

10:05~10:54

一般演題 1

血栓回収

座長: 三井 宣幸 旭川医科大学 脳神経外科

東海林 菊太郎 スタンフォード大学 脳神経外科

コメンテーター: 長内 俊也 北海道大学病院 脳神経外科

01-1

90 歳以上の超高齢者における急性期脳梗塞に対する機械的血行再建術の治療成績と予後予測因子の検討

○武 裕士郎, 越阪部 学, 山口 裕之, 大川原 舞, 上田 幹也, 前田 高宏
大川原脳神経外科病院

01-2

急性期血行再建術における combined technique と 2 種の simple technique の比較

○小林 聡^{1, 2)}, 長内 俊也¹⁾, 伊藤 陽一³⁾, 齋藤 久泰²⁾, 中村 俊孝²⁾, 飛驒 一利²⁾, 藤村 幹¹⁾
1) 北海道大学病院 脳神経外科, 2) 札幌麻生脳神経外科病院, 3) 北海道大学病院 医学統計学

01-3

総頸動脈閉塞をきたした感染性心内膜炎による塞栓子をシースごと抜去し良好な転機を得た 1 例

○倉内 麗徳^{1, 2)}, 野村 達史^{2, 3)}, 高橋 賢^{1, 2)}, 恩田 敏之^{2, 3)}, 稲村 茂³⁾, 本田 修³⁾, 野中 雅^{2, 3)}, 大坊 雅彦³⁾
1) 札幌白石記念病院 脳神経内科, 2) 札幌白石記念病院 脳血管内治療センター,
3) 札幌白石記念病院 脳神経外科

01-4

感染防御対策下で血栓回収療法 of 再灌流時間は延長するのか

○鈴木 隼, 大川原 舞, 越阪部 学, 山口 裕之, 上田 幹也, 前田 高宏
大川原脳神経外科病院 脳神経外科

01-5

心原性脳塞栓症に対する rt-PA 静注療法直後に新規脳塞栓症を発症した一例

○佐藤 亮太, 宮田 圭, 金 相年, 千葉 遼平, 三國 信啓
札幌医科大学 脳神経外科

01-6

脳底動脈閉塞に対する ADAPT 手技を第一選択とした血栓回収療法における予後良好因子の検討

○櫻井 卓¹⁾, 荻野 達也¹⁾, 立田 泰之¹⁾, 進藤 孝一郎¹⁾, 遠藤 英樹²⁾, 上山 憲司¹⁾, 大里 俊明¹⁾, 中村 博彦¹⁾
1) 中村記念病院, 2) 中村記念南病院

01-7 血栓回収術中に、閉塞血管の遠位に動脈瘤を認めた1例

○三井 宣幸¹⁾, 尾崎 博一¹⁾, 木村 輝雄²⁾, 鈴木 望²⁾, 木下 学¹⁾

1) 旭川医科大学 脳神経外科, 2) 北見赤十字病院 脳神経外科

11:00~11:56

一般演題 2

dAVF・そのほか

座長: 宮田 圭 札幌医科大学 脳神経外科

下田 祐介 札幌麻生脳神経外科病院 脳神経外科

コメンテーター: 金 相年 札幌医科大学 脳神経外科

02-1 ガレン大静脈-直静脈洞接合部狭窄による perimesencephalic SAH の一例

○坂下 恭也, 宮田 圭, 金 相年, 三國 信啓

札幌医科大学 脳神経外科

02-2 亜急性期頸動脈狭窄症に対する経皮的頸動脈ステント留置術後ステント内血栓症の1例

○寺師 綾子¹⁾, 高田 達郎¹⁾, 安喰 稔¹⁾, 内田 和希²⁾, 池田 寛²⁾, 栗栖 宏多²⁾, 穂刈 正昭²⁾, 野越 慎司¹⁾, 板本 孝治²⁾, 浅岡 克行²⁾

1) 手稲溪仁会病院 脳血管内科, 2) 手稲溪仁会病院 脳神経外科

02-3 頭蓋内内頸動脈狭窄症に対する経皮的血管形成術後に過灌流症候群を呈した一例

○石川 耕平¹⁾, 遠藤 英樹¹⁾, 野村 亮太¹⁾, 山口 大志¹⁾, 森 大輔¹⁾, 荒 清次¹⁾, 伊東 民雄¹⁾, 鷺見 佳泰¹⁾, 岡 亨治¹⁾, 中村 博彦²⁾

