脳神経外科

1G-O026-08 **腰部脊柱管狭窄症の外科治療**
内門　久明　久留米大学医学部脳神経外科

1G-O026-09 **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治療成績 -術後成績不良例の検討-**

菅原　　淳　岩手医科大学脳神経外科

G 会場（福岡国際会議場４階　411+412）

一般口演　16：50～18：10

1G-O027 腰椎 (2)

座長：今栄　信治　和歌山県立医科大学脳神経外科
　　前島　貞裕　日本大学医学部脳神経外科

1G-O027-01 **高齢者の腰部脊柱管狭窄症に対する顕微鏡下開窓術に年齢制限はあるか?**

屋田　　修　順天堂東京江東高齢者医療センター 脳神経外科

1G-O027-02 **腰椎変性疾患に対するALIFによる外科治療の検討**

中島　正明　岡山済生会総合病院脳神経外科

1G-O027-03 **lumbar foraminal stenosisの診断・治療**

森本大二郎　釧路労災病院脳神経外科

1G-O027-04 **マルチレベル、マルチメソッドに対応するマルチスペーサーの開発**

木原　俊壱　大津市民病院脳神経外科

1G-O027-05 **脊柱管狭窄を有する骨粗鬆性椎体骨折へのS-plateを用いた減圧固定術**

梅垣　昌士　大阪大学医学部附属病院 未来医療センター

1G-O027-06 **変性側わん症に対する除圧術単独手術後の治療成績に関する検討**

金　　景成　日本医科大学千葉北総病院 脳神経センター

1G-O027-07 **腰部脊柱管狭窄症に対するtubular retractorを用いた正中進入法の術後すべり症の放射線学的検討**

松井　誠司　愛媛大学大学院医学系研究科 脳神経病態外科学

1G-O027-08 **3T MRI 3D COSMIC撮影での腰椎神経根の描出**

松原　一郎　医療法人和昌会貞本病院脳神経外科

H 会場（福岡国際会議場 4 階　413+414）

一般口演　08：30 ～ 09：40

1H-O028 困難な脳動脈瘤（1）（一般ビデオ口演）

座長：大瀧　雅文　帯広厚生病院脳神経外科

1H-O028-01 **硬膜内大型～巨大内頸動脈瘤の治療戦略（ハイブリッド手術室での経験を加えて）**

石川　達哉　秋田県立脳血管研究センター脳神経外科

1H-O028-02 **内頸動脈ー海綿静脈洞部血栓化巨大動脈瘤に対する多角的治療戦略**

甲斐　豊　熊本大学医学部脳神経外科

1H-O028-03 **クリッピングに工夫を要した未破裂巨大・大型後大脳動脈瘤**

安藤　和彦　一宮市立市民病院脳神経外科

1H-O028-04 **『脳底動脈先端部動脈瘤（BA top an.）に対する手術戦略』～適切な手術アプローチの選択とその決定に必要な術前因子～**

澤田　元史　松波総合病院脳神経外科

1H-O028-05 **治療困難な脳底動脈瘤に対する手術戦略**

児玉　邦彦　信州大学医学部脳神経外科

1H-O028-06 **一筋縄ではゆかぬ椎骨動脈系動脈瘤症例に対する血管内治療及びバイパス術を併用した治療戦略-その有用性と問題点-**

西村　真実　仙台医療センター脳神経外科

1H-O028-07 **basilar complex aneurysmに対する外科治療の検討**
中島　英樹　大阪市立総合医療センター脳神経外科

H 会場（福岡国際会議場 4 階　413+414）

一般口演　09：40 ～ 10：40

1H-O029 神経血管減圧術 (1)

座長：松島　俊夫　佐賀大学医学部脳神経外科

1H-O029-01 **微小血管減圧術を施行した片側顔面痙攣の臨床的検討**
籏　　拓郎　県立広島病院脳神経外科

1H-O029-02 **Multi-layer overlay 3次元画像を用いた神経血管圧迫症候群の手術シミュレーション**
伊藤　明博　東京大学医学部脳神経外科

1H-O029-03 **微小血管減圧術後の片側顔面けいれん残存症例に対する画像評価-MRI容積画像の有用性-**
荒川　泰明　新潟県厚生連上越総合病院脳神経外科

1H-O029-04 **片側顔面痙攣症に対する微小血管減圧術での術中abnormal muscle responseの有用性評価**
戸田　弘紀　(財)田附興風会北野病院脳神経外科

1H-O029-05 **片側顔面痙攣に対する微小血管減圧術におけるAMRモニタリング:減圧操作の客観的指標としての有用性**
廣野誠一郎　千葉大学医学部脳神経外科

1H-O029-06 **顔面痙攣手術による聴力障害の危険因子:聴力モニタリングからの検討**
小林　正人　埼玉医科大学病院脳神経外科

H 会場（福岡国際会議場４階　413+414）

一般口演 10：40～11：40

1H-O030 神経血管減圧術 (2)

座長：田辺　英紀　医療法人ラポール会 田辺脳神経外科病院

1H-O030-01 **超高齢者に対する神経血管減圧術**
時村　洋　鹿児島大学大学院医歯学総合研究科 脳神経外科

1H-O030-02 **高齢者三叉神経痛の手術**
糟谷　英俊　東京女子医科大学東医療センター 脳神経外科

1H-O030-03 **異物を使用しない神経血管減圧術 - 硬膜Flapを使用したSling Transposition Technique**
KHOO HUI MING
大阪大学大学院医学系研究科 脳神経外科学

1H-O030-04 **三叉神経痛の術後再発と治療選択**
畑山　徹　青森市民病院脳神経外科

1H-O030-05 **再発三叉神経痛に対する治療戦略**
山名　則和　姫路医療センター脳神経外科

1H-O030-06 **当院における顔面痙攣に対するmicrovascular decompression再手術例の検討-特に椎骨動脈との関連-**
野村　契　総合青山病院脳･脊髄センター

H 会場（福岡国際会議場４階　413+414）

一般口演 14：30～15：30

1H-O031 頚動脈

座長：中川原譲二　中村記念病院脳神経外科

1H-O031-01 **頚部内頚動脈狭窄症に対する血行再建術後の過灌流症候群についての検討**
西村　中　新古賀病院脳卒中脳神経センター 脳神経外科

1H-O031-02 **頸動脈解離に対するステント併用経皮的血管形成術の有用性Single Center Experience**

大田　　元　都城市郡医師会病院脳神経外科

1H-O031-03 **頸部頸動脈狭窄症治療～石灰化の視点からの再考**

片野　広之　名古屋市立大学大学院医学研究科 脳神経外科･医学医療情報管理学

1H-O031-04 **頸動脈プラーク質的診断に基づく頸動脈狭窄病変の治療方針**

小久保安昭　山形大学医学部脳神経外科

1H-O031-05 **Filter 2種類時代の(CAS, CEA)、内頸動脈狭窄症治療**

佐藤　浩一　徳島赤十字病院血管内治療科

1H-O031-06 **頸部内頸動脈血栓内膜剥離術を安全に行うために-術前危険因子の検討-**

黒川　泰玄　島根県立中央病院脳神経外科

H 会場（福岡国際会議場 4 階　413+414）

一般口演　15：30～16：20

1H-O032 くも膜下出血

座長：大熊　洋揮　弘前大学医学部脳神経外科

1H-O032-01 **高齢者脳神経外科治療の年齢限界Coiling専門チームを有する施設での高齢者クモ膜下出血患者に対する開頭clipping術の成績とその年齢限界**

