

5月23日(金) 第1会場 (小ホール)

08:50-09:00 開会の辞

09:00-09:40 一般口演1：画像と病理 1

座長：筑波大学臨床医学系 脳神経外科 高野 晋吾

- O1-1** 成人小脳悪性グリオーマの画像と病理
東京医科大学医学部 脳神経外科 秋元 治朗
- O1-2** Temozolomide使用による悪性グリオーマの画像及び病理学的変化と
遺伝子解析の経時的検討
名古屋大学医学部 脳神経外科 若林 俊彦
- O1-3** 脳腫瘍における201TI-SPECT Retention Indexによる術前悪性度評価と
MIB-1陽性率との相関性について
弘前大学大学院医学研究科 脳神経外科 浅野研一郎
- O1-4** The correlation of tumor cell density and diffusion tensor imaging
大阪大学医学部 脳神経外科 木下 学

09:40-10:30 一般口演2：腫瘍マーカー 1

座長：名古屋大学医学部 脳神経外科 若林 俊彦

- O2-1** MGMT発現評価は病理組織学的に腫瘍と非腫瘍成分を識別することが
重要である
北海道大学医学部 分子細胞病理学 田中 伸哉
- O2-2** Pilomyxoid patternを示すanaplastic oligoastrocytoma (AOA)の
病理学的検討
北海道大学大学院医学研究科 分子細胞病理 西原 広史
- O2-3** 1p,19q lossを認めるグリオーマの予後決定因子の検討
慶應義塾大学医学部 脳神経外科 三輪 点
- O2-4** グリオーマ血管新生におけるSDF-1/CXCR4ケモカインと
グリオーマ由来血管内皮細胞の役割
筑波大学臨床医学系 脳神経外科 高野 晋吾
- O2-5** 膠芽腫の血管増生における血管平滑筋細胞の関与
福井大学医学部 脳脊髄神経外科 竹内 浩明

10:30-11:10 一般口演3：てんかん原性腫瘍の病理

座長：広島大学医学部 脳神経外科 栗栖 薫

- O3-1** 扁桃体領域に認められる過誤腫様のてんかん原性病変の臨床病理学的研究
国立病院機構静岡てんかん・神経医療センター 脳神経外科 松田 一己
- O3-2** 顕著なmyxoid changeとmicrocystic formationを示しDysembryoplastic
neuroepithelial tumor (DNET)と鑑別を必要としたgagnliogliomaの1例
独立行政法人国立病院機構仙台医療センター 臨床検査科 鈴木 博義

5月23日(金) 第1会場 (小ホール)

O3-3 深部白質の石灰化病変より発生、増大したと思われた
胚芽異形成性神経上皮腫瘍の一例
山梨大学医学部 脳神経外科 川瀧 智之

O3-4 難治性てんかんに対するmultiple subpial transaction (MST)術後の
病理組織学的所見について 一症例報告—
旭川医科大学 脳神経外科 程塚 明

11:10-12:00 一般口演4：画像と病理 2

座長：埼玉医科大学 脳神経外科 藤巻 高光

O4-1 画像診断が困難であった腫瘍性病変の病理学的検討
大阪大学医学部 脳神経外科 橋本 直哉

O4-2 グリオーマにおけるheterogeneityと画像誘導手術の有用性
名古屋大学大学院医学系研究科 脳神経外科 藤井 正純

O4-3 Low grade gliomaの画像と病理の実際
京都大学医学研究科 脳神経外科 荒川 芳輝

O4-4 神経上皮性腫瘍の出血発症に関して：出血発症 pilocytic astrocytoma &
pilomyxoid astrocytomaの3症例
東北大学大学院 神経外科 隈部 俊宏

O4-5 Malignant glioneuronal tumor (MGNT)の神経放射線学的特徴と病理所見
福井大学医学部 脳脊髄神経外科 竹内 浩明

12:00-13:00 ランチョンセミナー1：TemozolomideのDNAアルキル化の特徴
—他のアルキル化剤との比較より—

座長：埼玉医科大学 脳神経外科 西川 亮
講師：広島大学医学部 脳神経外科 杉山 一彦
共催：シュering・ブラウ株式会社

13:20-14:00 一般口演5：希少な腫瘍・その他

座長：滋賀医科大学 脳神経外科 中洲 敏

O5-1 完全寛解後10年で再発し、未分化像、退形成像を示したgerminomaの一例
熊本大学大学院医学薬学研究部 脳神経外科 大田 和貴

O5-2 Papillary tumor of the pineal region の1例
東北大学大学院 神経外科 井上 智夫

O5-3 稀な転移性眼窩内カルチノイド腫瘍の一例
関西医科大学 脳神経外科 瀬野 敏考

O5-4 脳腫瘍を思わせた海綿状血管腫
中部徳洲会病院 嶺井 聡

5月23日(金) 第1会場 (小ホール)

