

第47回(社)日本脳神経外科学会東北支部会

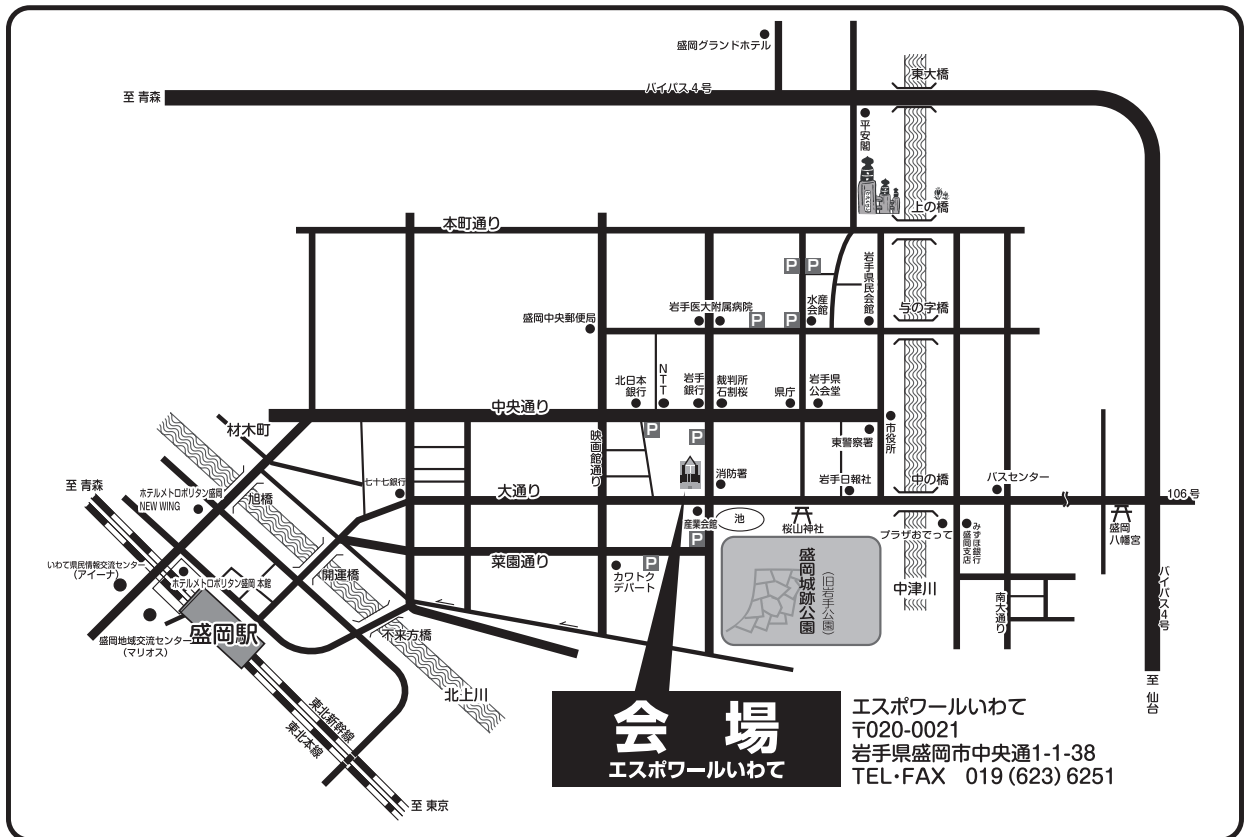
会 期：平成23年9月17日（土） 8時20分より
会 場：エスポワールいわて 2階大ホール（A会場）
〒020-0021 盛岡市中央通1-1-38
TEL・FAX：019-623-6251

会 長 小笠原 邦昭
岩手医科大学医学部脳神経外科

.....

岩手医科大学医学部脳神経外科
〒020-8505 岩手県盛岡市内丸19-1
TEL：019-651-5111（内線6605） FAX：019-625-8799

会場周辺図

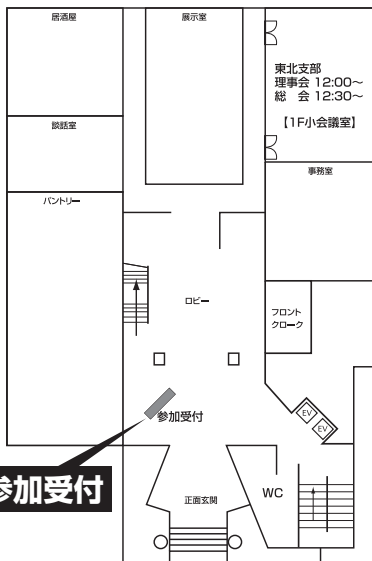


交通：徒歩／盛岡駅より20分

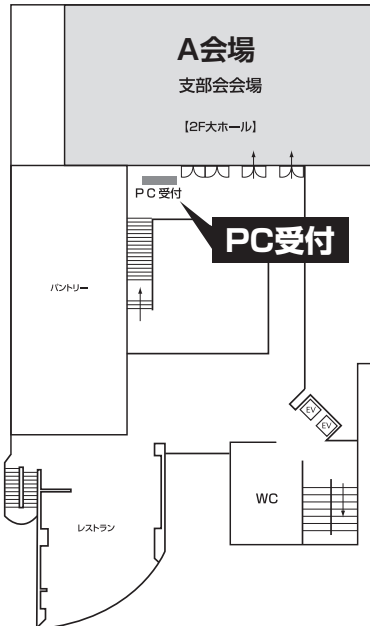
タクシー・車／盛岡駅より10分、盛岡インターより25分、盛岡南インターより25分、花巻空港から60分
会場の有料駐車場は20台です。満車の場合は、周辺の有料駐車場を御利用ください。

