

モーニングセミナー

8:30～9:20 第1会場 (3F コンベンションホール西)

TREOを語ろう – 使用経験と初期成績について –

座長 鳥取県立中央病院 心臓血管外科

佐伯 宗弘

当院における TREO の使用経験

広島市立広島市民病院 心臓血管外科

井上 知也

TREO の強みと短中期成績

川崎医科大学 心臓血管外科学

栗田 憲明

共催：テルモ株式会社

U-35 Case report award

9:25～10:13

第1会場 (3F コンベンションホール西)

- 座 長 笠原 真悟 (岡山大学学術研究院医歯薬学域 心臓血管外科)
三浦友二郎 (高知大学医学部 外科学講座 心臓血管外科)
- 審査員 笠原 真悟 (岡山大学学術研究院医歯薬学域 心臓血管外科)
三浦友二郎 (高知大学医学部 外科学講座 心臓血管外科)
濱野 公一 (山口大学大学院 器官病態外科学)
堀井 泰浩 (香川大学医学部 心臓血管外科)
泉谷 裕則 (愛媛大学大学院医学系研究科 心臓血管・呼吸器外科学)
高橋 信也 (広島大学大学院医系科学研究科 外科学)
秦 広樹 (徳島大学医学部 心臓血管外科)
吉川 泰司 (鳥取大学医学部 器官制御外科学講座 心臓血管外科学分野)
山崎 和裕 (島根大学医学部 心臓血管外科)
畠 大 (川崎医科大学 心臓血管外科学)

AW-1 診断に苦慮した大動脈基部に局限する全周性解離による内膜重積が重症大動脈弁逆流 (AR) を引き起こした急性A型解離の一例

社会医療法人近森会 近森病院 心臓血管外科

はまだ ゆういちろう
○濱田雄一郎, 廣瀬聡一郎, 高尾賢一郎, 衣笠由祐, 田井龍太, 手嶋英樹,
入江博之

AW-2 Y-grafting5年後の大動脈十二指腸瘻に対し、ウシ心膜ロールを用いたredo Y-graftingと十二指腸部分切除術を施行した1例

近森病院 心臓血管外科

ひろせ そういちろう
○廣瀬聡一郎, 濱田雄一郎, 高尾賢一郎, 衣笠由祐, 田井龍太, 手嶋英樹,
入江博之

AW-3 多発外傷を伴う大動脈損傷が腹部外傷加療中に逆行性A型解離に進展し、緊急避難的にステント留置術を行った一救命例

¹独立行政法人国立病院機構浜田医療センター, ²島根大学医学部 循環器外科学

なかざと さあや
○中里紗彩¹, 高崎 直², 清水弘治², 今井健介², 末廣章一², 三浦法理人²,
城麻衣子², 中田朋宏², 山崎和裕²

AW-4 左鎖骨下動脈瘤に対し上行弓部置換およびオープンステント留置術を施行した1例

鳥取県立中央病院 心臓血管外科

おおはまむねゆき
○大濱志之, 吉川侑希, 池田陽祐, 佐伯宗弘, 宮坂成人

AW-5 頭部4DCTで頭部高度血流遅延が確認された急性大動脈解離の1例

愛媛県立中央病院

○^{いなり まかな}稲荷真愛，米沢数馬，深見惇二，日野阿斗務，高橋 研，石戸谷浩

AW-6 高度肺癒着を伴う胸腹部大動脈瘤に対して人工血管置換術およびステントグラフト内挿術を組み合わせて治療した1例

岡山大学医学部 心臓血管外科

○^{もりおか けい}森岡 慧，柚木継二，古田めぐみ，環 文乃，吉田文哉，倉田裕次，
徳田雄平，岸 良匡，鈴木浩之，清水春菜，井上善紀，小松弘明，門脇幸子，
小林純子，藤井泰宏，黒子洋介，小谷恭弘，笠原真悟

ディベートセッション

「今だからこそ弓部大動脈に関するオープン治療かステント治療か」

10:20～12:20

第1会場 (3F コンベンションホール西)

座長 柚木 継二 (岡山大学学術研究院医歯薬学域 心臓血管外科)

