

メディカルスタッフ一般口演

2024年7月25日（木） **日本語** 第9会場 ニューオータニン札幌 2F 北斗の間

放射線 1「Angio/Functional Coronary Angiography」 8:30～9:30
座長：岐阜ハートセンター 放射線科 今井 俊輔
昭和大学横浜市北部病院 橘高 大介

- メディカルスタッフ
一般口演
- 7月25日（木）
- C01-1 検測者間におけるバーチャルFFR解析の信頼性について
医療法人あかね会土谷総合病院 診療補助部 放射線室 石橋 徹

C01-2 LAD中等度狭窄病変におけるQFRの有用性
岡崎市民病院 臨床工学室 中谷 友樹

C01-3 ヒトの冠動脈造影画像由来の心筋血流画像における正常および虚血群の比較評価
帝京大学福岡医療技術学部診療放射線学科 関川 祐久

C01-4 FFRangioにおける解析者間誤差についての検討
東京都立大久保病院 検査科 山本 裕佑

C01-5 アンギオグラフィーのみを用いたFFR解析（QFR: quantitative flow ratio）における、解析者による精度の差と検査精度向上の検討
聖路加国際病院 大内 幸樹

C01-6 メディカルスタッフによるFFRangioの診断精度
岐阜県総合医療センター 中央放射線部 宮崎 勇輔

メディカルスタッフ一般口演

2024年7月25日 (木)

日本語 第9会場 ニューオータニイン札幌 2F 北斗の間

放射線 2「CT/FFR CT 1」

9:40～10:40

座長：松江市立病院 岩坂 徹
東邦大学医療センター大森病院 鷺塚 冬記

-
- C02-1 CCTAを用いた術前仮想ステント計測の有用性の検討
西東京中央総合病院 有村 遼祐
- C02-2 冠動脈CTAにおけるPhoton counting detector CTとEnergy integrating
detector CTの画質の比較評価
東海大学医学部附属病院 放射線技術科 片山 拓人
- C02-3 冠動脈石灰化が負荷CTperfusionの心筋虚血に与える影響
松阪中央総合病院 中央放射線科 大倉 雄斗
- C02-4 ACS発症におけるlow attenuation plaqueの関与についての検討
新古賀病院 佐藤 千裕
- C02-5 肺動脈CTAを用いた灌流異常域の定量評価手法の構築
大阪公立大学医学部附属病院 中央放射線部 出田 真一朗
- C02-6 面検出器CT装置での冠動脈CT-A撮影において心拍数が被ばく線量とモーション
アーチファクトに与える影響
徳島赤十字病院 矢野 朋樹

メディカルスタッフ
一般口演

7月25日(木)

メディカルスタッフ一般口演

2024年7月25日（木） **日本語** 第9会場 ニューオータニン札幌 2F 北斗の間

臨工 1「PCI一般」 13:50～14:50
座長：斗南病院 臨床工学部 大山 雄也
一般社団法人生活習慣病予防センター あいちハートクリニック 山口 敏和

- C03-1 OCTのExpansionを使用したShock WaveとRotablatorの比較検討について
医療法人徳洲会 札幌東徳洲会病院 近藤 真尚
- C03-2 LMTに対するDCA-DCBの治療成績
群馬県済生会前橋病院 臨床工学科 立崎 健一
- C03-3 血管内超音波を用いて経皮的冠動脈形成術中の冠動脈入口部解離発生頻度とその予後についての検討
倉敷中央病院 岸本 ひかる
- C03-4 当院のStentless PCIにおける遠隔期治療成績の比較・検討
社会医療法人 北海道循環器病院 臨床工学科 合坪 詳太
- C03-5 DCAでの切削における至適方向の検討
仙台オープン病院 診療支援部臨床工学科 田沢 未森
- C03-6 Guide Extension Catheterによる血栓吸引についての検討
明石医療センター 臨床工学科 山本 和彦

メディカルスタッフ
一般口演
7月25日（木）

メディカルスタッフ一般口演

2024年7月25日 (木)

日本語 第9会場 ニューオータニイン札幌 2F 北斗の間

臨工 2「イメージング 1」

14:55～15:55

座長：東海大学医学部附属病院 齊木 力
華岡青洲記念病院 臨床工学部 竿崎 佑弥

- CO4-1 スタッフの技量向上を目的としたUltreon2.0 を用いた評価プロトコルの作成の経験
奈良県総合医療センター 松田 翔希
- CO4-2 光干渉断層撮影を用いて血管内結石破碎術を施行した経皮的冠動脈形成術症例
の検討
倉敷中央病院 臨床検査技術部 白崎 頌人
- CO4-3 石灰化病変の臨床的に有用なIVUS読影法 ～OCTと対比した検討～
豊橋ハートセンター 清水 一生
- CO4-4 当院でのOCTの同期成功率とFFRの関係性の検討
横浜栄共済病院臨床工学科 宮嶋 しおり
- CO4-5 冠動脈石灰化病変に対しIVLを使用しIVUSとOCTによる石灰化スコアを比較し
た1例
IMS医療法人社団明芳会 板橋中央総合病院 臨床工学科 大益 大
- CO4-6 自動造影剤注入機の希釈造影によるOCT希釈撮像の基礎的検討
榊原記念病院 放射線科 廣原 慎

メディカルスタッフ
一般口演
7月25日(木)

メディカルスタッフ一般口演

2024年7月25日（木） 日本語 第9会場 ニューオータニン札幌 2F 北斗の間

臨工 3「デバイス(IVL)」 16:00～17:00

座長：カレスサッポロ北光記念病院 臨床工学科 玉澤 充
千葉西総合病院 林 貞治

- C05-1 冠動脈高度石灰化病変に対するIVL及びスコアリングバルーンのスtent拡張性への寄与
名古屋ハートセンター 臨床工学部 成瀬 瑠倭
- C05-2 ISRを伴うCTO病変に対してIVLカテーテルを使用した一例
東京慈恵会医科大学附属病院 臨床工学部 高橋 光太
- C05-3 高度石灰化病変に対し施行したIVLとRAの比較検討
川崎幸病院 CE科 八馬 豊
- C05-4 当院における重症石灰化病変に対するIVL (Intravascular Lithotripsy) の有用性
近森病院 臨床検査部 酒井 愛莉
- C05-5 当院に於けるIVLの初期成績と体外実験による知見
星総合病院臨床工学科 千田 諒
- C05-6 IVLカテーテルのballoon ruptureに関する検討
心臓血管研究所付属病院 ME室 齋藤 朱音

メディカルスタッフ
一般口演
7月25日（木）

メディカルスタッフ一般口演

2024年7月25日（木）

日本語 第10会場 ニューオータニイン札幌 2F 北星の間

看護 1「チーム医療 1」

8:30～9:30

座長：大阪警察病院 大竹 陸希光
市立秋田総合病院 救急外来 堀井 里美

- C06-1 重症虚血肢を有する高齢透析患者の予後から見た地域連携の問題点
総合高津中央病院 医師支援部 奥山 由美
- C06-2 カテーテル室立ち上げ病院におけるST上昇型心筋梗塞（STEMI）患者のDoor to balloon time（DTBT）の短縮への取り組み
阪和記念病院 徳田 楓
- C06-3 演題取り下げ
- C06-4 心臓カテーテル室におけるタイムアウトの導入を経験して
大阪赤十字病院 臨床工学技術課 田出 修
- C06-5 心臓カテーテル業務の協働連携を行っての現状と今後の課題
岐阜市民病院 遠藤 花保里
- C06-6 当院におけるサインアウトに関する取り組みについて
新百合ヶ丘総合病院看護部 板橋 智子