会場案内図

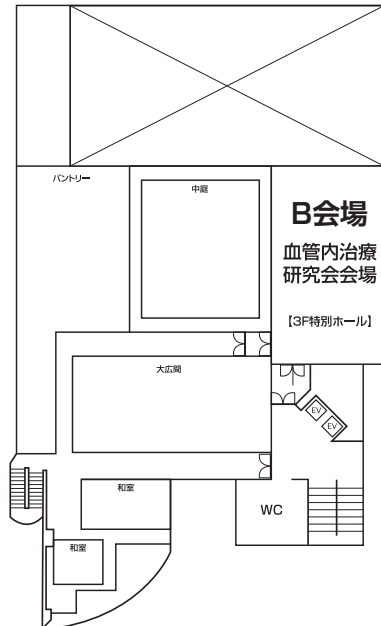
【1F】



【2F】



【3F】



発表方法

1. 受付開始 午前8時00分より2階ホール前にて行います。
2. 口演時間は5分、討論2分です。時間厳守をお願いいたします。
3. 液晶プロジェクターは一台です。
4. 発表者の方は、ご発表30分前までに、PC受付にPC本体またはメディアを提出し、試写を行ってください。
5. ご発表はお持ち頂いたUSBフラッシュメモリー、CD-R（Disk at Once方式、CD-RWは不可）、またはPCを用いたコンピュータープレゼンテーションといたします。音声の使用は出来ません。動画を使用される場合は必ずPCをご持参ください。
6. ご発表データの持ち込みについて
—メディアを持参される場合—
 - (1) 学会事務局で用意するPCの仕様は以下の通りです。
Windows 7、PowerPoint ver. 2003 & 2007 & 2010
 - (2) 文字化け等を防ぐ為、OSに標準インストールされているフォントを使用してください。
 - (3) 発表データファイルには、演題番号と演者名をつけてください。
例) A01-01岩手太郎.ppt
 - (4) バックアップメディアとして、USBメモリーまたはCD-Rを必ずお持ちください。
—PCを持参される場合—
 - (1) OSはWindows、Macintoshのどちらでも使用可能です。PC本体にモニター出力用のD-sub15pinミニ端子が付いている事を確認してください。一部小型PCでは変換コネクタが必要な機種がありますので、必ずお持ちください。
 - (2) 発表中にスクリーンセーバーや省電力機能によって電源が切れないよう、予め設定の確認・変更をお願いします。また、バッテリー切れが起こらないよう、電源アダプターを必ずお持ちください。
 - (3) バックアップ用USBメモリー、またはCD-R（Disk at Once方式、CD-RWは不可）をお持ちください。動画ファイルはPowerPointデータと同一階層に保存してください。
7. 発表者の方は、ご発表30分前までにPC受付にPC本体またはメディアを提出し、試写を行ってください。
8. ご発表の際、演壇上にてご自身で操作を行ってください。

理事会・総会

日本脳神経外科学会東北支部理事会は12時から、同総会は12時30分から1階小会議室にて開催いたします。理事の先生方および評議員の先生方のご出席をお願いいたします。

プログラム一覧

A会場 (エスポワールいわて 2F 大ホール)	
8:00 参会受付開始	
8:20 開会挨拶	
8:30~9:00	A01 外傷 座長:井上 敬(広南病院)
9:00~9:55	A02 くも膜下出血 座長:佐藤 拓(福島県立医科大学)
9:55~10:35	A03 硬膜動静脈瘻・動脈瘤 座長:柳澤 俊晴(秋田大学)
10:35~11:20	A04 脳虚血 座長:鈴木 恭一(福島赤十字病院)
11:20~11:55	A05 感染・機能外科・他 座長:畑山 徹(青森市民病院)

B会場 (エスポワールいわて 3F 特別ホール)

12:10~13:10	ランチョンセミナー 座長:久保 慶高(岩手医科大学) 『シルビウス裂と前大脳縦裂の切離 —脳卒中の予防と外科治療—』 亀田総合病院脳神経外科主任部長 波出石 弘 先生 共催:MSD株式会社
-------------	--

13:15~13:55	A06 脊髄・脊椎 座長:斎藤 明彦(新潟大学)
13:55~14:40	A07 脳腫瘍(1) 座長:竹村 直(山形大学)
14:40~15:20	A08 脳腫瘍(2) 座長:浅野 研一郎(弘前大学)
15:20~16:00	OA9 脳腫瘍(3) 座長:櫻田 香(山形大学)
16:00~16:30	A10 脳腫瘍(4) 座長:園田 順彦(仙台医療センター)
16:30~17:00	A11 脳腫瘍(5) 座長:別府 高明(岩手医科大学)
17:00 閉会挨拶	

