

第83回(一社)日本脳神経外科学会 中国四国支部学術集会

平成29年4月8日(土)・9日(日)

会場 岡山大学病院 Jホール

〒700-8558 岡山県岡山市北区鹿田町2-5-1

会長 伊達 勲

(岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 脳神経外科)

会場のご案内



JR岡山駅から

- 岡山駅東口バスターミナル「4番乗り場」から「2H」系統の岡電バスで「大学病院」構内バス停下車
- 岡山駅東口バスターミナルから「12」・「22」・「52」・「62」系統の岡電バスで「大学病院入口」下車
- 岡山駅前電車乗り場から「清輝橋」行きの路面電車で「清輝橋」下車
- 岡山駅前から市内循環バス「めぐりん」で「大学病院入口」下車
- 岡山駅タクシー乗り場から タクシーで約5～10分

※お車をご利用の場合

構内に駐車場はございますが、駐車台数に限りがございますので、出来るだけ公共交通機関をご利用ください。

会場案内図



ご 案 内

☆参加者の皆様へ

- ・ 4月8日(土) 11:00~16:50、9日(日) 8:00~11:45にて
 参会受付をいたします。
- ・ 参会受付は、(一社)日本脳神経外科学会IC会員カード
 を利用いたします。IC会員カードをお持ちの方は、必
 ずご持参の上、受付にてご自身のIC会員カードをIC
 カードリーダーに読み取らせ、参会受付、専門医クレジッ
 ト(専門医の方のみ)の登録を行ってください。その後、
 ネームカード(領収証)をお渡しします。IC会員カード
 をお持ちでない方は、受付にてお申し出ください。
- ・ 参会費(2,000円)は、現金でお支払いいただきますよう
 お願いします。クレジットカード決済は受け付けでき
 ません。
- ・ 会場内ではネームカード(領収証)に所属・氏名を記入
 のうえ、必ず携帯してください。
- ・ ネームカード(領収証)の再発行はできませんので大切
 に保管してください。
- ・ プログラムおよび講演要旨集は学会当日に必ずご持参
 ください。ご希望の方には、受付にて1部1,000円で販
 売いたしますが、ご用意できる数には限りがあります
 のでご了承ください。

☆座長・コメンテーターの皆様へ

- ・ 担当セッション開始10分前までに、次座長席にお着き
 ください。
- ・ コメンテーターの方は、各セッション終了時に2分程度
 でセッション全体のコメントをお願いします。

☆演者の皆様へ

講演時間：6分

討論時間：2分

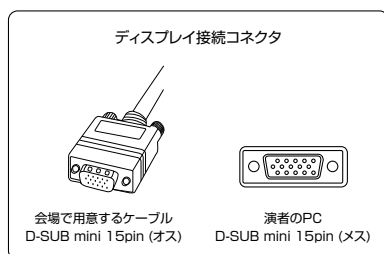
コメンテーターによるコメント：2分

発表形式：コンピュータPCプレゼンテーション

- ・ ご発表の10分前までに次演者席にお着きください。
- ・ ご発表の1時間前（最初のセッションは20分前）までに会場前のPC受付にて受付を行ってください。
- ・ ご発表データにつきましては、PC受付にWindows MS PowerPoint 2003～2013のバージョンで作成したものを、USBフラッシュメモリまたはCD-Rにてお持ちください。（※PowerPoint 2016には対応していません。）ただし動画を含む場合や、Macintoshをご使用の方は、ご自身のPC本体をお持ち込みください。
- ・ フォントは特殊なものではなく、PowerPointに設定されている標準フォントをご使用ください。また、ご自身のPC以外でも文字化け等がなくデータを読み込めるかどうかを事前にご確認ください。
- ・ 当日の発表の際の操作は発表者にて行っていただきます。
- ・ PowerPointの「発表者ツール」は使用できません。発表用原稿が必要な方は各自ご準備ください。
- ・ ご発表のデータは学会終了後、事務局で責任を持って消去いたします。
- ・ PC本体をお持込みの場合には、以下にお気をつけください。

