

# メデイカル優秀演題セッションI「研究部門」

座長：森野禎浩（岩手医科大学附属病院）／岩渕 薫（大崎市民病院）  
審査員：鈴木智人（秋田県立循環器・脳脊髄センター）／横山公章（弘前大学）  
高橋 大（矢吹病院）／八巻尚洋（太田西ノ内病院）

## M01

### 石灰を含むプラークに対する DCA の有効性の検討

大原総合病院 循環器内科

○片平 正隆、國井 浩行、西浦 司人、大木 理次、中村 裕一、齋藤 修一

## M02

### 経カテーテル的大動脈弁植込み術後の肝臓 Shear Wave Elastography による予後予測の有用性

1) 福島県立医科大学 循環器内科学講座

2) 福島県立医科大学 保健科学部

○佐藤勇太郎<sup>1)</sup>、佐藤 彰彦<sup>1)</sup>、坂本 和哉<sup>1)</sup>、武藤 雄紀<sup>1)</sup>、清水 竹史<sup>1)</sup>、及川 雅啓<sup>1)</sup>、  
小林 淳<sup>1)</sup>、義久 精臣<sup>1,2)</sup>、中里 和彦<sup>1)</sup>、竹石 恭知<sup>1)</sup>

# メディカル優秀演題セッションII「症例部門」

座長：福井昭男（山形県立中央病院）／櫛引 基（青森県立中央病院）

審査員：遠藤浩司（岩手県立磐井病院）／國井浩行（大原総合病院）

飯野健二（いいの内科クリニック）／多田憲生（仙台厚生病院）

## M03

### LAD just の Calcified nodule による ACS に対して OAS および DCA による二次的な治療を行った一例

星総合病院 循環器内科

○磯松 大介、國分 知樹、石井三千花、渡部 瞬、大原妃美佳、安齋 文弥、越田 亮司、三橋 武司、渡辺 直彦、木島 幹博

## M04

### 上腸間膜動脈（SMA）閉塞による腸管虚血を伴った Stanford A 型急性大動脈解離に対し、SMA への血行再建を先行し救命し得た一例

1) 福島県立医科大学 循環器内科学講座

2) 福島県立医科大学 心臓血管外科

○坂本 和哉<sup>1)</sup>、佐藤 彰彦<sup>1)</sup>、清水 竹史<sup>1)</sup>、五十嵐 崇<sup>2)</sup>、及川 雅啓<sup>1)</sup>、中里 和彦<sup>1)</sup>、今坂 堅一<sup>2)</sup>、竹石 恭知<sup>1)</sup>

## M05

### NIRS-IVUS を用いて評価した composite-graft CABG 術後の PCI の一例

岩手県立中央病院 循環器内科

○荒沢 和也、齊藤 大樹、山田 魁人、加賀谷裕太、金澤 正範、三浦 正暢、近藤 正輝、遠藤 秀晃、中村 明浩

## M06

### TAVI 後に LAD 近位部高度狭窄に対し Transradial approach で DCA を施行した一例

弘前大学医学部附属病院 循環器内科

○鹿内 駿、山崎 堅、濱舘 美里、對馬 迪子、妹尾麻衣子、成田 憲紀、市川 博章、澁谷 修司、横山 公章、富田 泰史

## M07

### 線維筋性異形成が疑われた若年男性の限局性外腸骨動脈解離に対してステントグラフト留置術が有効であった一例

山形市立病院済生館 循環器内科

○黒柳 浩志、中田 茂和、村形 寿彦、屋代 祥典、宮脇 洋

## **M08**

### **In-stent Occlusion を伴う RCA long CTO に対して HydroDynamic Contrast Recanalization (HDR) 法を用いた Antegrade approach で再灌流に成功した一例**