第24回東北脳神経血管内治療研究会

14:00 開会挨拶	
14:05~14:45	虚血急性期、他 座長:紺野 広(八戸赤十字病院)
14:45~15:15	硬膜動静脈瘻 座長:高橋 聡(秋田大学)
15:15 事務局報告	

第47回(社)日本脳神経外科学会東北支部会 プログラム

A会場 (エスポワールいわて 2F 大ホール)

8:20 開会挨拶

8:30~9:00 A01 外傷

座長：井上 敬 (広南病院)

A01-01 経眼窩的に篠竹が小脳および後頭葉に伸展した穿通外傷の1例

福島県立医科大学 脳神経外科 ○黒見 洋介, 佐藤 拓, 安藤 等, 松本 由香, 織田 恵子, 岸田 悠吾,
田村 貴光, 市川 優寛, 渡邊 督, 佐久間 潤, 齋藤 清

A01-02 頭蓋穿通性損傷 一自験11例の検討一

仙台市立病院 脳神経外科 ○川口 奉洋, 平野 孝幸, 川瀬 誠, 刈部 博

A01-03 脊椎外傷に伴う外傷性椎骨動脈損傷の疫学と治療

仙台医療センター 脳神経外科 ○鈴木 晋介, 佐々木 徹, 園田 順彦, 宇都宮 昭裕, 木村 尚人, 藤村 幹,
江面 正幸, 上之原 広司

A01-04 当院における慢性硬膜下血腫の再発要因についての考察

十和田市立中央病院 脳神経外科 ○赤坂 健一, 善積 威, 田畑 英史

9:00~9:55 A02 くも膜下出血

座長：佐藤 拓 (福島県立医科大学)

A02-01 急性期血管内手術と亜急性期EC-ICバイパス/トラッピングにて2期的加療を行った内頸動脈本幹部破裂動脈瘤の1例

仙台医療センター 脳神経外科 ○藤村 幹, 木村 尚人, 赤松 洋佑, 江面 正幸, 上之原 広司
大崎市民病院 脳神経外科 吉田 昌弘
東北大学大学院 神経外科学分野 富永 悌二

A02-02 内頸動脈-後交通動脈分岐部破裂脳動脈瘤のコイル塞栓術：後交通動脈起始部を含めてコイル閉塞した場合の虚血性合併症

広南病院 血管内脳神経外科 ○遠藤 英徳, 松本 康史, 近藤 竜史, 佐藤 健一
東北大学大学院 神経病態制御学分野 高橋 明
東北大学大学院医学系研究科 神経外科学分野 富永 悌二

A02-03 小血栓による急性中脳水道閉塞の2例 くも膜下出血後水頭症におけるpitfall

広南病院 脳神経外科 ○内田 浩喜, 斎藤 敦志, 清水 宏明, 井上 敬, 藤原 悟
広南病院 血管内脳神経外科 遠藤 英徳, 近藤 竜史, 松本 康史
東北大学大学院医学系研究科 神経外科学分野 富永 悌二

A02-04 Supreme anterior communicating arteryから生じた動脈瘤によるくも膜下出血の一例

秋田県立脳血管研究センター 脳神経外科 ○齋藤 浩史, 石川 達哉, 師井 淳太, 河合 秀哉, 竹中 俊介,
吉岡 正太郎, 引地 堅太郎, 岡田 健, 宇田 賢司, 小林 慎弥

A02-05 脳血管奇形に合併したクモ膜下出血の2例

福島赤十字病院 脳神経外科 ○市川 剛, 鈴木 恭一, 渡部 洋一

A02-06 血管内治療にて治療した窓形成に伴うダンベル形破裂椎骨脳底動脈瘤の1例

岩手県立大船渡病院 脳神経外科 ○麻生 謙太, 湯川 宏胤, 山野目 辰味

A02-07 くも膜下出血を合併した慢性硬膜下血腫の1例

米沢市立病院 脳神経外科 ○園部 真也, 伊藤 健司
仙台医療センター 脳神経外科 江面 正幸

9:55~10:35

A03 硬膜動静脈瘻・動脈瘤

座長：柳澤 俊晴（秋田大学）

A03-01 くも膜下出血で発症し再出血を来した頭蓋内硬膜動静脈瘻の1例

秋田大学大学院 脳神経外科 ○柴田 憲一, 柳澤 俊晴, 溝井 和夫

A03-02 Tentorial dural arteriovenous fistulaの1手術例

総合南東北病院 脳神経外科 ○堀内 一臣, 宗像 良二, 北田 友紀, 沼澤 真一, 渡邊 善一郎, 渡邊 一夫
南東北福島病院 脳神経外科 生沼 雅博

A03-03 頸髄症にて発症し診断に苦慮したtentorial dural AVFの1例

東北大学大学院医学系研究科 神経外科学分野 ○針生 新也, 遠藤 俊毅, 富永 悌二
東北大学大学院 神経病態制御学分野 高橋 明

A03-04 細菌性脳動脈瘤の4例の病理組織学的検討

青森県立中央病院 脳神経外科 ○大谷 啓介, 眞野 唯, 成澤 あゆみ, 小山 新弥, 昆 博之, 佐々木 達也,
西畠 美知春
青森県立中央病院 病理部 黒滝 日出一
青森県立中央病院 放射線部 緑川 宏

