

第 84 回 (一社) 日本脳神経外科学会 北海道支部会  
(Web 開催)

会 長: 社会医療法人孝仁会 釧路孝仁会記念病院 入江 伸介

会 期: 特別講演ライブ配信 2020 年 9 月 19 日 (土)

一般演題 Web 掲載期間 2020 年 9 月 19 日 (土) ~ 10 月 17 日 (土)

※下記ホームページよりプログラムと抄録がダウンロードできます。

【ダウンロード先】

- ・(一社)日本脳神経外科学 HP: <http://jns.umin.ac.jp/>
- ・(一社)日本脳神経外科学会 北海道支部会 HP: <http://www.jns-hokkaido.jp/>

## 【オンライン特別講演】

2020年9月19日（土）ライブ配信

### セミナー1 11:30～12:20

---

座長 札幌医科大学 医学部脳神経外科学講座 講師 三上 毅

#### 「脳動脈瘤手術の基本手技～標準化を目指して心がけていること～」

国家公務員共済組合連合会虎の門病院 脳神経外科 部長 原 貴行 先生

共催：ビー・ブラウンエースクラップ株式会社

### セミナー2 12:20～13:20

---

座長 札幌医科大学医学部 脳神経外科学講座 教授 三國信啓

#### 「脳外科診療、手術に役立つガイドライン」

東京医科歯科大学 脳神経機能外科 教授 前原 健寿先生

共催：大塚製薬株式会社

### セミナー3 13:20～14:10

---

座長 釧路孝仁会記念病院 副院長 入江伸介

#### 「手術における下学上達」

大阪医科大学 脳神経外科学教室 教授 鰐淵昌彦先生

共催：日本ストライカー株式会社

## 1. 血管障害 1

---

1. 滝川市における高齢者脳ドックの現状について  
福田 衛, 石渡 規生, 中垣 裕介, 中垣 陽一  
医療法人翔陽会滝川脳神経外科病院
2. 特発性頸部内頸動脈解離に対する治療方法の選択と時期  
森島 穰<sup>1</sup>, 長内 俊也<sup>1</sup>, 杉山 拓<sup>1</sup>, 東海林 菊太郎<sup>1</sup>, 今井 哲秋<sup>2</sup>, 数又 研<sup>1</sup>,  
中山 若樹<sup>1</sup>  
1 北海道大学脳神経外科, 2 函館中央病院脳神経外科
3. 脳梗塞に対する幹細胞移植術直前のイダルシズマブ投与が周術期出血予防に有効だと考えられた3例  
本多 泰士<sup>1</sup>, 川堀 真人<sup>2</sup>, 河野 洋之<sup>2</sup>, 進藤 崇史<sup>3</sup>, 七戸 秀夫<sup>4</sup>, 寶金 清博<sup>5</sup>  
1 医療法人溪和会江別病院脳神経外科, 2 北海道大学脳神経外科,  
3 釧路労災病院脳神経外科, 4 北海道大学病院臨床研究監理部,  
5 北海道大学大学院保健科学院
4. 当院における潜因性脳梗塞例と ESUS 例の頻度と PFO 検出率について  
高平 一樹<sup>1</sup>, 寺川 雄三<sup>1</sup>, 片岡 丈人<sup>1</sup>, 大坂 美鈴<sup>1</sup>, 早瀬 仁志<sup>1</sup>, 村上 友宏<sup>1</sup>,  
金子 高久<sup>1</sup>, 入江 伸介<sup>2</sup>, 齋藤 孝次<sup>2</sup>  
1 北海道大野記念病院, 2 釧路孝仁会記念病院
5. チタン製脳動脈瘤用クリップによるアレルギー性脳浮腫が疑われた3例  
館澤 諒大<sup>1</sup>, 杉山 拓<sup>1</sup>, 中山 若樹<sup>1</sup>, 穂刈 正昭<sup>2</sup>, 山口 秀<sup>1</sup>, 古川 浩司<sup>3</sup>,  
瀧澤 克己<sup>4</sup>, 数又 研<sup>1</sup>  
1 北海道大学脳神経外科, 2 手稲溪仁会病院脳神経外科,  
3 小樽市立病院脳神経外科, 4 旭川赤十字病院脳神経外科
6. 脳動脈瘤手術における患者別術前仮想現実シミュレーション  
河野 洋之, 杉山 拓, 中山 若樹, 東海林 菊太郎, 数又 研, 茂木 洋晃,  
館澤 諒大, 森島 穰, 越前谷 行真, 中崎 明日香, 寶金 清博  
釧路労災病院脳神経外科

