

第27回 日本心血管画像動態学会

登録番号	演題番号	発表セッション(全て口演)		日時	演題名	発表時間	会場
10001	O4-7	一般演題 4	症例報告 2	1月20日(金) 11:00 - 12:00	OCTとFFRを用いた蓮根状冠動脈病変に対する形態のおよび機能的評価	発表5分+質疑2分	第4会場
10002	O3-1	一般演題 3	MRI 2	1月20日(金) 11:10 - 12:00	心臓MRIで同定された微小循環障害は、初発STEMI患者の左室機能障害、左室拡大を早期に予測し得る。	発表7分+質疑3分	第3会場
10003	O7-1	一般演題 7	症例報告 3	1月20日(金) 17:15 - 18:15	冠動脈CTにて稀な血管周囲像を呈した労作性狭心症の1例	発表5分+質疑2分	第4会場
10004	O9-5	一般演題 9	核医学	1月21日(土) 10:00 - 11:00	冠血行再建治療成功後の心事故発症予測とSYNTAX scoreの関連	発表7分+質疑3分	第4会場
10005	O11-2	一般演題 11	FFR-CT	1月21日(土) 17:05 - 17:55	当院におけるFFRCTの有効性の検討	発表7分+質疑3分	第1会場
10006	O12-1	一般演題 12	冠動脈 Angioほか	1月21日(土) 17:05 - 17:55	薬剤溶出性ステント留置8カ月後の血管内視鏡でのプラークの黄色調の検討	発表7分+質疑3分	第2会場
10007	O11-1	一般演題 11	FFR-CT	1月21日(土) 17:05 - 17:55	安定狭心症に対するFFR-CTとinvasive FFRの比較検討	発表7分+質疑3分	第1会場
10008	O9-6	一般演題 9	核医学	1月21日(土) 10:00 - 11:00	冠血行再建術後の非虚血改善例の予測因子と心事故との関連:心臓核医学的虚血評価からの検討	発表7分+質疑3分	第4会場
10009	O9-1	一般演題 9	核医学	1月21日(土) 10:00 - 11:00	N-13 アンモニアPET定量値におけるMFR ratioの虚血病変診断能の検討	発表7分+質疑3分	第4会場
10010	O7-6	一般演題 7	症例報告 3	1月20日(金) 17:15 - 18:15	様々なモダリティを駆使して診断を得た心臓腫瘍の一例	発表5分+質疑2分	第4会場
10011	Y-3	YIA審査講演	YIA	1月21日(土) 15:25 - 16:05	心筋線維化のパターンは、拡張型心筋症における致死的不整脈の予測因子となりうるか?-心臓MRIを用いた検討	発表7分+質疑3分	第2会場
10012	O12-2	一般演題 12	冠動脈 Angioほか	1月21日(土) 17:05 - 17:55	安静時全心周期冠動脈狭窄遠位部平均圧/大動脈平均圧比によるtandem lesionの狭窄度評価の検討	発表7分+質疑3分	第2会場
10014	O2-1	一般演題 2	症例報告 1	1月20日(金) 10:00 - 11:00	多枝冠動脈攣縮反復発生によるVfで意識消失をきたしたと思われる1例	発表5分+質疑2分	第4会場
10015	O11-4	一般演題 11	FFR-CT	1月21日(土) 17:05 - 17:55	リスクスコアから求めた虚血性心疾患患者の心事故発症リスクとFFR-CTとの関連	発表7分+質疑3分	第1会場
10016	O1-4	一般演題 1	MRI 1	1月20日(金) 10:00 - 11:00	不安定狭心症と安定狭心症の責任病変におけるプラークの違いについての検討-非造影心臓MRIを用いて-	発表7分+質疑3分	第3会場
10017	O3-2	一般演題 3	MRI 2	1月20日(金) 11:10 - 12:00	心臓MRIを用いた心房細動症例に対する心機能評価の検討	発表7分+質疑3分	第3会場
10018	O1-6	一般演題 1	MRI 1	1月20日(金) 10:00 - 11:00	維持透析患者に対する冠動脈MRAを用いた虚血性心疾患スクリーニング	発表7分+質疑3分	第3会場
10019	O7-4	一般演題 7	症例報告 3	1月20日(金) 17:15 - 18:15	経カテーテル的大動脈弁留置術後の造影CTの有用性- Valsalva洞血栓症を認めた1例-	発表5分+質疑2分	第4会場
10020	O1-1	一般演題 1	MRI 1	1月20日(金) 10:00 - 11:00	急性心筋梗塞患者における心臓MRIによる梗塞心筋および正常心筋定量評価の検討	発表7分+質疑3分	第3会場
10021	O2-8	一般演題 2	症例報告 1	1月20日(金) 10:00 - 11:00	冠動脈CT、OCT、血管内視鏡検査にてプラーク内出血が病態に寄与した可能性が示唆された不安定狭心症の一例	発表5分+質疑2分	第4会場
10022	O1-2	一般演題 1	MRI 1	1月20日(金) 10:00 - 11:00	ECV mappingによる心筋組織性状評価の初期経験について 再灌流後・急性心筋梗塞患者を対象とした検討	発表7分+質疑3分	第3会場

