

第78回近畿脊髄外科研究会

プログラム・演題抄録集

会 期

2018年10月20日(土)
8:30~18:00(受付開始 8:10~)

会 場

大阪国際会議場(グランキューブ)

会 長

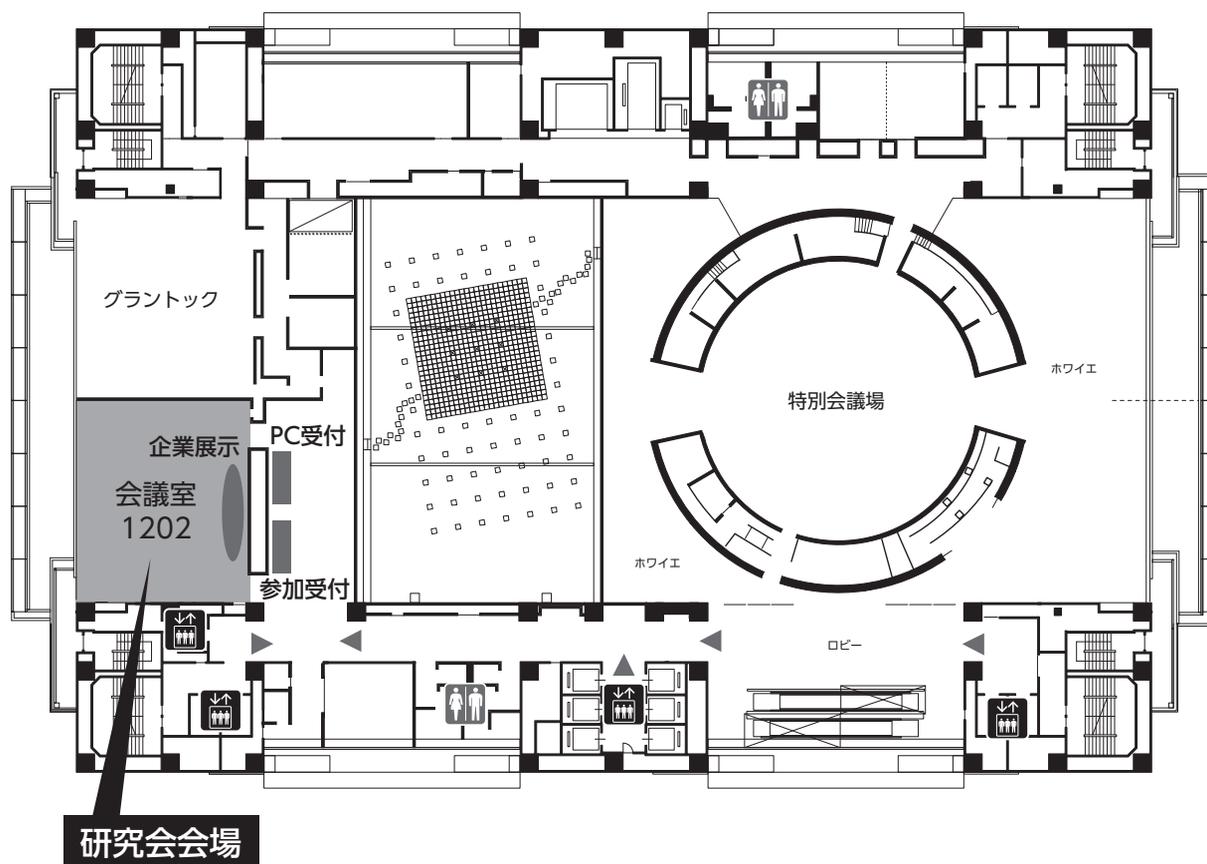
下川 宣幸

(社会医療法人三栄会ツカザキ病院 脳神経外科)

