

メディカルスタッフ一般口演 1

2025年7月17日（木）

第12会場 大阪府立国際会議場

術中・術後管理

8:40～9:40

座長：蘇生会総合病院 HCU

赤松 里香

京都第一赤十字病院 医療技術部 臨床工学技術課

鈴木 惟司

-
- C01-1 心臓カテーテル治療に伴う急変対応への新たなモニター導入の試み
独立行政法人 国立病院機構 別府医療センター 統括診療部手術室MEセンター 本田 浩一
- C01-2 ACT測定機器間での測定値乖離に関する検討
洛和会丸太町病院 CE部 谷口 葵
- C01-3 当院における PCI 中の ACT(Activated Clotting Time)延長不良を事前に
予測するための患者因子に関する検討
旭川赤十字病院 臨床工学課 小野寺哲兵
- C01-4 複雑病変に対する経皮的冠動脈形成術 (PCI) における鎮静・鎮痛プロトコルの
有用性の検討
心臓血管研究所付属病院 看護部 手術・カテーテル室 柳田 眞麻
- C01-5 「日帰りカテーテル検査後のTRバンドの減圧プロトコルの見直し」
～出血を減らし安全な止血管理を行うために～
江戸川病院 看護部 武藤 玲佳
- C01-6 診療看護師における動脈穿刺およびシース留置の成績
地方独立行政法人総合病院国保旭中央病院 看護局循環器内科 松戸 美幸

メディカルスタッフ一般口演 2

2025年7月17日（木） 第12会場 大阪府立国際会議場

イメージング(OCT/OFDI,IVUS,血管内視鏡)1 9:45～10:45
座長：関西ろうさい病院 臨床工学室 澄川 隆
草津ハートセンター 臨床工学部 立山 洸

- C02-1 IVUS自動計測機能とOCT自動計測機能の比較
京都第二赤十字病院 臨床工学課 坂口 直久
- C02-2 IVUSを用いて至適viewを算出（COA view）する事により、just stentingに成功した分岐部病変の1例
三田市民病院 臨床工学科 本宮 寛晃
- C02-3 血管内イメージングによる透析患者の冠動脈石灰化とカルシウム・リン積の関連性
東京大学医学部附属病院 臨床工学部 関谷 崇志
- C02-4 デバルキングでの血管損傷を予測する新たな所見～Reverse tenting sign～
済生会宇都宮病院 臨床工学技術科 古澤 悠治
- C02-5 CKD患者におけるOCTガイド下debulking後のCIN発症率の検討
東京都立病院機構 東京都立大久保病院 臨床工学科 山本 裕佑
- C02-6 CFR計測における生理食塩水投与の温度変化についての検討
聖隷三方原病院 CE室 宮下 祐司

メディカルスタッフ
一般口演

7月17日（木）

第12会場 大阪府立国際会議場

10:50~12:00

梶永大二郎
松田 翔希

- | | |
|--------|--|
| C003-1 | Angio FFRにおける検者間信頼性の評価
社会医療法人 仁愛会 浦添総合病院 ME科 糸数 洋貴 |
| C003-2 | Functional Coronary Angiography(FCA)解析装置におけるAI自動解析の検討
国保直営総合病院君津中央病院 放射線技術科 高見 淳博 |
| C003-3 | AI-based FFRの使用経験とwire-FFR、QFRとの比較
東邦大学医療センター大橋病院 放射線部 富田 一彦 |
| C003-4 | FFR-CTとAI-based FFRの使用経験
東邦大学医療センター大橋病院 放射線部 皆川 智哉 |
| C003-5 | 冠微小循環障害を合併した器質的冠動脈病変に対してFFRとFFRangio双方で
評価した1例
岐阜県総合医療センター 臨床工学部 牧田 拓也 |
| C003-6 | FCA解析における教育および研修体制の構築
岐阜県総合医療センター 中央放射線部 宮崎 勇輔 |
| C003-7 | 心臓カテーテル検査におけるQFRの使用についての現状
一当院におけるプレッシャーワイヤーとの比較検討
聖路加国際病院 放射線科 米満 篤弥 |

メディカルスタッフ一般口演 4

2025年7月17日（木）

第12会場 大阪府立国際会議場

Physiology(FFR/NHPR/Virtual FFR)2

13:30～14:40

座長：千葉大学医学部附属病院 放射線部
北海道循環器病院 臨床工学科

笠原 哲治
梁川 和也

- C04-1 冠微小循環評価における生理食塩水注入距離と平均通過時間（Tmn）の安定性に関する検討
三重大学医学部附属病院 臨床工学科 北川 直樹
- C04-2 当院での透析患者と非透析CMD患者におけるCFRおよびIMRの比較
京都第二赤十字病院 医療技術部 臨床工学課 臼杵 大介
- C04-3 FFR angioによる3D Vessel analysisと血管内イメージングの比較検討
仙台市立病院 臨床工学科 大久保康平
- C04-4 冠動脈石灰化が機能的冠動脈検査に影響を与える可能性
岐阜県総合医療センター 中央放射線部 宮崎 勇輔
- C04-5 冠動脈造影所見と生理学的所見の乖離を認め、血管内超音波による画像診断が病変部の解剖学的評価に有用であった一例
日本赤十字社愛知医療センター名古屋第二病院 臨床工学科 森 奈緒美
- C04-6 QFRにおける追加撮影減少の取り組みについて
北海道循環器病院 診療放射線科 北 裕一
- C04-7 FFRangio計測のピットフォールを学ぶ
～標的血管の違いによりFFRangio値が異なった一例～
東京慈恵会医科大学附属病院 臨床工学部 瀧野 史八