仙台市立病院 循環器内科

○中潟 寛、古山 和樹、池田 尚平、宮下 武彦、三引 義明、石田 明彦、八木 哲夫

## **M09**

### **IVL 使用後に no reflow 現象を来し対応に苦慮した症例**

岩手医科大学 内科学講座 循環器内科分野

○沼畑 亘、登坂 憲吾、佐々木健太、二宮 亮、石田 大、森野 禎浩

## メディカルセッションⅢ 「PCI ①」

座 長：若木富貴（秋田大学医学部附属病院）／阪本貴之（福島赤十字病院）

## M10

大動脈と冠動脈の屈曲と石灰化が高度で、comorbidityのために  
残存病変の追加治療を断念したCHIP症例

坂総合病院 循環器科

○酒谷 恭平、佐藤 匡也、渋谷 清貴、濱田 一路、望田 幸、平澤 樹、福地 雄仁、  
高田 正紀、佐々木伸也、渡部 潔

## M11

## 高度石灰化病変に対してIVL施行後に末梢塞栓を来した一例

岩手医科大学附属病院 内科学講座 循環器内科分野

○島田龍太郎、佐々木 航、齋藤 純、室伏 明子、沼崎 大諄、那須 崇人、石田 大、  
森野 禎浩

## M18

## RCA OSのISOに対してエクステンションガイドの併用が有効だった一例

秋田大学大学院医学系研究科 循環器内科学講座

○加藤 宗、高橋 潤、三浦 健、貝森 亮太、若木 富貴、渡邊 博之

## M13

左回旋枝に留置されたステント近位端から回旋枝入口部に連続する  
冠動脈内血腫を経時的にイメージングフォローした1例

弘前大学大学院医学研究科 循環器腎臓内科学講座

○山崎 堅、鹿内 駿、濱舘 美里、對馬 迪子、成田 憲紀、妹尾麻衣子、市川 博章、  
澁谷 修司、横山 公章、富田 泰史

## M14

右冠動脈の高度石灰化を伴うステント内再狭窄に対して  
IVLが有効であった一例

八戸市立市民病院 循環器内科

○齋藤 数正、酒井峻太郎、遠藤 知秀、堀内 大輔、松井 宏光

## メデイカルセッションⅣ 「PCI ②」

座長：藤原敏弥（市立秋田総合病院）／越田亮司（星総合病院）

## M15

## 回旋枝領域に2核種心筋シンチグラフィで血液代謝ミスマッチを認めPCIを施行した糖尿病合併の無症候性心筋虚血の1例

須賀川病院 循環器内科

○渡邊孝一郎、寶槻 優、津田 晃洋、津田 達徳

## M16

## 繰り返し発症した右冠動脈血栓閉塞の2症例

寿泉堂総合病院 循環器内科

○太田 海、水上 浩行、廣坂 諒、谷川 俊了

## M17

## 蜂刺傷による Kounis 症候群の一例

秋田大学大学院医学系研究科 循環器内科学講座

○藤倉 佑光、三浦 健、高橋 知生、加藤 僚祐、青川 麻子、貝森 亮太、若木 富貴、加藤 宗、渡邊 博之

## M12

## 血栓塞栓性心筋梗塞に対して血栓吸引およびエキシマレーザー冠動脈形成術（ELCA）の併用が有効であった一例

青森県立中央病院 循環器内科

○田村 悠人、相馬 宇伸、安藤 桃子、加藤 朋、鈴木 晃子、舘山 俊太、櫛引 基

## M19

## 反復性憩室出血を合併した高齢症例における DAPT 耐容性評価を要した LAD 高度石灰化病変 PCI の一例

仙台市立病院 循環器内科

○藤田 忝成、池田 尚平、中潟 寛、青木 恒介、佐藤 英二、山科 順裕、宮下 武彦、三引 義明、石田 明彦、八木 哲夫

## M20

## Essentials of Orbital Atherectomy

星総合病院 循環器内科

○越田 亮司

# メディカルセッションV 「SHD」

座長：横山公章（弘前大学）／佐藤彰彦（福島県立医科大学）

## M21

### 閉塞性肥大型心筋症に対して長期的かつ集学的治療戦略を行った一例

日本海総合病院 循環器内科

○山本 雄太、近江 晃樹、小村 優駿、西村 英人、結城 翔太、門脇 心平、禰津 俊介、  
菊地 彰洋、桐林 伸幸、菅原 重生

## M22

### TAVI 後溶血性貧血が自然軽快した一例

福島県立医科大学 循環器内科学講座

○武藤 雄紀、坂本 和哉、佐藤 悠、三浦 俊輔、佐藤 彰彦、清水 竹史、及川 雅啓、  