A03-05 慢性副鼻腔炎術中に大量出血を来した後内頸動脈に仮性動脈瘤を生じた1例

山形県立中央病院 脳神経外科 ○熊谷 孝, 野村 俊春, 菅井 努, 妻沼 到, 井上 明, 武田 憲夫
山形県立中央病院 耳鼻咽喉科 阿部 靖弘
山形県立中央病院 心臓血管外科 深沢 学
新潟大学 脳神経外科 反町 隆俊, 藤井 幸彦

10:35~11:20

A04 脳虚血

座長：鈴木 恭一（福島赤十字病院）

A04-01 CEAを施行した総頸動脈閉塞症の一例

山形市立病院済生館 脳神経外科 ○山木 哲, 齋藤 佑規, 伊藤 美以子, 近藤 礼,
齋藤 伸二郎
山形市立病院済生館 神経放射線・血管内治療科 長畑 守雄

A04-02 先天性外頸動脈欠損に合併した頸部内頸動脈狭窄症に対する内膜剥離術

岩手医科大学 脳神経外科 ○吉田 研二, 小林 正和, 千田 光平, 麻生 謙太, 黒田 博紀, 鈴木 太郎,
山下 武志, 小笠原 邦昭

A04-03 脳虚血症状で発症したCerebral Proliferative Angiopathyの一例

宮城県立こども病院 脳神経外科 ○君和田 友美, 林 俊哲, 白根 礼造
東北大学大学院医学系研究科 神経外科学分野 富永 悌二

A04-04 周産期に進行性脳梗塞にて発症し、頭蓋外内血行再建術を行ったもやもや病の一例

仙台医療センター 脳神経外科 ○佐々木 貴史, 藤村 幹, 木村 尚人, 赤松 洋祐, 江面 正幸,
上之原 広司
東北大学大学院医学系研究科 神経外科学分野 富永 悌二

A04-05 頸動脈内膜剥離術中の心停止に対する蘇生中の中大脳動脈血流速度および脳表酸素飽和度モニタリング

岩手医科大学 脳神経外科 ○村上 寿孝, 吉田 研二, 小林 正和, 黒田 博紀, 鈴木 太郎, 山下 武志,
幸治 孝裕, 小笠原 邦昭

A04-06 診断に苦慮した脳梗塞の2例

八戸赤十字病院 脳神経外科 ○三崎 俊斉, 柴内 一夫, 紺野 広

11:20~11:55 A05 感染・機能外科・他 座長：畑山 徹（青森市民病院）

A05-01 多発性脳膿瘍の一例

福島県立医科大学 脳神経外科 ○織田 恵子, 市川 優寛, 松本 由香, 安藤 等, 岸田 悠吾, 田村 貴光,
佐藤 拓, 佐久間 潤, 齋藤 清

A05-02 STN-DBS術後の腰痛に対し後枝内側枝凝固術が奏効した2症例

宮城病院 脳神経外科 ○永松 謙一, 安藤 肇史, 仁村 太郎
東北大学大学院医学系研究科 神経外科学分野 富永 悌二

A05-03 低血糖脳症の2例

財団法人竹田総合病院 脳神経外科 ○遠藤 深, 小泉 孝幸, 加藤 俊一, 佐藤 裕之, 藤原 秀元

A05-04 下垂体腫瘍開頭手術33年後、経蝶骨洞手術9年後に治療した前頭洞巨大粘液嚢胞の一例

公立置賜総合病院 脳神経外科 ○板垣 寛, 土谷 大輔, 金城 利彦
公立置賜総合病院 耳鼻咽喉科 櫻井 真一, 大竹 祐輔, 齊藤 史明
公立置賜総合病院 眼科 高村 浩

A05-05 術中indocyanine green (ICG) 蛍光血管撮影の使用経験

岩手県立中央病院 脳神経外科 ○高田 志保美, 菅原 孝行, 三河 茂喜, 原 一志, 鹿毛 淳史, 関 博文

12:10~13:10 ランチョンセミナー 座長：久保 慶高（岩手医科大学）

『シルビウス裂と前大脳縦裂の切離—脳卒中の予防と外科治療—』

亀田総合病院 脳神経外科 主任部長 波出石 弘 先生

共催：MSD株式会社

13:15~13:55 A06 脊髄・脊椎 座長：斎藤 明彦（新潟大学脳研究所）

A06-01 スクリューガイドテンプレートシステムを用いたC1-C2後方固定術

秋田大学大学院 脳神経外科 ○菅原 卓, 東山 巨樹, 溝井 和夫

A06-02 頸椎前方除圧固定術後に発症したBow-Hunter症候群の一例

岩手医科大学 脳神経外科 ○山下 武志, 菅原 淳, 小林 正和, 吉田 研二, 小川 彰, 小笠原 邦昭

A06-03 Far-out syndromeによりL5神経根症を呈した1例

医療法人将道会総合南東北病院 脳神経外科 ○富井 雅人, 水野 順一, 平野 仁崇,
松島 忠夫
医療法人将道会総合南東北病院 脊椎脊髄疾患診断治療センター 武田 正明

