

第3回植込みデバイス関連冬季大会 応募演題 採択結果(登録番号順)

登録番号	採択結果			発表日時	開始時刻	演題名	
10000	採用	一般演題	ポスター	患者管理/遠隔モニタ	2/12	16:30	Home Monitoring SystemにてElectrical stormを確認し、対応したCRT-D患者の一例
10001	採用	一般演題	口述	リード留置 1	2/12	10:30	冠状静脈内左室リードをsensing leadとしてICD植込み術を施行した心サルコイドーシスの1例
10002	採用	一般演題	ポスター	電磁干渉/その他	2/12	17:30	ペースメーカー使用停止、交換不要の診断の後、電池交換術を再検討した1例
10003	採用	一般演題	口述	患者管理	2/13	14:30	当院におけるペースメーカー植込み手術時の工夫
10004	採用	一般演題	ポスター	問題症例	2/13	16:30	両側乳癌切除術と鎖骨上頰へのペースメーカー留置部位変更術を一期的に施行した症例
10005	採用	一般演題	ポスター	電磁干渉/その他	2/12	17:30	ペースメーカー植込み手術時に電磁干渉による誤作動を認めた2症例
10006	採用	一般演題	口述	リードトラブル1	2/13	9:30	被膜の石灰化によりリード断線が生じた1症例
10007	採用	一般演題	ポスター	ICD関連	2/13	15:30	ポケット内での屈曲(kinking)が原因でICDリード被膜損傷・断線をきたしたと考えられたICD不適切作動の1症例
10008	採用	一般演題	口述	リード留置 1	2/12	10:30	左鎖骨下動脈閉塞と上大静脈狭窄を合併した症例に対しVリードを追加した1例
10009	採用	一般演題	口述	ICD 1	2/12	14:30	T波オーバーセンシング回避により不適切作動によるショック治療の消失及び両室ペーシング率の改善を認めた1例
10010	採用	一般演題	口述	CRT-D	2/12	9:30	高度心房拡大のため冠静脈洞内カニューレ挿入困難例に対し、deflectable sheath、4F Sone's catheterが有用であったCRT-D植込み術の一例
10011	採用	一般演題	口述	患者管理	2/13	14:30	遠隔モニタリングのアラートに対するトリアージの方針-J-HOME ICD研究施設アンケート調査
10012	採用	一般演題	ポスター	電磁干渉/その他	2/12	17:30	CRT-D交換後に鳴ったアラームの原因検索に難渋した拡張型心筋症の一例
10013	採用	一般演題	ポスター	問題症例	2/13	16:30	上肢頸部静脈の使用が困難な為、大腿静脈アプローチでVVIペースメーカー植込みを施行した1例
10014	採用	一般演題	口述	電磁干渉/トラブル	2/13	10:30	タンタルコンデンサのリークによりペースメーカーの早期電池消耗をきたした1例
10015	採用	一般演題	ポスター	ICD関連	2/13	15:30	刺激伝導障害および心房中隔欠損を合併したBrugada症候群の一例
10016	採用	一般演題	ポスター	問題症例	2/13	16:30	ペースメーカー植込み後7か月目にペースメーカー感染を起こしたが、保存的加療で治癒し得た1例
10017	採用	一般演題	ポスター	電磁干渉/その他	2/12	17:30	ジェネレータ交換の際リード絶縁体部分の切断を要した1例
10018	採用	一般演題	口述	ペースメーカー1	2/12	9:30	AFL、Af発現時に異なる理由でApacing率が高く表示された2症例
10019	採用	一般演題	口述	センシング	2/13	15:30	ペースメーカー植込み時におけるペーシングシステムアナライザーとデバイス・プログラマーベースでの心内電位波高の差異に関する検討
10020	採用	一般演題	ポスター	リード関連	2/12	15:30	冠静脈解離後に左室リードを留置できたCRTD植込み症例
10021	採用	一般演題	口述	CRT-P 1	2/12	16:30	アドリアマイシン心筋症に対するCRTの長期的効果
10022	採用	一般演題	口述	問題症例 1	2/13	13:30	両心室ペーシングのペーシング率保持のためのプログラムによりSpike on Tを生じた1例
10023	採用 Best	一般演題	口述	ペースメーカー1	2/12	9:30	長い心房伝導時間と長い心房不応期により設定60ppm下で反復性非リエントリー性室房同期(RNRVAS)をおこす完全房室ブロックの1症例
10024	採用	一般演題	ポスター	患者管理/遠隔モニタ	2/12	16:30	ペースメーカー自動測定機能の信頼性と有用性
10025	採用	一般演題	口述	コメディカルのデバイス関連業務	2/13	15:30	PM患者データ管理に関する検討
10026	採用	一般演題	口述	リード留置 1	2/12	10:30	左室リード植込み2年後にlead dislodgeを来したCRT-D症例
10027	採用	一般演題	口述	ペースメーカー3	2/12	13:30	発作性心房細動を合併する洞不全症候群に対し4型ペースメーカー治療が有効であった1例
10028	採用	一般演題	口述	ICD 1	2/12	14:30	心房細動による変向伝導に伴ったT波ダブルカウント後のR波感知の結果、LIAアラート基準を満たした1例
10029	採用	一般演題	口述	ペースメーカー1	2/12	9:30	右室心尖部ペーシングが有効であった右室二腔症の一例
10030	採用	一般演題	口述	センシング	2/13	15:30	ペースメーカークリニック時のプログラマECGの重要性
10031	採用	一般演題	口述	問題症例 1	2/13	13:30	Slow VT を有する症例におけるCRT-Dの管理について
10032	採用	一般演題	口述	CRT-P 1	2/12	16:30	慢性心不全急性増悪期におけるCRTの有効性
10033	採用	一般演題	ポスター	問題症例	2/13	16:30	植込み7年後に閾値の著明な日内変動が出現したために心室ペーシング不全となったCapture management適用例
10034	採用	一般演題	ポスター	ICD関連	2/13	15:30	上質性頻拍に対し心室頻拍との識別機能が無効とされ治療が行われた症例

