一般演題

第５会場

症例報告１　9：00～10：00

座長／神谷　典男（聖隷浜松病院 臨床工学室）

山下　　翔（豊橋ハートセンター）

MS001　ACS発症時に冠動脈CTを施行した１症例における、再構成関数の違いがプラーク評価へ及ぼす影響

[1]岐阜ハートセンター 放射線科・[2]岐阜ハートセンター 循環器内科

○梶浦　　涼[1]、今井　俊輔[1]、坂倉　徳哉[1]、下平　　丈[1]、近藤　　武[2]、松尾　仁司[2]

MS002　StressCTPとダイナミック心筋シンチからINOCAが疑われ、カテ室でIDPを行った１例

岐阜ハートセンター

○下平　　丈、松尾　仁司、近藤　　武、今井　俊輔、梶浦　　涼、坂倉　徳哉、福田　康了、佐竹　駿翼、大濱　　怜、福與　天真、髙橋　来騎、福田　　仁

MS003　複数のデバルキングを組み合わせて対応した２期的PCIの一例

[1]豊田厚生病院 臨床工学室・[2]豊田厚生病院 循環器内科

○増元　聖真[1]、辻川　圭亮[1]、手嶋　優貴[1]、前田　優作[1]、日焼　功貴[1]、遠藤　泉樹[1]、羽賀　智明[2]、畳　　陽祐[2]、窪田　龍二[2]、篠田　政典[2]

MS004　左回旋枝に対して方向性冠動脈粥腫切除術が奏功した一例

豊田厚生病院 診療協同部 臨床工学室

○前田　優作、辻川　圭亮、増元　聖真、手嶋　優貴、遠藤　泉樹、羽賀　智明、畳　　陽祐、窪田　龍二、篠田　政典

MS005　Bentall手術後の吻合部狭窄に対してPCI施行した一例

[1]名古屋ハートセンター 臨床工学部・[2]名古屋ハートセンター 循環器内科・[3]名古屋ハートセンター 放射線科

○成瀬　瑠倭[1]、松田　洋彰[2]、久田政一郎[1]、西尾　皓人[1]、小林　俊博[3]

MS006　保存加療中に切迫破裂を疑いTEVAR+Candy Plugを施行したB型解離の一例

[1]地方独立行政法人 静岡市立静岡病院 臨床工学科・[2]地方独立行政法人 静岡市立静岡病院 放射線技術科・[3]地方独立行政法人 静岡市立静岡病院 心臓血管外科

内藤　豊貴[1]、○宮地　健太[1]、鳥居　俊太[1]、田内　淳介[1]、三浦　大貴[1]、興津　健吾[1]、大隅　　進[1]、青山　　冠[2]、山内　達也[2]、三岡　　博[3]

一般演題

第５会場

臨床工学１・Physiology　14：20～15：30

座長／遠藤　泉樹（豊田厚生病院 臨床工学室）

大隅　佑介（浜松医療センター 臨床工学科）

MS007　冠動脈高度石灰化病変に対するIntravascular Lithotripsyの有効性の検討

聖隷浜松病院 臨床工学室

○沢田　泰盛、岡田　尚之、杉浦　　亮、増井　浩史、神谷　典男、大澤　陸歩

MS008　ELCAのアブレーション効果に関する検討 ～血管モデルによる実験～

[1]高岡みなみハートセンター 臨床工学科・[2]高岡みなみハートセンター 循環器内科・[3]高岡みなみハートセンター 看護部・[4]高岡みなみハートセンター 放射線科

○安井　香音[1]、山下　希実[1]、寺田　佳祐[1]、木村　　拓[3]、三味　　篤[4]、平瀬　裕章[2]

MS009　ELCAの蒸散特性に関する基礎的検討

[1]岐阜ハートセンター 臨床工学科・[2]岐阜ハートセンター 循環器内科

○颯田　夕莉[1]、岩田　慎也[1]、松尾　仁司[2]

MS010　QFR解析ツールを使用した症例報告

トヨタ記念病院 臨床工学科

清水　　慧、○清水　　慧

MS011　当院におけるFFRangio guided PCIの現状

[1]知多半島総合医療センター 医療技術局 放射線技術科・[2]知多半島総合医療センター 循環器内科

○青木　晃生[1]、徳留　　晃[1]、廣瀬　稔人[1]、近藤　佑哉[1]、輪方　奨也[1]、鈴木　充喜[1]、阿部　真樹[1]、岩垣　　天[1]、武田　泰雅[1]、鈴木　　進[2]、工藤　信隆[2]

MS012　当院における「FFRangio」の使用状況と今後の課題

JA愛知厚生連 豊田厚生病院 臨床工学室

○手嶋　優貴、辻川　圭亮、遠藤　泉樹、日焼　功貴、前田　優作、谷川　祐樹、増元　聖真、小林　晋也、黒瀬　颯太

MS013　FFRangioにおけるLesion ImpactとD Vessel AnalysisがPCI術前計画に有用であった１例

[1]JA愛知厚生連 豊田厚生病院 診療協同部 診療放射線室・
[2]JA愛知厚生連 豊田厚生病院 循環器内科
○黒瀬　颯太[1]、笹岡　亮太[1]、岡本　昂樹[1]、小林　晋也[1]、深田　真司[1]、
羽賀　智明[2]、畳　　陽祐[2]、窪田　龍二[2]、篠田　政典[2]

