

WEB 開催

第 60 回 (一社) 日本脳神経外科学会
東北支部学術集会

日時：令和 3 年 3 月 27 日 (土)

午前 8 時 20 分より

会長：佐々木達也

東北医科薬科大学 脳神経外科

事務局 東北医科薬科大学 脳神経外科

〒983-8536 宮城県仙台市宮城野区福室 1-15-1

Tel: 022-259-1221 Fax: 022-290-8953

第 60 回（一社）日本脳神経外科学会 東北支部学術集会

8:20	開会挨拶 会長：佐々木達也
8:25 - 8:55	基調講演：「頭部外傷治療・管理のガイドラインの沿革と第4版の概要」 演者：刈部 博（仙台市立病院） 座長：小守林靖一（岩手医科大学）
8:55 - 9:05	休憩
9:05 - 10:08	セッション1 外傷 座長：佐藤 拓（福島県立医科大学） 小田正哉（秋田大学）
10:08 - 10:18	休憩
10:18 - 11:49	セッション2 脳腫瘍・他 座長：松田憲一郎（山形大学） 棗田 学（新潟大学）
11:49 - 12:00	休憩
12:00 - 12:30	日本脳神経外科学会東北支部会 理事会・社員総会
12:30 - 12:40	休憩
12:40 - 13:40	FD コース（領域講習対象）
13:40 - 13:50	休憩
13:50 - 14:39	セッション3 脳血管障害 座長：奈良岡征都（弘前大学） 下田由輝（東北大学）
14:39	閉会挨拶 会長：佐々木達也

15:30 – 第 53 回東北脳腫瘍研究会

【ご参加の先生へ】

1. 開催形式

- ① 3月27日(土)8:20より、Web会議ツールであるZoomよりライブ配信します。
- ② 3月28日(日)に基調講演およびセッション1-3をオンデマンド配信します。オンデマンド配信に同意されない演者は、事務局に御連絡ください。御連絡がない場合は、同意いただいたものとして配信させていただきます。なお、ライブ配信もオンデマンド配信も、参加者側での録画はできません。

2. ライブ配信およびオンデマンド配信の視聴・参加の手順

① 事前参加登録

ライブ配信およびオンデマンド配信の視聴には、事前参加登録が必要です。3月15日(月)正午までに当会事務局 (satoken0724@yahoo.co.jp)へ氏名、所属、メールアドレス、脳外科専門医は専門医番号、非専門医は脳外科学会会員番号を明記し、メールにて御連絡ください。

登録内容の修正・変更は、当会事務局までメールにて御連絡ください。

② Zoomの準備

- ZoomはWindows、Macに対応しています。サポートされている利用可能な機器(OSバージョン等)をご確認ください。詳細はWeb会議システム「Zoom」公式ホームページの「Zoomヘルプセンター>始めに>デスクトップ」(PCの場合)をご参照ください。
- Web会議参加には、処理能力の高い機器(CPU: Coir i5 2.6 GHz、メモリー: 8G)を推奨します。また電力の消費が大きいので、電源アダプターをご準備ください。
- 事前にZoomのオーディオ設定でマイク、スピーカーをテストし、音量を確認してください。Zoomの音量の他に、PC本体の音量設定も確認してください。PC内蔵のマイク、スピーカでも可能ですが、ハウリングなどのトラブルが発生しやすいため、Web会議用のマイク、スピーカーをご利用することを推奨します。

③ ライブ配信

配信日時：3月27日(土)8:20-14:44頃

配信・視聴方法：ビデオ会議アプリ「Zoom」による配信

当日までに「Zoom」へのサインアップをお済ませいただき、ご自身のPCやスマートフォン等で視聴できる環境にしてください。無料版でも結構です。サインアップの際には、参加登録の際と同じメールアドレスおよび氏名でお願いします。