メディカルスタッフ
一般口演
7月25日（木）

メディカルスタッフ一般口演

2024年7月25日（木） **日本語** 第10会場 ニューオータニン札幌 2F 北星の間

看護 2「チーム医療 2」 9:40～10:40

座長：医療法人涇仁会手稲涇仁会病院 看護部 血管造影室 金濱 英介
社会医療法人製鉄記念室蘭病院 看護部放射線科 福居 翼

- C07-1 血管造影室担当看護師の急変対応能力向上への取り組み
東海大学医学部附属病院 大久保 美香
- C07-2 心臓カテーテル担当看護師の急変対応における現状と今後の取り組み
太田西ノ内病院 芳賀 令佳
- C07-3 ECPRシミュレーションの報告
宮崎県立延岡病院 平原 涼子
- C07-4 当院でのECPRの取り組みと今後の課題～多職種シミュレーションを通して～
東京北医療センター看護部 鈴木 敦子
- C07-5 医師の働き方改革を見据えたTAVI診療における診療看護師の実践報告
聖マリアンナ医科大学病院 看護部 原島 祐貴
- C07-6 緊急経カテーテル大動脈弁留置術（TAVI）を受けた患者の診療看護師としての
関わり
札幌ハートセンター札幌心臓血管クリニック 佐藤 智美

メディカルスタッフ
一般口演
7月25日（木）

メディカルスタッフ一般口演

2024年7月25日 (木)

【日本語】 第10会場 ニューオータニイン札幌 2F 北星の間

臨工 4「Physiology」

10:50～11:50

座長：心臓血管研究所附属病院 高梨 賀江
市立旭川病院 臨床工学室 山口 和也

- C08-1 各種安静時指標（RFR、iFR、dPR）と全周期平均Pd/Pa間の乖離についての検討
京都第二赤十字病院 医療技術部 臨床工学課 白杵 大介
- C08-2 最大冠充血評価に対する新たな評価パラメータでの検討
独立行政法人国立病院機構別府医療センター 本田 浩一
- C08-3 肺動脈バルーン形成術におけるACIST社製ラビッドエクステンジFFRシステム『RXi』の使用経験
東邦大学医療センター大橋病院 臨床工学部 岩崎 良太
- C08-4 LCBIとPost PCI IMRの関連性の検討
岐阜県総合医療センター 臨床工学部 牧田 拓也
- C08-5 当院におけるCMD検査の検討
社会医療法人近森会 近森病院 検査部 山本 彩織
- C08-6 冠微小循環障害評価試験から見た最大充血に関する指標の検討
榊原記念病院 臨床工学科 國分 利規

メディカルスタッフ
一般口演

7月25日(木)

メディカルスタッフ一般口演

2024年7月25日（木） **日本語** 第10会場 ニューオータニン札幌 2F 北星の間

臨工 5「EVT一般」 13:50～14:50

座長：時計台記念病院 小谷 祐介
京都桂病院 臨床工学科 渡邊 佳代子

- C09-1 Ruptureに対する固体塞栓物質とNBCAの併用経験
地方独立行政法人 静岡市立静岡病院 臨床工学科 内藤 豊貴
- C09-2 完全閉塞の大腿膝窩動脈病変に対してワイヤー通過位置が薬物溶出性バルーン
治療後の再狭窄因子に与える影響
第二大阪警察病院 臨床工学科 倉田 直哉
- C09-3 当院におけるSFA病変に対するEVT症例の検討
市立札幌病院 臨床工学科 板坂 竜
- C09-4 当院におけるDCBを使用したEVTのレーザー血流計を用いた血流量変化について
の検討
中部国際医療センター 船田 寿成
- C09-5 高度石灰化浅大腿膝窩動脈病変に対してJETSTREAM施行前後のカルシウムス
コアに関する検討
名古屋ハートセンター 放射線部 中井 巧実
- C09-6 浅大腿動脈(SFA) 病変に対する血管内超音波 (IVUS) を用いた薬剤塗布バルー
ン (DCB) の臨床成績に関する検討
京都第二赤十字病院 医療技術部 臨床工学課 小寺 拓実

メディカルスタッフ
一般口演
7月25日（木）

メディカルスタッフ一般口演

2024年7月25日(木) **日本語** 第10会場 ニューオータニイン札幌 2F 北星の間

放射線 3「被ばく管理 1」 14:55～15:55

座長：北海道循環器病院 工藤 環
大手前病院 鯉井 秀之

-
- CO10-1 放射線防護衣（プロテクター）の経年変化についての考察
市立旭川病院 中央放射線科 三ツ井 貴博
- CO10-2 DRLs2020 を踏まえたデバルキングデバイスを使用したPCIにおける患者被ばく線量の研究
JA愛知厚生連 豊田厚生病院 黒瀬 颯太
- CO10-3 高電圧透視を用いたアブレーション時の透視線量率低減の検討
獨協医科大学埼玉医療センター 放射線部 小松崎 祐貴
- CO10-4 EVTにおける放射線防護シートの適切な設置方法による循環器内科医の散乱線被ばく減少の検討
第二大阪警察病院 放射線技術科 紀 裕介
- CO10-5 循環器内科医師の水晶体等価線量推移について
医療法人豊田会 刈谷豊田総合病院 角 英典
- CO10-6 経皮的心房中隔欠損閉鎖術における患者被ばく線量の検討
新潟大学医歯学総合病院 医療技術部 放射線部門 簾内 彩瑛

メディカルスタッフ
一般口演

7月25日(木)

メディカルスタッフ一般口演

2024年7月25日（木） **日本語** 第10会場 ニューオータニン札幌 2F 北星の間

放射線 4「SHD」 16:00～16:40

座長：榊原記念病院 武田 和也
豊橋ハートセンター 綱木 達哉

- CO11-1 ハイブリッド手術室に導入されたlow contrast-digital angiography法の効果検証
愛知医科大学病院 中央放射線部 大澤 充晴
- CO11-2 当院Work Stationにおける大動脈弁自動解析の整合性の検討～Heart Navigator
はBalloon Expandable Valve サイズ決定を担うか
富山県立中央病院医療技術部画像技術科 高橋 隼風
- CO11-3 心臓CTによる経カテーテル的大動脈弁留置術（TAVI）術後急性期における心機能
の変化
岐阜ハートセンター 放射線部 梶浦 涼
- CO11-4 経カテーテル僧帽弁形成術に対して心臓CTが腱索評価に有用であった一例
札幌医科大学附属病院 放射線部 我彦 宏樹

メディカルスタッフ
一般口演
7月25日（木）

メディカルスタッフ一般口演

2024年7月26日（金）

日本語 第9会場 ニューオータニン札幌 2F 北斗の間

看護 3「術中・術後管理 1」

8:30～9:20

座長：青森県立中央病院

對馬 真貴子

兵庫県立はりま姫路総合医療センター 初療アンギオ 西崎 佐登美

CO12-1 演題取り下げ

CO12-2 体動抑制を目的とした自作抑制帯の評価及び検討

社会医療法人財団大和会 東大和病院 看護部 高橋 仁奈

CO12-3 肺静脈隔離術における鎮静の看護の標準化に向けた取り組みと成果

東海大学医学部付属病院 看護部 中央手術室 星野 詩織

CO12-4 下肢閉塞性動脈疾患患者に対する血管内治療時の鎮痛鎮静プロトコルについての検討

関西労災病院 濱口 純江

CO12-5 心血管カテーテルアクセスサイトの疼痛に関わる因子の検討

ツカザキ病院 看護部 原田 かれん

メディカルスタッフ
一般口演

7月
26日（金）

メディカルスタッフ一般口演

2024年7月26日（金） **日本語** 第9会場 ニューオータニン札幌 2F 北斗の間

放射線 5「CT/FFR CT 2」 15:30～16:30

座長：石心会 川崎幸病院 石田 和史
華岡青洲記念病院 山口 隆義

- C013-1 負荷CT perfusion中のATP投与に伴う心拍変動に影響を与える因子の検討
松阪中央総合病院 看護部 米川 純
- C013-2 心臓CTの被ばく低減を目的としたスタッフ教育と被ばく線量の推移
秋田県立循環器・脳脊髄センター 放射線科診療部 佐々木 文昭
- C013-3 自験例から考察するダイナミック心筋CT Perfusionの治療に対する有用性と今後の可能性
中部国際医療センター 放射線技術部 吉田 朱里
- C013-4 超解像画像再構成を用いた焦点サイズの違いによるステントの画質評価
三重ハートセンター 放射線科 水崎 繁
- C013-5 冠動脈CT-Angioにおける再構成セグメント数の変更が画質に与える影響の検討
社会医療法人財団 大和会 東大和病院 診療支援部 放射線室 比羅 なつみ
- C013-6 当院の包括的心臓CTの線量調査
松阪中央総合病院 中央放射線科 浅野 小葉