＊ PC受付（会場前）にて、必ず試写を行ってください。

＊ 会場でご用意するPCケーブルコネクタの形状は、D-SUB mini 15pin（図参照）です。この出力端子をもつパソコンをご用意いただくか、この形状に変換するコネクタを必要とする場合には必ずご持参ください。



(図)

- * 電源ケーブルはお忘れ無くお持ちください。
- * HDMI端子についても、同様に変換ケーブルをお持ちください。
- * スクリーンセーバーならびに省電力設定は事前に解除しておいてください。
- ・ 発表スライドの1枚目に、筆頭演者のCOI状態について開示するスライドの作成をお願いいたします。 詳細は(一社)日本脳神経外科学会ホームページまたは次頁の「COI状態の開示について」をご参照ください。

☆COI状態の開示について

日本医学会のCOIガイドライン改訂を受け、(一社)日本脳神経外科学会のCOI指針・細則が平成26年11月1日に改訂されました。

＜改訂点＞

1) 申告・開示の対象期間が過去1年間から過去3年間に拡大された、2) 寄付講座や奨学寄附金などの外部資金で雇用されている研究者については、従来のように母教室だけの所属名ではなく、寄付講座名や資金提供企業を明記することが必要になった、という2点です。

過去3年間のCOI自己登録(オンラインでの登録)が完了していない、入会後3年未満の演者の先生は、自己申告書(紙媒体)のご提出をお願いします((一社)日本脳神経外科学会ホームページ「COI(利益相反)について」に専用フォームがございます)。第83回事務局(岡山大学大学院 脳神経外科)にお送りください。当日受付でのご提出でも結構です。学会終了後にまとめて(一社)日本脳神経外科学会事務局に提出いたします。

寄付講座在籍の研究者や奨学寄附金などの外部資金によって雇用されている研究者の演題発表における演者の所属の示し方については、所属は従来のように母教室名だけを表示するのではなく、所属施設・機関で使われる正式名称を記載し(母教室の併記は可能)、その資金を提供している企業名を併記すること、複数の企業からの寄付金や外部資金による場合は年間200万円以上の企業については該当する企業名をすべて記載してください。

詳しくは【(一社)日本脳神経外科学会ホームページ】をご参照ください。

※過去3年間のCOI自己登録が完了していない場合には、演題登録・学会発表が行えません。

発表時には次のスライドを準備してCOI状態について開示をお願いします。

☆演題発表に際してのCOI状態に関する開示例

1) 開示すべきCOIがない場合のスライド

脳動脈瘤の外科治療 (演題名)
日本脳神経外科病院 (施設名)
脳外科 太郎 (氏名)
筆頭演者は日本脳神経外科学会へ過去3年間のCOI自己申告を完了しています 本演題の発表に際して開示すべきCOIはありません

2) 開示すべきCOIがある場合のスライド

脳動脈瘤の外科治療 (演題名)
日本脳神経外科病院 (施設名)
脳外科 太郎 (氏名)
筆頭演者は日本脳神経外科学会へ過去3年間のCOI自己申告を完了しています

筆頭演者のCOI開示	
日本脳神経外科学会へのCOI自己申告を完了しており、 過去3年間 (いずれも1月～12月) において本講演に関して開示すべきCOIは以下の通りです	
1. 役員、顧問職	なし
2. 株の保有	なし
3. 特許権使用料	なし
4. 講演料	あり (〇〇製薬)
5. 原稿料	なし
6. 研究費	あり (〇〇製薬)
7. その他	なし
金額は開示不要	
日本脳神経外科病院 (施設名)	
脳外科 太郎 (氏名)	

寄付講座在籍の研究者や奨学寄付金などの外部資金によって
雇用されている研究者からの演題応募の場合には
所属は母教室ではなく、所属施設・機関で使われる正式名称を記載し
その資金を提供している企業名を併記することが求められる