メディカルスタッフ一般口演 5

2025年7月17日（木）

第12会場 大阪府立国際会議場

症例報告1

14:45～15:55

座長：兵庫県立尼崎総合医療センター 臨床工学課
佐賀県医療センター 好生館 看護部

假屋 成耕
堀 佳織

- C05-1 急性冠症候群に対し血栓溶解療法を施行した血管内イメージングの経験
手稲溪仁会病院 臨床工学部 菅原 貴己
- C05-2 止血デバイス使用後に急性下肢動脈閉塞を発症した1例
大阪けいさつ病院 臨床工学科 黒岡 亜貴
- C05-3 7&5Fr Double guide system を用いたBi radial approach DCAが有用であった1例
耳原総合病院 臨床工学科 順船 貴行
- C05-4 ガイドエクステンションカテーテルのチップ離断をバイルアウトした一例
医療法人徳洲会 札幌東徳洲会病院 CE科 近藤 真尚
- C05-5 Distal protectionが困難なACSに対するprimaryPCIで、Perfusionballoonによる3分間の拡張とニコランジルの冠動脈内投与の有効性
藤田医科大学ばんだね病院 臨床工学科 藤岡 真功
- C05-6 両側総腸骨動脈閉塞を伴う急性B型大動脈解離に対してTEVARを施行した1例
大阪けいさつ病院 臨床工学科 黒岡 亜貴
- C05-7 経皮的腎動脈形成術を実施した患者の看護への一考察
神戸大学医学部附属病院 看護部 岡本 卓也

メディカルスタッフ一般口演 6

2025年7月17日（木）

第12会場 大阪府立国際会議場

症例報告2

16:00～17:10

座長：豊橋ハートセンター 放射線科
三田市民病院 臨床工学科

清水 一生
椿本 一樹

- C06-1 高度石灰化による三枝病変に対してRotablatorとOASを使用した一例
中部国際医療センター 臨床工学技術部 岩柿 達也
- C06-2 緊急PCIでIVLを使用した症例
新潟市民病院 臨床工学科 内山 将吾
- C06-3 大動脈造影で把握不可能であったType2エンドリークを造影CTで描出し
3Dロードマップを用いて塞栓できた1例
大阪けいさつ病院 放射線技術科 小松原壮司
- C06-4 血管軸ベクトル解析ソフトウェア(ESPELUX Edu)を使用してDCAを施行した
1例
豊橋ハートセンター 放射線科 山下 翔
- C06-5 吹田スコアの利用経験を通じた術前冠動脈リスク評価の実践
社会医療法人 同仁会 耳原総合病院 放射線科 向井亮太郎
- C06-6 下大静脈フィルター留置術における3D-roadmapを用いた手術支援の一例
済生会川口総合病院 放射線技術科 関口 諒
- C06-7 下肢動脈バイパス閉塞への炭酸ガス造影併用下血管内治療に体表面超音波と
血管内超音波が有用だった症例
社会医療法人社団カレスサポロ時計台記念病院 診療技術部放射線科 岡 尚求

メディカルスタッフ一般口演 7

2025年7月17日（木）

第20会場 リーガロイヤルホテル大阪

イメージング(OCT/OFDI, IVUS, 血管内視鏡)2

8:40～9:40

座長：神戸大学医学部附属病院 臨床工学部
甲南医療センター 中央臨床工学部

飯島 尚哉
藤田 明子

-
- C07-1 IVUS画像よりIgG4関連疾患が疑われた一例
社会福祉法人 仁生社 江戸川病院 ME室 鈴木 裕之
- C07-2 Ach負荷で攣縮を認めたstent distal edgeにOCTで観察しmalpositionを認めた1例
山口県済生会下関総合病院 臨床工学科 山本 泰範
- C07-3 3D-OCTのステント検出能の評価～AptivueとUltreon2.0の比較～
山口大学医学部附属病院 ME機器管理センター 古谷 一貴
- C07-4 胸部ステントグラフト挿入術で血管内超音波を使用した一例
大阪けいさつ病院 臨床工学科 大山 浩樹
- C07-5 ステントの変形を予測し良好な拡張を得ることのできた1例
奈良県総合医療センター 臨床工学技術部 松田 翔希
- C07-6 IVUSにおけるステントリンク観察のTIPS
福岡市民病院 臨床工学部 橋本 大輔

メディカルスタッフ一般口演 8

2025年7月17日（木）

第20会場 リーガロイヤルホテル大阪

PCI一般1

9:45～10:45

座長：川崎幸病院 臨床工学部

八馬 豊

社会医療法人 同仁会 耳原総合病院 放射線科

向井亮太郎

- C08-1 当院における冠動脈石灰化病変治療用デバイスについての使用調査
順天堂大学医学部附属練馬病院 臨床工学科 藤井 彩
- C08-2 当院における若年者AMI患者の治療方針に対する検討
公益財団法人 星総合病院 臨床工学科 鈴木 勇人
- C08-3 石灰化病変に対するIVUSを用いたより有効なRotablatorのbiasの検討
豊橋ハートセンター 放射線科 清水 一生
- C08-4 PCIにおけるステントの視認性向上を目的とした透視条件の検討
熊本大学病院 医療技術部診療放射線技術部門 原 冬幸
- C08-5 Perfusion balloonの総拡張時間は長い方が良いのか？
県立広島病院 臨床工学科 池田 龍哉
- C08-6 DDSによる透視画像にて安定したステント協調画像を提供するための諸条件の検討
公立学校共済組合 関東中央病院 医療技術部 診療放射線科 鈴木 雅己

メディカルスタッフ一般口演 9

2025年7月17日（木）

第20会場 リーガロイヤルホテル大阪

スタッフ教育1

10:50～12:00

座長：一宮市立市民病院 医療技術局

新田 功児

神戸市立医療センター中央市民病院 IVRセンター

牧原 尚範

- C09-1 一般病棟におけるIABPの標準的管理と安全使用に対する取り組み
佐久市立国保浅間総合病院 医療技術部臨床工学科 田島 翼
- C09-2 「倉敷ショックスコアプロトコール」を活用した教育の実践
倉敷中央病院 低侵襲カテーテル治療センター 釜野 光義
- C09-3 救急放射線部・ECUに所属する看護師を対象としたECPR教育活動の実践報告
神戸大学医学部附属病院 看護部救急放射線部 森下 悠太
- C09-4 当院におけるカテーテル業務指導の現状と今後の課題
群馬県済生会前橋病院 A2病棟 武藤はなえ
- C09-5 アンギオ室看護師の育成への取り組み ～Dx化を通して～
イムス富士見総合病院 看護部 CCU 木村 侑貴
- C09-6 緊急カテーテルチェックリストから見える今後の課題
草加市立病院 看護部 菊地 千幸
- C09-7 申し送りシートのマニュアル化と勉強会実施による知識向上に向けた取り組み
横浜新都市脳神経外科病院 看護部 荻原 良太