7. 当院における急性期重症前方循環脳梗塞の治療転帰解析  
進藤 崇史, 伊東 雅基, 坂本 王哉, 藤原 史明, 井須 豊彦, 磯部 正則  
釧路労災病院脳神経外科

## 2. 機能的脳神経外科・その他

---

8. パントテン酸キナーゼ関連神経変性症 (PKAN) に対する両側淡蒼球内節脳深部刺激療法の治療経験  
在原 正泰<sup>1</sup>, 江夏 怜<sup>1</sup>, 栗原 伴佳<sup>1</sup>, 笹川 彩佳<sup>1</sup>, 平野 司<sup>1</sup>, 香城 章磨<sup>1</sup>, 福村 忍<sup>2</sup>, 三國 信啓<sup>1</sup>  
1 札幌医科大学医学部脳神経外科, 2 札幌医科大学医学部小児科
9. 脳深部刺激療法において電極周囲 air 貯留による可逆的なインピーダンス異常が生じた一例  
越前谷 行真<sup>1</sup>, 山崎 和義<sup>1</sup>, 白井 慎一<sup>2</sup>, 江口 克紀<sup>2</sup>, 松島 理明<sup>2</sup>, 高宮 宗一郎<sup>1</sup>, 矢部 一郎<sup>2</sup>, 関 俊隆<sup>1</sup>  
1 北海道大学脳神経外科, 2 北海道大学神経内科
10. 開頭生検術後の病理診断により急性脱髄性疾患の診断に至った 2 例  
松島 佑二郎<sup>1</sup>, 齊藤 仁十<sup>2</sup>, 安栄 良悟<sup>2</sup>  
1 札幌東徳洲会病院脳神経外科, 2 旭川医科大学脳神経外科
11. ロゴペニック型進行性失語を呈したアルツハイマー型認知症の 1 例  
石塚 智明, 伊東 民雄, 鷺見 佳泰, 村橋 威夫, 遠藤 英樹, 森 大輔, 荒 清次, 岡 享治  
中村記念南病院脳神経外科
12. 脳室腹腔短絡術後の overdrainage が原因で発症した myelopathy の一例  
松田 萌, 石田 裕樹, 原 敬二, 浅野目 卓, 前田 理名, 福井 崇人, 上山 憲司, 瀬尾 善宣, 大里 俊明, 中村 博彦  
中村記念病院脳神経外科

### 3. 脊髄外科/小児ほか

---

13. 外傷後に呼吸苦を呈した頸椎症性神経根症の一例

越前谷 行真<sup>1</sup>, 高宮 宗一郎<sup>1</sup>, 白井 慎一<sup>2</sup>, 山崎 和義<sup>1</sup>, 関 俊隆<sup>1</sup>

1 北海道大学脳神経外科, 2 北海道大学神経内科

14. 脊髄上衣腫に対する二期的手術の有用性

高宮 宗一郎<sup>1</sup>, 関 俊隆<sup>1</sup>, 山崎 和義<sup>1</sup>, 飛騨 一利<sup>2</sup>, 矢野 俊介<sup>2</sup>, 青山 剛<sup>3</sup>,  
笹森 徹<sup>2</sup>, 濱内 祝嗣<sup>4</sup>