寄付講座のみ表記

〇〇大学 YZ 寄付講座 (同寄付講座はA 製薬の寄付金にて支援されている)

or

寄付講座と母教室の併記

〇〇大学 脳神経外科・YZ 寄付講座 (同寄付講座はA 製薬の寄付金にて支援されている)

複数の企業からの寄付金や外部資金による場合は
年間200万円以上の企業については該当する企業名をすべて記載

☆医療安全講習会

4月8日(土) 11:30～12:30

☆FD 講習会

4月8日(土) 16:50～17:50

- ・ 岡山大学病院 J ホールにて開催いたします。
- ・ 医療安全講習会およびFD 講習会の受講は、学術集会参加者を対象とします。受付は講習開始20分前から講習会会場前にて行います。
- ・ 受講確認は、(一社)日本脳神経外科学会IC 会員カードを利用します。受講希望の方はご自身のIC 会員カードをお持ちください。IC 会員カードをお持ちでない方は、受付にてお申し出ください。
- ・ 本学術集会では、日本脳神経外科学会学術総会または日本脳神経外科コンgresにおいて行われた医療安全講習およびFD 講習をビデオ上映いたします。
- ・ 最初から最後まで視聴していただくことを受講要件としますので、途中入退室はできません。

☆支部理事会

4月8日(土) 16:50～17:50

岡山大学 管理棟 3階 小会議室にて行います。支部理事の方はご参集ください。

☆第82回(一社)日本脳神経外科学会中国四国支部学術集会
優秀論文賞受賞者表彰式および受賞講演

平成29年4月8日(土) 16:10～16:30

開催日：平成28年12月3日(土)

会 長：秋山 恭彦 先生(島根大学医学部 脳神経外科)

優秀論文賞受賞演題と演者

演題番号14

発症から18時間後に血栓回収療法を行い、神経所見が
改善した右内頸動脈－中大脳動脈閉塞の1例

萩原 伸哉 先生(島根大学医学部 脳神経外科)

演題番号17

C2神経根起始部にmeningeal diverticulumを認めた脳
脊髄液漏出症の1例

榎本 紀哉 先生(徳島大学 脳神経外科)

演題番号37

開頭摘出を行った悪性黒色腫の脳転移の2例

原 慶次郎 先生(川崎医科大学 脳神経外科)

- ・受賞者の先生方は、受賞講演(5分程度)をお願いいたします。ご発表の1時間前までに会場前のPC受付にて動作確認を行ってください。

☆過去優秀論文賞受賞者リスト

第75回 平成25年4月6日(土)・7日(日)

高井 洋樹 先生(川崎医科大学 脳神経外科)

今田 裕尊 先生(東広島医療センター 脳神経外科)

西本 陽央 先生(社会医療法人近森会近森病院 脳神経外科)

第76回 平成25年12月7日(土)

村上 太郎 先生(広島市立安佐市民病院 脳神経外科)

近藤 聡彦 先生(岡山大学大学院 脳神経外科)

江田 大武 先生(島根大学医学部 脳神経外科)

第77回 平成26年4月5日(土)・6日(日)

瀬山 剛 先生(松山赤十字病院 脳神経外科)

米澤 公器 先生(呉医療センター・中国がんセンター 脳神経外科)

山口 真司 先生(徳島大学 脳神経外科)

第78回 平成26年12月6日(土)

藤森 健司 先生(香川県立中央病院 脳神経外科)

山根 亜希子 先生(山口大学大学院医学系研究科 脳神経外科)

桑原 政志 先生(東広島医療センター 脳神経外科)

第79回 平成27年4月11日(土)・12日(日)

小割 健太郎 先生(岡山旭東病院 脳神経外科)

米澤 潮 先生(島根県立中央病院 脳神経外科)

畝田 篤仁 先生(香川労災病院 脳神経外科)

第80回 平成27年12月5日(土)