大井川秀聡　埼玉医科大学国際医療センター 脳卒中外科

1H-O032-02 **当センターにおける80歳以上の高齢者くも膜下出血について　過去10年の解析**

井上　雅人　国立国際医療研究センター病院 脳神経外科

1H-O032-03 **80歳以上超高齢者クモ膜下出血患者の予後について**
渡邉　大博　帝京大学医学部脳神経外科

1H-O032-04 **超高齢者くも膜下出血治療戦略-年齢階層別評価による治療指針-**
嶋村　則人　弘前大学医学部脳神経外科

1H-O032-05 **高齢者くも膜下出血における年齢別根治的治療成績の検討**
上出　智也　金沢大学脳神経外科

H 会場（福岡国際会議場 4 階　413+414）

一般口演　16：20 ～ 17：40

1H-O033 血栓溶解 (tPA)

座長：栗田　浩樹　埼玉医科大学国際医療センター脳卒中外科
江面　正幸　仙台医療センター脳神経外科

1H-O033-01 **rt-PA静注療法後の頭蓋内出血について—自験例160例の検討—**
大川　英徳　自衛隊中央病院脳神経外科

1H-O033-02 **高齢者の急性期脳梗塞に対するrt-PA静注療法**
尤　郁偉　草加市立病院脳神経外科

1H-O033-03 **高齢者の急性中大脳動脈閉塞症に対するrt-PA静注療法の成績と機能予後の検討**
小林　真紀　財団法人大阪脳神経外科病院

1H-O033-04 **rt-PA 静注療法における中大脳動脈閉塞部位別予後**
神澤　孝夫　美原記念病院脳神経外科

1H-O033-05 **rt-PA適応候補への対応、連続264例の検討脳神経外科チームによる超急性期脳卒中診療**
角田　朗　越谷市立病院脳神経外科

1H-O033-06 **tPA静注療法無効症例の予測(tPA投与開始1時間後NIHSSと予後との関係)**
徳永　聡　馬場記念病院脳神経外科

1H-O033-07 **急性脳主幹動脈閉塞症に対するt-PA無効症例に血管内治療は有効か?**
山口　真司　徳島大学脳神経外科

1H-O033-08 **rt-PA静注療法無効例に対する経皮的血管形成術の治療成績**
石川　達也　神戸市立医療センター中央市民病院脳神経外科

会場（福岡国際会議場 5 階　501）

ビデオシンポジウム　08：30 ～ 10：00

1I-VS01 斜台大孔部腫瘍の手術アプローチ

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
永廣　信治　徳島大学脳神経外科
コメンテーター：榊　寿右　奈良県立医科大学脳神経外科

1I-VS01-01 **大孔部シュワン細胞腫の手術方法**
井上　賢　慶應義塾大学医学部脳神経外科

1I-VS01-02 **斜台部腫瘍に対する神経内視鏡を用いた手術アプローチ**
辛　正廣　東京大学医学部脳神経外科

1I-VS01-03 **頸静脈孔腫瘍に対する手術アプローチの使い分け**
河野　道宏　東京警察病院脳神経外科

1I-VS01-04 **斜台大孔部腫瘍へのmultidisciplinary approach**
河野　能久　東京医科歯科大学脳神経外科

1I-VS01-05 **大孔部腫瘍への手術アプローチ**
川原　信隆　横浜市立大学大学院医学研究科脳神経外科学

1I-VS01-06 **頭頸移行部病変への手術戦略**
松居　徹　埼玉医科大学総合医療センター脳神経外科

ビデオシンポジウム　10：00～11：30

1I-VS02　脳動脈瘤手術におけるバイパス術の効用

座長：上山　博康　旭川赤十字病院脳神経外科
宮本　　享　京都大学医学部脳神経外科
コメンテーター：斎藤　　勇　富士脳障害研究所附属病院脳神経外科

1I-VS02-01　**脳動脈瘤手術におけるバイパス術の効用とその限界**
原　　貴行　虎の門病院脳神経外科

1I-VS02-02　**脳動脈瘤クリッピングの安全性向上のためのバイパス併用の意義 —徹底したバイパス練習の効果—**
小野　秀明　富士脳障害研究所附属病院脳神経外科

1I-VS02-03　**PICAを含んだ破裂椎骨動脈解離性動脈瘤に対しTrappingとOA-PICA吻合術を行った10例の検討**
梅岡　克哉　日本医科大学千葉北総病院脳神経センター

1I-VS02-04　**血行再建術を併用した脳動脈瘤手術**
西野　晶子　医療法人将道会総合南東北病院脳神経外科

1I-VS02-05　**手強い中大脳動脈瘤の手術戦略 -bypass & trapping は安全か?-**
中村　俊孝　札幌麻生脳神経外科病院

1I-VS02-06　**前方循環の未破裂巨大脳動脈瘤に対するバイパス併用flow alteration treatmentの有用性と限界**
波多野武人　京都大学脳神経外科

| 会場（福岡国際会議場 5 階　501）

ビデオシンポジウム　14：30～16：00

1I-VS03　脳室内腫瘍の治療戦略

座長：森田　明夫　NTT東日本関東病院脳神経外科
　　三國　信啓　京都大学医学部脳神経外科

1I-VS03-01　**脳室内腫瘍に対する硬性鏡単独手術**
佐藤　拓　福島県立医科大学脳神経外科

1I-VS03-02　**脳室内腫瘤性病変に対する神経内視鏡アプローチ**
村井　尚之　千葉大学医学研究院脳神経外科

1I-VS03-03　**機能画像を応用した側脳室腫瘍への切除戦略**
鎌田　恭輔　旭川医科大学脳神経外科

1I-VS03-04　**第4脳室内腫瘍にたいする Telovelar Approach**
瀧　琢有　関西労災病院脳神経外科

1I-VS03-05　**脳室腫瘍に対する手術アプローチの検討**
田宮　隆　香川大学医学部脳神経外科

1I-VS03-06　**側脳室内腫瘍の治療選択**
堀　智勝　森山記念病院脳神経外科

| 会場（福岡国際会議場 5 階　501）

ビデオシンポジウム　16：00～17：30

1I-VS04　脳腫瘍手術における静脈温存

座長：中瀬　裕之　奈良県立医科大学脳神経外科
　　山田　和雄　名古屋市立大学医学部脳神経外科
コメンテーター：神野　哲夫　藤田保健衛生大学脳神経外科

1I-VS04-01　**上矢状静脈洞に浸潤した再発傍矢状洞髄膜腫の摘出術:静脈再建術を用いたradical removal**
浅岡　克行　手稲渓仁会病院脳神経外科