1 北海道大学脳神経外科, 2 札幌麻生脳神経外科病院,

3 手稲溪仁会病院整形外科脊椎脊髄センター,

4 川崎医科大学総合医療センター脳神経外科

15. 水頭症を契機に発見された馬尾神経腫瘍の一例

岡村 尚泰<sup>1</sup>, 大竹 安史<sup>1</sup>, 旭山 聞昭<sup>1</sup>, 野呂 秀策<sup>1</sup>, 京納 正法<sup>1</sup>, 山口 大志<sup>2</sup>,  
尾崎 義丸<sup>1</sup>, 上山 憲司<sup>1</sup>, 高橋 州平<sup>1</sup>, 安斉 公雄<sup>3</sup>, 大里 俊明<sup>1</sup>, 中村 博彦<sup>1</sup>

1 中村記念病院脳神経外科, 2KKR 札幌医療センター斗南病院,

3 札幌秀友会病院脳神経外科

16. 乳幼児慢性硬膜下血腫の臨床的特徴と手術加療方法の検討

大森 義範<sup>1</sup>, 吉藤 和久<sup>1</sup>, 玉田 智晃<sup>1</sup>, 三國 信啓<sup>2</sup>

1 北海道立子ども総合医療・療育センター脳神経外科,

2 札幌医科大学医学部脳神経外科

### 4. 腫瘍

---

17. 視索に可逆的な MRI 信号変化を認めたラトケ嚢胞の 1 例

坂下 恭也<sup>1</sup>, 秋山 幸功<sup>2</sup>, 能代 将平<sup>1</sup>, 大瀧 雅文<sup>1</sup>

帯広厚生病院脳神経外科, 札幌医科大学医学部脳神経外科

18. 術直後に緊急帝王切開に至った非機能性下垂体腺腫の一例

市原 寛大, 安栄 良悟, 広島 覚, 斎藤 仁十

旭川医科大学脳神経外科学講座

19. 内耳道開放により顔面神経麻痺の改善が得られた内耳道内腫瘍の一例  
中崎 明日香<sup>1</sup>, 茂木 洋晃<sup>2</sup>, 舘澤 諒大<sup>2</sup>, 森島 穰<sup>2</sup>, 岡本 迪成<sup>2</sup>, 伊師 雪友<sup>2</sup>,  
山口 秀<sup>2</sup>, 数又 研<sup>2</sup>, 中山 若樹<sup>2</sup>  
1 国立大学法人北海道大学病院, 2 北海道大学脳神経外科
20. 眼窩内に骨破壊性に伸展した頭蓋骨内髄膜腫の1例  
澤谷 亮佑, 浅岡 克行, 新保 大輔, 内田 和希, 穂刈 正昭, 安喰 稔, 高田 達郎,  
板本 孝治  
手稲溪仁会病院脳神経外科
21. 当院で経験した Glioblastoma with a primitive neuronal component の2  
例  
香城 章麿, 木村 友亮, 秋山 幸功, 三國 信啓  
札幌医科大学脳神経外科
22. 早期の再発を認めた Rosai-Dorfman disease の1例  
佐藤 広崇, 齊藤 仁十, 安栄 良悟  
旭川医科大学脳神経外科

## 5. 血管障害 2 手術

---

23. 前大脳動脈末梢部動脈瘤に対する血行再建術を駆使した治療戦略  
近藤 智正, 太田 仲郎, 谷川 緑野  
札幌禎心会病院
24. 破裂解離性動脈瘤に対して開頭術が有効であった2例の検討  
土屋 亮輔<sup>1</sup>, 瀧澤 克己<sup>1</sup>, 竹林 誠治<sup>1</sup>, 小林 徹<sup>1</sup>, 櫻井 寿郎<sup>1</sup>, 小泉 博靖<sup>1</sup>,  
小林 理奈<sup>1</sup>, 栗栖 宏多<sup>1</sup>, 後藤 秀輔<sup>2</sup>  
1 旭川赤十字病院脳神経外科, 2 北海道大学脳神経外科
25. 上小脳動脈遠位部動脈瘤破裂によるくも膜下出血の一例  
伊藤 慧, 入江 伸介, 鈴木 脩斗, 住吉 学, 斉藤 修, 稲垣 徹, 斎藤 孝次  
釧路孝仁会記念病院脳神経外科