メディカルスタッフ
一般口演
7月26日（金）

メディカルスタッフ一般口演

2024年7月26日（金） 日本語 第10会場 ニューオータニイン札幌 2F 北星の間

放射線 6「PCI/EVT/その他」 8:30～9:30

座長：近畿大学奈良病院 川村 克年
医療法人 三重ハートセンター 口ノ町 俊嗣

- CO14-1 PCIにおける造影剤希釈の試み 横浜旭中央総合病院 三浦 久典
- CO14-2 EVTにおいてCFS（Clinical Frailty Scale）が被ばく線量、透視時間、造影剤量に与える影響 中部国際医療センター 放射線技術部 井藤 大貴
- CO14-3 α Evolve imagingにおけるLive zoom画像の視認性と被ばく線量の評価 熊本大学病院 桑原 聡
- CO14-4 血管造影室レイアウト変更による業務負担軽減に向けた取り組み 斗南病院 臨床工学部 大山 雄也
- CO14-5 α Evolve Imagingの透視フレームレートの違いによる視覚評価 熊本大学病院 原 冬幸
- CO14-6 希釈造影法を使用した腹部大動脈ステントグラフト内挿術（EVAR）における造影剤使用量の低減 第二大阪警察病院 放射線技術科 紀 裕介

メディカルスタッフ
一般口演
7月26日（金）

メディカルスタッフ一般口演

2024年7月26日（金） **日本語** 第10会場 ニューオータニン札幌 2F 北星の間

臨工 6「イメージング2」 9:40～10:40

座長：JA北海道厚生連 札幌厚生病院 臨床工学技術科 阿部 翔大
三田市民病院 深田 陽平

- C015-1 Tip detection法の新たな試み ～TD法用いたwire re-cross ～
三田市民病院 臨床工学科 椿本 一樹
- C015-2 ivus guide DCAでのangioとivusのfusionにおけるtip detection法の有用性
済生会宇都宮病院 古澤 悠治
- C015-3 IVUSガイドによる入口部ステント留置症例の検討
済生会福岡総合病院 臨床工学部 西岡 真生
- C015-4 NIRS-IVUSの優位性とフォローアップ
北海道循環器病院 臨床工学科 伊勢谷 啓介
- C015-5 当院でのIVUS所見に基づいた切削部位の予測・検討
旭川医科大学病院 佐藤 史直
- C015-6 冠攣縮性狭心症の血管内イメージング IVUSを用いた外弾性板性状の解析
市立旭川病院 臨床工学室 山口 和也

メディカルスタッフ
一般口演
7月26日（金）

メディカルスタッフ一般口演

2024年7月26日（金）

【日本語】 第10会場 ニューオータニイン札幌 2F 北星の間

放射線 7「症例報告」

10:50～11:50

座長：札幌医科大学附属病院放射線部 小倉 圭史
高瀬記念病院 佐野 始也

- CO16-1 当院における診療放射線技師による異常所見報告の取り組み -カテーテル検査に関連した2症例-
独立行政法人 国立病院機構 帯広病院 渡辺 隼杜
- CO16-2 閉塞血管に対するEVTにおいて閉塞部分を補助機能にて表示させた3D-Road Mapの有用性
淡海医療センター 放射線技術部 藤本 裕樹
- CO16-3 左重症下肢虚血、血管内治療後再閉塞の為、下肢動脈バイパス手術目的に心臓下肢造影CTA施行し後脛骨及び腓骨動脈描出した症例
社会医療法人社団カレスサッポロ時計台記念病院 岡 尚求
- CO16-4 急性大動脈解離術後に対しfenestrated TEVARを実施した1例
～debranch TEVARとの比較～
千葉西総合病院 臨床工学科 清水 竜平
- CO16-5 Leriche症候群に対する3Dロードマップを用いた手術支援の一例
大阪警察病院 医療技術部 放射線技術科 野中 翔太
- CO16-6 3DCT画像のリアルタイム表示を肺動脈形成術（BPA）に導入した当院での取り組み
藤田医科大学病院 星子 桃佳

メディカルスタッフ
一般口演
7月26日（金）

メディカルスタッフ一般口演

2024年7月26日（金） **日本語** 第10会場 ニューオータニン札幌 2F 北星の間

臨工 7「症例報告1」 15:30～16:30

座長：国立病院機構 北海道医療センター 医療技術部 臨床工学室 小嶋 睦明
高の原中央病院 野崎 暢仁

- C017-1 左前下行枝の高度石灰化病変に対しRotational Atherectomyを行い、後日IVLを
施行した1例
医療法人徳洲会 札幌徳洲会病院 臨床工学科 豊村 浩良
- C017-2 血栓性病変を有するACS病変の平均血管径とPerfusion balloonの効果の関係
県立広島病院 臨床工学科 池田 龍哉
- C017-3 RMIにおいてLADに留置したステントが抜去された1例
京都桂病院 岡 海斗
- C017-4 川崎病に対する治療状況及び治療戦略の検証～CABG回避のために～
医療法人徳洲会 千葉西総合病院 臨床工学科 林 貞治
- C017-5 OCTによる観察とパーフュージョンバルーンが有効であったSTEMIの一例
奈良県西和医療センター 臨床工学技術部 甲田 梨乃
- C017-6 断裂したIVUS遺残物の回収にIVUSが有効であった一例
大原総合病院 臨床工学科 佐藤 善文

メディカルスタッフ
一般口演
7月26日（金）

メディカルスタッフ一般口演

2024年7月26日（金）

日本語 第10会場 ニューオータニイン札幌 2F 北星の間

看護 4「術中・術後管理 2」

17:30～18:30

座長：医療法人 永井病院 上村 佳代
旭川医科大学病院 渡邊 香留

- CO18-1 患者向けカテ入院時説明動画作成の取り組み ～業務改善の視点から～
耳原総合病院 山本 真由
- CO18-2 心臓カテーテル検査室への医療材料のセット化により得られる看護業務への効果
久留米大学病院 野瀬 彩乃
- CO18-3 日帰りカテーテル検査後の止血管理中の出血要因
江戸川病院 看護部 藤原 加奈
- CO18-4 遠位橈骨動脈穿刺後の止血方法についての検討
東大和病院 高島 夏海
- CO18-5 補助循環用心内留置型ポンプカテーテルを挿入した低心機能患者のリハビリを経験して
亀田総合病院 山崎 隆文
- CO18-6 ハイリスクPCIを受ける家族支援のない高齢患者の支援 高齢化社会における医療同意の課題と看護師の役割
医療法人晋真会ベリタス病院 瀬崎 明子

メディカルスタッフ
一般口演

7月
26日（金）

メディカルスタッフ一般口演

2024年7月27日（土） **日本語** 第9会場 ニューオータニン札幌 2F 北斗の間

放射線 8「被ばく管理 2」 13:50～14:50

座長：昭和大学病院 佐藤 久弥
市立旭川病院 中央放射線科 三ツ井 貴博

- C019-1 心臓カテーテル検査におけるRad Boardの有用性の検討
国立病院機構 福岡東医療センター 立石 哲士
- C019-2 SHDインターベンションにおける空間線量の把握
～周囲スタッフ被ばく防護の取り組み～
三井記念病院 放射線検査部 村上 裕俊
- C019-3 DRLs2020 改定後の多施設線量調査による冠動脈領域における補助的DRL値
の検討
東京大学医学部附属病院放射線部 前川 和輝
- C019-4 カテーテル手技補助プレートを利用した自作防護具による管球角度別の術者被ばく
低減効果の検証
独立行政法人地域医療機能推進機構大阪病院放射線室 高田 梨佳那
- C019-5 末梢血管領域におけるデジタルズーム使用による被ばく線量低減の基礎的検討
済生会熊本病院 大淵 秀幸
- C019-6 規定線量超過患者に対する運用方法改定後の皮膚観察率調査
埼玉県済生会川口総合病院 眞壁 耕平