14:00-15:00

一般口演6：腫瘍幹細胞

座長：愛媛大学医学部 脳神経外科 大西 丘倫

- O6-1** グリオーマ細胞株における腫瘍幹細胞の生物学的意義の検討
九州大学 神経病理 鈴木 諭
- O6-2** Characterization of Cancer Stem-like Cells Derived from Human Brain Tumors
東京大学大学院医学系研究科脳神経医学専攻 脳神経外科 高橋 雅道
- O6-3** Gliomaにおける腫瘍幹細胞マーカーの検討
京都大学医学研究科 脳神経外科 岡田 崇志
- O6-4** 脳腫瘍からの腫瘍幹細胞の分離、同定とその特性の検討
愛媛大学医学部 脳神経病態外科 井上 明宏
- O6-5** 脳腫瘍幹細胞のheterogeneityの検討
高知大学医学部 脳神経外科 豊永 晋一
- O6-6** 悪性神経膠腫におけるABCスーパーファミリーとCD133の発現
香川大学医学部 脳神経外科 大久保修一

15:10-16:40

臨床病理検討会1

座長： 札幌東徳州会病院 長嶋 和郎
東京女子医科大学 脳神経外科 久保 長生

指定討論者：愛知医科大学 加齢医科学研究所 橋詰 良夫
新潟大学脳研究所 病理学 高橋 均

- C1-1** 診断に苦慮している鞍上部腫瘍の一例
山形大学医学部 脳神経外科 櫻田 香
- C1-2** カテゴリー分類が困難であった小児のganglionic tumorの1症例
京都大学医学研究科 脳神経外科 山口 真
- C1-3** 術前gliomaが疑われた偽腫瘍性病変の一例
財団法人脳神経疾患研究所附属総合南東北病院 脳神経外科 伊崎 堅志

5月23日(金) 第1会場 (小ホール)

16:50-18:20 臨床病理検討会2

座長：福井大学医学部 脳脊髄神経外科 久保田紀彦

宮崎大学医学部 脳神経外科 竹島 秀雄

指定討論者：群馬大学大学院医学系研究科 病態病理学 中里 洋一

藤田保健衛生大学 病理部 安倍 雅人

C2-1 診断に難渋した前頭葉腫瘍の一例

埼玉医科大学 病理学 島田 志保

C2-2 左側頭下窩悪性腫瘍の一例

慶應義塾大学医学部 脳神経外科 井上 賢

C2-3 メラニン色素含有の眼窩内腫瘤病変

福岡大学医学部 脳神経外科 継 仁

5月23日(金) 第2会場 (イベントホール 桃源・福寿)

09:20-10:50 シンポジウム1：脳腫瘍の遺伝子診断

座長：小柳記念病院 田淵 和雄
埼玉医科大学 脳神経外科 松谷 雅生

- S1-1** 遺伝子診断に基づく神経膠腫の個別化治療
慶應義塾大学医学部 脳神経外科 佐々木 光
- S1-2** Astrocytoma progressionの遺伝子経路
日本大学医学部 脳神経外科 渡邊 学郎
- S1-3** 遺伝子発現プロファイル解析に基づいたanaplastic oligodendroglioma/glioblastoma診断モデル
京都大学医学部 脳神経外科 白畑 充章
- S1-4** 膠芽腫に対するtemozolomide療法におけるMGMT解析法の検討
杏林大学医学部 脳神経外科 永根 基雄
- S1-5** 乏突起神経膠腫の診断における形態学的特長と19番染色体欠損との関連について
獨協医科大学 脳神経外科 岡田 義文
- S1-6** 乏突起膠腫の再発形式と予後因子に関する検討
東北大学大学院 神経外科 金森 政之