26. **Trans-cavernous approach**にて治療し得た脳底動脈-前小脳動脈分岐部動脈瘤の2例

鈴木 陽祐, 野田 公寿茂, 谷川 緑野, 尾崎 博一, 辻 翔一郎, 岡田 泰明,  
棚田 秀一, 近藤 智正, 宮崎 貴則, 木下 由宇, 原口 健一, 田村 貴光,  
太田 仲郎, 上山 博康  
札幌禎心会病院 脳神経外科

27. 後頭顆骨棘と頸部後屈により椎骨動脈閉塞を来した **Positional Vertebral Artery Occlusion** の一例

大木 聡悟, 岩崎 素之, 越前谷 すみれ, 月花 正幸, 古川 浩司, 新谷 好正,  
馬淵 正二  
小樽市立病院脳神経外科

28. 閉頭時の硬膜閉鎖に **Duragen** を使用した7例

五嶋 大悟, 石田 裕樹, 本庄 華織, 大熊 理弘, 野村 亮太, 杉尾 啓徳,  
木下 裕介, 渡部 寿一, 上山 憲司, 大里 俊明, 中村 博彦  
中村記念病院脳神経外科

## 6. 血管障害 3 血管内治療

---

29. **Carotid artery stenting (CAS)**症例における無症候性脳血管障害の3T-MRIでの検討

古村 翔一<sup>1</sup>, 野村 達史<sup>2</sup>, 今泉 俊雄<sup>1</sup>, 菅野 彩<sup>1</sup>, 稲村 茂<sup>2</sup>, 本田 修<sup>2</sup>,  
橋本 祐治<sup>2</sup>, 野中 雅<sup>2</sup>  
1 市立釧路総合病院脳神経外科, 2 社会医療法人医翔会札幌白石記念病院

30. 右側大動脈弓に合併した左頸部頸動脈狭窄に対しブレード入り J 型ガイディングシースを用い橈骨動脈経路で **CAS** を施行した1例

瀧崎 智紀, 立田 泰之, 荻野 達也, 進藤 孝一郎, 櫻井 卓, 村木 岳史,  
高梨 正美, 佐藤 憲市, 上山 憲司, 大里 俊明, 中村 博彦  
中村記念病院脳神経外科

31. 交叉性失語を呈した右中大脳動脈狭窄による脳梗塞に対し Wingspan にて治療し症状が改善した一例

白坂 智英, 丸一 勝彦, 伊藤 康裕, 藤本 真, 山内 亨, 小林 浩之, 寺坂 俊介  
柏葉脳神経外科病院

32. 血栓回収療法を施行した院内発症急性脳主幹動脈閉塞症例の検討

鈴木 脩斗<sup>1</sup>, 入江 亮<sup>2</sup>, 伊藤 慧<sup>1</sup>, 住吉 学<sup>1</sup>, 斉藤 修<sup>1</sup>, 稲垣 徹<sup>1</sup>, 入江 伸介<sup>1</sup>  
1 釧路孝仁会記念病院脳神経外科, 2 昭和大学医学部脳神経外科

33. 二期的に治療した破裂大型内頸動脈瘤の1例

山下 大亮, 立田 泰之, 本庄 華織, 上山 憲司, 渡部 寿一, 麓 健太郎,  
山口 陽平, 大熊 理弘, 大里 俊明, 中村 博彦  
中村記念病院脳神経外科