7月27日（土）
メディカルスタッフ
一般口演

メディカルスタッフ一般口演

2024年7月27日（土） **日本語** 第10会場 ニューオータニイン札幌 2F 北星の間

看護 5「スタッフ教育」 8:30～9:30

座長：医療法人社団 森と海東京 東京蒲田病院 井上 早織
仙台市医療センター 仙台オープン病院 看護部 高橋 麻子

- CO20-1 ITE試験の過去問題を取り入れたカテーテルナースへの教育の取り組み
イムスグループ医療法人社団明芳会横浜新都市脳神経外科病院看護部4階
東病棟循環器内科 佐藤 愛
- CO20-2 心臓カテーテル業務に従事する看護師への教育方法
横浜新都市脳神経外科病院 土田 香織
- CO20-3 病棟看護師のスキルアップを目指して～カテ室ローテーション研修を始めました～
耳原総合病院 浜矢 早苗
- CO20-4 心臓カテーテル治療の合併症対応に関するVirtual reality (VR) を用いた教育教材の作成
九州大学病院 救命救急センター (CCU) 肥田木 梨恵
- CO20-5 総合病院における心血管造影室での新人教育
静岡県立総合病院 心血管造影室 森 悠希
- CO20-6 カテーテル室入室をスムーズに行うための病棟看護師への教育アプローチ
医療法人社団康幸会かわぐち心臓呼吸器病院 山崎 友美

メディカルスタッフ
一般口演
7月27日（土）

メディカルスタッフ一般口演

2024年7月27日（土） **日本語** 第10会場 ニューオータニン札幌 2F 北星の間

臨工 8「補助循環」 9:30～10:30
座長：旭川医科大学病院 延藤 優太
君津中央病院 臨床工学科 芳森 亜希子

- C021-1 演題取り下げ
- C021-2 補助循環用ポンプカテーテル（IMPELLA）の管理に重炭酸ナトリウム添加パー
ジ液を使用した経験 鳥取大学医学部附属病院 MEセンター 古川 英伸
- C021-3 Impella®管理中の下肢虚血におけるシース選択の検討 名古屋市立大学医学部附属東部医療センター 診療技術科 臨床工学係
二村 侑樹
- C021-4 Impella管理における重度溶血発生の原因についての後方視的検証 心臓病センター榊原病院 臨床工学科 村木 亮介
- C021-5 IMPELLA CP使用症例におけるCPOのモニタリングの重要性 手稲溪仁会病院 多田 亮祐
- C021-6 上行弓部大動脈置換術直後にImpellaの導入を試みたが断念した症例 一宮市立市民病院 臨床工学科 水野 千香子

メディカルスタッフ
一般口演
7月27日（土）

メディカルスタッフ一般口演

2024年7月27日（土） **日本語** 第10会場 ニューオータニイン札幌 2F 北星の間

臨工 9「その他」 10:40～11:40

座長：倉敷中央病院 白崎 頌人
北海道循環器病院 臨床工学科 梁川 和也

-
- C022-1 IMPELLAパージ用ラインの接着強度および引張強度の検証
信州大学医学部附属病院 臨床工学科 土屋 貴司
- C022-2 カテーテル室立ち上げ病院における急変時対応のシミュレーションの取り組み
阪和記念病院 浦野 はるな
- C022-3 自己拡張型人工弁留置における右内頸静脈アプローチ心腔内エコーの意義
市立札幌病院 臨床工学科 猫宮 伸佳
- C022-4 高流量鼻カニューレ酸素療法を用いた肺静脈隔離術における呼吸管理の検討
市立札幌病院 臨床工学科 那須 敏裕
- C022-5 TAVI術中の造影剤使用量をeGFR (mL/min/1.73m²) 以下にする有用性
榊原記念病院 放射線科 山口 将輝
- C022-6 当院でのICM管理の現状と課題
札幌榊心会病院 臨床工学科 豊田 真央

7月27日（土）
メディカルスタッフ
一般口演

メディカルスタッフ一般口演

2024年7月27日（土） **日本語** 第10会場 ニューオータニン札幌 2F 北星の間

臨工 10「症例報告 2」 13:50～14:50

座長：岐阜ハートセンター 稲田 毅
札幌厚生病院 臨床工学技術科 鈴木 学

- C023-1 関節リウマチ患者に生じた橈骨仮性動脈瘤を経験して
みなみ野循環器病院 佐々木 はるか
- C023-2 浅大腿動脈の血栓閉塞病変に対して血栓除吸引デバイス（Indigo System）を使用した1例
第二大阪警察病院 臨床工学科 黒岡 亜貴
- C023-3 左脚領域ペーシング波形による虚血評価は可能か？
広島市立北部医療センター安佐市民病院 臨床工学室 黒田 聡
- C023-4 Pressure catheter guide BPAの経験
旭川医科大学病院 診療技術部 臨床工学技術部門 島田 真実
- C023-5 SHD治療において経験した合併症・トラブル症例
札幌孝仁会記念病院 臨床工学部 伊勢谷 佑希
- C023-6 当院での急性心筋梗塞症例におけるIMPELLAの使用経験
新潟市民病院 内山 将吾

メディカルスタッフ
一般口演
7月27日（土）

メディカルスタッフ一般ポスター

2024年7月25日(木) **日本語** ポスター会場 グランドメルキュール札幌大通公園 3F ボールルーム

臨工1「EVT一般 1」 10:40～11:40

座長：一般社団法人 太田綜合病院附属太田西ノ内病院 ME室 小松 大仁
時計台記念病院 臨床工学科 佐々木 航

- CP1-1 Excimer Laser照射設定 (fluence、pulses) における蒸散効果の基礎的検討
三重大学医学部附属病院 佐生 喬
- CP1-2 JETSTREAMの使用時間と貧血の関係性について
兵庫県立淡路医療センター 臨床工学室 大吉 真由実
- CP1-3 エキシマレーザーTurboPowerカテーテルにおける蒸散効果の基礎的研究
市立釧路総合病院 臨床工学室 岡田 敬
- CP1-4 JETSTREAMの使用経験
加古川中央市民病院 臨床工学室 岡 佳伴
- CP1-5 浅大腿動脈に薬剤溶出性バルーンを用いて治療を行った症例に対するスコアリングバルーンの有用性の検討
倉敷中央病院臨床検査技術部 佐藤 美保子
- CP1-6 末梢血管治療における薬剤コーティングバルーン治療前後での末梢血流評価
三重大学医学部附属病院 臨床工学部 高濱 航
- CP1-7 SFA病変に対するEVTのアプローチ部位とデバイス選択に関する検討
いわき市医療センター 長谷川 貴

7月25日(木)
メディカルスタッフ
一般ポスター

メディカルスタッフ一般ポスター

2024年7月25日（木） 日本語 ポスター会場 グランドメルキュール札幌大通公園 3F ボールルーム

臨工2「PCI一般 1」 10:40～11:40

座長：JA北海道厚生連旭川厚生病院 医療技術部 臨床工学技術科 池田 裕晃
広島市立北部医療センター 安佐市民病院 山口 裕司

- CP2-1
- 手作り石灰化モデルにおけるRota wireのbias検討
- 京都桂病院 林 早絵伽
- CP2-2
- 心拍出量計測に用いる生理食塩水の使用量について比較検討
- 草加市立病院 臨床工学科 西大路 久美子
- CP2-3
- Scoring balloonを後拡張に用いた際のcrack形成の検討
- 北海道医療センター 医療技術部 臨床工学室 岩館 直
- CP2-4
- ACSにおけるperfusion balloonの有効性
- 舞鶴共済病院 村上 拓巳
- CP2-5
- 高度石灰化を伴う慢性完全閉塞性病変に対してIVUSガイドTip detection法が有用であった1例
- 豊田厚生病院 前田 優作
- CP2-6
- 方向性冠動脈粥腫切除術（DCA）後Plaque Burdenの違いによる再狭窄率の比較検討
- 耳原総合病院 順船 貴行
- CP2-7
- OAS時にVIPERWIRE離断し、回収しえた症例
- 公益財団法人星総合病院 鈴木 勇人