1I-VS04-02 **当院におけるgliomaと大脳鎌髄膜腫摘出手術における静脈温存の工夫**
田中篤太郎　総合病院聖隷浜松病院脳神経外科

1I-VS04-03 **髄膜腫摘出術における積極的静脈再建**
谷川　緑野　網走脳神経外科･リハビリテーション病院

1I-VS04-04 **後頭蓋窩腫瘍摘出時の錐体静脈温存の工夫**
後藤　剛夫　大阪市立大学大学院医学研究科 脳神経外科

1I-VS04-05 **松果体部腫瘍における腫瘍摘出と深部静脈保護についての工夫**
秋山　恭彦　島根大学医学部脳神経外科

1I-VS04-06 **Epidural subtemporal and anterior petrosal approachによる脳腫瘍摘出時の静脈還流路の温存の工夫**
吉田　一成　慶應義塾大学医学部脳神経外科

第1日

J 会場（福岡国際会議場 5 階　502+503）

一般口演　08：30 ～ 09：40

1J-O034 脳虚血（基礎）
座長：中山比登志　帝京大学附属溝口病院脳神経外科

1J-O034-01 **局所･前脳脳虚血におけるカルパインによる神経細胞骨格の分解-その分布と経時的変化**
横田　正幸　晋真会ベリタス病院脳神経外科

1J-O034-02 **くも膜下出血後の血液脳関門障害におけるオステオポンチンの役割**
鈴木　秀謙　三重大学医学部脳神経外科

1J-O034-03 **エストロゲン欠乏下の脳虚血はestrogen receptor alpha活性化と組織renin-angiotensin系の抑制により保護される**
島田　健司　徳島大学医学部脳神経外科

1J-O034-04 **エストロゲン欠乏下でのPPARγagonistによる脳虚血保護の分子機構**
木内　智也　徳島大学医学部脳神経外科

1J-O034-05 **虚血性神経細胞傷害に対するNADPH oxidaseの役割**
吉岡　秀幸　山梨大学医学部脳神経外科

1J-O034-06 **脳虚血と虚血耐性でのプロテインカイネースB(Akt)の役割と、その内因性阻害蛋白CTMPの重要性**
宮脇　貴裕　自治医科大学脳神経外科

1J-O034-07 **脳虚血時の脳血管周皮細胞におけるPDGFβ受容体の発現制御とそのシグナル伝達機構**
有村　公一　九州大学大学院医学研究院脳神経外科

J会場（福岡国際会議場5階　502+503）

一般口演　09：40～10：50

1J-O035 脳虚血検査（1）

座長：酒谷　薫　日本大学医学部脳神経外科

1J-O035-01 **IMP-ARG法での脳循環不全のステージ分類とPET-OEF**
辻　篤司　誠光会草津総合病院脳神経外科

1J-O035-02 **静脈血採血SPECTによる脳血流量定量法**
井上　敬　広南病院脳神経外科

1J-O035-03 **頸動脈狭窄症の血行再建術におけるニューロン活動トポグラフィー**
柴田　孝　富山県済生会富山病院脳神経外科

1J-O035-04 **光トポグラフィーによる脳血管攣縮の早期診断と予防効果**
田中　裕一　自治医科大学さいたま医療センター脳神経外科

1J-O035-05 **酸素吸入法を用いた光トポグラフィーによる脳虚血診断**
海老原　彰　自治医科大学脳神経外科

1J-O035-06 **Acetazolamide負荷光トポグラフィーによる脳虚血診断法の開発**
紺野　武彦　自治医科大学脳神経外科

1J-O035-07 **経頭蓋的近赤外レーザー照射による脳血流増加作用:臨床応用を目指す基礎的研究**
苗代　弘　防衛医科大学校脳神経外科

J 会場（福岡国際会議場 5 階　502+503）

一般口演　10：50～12：00

1J-O036 脳虚血検査 (2)

座長：高木　康志　福井赤十字病院脳神経外科

1J-O036-01 **経頭蓋超音波 Color Duplex Sonography探触子固定装置 (Sonopod) を用いた脳組織灌流評価**
塩貝　敏之　恵心会京都武田病院脳神経科学診療科

1J-O036-02 **Perfusion MRIのTmax画像による ischemic penumbraの同定**
稲垣　徹　釧路孝仁会記念病院脳神経外科

1J-O036-03 **脳血行再建術におけるT2*強調画像の有用性の検討**
濱崎　清利　済生会熊本病院脳卒中センター脳神経外科

1J-O036-04 **慢性期脳主幹動脈閉塞症におけるFLAIR MRI画像でのHyperintense Vessels sign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

1J-O036-05 **脳梗塞急性期における悪性脳腫脹の予測のための画像検討**
後藤　雄子　阪和記念病院脳神経外科

1J-O036-06 **DWI-ASPECTSとMR mismatch scoreを用いたrt-PA静注療法の予後評価**
阿部　一博　越谷市立病院脳神経外科

1J-O036-07 **血管性認知症における海馬病変MRSによるアルツハイマー病との鑑別**
椎野　顕彦　滋賀医科大学MR医学総合研究センター

J 会場（福岡国際会議場 5 階　502+503）

一般口演　14：30 ～ 15：30

1J-O037 脳動脈瘤（1）
座長：橋本　卓雄　聖マリアンナ医科大学脳神経外科

1J-O037-01 **無症候性未破裂脳動脈瘤診療の現状—近年の動向—**
堤　圭介　長崎医療センター脳神経外科

1J-O037-02 **後期高齢者の未破裂脳動脈瘤/手術的治療についての検討**
小林　望　愛知県厚生連海南病院 脳卒中センター

1J-O037-03 **高齢者未破裂脳動脈瘤の手術適応と年齢限界—当施設過去5年間の手術例の検討—**
下田　祐介　旭川赤十字病院脳神経外科

1J-O037-04 **年齢制限を設けない未破裂脳動脈瘤の直達手術**
伊藤美以子　山形大学医学部脳神経外科

1J-O037-05 **当院における未破裂脳動脈瘤に対する治療法および治療成績**
永山　哲也　医療法人慈風会厚地脳神経外科病院

1J-O037-06 **未破裂脳動脈瘤直達術後の高次脳機能障害に影響する因子とその対策**
久門　良明　愛媛大学大学院医学系研究科 脳神経病態外科学

一般口演　15：30～17：00

1J-O038 脳動脈瘤 (2)

座長：波出石　弘　亀田総合病院脳神経外科
原　貴行　虎の門病院脳神経外科

1J-O038-01
内頸動脈硬膜輪周囲動脈瘤の頚部の術中所見分析
谷野　慎　独立行政法人国立病院機構 横浜医療センター脳神経外科

1J-O038-02
clippingおよびcoilingの独立専門チームを擁する施設での破裂脳動脈瘤に対する治療法選択の傾向とその転帰
小倉　丈司　埼玉医科大学国際医療センター 脳卒中外科