メディカルスタッフ一般口演 10

2025年7月17日（木） 第20会場 リーガロイヤルホテル大阪

被ばく管理1 16:30～17:20
座長：秋田県立循環器・脳脊髄センター 放射線部 加藤 守
J R大阪鉄道病院 画像センター 放射線部門 山口志啓夫

- CO10-1 TAVIにおける術者被ばくの検討
千葉大学医学部附属病院 放射線部 竹生 健太
- CO10-2 デバイス間でみる経皮的心房中隔欠損閉鎖術の患者被ばく線量
新潟大学医歯学総合病院 診療支援部放射線部門 簾内 彩瑛
- CO10-3 医療スタッフの放射線被ばくの傾向～各診療科の手技ごとに～
愛知医科大学病院 中央放射線部 大澤 充晴
- CO10-4 当院におけるTAVI施行時の患者被ばく線量評価
東海大学医学部付属病院 放射線技術科 高見澤水穂
- CO10-5 EVTにおける放射線防護シートの散乱線被ばく低減効果のファントム実験
および実臨床データによる検討
大阪けいさつ病院 放射線技術科 紀 裕介

メディカルスタッフ
一般口演

7月17日（木）

メディカルスタッフ一般口演 11

2025年7月18日（金）

第12会場 大阪府立国際会議場

イメージング(OCT/OFDI,IVUS,血管内視鏡)3

8:00~9:00

座長：地方独立行政法人佐世保市総合医療センター 医療技術部臨床工學室
加古川中央市民病院 臨床工學室

矢谷 慎吾
陽川 直子

-
- CO11-1 冠動脈解離腔の評価とPCIの治療方針の決定にOCTが有用であった2症例
宮崎県立延岡病院 臨床工学科 古川雄一郎
- CO11-2 下肢領域におけるOFDI使用時の画像品質向上に向けての工夫
昭和医科大学横浜市北部病院 臨床工學室 西脇 嵩人
- CO11-3 OCTステント拡張率の表示機能と再狭窄の関連についての検討
京都岡本記念病院 臨床工學部 古家ひなの
- CO11-4 IVUS画像に表示される側枝分岐角度の検討
近畿大学奈良病院 臨床工學部 佐藤 純
- CO11-5 Boston IVUS AVVIGO+のALA機能（自動解析機能）についての検討
池上総合病院 臨床工學室 茨木 一憲
- CO11-6 至適Viewを算出(COA View)しDCAで形成されたフラップを切除できた一例
三田市民病院 臨床工学科 椿本 一樹

メディカルスタッフ一般口演 12

2025年7月18日（金）

第12会場 大阪府立国際会議場

CT1

9:05～10:05

座長：北海道循環器病院 診療技術部 診療放射線科
和歌山県立医科大学附属病院 中央放射線部

工藤 環
室谷 和宏

-
- C012-1 エンドリークの診断における4DCTとTDC解析の有効性と課題
大阪けいさつ病院 放射線技術部 岡田 奈々
- C012-2 Dynamic CT Perfusion及びinvasive FFRの両者を用いて心筋虚血評価を行った
5症例の比較検討
中部国際医療センター 放射線技術部 吉田 朱里
- C012-3 マルチイメージングモダリティを用いて診断可能であった急性心筋梗塞の一例
京都田辺中央病院 放射線科 白木 了太
- C012-4 Photon Counting Detector-CTとEnergy Integrating Detector-CTにおける
造影剤減量を目的とした低keV画像の画質比較
東海大学医学部付属病院 放射線技術科 森川 友香
- C012-5 心房細動アブレーション術前の非造影心臓CT画像における自動抽出機能による
左心房容積の精度検証
JA愛知厚生連 豊田厚生病院 診療協同部 診療放射線室 黒瀬 颯太
- C012-6 バタ足運動とDual-Energy CTを組み合わせた下肢静脈CT撮影の有用性の検討
榊原記念病院 放射線科 山口 将輝

メディカルスタッフ一般口演 13

2025年7月18日（金）

第12会場 大阪府立国際会議場

チーム医療、システム構築

10:10～11:10

座長：福山市民病院 医療技術部 臨床工学科

小林 亮介

宮崎市郡医師会病院 救急外来

山口 純子

-
- CO13-1 ECPRにおける他職種シミュレーション効果の検討
神戸大学医学部附属病院 臨床工学部 原田 樹
- CO13-2 迅速なECPR確立に向けた取り組み～血管造影室入室後の
多職種チームシミュレーションを通して～
東京北医療センター 救急外来 石井久美子
- CO13-3 EVTにおける足背動脈アプローチと大腿動脈アプローチの業務量の差異
地方独立行政法人総合病院国保旭中央病院 看護局循環器内科 松戸 美幸
- CO13-4 緊急カテーテル実施中の急変時シミュレーションを実施してみよう
草加市立病院 看護部 菊地 千幸
- CO13-5 カテーテル室急変対応トレーニング～合併症発生～
公益財団法人星総合病院 看護部 古内 瑞基
- CO13-6 心臓カテーテル検査看護師の時間外勤務低減の取り組み
～心カテ時間予約システムの構築を行って～
独立行政法人 地域医療機能推進機構 徳山中央病院 看護部 外来 魚谷 里香

メディカルスタッフ一般口演 14

2025年7月18日（金）

第12会場 大阪府立国際会議場

PCI一般2

11:15～12:15

座長：洛和会丸太町病院 CE部
名古屋掖済会病院 臨床工学部

倉本 泰志
安田 奈央

- CO14-1 ステント内再狭窄を含む冠動脈病変に対するELCAの有用性について
社会医療法人禎心会 札幌禎心会病院 臨床工学科 矢野 真吾
- CO14-2 当院におけるIVL治療に関する検討
華岡青洲記念病院 臨床工学部 竿崎 佑弥
- CO14-3 IVSUガイド下のTip Detection ADRに成功した一 例
舞鶴共済病院 臨床工学科 武田 一哉
- CO14-4 Complex PCIにおけるESPELUX Eduの有用性
済生会宇都宮病院 臨床工学技術科 古澤 悠治
- CO14-5 血管内イメージングに見るKIZASHIとWolverineの拡張能の比較：
単施設非介入前向き観察研究
NTT東日本関東病院 臨床工学部 中村 優太
- CO14-6 心筋虚血再灌流障害と不整脈：Target Vesselとの関連性に関する検討
信州大学医学部附属病院 臨床工学部 土屋 貴司