前日までに登録されたメールアドレスへ招待メール（ミーティング ID とパスワード一覧）をお送りいたします。Zoom にサインインの上、招待メールに記載されたミーティング ID とパスワードで参加してください。当会参加確認は Zoom ログイン記録で行います。尚、当日オンラインでセッションに参加する際は、名前は日本語としてください。質問、コメントがある場合は Zoom 上のチャット機能を使用して質問内容を記入してください。

④ オンデマンド配信

配信日時：3月28日（日）

配信・視聴方法：学会終了後、ご登録いただいたメールアドレス宛にオンデマンド配信サイトの URL を御連絡しますので、掲載されたコンテンツをご視聴ください。

3. プログラム・抄録集について

当会 HP (<http://jns.umin.ac.jp/meeting/branch/th60>) からダウンロードできます。

4. 日本脳神経外科学会の学会参加単位、FD コース（領域講習）の単位認定について

Zoom ログイン記録で参加・発表確認を行い、認定登録します。

【当日の進行】

1. 当会事務局よりメールでお送りするミーティング ID、パスワードをご使用して各セッション用の Zoom の会場に入室してください。入室前に、PC のスピーカーから音声聞こえるように設定してください。
2. 座長・演者の先生には、事務局より音声・映像の操作、接続の確認をさせていただきます。
3. セッション開始：総合司会よりセッションと座長のご紹介をします。
4. 座長の進行にあわせて、事務局より音声入り発表スライドを配信します。発表は5分以内です。
5. この間に、質問のある参加者は随時チャットで質問を投稿してください。
6. 座長は投稿された質問を適宜選択し、発表終了後に演者と質疑応答を行います（2分以内）。
7. 予定した演題が終わればセッション終了です。画面右下の赤い「終了」ボタンを押して、このセッションの会場から退出してください。

【座長の先生へ】

1. ご担当セッションの開始 10 分前までに、「Zoom」にログインして画面右上の「スピーカービュー」をご選択ください。
2. 座長の進行にあわせて、事務局より事前送付された音声入り発表スライドを配信します。この間に参加者から寄せられるチャットでの質問をご確認ください。スライド終了後にその中のいくつかを選んで演者へ質問したり、質問者へ発言を促すなどをお願いします。演者や質問者に発言を促すときに、ミュートを解除してから発言するようにご指示をお願いします。
3. 各セッションの進行は座長の先生に一任いたします。発表時間 5 分、討論 2 分です。終了時間の厳守をお願いします。
4. チャットは事務局でも把握していますので、何かありましたら事務局へご質問いただいても結構です。
5. セッション中に Web 上で解決困難な問題が発生した場合、事前登録頂いた緊急連絡用電話番号に連絡させて頂く可能性があります。ご了承のほどよろしく申し上げます。

【演者の先生へ】

1. 発表スライド内に COI (利益相反)の開示について、ご提示をお願いします。
2. ご発表されるセッションの開始 10 分前までに、「Zoom」にログインして画面右上の「スピーカービュー」をご選択ください。
3. 座長の進行にあわせて、事務局より事前送付いただいた音声入りスライドを配信します。この間にチャットに寄せられる参加者からの質問を元に、スライド終了後に座長から質疑があります。適宜、応答をお願いします。発表時間 5 分、討論 2 分です。時間厳守をお願いします。
4. セッション中に Web 上で解決困難な問題が発生した場合、事前登録頂いた緊急連絡用電話番号に連絡させて頂く可能性があります。ご了承のほどよろしく申し上げます。

【座長、演者以外のご参加の先生方へ】

1. 「発言する時」以外は必ず音声をミュートにしてください。ミュートにしない場合、音声のハウリング等の原因となります。発言時は座長から音声ミュートを解除するように指示があります。
2. セッション中は Web カメラでご自身の映像を視聴者に配信します。Web カメラのご用