11:00-11:50 特別講演：改訂された脳腫瘍WHO分類 ー新しい腫瘍型の病理を中心にー

座長：大阪大学医学部 脳神経外科 吉峰 俊樹
講師：群馬大学大学院医学系研究科 病態病理学 中里 洋一

12:00-13:00 ランチョンセミナー2：インターフェロン β を用いた悪性脳腫瘍に対する新戦略

座長：熊本大学医学部 脳神経外科 倉津 純一
講師：名古屋大学医学部 脳神経外科 若林 俊彦
共催：第一三共株式会社/東レ株式会社

13:20-14:50 シンポジウム2：脳腫瘍の術中診断

座長：東京女子医科大学 脳神経外科 堀 智勝
東北大学大学院 神経外科学 富永 悌二

- S2-1** 中枢神経系腫瘍性病変の術中迅速病理診断の有用性と問題点
和歌山県立医科大学 保健看護学部 上松 右二
- S2-2** 脳腫瘍術中迅速診断の正診率向上のために
北里大学医学部 脳神経外科 岡 秀宏
- S2-3** 脳腫瘍手術中の迅速凍結病理診断における注意点・問題点
広島大学大学院医歯薬学総合研究科 脳神経外科 杉山 一彦

5月23日(金) 第2会場 (イベントホール 桃源・福寿)

- S2-4** 脳腫瘍の術中迅速病理診断内容の解析
—悪性度と組織型の相違例に関する検討—
東北大学病院 病理部 渡辺 みか
- S2-5** 非腫瘍性病変もPpIXの蛍光を発する
大阪医科大学医学部 脳神経外科 宮武 伸一
- S2-6** 術中迅速蛍光細胞診システムの開発：グリオーマ手術への応用
東京医科大学医学部 脳神経外科 秋元 治朗

5月23日(金) 第4会場 (401会議室)

09:00-10:30	ポスター貼付	
10:30-13:20	ポスタービューイング	
13:20-13:45	ポスター1：下垂体近傍腫瘍	座長：金沢医科大学 脳脊髄神経治療学（脳神経外科） 立花 修
P1-1	トルコ鞍部病変による複視で発症したIgD型多発性骨髄腫	和歌山県立医科大学医学部 脳神経外科 深井 順也
P1-2	びまん性星状細胞腫と非機能性下垂体腺腫を合併した1例	北里大学医学部 脳神経外科 馬関 一樹
P1-3	高ACTH血症患者の剖検例	福岡大学医学部 脳神経外科 継 仁
13:45-14:20	ポスター2：混合性腫瘍	座長：藤田保健衛生大学医学部 脳神経外科 廣瀬 雄一
P2-1	Ganglion cellがOlig2陽性を示すgangliogliomaの2例	群馬大学大学院医学系研究科 病態病理学 金城佐和子
P2-2	再発を来した Papillary glioneuronal tumor (PGNT) と考えられた1例	藤田保健衛生大学医学部 病理部 安倍 雅人
P2-3	多量のRosenthal fiberを産生するglioma, glioneuronal tumorの4例	群馬大学大学院医学系研究科 病態病理学 田中 優子
P2-4	成人の小脳橋角部に発生したGangliogliomaの1症例	聖隷浜松病院 脳神経外科 中戸川裕一
14:20-14:55	ポスター3：誘発腫瘍 1	座長：熊本大学医学部附属病院 脳神経外科 中村 英夫
P3-1	多発性放射線誘発性脳腫瘍の1例	神戸大学大学院医学系研究科 脳神経外科 篠山 隆司
P3-2	髄芽腫治療後、35年後に発症した放射線誘発性膠芽腫の1例	熊本大学医学部 脳神経外科 濱崎 清利
P3-3	Meningiomaを合併し、ACNU, Temozolomideに著明に反応した radiation induced gliomaの1例	新潟県厚生連刈羽郡総合病院 脳神経外科 近 貴志
P3-4	組織像の異なる2つの腫瘍が認められた放射線誘発性髄膜腫の1例	北海道脳神経外科記念病院 脳神経外科 加藤 正仁

5月23日(金) 第4会場 (401会議室)

14:55-15:20 ポスター4：誘発腫瘍 2

座長：昭和大学医学部 脳神経外科 泉山 仁

- P4-1** 下垂体腺腫に対する放射線照射24年後に発生した放射線壊死及び脳幹グリオーマの一例
昭和大学藤が丘病院 脳神経外科 加藤 晶人
- P4-2** Temozolomide投与後に悪性リンパ腫を生じたGlioblastomaの1剖検例
昭和大学医学部 脳神経外科 泉山 仁
- P4-3** 初回治療から11年後に髄内再発をきたし、その診断に苦慮したlow grade malignant peripheral nerve sheath tumor (MPNST) の一例
東北大学医学部 脳神経外科 遠藤 俊毅
- P4-4** Primary intracranial leiomyosarcomaの1例
大阪脳神経外科病院 藤本 康倫