山岡 輝年 (松山赤十字病院 血管外科)

基調講演

今だからこそ弓部大動脈に関するオープン治療かステント治療か

医学研究所北野病院 心臓血管外科

おぎの ひとし
○荻野 均

DS-1 今こそ見直す開胸下弓部大動脈手術の意義 ～ステント全盛時代に問う 開胸術の価値～

松江赤十字病院 心臓血管外科

なかむらよしのぶ
○中村嘉伸, 山根和真, 坂口祐紀, 倉敷朋弘

DS-2 弓部置換を中心に(オープンしかできんがよ)

近森病院 ハートセンター 心臓血管外科

てじま ひでき
○手嶋英樹, 衣笠由祐, 田井龍太, 高尾賢一朗, 吉田賢司, 入江博之

DS-3 Branch Device登場で見えてくる近未来とは？

島根県立中央病院 心臓血管外科

かみひら さとし
○上平 聡, 高崎 直, 金築一摩, 花田智樹, 山内正信

DS-4 Zone 0 TEVARの実際と治療成績

¹川崎医科大学 心臓血管外科学, ²川崎医科大学 総合臨床医学

くわた のりあき
○栗田憲明¹, 金岡祐司¹, 柚木靖弘¹, 田淵 篤¹, 渡部芳子², 田村太志¹,
橋口大毅¹, 丁サムエル¹, 古澤航平¹, 山澤隆彦¹, 畝 大¹

ランチョンセミナー 1

12:30～13:20 第1会場 (3F コンベンションホール西)

血管内治療×革新：GORE

座長 松山赤十字病院 血管外科
山岡 輝年

"Fit, Flow, Fix" ～ Gore® EXCLUDER® device の真価～

名古屋大学大学院 血管外科
坂野 比呂志

末梢血管ステントグラフトこそ血管外科医にとって LEAD 血管内治療の王道デバイスである

島根県立中央病院 心臓血管外科
上 平 聡

共催：日本ゴア合同会社

総会・表彰式

13:30~13:45

[illegible]

アフタヌーンセミナー

13:55～14:45 第1会場 (3F コンベンションホール西)

座長 愛媛県立中央病院 心臓血管外科

米 沢 数 馬

EVARにおける適切な末梢landingについての再考

群馬大学医学部附属病院 循環器外科

立 石 渉

当院でのpreemptive TEVARへのこだわり

千葉西総合病院 心臓血管外科

伊藤 雄二郎

共催：日本メドトロニック株式会社

企画セッション

「成人先天性心疾患における大動脈の外科治療」

14:55～16:25

第1会場 (3F コンベンションホール西)

座長 笠原 真悟 (岡山大学学術研究院医歯薬学域 心臓血管外科)

久持 邦和 (広島市立広島市民病院 心臓血管外科)

SS-1 成人期における先天性心疾患治療の問題点

徳島大学大学院医歯薬学研究部 心臓血管外科科学分野

すがの みきお
○菅野幹雄, 木村優希, 富田 聡, 松本遼太, 山本正樹, 秦 広樹

SS-2 成人期に到達した先天性大動脈疾患の検討 ～大動脈縮窄症・大動脈弓離断症の遠隔期と特殊形態疾患～

愛媛大学大学院医学系研究科 心臓血管・呼吸器外科

うちた しゅんじ
○打田俊司, 坂本裕司, 藤原峻太, 鎌田真弓, 檜垣知秀, 浪口謙治, 福西琢真,
黒部裕嗣, 西村 隆, 泉谷裕則

SS-3 ACHDの大血管：大動脈外科医から見る TOF 術後大動脈瘤手術

岡山大学医学部 心臓血管外科

ゆのき けいじ
○柚木継二, 井上善紀, 森岡 慧, 黒子洋介, 加藤源太郎, 古谷凌一,
山田隆明, 吉田文哉, 清水春奈, 倉田裕次, 徳田雄平, 岸 良匡, 鈴木浩之,
小松弘明, 門脇幸子, 小林純子, 藤井泰宏, 小谷恭弘, 笠原真悟