木下 景太 先生(川崎医科大学 脳神経外科)

西川 真弘 先生(愛媛大学大学院医学系研究科 脳神経外科学)

松田 拓 先生(徳島赤十字病院 脳神経外科)

第81回 平成28年4月2日(土)・3日(日)

村井 智 先生(岩国医療センター 脳神経外科)

大庭 秀雄 先生(東広島医療センター 脳神経外科)

辻 将大 先生(島根大学医学部 脳神経外科)

日 程 表

4月8日(土) Jホール		4月9日(日) Jホール	
		8:30	一般演題5 「小児・外傷・その他」 18～22 座長：野村貞宏 コメンテーター：溝渕佳史
11:30	医療安全講習会	9:20	一般演題6「脊髄」 23～26 座長：戸井宏行 コメンテーター：武田正明
12:30		10:00	
12:55	開会の辞 会長：伊達 勲	10:10	一般演題7「血管内治療」 27～30 座長：里見淳一郎 コメンテーター：福井直樹
13:00	一般演題1「脳腫瘍1」 1～5 座長：三宅啓介 コメンテーター：宮壽健史	10:50	一般演題8「血管内治療・手術」 31～34 座長：坂本 誠 コメンテーター：川西正彦
13:50	一般演題2「脳腫瘍2」 6～9 座長：中城登仁 コメンテーター：高野昌平	11:30	一般演題9「脳腫瘍3」 35～38 座長：山崎文之 コメンテーター：神部敦司
14:30		12:10	閉会の辞 会長：伊達 勲
14:40	一般演題3「血管障害・手術」 10～13 座長：渡邊英昭 コメンテーター：南 政博	12:15	
15:20	一般演題4「機能・画像」 14～17 座長：永井秀政 コメンテーター：井本浩哉	13:30	第13回(一社)日本脳神経外科学会 中国四国支部 市民公開講座 『手術でなおす脳と脊髄の病気』 司会：伊達 勲 演者：黒住和彦 菱川朋人 安原隆雄 伊達 勲
16:00			
16:10	第82回優秀論文 表彰式・受賞講演 第82回会長：秋山恭彦		
16:30			
16:50	FD講習会 (Jホール) 支部理事会 (管理棟 3階 小会議室)		
17:50		15:30	

プログラム

1日目：4月8日(土)

11:30~12:30 医療安全講習会

12:55~13:00 開会の辞 会長：伊達 勲(岡山大学)

13:00~13:50 一般演題1「脳腫瘍1」

座長：三宅 啓介(香川大学)

コメンテーター：宮寄 健史(島根大学)

1 頭蓋内外に進展した頭頂骨内髄膜腫の1例

愛媛大学大学院医学系研究科 脳神経外科学¹

愛媛大学大学院医学系研究科 地域医療再生学²

山下 大介¹, 高野 昌平¹, 麻生 健伍¹, 柴垣 慶一¹,

西川 真弘¹, 末廣 諭¹, 松本 調², 瀬野 利太¹,

田川 雅彦¹, 渡邊 英昭¹, 松井 誠司¹, 久門 良明²,

國枝 武治¹

2 硬膜枝より栄養された gliosarcoma の一例

徳島赤十字病院 脳神経外科

羽星 辰哉, 松崎 和仁, 島田 健司, 花岡 真実,

佐藤 浩一

3 Immature teratoma の一例

翠清会梶川病院 脳神経外科

蛸子 裕輔, 石井 洋介, 須山 嘉雄, 相原 寛,

若林 伸一

4 頭蓋内 peripheral PNET/Ewing's sarcoma family tumor の一例

鳥取大学医学部 脳神経外科

細谷 朋央, 清水 剛, 神部 敦司, 黒崎 雅道

5 診断・治療に苦慮した悪性小脳腫瘍の1例

島根大学医学部 脳神経外科¹

島根大学医学部附属病院 病理部²

藤原 勇太¹, 神原 瑞樹¹, 荒木 亜寿香², 内村 昌裕¹,
辻 将大¹, 吉金 努¹, 萩原 伸哉¹, 宮寄 健史¹,
中右 博也¹, 永井 秀政¹, 丸山 理留敬², 秋山 恭彦¹