7月25日（木）
「一般ポスター」
メディカルスタッフ

メディカルスタッフ一般ポスター

2024年7月25日（木） **日本語** ポスター会場 グランドメルキュール札幌大通公園 3F ボールルーム

臨工3「SHD」

10:40～11:40

座長：東海大学医学部附属病院 永田 吾一
医療法人 徳洲会 札幌東徳洲会病院 山本 祐也

- CP3-1 大動脈閉鎖カテーテル導入におけるハートチームの取り組み
行徳総合病院 臨床工学科 大野 和範
- CP3-2 当院での経皮的左心耳閉鎖術におけるタスクシフト/シェアへの取り組み
伊勢赤十字病院医療技術部臨床工学課 淵本 祐司
- CP3-3 当院におけるカテーテル大動脈生体弁Navitor留置に際しての工夫
名古屋ハートセンター 放射線科 稲垣 昇輝
- CP3-4 TAVIで左冠動脈閉塞を来しECMO導入後にPCIを施行した一例
横浜栄共済病院 石原 武
- CP3-5 TAVI弁留置後の徐脈に関する検討
東京都済生会中央病院 内田 菜月
- CP3-6 TAVIにおけるRapid pacing後の血圧回復遅延に関する検討
東京都済生会中央病院臨床工学科 米津 未来
- CP3-7 TAVI症例数の推移と症例数の増加に伴う工夫について
亀田総合病院 ME室 石黒 貞暁
- CP3-8 TAVRを中心とした循環器領域のOJTを受けて
筑波メディカルセンター病院 臨床工学科 大竹 康弘

7月25日（木）
「一般ポスター」
メディカルスタッフ

メディカルスタッフ一般ポスター

2024年7月25日（木） 日本語 ポスター会場 グランドメルキュール札幌大通公園 3F ボールルーム

臨工4「補助循環 1」 14:00～15:00
座長：静岡県立総合病院 検査技術・臨床工学室 関本 崇
札幌心臓血管クリニック 古谷 政人

- CP4-1 ECMO施行中送血側・側枝を用いた下肢血流量に関する実験
わかまつインターベンションクリニック 井村 昌弘
- CP4-2 IMPELLA CP 16Fr sheath in sheath留置法におけるSingle Access Technique (SAT) の検討
豊橋ハートセンター 臨床工学部門 佐合 満
- CP4-3 体外循環式心肺蘇生におけるチームダイナミクス向上への実践
市立奈良病院 臨床工学室 岸 千晴
- CP4-4 カテーテル室における補助循環業務の改善
愛媛大学医学部附属病院 橋本 美和
- CP4-5 トラブルから学んだIMPELLAの安全管理
埼玉医科大学総合医療センター 臨床工学部 葉 優寿
- CP4-6 当院における機械的循環補助装置の使用動向に関する検討
東京都済生会中央病院 臨床工学科 東海林 雄太
- CP4-7 Impella 予期しない突然のポンプ停止を経験して
JA長野厚生連 佐久総合病院 佐久医療センター 臨床工学科 市川 祐太
- CP4-8 当院におけるImpella症例の検討
星総合病院臨床工学科 鈴木 勇人

メディカルスタッフ
一般ポスター
7月25日（木）

メディカルスタッフ一般ポスター

2024年7月25日(木) **日本語** ポスター会場 グランドメルキュール札幌大通公園 3F ボールルーム

臨工5「教育」

14:00～15:00

座長：金沢医科大学病院 医療技術部

中川 透

JA北海道厚生連 帯広厚生病院 臨床工学技術科 山本 将平

- CP5-1 ロータブレーターの導入にあたってCEとしての取り組み
日本赤十字社 安曇野赤十字病院 臨床工学課 濱 竜也
- CP5-2 Rotablatorの新規導入に向けての当院の取り組み
森山医会 森山記念病院 臨床工学科 利倉 正一
- CP5-3 ポリグラフ故障時におけるパニックカードの有用性の検討
茨城県厚生連総合病院土浦協同病院 片岡 直輝
- CP5-4 ECMO導入シミュレーションとVRヘッドカメラを使用した取り組み
斗南病院 臨床工学部 藤根 悠太郎
- CP5-5 当クリニックでの臨床工学技士のPCIにおける清潔介助業務の現状
岡山ハートクリニック 嘉山 将章
- CP5-6 当院における循環器セカンド業務での新人教育
日本赤十字社 安曇野赤十字病院 臨床工学課 丸山 大輔
- CP5-7 心カテ業務における新人教育～独り立ちからステップアップに向けて～
耳原総合病院 臨床工学科 藤本 百合菜
- CP5-8 カテーテル領域におけるタスクシフト実現に向けた取り組み
筑波メディカルセンター病院 臨床工学科 大竹 康弘
- CP5-9 心臓カテーテル検査・治療における清潔介助業務の教育プログラム作成の報告
康生会 武田病院 國知 航大

メディカルスタッフ
一般ポスター

7月25日(木)

メディカルスタッフ一般ポスター

2024年7月25日（木） **日本語** ポスター会場 グランドメルキュール札幌大通公園 3F ボールルーム

放射線 1「PCI/EVT/その他 1」 14:00～14:50

座長：福島県立医科大学附属病院 角田 和也
札幌医科大学附属病院 放射線部 須藤 洋平

- CP6-1
- Intra Vascular Lithoplasty (IVL) はPercutaneous Coronary Intervention (PCI) の被ばく低減の一助になるか
埼玉県立循環器・呼吸器病センター 田島 修
- CP6-2
- RAQUOSを用いた希釈造影について
公益財団法人榊原記念財団附属 榊原記念病院 放射線科 望月 力
- CP6-3
- Valve留置症例における左右アプローチと冠動脈アクセスの関係
湘南鎌倉総合病院 清水 利光
- CP6-4
- 当院におけるCAGでの造影剤注入レートの再検討
永生会南多摩病院 放射線科 古谷 亮二
- CP6-5
- 当院放射線科におけるカテーテル室スタッフ育成の取り組み
佐久市立国保浅間総合病院 小林 長功
- CP6-6
- 血管撮影装置における始業点検の業務改革
一宮市立市民病院 医療技術局 放射線技術室 長谷川 謙司
- CP6-7
- 心臓ドックの運用報告～Angioの件数増加へ～
横浜新都市脳神経外科病院 画像診療部 平川 剛史

メディカルスタッフ
一般ポスター
7月25日（木）

メディカルスタッフ一般ポスター

2024年7月25日（木） **日本語** ポスター会場 グランドメルキュール札幌大通公園 3F ボールルーム

看護 1「術中・術後管理」 14:00～14:50

座長：野崎徳洲会病院・西宮市立中央病院 長田 知香
神戸大学医学部附属病院 森下 悠太

- CP7-1 ACT測定プロトコル変更前後での血栓症、ACT値、総ヘパリン投与量の比較検討
東京都立大久保病院 難波 友紀
- CP7-2 止血用押圧器具装着中に出血を起こした患者の傾向について
安曇野赤十字病院 伊藤 紗織
- CP7-3 経橈骨動脈アプローチPCIにおける止血時間短縮の試み
心臓病センター榊原病院 高松 幸子
- CP7-4 遠位橈骨動脈穿刺後のTRバンドによる止血プロトコルの見直し—患者の安全
安楽・看護師の業務負担軽減—
湘南鎌倉総合病院 三田 佐恵子
- CP7-5 PCI予定患者に対する外来での情報提供資料の運用についての調査
IMSグループ 横浜新都市脳神経外科病院 薬剤部 福山 雄大
- CP7-6 外来心臓リハビリテーションにより微小循環障害が改善した運動習慣のない症例
津島市民病院 リハビリテーション室 入江 修司
- CP7-7 当院循環器内科におけるRLPコレステロール値を用いた栄養指導の取り組み
IMSグループ 横浜新都市脳神経外科病院 栄養科 加藤 くるみ