会場のご案内

12F

大阪国際会議場（グランキューブ大阪）



参加者・演者へのご案内

1. 受付

時間： 午前 8:10 開始

場所： 大阪国際会議（グランキューブ大阪）12 階 会議室 1202 前ロビー

参加費： 5,000 円（事前参加登録はございません。当日受付にてお支払いください。）

なお、入会されていない方は、入会手続きをしてください。

また、『社団法人日本脳神経外科学会 会員カード（下図参照）』を用いて、専門医クレジット登録を行いますので、ご持参くださいますようお願い申し上げます。

参加費につきましては、従来通り現金にてお支払いください。

日本脳神経外科学会会員以外、あるいはカードをお持ちでない方、カードをお忘れの方につきましては、受付にて参加費お支払いの際にお申し出ください。

『社団法人日本脳神経外科学会 会員カード』をまだお持ちでない方は、社団法人日本脳神経外科学会事務局にてカードを作成下さいますようお願いいたします。



2. 学術評議員会/社員総会

時間： 11:25～11:55

場所： 大阪国際会議（グランキューブ大阪）12 階 会議室 1202

※12:00 よりランチョンセミナーを開催いたしますので、昼食はそちらをご利用ください。

3. 発表について（PC プレゼンテーションのみとなります）

- ご発表に際してはご自身のノートパソコンをお持込みください。
データのみのお持込みはご遠慮願います。
- ご発表の 25 分前までに会議室 1202 前ロビーにございます PC 受付にて試写を行っていただき、ご発表 15 分前までに会場内左手前方にございます PC デスクへ PC をお持ち下さい。専任のオペレーターがおりますので、そちらで事前動作確認を行っていただき、次演者席にてお待ちください。ご発表の際は、モニタおよびマウス・キーボードが演題上に設置しておりますので、ご自身で操作してください。
- 発表終了後、PC コーナーにてパソコン本体をお受け取りください。
- 動画ならびに画像の制限はありませんが、事前に再生できるかご確認ください。本体の液晶画面に動画ならびに画像が表示されても、実際に外部出力されない場合があります。発表データを作製された PC とお持込みいただく PC が別の場合は特にご注意ください。
- スクリーンセーバーならびに省電力設定は予め解除してください。
- 事務局にて D-sub15 ピンのケーブルをご用意いたしております。専用コネクタが必要な場合は必ずお持ちください。
- 必ず電源ケーブルはお持ちください。バッテリーでのご発表はバッテリー切れとなることがあります。ご注意ください。
- 会場にて用意したプロジェクターと接続ができない場合に備え、バックアップ用のデータ（CD-R 又は USB フラッシュメモリー）をご持参ください。
- 一般演題：講演 5 分，討論 3 分，計 8 分
- OS：Windows 7 以上，Macintosh OS9 以上
- アプリケーション：Power Point のみ
（動画をご使用の場合：Windows（Windows Media Player），Macintosh（Quick Time Player））

日 程 表

大阪国際会議場 (グランキューブ) 12階	
会場	会議室1202
8:10	受付
8:30	開会の挨拶
8:35~9:00	頸椎 1 座長：深尾 繁治 (京都岡本記念病院 脳神経外科)
9:00	9:00~9:30 腫瘍 1 座長：陰山 博人 (兵庫医科大学 脳神経外科)
9:32~10:04	くも膜炎、くも膜嚢胞など 座長：竹島 靖浩 (奈良県立医科大学 脳神経外科)
10:00	10:04~10:28 腰椎ヘルニア 座長：高石 吉将 (新須磨病院 脳神経外科)
10:28~11:00	胸腰椎 座長：水野 正喜 (三重大学 脳神経外科)
11:00	11:00~11:15 会長講演 座長：岩瀬 正顕 (関西医科大学総合医療センター 脳神経外科)
11:25~11:55	展示閲覧 / 理事会 / 評議員会
12:00	12:00~12:50 ランチョンセミナー Failed neck surgery を防ぐために—診断および手術方法 座長：乾 敏彦 (社会医療法人寿会富永病院 脳神経外科) 演者：原 政人 (稲沢市民病院 脳神経外科)
13:00	13:00~13:50 特別講演 Arthroplasty of Cervical Spine in the Perspective of Biomechanical Changes. 座長：大畑 建治 (大阪市立大学 脳神経外科) 演者：Se-Hoon Kim (Ansan Hospital, Korea University Medical Center (KUMC))
14:00	14:00~14:25 頭蓋頸椎移行部 座長：二宮 貢士 (医療法人社団清和会笹生病院 脳神経外科)
14:25~14:50	頸椎 2 座長：上田 茂雄 (信愛会脊椎脊髄センター)
15:00	14:50~15:15 外傷 座長：梅林 大督 (京都市立医科大学 脳神経外科学教室)
15:15~16:00	ハンズオン 司会：山縣 徹 ハンズオン1 メドトロニックソファモアダネック株式会社 O-armでのPPS 講師：佐藤 英俊 ハンズオン2 メダクタジャパン株式会社 ACDF cage 講師：高見 俊宏 ハンズオン3 ジンマー・バイオメット合同会社 頸椎後方システム 講師：下川 宣幸
16:00	16:00~16:40 脊髄空洞症、髄液漏など 座長：西川 節 (守口生野記念病院 脳神経外科)
16:40~17:04	神経根嚢腫など 座長：横山 邦生 (医仁会武田総合病院 脳神経外科)
17:00	17:04~17:28 感染 座長：北山 真理 (和歌山県立医科大学 脳神経外科)
17:28~18:00	腫瘍 2 座長：内藤堅太郎 (大阪市立大学 脳神経外科)
18:00	閉会の挨拶