SS-4 当科における成人期大動脈縮窄症の検討

広島市立広島市民病院 心臓血管外科

いのうえ ともや
○井上知也, 東 健太, 成宮悠仁, 森田翔平, 迫田直也, 田村健太郎, 立石篤史,
久持邦和

一般演題 1

「末梢動脈3」

16:35～17:07

第1会場 (3F コンベンションホール西)

座 長 磯田竜太郎 (川崎医科大学総合医療センター 外科)

コメンテーター 松田 大介 (松山赤十字病院 血管外科)

01 起始部より瘤化した深大腿動脈瘤の1手術例

高知大学医学部 外科学講座 心臓血管外科

○齋藤 廉^{さいとう れん}, 今井伸一, 江戸直樹, 松代卓也, 三浦友二郎

02 Viabahn閉塞に対してIndigo Aspiration Systemを使用した1例

¹川崎医科大学附属病院 心臓血管外科, ²川崎医科大学附属病院 総合診療科

○橋口大毅^{はしぐち だいき}¹, 栞田憲明¹, 田村太志¹, 田淵 篤¹, 渡部芳子², 丁サムエル¹,
古澤航平¹, 山澤隆彦¹, 畝 大¹

03 LEAD症例の血栓症に対して血栓除去術およびindigoを用いて治療を行った1例

あかね会土谷総合病院 心臓血管外科

○友田真由^{ともた まゆ}, 望月慎吾, 古川智邦, 前田和樹, 北浦順也, 小畑遥生

04 外腸骨動脈から浅大腿動脈に及ぶ高度石灰化閉塞病変に対して、血栓内膜摘除術とステントグラフトにて血行再建した1例

川崎医科大学総合医療センター 総合外科

○立川貴大^{たつがわたくひろ}, 磯田竜太郎, 石田敦久, 森田一郎

一般演題2

「静脈・その他」

17:15～17:39

第1会場 (3F コンベンションホール西)

座 長 竹内由利子 (山口大学大学院 器官病態外科学)

コメンテーター 斎藤 聡 (済生会山口総合病院 外科)

05 骨盤内うっ滞症候群、下臀動静脈瘻に対して二期的に塞栓術を施行した1例 －空気容積脈波検査によるフォローの有用性－

¹川崎医科大学附属病院 心臓血管外科, ²川崎医科大学附属病院 総合臨床医学

○じょん さむえる丁サムエル¹, 栗田憲明¹, 田淵 篤¹, 渡部芳子², 田村太志¹, 山根尚貴¹,
橋口大毅¹, 古澤航平¹, 山澤隆彦¹, 畝 大¹

06 ドプラおよびエコーを利用した表在静脈逆流の検索および手術について －下肢のむくみ、だるさの治療－

倉敷市立市民病院

○おかの かずお岡野和雄

07 異常脈管切除時のリンパ漏出にLigaSureTMが有効であった先天性脈管奇形症候群の1例

岡山大学学術研究院医歯薬学域 心臓血管外科

○くらた ゆうじ倉田裕次, 笠原真悟, 小谷恭弘, 黒子洋介, 柚木継二, 加藤源太郎,
藤井泰宏, 小林純子, 門脇幸子, 小松弘明, 井上善紀, 鈴木浩之, 岸 良匡,
清水春菜, 森岡 慧, 徳田雄平, 吉田文哉, 山田隆明, 古谷凌一

一般演題3

「胸部大動脈1」

9:25～10:13

第2会場 (3F コンベンションホール東)

座 長 松本 遼太 (徳島大学医学部 心臓血管外科)

コメンテーター 井上 知也 (広島市立広島市民病院 心臓血管外科)