メディカルスタッフ
一般ポスター
7月25日（木）

メディカルスタッフ一般ポスター

2024年7月26日（金） 日本語 ポスター会場 グランドメルキュール札幌大通公園 3F ボールルーム

臨工 5「EVT一般 2」 10:40～11:40

座長：社会福祉法人恩賜財団 済生会横浜市東部病院 小川 祐貴
札幌禎心会病院 矢野 真吾

- CP8-1 症候性頸部頸動脈狭窄症における急性期Carotid Artery Stentingは安全か？
広島市立北部医療センター安佐市民病院 臨床工学士 山口 裕司
- CP8-2 包括的高度慢性下肢虚血（CLTI）患者に対してレオカーナを用いた吸着式潰瘍
治療法が有効であった1例
兵庫県立淡路医療センター MEセンター 山路 祐生
- CP8-3 透析患者におけるEVT治療前後の末梢循環血流量の比較・検討
医療法人社団永生会 南多摩病院 臨床工学科 斎藤 麻美
- CP8-4 膝下動脈仮性瘤に対してコイル塞栓術を行った一例
関西労災病院 臨床工学士 澄川 隆
- CP8-5 炭酸ガス造影を用いたEVTで体表エコーにより合併症増悪を免れた症例
獨協医科大学病院・ハートセンター 日向野 智香
- CP8-6 腹部大動脈瘤に対してステントフラフト内挿術を血管内超音波を用いて造影剤未
使用で施行した一例
第二大阪警察病院 臨床工学科 大山 浩樹
- CP8-7 血管内治療と補助療法を繰り返したCLTIの経験
筑波メディカルセンター病院 臨床工学科 大竹 康弘

「メディカルスタッフ
一般ポスター」
7月26日（金）

メディカルスタッフ一般ポスター

2024年7月26日（金） 日本語 ポスター会場 グランドメルキュール札幌大通公園 3F ボールルーム

臨工 6「補助循環 2」 10:40～11:40

座長：手稻溪仁会病院 臨床工学部 多田 亮祐
地方独立行政法人佐世保市総合医療センター 医療技術部臨床工学部 矢谷 慎吾

- CP9-1 免疫関連有害事象に伴う劇症型心筋炎に対してECPELLA管理を行い救命し得た1例
大阪公立大学医学部附属病院 医療機器部 高橋 宏弥
- CP9-2 当院のV-A ECMOの事故抜去と再循環をきたした1症例
名古屋徳洲会総合病院 臨床工學室 村上 堅太
- CP9-3 IABPバルーンラプチャー後に他社製システムに変更し回避しえた一例
札幌徳洲会病院 中川 将輝
- CP9-4 左冠動脈主幹部の急性ステント血栓による急性心筋梗塞での心停止に経皮的心
肺補助を施行した1例
京都田辺中央病院 臨床工学科 本多 裕貴
- CP9-5 V-A ECMO導入後、コンパートメント症候群を発症してしまったが社会復帰でき
た一例
神戸市立医療センター 西市民病院 志賀 智史
- CP9-6 LCX-CTO病変に対するPCI中にLMT血栓閉塞を発症しCPAとなったが迅速な
ECMO導入により神経学的後遺症なく救命できた一例
神戸百年記念病院 稲田 顕梧
- CP9-7 IMPELLA導入に難渋した大動脈弁位外科的生体弁留置後患者の一例
湘南鎌倉総合病院 臨床工學部 鵜野 幸恵
- CP9-8 Impella補助下での経カテーテル的僧帽弁接合不全修復術の経験
札幌医科大学附属病院 臨床工學部 橋本 佳苗

メディカルスタッフ
一般ポスター

7月
26日（金）

メディカルスタッフ一般ポスター

2024年7月26日（金） **日本語** ポスター会場 グランドメルキュール札幌大通公園 3F ボールルーム

臨工7「その他」

10:40～11:40

座長：山口大学大学院医学系研究科 病態検査学講座 小室 拓也
北海道医療センター 加藤 良輔

- CP10-1 電子マニュアル作成の試み
順天堂大学医学部附属練馬病院 臨床工学室 藤井 彩
- CP10-2 デバイス記録電子化による業務改善への取り組み
IMSグループ 横浜新都市脳神経外科病院 臨床工学科 柴崎 菜津
- CP10-3 当院における夜間休日のECPR対応への取り組み
順天堂大学医学部附属練馬病院臨床工学室 藤平 奈那
- CP10-4 緊急カテーテル治療における、カテーテル室入室時間短縮に向けての検討
名古屋掖済会病院 臨床工学部 安田 奈央
- CP10-5 冠動脈模型を用いたシミュレーション研究の取り組み
神戸市立医療センター西市民病院 菊池 真実
- CP10-6 当院のハートチームにおける臨床検査技師の関わり
総合病院土浦協同病院 臨床検査部 若狭 伸尚
- CP10-7 急性心筋梗塞による院外心停止患者に対し、効果的なスタッフマネジメントによる円滑な治療により後遺症なく救命に成功した一例
公立館林厚生病院 長島 亨
- CP10-8 当院で出張アブレーションを経験した報告
公益財団法人日本生命済生会 日本生命病院 臨床工学室 地田 紬

メディカルスタッフ一般ポスター

2024年7月26日（金） 日本語 ポスター会場 グランドメルキュール札幌大通公園 3F ボールルーム

放射線 2「PCI/EVT/その他 2」 10:40～11:30

座長：北海道循環器病院 北 裕一
札幌医科大学附属病院 放射線部 吉川 健太

- CP11-1 QVAにおけるジオメトリ計測の精度向上の検討
第二大阪警察病院 放射線技術科 西尾 達也
- CP11-2 Cusp Overlap ViewがTAVIの術中Cアーム操作に及ぼす影響に関する検証
大阪大学医学部附属病院 柳川 康洋
- CP11-3 冠動脈全体のAngioを見て評価した回旋枝の血管径
大阪府済生会泉尾病院 ME科 渡部 祐輔
- CP11-4 QFRは冠動脈タンデム病変の各病変の評価に有用か？
岐阜ハートセンター 臨床工学科 岩田 慎也
- CP11-5 FFR Angio使用実績 プレッシャーワイヤーを使用したFFRとの比較
社会医療法人 同仁会 耳原総合病院 向井 亮太郎
- CP11-6 仮想透視画像を利用した3Dロードマップが慢性完全閉塞の末梢血管治療に有用であった一例
岡山労災病院 中央放射線部 永松 正和
- CP11-7 膝窩動脈の慢性完全閉塞性病変に対する血管内治療においてCone Beam CTが有用であった一例
近畿大学奈良病院 放射線部 村田 大輔

メディカルスタッフ
一般ポスター

7月26日（金）

メディカルスタッフ一般ポスター

2024年7月26日（金） 日本語 ポスター会場 グランドメルキュール札幌大通公園 3F ボールルーム

看護 2「その他」 10:40～11:40

座長：星総合病院 鹿子田 美恵
弘前大学医学部附属病院 中田 哲子

CP12-1	カテ室と病棟の兼業による業務課題について考える	小林病院 佐藤 かおり
CP12-2	カテ室の外から始まり、継続する看護を目指して	長門記念病院 首藤 久美
CP12-3	病棟看護師が心臓血管撮影室と兼務する現状と課題	草加市立病院 永井 亨徳
CP12-4	ECPRについて当院の取り組み	近森病院 放射線科 川村 峰子
CP12-5	心臓カテーテル室検査・治療への看護師の清潔介助によるタスクシフトの有効性について	沖縄赤十字病院 我喜屋 沙織
CP12-6	緊急心臓カテーテル業務におけるDoor to balloon time の達成と改善点の実態把握	筑波記念病院 臨床工学課 廣瀬 直哉
CP12-7	へき地だからこそ!予防医療への取り組み!	下田メディカルセンター 放射線技術科 鈴木 義曜
CP12-8	待機的PCI前後における血小板凝集能の変化	横浜新都市脳神経外科病院 林 光