小林 淳、中里 和彦、竹石 恭知

## M23

### 当院での経皮的心房中隔欠損閉鎖の初期症例

いわき市医療センター 循環器内科

○石井 和典、渡辺 翼、土屋 聡、野木 正道、瀬川 将人、工藤 俊、塙 健一郎、  
山下 文男、山本 義人、杉 正文

## M24

### P2 prolapse+A3/P3 bi-leaflet prolapse の complex DMR に対し PASCAL Precision システムにて TEER を行った一例

いわき市医療センター 循環器内科

○工藤 俊、渡辺 翼、土屋 聡、野木 正道、石井 和典、瀬川 将人、塙 健一郎、  
山下 文男、山本 義人、杉 正文

## メディカルセッションVI 「EVT ①」

座長：堀江和紀（仙台厚生病院）／和田健斗（竹田総合病院）

## M25

## EVUS+IVUS ガイドで治療し得た SFA CTO の 2 症例

白河厚生総合病院 第二内科

○佐久間裕也、藤塚 瑞穂、大和田卓史、泉田 次郎、齋藤 富善、前原 和平

## M26

## 透析患者の上大静脈症候群に対してステント留置術を施行した 1 例

1) 須賀川病院 循環器内科

2) 須賀川病院 心臓血管外科

○寶槻 優<sup>1)</sup>、渡邊孝一郎<sup>1)</sup>、高野 隆志<sup>2)</sup>、津田 晃洋<sup>1)</sup>、津田 達徳<sup>1)</sup>

## M27

## 左足趾潰瘍を伴う重症下肢虚血の両側総腸骨動脈高度石灰化狭窄と左浅大腿動脈閉塞病変を一期的に血管内治療した一例

白河厚生総合病院 第二内科

○大和田卓史、藤塚 瑞穂、佐久間裕也、泉田 次郎、齋藤 富善

## M28

## 亜急性下肢動脈閉塞に対する Indigo システムによる血栓吸引療法が奏功した一例

山形大学医学部附属病院 内科学第一講座

○志鎌 拓、木下 大資、大瀧陽一郎、加藤 重彦、渡邊 哲、渡辺 昌文

## M29

## コンパートメント症候群を合併した急性下肢動脈閉塞症に対して灌流療法下に EVT を行い、MNMS の発症を予防し救肢できた一例

いわき市医療センター 循環器内科

○埜 健一郎、渡辺 翼、土屋 聡、野木 正道、石井 和典、瀬川 将人、工藤 俊、山下 文男、山本 義人、杉 正文

# メディカルセッションⅦ「イメージング」

座長：加藤 宗（秋田大学医学部附属病院）／圓谷隆治（大崎市民病院）

## M30

### Ig A 血管炎疑い既往の LAD 近位部閉塞の STEMI に対して PCB alone で治療を終了した 1 例

坂総合病院 循環器科

○福地 雄仁、佐藤 匡也、渋谷 清貴、濱田 一路、望田 幸、平澤 樹、高田 正紀、酒谷 恭平、佐々木伸也、渡部 潔

## M31

### P2Y12 受容体拮抗薬の代謝にかかわる CYP2C19 遺伝子多型検査

坂総合病院 循環器科

○高田 正紀、佐藤 匡也、渋谷 清貴、濱田 一路、望田 幸、平澤 樹、福地 雄仁、酒谷 恭平、佐々木伸也、渡部 潔

## M32

### In-stent CTO で Guide wire が一部 stent 外を通過したことを IVUS で見逃さずに Reroute できた 1 例

仙台オープン病院 循環器内科

○瀧井 暢、砂村慎一郎、尾形 剛、野田 一樹、浪打 成人

## M33

### Drug Coated Stent Biofreedom ULTRA の血管ヒーリング効果の経時的観察

仙台オープン病院 循環器内科

○瀧井 暢、砂村慎一郎、尾形 剛、野田 一樹、浪打 成人

## M34

### 左前下行枝近位部プラーク破裂による ACS に対して OCT を活用した段階的治療が奏功した 1 例

1) 仙台医療センター 循環器内科、2) 星総合病院 循環器内科

○尾上 紀子<sup>1)</sup>、越田 亮司<sup>2)</sup>、小倉雄太郎<sup>1)</sup>、小山あずさ<sup>1)</sup>、高橋 佳美<sup>1)</sup>、江口久美子<sup>1)</sup>、山口 展寛<sup>1)</sup>