1J-O038-03
くも膜下出血の予後は改善されたか? - 単独施設28年間790例の調査結果 -
山城　重雄　熊本労災病院脳神経外科

1J-O038-04
若年成人におけるクモ膜下出血
定政　信猛　財団法人倉敷中央病院脳神経外科

1J-O038-05
高齢者の軽症くも膜下出血における予後悪化因子の検討
三宅　茂　神戸大学医学部脳神経外科

1J-O038-06
80歳以上の脳動脈瘤破裂によるくも膜下出血症例の転帰の検討
蔵本　要二　神戸市立医療センター中央市民病院 脳神経外科

1J-O038-07
重症くも膜下出血の治療成績
鳥橋　孝一　財団法人倉敷中央病院脳神経外科

1J-O038-08
破裂脳動脈瘤の急性期血栓化の頻度とその臨床像:超急性期血管評価の重要性
杉山　達也　埼玉医科大学国際医療センター 脳神経外科

1J-O038-09 **破裂脳動脈瘤によるくも膜下出血患者の急性期再出血の検討**

神山　信也　埼玉医科大学国際医療センター脳血管内治療科

J 会場（福岡国際会議場 5 階　502+503）

一般口演　17：00～18：00

1J-O039 脳動脈瘤（基礎・教育）

座長：森岡　基浩　熊本大学大学院生命科学研究部 脳神経外科学分野

1J-O039-01 **イブジラストの抗炎症作用が脳動脈瘤形成を抑制する**

松下　展久　徳島大学医学部脳神経外科

1J-O039-02 **脳動脈瘤の病態に関する免疫組織学的検討シクロオキシゲナーゼの関与**

河野　隆幸　熊本大学医学部脳神経外科

1J-O039-03 **Self-expanding stent graftによる犬動脈瘤での長期閉塞効果**

西　正吾　札幌東徳洲会病院脳神経外科

1J-O039-04 **血管分岐角と血管径が脳動脈瘤発生に与える影響についての数値計算による検討**

鎧　郁美　信州大学工学部 機械システム工学科

1J-O039-05 **脳動脈瘤手術における血管吻合･縫合の応用**

浦西龍之介　大阪南医療センター脳神経外科

1J-O039-06 **術者教育における世代間相違**

小野寺英孝　聖マリアンナ医科大学脳神経外科

K 会場（福岡サンパレス２階　パレスルーム）

手術ビデオ発表　09：00～10：00

1K-YV-1　若手・中堅脳神経外科医の手術ビデオ発表（1）

座長：野村　和弘　東京労災病院脳神経外科

1K-YV-1-01　**前庭神経鞘腫に対する摘出術**
菅田　真生　鹿児島大学大学院医歯学総合研究科 脳神経外科

1K-YV-1-02　**蝶形骨縁髄膜腫の1手術例**
天野　敏之　九州大学大学院医学研究院脳神経外科

1K-YV-1-03　**高齢者嗅神経芽腫の1手術例**
坂田　清彦　久留米大学医学部脳神経外科

1K-YV-1-04　**微小外科解剖、基本技術に基づいた脳腫瘍に対する手術**
安部　洋　福岡大学医学部脳神経外科

1K-YV-1-05　**聴神経鞘腫の手術**
奥田　泰章　瞬生会脳神経外科病院

1K-YV-1-06　**転移性脳腫瘍の手術**
奥田　武司　近畿大学医学部脳神経外科

K 会場（福岡サンパレス２階　パレスルーム）

手術ビデオ発表　10：00～11：00

1K-YV-2　若手・中堅脳神経外科医の手術ビデオ発表（2）

座長：近藤　明憙　城山病院 脳・脊髄・神経センター

1K-YV-2-01　**術前塞栓術を併用した脳動静脈奇形摘出術**
坂本　誠　鳥取大学医学部脳神経外科

1K-YV-2-02　**内側側頭葉AVMに対する複合的加療**
秋山　武紀　慶應義塾大学医学部脳神経外科

1K-YV-2-03 **脳血管障害に対する外科的治療**
新堂　敦　香川大学医学部脳神経外科

1K-YV-2-04 **前交通動脈瘤および中大脳動脈瘤に対する脳血管内治療**
山本　宗孝　順天堂大学医学部脳神経外科

1K-YV-2-05 **未破裂左内頚動脈前脈絡叢動脈分岐部動脈瘤の手術例**
棟方　聡　弘前大学脳神経外科

K 会場（福岡サンパレス２階　パレスルーム）

手術ビデオ発表　11：00～12：00

1K-YV-3 **若手・中堅脳神経外科医の手術ビデオ発表（3）**
座長：櫻井　芳明　仙台医療センター脳神経外科

1K-YV-3-01 **卒後8年目の脳外科の手術の視点**
印東　雅大　東京大学医学部脳神経外科

1K-YV-3-02 **非都市部における脳神経外科医の臨床**
川添　琢磨　宮崎県立日南病院脳神経外科

1K-YV-3-03 **若手脳神経外科医の手術トレーニング—Plan-Do-Seeについて—**
古野　優一　京都府立医科大学大学院脳神経機能再生外科

1K-YV-3-04 **今後、脳血管障害をsubspecialtyとするために必要な技術とは?**
竹内　昌孝　東海大学脳神経外科

1K-YV-3-05 **先人から手術をいかに学ぶか?**
三井　宣幸　旭川医科大学脳神経外科

デジタルポスター　10：00～11：00

1M-01-DP001 脳動脈瘤：画像（1）

座長：森本　哲也　高清会高井病院脳神経外科

1M-01-DP001-01 **破裂脳動脈瘤における破裂前血管撮影の検討**
吉村　晋一　関西医科大学附属枚方病院脳神経外科

1M-01-DP001-02 **MRAを第一選択とするくも膜下出血の術前検査—DSAを必要とした症例の検討—**
佐藤　光夫　南東北福島病院脳神経外科

1M-01-DP001-03 **CT血管撮影のみで急性期治療をおこなった脳動脈瘤の検討**
大岩　美嗣　岸和田徳洲会病院脳神経外科

1M-01-DP001-04 **3D-DSAによる破裂脳動脈瘤の大きさに関する検討-未破裂脳動脈瘤の手術適応に関連して-**
高沢　弘樹　青森県立中央病院脳神経外科

1M-01-DP001-05 **4DCTA を用いた脳血管障害における画像診断～その有用性と問題点～**
津田　宏重　北見赤十字病院脳神経外科

1M-01-DP001-06 **MRIを用いた脳動脈瘤内血流解析 - 3D-CTAベースによるCFDとの比較 -**
内藤　丈裕　名古屋大学脳神経外科

1M-01-DP001-07 **くも膜下出血超急性期のPerfusion CTによる血流評価と予後予測**
立山幸次郎　日本医科大学脳神経外科

1M-01-DP001-08 **軽症くも膜下出血における非急性期のFLAIR画像**
橋本　祐治　札幌医科大学リハビリテーション科

デジタルポスター　11：00～12：00

1M-01-DP002 脳動脈瘤：画像 (2)

座長：富永　二郎　東海大学医学部脳神経外科

1M-01-DP002-01
脳血管障害の手術シミュレーション画像の進歩
三上　毅　札幌医科大学医学部脳神経外科

1M-01-DP002-02
後方突出型の内頚動脈後交通動脈分岐部動脈瘤の脳血管撮影上の特徴に関する検討
小山　新弥　新潟厚生連糸魚川総合病院脳神経外科

1M-01-DP002-03
前床突起近傍内頚動脈瘤のクリッピングにおける簡易術中血管造影
関　行雄　名古屋第二赤十字病院脳神経外科

1M-01-DP002-04
破裂脳動脈瘤の術中所見とComputational Fluid Dynamics (CFD)解析
西川　拓文　三重大学医学部脳神経外科