13:20-14:00 ポスター5：グリオーマ 1

座長：大分大学医学部 脳神経外科 阿部 竜也

- P5-1** 腫瘍内出血を繰り返した若年者のgliosarcomaの1例
群馬大学大学院医学系研究科 病態病理学 大石 琢磨
- P5-2** Anaplastic ependymoma の2例
大阪赤十字病院 病理部 新宅 雅幸
- P5-3** 頭頂一後頭葉に発生し、診断に苦慮したPleomorphic xanthoastrocytoma (PXA) の一例
鹿児島大学大学院医歯学総合研究科 脳神経外科学 米澤 大
- P5-4** 松果体部Pleomorphic astrocytomaの一例
日本大学医学部 脳神経外科 太田 隆
- P5-5** Rosette-forming Glioneuronal Tumor (RGN) との鑑別を要した脊髄Pilocytic Astrocytomaの一例
大分大学医学部 脳神経外科 阿南 光洋

14:00-14:40 ポスター6：小児脳腫瘍 1

座長：中村記念病院 脳神経外科 伊東 民雄

- P6-1** 小児乏突起膠腫の一例
東京都神経科学総合研究所 臨床神経病理 小森 隆司
- P6-2** 診断時に広範な髄腔内播種を認めたpleomorphic xanthoastrocytomaの小児例
徳島大学医学部 脳神経外科 岡崎 敏之

5月23日(金) 第4会場 (401会議室)

- P6-3 Pleomorphic xanthoastrocytoma with abortive neuronal differentiationの一例
久留米大学医学部 病理学 杉田 保雄
- P6-4 大脳半球間裂に発生した上衣腫の一例と発生に関する考察
兵庫県立こども病院 脳神経外科 河村 淳史
- P6-5 小児に発生したcortical ependymomaの一例
九州大学大学院医学研究院 脳神経外科 松本 健一

14:40-15:20 ポスター7：小児脳腫瘍 2

座長：徳島大学 脳神経外科 影治 照喜

- P7-1 側頭葉に発生したAtypical teratoid/Rhabdoid tumor (AT/RT) の1例
中村記念病院 脳神経外科 伊東 民雄
- P7-2 術前血清NSEとCA19-9の上昇を認めた大脳 PNET の一例
広島大学 脳神経外科 山崎 文之
- P7-3 Olig2陽性を示したCNS PNETの1例
大阪大学医学部 脳神経外科 千葉 泰良
- P7-4 Papillary tumor of the pineal region長期観察例の臨床病理学的検討
岐阜大学大学院医学系研究科 脳神経外科 矢野 大仁
- P7-5 頭蓋骨Langerhans cell histiocytosis (2例報告)
京都府立医科大学 脳神経外科 木村 聡志

5月24日(土) 第1会場 (小ホール)

08:40-09:30 招待講演

座長：関西医科大学 脳神経外科 河本 圭司
講師：Department of Neurosurgery/Neuro-oncology, Cancer Center, Sun Yat-sen University, Guanzhou, P.R.China Zhong-Ping Chen
Department of Neurosurgery, The First Clinical College Harbin Medical University, Harbin, P.R.China Shiguang Zhao

09:30-11:00 シンポジウム3：脳腫瘍の病理と画像診断

座長： 日本医科大学 脳神経外科 寺本 明
筑波大学臨床医学系 脳神経外科 松村 明

- S3-1** 神経膠腫におけるMRIおよびPET画像と病理診断における悪性度の検討
東京女子医科大学 脳神経外科 丸山 隆志
- S3-2** Astrocytomaの悪性度診断 一病理所見と画像所見の対比—
岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 神経病態外科 市川 智継
- S3-3** 最新のMRIによる悪性脳腫瘍の病理診断はどこまで可能か？
—DWI,ADC map,3.0T-MRSを用いて—
昭和大学医学部 脳神経外科 泉山 仁
- S3-4** 3Tesla MR spectroscopyによる脳腫瘍の画像診断
新潟大学脳研究所 脳神経外科 宇塚 岳夫
- S3-5** グリオブラストーマの画像上の腫瘍周辺部における細胞浸潤の検討
関西医科大学 脳神経外科 山原 崇弘
- S3-6** グリオーマ壊死の画像とバイオマーカー；
Hypoxia inducible factor-1 α (HIF-1 α) 発現
筑波大学臨床医学系 脳神経外科 益子 良太

