

# プログラム

3月30日(土) 会場：ロイトン札幌 2F

## 第1会場 (ハynesホール)

9:57~10:00 開会挨拶 会長：明上 卓也 札幌禎心会病院

10:00~11:20 地方会優秀演題 (Young Investigator Award)

座長：八巻 多 (札幌厚生病院)

審査員：長谷川 徹 (JR 札幌病院)  
大村 計 (札幌禎心会病院)  
舟山 直宏 (北海道循環器病院)

臨床研究部門

- Y-1** 大腿静脈に対する 16Fr 以上のシースの挿入についての検討 ..... 14  
小尾 基記 留萌市立病院 循環器内科
- Y-2** 心原性ショック合併急性心筋梗塞における Impella の初期成績と  
短期予後予測因子の検討 ..... 14  
塩泡 優大 旭川医科大学 内科学講座 循環器・腎臓内科学分野
- Y-3** 降雪が急性冠症候群患者の搬送時間や予後に与える影響の検討：  
札幌市 ACS ネットワークの診療実態調査 ..... 15  
森 勇喜 北海道大学大学院 医学研究院 循環病態内科学教室
- Y-4** 3F-V3F システムによる PCI 低侵襲化の試み ..... 15  
川村 亮太 小樽市立病院 循環器内科

症例検討部門

- Y-5** 下肢末梢動脈疾患におけるジェットストリームアテレクトミーシステム使用時の  
distal protection の検討 ..... 16  
細井 雄一郎 札幌東徳洲会病院 循環器内科
- Y-6** 心室中隔瘤を有する severe AS の患者に TAVI を施行した一例 ..... 16  
宮崎 護 札幌東徳洲会病院 循環器内科

## 『生 ELCA』

演 者：須永 大介(北海道循環器病院)

コメンテーター：井澤 和真(名寄市立総合病院)  
加藤 喜哉(市立釧路総合病院)

冠動脈エキシマレーザー形成術 ELCA (Excimer Laser Coronary Angioplasty) は特に ACS に有効なデバイスとして知られているが、使用可能施設も限られ、そのため一般的な教科書にも、基本的な機序やスペック以上のことはあまり記載されていないように思う。

そこで今回は、ビデオライブ形式で、特に ELCA をみたこともない方、ELCA を使い始めて間もない方を主な対象に、ELCA の準備や設定、使うメリット、実際の手元、使用時の tips などをより実践的にまとめた。

症例は2例用意しており、1例は RCA の豊富な soft plaque に対して 0.9mm の ELCA を実施し、もう1例は LAD の positive remodeling を伴う高度狭窄に対して 0.9mm、1.4mm の ELCA を実施している。いずれも 50代の比較的若年者の ACS であり、DCB で手技を終えている。

ほぼノーカットで動画を作成しているため、設定から使用まで実際にかかる時間や、使用時の音なども体感していただけるようになっている。解説を加えながら情報を共有したい。

共催：株式会社フィリップス・ジャパン

## AI を超える IVUS 読影 @2024

演 者：角辻 暁

コメンテーター：管家 鉄平(華岡青洲記念病院)

共催：テルモ株式会社

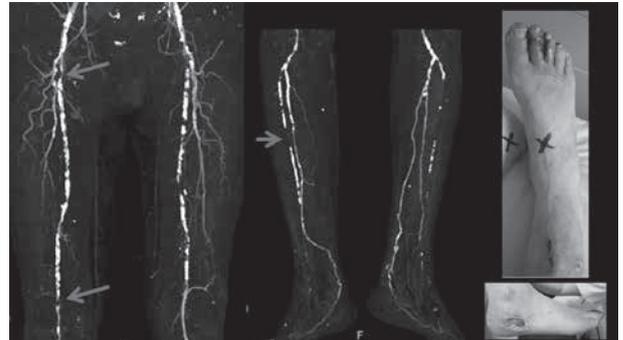
## 石灰化病変の治療戦略 ～Modified balloon から IVL まで～

栗山 根廣(宮崎市郡医師会病院)

『SFA-BK 病変を有する CLTI に対する治療戦略』

演 者：明上 卓也(札幌禎心会病院)

コメンテーター：丹 通直(時計台記念病院)  
鈴木 孝英(旭川厚生病院)  
岩田 周耕(時計台記念病院)  
辻本 誠長(札幌心臓血管クリニック)



症例：70代女性、右足趾潰瘍、踵潰瘍

当院に高血圧、糖尿病、脂質異常症などで通院中だった。2か月前から右下腿以下の冷感を自覚し、1か月前から安静時痛を自覚し歩行困難となり当科受診されたが、右足趾潰瘍、踵潰瘍などを認めたほか、足背にチアノーゼを認めるなど CLTI の診断で即入となった。画像所見では右 SFA 狭窄病変や膝下病変を多く認めた。治療戦略などについて議論したい。

共催：ポストン・サイエンティフィック ジャパン株式会社

15:05~15:35 アフタヌーンセミナー

これから EVT が上手になりたい人達への極私的処方箋

山本 義人(いわき市医療センター)

共催：日本メドトロニック株式会社

15:35~16:35 メディカル一般口演 3

- MO-11 左鎖骨下動脈狭窄症に対してステント留置術を行った一例 ..... 17  
三好 優史 旭川医科大学病院 内科学講座 循環器・腎臓内科学分野
- MO-12 The investigation of safety of low molecular weight dextran for removal of blood while OFDI ..... 17  
三輪 高士 時計台記念病院 循環器内科
- MO-13 A case of revascularization with a covered stent via the stent-struts for a stent jailed right common iliac artery occlusion ..... 18  
辻本 誠長 札幌心臓血管クリニック 循環器内科