7月26日（金）
「一般ポスター」
メディカルスタッフ

メディカルスタッフ一般ポスター

2024年7月26日（金） **日本語** ポスター会場 グランドメルキュール札幌大通公園 3F ボールルーム

臨工 8「イメージング 1」

15:00～16:00

座長：市立釧路総合病院 医療技術部 臨床工学室 岡田 敬
福岡輝栄会病院 心臓血管センター 臨床工学科 村田 貴志

- CP13-1 責任病変の同定や病変性状の判定が困難なACS患者に対してOCTとIVUSの使用が有効であった2例-Hybrid Imaging Deviceへの期待-
京都田辺中央病院 臨床工学科 舩友 僚平
- CP13-2 イメージングデバイスが複数必要となる時とは
社会福祉法人 仁生社 江戸川病院 ME室 鈴木 裕之
- CP13-3 右冠動脈の病変に対してdirect stentingをおこなった際、slow flowをきたした症例～合併症リスクを予見する読影力～
医療法人サンプラザ新札幌循環器病院 石附 弘樹
- CP13-4 前拡張が及ぼすIVL後のMinimum Expansion Index
～calcium fractureからの検討～
小倉記念病院 伊藤 朋晃
- CP13-5 光干渉断層法（OCT）で検出されたステントエッジ解離が発生する因子の検討
北海道医療センター 医療技術部 臨床工学室 加藤 良輔
- CP13-6 UltreonのStent Expansion機能の有用性に関する検討
千葉西総合病院 臨床工学科 ルーリンツ 哲雄
- CP13-7 当院におけるバルーン拡張後の伸展がステント長軸方向へ与える変化についての検討
社会福祉法人 聖隷福祉事業団 総合病院 聖隷三方原病院 CE室 外山 優弥
- CP13-8 冠動脈病変におけるIVUS石灰化スコアに関する検討
半田市立半田病院 放射線技術科 廣瀬 稔人

メディカルスタッフ
一般ポスター

7月
26日（金）

メディカルスタッフ一般ポスター

2024年7月26日（金） **日本語** ポスター会場 グランドメルキュール札幌大通公園 3F ボールルーム

臨工 9「PCI一般 2」 15:00～16:00

座長：社会医療法人孝仁会 札幌孝仁会記念病院 伊勢谷 佑希
ミナミ整形外科・内科循環器科 塩田 裕啓

- CP14-1 高齢者急性心筋梗塞の治療に難渋した一例
一般財団法人 自警会 東京警察病院 臨床生理検査科 渡邊 真翔
- CP14-2 冠動脈ステント断裂部が冠動脈瘤を形成した1例
三重県立総合医療センター 臨床工学会 白前 達大
- CP14-3 当院におけるCMD検査の現状と課題
大阪公立大学医学部附属病院 医療機器部 三浦 翼
- CP14-4 ガイディングカテーテル内のブレード突出により、デバイスデリバリーが困難となったRCA CTOの一症例
京都田辺中央病院 臨床工学科 原尾 望
- CP14-5 急性心筋梗塞後の冠微小循環障害に対してニコランジル内服後の再評価で改善を確認できた1例
仙台循環器病センター 臨床工学科 村上 桃子
- CP14-6 洞不全症候群によるAdams-Stokes症候群を契機に微小循環障害の診断に至り、薬物的アプローチで微小循環障害の改善を認めた症例
仙台循環器病センター 臨床工学科 村上 桃子
- CP14-7 ペースメーカージェネレーター交換術時に体外式ペースメーカーのペーシング不全により心停止をきたした1例
秋田赤十字病院 医療技術部 機器管理課 松岡 厚志
- CP14-8 洞不全症候群に対してペースメーカー留置後、心不全が増悪した1例
日本生命病院 臨床工学会 吉岡 佑太
- CP14-9 当院における冠微小循環障害を有する患者さんの割合
日本生命病院 臨床工学会 岡崎 浩也

「メディカルスタッフ
一般ポスター」
7月26日（金）

メディカルスタッフ一般ポスター

2024年7月26日（金） **日本語** ポスター会場 グランドメルキュール札幌大通公園 3F ボールルーム

臨工 10「Physiology」

15:00～16:00

座長：東海大学医学部附属八王子病院 中沢 圭吾
カレスサッポロ 北光記念病院 米田 優一郎

- CP15-1 複数病変に対する病変毎の治療後によるFFRとNHPR (non-hyperemic pressure ratios) の検証
筑波記念病院 臨床工学課 福山 信隆
- CP15-2 PCI後のRFR測定は治療評価になり得るかの検討
国立病院機構福岡東医療センター 向田 湧
- CP15-3 熱希釈法におけるニコランジル冠動脈投与時とアデノシン 5'-三リン酸持続静脈投与時の平均通過時間の比較
仙台循環器病センター 臨床工学科 畠山 華歩
- CP15-4 小径のカテーテル径におけるTmnの測定値は適切か
名古屋市立大学医学部附属東部医療センター 診療技術科 臨床工学係 岩瀬 美智子
- CP15-5 CFR/IMR計測時におけるオートインジェクターと手動測定と比較検討について
新小山市民病院 臨床工学部門 平野 公雄
- CP15-6 微小血管抵抗指数 (IMR) 計測の用手的な急速冠注とインジェクションシステムでの急速冠注での平均通過時間の安定性の比較検討
明石医療センター 臨床工学科 松原 竜也
- CP15-7 非閉塞性冠動脈疾患における微小循環障害評価指標の比較
岐阜ハートセンター 臨床工学科 河岸 愛理
- CP15-8 Syncvisionの有用性について
国立病院機構 埼玉病院 山田 真義

メディカルスタッフ
一般ポスター

7月
26日（金）

メディカルスタッフ一般ポスター

2024年7月26日（金） 日本語 ポスター会場 グランドメルキュール札幌大通公園 3F ボールルーム

放射線 3「被ばく管理 1」 15:00～15:30

座長：秋田県立循環器・脳脊髄センター 加藤 守
札幌厚生病院 医療技術部 放射線技術科 丹伊田 卓

- CP16-1 当院におけるTAVI施行時の患者被ばく線量評価 -患者背景からの解析-
東海大学医学部付属病院 放射線技術科 山本 和幸
- CP16-2 心臓カテーテル装置における基準透視線量、散乱線測定による散乱線被ばくの把握
札幌東徳洲会病院 岡崎 健也
- CP16-3 線量管理システムで計算される線量情報と線量計による測定線量の比較検討
愛媛県立中央病院 河野 敦
- CP16-4 当院看護師における被ばく予防対策前後の比較
安曇野赤十字病院 平林 良太

メディカルスタッフ
一般ポスター
7月26日（金）

メディカルスタッフ一般ポスター

2024年7月26日（金） **日本語** ポスター会場 グランドメルキュール札幌大通公園 3F ボールルーム

放射線 4「被ばく管理 2」 15:00～15:30

座長：順天堂大学 保健医療学部 診療放射線学科 坂本 肇
旭川赤十字病院 医療技術部放射線 瀬川 千晴

- CP17-1 バイプレーンSPOT透視を用いた際のROIサイズによる空間線量率の変化
地域医療機能推進機構大阪病院 戸田 光映
- CP17-2 装置線量の最適化の事例:装置更新に伴う装置基準線量、および代表的手技線
量の変化
大阪公立大学医学部附属病院 中央放射線部 肥本 大輔
- CP17-3 EVAR における撮影方法の違いによる被ばく低減効果
岐阜県総合医療センター 中央放射線部 内田 光咲
- CP17-4 CTO PCIにおけるAlphenix導入による被曝線量低減効果の検討
心臓血管研究所附属病院 放射線技術室 伊藤 洋介

メディカルスタッフ
一般ポスター
7月26日（金）

メディカルスタッフ一般ポスター

2024年7月27日(土) **日本語** ポスター会場 グランドメルキュール札幌大通公園 3F ボールルーム

臨工 11「EVT一般 3」

10:40～11:40

座長：釧路孝仁会記念病院 臨床工学科 西山 佑一
岸和田徳洲会病院 臨床工学科 矢津 優子

- CP18-1 包括的高度慢性下肢虚血における治療への取り組み
社会医療法人 誠光会 淡海医療センター 臨床工学部 寺村 聡
- CP18-2 EVTにおける橈骨・上腕アプローチでの治療実績の検討
洛和会丸太町病院 CE部 倉本 泰志
- CP18-3 左総大腿動脈治療中に 7Frシースが抜け再挿入出来なかった症例を経験して
八尾徳洲会総合病院 玉城 賞
- CP18-4 レーザ血流測定を用いたEVTにおける治療評価の検討
聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院 クリニカルエンジニア部 清田 将義
- CP18-5 大腿膝窩動脈病変におけるblack bandの厚さと血管解離との関連性
札幌心臓血管クリニック 臨床工学科 澤田 望
- CP18-6 シャント狭窄部病変別で考えるVAIVT症例の開存率等の比較
大阪府済生会泉尾病院 谷口 拓也
- CP18-7 抹消動脈疾患におけるEVT治療前後でのCAVIの変動についての検討
横浜新都市脳神経外科病院科 橋本 清美