13:50~14:30 一般演題2「脳腫瘍2」

座長：中城 登仁(高知大学)

コメンテーター：高野 昌平(愛媛大学)

6 術中神経刺激モニターが診断に有用であった小脳橋角部顔面神経鞘腫の一例

広島市立広島市民病院 脳神経外科

佐藤 悠, 細本 翔, 大熊 佑, 島津 洋介, 田邊 智之,
村岡 賢一郎, 廣常 信之, 西野 繁樹

7 静脈間バイパスを併用して摘出し得た傍矢状部髄膜腫の1例

広島市立安佐市民病院 脳神経外科

川住 知弘, 光原 崇文, 下永 皓司, 細貝 昌弘

8 側頭葉てんかんで発症し、多様な画像所見を呈したdysembryoplastic neuroepithelial tumorの一例

岡山大学大学院 脳神経外科¹

岡山大学大学院 小児神経科²

佐々木 達也¹, 上利 崇¹, 富田 陽介¹, 亀田 雅博¹,
林 裕美子², 岡 牧郎², 安原 隆雄¹, 黒住 和彦¹,
市川 智継¹, 小林 勝弘², 伊達 勲¹

9 幻聴を主訴としたsuperficial siderosisの1例

高知大学医学部 脳神経外科

近藤 雄一郎, 中居 永一, 西本 祥大, 濱田 史泰,
竹村 光広, 川西 裕, 上羽 佑亮, 門田 知倫,
福井 直樹, 中城 登仁, 上羽 哲也

14:40~15:20 一般演題3「血管障害・手術」

座長：渡邊 英昭 (愛媛大学)

コメンテーター：南 政博 (岡山東部脳神経外科病院)

- 10 二期的両側血行再建術後に先に手術を行った対側半球の一過性低灌流による神経脱落症状を呈した成人もやもや病の一例

愛媛県立中央病院 脳卒中センター 脳神経外科
尾崎 沙耶, 大上 史朗, 岩田 真治, 福本 真也,
市川 晴久, 尾上 信二, 井上 明宏, 中村 和,
河野 兼久

- 11 Triple Anterior Cerebral Arteryに発生した動脈瘤破裂に伴うくも膜下出血の一例

市立宇和島病院 脳神経外科¹
愛媛大学医学部 脳神経外科²
大塚 祥浩¹, 古川 浩次¹, 宇都宮 裕¹, 日下部 公資²,
善家 喜一郎¹

- 12 TeleStrokeを用いてDNT15分でアルテプラゼを投与し、良好な転帰を得た脳梗塞の一例

高知赤十字病院 脳神経外科¹
高知赤十字病院 救急部²
曽我部 周¹, 鈴江 淳彦¹, 松下 展久¹, 島津 友一²,
西山 謹吾², 泉谷 智彦¹

- 13 徐々に進行する頭痛で発症した可逆性脳血管攣縮症候群の一例

広島赤十字・原爆病院 脳神経外科
松本 敦仁, 隅田 昌之

15:20~16:00 一般演題4「機能・画像」

座長：永井 秀政 (島根大学)

コメンテーター：井本 浩哉 (山口大学)