第27回 日本心血管画像動態学会

登録番号	演題番号	発表セッション(全て口演)		日時	演題名	発表時間	会場
10023	O11-3	一般演題 11	FFR-CT	1月21日(土) 17:05 - 17:55	流体構造連成解析を用いたCT-FFRオンサイト解析ソフトウェアにおける再現性の検討	発表7分+質疑3分	第1会場
10024	O1-3	一般演題 1	MRI 1	1月20日(金) 10:00 - 11:00	冠動脈疾患合併のない大動脈弁膜疾患における遅延ガドリニウム造影所見の特徴と有用性	発表7分+質疑3分	第3会場
10025	O2-2	一般演題 2	症例報告 1	1月20日(金) 10:00 - 11:00	プレッシャーワイヤー挿入によりプラーク破裂を生じ急性冠症候群を生じた1例	発表5分+質疑2分	第4会場
10026	O7-3	一般演題 7	症例報告 3	1月20日(金) 17:15 - 18:15	洞調律左室収縮能障害のうっ血性心不全加療中に急性心筋梗塞を発症し、その後左室心尖部血栓を形成した1例	発表5分+質疑2分	第4会場
10027	O1-5	一般演題 1	MRI 1	1月20日(金) 10:00 - 11:00	非造影T1強調MRIを用いた冠動脈プラーククイメーキングはACS患者のリスク層別化に有用である	発表7分+質疑3分	第3会場
10028	Y-1	YIA審査講演	YIA	1月21日(土) 15:25 - 16:05	第2世代320列心臓CTと最新逐次近似画像再構成法FIRSTの組み合わせによる左室遅延造影診断能の改善	発表7分+質疑3分	第2会場
10029	O4-3	一般演題 4	症例報告 2	1月20日(金) 11:00 - 12:00	1年間で急速進行した冠動脈狭窄を OCT にて観察した一例	発表5分+質疑2分	第4会場
10030	O10-2	一般演題 10	OCT	1月21日(土) 16:05 - 16:55	冠動脈疾患でのマクロファージの集簇と冠危険因子との関連—メカニズムサブ解析—	発表7分+質疑3分	第2会場
10031	O8-1	一般演題 8	CT: 心筋血流ほか	1月21日(土) 9:00 - 9:50	Dynamic CT Perfusion検査における心筋血流量定量評価パラメーター(CT-MBF)に及ぼす解析手法の違いによる影響	発表7分+質疑3分	第4会場
10032	O11-5	一般演題 11	FFR-CT	1月21日(土) 17:05 - 17:55	Effects of alogliptin on FFR evaluated by coronary computed tomography angiography	発表7分+質疑3分	第1会場
10033	O4-6	一般演題 4	症例報告 2	1月20日(金) 11:00 - 12:00	カバードステント(GRAFTMASTER)留置後早期のステント内腔をOFDIにて観察した一例	発表5分+質疑2分	第4会場
10034	O7-5	一般演題 7	症例報告 3	1月20日(金) 17:15 - 18:15	Stanford B型急性大動脈解離に対するステントグラフト留置術後の大動脈壁を大動脈内視鏡にて観察した1例	発表5分+質疑2分	第4会場
10035	O4-4	一般演題 4	症例報告 2	1月20日(金) 11:00 - 12:00	PCIで血行再建を行った冠動脈3枝lotus root appearanceの症例	発表5分+質疑2分	第4会場
10036	Y-4	YIA審査講演	YIA	1月21日(土) 15:25 - 16:05	Strain-encoded MRIにおける心サルコイドーシス疑い患者の病態評価—FDG PET/CTとMRI遅延造影像との比較—	発表7分+質疑3分	第2会場
10037	O2-6	一般演題 2	症例報告 1	1月20日(金) 10:00 - 11:00	IVUSを使用したことにより適切にKBTを施行することができたLMT病変に対するPCI症例	発表5分+質疑2分	第4会場
10038	O2-7	一般演題 2	症例報告 1	1月20日(金) 10:00 - 11:00	PCI中にフィルトラップがstent distal edgeに引っ掛かり、stentが変形するもbail outに成功した症例	発表5分+質疑2分	第4会場
10039	O8-4	一般演題 8	CT: 心筋血流ほか	1月21日(土) 9:00 - 9:50	$\beta$ 遮断薬静注併用による冠動脈CT検査における $\beta$ 遮断薬事前内服の有効性の検討	発表7分+質疑3分	第4会場
10040	O7-2	一般演題 7	症例報告 3	1月20日(金) 17:15 - 18:15	潰瘍性大腸炎の増悪を契機に肺血栓塞栓症と冠動脈ステント内血栓症を発症し、冠動脈CTで診断した1例	発表5分+質疑2分	第4会場
10041	O10-1	一般演題 10	OCT	1月21日(土) 16:05 - 16:55	光干渉断層法による薬剤溶出性ステント留置後新生内膜の定量評価	発表7分+質疑3分	第2会場
10042	O3-3	一般演題 3	MRI 2	1月20日(金) 11:10 - 12:00	経皮的肺動脈拡張術の慢性血栓塞栓性肺高血圧症患者での両心機能・肺動脈内血流への効果 心臓MRIでの検討	発表7分+質疑3分	第3会場
10043	O2-5	一般演題 2	症例報告 1	1月20日(金) 10:00 - 11:00	右冠動脈中間部の高度石灰化病変にUltimasterを留置した8か月後に表在性に石灰化を伴った内膜新生にてlate stent thrombosisを呈した1例	発表5分+質疑2分	第4会場