1M-01-DP002-05
脳動脈瘤クリッピング術におけるMEPの変化と回復の臨床的意義
引地堅太郎　秋田県立脳血管研究センター脳神経外科

1M-01-DP002-06
脳動脈瘤手術における術中経頭蓋MEPモニタリング～術中に波形変化を来した例の検討～
山下　慎也　新潟市民病院脳神経外科

1M-01-DP002-07
Multimodal CTを用いたくも膜下出血後の脳血管攣縮の脳循環動態とその予知～dual table ARG法による123I-IMP SPECTとの比較～
麓　健太朗　中村記念病院脳神経外科

デジタルポスター　10：00～11：00

1M-02-DP003 脳動脈瘤：治療成績（1）

座長：入江　伸介　釧路孝仁会記念病院脳神経外科

1M-02-DP003-01
破裂脳動脈瘤に対する開頭術と血管内治療の治療成績比較および治療法選択規定因子の検討
村岡賢一郎　広島市立広島市民病院脳神経外科

1M-02-DP003-02
anterior temporal approachによる脳底動脈瘤クリッピング術の治療成績
清水　立矢　旭川赤十字病院脳神経外科

1M-02-DP003-03
破裂脳動脈瘤術後の長期経過観察 - 特に de novo aneurysm 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

1M-02-DP003-04
脳動脈瘤に対する脳血管内手術の中期成績
久保　毅　大分大学医学部脳神経外科

1M-02-DP003-05
杏林大学脳神経外科における開頭による未破裂動脈瘤治療の現状と課題
山口　竜一　杏林大学医学部脳神経外科

1M-02-DP003-06
当脳卒中センターにおける未破裂脳動脈瘤治療の動向
落合　育雄　埼玉医科大学国際医療センター脳血管内治療科

1M-02-DP003-07
脳底動脈先端部近傍未破裂脳動脈瘤に対する手術成績の検討
稲次　基希　釧路孝仁会記念病院脳神経外科

1M-02-DP003-08
分枝血管を有する脳動脈瘤の塞栓術の治療成績
長田　貴洋　東海大学医学部付属八王子病院脳神経外科

デジタルポスター　11：00～12：00

1M-02-DP004 脳動脈瘤：治療成績（2）

座長：朝倉　健　前橋赤十字病院脳神経外科

1M-02-DP004-01
くも膜下出血(SAH)の患者は的確にSAHと診断されていたか?-当院に搬送されたSAH患者368名の解析から-
坂　真人　山口大学大学院医学系研究科脳神経外科

1M-02-DP004-02
脳動脈瘤coil塞栓術の長期成績
西川　祐介　名古屋市立大学脳神経外科

1M-02-DP004-03
血管内治療を第一選択とした脳動脈瘤治療
加藤　徳之　水戸医療センター脳神経外科

1M-02-DP004-04
当院における脳動脈瘤コイル塞栓術の治療成績
阿部　肇　東京警察病院脳神経外科

1M-02-DP004-05
coil firstとした破裂前交通脳動脈瘤に対する初期治療成績
岐浦　禎展　広島大学大学院医歯薬学総合研究科脳神経外科

1M-02-DP004-06
開頭クリッピング術を第一選択とした急性期破裂脳動脈瘤の治療成績
須山　嘉雄　翠清会梶川病院脳神経外科

1M-02-DP004-07
当院における破裂脳動脈瘤に対する開頭ネッククリッピング術の役割
石原　隆史　日本赤十字和歌山医療センター脳神経外科

1M-02-DP004-08
クモ膜下出血における減圧開頭術が長期予後に及ぼす影響
魚住　洋一　防衛医科大学校脳神経外科

M 会場 -03（マリンメッセ福岡２階　海のモール）

デジタルポスター　10：00～11：00

1M-03-DP005 **血栓溶解（1）**

座長：保谷　克巳　帝京大学ちば総合医療センター脳神経外科

1M-03-DP005-01 **rt-PA静注療法後の局所線溶療法の安全性**

小山　淳一　伊那中央病院脳神経外科

1M-03-DP005-02 **t-PA禁忌例に対する脳梗塞超急性期の局所線溶療法**

高畠　靖志　福井県済生会病院脳神経外科

1M-03-DP005-03 **当院におけるラクナ梗塞に対する経静脈的血栓溶解療法治療成績**

辻本　真範　豊橋医療センター脳神経外科

1M-03-DP005-04 **脳底動脈急性閉塞に対する脳局所血栓溶解療法**

大野　晋吾　碑文谷病院脳神経外科

1M-03-DP005-05 **脳底動脈閉塞症に対する治療**

鳥飼　武司　蒲郡市民病院脳神経外科

1M-03-DP005-06 **当院における脳底動脈閉塞症に対する局所線溶療法の成績**

佐藤　大輔　慈泉会相澤病院脳神経外科

1M-03-DP005-07 **椎骨脳底動脈閉塞症に対する急性期血行再建の意義**

若山　　暁　財団法人大阪脳神経外科病院

M 会場 -03（マリンメッセ福岡２階　海のモール）

デジタルポスター　11：00～12：00

1M-03-DP006 **血栓溶解（2）**

座長：佐藤　栄志　杏林大学医学部脳神経外科

1M-03-DP006-01 **80歳以上の高齢者におけるt-PA静注療法に関する検討**

住岡　真也　多根総合病院脳神経外科

1M-03-DP006-02 **高齢者におけるrt-PA静注療法の治療成績**
笹平　俊一　社会保険田川病院脳神経外科

1M-03-DP006-03 **t-PAとエダラボン、アルガトロバンの併用療法について治療経験の報告**
牛渡　一盛　イムス三芳総合病院脳神経外科

1M-03-DP006-04 **tPA静注療法後再梗塞症例の検討**
中村　威彦　福井赤十字病院脳神経外科

1M-03-DP006-05 **tPA静注療法後に急性期外科手術を施行した22症例の検討**
有本　裕彦　自衛隊中央病院脳神経外科

1M-03-DP006-06 **rt-PA静注療法の検討**
神徳　亮介　前橋赤十字病院脳神経外科

1M-03-DP006-07 **急性期脳主幹動脈閉塞症に対する急性期血行再建:rt-PAと血管内治療の比較検討**
兼松　康久　徳島大学脳神経外科

M 会場 -04（マリンメッセ福岡２階　海のモール）

デジタルポスター　10：00～11：00

1M-04-DP007 **解離性脳動脈瘤（1）**
座長：浅利　潤　南東北福島病院脳神経外科

1M-04-DP007-01 **解離性動脈瘤の発生の仕方ー計算物理学の観点からー**
松村　潤　埼玉病院脳神経外科

1M-04-DP007-02 **MRIにて短期間の経時的変化を追った椎骨動脈解離性動脈瘤の2症例**
富田　禎之　葛西循環器脳神経外科病院

1M-04-DP007-03 **椎骨動脈解離性病変へのピロリ菌毒素CagA関与の可能性**
吉澤　卓　横浜新都市脳神経外科病院

1M-04-DP007-04 **外科的治療を行った椎骨動脈解離における対側椎骨動脈の変化の検討**
木下　裕介　中村記念病院脳神経外科

1M-04-DP007-05 **頭痛のみで発症した非出血性椎骨動脈解離の検討**
中村　歩希　聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院脳神経外科