- 14 本態性振戦に対して定位脳手術を行った3症例

山口県立総合医療センター 脳神経外科
長綱 敏和, 藤井 正美, 金子 奈津江, 浦川 学,
安田 浩章, 林田 修, 山下 哲男

15 Lance-Adams症候群に対する両側淡蒼球内節刺激術の一施行例

徳島大学 脳神経外科

亘 雄也, 牟礼 英生, 森垣 龍馬, 大北 真哉, 西山 徹,
永廣 信治

16 数値流体力学 (CFD) を用いた三叉神経痛の神経血管接触 (NVC) 部位における圧迫血管の局所血行力学

佐藤脳神経外科¹

岡山赤十字病院 脳神経外科²

岡山大学大学院 脳神経外科³

佐藤 透¹, 小野田 恵介², 神原 啓和², 亀田 雅博³,
上利 崇³, 市川 智継³, 伊達 勲³

17 広島大学病院における Smart Cyber Operation Theater (SCOT) の取り組みと今後の展望

広島大学大学院医歯薬保健学研究院 脳神経外科学¹

広島大学病院 がん化学療法科²

東京女子医科大学先端生命医科学研究所³

碓井 智¹, 齋藤 太一¹, 木下 康之¹, 杉山 一彦²,
山崎 文之¹, 高安 武志¹, 飯田 幸治¹, 岡本 淳³,
村垣 善浩³, 栗栖 薫¹

16:10~16:30 第82回優秀論文 表彰式・受賞講演

第82回会長：秋山 恭彦 (島根大学)

16:50~17:50 FD 講習会

16:50~17:50 支部理事会 (管理棟 3階 小会議室)

2日目：4月9日(日)

8:30~9:20 一般演題5「小児・外傷・その他」

座長：野村 貞宏(山口大学)

コメンテーター：溝渕 佳史(徳島大学)

18 新生児脳室内出血に伴う水頭症に対しリザーバー留置を行った1例

岩国医療センター 脳神経外科

西 和彦, 菅原 千明, 村井 智, 伊丹 尚多, 大塚 真司,
日下 昇, 西浦 司, 荻原 浩太郎

19 術前鑑別が困難であった顕在性二分脊椎の一例

高知県・高知市病院 企業団立高知医療センター

津野 隆哉, 森本 雅徳, 太田 剛史, 大西 広一,
岡田 憲二, 政平 訓貴, 福田 真紀, 松岡 賢樹

20 釘による頭部穿通外傷の1例

倉敷中央病院 脳神経外科

森田 匠, 牧 貴紀, 山田 大輔, 沈 正樹, 氏原 匡樹,
小林 雅子, 安田 貴哉, 上里 弥波, 川崎 敏生,
紀之定 昌則, 黒崎 義隆, 石橋 良太, 半田 明,
山形 専

21 中脳水道の静脈奇形による閉塞性水頭症の1例

県立広島病院 脳神経外科

迫口 哲彦, 富永 篤, 竹下 真一郎, 岐浦 禎展,
籾 拓郎, 近藤 浩, 前田 雄洋

22 頭蓋形成術直後に予期せぬ重篤な急性脳腫脹を来した1例

社会医療法人里仁会興生総合病院 脳神経外科¹

阿知須共立病院 脳神経外科²

藤原 賢次郎¹, 中川 実²

23 椎骨動脈の第3区分に動静脈瘻を認めた頸椎脊髄硬膜外血腫の一例

香川県立中央病院 脳神経外科

藏本 智士, 松村 光, 豊嶋 敦彦, 勝間田 篤, 竹内 亮,
小野 恭裕, 合田 雄二, 河内 正光

24 急激に脊髄圧迫症状を呈し緊急椎弓切除術が著効した2例

川崎医科大学総合医療センター 臨床研修センター¹

川崎医科大学総合医療センター 脳神経外科²

河原 辰由樹¹, 谷口 美季², 大西 学², 目黒 俊成²,
三好 康之², 小野 成紀²

25 難治性むち打ち損傷と脳脊髄液漏出症

福山医療センター 脳神経外科¹

姫路赤十字病院 麻酔科²

守山 英二¹, 石川 慎一²

26 急激な意識障害を呈し持続硬膜外生食注入が奏功した特発性低髄液圧症候群の一例

岡山市立市民病院 脳神経外科¹

岡山大学大学院 脳神経外科²

岡崎 洋介¹, 井上 智¹, 平野 秀一郎¹, 山岡 陽子¹,
河内 哲¹, 大谷 理浩², 高杉 祐二², 渡邊 恭一¹,
桐山 英樹¹, 徳永 浩司¹, 松本 健五¹