意が無い場合は音声のみを配信します。

3. 参加者や発表者等のマイク音声ミュートのオン・オフを、必要に応じて主催者（ホスト）側から操作させていただく場合がございます。また接続不安定などの場合には、主催者（ホスト）側から強制的に一旦切断させていただく場合がございます。あらかじめご了承ください。

【（一社）日本脳神経外科学会東北支部 理事会・社員総会】

理事会・社員総会は3月27日（土）12:00から開催いたします。予め東北支部会本部から案内されたミーティングIDとパスワードでログインの上、ご参加ください。

プログラム

8:20 開会挨拶

会長 佐々木達也

8:25 - 8:55 基調講演

座長：小守林靖一（岩手医科大学）

頭部外傷治療・管理のガイドラインの沿革と第4版の概要

¹仙台市立病院脳神経外科, ²東北大学大学院医学系研究科神経外科学分野

○刈部 博¹, 富永 悌二²

9:05 - 10:08 セッション1 外傷

座長：佐藤 拓（福島県立医科大学），小田正哉（秋田大学）

1. 頭部外傷後にけいれん重積型二相性急性脳症(AESD)類似の病態を呈した乳児例

¹宮城県立こども病院脳神経外科, ²東北大学大学院医学系研究科神経外科学分野

○君和田 友美¹, 林 俊哲¹, 白根 礼造¹, 富永 悌二²

2. 頭蓋骨膜下血腫の少年例

新潟大学地域医療センター魚沼基幹病院脳神経外科

○米岡 有一郎, 関 泰弘, 秋山 克彦

3. 穿通性頭部外傷後の脳膿瘍加療中にメトロニダゾール脳症を発症した一例

大崎市民病院脳神経外科

○村上 遥, 中屋敷 諄, 真貝 勇斗, 庄司 拓大, 吉田 昌弘

4. 経眼窩穿通性頭部外傷の一例
岩手医科大学脳神経外科
○三善 健矢, 小守林 靖一, 大志田 創太郎, 大間々 真一, 眞瀬 智彦, 小笠原 邦昭

5. 経眼窩的穿通外傷の手術経験
福島県立医科大学脳神経外科学講座
○鳴瀬 悠, 佐藤 拓, 佐久間 潤, 市川 優寛, 黒見 洋介, 山田 昌幸, 飯島 綾子,
蛭田 亮, 齋藤 清

6. セカンドインパクト症候群が疑われたラグビー競技での一例
岩手医科大学脳神経外科
○小守林 靖一, 三善 健矢, 佐藤 慎平, 大志田 創太郎, 大間々 真一, 眞瀬 智彦,
小笠原 邦昭

7. 遅発性に脳底動脈閉塞を来した外傷性椎骨動脈損傷が疑われる1例
¹国立病院機構仙台医療センター臨床研修部,
²国立病院機構仙台医療センター脳神経外科, ³東北大学大学院脳神経外科学分野
○井上 学¹, 坂田 洋之², 江面 正幸², 斉藤 敦志², 石田 朋久², 鈴木 晋介², 井上 敬²,
上之原 広司², 富永 悌二³

8. 脳脊髄液漏出症に慢性硬膜下血腫を合併した1例
¹岩手県立中央病院, ²岩手県立中央病院脳神経外科,
³国立病院機構仙台医療センター脳神経外科
○佐藤 凜太郎¹, 横沢 路子², 富永 慶太², 高橋 義晴², 木村 尚人², 鈴木 晋介³,
菅原 孝行²

9. 山形県における慢性硬膜下血腫の動向 ～過去15年間の登録データからの分析～
¹山形大学医学部脳神経外科, ²山形県対脳卒中研究会
○五十嵐 晃平¹, 小久保 安昭¹, 近藤 礼², 齋藤 伸二郎², 佐藤 和彦², 金城 利彦²,
赤坂 雅弘², 熊谷 孝², 竹村 直², 蘇 慶展², 鎌塚 栄一郎², 佐々木 徹², 嘉山 孝正²,
園田 順彦¹