1M-04-DP007-06 **発症後初回のDSAでは確定診断がつかず亜急性期･慢性期に増大し手術を行った解離性脳動脈瘤の検討**
松本　圭吾　社会保険神戸中央病院脳神経外科

1M-04-DP007-07 **頭痛発症のSAHや脳梗塞を伴わない解離性椎骨動脈瘤例の検討**
森谷　匡雄　葛西循環器脳神経外科病院

1M-04-DP007-08 **虚血発症の頭蓋内椎骨動脈解離に対してステント留置術を施行した1例**
山田　公人　りんくう総合医療センター市立泉佐野病院脳神経外科

M 会場 -04（マリンメッセ福岡２階　海のモール）

デジタルポスター　11：00～12：00

1M-04-DP008 **解離性脳動脈瘤（2）**
座長：氏家　弘　東京労災病院脳神経外科

1M-04-DP008-01 **頭蓋内動脈解離に対する抗血小板療法**
高田　能行　日本大学医学部脳神経外科

1M-04-DP008-02 **解離性椎骨動脈瘤に対するOA-PICA血行再建術を併用した根治術の検討**
前田　一史　馬場記念病院脳神経外科

1M-04-DP008-03 **非出血性椎骨脳底動脈解離の治療と予後に関するretrospective study**
立石　明広　関西労災病院脳神経外科

1M-04-DP008-04 **破裂椎骨動脈解離性動脈瘤に対する血管内治療成績の検討**
南出　尚人　石川県立中央病院脳神経外科

1M-04-DP008-05 **解離性椎骨動脈瘤に対する血管内治療の検討**
山田　隆壽　愛知医科大学脳神経外科

1M-04-DP008-06 **破裂解離性動脈瘤の治療の際の後下小脳動脈の閉塞について**
保谷　克巳　帝京大学ちば総合医療センター 脳神経外科

1M-04-DP008-07 **破裂解離性椎骨動脈瘤に対するinternal trappingの有用性と今後の課題**
山本　大輔　聖路加国際病院脳神経外科

1M-04-DP008-08 **当院での椎骨脳底動脈解離に対する検討**
寺本　佳史　りんくう総合医療センター 市立泉佐野病院脳神経外科

M 会場 -05（マリンメッセ福岡２階　海のモール）

デジタルポスター　10：00～11：00

1M-05-DP009 **小児脳腫瘍**
座長：岡　秀宏　北里大学医学部脳神経外科

1M-05-DP009-01 **小児脳幹部腫瘍の診断と治療:生検すべきか?**
堀口　桂志　群馬大学医学部脳神経外科

1M-05-DP009-02 **脳幹神経膠腫に対する治療:自験例の検証と文献的考察**
深井　順也　和歌山県立医科大学脳神経外科

1M-05-DP009-03 **脳幹部良性グリオーマに対するテモゾロミド内服治療**
神部　敦司　鳥取大学医学部脳神経外科

1M-05-DP009-04 **Tectal Gliomaに起因する水頭症の治療戦略-第三脳室底開窓術と脳室-腹腔シャント術の長期成績の比較-**
下地　一彰　順天堂大学脳神経外科

1M-05-DP009-05 **後頭蓋窩腫瘍小児例の発症から診断にいたる過程に関する検討**
浜田　秀雄　富山大学医学部脳神経外科

1M-05-DP009-06 **3歳以上高リスク群髄芽腫に対する遅発性合併症の発生回避を目的とした治療経験**
園田　真樹　横浜市立大学大学院医学研究科 脳神経外科学

1M-05-DP009-07 **後頭蓋窩上衣腫に対する集学的治療とその臨床分析**
宮川　正　都立小児総合医療センター脳神経外科

1M-05-DP009-08 **胚種治療における予後不良因子**
近藤　聡英　順天堂大学医学部脳神経外科

第1日

M 会場 -05（マリンメッセ福岡２階　海のモール）

デジタルポスター　11：00～12：00

1M-05-DP010 **脳腫瘍一般**
座長：秋山　義典　天理よろづ相談所病院脳神経外科

1M-05-DP010-01 **後頭蓋窩血管芽腫の外科治療**
後藤　幸大　京都府立医科大学大学院 脳神経機能再生外科

1M-05-DP010-02 **頭蓋内Hemangiopericytomaの臨床像**
沼　義博　関西医科大学脳神経外科

1M-05-DP010-03 **頭蓋内hemangiopericytomaの再発に対するガンマナイフ治療**
津川　隆彦　名古屋共立病院放射線外科

1M-05-DP010-04 **頭蓋骨腫瘍の診断における拡散強調MR画像の有用性**
伊部　洋子　群馬大学医学部脳神経外科

1M-05-DP010-05 **神経線維腫症1型に合併した脳腫瘍の治療**
井阪　俊彦　愛仁会高槻病院脳神経外科

1M-05-DP010-06 **乳幼児の松果体芽腫 -3歳未満で診断された2症例-**
山下　たえ　浜松医科大学脳神経外科

1M-05-DP010-07 **新生児奇形腫の治療戦略**
鈴木　智成　埼玉医科大学国際医療センター 脳･脊髄腫瘍科

1M-05-DP010-08 **五苓散(アクアポリン阻害剤)の脳浮腫治療効果-脳腫瘍を中心として**
林　　明宗　神奈川県立がんセンター脳神経外科

第1日

M 会場 -06（マリンメッセ福岡２階　海のモール）

デジタルポスター　10：00～11：00

1M-06-DP011 **頚椎 (1)**
座長：原　　政人　名古屋大学脳神経外科

1M-06-DP011-01 **頚椎症性脊髄症に対する Skip french-door laminoplasty の短期成績**
伊藤　圭介　東邦大学医療センター大橋病院 脳神経外科

1M-06-DP011-02 **頚椎椎弓形成術における外側溝の至適位置についてX解剖学的見地からの検討**
上田　茂雄　大津市民病院脳神経外科

1M-06-DP011-03 **後頚部筋群付着部を温存した頚椎椎弓形成術-新たな棘突起スペーサー使用の試みについて-**
山田　與徳　大阪警察病院脳神経外科

1M-06-DP011-04 **上位頚椎後縦靭帯骨化症(OPLL)に対する後方除圧術の検討**
角田　圭司　長崎大学医学部脳神経外科

1M-06-DP011-05 **小切開片開き式頚椎椎弓形成術の手術時間を中心とした検討**
佐々木伸洋　大津市民病院脳神経外科

1M-06-DP011-06 **頸椎椎弓形成術前後の血圧及び交感神経機能の変動**
糸岐　一茂　獨協医科大学脳神経外科

1M-06-DP011-07 **横切開による低侵襲頸椎椎弓形成術～術後アライメント変化の分析～**
伊勢田恵一　岡山済生会総合病院脳神経外科

1M-06-DP011-08 **ナビゲーション支援頸椎椎弓形成術の一回レジストレーション法による外側溝位置決定の正確性**
大蔵　篤彦　名古屋市立大学医学部脳神経外科