1) 中村記念南病院 脳神経外科, 2) 中村記念病院 脳神経外科

02-4 CCF で発症した原始三叉動脈瘤破裂に対するコイル塞栓術の一例

○宮田 圭, 金 相年, 斎藤 亮平, 三國 信啓

札幌医科大学 脳神経外科

02-5 Onyx による塞栓術が有用であった頭蓋頸椎移行部硬膜動静脈瘻の1例

○櫻井 寿郎, 和田 始, 瀧澤 克己, 竹林 誠治, 小林 徹, 小林 理奈, 後藤 秀輔, 山崎 前穂

旭川赤十字病院 脳神経外科

02-6 上行咽頭動脈起始の後下小脳動脈の1例

○立田 泰之, 荻野 達也, 遠藤 英樹, 櫻井 卓, 上山 憲司, 大里 俊明, 中村 博彦

中村記念病院 脳神経外科

02-7 椎骨動脈解離の画像所見の推移

○下田 祐介

札幌麻生脳神経外科病院

02-8

静脈瘤へのコイル留置後に液体塞栓物質による塞栓を行った小児 pial AVF の 2 例

○山本 祥太¹⁾, 三井 宣幸¹⁾, 高野 琢磨¹⁾, 尾崎 博一¹⁾, 岡田 泰明¹⁾, 真田 隆広¹⁾, 福山 秀青¹⁾, 山口 なつき¹⁾, 齊藤 仁十¹⁾, 広島 覚¹⁾, 和田 始²⁾, 木下 学¹⁾

1) 旭川医科大学 脳神経外科, 2) 日本赤十字社 旭川赤十字病院 脳神経外科

13:20~14:08

一般演題 3

技師・看護師

座長: 恩田 敏之 札幌白石記念病院 脳神経外科

能代 将平 帯広厚生病院 脳神経外科

コメンテーター: 野村 達史 札幌白石記念病院 脳神経外科

03-1

機械的血栓回収療法における syngo DynaCT Multiphase を用いた 3D 画像の利用方法

○小山内 秀幸, 入井 亮介, 福島 翔太, 山中 健太, 金成 宏明, 倉内 麗徳, 高橋 賢, 恩田 敏之, 野村 達史, 野中 雅

札幌白石記念病院 放射線科

03-2

硬膜動静脈瘻に対する術前 MRI 検査における造影 CubeT1 の有用性

○高橋 翼²⁾, 大川原 舞¹⁾, 後藤 優介²⁾, 川口 恭平²⁾, 齊藤 まゆ²⁾, 齊藤 一貴²⁾, 飯野 智安²⁾, 高橋 瑠那²⁾, 齋藤 美喜²⁾, 加藤 隆大²⁾, 荒谷 健斗²⁾

1) 大川原脳神経外科病院 脳神経外科, 2) 大川原脳神経外科病院 診療放射線部

03-3

3D-RA における動脈瘤の体積計測についての検討

○飯野 智安²⁾, 大川原 舞¹⁾, 後藤 優介²⁾, 川口 恭平²⁾, 齊藤 まゆ²⁾, 齊藤 一貴²⁾, 高橋 翼²⁾, 高橋 瑠那²⁾, 齋藤 美喜²⁾, 加藤 隆大²⁾, 荒谷 健斗²⁾

1) 大川原脳神経外科病院 脳神経外科, 2) 大川原脳神経外科病院 診療放射線部

03-4

臨床工学技士が取り組む脳血管撮影における医師の負担軽減

○石井 裕規¹⁾, 藤澤 典史¹⁾, 吉田 勇人¹⁾, 若林 卓哉¹⁾, 中村 奈津子¹⁾, 倉内 麗徳²⁾, 高橋 賢²⁾, 恩田 敏之²⁾, 野村 達史²⁾, 野中 雅²⁾