## M35

### 診断造影検査時に施行した OCT で PCI を決めた症例 (OCT で組織性状観察と虚血の可能性を考える)

坂総合病院 循環器科

○佐藤 匡也、渋谷 清貴、濱田 一路、望田 幸、平澤 樹、福地 雄仁、高田 正紀、酒谷 恭平、佐々木伸也、渡部 潔

## メデイカルセッションⅧ「EVT ②」

座長:水上浩行(寿泉堂総合病院)/田中綾紀子(仙台厚生病院)

## M36

左総腸骨静脈に自己拡張型ステントを留置し、  
左下肢浮腫が著明に改善した May-Thurner 症候群の一例

星総合病院 循環器内科

○石井三千花、渡部 瞬、磯松 大介、大原妃美佳、安齋 文弥、國分 知樹、越田 亮司、  
三橋 武司、渡辺 直彦、木島 幹博

## M37

Detach and Go technique を用いて前脛骨動脈のワイヤー通過に  
成功したことで Trans Ankle Intervention で治療し得た、  
浅大腿動脈の慢性完全閉塞の一例

1) 岩手医科大学内科学講座 循環器内科分野

2) 岩手医科大学放射線医学講座

○長田 昂祐<sup>1)</sup>、佐々木 航<sup>1)</sup>、浅野 峻見<sup>1)</sup>、佐々木健太<sup>1)</sup>、向井田瑛佑<sup>2)</sup>、川島 和哉<sup>2)</sup>、  
肥田 頼彦<sup>1)</sup>、森野 禎浩<sup>1)</sup>

## M38

## F-F バイパス後の CLTI 患者に EVT を施行した一例

星総合病院 循環器内科

○大原妃美佳、越田 亮司、石井三千花、渡部 瞬、磯松 大介、安齋 文弥、國分 知樹、  
木島 幹博

## M39

屈曲を伴う外腸骨動脈の慢性完全閉塞と総大腿動脈の  
高度狭窄病変に対して、橈骨動脈 + 後脛骨動脈の  
両方向性アプローチが有効であった1例

竹田総合病院 循環器内科

○和田 健斗、五十嵐盛滉、西野 笙汰、佐久間真悠、鈴木 聡

# メデイカルセッションIX 「ACS」

座長:加藤重彦(山形大学医学部附属病院) / 喜古崇豊(福島県立医科大学)

## M40

### 冠動脈バイパス術直後に Spasm Storm を発症し治療に難渋した1例

東北医科薬科大学 内科学第一講座

○松田 航星、亀山 剛義、黒瀬 裕樹、長谷川 薫、菊田 寿、関口 祐子、長谷部雄飛、  
山家 実、小丸 達也、熊谷 浩司

## M41

### 急性僧帽弁閉鎖不全症による心原性ショックを合併した 急性心筋梗塞の一例

1) 柏市医療公社 柏市立柏病院  
2) 国立病院機構 災害医療センター  
3) 東京科学大学病院

○船山遼太郎<sup>1)</sup>、小林 和郎<sup>1)</sup>、田原 智大<sup>1)</sup>、大東 寛和<sup>1)</sup>、飯田 啓太<sup>1)</sup>、近江 哲生<sup>2)</sup>、  
清水 茂雄<sup>2)</sup>、笹野 哲郎<sup>3)</sup>