08 右総頸動脈完全閉塞を合併したStanford A型急性大動脈解離の1例

香川県立中央病院 心臓血管外科

○山本 ^{やまもと しゅう}修, 奥山倫弘, 藤本鋭貴, 寒川顕治

09 右鎖骨下動脈起始異常合併急性stanfordA型大動脈解離に対し、大動脈基部置換+全弓部置換+オープンステント内挿術を施行した一例

松江赤十字病院 心臓血管外科

○山根 ^{やまね かずま}和真, 倉敷朋弘, 大月優貴, 中村嘉伸

10 弓部～胸腹部置換を二期的に行った症例にtype 2 endo leak (以下EL) を生じ、再介入を要した症例

¹広島市民病院 心臓血管外科, ²岡山大学病院 心臓血管外科

○迫田 ^{さこだ なおや}直也¹, 成宮悠仁¹, 井上知也¹, 柚木継二², 東 健太¹, 森田翔平¹,
田村健太郎¹, 立石篤史¹, 久持邦和¹

11 下肢虚血を伴うComplicated Type B Aortic Dissection症例の検討

高知大学医学部 外科学講座 心臓血管外科

○森川 ^{もりかわたいすけ}泰丞, 今井伸一, 齋藤 廉, 江戸直樹, 松代卓也, 三浦友二郎

12 ベーチェット病合併下行大動脈瘤に対するelephant trunk (ET)、wrapping法を用いた下行置換の一例

倉敷中央病院 心臓血管外科

○八重 ^{やえがし こお}樫耕生, 平尾慎吾, 高内拓海, 中野憧弥, 山下剛生, 境 次郎,
小宮達彦

13 右鎖骨下動脈起始異常、左大動脈弓、shaggy aortaを伴う弓部大動脈瘤に対する胸骨正中切開での弓部置換術

徳島大学大学院医歯薬学研究部 心臓血管外科

○松本 ^{まつもと りょうた}遼太, 山本正樹, 菅野幹雄, 富田 聡, 木村優希, 秦 広樹

一般演題4

「TEVAR」

10:20～10:52

第2会場 (3F コンベンションホール東)

座 長 堀江 弘夢 (鳥取大学医学部 器官制御外科学講座 心臓血管外科学分野)

コメンテーター 佐伯 宗弘 (鳥取県立中央病院 心臓血管外科)

14 TAA・AAAを合併する急性B型大動脈解離の腹部偽腔破裂に対してTEVARおよび腹部人工血管置換術を施行した一例

独立行政法人国立病院機構岩国医療センター 心臓血管外科

○^{まえだ まさかず}前田聖和, 小川達也, 山本 剛, 大谷 悟

15 腹部大動脈瘤を合併したComplicated Acute type B Dissection症例に対する一治療例

¹島根県立中央病院 臨床教育・研修支援センター,

²島根県立中央病院 心臓血管外科

○^{てらわき れい}寺脇 怜¹, 上平 聡², 花田智樹², 高崎 直², 金築一摩², 山内正信²

16 B型解離に対するTEVARの経験

香川県立中央病院 心臓血管外科

○^{ふじもと えいき}藤本鋭貴, 寒川顕治, 奥山倫弘, 山本 修

17 下行大動脈に内膜全周性断裂をおこした外傷性大動脈解離 (Stanford B型) にTEVARを施行した1例

広島市立北部医療センター安佐市民病院 心臓血管外科

○^{おおした まよ}大下真代, 片山 暁, 荒川三和, 橘 仁志

一般演題5

「腹部大動脈」

11:00～11:32

第2会場 (3F コンベンションホール東)

座 長 三好麻衣子 (徳島赤十字病院 心臓血管外科)

コメンテーター 山本 剛 (岩国医療センター 心臓血管外科)

18 傍腎動脈腹部大動脈瘤切迫破裂に対する腎動脈再建を伴う人工血管置換術で腎保護に成功した1例

鳥取大学医学部附属病院

なかしまじゅんや
○中島潤哉, 岸本祐一郎, 大野原岳史, 堀江弘夢, 仁井陸冬, 角 尚紀,
岸本 望, 徳留純平, 森本健一, 吉川泰司

19 猫引っ掻き傷を契機に発症した感染性内腸骨動脈瘤破裂の1例

高知大学医学部 外科学講座 心臓血管外科

えど なおき
○江戸直樹, 今井伸一, 齋藤 廉, 松代卓也, 三浦友二郎

20 食道癌に対する胃管再建術後に、腹部大動脈瘤に対して後腹膜アプローチで手術施行した2例

岡山大学病院 心臓血管外科

たまき あやの
○環 文乃, 柚木継二, 古田めぐみ, 吉田文哉, 清水春菜, 徳田雄平,
倉田裕次, 鈴木浩之, 森岡 慧, 井上善紀, 岸 良匡, 小松弘明, 門脇幸子,
小林純子, 藤井泰宏, 黒子洋介, 小谷恭弘, 笠原真悟