第27回 日本心血管画像動態学会

登録番号	演題番号	発表セッション(全て口演)		日時	演題名	発表時間	会場
10044	O8-5	一般演題 8	CT: 心筋血流ほか	1月21日(土) 9:00 - 9:50	慢性血栓性肺高血圧症に対する肺動脈バルーン形成術でのコンビームCTの有用性	発表7分+質疑3分	第4会場
10045	O6-1	一般演題 6	Dual-energy CT	1月20日(金) 16:30 - 17:10	剖検例におけるLabeling methodによる新しいプラーク性状解析ソフトの有用性に関する検討	発表7分+質疑3分	第4会場
10046	O6-3	一般演題 6	Dual-energy CT	1月20日(金) 16:30 - 17:10	下肢動脈閉塞に対してDual Energy CTを用いて病変部の性状分析を試みた1例	発表7分+質疑3分	第4会場
10047	O7-8	一般演題 7	症例報告 3	1月20日(金) 17:15 - 18:15	治療の効果と経過をmultimodalityで観察しえた、急性心筋炎を合併した好酸球性多発血管炎性肉芽腫症の一例	発表5分+質疑2分	第4会場
10048	O10-3	一般演題 10	OCT	1月21日(土) 16:05 - 16:55	リンク数による冠動脈ステント留置後の血管治癒過程、ステント拡張の違い	発表7分+質疑3分	第2会場
10049	O10-4	一般演題 10	OCT	1月21日(土) 16:05 - 16:55	薬剤溶出ステント留置後の新生内膜被覆状態の経時的変化: 生体吸収性ポリマーと生体適合性ポリマーの比較	発表7分+質疑3分	第2会場
10050	O9-4	一般演題 9	核医学	1月21日(土) 10:00 - 11:00	心臓専用半導体SPECT装置:DNM530cを用いた心筋血流予備能の測定	発表7分+質疑3分	第4会場
10051	O2-3	一般演題 2	症例報告 1	1月20日(金) 10:00 - 11:00	入院加療中に多枝に再発を認めた多発性原発性冠動脈解離の一例	発表5分+質疑2分	第4会場
10052	Y-2	YIA審査講演	YIA	1月21日(土) 15:25 - 16:05	320列CT冠動脈フローイメージによる心筋虚血検出: アンモニアPETとの比較	発表7分+質疑3分	第2会場
10053	O4-5	一般演題 4	症例報告 2	1月20日(金) 11:00 - 12:00	パクリタキセル溶出性ステント留置後超遅発性ステント血栓症を発症した病変をOCTで経時的に観察した一例	発表5分+質疑2分	第4会場
10054	O9-3	一般演題 9	核医学	1月21日(土) 10:00 - 11:00	半導体ガンマカメラD-SPECTを用いたDynamic Perfusion撮影の使用経験	発表7分+質疑3分	第4会場
10055	O12-4	一般演題 12	冠動脈 Angioほか	1月21日(土) 17:05 - 17:55	心臓モデルとAngio-CT装置を用いたガドリニウム造影剤による冠動脈造影と冠動脈CTの視認性の検証	発表7分+質疑3分	第2会場
10056	O8-3	一般演題 8	CT: 心筋血流ほか	1月21日(土) 9:00 - 9:50	心臓CTで得られる冠動脈疾患のリスク因子は再発のリスク因子にもなるか?	発表7分+質疑3分	第4会場
10057	O6-2	一般演題 6	Dual-energy CT	1月20日(金) 16:30 - 17:10	dual-energyCTによる実効原子番号とCT値による非石灰化冠動脈プラークの鑑別能の比較	発表7分+質疑3分	第4会場
10058	O10-5	一般演題 10	OCT	1月21日(土) 16:05 - 16:55	Kissing Balloon Techniqueによるステント変形が臨床成績に及ぼす影響	発表7分+質疑3分	第2会場
10059	O7-7	一般演題 7	症例報告 3	1月20日(金) 17:15 - 18:15	多発内臓下心筋梗塞を併発した左房粘液腫の一例	発表5分+質疑2分	第4会場
10060	O4-2	一般演題 4	症例報告 2	1月20日(金) 11:00 - 12:00	心房細動に対するアブレーションにより生じた冠動脈狭窄のOCTによる経時的変化を観察し得た一例	発表5分+質疑2分	第4会場
10061	O6-4	一般演題 6	Dual-energy CT	1月20日(金) 16:30 - 17:10	2層検出器スペクトラルCTを用いた心臓CTにおける造影剤減量の試み	発表7分+質疑3分	第4会場
10062	O5-6	一般演題 5	冠動脈: CT,MRI	1月20日(金) 15:30 - 16:30	狭心症診断におけるon-site CT-FFRの使用経験	発表7分+質疑3分	第4会場
10063	O2-4	一般演題 2	症例報告 1	1月20日(金) 10:00 - 11:00	Cypher stent留置後9年目のvery late stent thrombosisに対する緊急PCI中に冠動脈穿孔を合併した一例	発表5分+質疑2分	第4会場