A06-04 脊髄神経膠腫の頭蓋内播種：4症例報告

東北大学大学院医学系研究科 神経外科学分野 ○中村 太源, 遠藤 俊毅, 斎藤 竜太, 金森 政之,
隈部 俊宏, 富永 悌二
宮城県立がんセンター 脳神経外科 山下 洋二
仙台医療センター 脳神経外科 園田 順彦
東北大学医学部附属病院 病理部 渡辺 みか

A06-05 脊髄空洞症を伴った頸髄内原発性悪性リンパ腫の一例

岩手医科大学 脳神経外科 ○千田 光平, 菅原 淳, 武田 勝, 幸治 孝裕, 別府 高明, 小川 彰, 小笠原 邦昭

13:55~14:40

A07 脳腫瘍 (1)

座長：竹村 直 (山形大学)

A07-01 テモゾロミドの治療効果に相違を示したmulticentric gliomaの一例

新潟大学脳研究所 脳神経外科学分野 ○吉井 雅美, 矢島 直樹, 小倉 良介, 青木 洋, 小林 勉, 藤井 幸彦

A07-02 多発性転移性脳腫瘍と思われたがopen biopsyにてglioblastomaの診断となった一例

黒石市国保黒石病院 脳神経外科 ○熊谷 紀史, 吉川 朋成, 長谷川 聖子
弘前大学医学部 脳神経外科 大熊 洋揮

A07-03 glioneural tumor with neuropil-like islandsの一手術例

山形大学医学部 脳神経外科 ○松田 憲一郎, 菊地 善彰, 櫻田 香, 佐藤 慎哉
山形大学医学部 脳神経外科, 国立がん研究センター 嘉山 孝正
群馬大学大学院医学系研究科 病態病理学 中里 洋一

A07-04 小脳毛様細胞性星細胞腫治療28年後に前頭葉乏突起膠腫を生じた1例

東北大学大学院医学系研究科 神経外科学分野 ○鹿毛 淳史, 金森 政之, 斎藤 竜太, 隈部 俊宏, 富永 悌二
東北大学医学部附属病院 病理部 渡辺 みか

A07-05 Large cystic anaplastic oligodendroglioma の2例

弘前大学医学部 脳神経外科 ○松田 尚也, 浅野 研一郎, 菊池 潤, 小笠原 ゆかり, 大熊 洋揮

A07-06 Pediatric optic pathway oligodendrogliomaの1例

弘前大学医学部 脳神経外科 ○片山 耕輔, 浅野 研一郎, 菊池 潤, 奈良岡 征都, 大熊 洋揮

14:40~15:20

A08 脳腫瘍 (2)

座長：浅野 研一郎 (弘前大学)

A08-01 内服抗がん剤の副作用類似症状で発症した転移性下垂体腫瘍の一例

新潟大学脳研究所 脳神経外科学分野 ○岡田 正康, 金丸 優, 神宮字 伸哉, 米岡 有一郎, 藤井 幸彦
県立がんセンター新潟病院 脳神経外科 高橋 英明

A08-02 脳内出血で発症した甲状腺乳頭癌脳転移の1例

大崎市民病院 脳神経外科 ○長南 雅志, 三野 正樹, 吉田 昌弘
大崎市民病院 病理部 坂元 和宏

A08-03 極めて緩徐な発育を示した転移性脳腫瘍の一例

新潟市民病院 脳神経外科 ○三橋 大樹, 佐々木 修, 西野 和彦, 中村 公彦, 棗田 学, 佐藤 洋輔,
小池 哲雄
新潟市民病院 病理診断科 橋立 英樹, 渋谷 宏行
新潟大学脳研究所 病理学分野 柿田 明美

A08-04 小児Rhabdoid glioblastomaの一例

東北大学大学院医学系研究科 神経外科学分野 ○西畠 泰生, 隈部 俊宏, 鹿毛 淳史, 斎藤 竜太,
金森 政之, 富永 悌二
東北大学医学部附属病院 病理部 渡辺 みか

A08-05 まれな小脳橋角部gangliogliomaの一例

総合南東北病院 脳神経外科 ○伊崎 堅志, 後藤 博美, 赤須 功, 渡邊 一夫
総合南東北病院 病理診断科 佐久間 秀夫
仙台医療センター 臨床検査科 鈴木 博義

15:20~16:00

A09 脳腫瘍 (3)

座長：櫻田 香 (山形大学)

A09-01 EBウイルス関連T細胞型中枢原発悪性リンパ腫の1例

新潟大学脳研究所 脳神経外科学分野 ○小倉 良介, 棗田 学, 青木 洋, 小林 勉, 藤井 幸彦
新潟大学 第一内科学教室 瀧澤 淳
久留米大学 第二病理学教室 大島 孝一
新潟大学脳研究所 病理学分野 高橋 均

A09-02 視力低下で発症し自然寛解を認めた眼窩先端部から蝶形骨洞内にかけて局在するLangerhans cell hystiocytosisの1成人症例

新潟大学脳研究所 脳神経外科学分野 ○佐藤 圭輔, 岡田 正康, 神宮字 伸哉, 米岡 有一郎, 藤井 幸彦
新潟大学脳研究所 神経内科学分野 竹島 明, 他田 正義, 西澤 正豊
新潟大学脳研究所 病理学分野 高橋 均