M 会場 -06（マリンメッセ福岡２階　海のモール）

デジタルポスター　11：00～12：00

1M-06-DP012 **頚椎（2）**
座長：久保田基夫　亀田総合病院脊椎脊髄外科

1M-06-DP012-01 **頭蓋頚椎固定術後の新たな合併症**
中内　淳　東京都立神経病院脳神経外科

1M-06-DP012-02 **頚椎椎弓形成術後の軸性疼痛に関する検討**
深尾　繁治　第二岡本総合病院脳神経外科

1M-06-DP012-03 **頚椎減圧手術後の長期経過中に発症する発育性環椎脊柱管狭窄症**
寳子丸　稔　大津市民病院脳神経外科

1M-06-DP012-04 **当院における頚椎変性疾患手術の成績と問題点ー過去7年の分析**
有島　英孝　福井大学医学部附属病院脳脊髄神経外科

1M-06-DP012-05 **当科におけるチタン製ケージを用いた頚椎前方固定術の術後経過**
柚木　正敏　香川労災病院脳神経外科

1M-06-DP012-06 **発達性脊柱管狭窄症を伴う変形性頚椎症に対する前方固定術の治療成績**
矢野　俊介　札幌麻生脳神経外科病院

1M-06-DP012-07 **頚椎症におけるdiffusion tensor imagingの経時的変化の考察**
小坂　恭彦　京都第二赤十字病院脳神経外科

1M-06-DP012-08 **高齢者頚椎症性脊髄症に対する手術効果のSF-36を用いた前向き検討**
内田　幹人　山梨大学医学部脳神経外科

M 会場 -07（マリンメッセ福岡２階　海のモール）

デジタルポスター　10：00～11：00

1M-07-DP013 **頭部外傷（1）**
座長：宮城　知也　久留米大学医学部脳神経外科

1M-07-DP013-01 **高齢者頭部外傷における頭部Abbreviated Injury Scaleを用いた臨床的検討**
宮脇　博基　防衛医科大学校病院救命救急部

1M-07-DP013-02 **スノーボード頭部外傷例の脳震盪に関する臨床的検討**
福田　　修　齋藤記念病院脳神経外科

1M-07-DP013-03 **競技レベルの相違が与える大学アメリカンフットボールチームにおける脳震盪発生への影響-injury rates/1,000 athlete－exposuresを用いて-**
中山　晴雄　東邦大学医療センター大橋病院脳神経外科

1M-07-DP013-04 **当院における頭部外傷術後のCTの検討**
前田　卓哉　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

1M-07-DP013-05 **新生児頭部外傷の検討**
田中　　淳　九州厚生年金病院脳神経外科

1M-07-DP013-06 **Rapid resolution of large acute subdural hematoma: Report of four cases**
生沼　雅博　南東北福島病院脳神経外科

1M-07-DP013-07 **列車事故からの帰還救命困難と考えられた多発外傷で社会復帰可能な状態に回復した症例の検討**

山内　貴寛　福井大学医学部附属病院脳脊髄神経外科

1M-07-DP013-08 **頭部外傷後水頭症の臨床的検討～GCS 9pts以上の軽症･中等症頭部外傷において～**

内田　一好　町田市民病院脳神経外科

M 会場 -07（マリンメッセ福岡２階　海のモール）

デジタルポスター　11：00～12：00

1M-07-DP014 **頭部外傷 (2)**

座長：吉村　晋一　関西医科大学附属枚方病院脳神経外科

1M-07-DP014-01 **高齢者急性硬膜下血腫の転帰に関与する因子の検討**

伊野波　諭　九州厚生年金病院脳神経外科

1M-07-DP014-02 **大学1部リーグ アメリカンフットボール部における脳振盪の発生状況と脳振盪予防の取り組み**

田戸　雅宏　日本大学医学部脳神経外科

1M-07-DP014-03 **時間外に救急搬送された飲酒後頭部外傷患者の検討**

加藤　宏一　東京労災病院脳神経外科

1M-07-DP014-04 **小児頭部外傷に対するCT検査の必要性**

竹上　徹郎　京都第一赤十字病院脳神経外科

1M-07-DP014-05 **外傷性大脳半球間裂硬膜下血腫症例の検討**

竹内　誠　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

1M-07-DP014-06 **頭部外傷に合併する水頭症の検討**

萩原　靖　大阪府立泉州救命救急センター

1M-07-DP014-07 **遅発性神経症状増悪を呈した高齢者頭部外傷後急性硬膜下血腫の2症例**

中野渡　智　平塚共済病院脳神経外科

1M-07-DP014-08 **頭部外傷後遅発性脳梗塞を呈した12歳男児の1例**

須崎　法幸　名古屋医療センター脳神経外科

M 会場 -08（マリンメッセ福岡２階　海のモール）

デジタルポスター　10：00～11：00

1M-08-DP015 **てんかん（1）**

座長：高橋　章夫　国立精神･神経医療研究センター病院 脳神経外科

1M-08-DP015-01 **側頭葉てんかんに対する海馬多切術後の長期成績**

荻野　雅宏　獨協医科大学脳神経外科

1M-08-DP015-02 **テント上pilocytic astrocytomaにおけるてんかんの難治性に関する検討**

西本　武史　広島大学大学院医歯薬学総合研究科 脳神経外科

1M-08-DP015-03 **側頭葉先端部にみられた海綿状血管腫の拡大焦点切除術における発作予後**

上田　徹　大分大学医学部脳神経外科

1M-08-DP015-04 **DNTに伴う難治性てんかん症例における発作起始域の臨床的/病理学的検討**

村上　信哉　九州大学大学院医学研究院脳神経外科

1M-08-DP015-05 **成人難治てんかんの包括的診療における脳神経外科医の役割**

西林　宏起　和歌山県立医科大学脳神経外科

1M-08-DP015-06 **てんかん外科におけるFDG-PET、FMZ-PETの有用性について**

峯　清一郎　千葉県立佐原病院脳神経外科

1M-08-DP015-07 **側頭葉手術における視野障害回避のための、視放線に対する解剖学的検討 -fiber dissectionとdiffusion tensor tractographyを用いて-**

藤井　博子　自治医科大学脳神経外科

1M-08-DP015-08 **内側側頭葉てんかんの手術手技を用いた内側側頭葉髄内病変の手術**

橋本　昌典　産業医科大学脳神経外科

M 会場 -08（マリンメッセ福岡２階　海のモール）

デジタルポスター　11：00～12：00

1M-08-DP016 **てんかん (2)**

座長：森野　道晴　東京都立神経病院脳神経外科

1M-08-DP016-01 **てんかん焦点切除術におけるセボフルラン賦活術中皮質脳波の有用性-出現パターンによる検討-**

田村健太郎　奈良県立医科大学脳神経外科

1M-08-DP016-02 **てんかん外科における新しい脳磁図解析法～SAM(g2)を用いた難治性新皮質てんかんの術前焦点局在化～**

杉山　一郎　都立小児総合医療センター脳神経外科

1M-08-DP016-03 **L2ノルム空間フィルターを用いたMEGのスパイク解析**

金子　裕　国立精神･神経医療研究センター病院脳神経外科

1M-08-DP016-04 **準傾斜磁場トポグラフィの開発**

橋詰　顕　たかの橋中央病院脳神経外科ガンマナイフセンター

1M-08-DP016-05 **マカクザルにおける脳溝内皮質脳波のための低侵襲手術**

松尾　健　新潟大学医歯学系統合生理

1M-08-DP016-06 **Reduction of epileptic state and neuronal cell death induced by kainic acid in N-Shc deficient mice**