11:00-11:50 教育講演：癌幹細胞の生物学的意義と臨床的意義

座長：山形大学医学部 脳神経外科 嘉山 孝正
講師：大阪大学医学部 癌幹細胞制御学 保仙 直毅

12:00-13:00 ランチョンセミナー3：グリオーマのgenetic subgrouping

座長：京都大学医学部 脳神経外科 三國 信啓
講師：藤田保健衛生大学医学部 脳神経外科 廣瀬 雄一
共催：財団法人化学及血清療法研究所

5月24日(土) 第1会場 (小ホール)

13:10-14:40 臨床病理検討会3

座長：琉球大学医学部 脳神経外科 吉井 與志彦
大阪医科大学 脳神経外科 黒岩 敏彦

指定討論者： 埼玉医科大学医学部 病理学 廣瀬 隆則
東京都神経科学総合研究所 臨床神経病理 小森 隆司

- C3-1** 診断困難であった松果体部腫瘍の一例
熊本大学医学部 脳神経外科 中村 英夫
- C3-2** 放射線照射が著効した小児大脳半球神経上皮性腫瘍?の一例
自治医科大学 脳神経外科 宮田 五月
- C3-3** 予後良好なAT/RT like tumor (grade4相当)の一例
名古屋大学医学部 脳神経外科 加藤 丈典

14:50-16:20 臨床病理検討会4

座長：日本脳神経研究所 松井病院 松井 孝嘉
藤田保健衛生大学 病理部 安倍 雅人

指定討論者： 九州大学医学部 神経病理学 岩城 徹
鳥取大学医学部 病理学 大浜 栄作

- C4-1** 第三脳室の原発性悪性歯原性腫瘍の一例
東京医科大学八王子医療センター 脳神経外科 西岡 宏
- C4-2** 病理学的に診断困難であった鞍上部腫瘍の一例
虎の門病院 脳神経外科 福原 紀章
- C4-3** 下垂体茎のstem cellより発生したと思われる下垂体腫瘍の1例
大原医療センター 脳神経外科 池田 秀敏

5月24日(土) 第2会場 (イベントホール 平安)

08:40-09:40

一般口演7：遺伝子診断と病理

座長：北里大学医学部 脳神経外科 岡 秀宏

- O7-1** 膠芽腫の予後予測因子としてのMGMTの発現解析の意義
—各判定法間の比較、問題点—
東北大学医学部 脳神経外科 園田 順彦
- O7-2** ポストゲノム時代のエピジェネティクス解析：
MGMT遺伝子メチル化の定量の試み
名古屋大学医学部 脳神経外科 夏目 敦至
- O7-3** 乏突起神経膠腫のMGMT免疫染色の検討
静岡がんセンター 脳神経外科 三矢 幸一
- O7-4** 成人神経膠芽腫temozolomide使用例の分子病理学的検討
九州大学大学院医学研究院 脳神経外科 溝口 昌弘
- O7-5** Gonadotropin adenomaとnull cell adenomaの遺伝子解析
昭和大学医学部 脳神経外科 村上 幸三
- O7-6** 神経膠芽腫における stathmin 1 遺伝子発現と FISH 解析
防衛医科大学校 脳神経外科 豊岡 輝繁

09:40-10:30

一般口演8：腫瘍マーカー2

座長：大阪府立成人病センター 脳神経外科 丸野 元彦

- O8-1** INI-1不活性化の有無からみた中枢神経系rhabdoid tumorの
臨床病理学的特徴
群馬大学医学部附属病院 病理部 平戸 純子
- O8-2** MeningiomaにおけるYKL-40発現に関する検討
香川大学医学部 脳神経外科 岡田 真樹
- O8-3** 再発を繰り返す頭蓋底脊索腫のLOH解析
信州大学医学部 脳神経外科 酒井 圭一
- O8-4** MMP-2, MMP-9, and RECK Expression in Skull Base Chordomas
信州大学医学部 脳神経外科 Nunung Nur Rahmah
- O8-5** 皮質下出血で発症した頭蓋内腫瘍の一例：鑑別診断上の注意点
鳥取大学 脳神経病理 宮田 元