21 Shaggy Aortaを伴う腹部大動脈瘤に対するC4置換術中に下肢動脈塞栓を生じ、塞栓物の回収を要した一例

岡山大学医学部 心臓血管外科

とくだ ゆうへい
○徳田雄平, 柚木継二, 古田めぐみ, 環 文乃, 吉田文哉, 倉田裕次,
清水春菜, 岸 良匡, 鈴木浩之, 井上善紀, 小松弘明, 門脇幸子, 小林純子,
藤井泰宏, 黒子洋介, 小谷恭弘, 笠原真悟

一般演題6

「EVAR」

11:40～12:20

第2会場 (3F コンベンションホール東)

座 長 原田 剛佑 (山口大学大学院 器官病態外科学)

コメンテーター 藤本 鋭貴 (香川県立中央病院 心臓血管外科)

22 破裂動脈瘤の同定が困難であった両側内腸骨動脈瘤に対する緊急EVARの一例

山口大学大学院 器官病態外科学講座 血管外科

みぞぐちたかひろ

○溝口高弘, 原田剛佑, 竹内由利子, 佐村 誠, 末廣晃太郎, 濱野公一

23 下肢腫脹を契機に診断された総腸骨動脈瘤静脈瘻に対してEVARを行った1例

山口大学 器官病態外科学 血管外科

はらだ たかすけ

○原田剛佑, 溝口高弘, 竹内由利子, 佐村 誠, 末廣晃太郎, 濱野公一

24 GORE VIABAHNを用いたSandwich法による治療経験

津山中央病院 心臓血管外科

けんもち れいこ

○剣持礼子, 氏平功祐, 松本泰一郎, 徳永宜之

25 解剖学的困難症例の超高齢腹部大動脈瘤に対するEVARの1例

高知赤十字病院

たき りょうすけ

○瀧 亮佑, 木村優希, 池淵正彦, 田埜和利

26 解離性腹部大動脈瘤に対して偽腔血流をVBX・viabahnで閉鎖し、EVAR (AFX)を行った1例

愛媛県立中央病院 心臓血管外科

ふかみ じゅんじ

○深見惇二, 米沢数馬, 稲荷真愛, 高橋 研, 石戸谷浩

ランチョンセミナー 2

12:30～13:20 第2会場 (3F コンベンションホール東)

Best Practice of Alto and FROZENIX4B

座長 愛媛県立中央病院 心臓血管外科
米 沢 数 馬

Alto の適応を考察する

川崎医科大学 心臓血管外科学
栗 田 憲 明

当院での J Graft FROZENIX、 FROZENIX 4 Branched の使用経験について

国立病院機構岩国医療センター 心臓血管外科
山 本 剛

共催：日本ライフライン株式会社

一般演題 7

「胸部大動脈 2」

13:55～14:27

第2会場 (3F コンベンションホール東)

座 長 山下 剛生 (倉敷中央病院 心臓血管外科)

コメンテーター 橘 仁志 (安佐市民病院 心臓血管外科)

27 急性大動脈解離に対して Thoraflex Hybrid を用いて TAR+FET を施行した 6 症例の検討

土谷総合病院 心臓血管外科

○まえだ かずき前田和樹, 古川智邦, 北浦順也, 小畑遥生, 友田真由, 望月慎吾, 山田和紀

28 大動脈弁置換術中に生じた急性大動脈解離の一例

済生会今治病院 心臓血管外科

○みうら のぞむ三浦 望, 栗山充仁

29 下行大動脈 TEVAR 後の逆行性大動脈解離 + 下行大動脈瘤拡大に対する手術経験

¹広島市立広島市民病院, ²岡山大学病院

○なるみや ゆうと成宮悠仁¹, 井上知也¹, 東 健太¹, 森田翔平¹, 迫田直也¹, 田村健太郎¹,
立石篤史¹, 柚木継二², 久持邦和¹

30 FROZENIX 4B 使用後の人工血管狭窄に対し早期発見し TEVAR 介入で後遺症なく独歩退院した A 型大動脈解離の 1 例

倉敷中央病院 心臓血管外科

○なかの しょうや中野懂弥, 小宮達彦, 平尾慎吾, 境 次郎, 山下剛生, 高内拓海,
八重樫耕生

一般演題8

「末梢動脈1」

14:35～15:15

第2会場 (3F コンベンションホール東)