プログラム

参会受付開始 (8:10～)

演題受付開始 (8:10～)

開会の挨拶 (8:30～8:35)

会長 ツカザキ病院 脳神経外科 下川 宣幸

頚椎 1 (8:35～9:00)

座長 深尾 繁治 (京都岡本記念病院 脳神経外科)

- 01 頚椎椎弓形成術における後頸部筋群温存及び再建の有用性について
医仁会 武田総合病院 脳神経外科
○横山 邦生、山下 正真、伊藤 裕、田中 秀一、山田 誠、杉江 亮、川西 昌浩
- 02 脳性麻痺を伴った頚椎症性脊髄症の一例
¹⁾ 大阪脳神経外科病院、²⁾ 大阪大学大学院医学系研究科脳神経外科学
○芳村 憲泰¹⁾、鶴藺 浩一郎¹⁾、西田 岳史¹⁾、呉村 有紀¹⁾、村上 知義¹⁾、梶川 隆一郎¹⁾、
吉原 智之¹⁾、山田 直明¹⁾、松本 真人¹⁾、若山 暁¹⁾、貴島 晴彦²⁾
- 03 透析患者に対する頚椎手術についての検討
¹⁾ 大阪市立総合医療センター脳神経外科、²⁾ 大阪市立大学大学院医学研究科脳神経外科
○山縣 徹¹⁾、宇田 裕史¹⁾、内藤 堅太郎²⁾、西嶋 脩悟²⁾、高見 俊宏²⁾、大畑 建治²⁾、岩井 謙育¹⁾

腫瘍 1 (9:00～9:30)

座長 陰山 博人 (兵庫医科大学 脳神経外科)

- 04 胃癌による転移性胸髄内腫瘍の 1 手術例
¹⁾ 社会医療法人栄昌会吉田病院脳神経外科、²⁾ 社会医療法人三栄会 ツカザキ病院脳神経外科
○松本 洋明¹⁾、下川 宣幸²⁾、吉田 泰久¹⁾
- 05 DREZ 近傍の脊髄後根に発生母地をもつ頚椎部神経鞘腫の一例
鈴鹿回生病院脳神経外科
○西川 拓文、水野 正喜、山中 拓也、中塚 慶徳、荒木 朋浩
- 06 腰椎圧迫骨折により発見された孤立性形質細胞種の 1 例
¹⁾ 守口生野記念病院脳神経外科、²⁾ 大阪市立大学脳神経外科
○佐々木 強¹⁾、西川 節¹⁾、田上 雄大²⁾、大重 英行¹⁾、城戸崎 裕介¹⁾、西原 正訓¹⁾、
中西 勇太¹⁾、生野 弘道¹⁾
- 07 転移性環椎腫瘍に対する片側環椎側塊の全摘出と expandable titanium cage を用いた環椎側塊の再建
社会医療法人寿会富永病院脳神経外科
○乾 敏彦、谷 将星、古部 昌明、森田 寛也、山田 大、名柄 江満、長尾 紀昭、松田 康、
富永 良子、北野 昌彦、長谷川 洋、富永 紳介

くも膜炎、くも膜嚢胞など (9:32~10:04)

座長 竹島 靖浩 (奈良県立医科大学 脳神経外科)