A09-03 多発性骨髄腫に合併し、特徴的な骨破壊および硬膜浸潤を来した頭蓋形質細胞腫の一例

大崎市民病院 脳神経外科 ○三野 正樹, 吉田 昌弘, 長南 雅志
大崎市民病院 血液内科 石川 泉
大崎市民病院 病理部 坂元 和宏

A09-04 海綿静脈洞部内頸動脈高度狭窄を来したIgG4 related lymphoplasmocytic pachymeningitisの一例

広南病院 脳神経外科 ○庄司 拓大, 小川 欣一
東北大学病院 病理部 渡邊 みか
東北大学大学院医学系研究科 神経外科学分野 富永 悌二

A09-05 頭蓋底部多発性腫瘍を呈したIgG4関連硬化性病変の一例

岩手医科大学 脳神経外科 ○鈴木 太郎, 和田 司, 佐藤 雄一, 小川 彰, 小笠原 邦昭
岩手医科大学 臨床検査部臨床病理部門 上杉 憲幸
弘前大学医学部 病理診断学講座 黒瀬 顕

16:00~16:30

A10 脳腫瘍 (4)

座長：園田 順彦 (仙台医療センター)

A10-01 巨大先天性脳室内腫瘍の一例

新潟大学脳研究所 脳神経外科学分野 ○金丸 優, 佐野 正和, 原田 敦子, 吉村 淳一, 西山 健一,
福多 真史, 藤井 幸彦

A10-02 原発性頭蓋内粘液腫の一症例

仙台医療センター 脳神経外科 ○小川 諒, 園田 順彦, 佐々木 徹, 宇都宮 昭裕, 鈴木 晋介,
上之原 広司
古川星陵病院鈴木二郎記念ガンマハウス 城倉 英史
仙台医療センター 病理部 鈴木 博義

A10-03 扁平上皮化生を有するラトケ嚢胞-後天性血管浮腫による影響

広南病院 脳神経外科 ○小川 欣一
東北大学病院 病理部 渡辺 みか
東北大学大学院医学系研究科 神経外科学分野 富永 悌二

A10-04 悪性転化し鼻腔内進展を来した髄膜腫の一手術例

山形大学医学部 脳神経外科 ○山田 裕樹, 松田 憲一郎, 竹村 直, 佐藤 慎哉, 嘉山 孝正
山形大学医学部 耳鼻咽喉頭頸部外科 小池 修治
山形大学医学部 歯科口腔形成外科 菊地 憲明

16:30~17:00

A11 脳腫瘍 (5)

座長：別府 高明 (岩手医科大学)

A11-01 VEPモニタリング下に摘出した再発頭蓋咽頭腫の1例

青森県立中央病院 脳神経外科 ○眞野 唯, 昆 博之, 成澤 あゆみ, 小山 新弥, 井上 瑞穂, 佐々木 達也,
西畷 美知春
宮城県立こども病院 脳神経外科 白根 礼造

A11-02 摘出術前にfeeder embolizationを併用し安全に摘出し得た小脳hemangioblastomaの一例

山形大学医学部 脳神経外科 ○渡辺 茂樹, 竹村 直, 舟生 勇人, 佐藤 慎哉, 嘉山 孝正
山形市立病院済生館 脳神経外科 長畑 守雄, 近藤 礼, 齋藤 伸二郎