7月18日(金)

第12会場 大阪府立国際会議場

14:10~15:10

大山 浩樹
芳賀 喜裕

- 463

メディカルスタッフ一般口演 16

2025年7月18日（金）

第12会場 大阪府立国際会議場

イメージング(OCT/OFDI,IVUS,血管内視鏡)4 15:15～16:15
座長：桜橋渡辺未来医療病院 診療支援部 放射線科 下平 尚紀
倉敷中央病院 心血管カテーテル室 白崎 頌人

- C016-1 中膜の厚みと血管径に関する検討
名古屋ハートセンター 臨床工学科 田中 敦也
- C016-2 大動脈解離に対するステントグラフト径の選択に造影CTとIVUS計測による
差異の検討
大阪けいさつ病院 臨床工学科 大山 浩樹
- C016-3 IVUSにおけるIVLの効果判定に関する検討
地方独立行政法人知多半島総合医療機構知多半島総合医療センター 医療技術局 放射線技術科 廣瀬 稔人
- C016-4 AI活用イメージング装置を用いたSTENT edge部位の留置前および留置後の評価
藤田医科大学病院 放射線部 稲葉 美月
- C016-5 OCT/OFDI撮影時におけるLMDLをインジェクターで注入した際の有用性
浜松医科大学医学部附属病院 放射線部 堀田 大輝
- C016-6 IVUSのトランスデューサー位置の違いを考慮したデバイス留置マーキングの
標準化の検討
大阪けいさつ病院 医療技術部 放射線技術科 中村 友洋

メディカルスタッフ一般口演 17

2025年7月18日（金）

第12会場 大阪府立国際会議場

その他、リハビリテーション、地域連携、患者ケア 16:20～17:30
 座長：公益財団法人 星総合病院 臨床工学科 古川 崇
 ベルランド総合病院 患者支援室 平石 孝洋

-
- CO17-1 iPadを用いたIVUS情報の共有について
 康生会武田病院 臨床工学科 戸田 昂佑
- CO17-2 造影CT検査時上肢交差挙上補助具の製作 地元専門高校との医工連携
 鳥取生協病院 放射線室 太田亜希子
- CO17-3 カテ室兼任看護師の意識調査からみる業務体制の実態と課題
 社会医療法人財団池友会新行橋病院 外来 岩城 遥夏
- CO17-4 TAVI患者におけるPHはTAVI直後の6分間歩行距離の改善と関連する
 新東京病院 リハビリテーション室 寺西 司
- CO17-5 外来心臓リハビリテーションにより冠微小循環障害による胸痛が改善し
 活動範囲が拡大した症例
 津島市民病院 リハビリテーション室 入江 修司
- CO17-6 包括的慢性下肢虚血（CLTI）を有する透析患者の予後に対する家庭環境
 （独居・同居）の影響
 総合高津中央病院 心臓血管センター 医師支援部 奥山 由美
- CO17-7 末期心不全患者へのACP介入の考察
 仙台厚生病院 看護部 鈴木 智美

メディカルスタッフ一般口演 18

2025年7月18日（金）

第20会場 リーガロイヤルホテル大阪

Angio、核医学

8:00～9:00

座長：大阪公立大学医学部附属病院 中央放射線部
兵庫医科大学病院 放射線技術部

高尾 由範
萩原 芳明

-
- C018-1 造影剤クリアランスを用いたTIMIフレームカウント測定の評価
岐阜ハートセンター 放射線 今井 俊輔
- C018-2 正面管球と側面管球での造影のズレとESPELUX Eduへの影響に関する検討
名古屋掖済会病院 臨床工学部 安田 奈央
- C018-3 放射線防護ドレープを使用した術者水晶体被ばく低減の検討
ー患者被ばくを考慮したドレープ位置の最適化ー
大分県立病院 放射線技術部 高田 祐輔
- C018-4 胸部ファントムを用いたDeep Learning処理透視画像の基礎的検討
新百合ヶ丘総合病院 診療放射線科 山田 美輝
- C018-5 CANON社製Alphenixに搭載される新型X線管の基礎的研究
社会医療法人 総合大雄会病院 技術放射線科 萩谷 雄大
- C018-6 CMD診断におけるアンモニアPET検査の有用性とIMRとの比較
社会医療法人 孝仁会 札幌孝仁会記念病院 画像診断部 薮 文也

メディカルスタッフ一般口演 19

2025年7月18日（金）

第20会場 リーガロイヤルホテル大阪

PCI一般3

9:05～10:05

座長：三重ハートセンター 臨床工学科
熊本大学病院 医療技術部ME機器技術部門

泉 喬太
原田 大揮

-
- C019-1 当院における石灰化病変に対するatherectomy治療の予後について
社会医療法人天陽会中央病院 臨床工学部 染川 宜輝
- C019-2 適正撮影角度算出ソフトESPELUX eduの有用性
近畿大学奈良病院 放射線部 川村 克年
- C019-3 ELCAを用いたACS-DCB治療の有用性の評価、研究
社会医療法人 北海道循環器病院 診療技術部 臨床工学科 伊藤 建介
- C019-4 ACSにおけるエキシマレーザー冠動脈形成術（ELCA）の有用性
近森病院 臨床検査部 小松 千尋
- C019-5 STENT留置後にBalloon ruptureに起因すると考えられたhematomaの形成を
認めた1症例
公益財団法人 星総合病院 臨床工学科 古川 崇
- C019-6 脂質性に富んだプラークに対するDCB-stent less PCIの検討
北海道循環器病院 臨床工学科 梁川 和也