10:30-11:30

一般口演9：悪性リンパ腫

座長：広島大学 脳神経外科 杉山 一彦

- O9-1** 脳梗塞で発症した脳原発T細胞性リンパ腫
岩手医科大学 病理学第一講座 黒瀬 顕
- O9-2** 脳原発T細胞性リンパ腫6例の臨床病理学的検討
熊本大学医学部 脳神経外科 牧野 敬史

5月24日(土) 第2会場 (イベントホール 平安)

- 9-3 脳実質内への浸潤を示した硬膜下原発のEBVに関連した
細胞傷害性分子陽性のリンパ腫の一例
知多厚生病院 脳神経外科 山田 勢至
- 9-4 中枢神経系原発悪性リンパ腫でのEBウイルスの活性化とその予後
福井大学 脳神経外科 北井 隆平
- 9-5 中枢神経系悪性リンパ腫とEpstein-Barr virusの関連性：
in situ hybridization法による検討
北里大学医学部 脳神経外科 宮島 良輝
- 9-6 脳原発悪性リンパ腫に対するガンナイフ治療
大阪市立総合医療センター 脳神経外科 山中 一浩
-

12:00-13:00 ランチョンセミナー4：PETによる脳腫瘍の画像解析

座長：大阪医科大学 脳神経外科 黒岩 敏彦
講師：大阪大学医学部 核医学 畑澤 順
共催：田辺三菱製薬株式会社

13:10-14:10 一般口演10：術中病理診断

座長：東京医科大学 脳神経外科 秋元 治朗

- 10-1 Accuracy in the Diagnosis of Brain Tumors
鹿児島大学大学院医歯学総合研究科 脳神経病態制御外科 FRANZIA CAMPOS
- 10-2 術中MRIと迅速診断での腫瘍周辺の病理像と永久標本との相関性の検討
東京女子医科大学 脳神経外科 河本 竹正
- 10-3 Stereobiopsyにおけるfluorescein Naの使用経験
新潟大学脳研究所 脳神経外科 粟田 学
- 10-4 5-ALAを用いた術中脳腫瘍蛍光診断の病理組織学的検討
中村記念病院 脳神経外科 佐藤 憲市
- 10-5 術中迅速診断における蛍光診断の役割
北里大学医学部 脳神経外科 宇津木 聡
- 10-6 転移性脳腫瘍における5-ALA蛍光ガイド手術
大阪医科大学医学部 脳神経外科 梶本 宜永

5月24日(土) 第3会場 (イベントホール 瑞雲)

08:40-09:30

一般口演11：小児脳腫瘍

座長：東北大学 脳神経外科 隈部 俊宏

- O11-1** PNETのマウスモデルの開発
国立がんセンター中央病院 脳神経外科 百田 洋之
- O11-2** 放射線治療後35年の経過で悪性転化を来した頭蓋咽頭腫の一例
九州大学大学院医学研究院 神経病理 鳥巢 利奈
- O11-3** 胚細胞性腫瘍の病理診断とその問題点
岐阜大学医学部 脳神経外科 大江 直行
- O11-4** 基底核胚細胞腫における初期画像所見と残存する片麻痺についての病理学的検討
鳥取大学医学部 脳神経外科 石橋美名子
- O11-5** 小脳虫部に原発したyolk sac tumorの1例
東北大学大学院 神経外科 中村 太源

09:30-10:20

一般口演12：グリオーマ

座長：大阪医科大学 脳神経外科 宮武 伸一

- O12-1** 粒子解析ソフトを用いたPI3K経路活性化の定量的評価
九州大学大学院医学研究院 脳神経外科 吉本 幸司
- O12-2** 神経膠芽腫の予後規定因子、細胞増殖規定因子としてのスフィンゴシン1-リン酸受容体の解析
金沢大学大学院医学系研究科 脳・脊髄機能制御学 吉田 優也
- O12-3** 神経膠芽腫におけるGSK3 β の発現・活性と機能解析
金沢大学 脳神経外科 宮下 勝吉
- O12-4** The combination of low cytoplasmic and high nuclear of p27 predicts a better prognosis in high-grade astrocytoma
広島大学医歯薬学総合研究科 脳神経外科 日高 敏和
- O12-5** ADC mapで悪性グリオーマの再発予測は可能か？
Glioblastoma剖検例からの検討 —case report—
産業医科大学 脳神経外科 山本 淳考