- 08 癒着性くも膜炎に対して硬膜拡大形成ならびに硬膜釣り上げ術が有効であった一例
大阪大学大学院医学系研究科脳神経外科学
○中島 伸彦、菅野 皓文、西 麻哉、藤原 翔、大西 諭一郎、貴島 晴彦
- 09 胸腰椎硬膜外くも膜嚢胞の診断と手術
岡山大学大学院脳神経外科
○安原 隆雄、馬越 通有、守本 純、金 恭平、富田 陽介、河内 哲、伊達 勲
- 10 術中超音波検査が有用だった胸髄症を呈したくも膜嚢胞の一例
医誠会病院脳神経外科
○梅垣 昌士、佐々木 学、福永 貴典、寺西 邦匡、松本 勝美
- 11 Spinal dorsal arachnoid web の治療経験
大西脳神経外科病院脳神経外科
○山本 慎司、久我 純弘、兒玉 裕司、西岡 利和、大西 宏之、高橋 賢吉、前岡 良輔、
松岡 龍太、小坂 拓也、大西 英之

腰椎ヘルニア (10:04~10:28)

座長 高石 吉将 (新須磨病院 脳神経外科)

- 12 尿閉をきたした腰椎椎間板ヘルニアの1例
信愛会脊椎脊髄センター
○藤田 智昭、小原 次郎、福田 美雪、佐々木 伸洋、黒田 昌之、眞鍋 博明、上田 茂雄、
寶子丸 稔
- 13 硬膜内に脱出した腰椎椎間板ヘルニアの1例
¹⁾ 大阪警察病院脳神経外科、²⁾ 大阪警察病院脊椎・脊髄センター
○鄭 倫成¹⁾、和田 英路²⁾、山崎 良二²⁾、新 靖史¹⁾、有賀 健太²⁾、米澤 泰司¹⁾
- 14 L5/S1 における椎間孔内・外ヘルニアに対する術式選択
医療法人社団清和会笹生病院脳神経外科
○芝本 和則、二宮 貢士

胸腰椎 (10:28~11:00)

座長 水野 正喜 (三重大学 脳神経外科)

- 15 L5/S1 後側方固定術後同一椎間の椎間孔狭窄に対して経皮的内視鏡下椎間孔除圧術を行った一例
1) 八尾徳洲会総合病院脳神経外科、2) 和歌山向陽病院脳神経外科、3) 大阪市立大学脳神経外科
○吉村 政樹¹⁾、城阪 佳佑¹⁾、大西 洋平¹⁾、一ノ瀬 努¹⁾、鶴野 卓史¹⁾、西村 泰彦²⁾、高見 俊宏³⁾
- 16 ハイブリッド手術室を利用した脊髄内視鏡手術の検討
大阪警察病院脳神経外科
○新 靖史、中瀬 健太、宮座 静香、佐々木 弘光、高 由美、古田 隆徳、岸 昌宏、鄭 倫成、井上 美里、明田 秀太、米澤 泰司
- 17 成人脊柱変形手術におけるロッド折損とその対策
綾部ルネス病院脳神経外科
○深谷 賢司
- 18 胸椎嘴型 OPLL に対する胸骨縦割式前方除圧固定術の 1 症例
1) 河内友紘会 河内総合病院脳神経外科、2) 大阪大学大学院医学系研究科脳神経外科学
○森脇 崇¹⁾、大西 諭一郎²⁾、中尾 和民¹⁾、西 麻哉²⁾、尾崎 友彦¹⁾、村澤 明¹⁾、貴島 晴彦²⁾

会長講演 (11:00~11:15)

座長 岩瀬 正顕 (関西医科大学総合医療センター 脳神経外科)

- PL これからの脊椎脊髄外科
ツカザキ病院 脳神経外科
下川 宣幸

展示閲覧/理事会/評議員会 (11:25~11:55)

ランチョンセミナー (12:00~12:50)

座長 乾 敏彦 (社会医療法人寿会富永病院 脳神経外科)

- LS Failed neck surgery を防ぐために—診断および手術方法
原 政人 (稲沢市民病院 脳神経外科)

特別講演 (13:00~13:50)

座長 大畑 建治 (大阪市立大学 脳神経外科)

- SL Arthroplasty of Cervical Spine in the Perspective of Biomechanical Changes.
Se-Hoon Kim (Ansan Hospital, Korea University Medical Center (KUMC))

頭蓋頸椎移行部 (14:00~14:25)

座長 二宮 貢士 (医療法人社団清和会笹生病院 脳神経外科)