メディカルスタッフ一般口演 20

2025年7月18日（金）

第20会場 リーガロイヤルホテル大阪

Physiology(FFR/NHPR/Virtual FFR)3

10:10～11:10

座長：桜橋渡辺未来医療病院 臨床工学科

阿部 顕正

佐賀県医療センター好生館 放射線部

久野 敬矢

- CO20-1 当院のINOCA診断に対するIDP(侵襲的包括的診断手技)プロトコルを用いた取り組みーカテ室看護の視点からー
札幌孝仁会記念病院 救急外来、血管造影室 世戸 佑奈
- CO20-2 冠動脈の安静時血流速度が上昇する症例の患者背景に関する検討
甲南医療センター 中央臨床工学部 藤田 明子
- CO20-3 複数の解析者におけるバーチャルFFR解析結果の乖離要因について
医療法人あかね 土谷総合病院 診療補助部 放射線室 石橋 徹
- CO20-4 CMD検査においてたこつば症候群でのIMR/CFRの検討
近森病院 臨床検査部 山本 彩織
- CO20-5 冠動脈内の血液平均移動時間測定における体外閉鎖回路長の影響評価実験
久留米大学病院 臨床工学センター 中村 拓也
- CO20-6 CFR/IMR導入時から現在までのラーニングカーブを経た検査時間の検証
杏林大学医学部付属病院 臨床工学室 片山 娑貴

メディカルスタッフ一般口演 21

2025年7月18日（金）

第20会場 リーガロイヤルホテル大阪

EVT一般1

11:15～12:15

座長：国保旭中央病院 臨床工学会

澤田 望

兵庫県立淡路医療センター MEセンター

山路 祐生

-
- C021-1 鼠径部穿刺時における滅菌シートを用いた穿刺部感染予防への取り組み
南東北グループ 医療財団法人 健貢会 総合東京病院 臨床工学科 中曽根由季
- C021-2 GLASS Infra-malleolar:P2がレオカーナ(LDLA)の創傷治癒と臨床転帰に与える
影響の検討
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 田村 周平
- C021-3 Jetstreamカテーテル使用における失血量の検討
京都第一赤十字病院 医療技術部 臨床工学技術課 MEセンター 西川 巧海
- C021-4 重度石灰化を伴う大腿膝窩動脈病変に対するJetstreamの短期成績
大阪けいさつ病院 臨床工学科 黒岡 亜貴
- C021-5 非透析患者の難治性潰瘍に対して吸着型血液浄化器レオカーナが奏功した一例
中部国際医療センター 臨床工学技術部 船田 寿成
- C021-6 石灰化のタイプがJetstrem atherectomy systemの切削後の内腔面積に与える
影響
大阪けいさつ病院 臨床工学技士 倉田 直哉

メディカルスタッフ一般口演 22

2025年7月19日（土）

第12会場 大阪府立国際会議場

EVT一般2

8:30～9:30

座長：大阪けいさつ病院 放射線技術科
近森病院 臨床工学部

紀 裕介
永尾 彰大

-
- C022-1 アテレクトミーデバイス使用時にProximal protectionの有無が遠位塞栓発生の頻度に与える影響
大阪けいさつ病院 臨床工学技士 倉田 直哉
- C022-2 Radial approach EVTの可能性
大阪府済生会中津病院 放射線技術部 戸川 拓哉
- C022-3 当院における大腿膝窩動脈病変に対するJetstream Atherectomy Systemを使用した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 倉島 駿一
- C022-4 CROSSER iQ導入による臨床工学技士の視点から見た血管内治療の準備効率化と利便性向上に関する検討
総合高津中央病院 CE部 高橋 由典
- C022-5 Trance radial approach の選択
大阪府済生会中津病院 放射線技術部 吉崎 有紀
- C022-6 重度石灰化を合併した大腿膝窩動脈病変に対する流量制御アテレクトミー法の考案
大阪けいさつ病院 臨床工学技士 倉田 直哉

メディカルスタッフ一般口演 23

2025年7月19日（土）

第12会場 大阪府立国際会議場

EVT一般、エコー/負荷エコー、末梢血管評価

9:35～10:35

座長：南東北グループ 医療財団法人 健貢会 総合東京病院 臨床工学科 中曽根由季
小倉記念病院 放射線技師部 森下 浩

-
- C023-1 ジオメトリ、カテーテルキャリブレーション、ルーラーキャリブレーションによるQVAの比較検証
大阪けいさつ病院 放射線技術科 医療技術部 野村 卓矢
- C023-2 35ガイドワイヤーのtailを用いて通過した病変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
- C023-3 DSA撮影における、血管動態ファントムを用いた基礎検討
J R 大阪鉄道病院 画像センター 放射線部門 山口志啓夫
- C023-4 当院でのPercutaneous Deep Venous Arterialization(pDVA)治療におけるCEの役割と課題
総合高津中央病院 CE部 直井 孝平
- C023-5 血管超音波検査によるDVA作成後の評価
総合高津中央病院 臨床検査部 城本 渚
- C023-6 透析患者におけるシャント肢と非シャント肢のPerfusion Index(PI)比較とその意義
総合高津中央病院 看護部 鉦持 舞

メディカルスタッフ一般口演 24

2025年7月19日（土）

第12会場 大阪府立国際会議場

補助循環1 10:40～11:30
座長：兵庫医科大学病院 臨床工学部 武西 友幸
社会医療法人社団十全会心臓病センター榊原病院 臨床工学科 吉岡 徹

- C024-1 V-A ECMO下肢還流用シースの適正サイズの検討
岡崎市民病院 医療技術局 臨床工学室 木村 綾花
- C024-2 経皮的心肺補助循環管理における体外循環用血液学的パラメータモニタを用いた血液ガス管理についての臨床的有用性の検討
心臓病センター榊原病院 臨床工学科 村木 亮介
- C024-3 IABP機器更新後の業務における変更点、院外搬送の実例報告
神戸市民病院機構 西市民病院 臨床工学室 井川 慎也
- C024-4 IMPELLA本体の目視観察によりパージシステムトラブルを回避できた一例
独立行政法人東京都病院機構東京都立多摩総合医療センター 臨床工学科 藤巻 佑介
- C024-5 IABP装置変更後に多発したバルーンリーク～院内外における対応について～
群馬県済生会前橋病院 臨床工学科 向笠 良宏