一般演題

第４会場

臨床工学２　16：40～17：40

座長／村上　堅太（名古屋徳洲会総合病院）

安田　奈央（名古屋掖済会病院 臨床工学部）

MS014　当院における補助循環WGの活動報告

愛知医科大学病院

○宗　大輔、岩砂　翔子、松山　梨奈、泉　雄介、武藤　崇史、泉　拓

MS015　当院におけるDCA/DCBの治療成績

金沢医科大学病院 医療技術部 医療機器管理部門

○裏　大地、中川　透、高間　俊輔、市川　敏基

MS016　当院におけるIMPELLA導入症例の予後と臨床成績

愛知医科大学病院 臨床工学部

○松山　梨奈、宗　大輔、岩砂　翔子、武藤　崇史

MS017　TAVIにおけるペースメーカー植込みについての検討

[1]聖隷浜松病院 臨床工学室・[2]聖隷浜松病院 循環器科・[3]聖隷浜松病院 心臓血管外科

○大澤　陸歩[1]、神谷　典男[1]、富永滋比古[1]、富田　聡子[1]、清水　奎太[1]、
太田　早紀[1]、増井　浩史[1]、山口　千之[2]、磯村　大地[2]、逸見　隆太[2]、
岡田　尚之[2]、杉浦　亮[2]、國井　佳文[3]、小出　昌秋[3]

MS018　当院での脳保護デバイスSENTINELの使用経験

[1]豊橋ハートセンター 臨床工学部門・[2]豊橋ハートセンター 循環器内科・
[3]豊橋ハートセンター 診療放射線部門

○佐合　満[1]、山本　真功[2]、大久保有希[1]、石川翔乃助[1]、奥田　泰三[1]、
綱木　達哉[3]、竹村　昭宣[2]、山口　遼[2]、鈴木　孝彦[2]

MS019　急性肺血管反応性試験の現状と安全性

[1]名古屋大学医学部附属病院・
[2]名古屋大学医学部附属病院・大学院医学系研究科・循環器内科学

○水野　翔太[1]、新美　伸治[1]、磯野　知紘[1]、柴田　真志[1]、西川貫太郎[1]、
平松　哲明[1]、余語　南海[1]、中尾　大[1]、大城　南実[1]、足立　史郎[2]、
中野　嘉久[2]、田中　哲人[2]

一般演題

第５会場

被ばく　16：40～17：20

座長／大澤　充晴（愛知医科大学病院 中央放射線部）

村山　和宏（JA愛知厚生連 安城更生病院）

MS020　当院の血管撮影室における患者被ばく線量管理と皮膚障害の報告体制について

JA愛知厚生連 江南厚生病院

○浅野　功一、時田　清格、横山　栄作

MS021　血管撮影における高線量被ばく患者対応の現状

豊田厚生病院 診療協同部 診療放射線室

○笹岡　亮太、岡本　昂樹、黒瀬　颯太、小林　晋也、深田　真司

MS022　装置表示値 Kair と最大入射皮膚線量 PSD の基礎的検討

JA愛知厚生連 安城更生病院 診療放射線室

○伊豫田祥一朗、井上　豪、村山　和宏、佐藤　裕章

MS023　当院のEVTにおけるDRLs2025との比較と線量管理

岐阜県総合医療センター 中央放射線部

○後鳥　友希、宮崎　勇輔、内田　光咲、岡田　達哉、蘇我　永雅、平田　将嵩、林　直矢、花宮　美咲、高橋　徹、長野　達也、山田　将勝

一般演題

第４会場

放射線　17：40～18：40

座長／杉野　泰教（総合大雄会病院）

口ノ町俊嗣（三重ハートセンター）

MS024　TBT法、TI法を用いたダイナミック心筋パーフュージョンCT検査における撮影プロトコルの検討

[1]医療法人 光陽会 磯子中央病院・[2]医療法人 寿光会 寿光会中央病院

○小原　貴之[1]、佐々木　優[1]、近藤　　武[2]

MS025　冠動脈ステント留置後の経過観察症例におけるPhoton counting detector CTと従来型CTの比較

[1]公立松任石川中央病院 医療技術部 放射線室・[2]公立松任石川中央病院 循環器内科

○隅田　恵子[1]、谷内理恵子[1]、渋谷　　翼[1]、荻野日帆里[1]、木野　翔一[1]、立浦　翔大[1]、會津　　絹[1]、大谷　圭輔[2]

MS026　心臓CT検査における大動脈弁輪を対象とした動き補正の評価
－Agatston scoreとheart rateの影響について－

[1]JA愛知厚生連 豊田厚生病院 診療協同部診療放射線室・

[2]富士フイルム株式会社 メディカルシステム開発センター・

[3]茨城県立医療大学 大学院保健医療学専攻放射線技術科学領域・

[4]金沢大学 医薬保健研究域保健学系・[5]JA愛知厚生連 豊田厚生病院

○柴田　英輝[1]、村瀬　貴之[2]、小原　亮太[2]、吉田　　亮[2]、瓜倉　厚志[3]、松原　孝祐[4]、小澤　　功[5]