## M42

### IMPELLA による早期左室 unload が心機能改善に寄与した 急性心筋梗塞の一例

秋田大学大学院医学系研究科 循環器内科学講座

○高橋 潤、加藤 宗、安田 真穂、三浦 千尋、小林 雄紀、三浦 健、貝森 亮太、  
若木 富貴、渡邊 博之

## M43

### 特発性冠動脈解離 (SCAD) による急性心筋梗塞を発症した 若年男性の1例

太田総合病院附属 太田西ノ内病院 循環器内科

○石田 悟朗、入江 友梨、津田 尚彦、佐藤 智基、安藤 卓也、金澤 晃子、神山 美之、  
八巻 尚洋

# メディカルセッションX 「その他」

座長：阪本亮平（中通総合病院）／中村裕一（大原総合病院）

## M44

### 右冠動脈入口部から大動脈へステントが大きく突出してしまった 労作性狭心症の一例

能代厚生医療センター 循環器内科

○工藤 廣大、鈴木 豪、阿部 健、梅田 有理、木村 州孝

## M45

### 右冠動脈近位部の連続する石灰化結節に対してロータブレーターを 施行し、burr スタックとドライブシャフト離断をきたした一例

福島県立医科大学 循環器内科

○赤間 浄、草野 亮太、笠原 慎也、大橋 尚人、佐藤 悠、佐藤 彰彦、清水 竹史、  
中里 和彦、石田 隆史、竹石 恭知

## M46

### 高度石灰化病変に対する Debulking PCI 中に ACS を呈した プロテイン C 欠損症の一例

日本海総合病院 循環器内科

○小村 優駿、菊地 彰洋、西村 英人、結城 翔太、山本 雄太、門脇 心平、禰津 俊介、  
桐林 伸幸、近江 晃樹、菅原 重生

## M47

### 非 IMPELLA 施設で異なる治療戦略を取った ACS の 2 症例

1) 鶴岡市立荘内病院 循環器科、2) 日本海総合病院

○加藤 悦久<sup>1)</sup>、長島 義宜<sup>1)</sup>、渡部 尚輝<sup>1)</sup>、東海林弘太郎<sup>1)</sup>、石垣 大輔<sup>1)</sup>、小島 研司<sup>1)</sup>、  
佐藤 匡<sup>1)</sup>、近江 晃樹<sup>2)</sup>

## M48

### 右冠動脈のびまん性のハニカム様病変に対して DCB で 治療したが 1 年後に CTO となり再度 PCI を行った一例

岩手県立中部病院 循環器内科

○紺野 亮、佐々木 豪、菊池 熙人、辻 佳子、石曾根武徳

## M49

### 石灰化、屈曲、Target vessel poor な慢性完全閉塞に TDADR が成功した症例

1) JCHO 仙台病院、2) 仙台オープン病院

○滝澤 要<sup>1)</sup>、秋山 英之<sup>1)</sup>、神津 克也<sup>1)</sup>、瀧井 暢<sup>2)</sup>、田沢 未森<sup>2)</sup>

## メディカルセッションXI 「PCI ③」

座 長：三引義明（仙台市立病院）／大和田卓史（白河厚生総合病院）

## M50

ワイヤー通過に難渋した右冠動脈入口部閉塞の亜急性心筋梗塞に対して AnteOwl WR-IVUS での血管観察が有用であった1例

八戸赤十字病院 循環器内科

○田口 裕哉、白戸 夏海、大関 萌子、内村 洋平、那須 崇人

## M51

CABG 4 ヶ月後に STEMI を発症した calcified nodule 病変に対して stent less PCI にて良好な経過を辿った1例

竹田総合病院 循環器内科

○五十嵐盛滉、鈴木 聡、西野 笙汰、佐久間真悠、和田 健斗

## M52

左冠動脈前下行枝石灰化病変に対して Rotablator と IVL を併用した一例

太田総合病院附属 太田西ノ内病院 循環器内科

○津田 尚彦、八巻 尚洋、入江 友梨、佐藤 智基、安藤 卓也、金澤 晃子、石田 悟朗、  
神山 美之

## M53

右冠動脈の corkscrew 状狭窄および CTO に reverse CART technique が有効だった一例

福島赤十字病院 循環器内科

○佐藤 洋太、石橋 伸幸、市村 祥平、阪本 貴之、渡部 研一、大和田尊之

## M54

心筋架橋部位を伴う冠動脈病変に対し、ステントレス冠動脈形成術を施行した一例

1) 岩手県立久慈病院 循環器内科、2) 岩手医科大学附属病院 内科学講座 循環器内科分野

○小林 敬正<sup>1)</sup>、佐々木 航<sup>2)</sup>、新山 正展<sup>1)</sup>、大崎 拓也<sup>1)</sup>

## M55

ガイドレスステンティングを行った一例

仙台市立病院 循環器内科

○宮下 武彦、瀬戸 秋香、中潟 寛、池田 尚平、青木 恒介、佐藤 英二、山科 順裕、  
三引 義明、石田 明彦、八木 哲夫

## メディカルセッションⅡ 「PCI ④」

座長: 滝澤 要 (JCHO 仙台病院) / 清水竹史 (福島県立医科大学)