メディカルスタッフ
一般口演

7月19日（土）

メディカルスタッフ一般口演 25

2025年7月19日（土）

第12会場 大阪府立国際会議場

SHD、EVT一般

11:35～12:15

座長：愛媛県立中央病院 放射線部

宇都宮慎一

国立研究開発法人 国立循環器病研究センター 放射線部 土井 祥平

-
- C025-1 BPAを施行したCTEPH患者の男女間における肺動脈分岐の集計
国家公務員共済組合連合会 呉共済病院 放射線科 西村 幸将
- C025-2 PFO治療時の血管撮影装置におけるオートキャリブレーションの計測の評価
倉敷中央病院 放射線技術部 高田 雅士
- C025-3 腹部ステントグラフト内挿術(EVAR)におけるQVAを用いた血管径計測の可能性
大阪けいさつ病院 放射線技術科 西尾 達也
- C025-4 心臓CTにおける腱索の視覚的評価に心位相は影響するか？
札幌医科大学附属病院 札幌医科大学附属病院 我彦 宏樹

メディカルスタッフ一般口演 26

2025年7月19日（土） 第18会場 リーガロイヤルホテル大阪

補助循環2 8:30～9:20
座長：北海道循環器病院 臨床工学科 猪俣 雄祐
公立豊岡病院 臨床工学技術科 尾田 友広

- C026-1 急性心筋梗塞後心室中隔破裂の外科治療待機期間における
最適なImpellaカテーテルの選択に関する検討
名古屋徳洲会総合病院 臨床工学室 村上 堅太
- C026-2 IVRセンターにおけるECMO導入時の安全性向上を目指した回路ホルダーの工夫
兵庫医科大学病院 臨床工学部 武西 友幸
- C026-3 当院AMI症例におけるMCS導入についてSCAI分類からの考察
岡崎市民病院 医療技術局 臨床工学室 澤田 享佑
- C026-4 PCIのアクセスルートとVA-ECMOの送血ルート共存を考える
一水試験による検討
筑波メディカルセンター病院 臨床工学科 大竹 康弘
- C026-5 IABP拡張不良により緊急抜去に至った一例
医療法人社団志高会 三菱京都病院 診療技術部 臨床工学科 植田 祐希

メディカルスタッフ
一般口演

7月19日（土）

メディカルスタッフ一般口演 27

2025年7月19日（土）

第19会場 リーガロイヤルホテル大阪

被ばく管理2

9:40～10:30

座長：大手前病院 放射線技術部

鯨井 秀之

新潟大学医歯学総合病院 医療技術部 放射線部門

新田見耕太

-
- C027-1 循環器用X線透視診断装置における装置表示線量の精度検証と患者被ばく線量管理に関する基礎的検討
順天堂大学医学部附属順天堂医院/順天堂大学保健医療学研究科 放射線部 小杉 祐司
- C027-2 心臓カテーテル検査における低フレームレート撮影が被ばく線量に及ぼす影響
日本医科大学付属病院 放射線科 有賀 大樹
- C027-3 SHD手技中における経食道エコー術者の水晶体被ばく線量の評価
倉敷中央病院 放射線技術部 加藤 真帆
- C027-4 経皮的心房中隔欠損閉鎖術における術者の線量評価
新潟大学医歯学総合病院/東北大学大学院医学系研究科保健学専攻 医療技術部放射線部門 能登 義幸
- C027-5 新機能SPOT ROIを活用することで、慢性完全閉塞（CTO）の経皮的冠動脈形成術を低線量放射線曝露で成功した症例
藤田医科大学ばんだね病院 放射線科 平野 真帆

メディカルスタッフ一般口演 28

2025年7月19日（土） 第20会場 リーガロイヤルホテル大阪

スタッフ教育2 9:00～10:00
座長：森ノ宮医療大学 臨床工学科 大久保さやか
千葉西総合病院 臨床工学科 林 貞治

- C028-1 上尾中央総合病院における血管造影室業務の教育体制の変化と課題
愛友会 上尾中央総合病院 臨床工学科 中野 信志
- C028-2 HIT症例におけるスムーズなアルガトロバン移行を目指して
同愛記念病院 臨床工学科 荘司 一樹
- C028-3 構造的心疾患治療業務における教育と展望
地方独立行政法人埼玉県立病院機構埼玉県立循環器・呼吸器病センター 臨床工学部 高山 秀輔
- C028-4 血管造影室におけるガイドワイヤー保持の教育
同愛記念病院 臨床工学科 渡邊 将志
- C028-5 当院における心臓カテーテル室の勉強会への取り組み
神戸市立医療センター西市民病院 臨床工学科 菊池 真実
- C028-6 今後のカテ室における臨床検査技師の役割と教育
医療法人社団永生会南多摩病院 医療技術部臨床検査科 檜原 学

メディカルスタッフ
一般口演

7月19日（土）

メディカルスタッフ一般口演 29

2025年7月19日（土）

第20会場 リーガロイヤルホテル大阪

CT2

10:05～11:05

座長：大阪けいさつ病院 放射線技術科
東邦大学医療センター大森病院 中央放射線部

永森 嵩士
鷺塚 冬記

- C029-1 生成AIとプログラミング技術を活用した画像類似度評価による冠動脈解析アプリケーション選択基準の検討
横浜栄共済病院 放射線技術科 江上 桂
- C029-2 TAVI術後のCT撮影における造影剤減量を目的としたPhoton Counting Detector-CTの低管電圧および低keV画像の有用性
東海大学医学部付属病院 診療技術部 放射線技術科 片山 拓人
- C029-3 当院におけるPVI術前CTにおいて冠動脈病変の有病率について
心臓血管研究所付属病院 放射線技術室 伊藤 洋介
- C029-4 単純CTでの距離測定技術によって、橈骨動脈から一次的に治療できた両側浅大腿動脈狭窄と右後脛骨動脈高度狭窄の一例
京都田辺中央病院 放射線科 岩崎 智也
- C029-5 冠動脈石灰化スコア（CACS）を用いた『心臓CT検診』の冠動脈疾患の早期発見に対する有用性の検討
鳥取生協病院 放射線室 太田亜希子
- C029-6 当院に新規導入された256列CT装置による包括的心臓CT検査への取り組み
岐阜ハートセンター 放射線科 梶浦 涼