座長 北本 昌平 (香川大学医学部 心臓血管外科)

コメンテーター 小林 平 (JA 広島総合病院 心臓血管外科)

31 ウシ心膜パッチを用いた大腿深動脈形成術を契機とした感染性仮性動脈瘤の1例

川崎医科大学総合医療センター 外科

いそだ りゅうたろう
○磯田竜太郎, 立川貴大, 石田敦久, 森田一郎

32 瘤外からのback flowの止血に難渋した膝窩動脈瘤の1例

¹鳥取県立厚生病院 血管外科, ²鳥取大学医学部 心臓血管外科

にしむら けんこ
○西村謙吾¹, 小林 太¹, 笹見強志^{1,2}

33 右鎖骨下動脈瘤をtrap door法で再建した症例

昭和大学江東豊洲病院

なかむらひろまさ
○中村裕昌, 山口裕己, 門脇 輔, 上野洋資, 山崎裕起, 尾仲紘輔,
風間慎太郎

34 Perclose システムによる医原性大腿動脈閉塞に対し血管形成術を施行した1例

¹広島大学病院 心臓血管外科, ²あかね会 土谷総合病院

こ せいめい
○呉 晟名¹, 上野匠海¹, 友田真由², 平岡俊文¹, 倉岡正嗣¹, 高崎泰一¹,
高橋信也¹

35 最終的に閉鎖孔バイパスを施行したPCPS抜去後の鼠径部創感染の1例

松山赤十字病院 血管外科

まつだ だいすけ
○松田大介, 山岡輝年, 黒瀬 俊

一般演題9

「末梢動脈2」

15:20～15:52

第2会場 (3F コンベンションホール東)

座長 藤井 泰宏 (岡山大学学術研究院医歯薬学域 心臓血管外科)

コメンテーター 今井 伸一 (高知大学医学部 外科学講座 心臓血管外科)

36 鎖骨下動脈瘤内血栓の遊離による遠位塞栓を来した胸郭出口症候群の一例

独立行政法人国立病院機構岡山医療センター 心臓血管外科

とや てっぺい
○鳥家鉄平, 藤田康文, 中井幹三

37 移植腎動脈狭窄に対して腎動脈ステント留置した1例

¹南松山病院 放射線診断・IVR科, ²愛媛大学 放射線科

たなか ひろあき
○田中宏明¹, 福山直紀², 村田亮洋², 川口直人², 城戸輝仁²

38 急性動脈閉塞に対してDistal bypassを用いて血行再建を行なった1例

JA広島総合病院 心臓血管外科

おかざきたかのぶ
○岡崎孝宣, 小林 平, 奥迫 諒, 濱本正樹

39 腹部アンギーナに対して腹部大動脈－上腸間膜動脈バイパス術を施行した1例

岡山大学病院 心臓血管外科

やまだ たかあき
○山田隆明, 森岡 慧, 井上善紀, 柚木継二, 笠原真悟

企画セッション トラブルシューティング

16:00～17:00 第2会場 (3F コンベンションホール東)

企業からの提案

座長 岡山赤十字病院 心臓血管外科
加藤 源太郎

起こさない、焦らない
～収集した報告を振り返って～

協賛：日本ゴア合同会社

TREO 留置時のピットホールと対処法

協賛：テルモ株式会社

術後ドレーンの詰まり対策
専用デバイスによるミルキングのご提案

協賛：ニプロ株式会社

Endurant トラブルシューティング
ーデリバリーシステム引っ掛かり時の対処法ー

協賛：日本メドトロニック株式会社