1) 札幌白石記念病院 臨床工学技術,

2) 札幌白石記念病院 脳血管内センター

03-5

急性期脳梗塞 MRI における multi shot GRE-EPI 法による短時間 T2*強調画像の検討-脳出血と SVS の描出能について-

○吉田 孝則¹⁾, 山崎 貴明²⁾, 森脇 寛²⁾, 高田 英和²⁾, 鎌田 拓海¹⁾, 一ノ関 雅明¹⁾

1) 函館脳神経外科病院 診療支援科 放射線課, 2) 函館脳神経外科病院 脳神経外科

03-6

当院における Dyna CT Multiphase から得られる脳灌流解析画像の現状と課題

○入井 亮介¹⁾, 福島 翔太¹⁾, 山中 健太¹⁾, 小山内 秀幸¹⁾, 金成 宏明¹⁾,
笹森 大輔¹⁾, 野村 達史²⁾, 野中 雅²⁾

- 1) 札幌白石記念病院 放射線技術室,
2) 札幌白石記念病院 医局

03-7

一過性脱毛の経過と患者に与える影響

○柴田 保子¹⁾, 本城 しのぶ¹⁾, 野村 達史²⁾

- 1) 札幌白石記念病院 手術室,
2) 札幌白石記念病院 脳血管内治療センター

03-8

救急時 MRI の体幹部 Aorta 撮像

○高沢 慶介, 平田 秀喜, 永守 悠斗, 小野 允資, 入井 亮介, 笹森 大輔
札幌白石記念病院 放射線技術室

14:50~15:18

一般演題 4

動脈瘤 1

座長: 山崎 貴明 函館脳神経外科病院 脳神経外科
遠藤 英樹 中村記念病院 脳神経外科

コメンテーター: 内田 和希 手稲溪仁会病院 脳神経外科

04-1

破裂急性期動脈瘤に対するステント併用コイル塞栓術についての検討

○横山 林太郎¹⁾, 原口 浩一¹⁾, 松島 佑二郎¹⁾, 中村 祐貴²⁾, 清水 匡一¹⁾,
羽入 紀朋¹⁾, 松浦 伸樹¹⁾, 尾金 一民¹⁾, 伊藤 丈雄¹⁾

- 1) 函館新都市病院 脳神経外科, 2) 函館新都市病院 脳神経内科

04-2

Stent-assisted coil および overlapping LVIS stent にて治療した破裂内頸動脈前壁動脈瘤の一例

○山崎 貴明, 森脇 寛, 高田 英和, 五嶋 大悟, 西谷 幹雄
函館脳神経外科病院 脳神経外科 脳卒中センター

04-3

破裂脳動脈瘤に対して急性期にステント支援下コイル塞栓術を施行した3例

○高平 一樹, 片岡 丈人, 野呂 昇平, 寺川 雄三, 入江 伸介, 齋藤 孝次
北海道大野記念病院

04-4

破裂脳動脈瘤コイル塞栓術後に遅発性のコイル突出を認めた 1 例

○舘澤 諒大, 長内 俊也, 東海林 菊太郎, 伊東 雅基, 進藤 崇史, 中崎 明日香,
杉山 拓, 藤村 幹
北海道大学 脳神経外科

16:10~16:45

一般演題 5

動脈瘤2

座長：進藤 孝一郎 中村記念南病院 脳神経外科

高平 一樹 北海道大野記念病院

コメンテーター：荻野 達也 中村記念病院 脳神経外科

05-1 PulseRider を使用した脳底動脈瘤の 2 例

○荻野 達也, 立田 泰之, 櫻井 卓, 進藤 孝一郎, 石塚 智明, 瀧崎 智紀, 岡村 尚泰, 山口 陽平, 大熊 理弘, 遠藤 英樹, 石川 耕平, 上山 憲司, 大里 俊明, 中村 博彦
中村記念病院

05-2 症候性巨大血栓化前大脳動脈瘤に対して flow-diverter を留置した 1 例

○高橋 賢^{1,2)}, 野村 達史^{1,3)}, 倉内 麗徳^{1,2)}, 恩田 敏之^{1,3)}, 稲村 茂³⁾, 本田 修³⁾, 野中 雅^{1,3)}, 大坊 雅彦³⁾
1) 札幌白石記念病院 脳血管内治療センター, 2) 札幌白石記念病院 脳神経内科,
3) 札幌白石記念病院 脳神経外科

05-3 内頸動脈-遺残原始三叉神経動脈分岐部動脈瘤に対して flow diverter stent 留置術を施行した一例

○齊藤 亮平, 宮田 圭, 金 相年, 高橋 康弘, 三國 信啓
札幌医科大学 脳神経外科

05-4 破裂脳動脈瘤に対するコイル塞栓術後の髄液排出法の違いによる合併症・転帰の検討

○進藤 孝一郎²⁾, 荻野 達也¹⁾, 立田 泰之¹⁾, 櫻井 卓¹⁾, 遠藤 英樹¹⁾, 山口 大志²⁾, 石川 耕平²⁾, 野村 亮太²⁾, 岡 亨治²⁾, 中村 博彦¹⁾
1) 中村記念病院, 2) 中村記念南病院

05-5 椎骨動脈の屈曲・蛇行を伴う未破裂脳底動脈瘤に対して Carnelian HF と Carnelian MARVEL Non Taper を用いて脳動脈瘤コイル塞栓術を施行した一例

○遠藤 英樹¹⁾, 石川 耕平¹⁾, 野村 亮太¹⁾, 山口 大志¹⁾, 森 大輔¹⁾, 荒 清次¹⁾, 伊東 民雄¹⁾, 鷲見 佳泰¹⁾, 岡 亨治¹⁾, 中村 博彦²⁾
1) 中村記念南病院 脳神経外科, 2) 中村記念病院 脳神経外科