## M56

## IVL 後に側枝ワイヤープロテクトが可能となった高度石灰化病変の一例

岩手県立中央病院 循環器内科

○齊藤 大樹、前沢 樹、荒沢 和也、山田 魁人、加賀谷裕太、金澤 正範、三浦 正暢、  
近藤 正輝、遠藤 秀晃、中村 明浩

## M57

## RCA type3 anomaly を AI で克服する

仙台循環器センター

○秦 武弘、小林 弘、塩味 正隆、福井 健人、田中 直之、植松 庄子、藤井 真也、  
井上 寛一、八木 勝宏

## M58

大きなプラークバーデンを伴う LAD-D1 分岐部病変に対して  
DCA + DCB を用いたステントレス治療の一例

岩手医科大学 内科学講座 循環器内科分野

○登坂 憲吾、石田 大、佐々木健太、森野 禎浩

## M59

重症大動脈弁狭窄症を合併した高度石灰化冠動脈病変に対し  
BAV 併用下 PCI を施行した一例

岩手医科大学 内科学講座 循環器内科分野

○大塚 明花、岩村 和季、沼畑 亘、浅野 峻見、登坂 憲吾、二宮 開、二宮 亮、  
肥田 頼彦、石田 大、森野 禎浩

## M60

前下行枝の石灰化結節に対して Rotablator と IVL を併用し  
良好な拡張を得た一例

岩手医科大学 内科学講座 循環器内科分野

○佐々木健太、石田 大、大塚 明花、沼畑 亘、登坂 憲吾、佐々木 航、二宮 開、  
二宮 亮、森野 禎浩

## **M61**

### 当院における“Dual-Prep”症例の報告

大崎市民病院 循環器内科

○圓谷 隆治、山戸田勇貴、下山 穰、中田 貴史、山内 毅、佐竹 洋之、相澤健太郎、  
竹内 雅治、岩渕 薫

## **M62**

### 拡張したバルサルバ洞の物理的圧排による右冠動脈近位部狭窄に対して 経皮的冠動脈形成術を施行した一例

福島赤十字病院 循環器内科

○石橋 伸幸、渡部 研一、佐藤 洋太、市村 祥平、阪本 貴之、大和田 尊之

# メディカルスタッフセッションI 「臨床工学1・看護」

座長：橋本真奈美（星総合病院）／中山 彩（福島赤十字病院）

## MS01

### 瘤化を伴ったシャント狭窄の分離が困難だった症例に対して、エコー併用下でVAIVTを行った1例

1) 仙石病院 臨床工学科、2) 仙石病院 心臓血管センター

○阿部 祐輔<sup>1)</sup>、佐藤 晴太<sup>1)</sup>、澤田 舞音<sup>1)</sup>、石森比奈子<sup>1)</sup>、橋浦 柊介<sup>1)</sup>、阿部 千智<sup>1)</sup>、菅原 康成<sup>1)</sup>、今野 雄一<sup>1)</sup>、魚住真友美<sup>1)</sup>、國井 由花<sup>1)</sup>、村田 清仁<sup>1)</sup>、伊東 万里<sup>2)</sup>、佐々木裕哉<sup>2)</sup>、小野寺健太<sup>2)</sup>、宗久 雅人<sup>2)</sup>

## MS02

### ELCA+DCAにてステントレスで終えられた1症例

星総合病院 臨床工学科

○千田 諒、鈴木 勇人、添田 信之、越田 亮司、木島 幹博

## MS03

### ELCAによる粥腫病変の内腔拡大効果：IVUS解析による検討

1) 仙台循環器病センター 臨床工学科、2) 仙台循環器病センター 循環器内科

○熊谷 昂暁<sup>1)</sup>、杉原 悠太<sup>1)</sup>、畠山 華歩<sup>1)</sup>、小山田美鈴<sup>1)</sup>、村上 桃子<sup>1)</sup>、中澤 寿人<sup>1)</sup>、高橋 宏文<sup>1)</sup>、前田 寿<sup>1)</sup>、秦 武弘<sup>2)</sup>