- 19 頭蓋内進展を伴った歯突起後方偽腫瘍の1例
¹⁾ 長久病院脳神経外科、²⁾ 医仁会 武田総合病院 脳神経外科
○長久 功¹⁾、川西 昌浩²⁾、小川 祐佳里¹⁾、長久 公彦¹⁾
- 20 内視鏡併用下に後側方硬膜外アプローチにて摘出し得た歯突起後方偽腫瘍の一例
大西脳神経外科病院脳神経外科
○松岡 龍太、山本 慎司、久我 純弘、兒玉 裕司、西岡 利和、大西 宏之、高橋 賢吉、
前岡 良輔、小坂 拓也、大西 英之
- 21 環軸関節周囲の非腫瘍性腫瘤に対する手術戦略：腫瘤性状による術式選択
大阪市立大学脳神経外科
○内藤 堅太郎、高見 俊宏、有馬 大紀、高 沙野、下本地 航、大畑 建治

頸椎 2 (14:25~14:50)

座長 上田 茂雄 (信愛会脊椎脊髄センター)

- 22 頸椎椎間孔レベルにおける椎骨動脈圧迫例の手術
高国会高井病院脳神経外科
○森本 哲也、南 茂憲、長友 康、榊 壽右
- 23 Radiculopathy で発症した頸髄 radicular AVF の1例
¹⁾ 北播磨総合医療センター脳神経外科、²⁾ 神戸大学医学部脳神経外科
○梶本 裕人¹⁾、魚住 洋一²⁾、中原 正博²⁾、田中 潤¹⁾、藤田 健嗣¹⁾、三宅 茂¹⁾
- 24 片開き式頸椎椎弓形成術におけるヒンジ部骨折の検討
社会医療法人行岡医学研究会行岡病院脳神経外科
○青木 正典

外傷 (14:50~15:15)

座長 梅林 大督 (京都府立医科大学 脳神経外科)

- 25 胸椎椎体破裂骨折に対する X-core®2 VBR システムを用いた胸椎側方椎体置換術の経験
¹⁾ 医誠会病院脳神経外科、²⁾ 大阪行岡医療大学
○福永 貴典¹⁾、佐々木 学¹⁾、寺西 邦匡¹⁾、木谷 知樹¹⁾、芝野 克彦¹⁾、梅垣 昌士¹⁾、
米延 策雄²⁾、松本 勝美¹⁾
- 26 MISt で治療を行った腰椎全周性骨折の一例
医誠会病院脳神経外科
○佐々木 学、梅垣 昌士、福永 貴典、寺西 邦匡、芝野 克彦、木谷 知樹、松本 勝美
- 27 Hangman 骨折に対して手術療法を行った2例
京都岡本記念病院脳神経外科
○深尾 繁治、木戸岡 実、野々山 裕、伊藤 清佳、松井 宏樹

ハンズオン 1 (15:15~16:00)

司会進行：山縣 徹 (大阪市立大学 脳神経外科)

ハンズオン 1 メドトロニックソファモアダネック株式会社 O-arm での PPS

講師：佐藤 英俊 (ツカザキ病院 脳神経外科)

ハンズオン 2 メダクタジャパン株式会社 ACDF cage

講師：高見 俊宏 (大阪市立大学 脳神経外科)

ハンズオン 3 ジンマー・バイオメット合同会社 頸椎後方システム

講師：下川 宣幸 (ツカザキ病院 脳神経外科)

※各 implant 5 分の power point presentation の後 30 分 3 か所の各テーブルで同時にハンズオン

脊髄空洞症、髄液漏など (16:00~16:40)

座長 西川 節 (守口生野記念病院 脳神経外科)

- 28 手術診療支援三次元融合画像が有用であった特発性脊髄空洞症の 1 例
¹⁾ 奈良県立医科大学脳神経外科、²⁾ 大西脳神経外科病院 脳神経外科
○竹島 靖浩¹⁾、松岡 龍太²⁾、西村 文彦¹⁾、中川 一郎¹⁾、本山 靖¹⁾、朴 永銖¹⁾、中瀬 裕之¹⁾
- 29 脳室腹腔短絡術後 overshunting associated myelopathy の 1 例
新須磨病院脳神経外科
○高石 吉将、藤原 大悟、岡田 真幸、鶴山 淳、荒井 篤、近藤 威
- 30 大孔部髄膜腫摘出後に小脳虫部の嚢胞を伴う水頭症をきたした一例
医療法人社団清和会笹生病院脳神経外科
○二宮 貢士、芝本 和則
- 31 硬膜外層切除による大孔減圧術後の術後硬膜内層のくびれは硬膜の肥厚であることを病理学的に証明し得た一例。
兵庫医科大学脳神経外科
○松田 健一、陰山 博人、吉村 紳一
- 32 硬膜外貯留液による脊髄圧迫病変を伴った特発性脳脊髄液漏出症の 1 例
医療法人讃和会友愛会病院脳神経外科
○中西 欣弥、湯上 春樹、山田 公人、藪内 伴成、寺本 佳史