A11-03 顕著な多態性を呈した小脳血管芽腫の1手術例

秋田大学大学院 脳神経外科 ○小野 隆裕, 笹嶋 寿郎, 小田 正哉, 溝井 和夫

A11-04 水頭症の急速な増悪をきたした大孔部血管腫の一例

仙石病院 脳神経外科 ○加藤 秀明, 高橋 智子, 大山 秀樹, 新妻 博

17:00 閉会挨拶

第24回東北脳神経血管内治療研究会

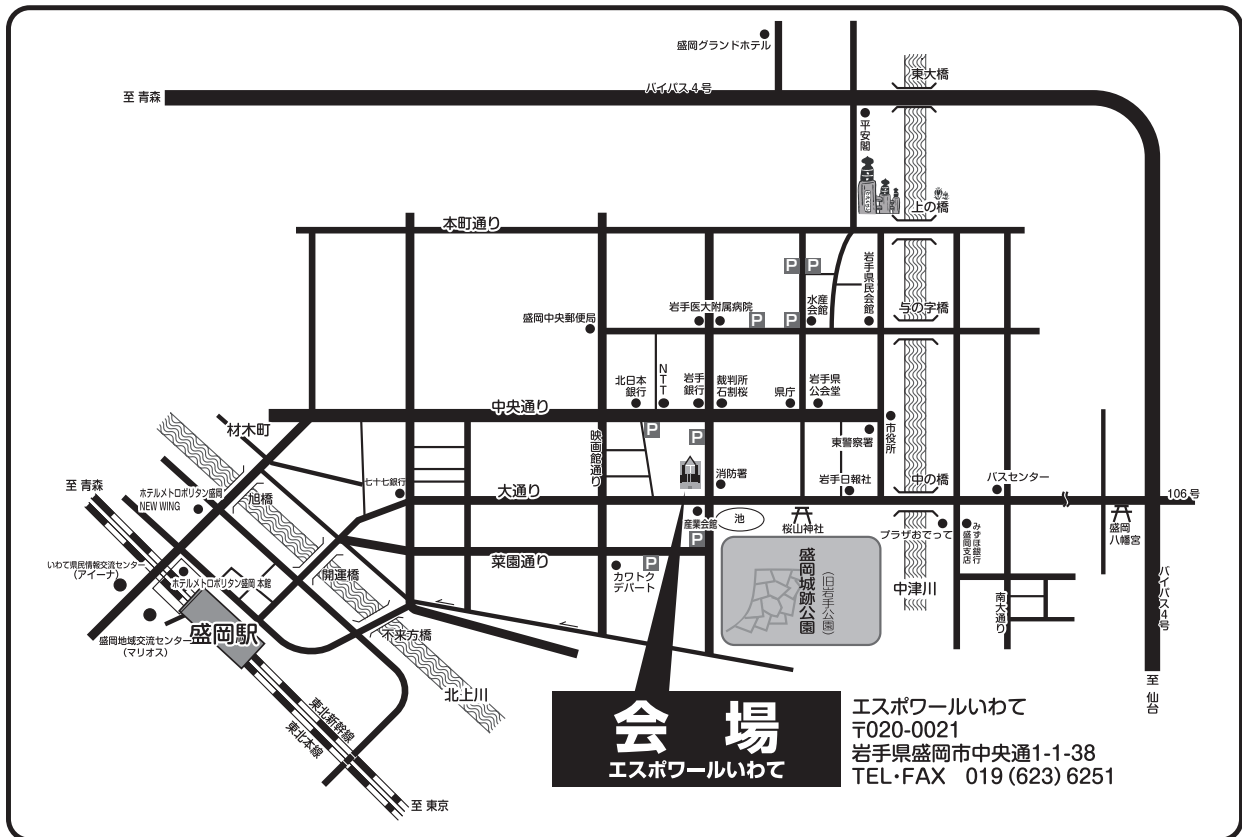
会 期：平成23年9月17日（土） 午後2時より
会 場：エスポワールいわて 3階特別ホール（B会場）
〒020-0021 盛岡市中央通1-1-38
TEL・FAX：019-623-6251

会 長 小笠原 邦昭
岩手医科大学医学部脳神経外科

.....

岩手医科大学医学部脳神経外科
〒020-8505 岩手県盛岡市内丸19-1
TEL：019-651-5111（内線6605） FAX：019-625-8799

会場周辺図

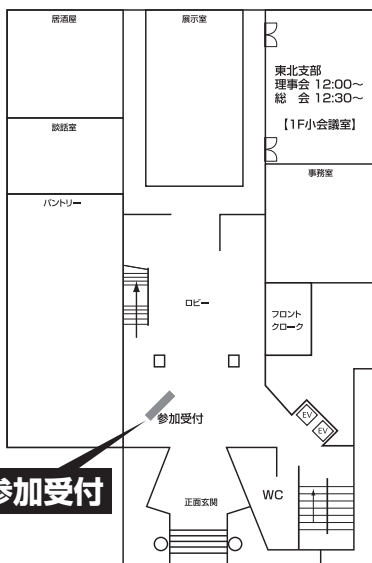


交通：徒歩／盛岡駅より20分

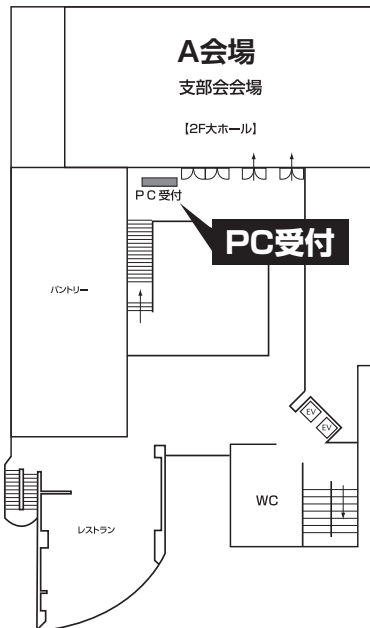
タクシー・車／盛岡駅より10分、盛岡インターより25分、盛岡南インターより25分、花巻空港から60分
 会場の有料駐車場は20台です。満車の場合は、周辺の有料駐車場を御利用ください。