<b>MO-14</b>	Impact of disease history and prognosis of chronic limb-threatening ischemia -Results from the MAVERICK registry-	18
	岩田 周耕 時計台記念病院 循環器内科	
<b>MO-15</b>	Trans Ankle Intervention により外腸骨動脈、浅大腿動脈、前脛骨動脈を 一期的に治療しえた EVT の一例	19
	加藤 喜哉 市立釧路総合病院 循環器内科/北海道大学大学院 医学研究院 循環病態内科学教室	
<b>MO-16</b>	Evaluation for the efficacy and safety of the JET THRUSTER technique	19
	丹 通直 時計台記念病院	

16:35~17:10 **SRA (Senior Resident Award)**

座長：國分 宣明(札幌医科大学)

審査員：牧口 展子(恵み野病院)

川嶋 望(札幌整形循環器病院)

飛澤 利之(旭川赤十字病院)

<b>S-1</b>	完全内臓逆位の右胸心患者に対して PCI を施行した2例の検討	20
	大屋 研一 函館五稜郭病院 循環器内科	
<b>S-2</b>	冠動脈高度石灰化病変に対して IVL が奏功した二例	20
	田中 里枝 JA 北海道厚生連札幌厚生病院 循環器内科	
<b>S-3</b>	経カテーテル的大動脈弁置換術により安静時全周期比の改善を認めた一例	21
	岡本 琢朗 市立釧路総合病院 循環器内科	

10:35~11:15 メディカル一般口演 1

座長：竹内 利治(旭川医科大学)

- MO-01** Elusive hypoxemia impeding rehabilitation for lumbar compression fracture :  
POS with exertional desaturation ..... 22  
山下 武廣 札幌孝仁会記念病院 循環器内科
- MO-02** 経カテーテル的大動脈弁留置術 (TAVI) 後5年で進行した人工弁機能不全に対して  
TAV in TAV を施行した1例 ..... 22  
川崎 祐寛 北海道大学病院 循環病態内科学教室
- MO-03** 小脳梗塞後のリハビリ中に心肺停止となり蘇生後、  
待機的に左冠動脈前下行枝に形成術を施行し得た一症例 ..... 23  
吉谷 敬 函館新都市病院
- MO-04** 冠動脈拡張を有する川崎病既往患者の急性心筋梗塞に対して  
薬剤溶出性バルーンにて治療し得た一例 ..... 23  
斉藤 哲也 JCHO 東京新宿メディカルセンター 循環器内科/NTT 東日本関東病院
- MO-05** stent 留置後、微小な冠動脈解離から急性閉塞をきたした一例 ..... 24  
斉藤 哲也 JCHO 東京新宿メディカルセンター 循環器内科

11:15~12:05 メディカル一般口演 2

座長：小野 太祐(北見赤十字病院)

- MO-06** PCI 後に外傷性脳出血が判明し、  
抗血栓薬使用に苦慮した高齢 STEMI 患者の一例 ..... 25  
原 豊道 岩見沢市立総合病院 内科
- MO-07** 金属アレルギーの ACS 患者に対して  
Perfusion balloon を用いて stent less 治療を行った一例 ..... 25  
品田 咲季 恵み野病院 循環器内科
- MO-08** スtent留置時に、LAD プラークによる LAD、LCX への血栓閉塞を認め、  
一時的に左冠動脈全虚血を来した一例 ..... 26  
笠井 悠太郎 札幌東徳洲会病院 循環器科
- MO-09** 複数のデバイスを用いたが血行再建に難渋した ACS の一例 ..... 26  
澤田 駿 岩手県立中央病院
- MO-10** Polyurethane covered stent treatment of coronary aneurysm ..... 27  
石川 浩 小林病院 循環器内科

## Low Risk 時代の TAVI

川初 寛道（手稲溪仁会病院）

## PCI after TAVI の経験

村上 直人（札幌医科大学）

共催：エドワーズライフサイエンス合同会社

## 14:20~14:50 メディカルスタッフ一般口演 1

座長：竿崎 祐弥（華岡青洲記念病院）

- MS-1** 血管造影所見によるレオカーナ（LDL-A）の創傷治癒効果の検討 ..... 28  
田村 周平      社会医療法人社団 カレスサッポロ 時計台記念病院 臨床工学科
- MS-2** Abbott 社 CoroFlow（カーディオバスキュラーシステム）を使用して  
患者の胸痛の原因を精査した症例 ..... 28  
矢野 真吾      札幌禎心会病院 臨床工学科
- MS-3** EVT に rSO<sub>2</sub> モニタリング評価が有効であったと考えられた 1 症例 ..... 29  
豊田 真央      札幌禎心会病院 臨床工学科

## 14:50~15:20 メディカルスタッフ一般口演 2

座長：矢野 真吾（札幌禎心会病院）

- MS-4** CMD 診断の導入における当院での取り組み ..... 30  
工藤 誠之      華岡青洲記念病院 臨床工学部
- MS-5** 当院における BioFreedomUltra の使用経験 ..... 30  
井口 琴音      華岡青洲記念病院 臨床工学部
- MS-6** Dynamic Coronary Roadmap の使用経験 ..... 31  
笹木 彩可      華岡青洲記念病院

『ゼロから始める CMD・INOCA 精査生活』

**イノカ -1.0**

田中 智貴

**当院の INOCA 精査における運用方法について**

佐藤 絢実(札幌孝仁会記念病院)

坂内 央恵(札幌孝仁会記念病院)

『私の施設におけるメディカルスタッフのタスクシフト・シェア』

演 者：矢野 真吾(札幌禎心会病院)

藤田 拓也(王子総合病院)

福居 翼(製鉄記念室蘭病院)