第27回 日本心血管画像動態学会

登録番号	演題番号	発表セッション(全て口演)		日時	演題名	発表時間	会場
10064	O12-5	一般演題 12	冠動脈 Angioほか	1月21日(土) 17:05 - 17:55	冠動脈評価におけるAngioCTの有用性についての検討	発表7分+質疑3分	第2会場
10065	O12-3	一般演題 12	冠動脈 Angioほか	1月21日(土) 17:05 - 17:55	『DCAにふさわしいIVUSカテーテルは？ ファントムモデルを用いた検討から』	発表7分+質疑3分	第2会場
10066	O9-2	一般演題 9	核医学	1月21日(土) 10:00 - 11:00	ドブタミン負荷心筋血流SPECTの問題点と解決法(中強度運動負荷併用の有用性)	発表7分+質疑3分	第4会場
10067	O4-8	一般演題 4	症例報告 2	1月20日(金) 11:00 - 12:00	びまん性病変のPCIにおいてImaging ModalityとiFR/FFRの機能的評価を組み合わせて治療判断を決定した一例。	発表5分+質疑2分	第4会場
10068	O8-2	一般演題 8	CT: 心筋血流ほか	1月21日(土) 9:00 - 9:50	心臓CTダイナミック血流解析を用いた急性心筋梗塞後微小循環障害の検出に関する報告	発表7分+質疑3分	第4会場
10069	O3-4	一般演題 3	MRI 2	1月20日(金) 11:10 - 12:00	Evaluation of Ventricular Function in Fontan Physiology using Feature Tracking MR Strain	発表7分+質疑3分	第3会場
10070	O4-1	一般演題 4	症例報告 2	1月20日(金) 11:00 - 12:00	急性心筋梗塞に対し同一血管にSYNERGYとXIENCEを留置した2週間後にOCTを用いて急性期血管反応を比較した1例	発表5分+質疑2分	第4会場
10071	O3-5	一般演題 3	MRI 2	1月20日(金) 11:10 - 12:00	Fontan術後小児では肝血流が減少している	発表7分+質疑3分	第3会場
10072	O5-2	一般演題 5	冠動脈: CT,MRI	1月20日(金) 15:30 - 16:30	冠動脈CTにおける多因子(撮影条件、体格)と冠動脈増強効果の関係についての多施設観察研究	発表7分+質疑3分	第4会場
10073	O5-4	一般演題 5	冠動脈: CT,MRI	1月20日(金) 15:30 - 16:30	小児心臓CTにおける2相注入法の有用性に関する検討	発表7分+質疑3分	第4会場
10074	O5-3	一般演題 5	冠動脈: CT,MRI	1月20日(金) 15:30 - 16:30	冠動脈CTAにおけるモデル型逐次近似再構成FIRST の影響	発表7分+質疑3分	第4会場
10075	O5-5	一般演題 5	冠動脈: CT,MRI	1月20日(金) 15:30 - 16:30	冠動脈3T-MRAにおけるmulti-shot gradient echo planar imagingを用いた一回呼吸停止撮影の有用性の検討	発表7分+質疑3分	第4会場
10076	O5-1	一般演題 5	冠動脈: CT,MRI	1月20日(金) 15:30 - 16:30	Agatston score >400症例における冠動脈CTAの内腔評価に関する検討	発表7分+質疑3分	第4会場