メディカルスタッフ一般ポスター

2024年7月27日（土） **日本語** ポスター会場 グランドメルキュール札幌大通公園 3F ボールルーム

臨工 12「イメージング 2」 10:40～11:40

座長：北海道循環器病院 臨床工学科 伊勢谷 啓介
三菱京都病院 柳田 開成

- CP19-1 Boston Scientific社製AVVIGO+に搭載されているTrace Assist・ALA™
(Automated Lesion Assessment) 機能の臨床評価
済生会泉尾病院 田村 和隆
- CP19-2 Boston社製IVUS AVVIGO+の使用経験
埼玉医科大学総合医療センター 臨床工学部 小西 一輝
- CP19-3 NIRS-IVUSによるプラーク成分表示の可能性
日本医科大学付属病院 放射線科 水野 正之
- CP19-4 『Avvigo』と『Ultreon』による自動計測機能の比較
札幌心臓血管クリニック 上原 僚介
- CP19-5 当院におけるBoston社製IVUSの自動画像解析機能
(Automated Lesion Assessment:ALA) を利用したALA-PCIの報告
札幌心臓血管クリニック 古谷 政人
- CP19-6 Boston社製IVUSコンソールAVVIGO+に搭載された自動画像解析機能(ALA)
とマニュアル解析との比較
札幌心臓血管クリニック 古村 和紀
- CP19-7 安全なデバルキングのためのOCT Ultreon2.0 の活用方法
東京都立大久保病院 検査科 森下 樹
- CP19-8 Boston社製IVUS AVVIGO+におけるALA機能についての検討・報告
華岡青州記念病院 臨床工学部 竿崎 佑弥

メディカルスタッフ
一般ポスター
7月27日（土）

メディカルスタッフ一般ポスター

2024年7月27日(土) **日本語** ポスター会場 グランドメルキュール札幌大通公園 3F ボールルーム

臨工 13「デバイス(IVL)」

10:40~11:40

座長：札幌心臓血管クリニック 奥山 堅太
太田西ノ内病院 橋本 潤一

- CP20-1 CRT-DのLVリード近接のLCx高度石灰化病変に対しIVLを施行した1例
兵庫県立尼崎総合医療センター 臨床工学課 假屋 成耕
- CP20-2 IVL-shockwave-を使用した経験
済生会下関総合病院 山本 泰範
- CP20-3 偏在性の高度石灰化病変に対してIVLが有効であった一例
広島心臓血管病院 診療技術部 臨床工学科 杉澤 優太
- CP20-4 ACSに対してIVLが有効であった一例
鳥取大学医学部附属病院MEセンター 長谷川 健吾
- CP20-5 LCX治療後のStent遠位部石灰化病変に対してIVLが奏功した1例
国立循環器病研究センター 臨床工学部 嵯峨 諒真
- CP20-6 高度石灰化病変を伴うST上昇型心筋梗塞に対して血管内結石破碎術が有用であった1例
JA愛知厚生連 豊田厚生病院 三宅 真咲
- CP20-7 IVLシステムの使用経験
金沢医科大学病院 医療技術部 医療機器管理部門 市川 敏基
- CP20-8 当院におけるIVLカテーテルの使用経験
中部国際医療センター 臨床工学技術部 岩柿 達也

メディカルスタッフ一般口演Award 1

2024年7月26日（金） **日本語** 第9会場 ニューオータニン札幌 2F 北斗の間

看護師部門 Award 10:50～11:50

座長：医療法人徳洲会 福岡徳洲会病院 坂井 直哉
手稲溪仁会病院 看護部 血管造影室 佐藤 恵美
審査員：平塚共済病院 大西 祐子
大和成和病院 看護部 カテーテル室 手術室 武井 和明
岐阜ハートセンター 古林 晃

メディカルスタッフ
一般口演Award
7月26日（金）

- AW1-1 カテーテル穿刺部位の麻酔薬テープと鎮痛効果の検討 最終報告
ツカザキ病院 看護部 細井 未来
- AW1-2 経皮的心筋焼灼術を受ける患者のドレープ内環境改善に対する取り組みによる褥瘡発生予防策の効果
倉敷中央病院 藤原 芳子
- AW1-3 倫理教育によるカテーテル室看護への影響～カテーテル室における看護倫理とは～
心臓血管研究所付属病院 小川 朋美
- AW1-4 血管撮影室で試行する予定・緊急時の治療、検査に対し、サインイン・タイムアウト・継時的宣言を実施する効果と課題
京都第二赤十字病院 看護部 平野 志保
- AW1-5 新システム構築によるカテ記録の簡素化と統一・看護実践記録の充実に対する取り組み
公益財団法人大原記念倉敷中央医療機構 倉敷中央病院 看護部
低侵襲カテーテル治療センター 栗原 由喜恵

メディカルスタッフ一般口演Award 2

2024年7月26日（金） **日本語** 第9会場 ニューオータニン札幌 2F 北斗の間

放射線部門 Award 16:30～17:30

座長：北海道循環器病院 工藤 環
榊原記念病院 武田 和也
審査員：小倉記念病院 放射線技師部 一ノ瀬 良二
聖マリアンナ医科大学循環器内科 田邊 康宏
華岡青洲記念病院 山口 隆義

- AW2-1 JETSTREAMを使用してアテレクトミーを行う際のフィルター留置による末梢保
護の安全性と有効性の検討 豊橋ハートセンター 診療放射線部 橋本 雅史
- AW2-2 冠動脈CTを用いたPCI時のSlow Flowの予測 松江市立病院 放射線部 岩坂 徹
- AW2-3 人工知能AIによる大動脈弁カルシウムスコア測定の精度 豊橋ハートセンター 綱木 達哉
- AW2-4 非造影CT，非造影MRIを用いたTAVI術前プランニングの検討 医療法人徳洲会 札幌東徳洲会病院 三上 華風
- AW2-5 機械学習を用いた心臓カテーテル検査レポートシステム構造化データからの被ば
く線量予測の試み 小倉記念病院 放射線技師部 佐保 辰典

メディカルスタッフ
一般口演Award
7月26日（金）

メディカルスタッフ一般口演Award 3

2024年7月26日（金） **日本語** 第9会場 ニューオータニン札幌 2F 北斗の間

検査・臨工部門 Award 17:30～18:30

座長：倉敷中央病院 白崎 頌人
華岡青洲記念病院 平田 和也
審査員：岡崎市民病院 臨床工学室 木下 昌樹
近森病院 臨床検査部 清水 速人
東京女子医科大学 山口 淳一

メディカルスタッフ
一般口演Award
7月26日（金）

- AW3-1 心房細動が大動脈バルーンパンピング導入患者のICU滞在期間と予後へ与える影響
順天堂大学練馬病院 臨床工学室 西村 圭史
- AW3-2 石灰化病変における血管内結石破碎術（IVL）カテーテルサイズの検討
東海大学医学部附属病院 診療技術部 臨床工学技術科 大脇 杏実
- AW3-3 ST上昇型急性心筋梗塞における冠微小循環障害の進展とその関連因子に関する検討
市立旭川病院 臨床工学室 田中 義範
- AW3-4 FFRangioによる機能的評価と血管内超音波を用いた解剖学的評価の比較検討
社会福祉法人恩賜財団大阪府済生会千里病院 臨床工学科 冨永 篤史
- AW3-5 当院における超音波検査による大腿動脈高位分岐と合併症の関連性についての検討
社会福祉法人恩賜財団済生会支部大阪府済生会中津病院 検査技術部 /
関西医科大学附属病院 臨床検査医学センター 山崎 正之