10:20-11:20

一般口演13：下垂体近傍腫瘍

座長：兵庫医科大学 脳神経外科 有田 憲生

- O13-1** ヒト下垂体腺腫に対するoctreotideの効果について
—免疫組織化学的及び、電顕的検討—
大原医療センター 脳神経外科 池田 秀敏

5月24日(土) 第3会場 (イベントホール 瑞雲)

- 13-2 ドーパミンアゴニストが無効な異型性下垂体プロラクチン産生腺腫に
対するテモゾロマイドの有用性
帝京大学ちば総合医療センター 脳神経外科 松野 彰
- 13-3 Granular cell tumor of the infundibulumの1例
和歌山県立医科大学 保健看護学部 上松 右二
- 13-4 症候性ラトケ嚢胞の蛋白解析と病理学的検討 —ラトケ嚢胞は炎症性
サイトカインを産生して2次性下垂体炎を誘発する—
金沢医科大学 脳脊髄神経治療学(脳神経外科) 立花 修
- 13-5 鑑別が困難であったトルコ鞍部Solitary Fibrous Tumor (SFT)
と考えられた一例
昭和大学医学部 脳神経外科 中條 敬人
- 13-6 トルコ鞍部に発生したmalignant myoepitheliomaの一例
独立行政法人国立病院機構名古屋医療センター 脳神経外科 山内 克亮

13:10-14:10

一般口演14：髄膜腫の臨床像と病理

座長：香川大学 脳神経外科 田宮 隆

- 14-1 良性髄膜腫の再発再増大に関連する病理組織所見
滋賀医科大学 脳神経外科 中洲 敏
- 14-2 Embolization-induced apoptosis in meningiomas
—immunohistochemical and ultrastructural study
関西医科大学 脳神経外科 Yunbo Zhen
- 14-3 MeningiomaにおけるCD105染色 (Endoglin) の臨床的意義
久留米大学医学部 脳神経外科 坂田 清彦
- 14-4 Chordoid meningioma2例の検討
関西医科大学 脳神経外科 大重 英行
- 14-5 乳頭状髄膜腫の二例
岩手医科大学 病理学第一講座 佐藤 雄一
- 14-6 再発を繰り返したsolitary fibrous tumorの2例
札幌医科大学医学部 脳神経外科 南田 善弘

14:10-15:10

一般口演15：免疫と炎症

座長：和歌山県立医科大学 保健看護学部 上松 右二

- 15-1 グリオーマにおけるIL-13R α 2の発現と特異的免疫療法の取りくみ
名古屋大学医学部附属病院 遺伝子再生医療センター 島戸 真司
- 15-2 術後残存腫瘍に局限して生じた血管炎の1例
—インターフェロン関与の可能性
大分大学医学部 脳神経外科 阿部 竜也

5月24日(土) 第3会場 (イベントホール 瑞雲)

- 15-3 Rosai-Dorfman diseaseの一例
慶應義塾大学医学部 脳神経外科 井上 賢
- 15-4 右側脳室内に発生したinflammatory pseudotumorの一例
愛媛大学医学部 脳神経外科 高野 昌平
- 15-5 頭蓋内および脊髄内に併発したInflammatory pseudotumorの一例
大阪大学医学部 脳神経外科 石原 正浩
- 15-6 形質細胞を主体とした下垂体炎の一例
独立行政法人国立病院機構名古屋医療センター 脳神経外科 須崎 法幸

5月24日(土) 第4会場 (401会議室)