会場案内図

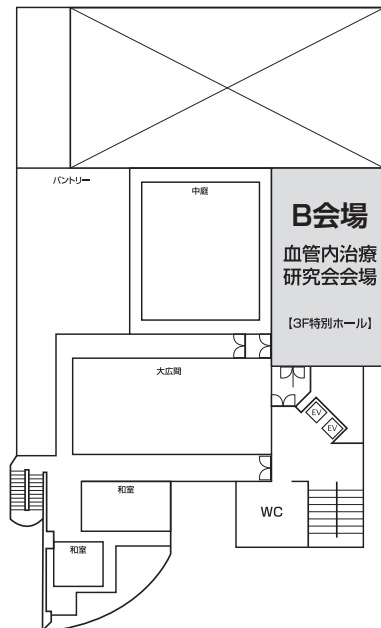
【1F】



【2F】



【3F】



発表方法

1. 受付開始 午前8時00分より2階ホール前にて行います。
2. 口演時間は5分、討論2分です。時間厳守をお願いいたします。
3. 液晶プロジェクターは一台です。
4. 発表者の方は、ご発表30分前までに、PC受付にPC本体またはメディアを提出し、試写を行ってください。
5. ご発表はお持ち頂いたUSBフラッシュメモリー、CD-R（Disk at Once方式、CD-RWは不可）、またはPCを用いたコンピュータープレゼンテーションといたします。音声の使用は出来ません。動画を使用される場合は必ずPCをご持参ください。
6. ご発表データの持ち込みについて
—メディアを持参される場合—
 - (1) 学会事務局で用意するPCの仕様は以下の通りです。
Windows 7、PowerPoint ver. 2003 & 2007 & 2010
 - (2) 文字化け等を防ぐ為、OSに標準インストールされているフォントを使用してください。
 - (3) 発表データファイルには、演題番号と演者名をつけてください。
例) A01-01岩手太郎.ppt
 - (4) バックアップメディアとして、USBメモリーまたはCD-Rを必ずお持ちください。
—PCを持参される場合—
 - (1) OSはWindows、Macintoshのどちらでも使用可能です。PC本体にモニター出力用のD-sub15pinミニ端子が付いている事を確認してください。一部小型PCでは変換コネクタが必要な機種がありますので、必ずお持ちください。
 - (2) 発表中にスクリーンセーバーや省電力機能によって電源が切れないよう、予め設定の確認・変更をお願いします。また、バッテリー切れが起こらないよう、電源アダプターを必ずお持ちください。
 - (3) バックアップ用USBメモリー、またはCD-R（Disk at Once方式、CD-RWは不可）をお持ちください。動画ファイルはPowerPointデータと同一階層に保存してください。
7. 発表者の方は、ご発表30分前までにPC受付にPC本体またはメディアを提出し、試写を行ってください。
8. ご発表の際、演壇上にてご自身で操作を行ってください。

世話人会

世話人会を13時15分からエスポワールいわて 3階特別ホール（B会場）にて開催いたします。顧問および世話人の先生方のご出席をお願いいたします。

第24回東北脳神経血管内治療研究会 プログラム
B会場 (エスポワールいわて 3F 特別ホール)

14:00~14:05 開会挨拶

14:05~14:45 虚血急性期、他

座長：紺野 広 (八戸赤十字病院)

B01 Merciリトリーバーの初期治療経験

弘前大学 脳神経外科 ○奈良岡 征都, 嶋村 則人, 小笠原 ゆかり, 佐藤 純子, 棟方 聡, 大熊 洋揮

B02 急性期脳梗塞に対する rt-PA and/or MERCIの意義：当院6ヶ月のデータより

山形市立病院済生館 脳卒中センター 神経放射線・血管内治療科 ○長畑 守雄

同 脳神経外科 近藤 礼, 伊藤 美以子, 斎藤 佑規,
山木 哲, 齋藤 伸二郎

山形大学 脳神経外科, 国立がん研究センター 嘉山 孝正

B03 亜急性期のPTAが奏功した内頸動脈閉塞症の1例

国立病院機構仙台医療センター 脳卒中センター 脳神経外科 ○高木 英誠, 木村 尚人, 西村 真実,
江面 正幸, 上之原 広司

B04 破裂脳動脈瘤コイル塞栓術後ヘパリン起因性血小板減少症(HIT)により深部静脈血栓症を来したと考
えられる1例

柊記念病院 脳神経外科 ○遠藤 雄司, 遠藤 勝洋, 石川 敏仁, 佐藤 直樹, 太田 守
同 神経内科 本間 真理

B05 経過観察中、予期せぬタイミングで破裂をきたした未破裂前交通動脈瘤の2例

由利組合総合病院 脳神経外科 ○國分 康平, 須田 良孝, 岩谷 光貴, 安田 恒男, 菊地 顕次

14:45~15:15 硬膜動静脈瘻

座長：高橋 聡 (秋田大学)

B06 当院における海綿静脈洞部硬膜動静脈瘻の治療成績

新潟大学脳研究所 脳神経外科 ○神保 康志, 伊藤 靖, 倉部 聡, 森田 健一, 反町 隆俊, 藤井 幸彦

B07 横・S状静脈洞部DAVFの一例

福島赤十字病院 脳神経外科 ○市川 剛, 鈴木 恭一, 渡部 洋一

B08 小児pial AVFの1例

国立病院機構仙台医療センター 脳卒中センター 脳神経外科 ○木村 尚人, 江面 正幸, 西村 真実,
藤村 幹, 上之原 広司

B09 海綿静脈洞部硬膜動静脈瘻における脳底静脈叢経由の皮質静脈逆流

秋田大学医学部 放射線科 ○高橋 聡, 大谷 隆浩, 古賀 誠, 菅原 真人, 橋本 学
同 脳神経外科 柳沢 俊晴, 溝井 和夫

15:15 事務局報告