メディカルスタッフ
一般口演

7月19日（土）

メディカルスタッフ一般口演 30

2025年7月19日（土）

第20会場 リーガロイヤルホテル大阪

急変・合併症への対処、デバイス、物品・コスト管理

11:10～12:10

座長：岡山ハートクリニック 看護部

坂之上春菜

高槻赤十字病院 臨床工学技術課

澤井 綾太

C030-1 PCI中のHIT発症が疑われる患者への対応及び補助循環管理の標準化に向けた
取り組み

旭川赤十字病院 臨床工学課 黒澤 杏菜

C030-2 アルガトロバン製剤作成プロトコル簡易化による看護師の業務負担軽減と
患者への有効性

みなみ野循環器病院 看護部 佐々木はるか

C030-3 タイムリーな状況確認により急変予測・救命につながった症例

八尾徳洲会病院 救命救急センター 松尾 智子

C030-4 Mid termにおけるIntravascular Lithotripsy(IVL)の効果を考える

近森病院 臨床検査部 酒井 愛莉

C030-5 模擬血管を用いたRotablatorによるステント巻き込みの検証

東京曳舟病院 ME課 川畑 貴士

C030-6 In vitro下でのDiamondback OASにロータワイヤを使用できるかの検討

京都桂病院 臨床工学科 館 智子

7月17日(木)

ポスター会場 ブースAC 大阪府立国際会議場

15:30~16:15

石川翔乃助
岡崎 浩也

- 480

メディカルスタッフポスターセッション 3

2025年7月17日（木）

ポスター会場 ブースAE 大阪府立国際会議場

患者ケア、術中・術後管理、物品・コストの管理、薬剤、栄養管理 15:30～16:20
 座長：米盛病院 CE課 中原三佐誉
 三栄会 ツカザキ病院 救急外来 細井 未来

- CP3-1 大腿動脈アプローチにおける止血処置の負担軽減への取り組み
 鳥取大学医学部附属病院 MEセンター 渡部 準也
- CP3-2 血小板凝集能検査におけるコスト削減への取り組み
 横浜新都市脳神経外科病院 検査科 林 光
- CP3-3 経皮的冠動脈インターベンション実施患者を対象とした、薬剤管理サマリー
 活用実態の調査
 横浜新都市脳神経外科病院 薬剤部 十河英莉子
- CP3-4 循環器内科の外来患者に向けた集団栄養教室の開催と動画を活用した取り組み
 IMSグループ 横浜新都市脳神経外科病院 栄養科 桑本 安壽
- CP3-5 外来・カテ室・病棟でつなぐ継続看護～皮膚トラブル予防の為に～
 医療法人社団善仁会小山記念病院 看護部外来 齋藤 恵子
- CP3-6 大腿動脈アプローチによるPCI後の安静による苦痛軽減の対応
 JA神奈川県厚生連 相模原協同病院 循環器センター 2N病棟 今野 莉世
- CP3-7 西日本コメディカルカテーテルミーティング（WCCM）の取り組みと
 今後の課題
 福岡輝栄会病院 心臓血管センター 臨床工学科 村田 貴志

メディカルスタッフポスターセッション 5

2025年7月18日（金）

ポスター会場 ブースAC 大阪府立国際会議場

デバイス、PCI一般

9:30～10:30

座長：国立循環器病研究センター 臨床工学部

小林慎太郎

公益財団法人 星総合病院 臨床工学科

鈴木 勇人

- CP5-1 当院でのDCAによるDebulking後のSTENT群およびDCB群の比較
社会医療法人 友愛会 友愛医療センター 医療技術部 臨床工学科 清水 暢夫
- CP5-2 大腿静脈用穿刺部止血デバイスVASCADE MVPにおけるコラーゲンパッチの止血性能に関する実験
昭和医科大学横浜市北部病院 臨床工学室 柳橋 歩里
- CP5-3 New Cutting Balloon KIZASHIにおけるクラック性能の基礎的検討
市立釧路総合病院 臨床工学室 岡田 敬
- CP5-4 当院におけるAgent DCB (Drug-Coated Balloon)とSeQuent Please DCBの臨床成績の比較検討
わかまつインターベンションクリニック CE課 井村 昌弘
- CP5-5 難治性VF患者に対しIVLを用いてPCIを施行した一例
兵庫県立尼崎総合医療センター 臨床工学課 力武 多聞
- CP5-6 当院のIVL使用実績から考える効果的な病変の検討
イムス富士見総合病院 臨床工学科 今井 涼乃
- CP5-7 超音波イメージングシステムAVVIGO+の自動画像解析機能と手動計測との比較検討
加古川中央市民病院 臨床工学室 岡 佳伴
- CP5-8 PCI時の原液造影と希釈造影の比較検討について
新小山市民病院 放射線部門 竹内 希

7月18日(金)

ポスター会場 ブースAD 大阪府立国際会議場

16:10~16:35

CP7-3 災害を想定したチームの構築
～アクションカードを使用したシミュレーションの実践と効果の検討～
富士市立中央病院 中央放射線科 鈴木 浩之

メディカルスタッフポスターセッション 8

2025年7月19日（土）

ポスター会場 ブースAC 大阪府立国際会議場

Physiology(FFR/NHPR/Virtual FFR)

9:30～10:30

座長：兵庫県立尼崎総合医療センター 臨床工学課
豊橋ハートセンター 放射線部

多聞 力武
綱木 達哉

- CP8-1 CFR/IMR計測におけるコントロールシリンジの有用性
岡山ハートクリニック 臨床工学科 嘉山 将章
- CP8-2 平均通過時間測定における測定者間一致度の評価
三重大学医学部附属病院 臨床工学部 佐生 喬
- CP8-3 当院における包括的冠機能評価によるCMD診断の現状
宇治徳洲会病院 臨床工学科 小野寺佑介
- CP8-4 血管造影法に基づく冠血流予備量比システムと侵襲的冠血流予備量比の
診断性能と検査内容対比、冠動脈介入治療情報の評価
静岡市立静岡病院 医療支援部 放射線技術科 榊永大二郎
- CP8-5 FFRangio導入による冠動脈疾患診断の測定者による精度と医療費への影響
医療法人徳洲会 鹿児島徳洲会病院 臨床工学室 南 颯人
- CP8-6 当院におけるFFRangio施行後Deferとなった患者の予後調査について
千葉西総合病院 臨床工学科 八田 瑞希
- CP8-7 当院における「FFRangio」導入時の使用経験と運用システムについての検討
東京曳舟病院 放射線課 田村 健一
- CP8-8 冠動脈CTを用いたFFRangioの最適な撮影角度補正の試み
新小山市市民病院 放射線部門 阿藤 瑞希