08:40-10:30	ポスター貼付	
10:30-13:10	ポスタービューイング	
13:10-13:50	ポスター8：神経鞘腫及び血管性腫瘍	座長：富山大学 脳神経外科 栗本 昌紀
P8-1	眼窩内血管腫に感染が併発した一例	北里大学医学部 脳神経外科 阿部 克智
P8-2	画像上Hemangioblastomaとの鑑別が困難であった Spinal hemangiomaの1手術例	東京臨海病院 脳神経外科 藤井 博子
P8-3	眼窩内に発生したhemangiopericytomaの一例	北里大学医学部 脳神経外科 宮崎 朋子
P8-4	Subfrontal schwannomaの二例	佐賀大学医学部 脳神経外科 若宮 富浩
P8-5	脳室発生の高悪性度紡錘形細胞腫瘍の一例	富山大学医学部 脳神経外科 永井 正一
13:50-14:30	ポスター9：グリオーマ2	座長：大阪大学医学部 脳神経外科 橋本 直哉
P9-1	難治性てんかんに対する外科的治療後に発症した膠芽腫の一例	杏林大学医学部 脳神経外科 小林 啓一
P9-2	神経線維腫症1型に合併したgiant cell glioblastomaの一例	広島大学大学院医歯薬学総合研究科 脳神経外科 斎藤 太一
P9-3	Glioblastoma with oligodendroglioma componentsの3例	岡山大学大学院 脳神経外科 神原 啓和
P9-4	Anaplastic ependymoma with gliosarcomatous componentの1例	深谷赤十字病院 脳神経外科 狩野 友昭
P9-5	Rhabdoid appearanceを呈する悪性神経膠腫の臨床病理学的検討	山口大学医学部 脳神経外科 梶原 浩司
14:30-15:10	ポスター10：リンパ腫	座長：大阪大学医学部 脳神経外科 泉本 修一
P10-1	定位的脳生検術により診断したIntravascular large B-cell lymphomaの1例	北里大学医学部 脳神経外科 山崎 友也
P10-2	中枢神経系に発生した Intravascular lymphoma	埼玉医科大学国際医療センター 脳脊髄腫瘍科 安達 淳一

5月24日(土) 第4会場 (401会議室)

- P10-3** 診断困難であったT-cell typeのanaplastic large cell lymphomaの一例
東京女子医科大学 脳神経外科 河本 竹正
- P10-4** 中枢神経系リンパ腫様肉芽腫の一例
中村記念病院 脳神経外科 及川 光照
- P10-5** 左海綿静脈洞内に腫瘍性病変を認めたnon-Hodgkin diffuse large B-cell lymphomaの一例
独立行政法人国立病院機構大阪医療センター 脳神経外科 尾崎 友彦

13:10-13:45 ポスター11：髄膜腫 1

座長：北野病院 脳神経外科 高橋 潤

- P11-1** 脳内出血で発症し急速に増大した前頭蓋底chordoid meningiomaの一例
筑波大学臨床医学系 脳神経外科 室井 愛
- P11-2** 脳内出血をきたしたanaplastic meningiomaの1例
中村記念病院 脳神経外科 高橋 雄一
- P11-3** 診断に難渋する小脳テント腫瘍の1例
中村記念病院 脳神経外科 尾崎 義丸
- P11-4** 小脳橋角部に発生したanaplastic hemangiopericytoma (WHO Grade III)の1例
東京医科大学医学部 脳神経外科 深見真二郎

13:45-14:20 ポスター12：髄膜腫 2

座長：東京女子医科大学先端生命医学研究所 先端工学外科/脳神経外科 村垣 善浩

- P12-1** 当科における髄膜腫の傾向と病理
札幌医科大学医学部 脳神経外科 秋山 幸功
- P12-2** Ring Enhancementを呈したTuberculum Sellae Meningiomaの一例
東大阪市立総合病院 脳神経外科 西岡 利和
- P12-3** Parasagittal solitary fibrous tumorの一例
慶應義塾大学医学部 脳神経外科 志藤 里香
- P12-4** Cauda equina に発生した小児clear cell meningiomaの1例
熊本大学 脳神経外科 賀来 泰之

14:20-15:10 ポスター13：稀な腫瘍

座長：北里大学 脳神経外科 岡 秀宏

- P13-1** 成人脊髄原発atypical teratoid/rhabdoid tumorの一例
京都大学医学研究科 脳神経外科 平田 英周
- P13-2** 第4脳室内に発生した成熟奇形腫の一例
近畿大学医学部 脳神経外科 中川 修宏

5月24日(土) 第4会場 (401会議室)

- P13-3** 傍矢状洞部から発生した軟骨腫の一例
藤田保健衛生大学医学部 脳神経外科 川瀬 司
- P13-4** Tumor Related Leukocytosisを伴った転移性脳腫瘍の一例
神戸市立医療センター中央市民病院 脳神経外科 蔵本 要二
- P13-5** 組織学的に非特異的炎症所見を示した頭蓋内病変の一例
大阪府立成人病センター 脳神経外科 丸野 元彦