MS027　microchannelを介した側副血行路の視認性向上の検討

JA愛知厚生連 豊田厚生病院 診療協同部 診療放射線室

○小林　晋也、笹岡　亮太、岡本　昂樹、黒瀬　颯太、深田　真司

MS028　AI機能ver. up に伴う撮影条件の検討

名古屋掖済会病院

○河村　　暁、小栗　健太

MS029　アンギオ装置メーカーの緊急時カスタマー対応について

静岡市立静岡病院 放射線技術科

○桝永大二郎、山内　達也、小野田良麻、青山　　冠、松嶋　拓弥、森田　知宏、栗本　航輝、柴田　　萌、新間　将史、落合、小澤

一般演題

第５会場

症例報告２・看護　17：30～18：30

座長／伊藤　勝祥（藤田医科大学病院）

木村　　拓（高岡みなみハートセンター 看護部）

MS030　imagingとangioによって重大な合併症を防ぎえた一例

[1]愛知医科大学病院 臨床工学部・[2]愛知医科大学病院 循環器内科

○宗　　大輔[1]、岩砂　翔子[1]、松山　梨奈[1]、武藤　崇史[1]、小野真奈美[2]、向井健太郎[2]、鈴木　昭博[2]、安藤　博彦[2]、天野　哲也[2]

MS031　ステント留置後にRCA ostiumが解離した症例

三重大学医学部附属病院

○北川　直樹、冨田　雅之、髙濵　　航、津曲　佑馬、喜多健太郎、伊藤　拓真、山田　昌子

MS032　当院でのECLAの使用経験

[1]石川県立中央病院 臨床工学室・[2]石川県立中央病院 循環器内科

○中條　稜士[1]、本道俊一郎[2]、村本　　匠[1]、坂本有理子[1]、中村　勇介[1]、山崎　敏幸[1]、横山　遥貴[2]、竹田　悠亮[2]、津田　豊暢[2]、三輪　健二[2]、古荘　浩司[2]、安田　敏彦[2]

MS033　TAVI後PCIでバルーンシャフトがTAVI弁フレームに干渉・断裂し、スネアで回収し得た１例

岐阜県総合医療センター 臨床工学部

○牧田　拓也、堀　　裕稀、坂　　祥圭、清水　円香、大橋　志穂、川島　崇大、宮川　真帆、若山　和馬、猪島　裕貴

MS034　ロータブレーターによるデバルキング中にロータバーとドライブシャフトが離断した症例

[1]大垣市民病院 臨床工学技術科・[2]大垣市民病院 循環器内科

○南宮　明広[1]、山田　哲也[1]、小林　寛人[1]、谷川　祐也[1]、柴田　直紀[2]

MS035　当院における心臓カテーテルの準備の取り組み

正心会 岡本石井病院

○中村　康雄、中野美和子、水谷　真紀、落合千枝子、板垣真由美、久次　雄三

一般演題

第５会場

Young Investigator Award（メディカルスタッフ）13：30～14：10

座長／永田　敬章（公立陶生病院）

水﨑　　繁（三重ハートセンター）

YIA

YIAMS001　IVUSによるIVL治療後のクラック発生予測に関する検討

[1]知多半島総合医療センター 医療技術局 放射線技術科・

[2]知多半島総合医療センター 循環器内科

○廣瀬　稔人[1]、徳留　　晃[1]、近藤　佑哉[1]、輪方　奨也[1]、鈴木　充喜[1]、
阿部　真樹[1]、青木　晃生[1]、鈴木　　進[2]、工藤　信隆[2]

YIAMS002　PCI における背面皮膚線量分布の簡便な可視化ツールの開発と初期評価

岐阜県総合医療センター 中央放射線部

○林　　直矢、宮崎　勇輔、高橋　　徹、村瀬　　仁、曽我　永雅、岡田　達哉、
後鳥　友希、長野　達也、山田　將勝

YIAMS003　心臓CTにおける偽陽性率低下に対する取り組み

[1]特定医療法人 慶桜会 東可児病院 放射線部・

[2]特定医療法人 慶桜会 東可児病院 循環器内科

○池本　光佑[1]、猿原　和典[1]、玉置　紘也[1]、松岡　義直[1]、進　　智康[2]

YIAMS004　Photon Counting CTを用いた心臓4D撮影により卵円孔開存を診断しえた症例

[1]名古屋大学医学部附属病院 放射線部・[2]名古屋大学医学部附属病院 検査部・

[3]名古屋大学大学院医学系研究科 循環器内科学・

[4]名古屋大学大学院医学系研究科 心臓外科学

○古尾　光輝[1]、古澤　健司[2,3]、向山　隆史[1]、田中　哲人[3]、植村　友稔[4]、
近藤　浩幹[3]、松本比香里[2,3]、水谷　弘司[3]、小柳　仁美[1]、堤　　貴紀[1]、
徳田　順之[4]、室原　豊明[3]