メディカルスタッフポスターセッション 9

2025年7月19日（土）

ポスター会場 ブースAD 大阪府立国際会議場

EVT一般、末梢血管評価

9:30～10:20

座長：大阪府済生会中津病院 放射線技術部

戸川 拓哉

独立行政法人国立病院機構呉医療センター・中国がんセンター ME管理室 半田 宏樹

- CP9-1 非透析患者の包括的高度慢性下肢虚血(CLTI)に対してレオカーナを用いた
吸着式潰瘍治療法の安全性と有効性
兵庫県立淡路医療センター MEセンター 山路 祐生
- CP9-2 下肢サブトラクションCTAによってTAIとなった一例
医療法人愛心会 東宝塚さとう病院 放射線室 三島 大治
- CP9-3 新装置導入に伴う下肢撮影プロトコルの検討
獨協医科大学埼玉医療センター 放射線部 横町 博菜
- CP9-4 EVTにおけるアルカテナの使用経験
東宝塚さとう病院 放射線室 有田 豊広
- CP9-5 CTでの大腿膝窩領域の石灰化の形態による開存率の違いに関する検討
名古屋ハートセンター 放射線科 稲垣 昇輝
- CP9-6 潰瘍及び壊死を伴う末梢循環不全の患者に対する高気圧酸素治療の試み
横浜新都市脳神経外科病院 臨床工学科 飯島 小晴
- CP9-7 当院における薬剤コーティングバルーンを用いた経皮的シャント拡張術の
治療成績
小田原循環器病院 放射線科 松澤 聡

メディカルスタッフ一般口演 Award 1

2025年7月19日（土）

第18会場 リーガロイヤルホテル大阪

Award：検査・臨床部門

13:40～14:40

座長：ミナミ整形外科・内科循環器科 臨床工学部	塩田 裕啓
近森病院 臨床検査部 心血管カテーテル室	清水 速人
審査員：倉敷中央病院 心血管カテーテル室	白崎 頌人
華岡青洲記念病院 臨床工学部	平田 和也
医師審査員：いわき市医療センター 循環器内科 心血管治療センター	山本 義人

- AW1-1 IVUS画像解析によるROTA・OAS切削効果の比較検討
小倉記念病院 検査技師部工学課 伊藤 朋晃
- AW1-2 深層学習モデルを用いたIVUS画像におけるガイドワイヤー位置の
真腔・偽腔の識別
神戸大学医学部附属病院 医療技術部 臨床工学部門 松岡 光希
- AW1-3 IVLがCEIDsに及ぼす電氣的影響についてのin vitroとin vivoでの検討
上尾中央総合病院 臨床工学科 新関 大喜
- AW1-4 IVL Balloon ruptureに関する検討
榊原記念病院 臨床工学科 國分 利規
- AW1-5 冠微小血管障害の評価指標と比較した微小血管抵抗予備能の有用性
札幌孝仁会記念病院 臨床工学部 萩原 来輝

メディカルスタッフ一般口演 Award 2

2025年7月19日（土）

第19会場 リーガロイヤルホテル大阪

Award：看護師部門

13:40～14:40

座長：高の原中央病院 看護部 外来	岡本 典子
正心会 岡本石井病院 心臓カテーテル室	中村 康雄
審査員：岐阜ハートセンター 看護部	古林 晃
市立秋田総合病院 看護部 救急外来	堀井 里美
医師審査員：聖マリアンナ医科大学病院 循環器内科	田邊 康宏

- AW2-1 過去から学び未来に活かすECPRの取り組み
耳原総合病院 循環器センター 阪東 哉貴
- AW2-2 当院血管造影室における放射線防護講習の変遷と課題
医療社団法人誠馨会 新東京病院 看護部 渡辺 朋美
- AW2-3 カテーテル治療に拒否的言動や暴力的行動を有する認知症患者への
ユマニチュード法を用いた看護の効果
北海道循環器病院 看護部CCU 南田 圭子
- AW2-4 末梢動脈疾患患者に対する血管内治療施行時の坐骨神経ブロックの有効性と
安全性についての検討
関西労災病院 看護部 濱口 純江
- AW2-5 血管内治療の迅速対応に向けた胸痛・脳卒中テンプレート利用評価
橋本市民病院 救急科外来 森 重憲

メディカルスタッフ一般口演 Award 3

2025年7月19日（土） 第20会場 リーガロイヤルホテル大阪

Award：放射線部門 13:40～14:40

座長：医療法人あかね 土谷総合病院 診療補助部 放射線室 石橋 徹
J R 大阪鉄道病院 画像センター 放射線部門 山口志啓夫
審査員：小倉記念病院 放射線技師部 一ノ瀬良二
近畿大学奈良病院 放射線部 川村 克年
医師審査員：社会福祉法人京都社会事業財団 京都桂病院 心臓血管センター 小林 智子

- AW3-1 ZerocontrastEVARにおける非造影CTとIVUSによる新たな術式の活用
大阪けいさつ病院 放射線技術科 紀 裕介
- AW3-2 冠微小循環障害(CMD)によるTIMIフレームカウントが与えるQFRへの影響
榊原記念病院 放射線科 槌谷 慶仁
- AW3-3 当院のQuantitative Flow Ratio解析における解析者間の比較と改善策の
検討について
聖路加国際病院 放射線科 若林 尚貴
- AW3-4 孫血管が診断精度に与える影響
岐阜県総合医療センター 中央放射線部 上野 和樹
- AW3-5 再構成方法がプラークのCT値に与える影響の検討
松江市立病院 放射線部 岩坂 徹