10. 症状が緩徐増悪した終室嚢胞の一例

¹山形大学医学部脳神経外科, ²山形大学医学部整形外科

○田中 将大¹, 川並 香菜子¹, 中村 和貴¹, 佐藤 慎治¹, 鈴木 智人², 園田 順彦¹

11. 髄膜腫術後の頭皮に発生し頭蓋内進展したデスモイド型線維腫症の1例

¹新潟大学医歯学総合病院脳神経外科, ²新潟大学脳研究所脳神経外科学分野

○熊谷 駿介¹, 佐野 正和², 佐藤 太郎², 大久保 升誉², 河辺 啓太², 渋谷 航平²,
大石 誠², 藤井 幸彦²

12. 頸静脈孔への進展なく傍脳幹に進展を示した迷走神経鞘腫の一例

新潟大学脳研究所脳神経外科学分野

○毛利 祐大, 佐竹 大賢, 塚野 淳, 高橋 陽彦, 小倉 良介, 大石 誠, 藤井 幸彦

13. 初期診断と注意深い追跡の重要性を示唆した頭蓋内胚細胞腫の一例

¹新潟大学医歯学総合病院脳神経外科, ²新潟大学医歯学総合病院小児科

○佐竹 大賢¹, 大久保 升誉¹, 河辺 啓太¹, 渋谷 航平¹, 棗田 学¹, 大石 誠¹,
藤井 幸彦¹, 岩淵 晴子², 今村 勝², 今井 千速²

14. 中脳背側上衣腫による中脳水道閉塞性水頭症に対して第三脳室底開窓術が奏功した一例

¹岩手県立中央病院脳神経外科,

²東北大学大学院医工学研究科神経外科先端治療開発学分野,

³東北大学大学院医学系研究科神経外科学分野

○相川 享¹, 横沢 路子¹, 富永 慶太¹, 高橋 義晴¹, 木村 尚人¹, 新妻 邦泰²,
菅原 孝行¹, 富永 悌二³

15. Blake's pouch cystに対する第三脳室底開窓術が奏功した一例

山形大学医学部脳神経外科

○石毛 良実, 板垣 寛, 菊地 善彰, 松田 憲一朗, 園田 順彦

16. 頭皮に発生したCongenital Infantile Fibrosarcomaの一例
¹長岡赤十字病院脳神経外科, ²長岡赤十字病院小児科, ³長岡赤十字病院形成外科
○太田 智慶¹, 渡邊 潤¹, 神保 康志¹, 高尾 哲郎¹, 林 雅子², 佐藤 孝道³
17. 転移性脳腫瘍で発症した前立腺がんの一例
¹弘前大学医学部脳神経外科, ²弘前大学医学部病理診断科
○上野 浩太¹, 片山 耕輔¹, 嶋村則人¹, 片貝 武¹, 藤原 望¹, 佐々木 貴夫¹,
浅野 研一郎¹, 黒瀬 顕², 大熊 洋揮¹
18. 低悪性度グリオーマ部分切除後に、難治性のてんかん発作を呈した1例
秋田大学大学院脳神経外科
○鈴木 隼士, 小野 隆裕, 小田 正哉, 高橋 和孝, 清水 宏明
19. 腫瘍内嚢胞の縮小により自然縮小したIDH変異型退形成性星細胞腫の1例
¹東北大学大学院医学系研究科神経外科学分野,
²名古屋大学大学院医学系研究科脳神経外科学分野,
³東北大学病院病理部
○鈴木 龍太郎¹, 金森 政之¹, 齋藤 竜太^{1,2}, 下田 由輝¹, 渡辺 みか³, 富永 悌二¹
20. 脳出血後17か月を経て発症した膠芽腫の一例
¹東北大学大学院医学系研究科神経外科学分野, ²広南病院脳神経外科,
³名古屋大学脳神経外科
○大友 真優子¹, 金森 政之¹, 川口 奉洋², 下田 由輝¹, 齋藤 竜太³, 富永 悌二¹
21. Lymphomatosis cerebriの3例
¹福島県立医科大学脳神経外科学講座, ²福島県立医科大学病理病態診断学講座
○金森 翔太¹, 佐藤 拓¹, 黒見 洋介¹, 丹原 正夫¹, 市川 優寛¹, 藤井 正純¹,
佐久間 潤¹, 鈴木 エリ奈², 齋藤 清¹
22. ガンマナイフIconを使用しての多発脳転移に対する4/5分割照射の初期経験
総合南東北病院脳神経外科
○山本 昌昭, 佐藤 園美, 菊池 泰裕, 吉本 高志, 渡邊 一夫