馬場　史郎　長崎大学脳神経外科

1M-08-DP016-07 **ELマウス海馬における過剰興奮性とてんかん原性**

小黒　恵司　自治医科大学脳神経外科

1M-08-DP016-08 **ヒト脳スライス標本におけるてんかん病態の神経生理学的解析と抑制性神経細胞数の相関**
平石　哲也　新潟大学脳研究所脳神経外科

M 会場 -09（マリンメッセ福岡２階　海のモール）

デジタルポスター　10：00～11：00

1M-09-DP017 **転移性腫瘍**
座長：上松　右二　和歌山県立医科大学脳神経外科

1M-09-DP017-01 **頭蓋内再発をきたした急性骨髄性白血病の一例**
山中　　巧　市立豊中病院脳神経外科

1M-09-DP017-02 **腫瘍塞栓術後に視野欠損が改善した胞巣状軟部肉腫の後頭葉内脳転移の1例**
五十棲孝裕　第二岡本総合病院脳神経外科

1M-09-DP017-03 **複数回のSRS後、13年以上生存している多発性転移性脳腫瘍の一例**
若松　弘一　福井県済生会病院脳神経外科

1M-09-DP017-04 **診断と治療に苦慮した癌性髄膜炎の4症例**
玉置裕一郎　池友会福岡和白病院脳神経外科

1M-09-DP017-05 **転移性脳腫瘍の手術と集学的加療について**
池田　　充　淀川キリスト教病院脳神経外科

1M-09-DP017-06 **当院における転移性脳腫瘍摘出術の臨床像**
高橋　英明　県立がんセンター新潟病院脳神経外科

1M-09-DP017-07 **定位放射線治療を行った乳癌原発転移性脳腫瘍**
水松真一郎　総合青山病院脳神経外科

1M-09-DP017-08 **乳癌中枢神経系転移の治療方針**
岡本　一也　金沢医科大学脳神経外科

デジタルポスター　11：00～12：00

1M-09-DP018 脳室内腫瘍

座長：大上　史朗　愛媛大学大学院医学系研究科 脳神経病態外科学

1M-09-DP018-01
大脳半球間裂アプローチにおける手術頭位の検討患側下水平頭位の有用性について
立澤　孝幸　関東労災病院脳神経外科

1M-09-DP018-02
優位半球側の側脳室三角部腫瘍摘出術に対するTranssylvian Approachの有用性
樋口　直司　(財)田附興風会北野病院脳神経外科

1M-09-DP018-03
Transcallosal interfornicial approachにて全摘出し得た、第三脳室内腫瘍の2例 ～Interfornicial approachの有用性について～
深見　忠輝　滋賀医科大学脳神経外科

1M-09-DP018-04
中間型松果体実質腫瘍について
及川　光照　中村記念病院脳神経外科

1M-09-DP018-05
第4脳室腫瘍に対するtelovelar approachを含めた治療･合併症の検討
相山　仁　茨城県立中央病院脳神経外科

1M-09-DP018-06
第4脳室腫瘍摘出術とReversible Posterior Leukoencephalopathyの関連性について
景山　寛志　防衛医科大学校脳神経外科

1M-09-DP018-07
成人脈絡叢腫瘍の経験
平原　正志　鹿児島大学大学院医歯学総合研究科 脳神経外科

1M-09-DP018-08
中枢性神経細胞腫における初代培養の試み
武石　剛　宮崎大学医学部臨床神経科学講座 脳神経外科分野

デジタルポスター　10：00～11：00

1M-10-DP019 画像（1）

座長：松島　聡　三重大学医学部脳神経外科

1M-10-DP019-01
320-row area detector CTによるPerfusion画像を用いた脳腫瘍の放射線治療後の再発･放射線性壊死の鑑別
三矢　幸一　静岡県立静岡がんセンター脳神経外科

1M-10-DP019-02
3D-PRESTO法による磁化率強調画像を用いた悪性脳腫瘍の鑑別診断
森　鑑二　兵庫医科大学脳神経外科

1M-10-DP019-03
3 Tesla proton MR spectroscopyによるglioblastomaとsolid metastatic brain tumorの鑑別
川瀧　智之　山梨大学医学部脳神経外科

1M-10-DP019-04
脳腫瘍診断のためのAdvanced MR imagingの有用性
岡崎　敏之　徳島大学医学部脳神経外科

1M-10-DP019-05
造影MRIでリング状増強を示す病変の評価方法についての検討(DWI､ADCでの評価の有用性について)
輪島　大介　奈良県立医科大学脳神経外科

1M-10-DP019-06
小児正常脳における^{11}C-Methionineの集積に関する評価
永田　崇　大阪市立大学脳神経外科

1M-10-DP019-07
高齢者病におけるMRI Susceptibility-Weighted Imaging(SWI)診断の有用性
筑井恵美子　東京都健康長寿医療センター脳神経外科

1M-10-DP019-08
脳内組織圧迫を可視化する画像技術の開発
大須賀　覚　筑波大学脳神経外科

デジタルポスター　11：00～12：00

1M-10-DP020 神経再生

座長：田村　晃　富士脳障害研究所附属病院脳神経外科

1M-10-DP020-01
嗅粘膜由来細胞の持つ神経軸索再生効果についての検討- in vitro 3次元培養系を用いて -
石原　正浩　大阪大学大学院医学系研究科 脳神経外科学

1M-10-DP020-02
神経細胞新生を利用した海馬再生治療を目指して
菅野　秀宣　順天堂大学医学部脳神経外科

1M-10-DP020-03
幹細胞を用いる再生医療の基礎研究:移植細胞の選択、純化、臨床例への移植の為の自家組織の準備
知禿　史郎　医療法人社団親和会西島病院脳神経外科

1M-10-DP020-04
ヒト骨髄間質細胞のラット脳梗塞モデルへの移植及びMR細胞追跡-Validity of Cell Expansion in Animal Serum-Free Medium -
伊東　雅基　北海道大学医学部神経外科

1M-10-DP020-05
神経幹細胞に対する移植前GDNF投与は移植後の細胞生存率を向上させる
王　飛霏　岡山大学大学院脳神経外科

1M-10-DP020-06
ラット脊髄損傷モデルに対する骨髄間質細胞由来誘導神経前駆細胞移植
小濱みさき　東北大学脳神経外科

1M-10-DP020-07
JNKは脊髄損傷後の軸索変性を促進し運動機能回復を妨げる
芳村　憲泰　大阪大学大学院医学系研究科 脳神経外科学

1M-10-DP020-08

慢性脳循環不全/骨髄間質細胞移植モデルにおける記憶学習障害の改善

七戸　秀夫　北海道大学医学部神経外科