## MS04

### IABP装置の電源停止により装置交換に至った事例

大原総合病院 臨床工学科

○齋藤 順生、佐藤 善文、高橋 彩、池田 彰博、田口 雄基、遠藤 祥子

## MS05

### 同側順行アプローチでのEVTにおけるメタルラックを活用した術野支援の取り組み

太田総合病院附属太田西ノ内病院 ME室

○大内 卓也、大森 夢稀、込山 高載、二瓶 丈翠、長沼 広樹、下村 卓也、小松 大仁、橋本 潤一

## MS06

### 当センター血管撮影室におけるPFA導入に向けた取り組み—多職種協働を通して—

いわき市医療センター 救命救急センター 看護部

○橋本 千絵、草野 綾子、鈴木千絵美、田口 剛、佐川恵美子

## メディカルスタッフセッションII 「放射線」

座長：横田 智（福島第一病院）／高橋克広（福島県立医科大学附属病院）

### MS07

心臓領域で使用している放射線防護カートの術者被ばく低減効果の検討

八戸市立市民病院

○三浦 才登

### MS08

バルーンマーカーを必要としない冠動脈ステント強調機能における被曝線量低減の可能性の検討

つがる西北五広域連合つがる総合病院

○工藤 和哉、佐藤 航大、佐藤 栄博、小山内保人

### MS09

FFR Angio 解析における AI 位相選択の妥当性と影響因子の検討

仙台オープン病院 診療放射線室

○川原 圭太、石黒 彩菜、三塚 哲

### MS10

透視画像処理パラメータ調整による EN snare の視認性向上の検討

1) 大崎市民病院 本院放射線室

2) 大崎市民病院 循環器内科

○大内 玲奈<sup>1)</sup>、植松 舜<sup>1)</sup>、白鳥 健<sup>1)</sup>、白鳥 淳一<sup>1)</sup>、国本 卓哉<sup>1)</sup>、笠松 信隆<sup>1)</sup>、  
岩淵 薫<sup>2)</sup>

### MS11

Dual Energy CT VMI による足底・足背動脈描出能の改善

太田総合病院附属太田西ノ内病院

○宮田 健吏、深谷 理人、大原 亮平

# メディカルスタッフセッションⅢ 「臨床工学 2」

座 長：高野良太（竹田総合病院）／佐藤善文（大原総合病院）

## MS12

### 高度石灰化病変に対するアテレクトミーデバイスと IVL 併用症例の経験

太田総合病院附属太田西ノ内病院 ME 室

○長沼 広樹、大森 夢稀、込山 高載、二瓶 丈翠、下村 卓也、小松 大仁、大内 卓也、  
橋本 潤一

## MS13

### HF-OCT イメージングシステムの使用経験

- 1) 大崎市民病院 臨床工学部
- 2) 大崎市民病院 循環器内科

○阿部 綾音<sup>1)</sup>、岩澤 康之<sup>1)</sup>、中條 悠希<sup>1)</sup>、佐藤 瞳<sup>1)</sup>、藤原 由衣<sup>1)</sup>、高橋 智成<sup>1)</sup>、  
松浦 健<sup>1)</sup>、圓谷 隆治<sup>2)</sup>、岩淵 薫<sup>2)</sup>

## MS14

### Viabahn の閉塞に対して複数のイメージングモダリティで観察した一例

- 1) わかまつインターベンションクリニック CE
- 2) わかまつインターベンションクリニック 循環器内科

○井村 昌弘<sup>1)</sup>、阿部 亘<sup>2)</sup>、阿部 譲<sup>2)</sup>

## MS15

### 当院における HF-OCT の使用経験

- 1) 東北医科薬科大学病院 臨床工学部
- 2) 東北医科薬科大学病院 循環器内科

○平塚 大翔<sup>1)</sup>、瀧澤 悠<sup>1)</sup>、船島 茉帆<sup>1)</sup>、持立 智生<sup>1)</sup>、林崎 一樹<sup>1)</sup>、小松原和矩<sup>1)</sup>、  
稲原 真矢<sup>1)</sup>、鷺谷 万葉<sup>1)</sup>、小笠原直希<sup>1)</sup>、中鉢 亮<sup>1)</sup>、鈴木 雅和<sup>1)</sup>、黒瀬 裕樹<sup>2)</sup>、  
菊田 寿<sup>2)</sup>、亀山 剛義<sup>2)</sup>

## MS16

### STENTless 治療を目指したが、結果的に STNET 留置となってしまった 1 症例

- 1) 星総合病院 臨床工学科
- 2) 星総合病院 心臓病センター 循環器内科

○岡崎 洵<sup>1)</sup>、千田 諒<sup>1)</sup>、鈴木 勇人<sup>1)</sup>、古川 崇<sup>1)</sup>、添田 信<sup>1)</sup>、添田 信之<sup>1)</sup>、  
越田 亮司<sup>2)</sup>、木島 幹博<sup>2)</sup>