12:00 - 12:30 日本脳神経外科学会東北支部会 理事会・社員総会

12:40 - 13:40 FD 講習会 (領域講習対象)

13:50 - 14:39 セッション3 脳血管障害

座長：奈良岡征都 (弘前大学), 下田由輝 (東北大学)

23. Bow hunter症候群における頸動脈超音波を用いた血管撮影の工夫

¹山形市立病院済生館脳卒中センター, ²山形大学医学部脳神経外科

○本間 博¹, 近藤 礼¹, 佐野 顕史¹, 山木 哲¹, 久下 淳史¹, 齋藤 伸二郎¹, 園田 順彦²

24. 右被殻出血後でも絶対音感を維持した音楽家の一例 -トラクトグラフィーを用いた絶対音感の機序の考察-

¹東北大学大学院医学系研究科神経外科学分野, ²気仙沼市立病院脳神経外科

○勝木 将人¹, 成田 徳雄², 石田 直也², 富永 悌二¹

25. 脳内出血に対する内視鏡的血腫除去術における術中エコーの実際と有用性

¹広南病院脳神経外科, ²東北大学大学院医工学研究科神経外科先端治療開発学分野,

³東北大学大学院医学系研究科神経外科学分野

○北村 佑樹¹, 川口 奉洋¹, 内田 浩喜¹, 遠藤 英徳¹, 新妻 邦泰^{2,3}, 富永 悌二³

26. 内視鏡下血腫除去術、上から穿つか？横から穿つか？基底核出血 内視鏡下血腫除去術における穿頭部位による血腫摘出率の検討

¹東北大学大学院医学系研究科神経外科学分野, ²気仙沼市立病院脳神経外科

○勝木 将人¹, 成田 徳雄², 佐藤 加奈子², 古知 龍三郎², 西澤 威人², 河村 心²,
富永 悌二¹

27. 延髄静脈灌流障害で発症した三叉神経根脳動静脈奇形の一例

¹広南病院脳神経外科, ²東北医科薬科大学脳神経外科, ³広南病院血管内脳神経外科,
⁴東北大学大学院医学系研究科神経外科学分野

○永井 新¹, 遠藤 英徳¹, 佐藤 健一², 川口 奉洋¹, 内田 浩喜¹, 長田 佳整¹,
面高 俊介³, 松本 康史³, 富永 悌二⁴

28. 前大脳動脈に発生した巨大血栓化紡錘状動脈瘤の一手術例

¹東北大学大学院医学系研究科神経外科学分野, ²仙台医療センター脳神経外科,
³広南病院脳神経外科, ⁴広南病院血管内脳神経外科, ⁵北海道大学脳神経外科

○水野 敬悟¹, 斉藤 敦志², 岩渕 直也³, 松本 康史⁴, 藤村 幹⁵, 富永 悌二¹

29. 破裂前交通動脈瘤に対する治療方針と成績

弘前大学医学部脳神経外科

○渡邊 亮太, 木下 翔平, 片山 耕輔, 奈良岡 征都, 嶋村 則人, 大熊 洋揮

14:39

閉会挨拶

会長 佐々木達也