27 第三脳室に陥入する破裂脳底動脈の一例

下関医療センター 脳神経外科

大野 真知子, 大下 昇, 定永 浩, 志摩 秀広,
中溝 一允

28 破裂脳動脈瘤発症12日目に別の未破裂脳動脈瘤が破裂した1例

川崎医科大学 脳神経外科¹

岡山東部脳神経外科病院²

小川 祐佳里¹, 松原 俊二¹, 木下 景太¹, 佐藤 昂平²,

高井 洋樹¹, 平井 聡¹, 石原 学¹, 原 慶次郎¹,

戸井 宏行¹, 宇野 昌明¹

29 虚血発症後に出血を合併した頭蓋内内頸動脈解離：症例報告

東広島医療センター 脳神経外科

清水 陽元, 貞友 隆, 原 健司, 大庭 秀雄, 勇木 清

30 成人もやもや病に合併した脳底動脈先端部破裂大型動脈瘤に対し、ステント支援下コイル塞栓術を施行した一例

社会医療法人近森病院 脳神経外科

西本 陽央, 長谷川 義仁, 野中 大伸, 林 悟

10:50~11:30 一般演題8「血管内治療・手術」

座長：坂本 誠（鳥取大学）

コメンテーター：川西 正彦（香川大学）

31 鎖骨下動脈盗血症候群に合併した破裂左椎骨脳底動脈合流部動脈瘤の一例

松山赤十字病院 脳神経外科

梶原 佳則, 武智 昭彦, 渡邊 陽祐, 岡村 朗健

32 クリッピング術から15年の経過で再発した前交通動脈瘤に対してコイル塞栓術を施行した1例

島根県立中央病院 脳神経外科

上田 猛, 溝上 達也, 日高 敏和, 黒川 泰玄, 米澤 潮

33 左鎖骨下動脈PTA/stentを行った高安病の一例

山口大学大学院医学系研究科 脳神経外科¹

山口大学大学院医学系研究科 第一外科²

山口大学大学院医学系研究科 膠原病内科³

土師 康平¹, 石原 秀行¹, 岡 史朗¹, 西本 拓真¹,

岡崎 光希¹, 森 尚昌¹, 森景 則保², 久保 誠³,

鈴木 倫保¹

34 破裂後大脳動脈P2部動脈瘤の1例

徳島市民病院 脳神経外科

宮本 理司, 宇山 慎一, 上田 博弓, 藤本 尚己

11:30~12:10 一般演題9「脳腫瘍3」

座長：山崎 文之(広島大学)

コメンテーター：神部 敦司(鳥取大学)

35 前胸部痛で発症した再発硬膜外悪性リンパ腫の1例

鳥取市立病院 脳神経外科¹

鳥取市立病院 内科²

赤塚 啓一¹, 谷浦 晴二郎¹, 谷水 将邦²

36 開頭生検術で診断に至った中枢神経原発メトトレキサート関連リンパ腫の一例

労働者健康福祉機構香川労災病院 脳神経外科

菅田 峻光, 鈴木 健太, 畝田 篤仁, 平下 浩司,

柚木 正敏, 吉野 公博

37 再発性脳梗塞を呈し、診断に苦慮した血管内リンパ腫の一例

寺岡記念病院 脳神経疾患治療センター

串原 義啓, 三浦 啓介, 竹信 敦充, 渡辺 高志,

寺岡 暉

38 Tumefactive multiple sclerosisの一例

香川大学医学部 脳神経外科¹

香川大学医学部 神経内科²

松本 淳志¹, 国土 曜平², 藤森 健司¹, 小川 大輔¹,

岡田 真樹¹, 三宅 啓介¹, 出口 一志², 田宮 隆¹

12:10~12:15 閉会の辞

会長：伊達 勲(岡山大学)