神経根嚢腫など (16:40~17:04)

座長 横山 邦生 (医仁会 武田総合病院 脳神経外科)

- 33 終末部脂肪脊髄嚢胞瘤の術後に生じた創部髄液漏の治療に難渋した 1 例
和歌山県立医科大学脳神経外科
○北山 真理、川口 匠、尾崎 充宣、松田 芳和、西林 宏起、藤田 浩二、中尾 直之
- 34 症候性巨大仙骨神経根嚢腫が疑われた 1 例
京都府立医科大学脳神経外科学教室
○永井 利樹、笹島 浩泰、梅林 大督、橋本 直哉
- 35 頸椎前方に生じた pseudomeningocele の 2 例
¹⁾ 市立四日市病院脳神経外科、²⁾ 主体会病院、³⁾ みたき総合病院脳神経外科
○吉田 光宏¹⁾、中林 規容¹⁾、相見 有理¹⁾、白石 大門¹⁾、水谷 高輔¹⁾、苗代 朋樹¹⁾、市原 薫²⁾、伊藤 八峯³⁾

感染 (17:04~17:28)

座長 北山 真理 (和歌山県立医科大学 脳神経外科)

- 36 胸椎広範囲硬膜外膿瘍に対して経皮的内視鏡下膿瘍ドレナージを施行し、有効であった 1 例
¹⁾ 市立吹田市民病院脳神経外科、²⁾ 医誠会病院脳神経外科
○宮尾 泰慶¹⁾、佐々木 学²⁾、梅垣 昌士²⁾、竹綱 成典¹⁾
- 37 多発性硬膜内髄外腫瘍を呈した結核菌感染症の 1 例
¹⁾ 大阪市立総合医療センター脳神経外科、²⁾ 大阪市立大学脳神経外科
○宇田 裕史¹⁾、山縣 徹¹⁾、内藤 堅太郎²⁾、西嶋 脩悟²⁾、高見 俊宏²⁾、大畑 建治²⁾、岩井 謙育¹⁾
- 38 椎体形成術後に化膿性脊椎炎と腸腰筋膿瘍を呈し治療に難渋した症例
¹⁾ 八尾徳洲会総合病院脳神経外科、²⁾ 社会医療法人三栄会 ツカザキ病院脳神経外科
○城阪 佳佑¹⁾、大西 洋平¹⁾、吉村 政樹¹⁾、一ノ瀬 努¹⁾、鶴野 卓史¹⁾、佐藤 英俊²⁾、下川 宣幸²⁾

腫瘍 2 (17:28~18:00)

座長 内藤堅太郎 (大阪市立大学 脳神経外科)

- 39 演題取り下げ
- 40 高位頸髄血管芽腫手術例の経験
¹⁾ 関西医科大学総合医療センター脳神経外科、²⁾ 関西医科大学脳神経外科
○岩瀬 正顕¹⁾、須山 武裕¹⁾、島田 志行¹⁾、李 一¹⁾、浅井 昭雄²⁾
- 41 診断に苦慮した小脳・脳幹播種を認めた脊髄腫瘍の 1 例
¹⁾ 大阪市立大学脳神経外科、²⁾ 大阪市立総合医療センター脳神経外科
○高 沙野¹⁾、内藤 堅太郎¹⁾、高見 俊宏¹⁾、山縣 徹²⁾、下本地 航¹⁾、西嶋 脩悟¹⁾、大畑 建治¹⁾
- 42 硝子化結節を伴った頸髄上衣腫の一例
大阪大学大学院医学系研究科脳神経外科学
○菅野 皓文、大西 諭一郎、中島 伸彦、西 麻哉、藤原 翔、貴島 晴彦

閉会挨拶 (18:00)

座長 下川 宣幸 (ツカザキ病院 脳神経外科)