第3回植込みデバイス関連冬季大会 応募演題 採択結果(登録番号順)

登録番号	採択結果			発表日時	開始時刻	演題名	
10035	採用	一般演題	口述	ペースメーカー2	2/12	10:30	ペースメーカー閾値における手動測定閾値と自動測定閾値との相関性の検討
10036	採用	一般演題	ポスター	リード関連	2/12	15:30	皮膚壊死によるICD感染に対し、外科的リード抜去および心外膜パッチリードを用いた1例
10037	採用	一般演題	口述	患者管理	2/13	14:30	ペースメーカー植込み術のクリニカルパス導入と運用状況—九州地区におけるアンケート調査結果報告—
10038	採用	一般演題	ポスター	ICD関連	2/13	15:30	当院における心アミロイドーシスに対するICD植え込み
10039	採用	一般演題	口述	患者管理	2/13	14:30	ペースメーカーのポケット作成部位の検討 —精神面、機能的、および、美容的観点から—
10040	採用	一般演題	口述	CRT-D	2/12	9:30	仮性腱索により局所的な左室非同期運動を生じたアドリアマイシン心筋症の一例
10041	採用	一般演題	ポスター	リード関連	2/12	15:30	術後4日目に埋め込み型除細動器リード穿孔をきたした一例
10042	採用	一般演題	口述	リード留置 2	2/12	17:30	右室流出路ペースングと右室心尖部ペースングでの刺激閾値の比較
10043	採用	一般演題	ポスター	リード関連	2/12	15:30	永久ペースメーカーの心室リードが遠隔期に心室穿孔を来たした一症例
10044	採用	一般演題	口述	リード抜去	2/13	16:30	Excimer laser systemを用いた経静脈的リード抜去術の経験
10045	採用	一般演題	口述	リードトラブル2	2/13	10:30	Sprint Fidelis遠隔期断線に対する再手術後、異なる転帰をたどった2症例
10046	採用	一般演題	口述	ICD 2	2/12	15:30	ICD植込み後のVF stormに対しinappropriate appropriate shockを来した虚血性心筋症の一例
10047	採用	一般演題	口述	ペースメーカー1	2/12	9:30	DDDペースメーカー埋め込み後AV delayの延長により逆伝導Pを生じペースメーカー症候群を呈した1例
10048	採用	一般演題	口述	合併症(感染)	2/13	9:30	CRT-P植え込み後にリード感染を来し、開胸によるリード除去を要した一例
10049	採用	一般演題	口述	ペースメーカー3	2/12	13:30	洞機能不全症候群(SSS)に対するAAIペースングの長期予後
10050	採用	一般演題	口述	リード留置 1	2/12	10:30	胸腔鏡下に施行した心外膜からの横隔神経剥離が横隔神経刺激の回避に有効であった一例
10051	採用	一般演題	ポスター	リード関連	2/12	15:30	ICD植込み翌日にリードの心室穿孔を来した1例
10052	採用	一般演題	口述	問題症例 2	2/13	14:30	夜間の心停止により側頭葉てんかんの診断に至った失神の一例
10053	採用	一般演題	口述	ICD 1	2/12	14:30	ICDの交換により、不適切作動が回避された1症例
10054	採用	一般演題	ポスター	患者管理/遠隔モニタ	2/12	16:30	地域医療でのpacemaker患者のCare link systemの有用性について
10055	採用	一般演題	口述	CRT-P 2	2/12	17:30	CRT-PにおけるVSR(Ventricular sense Response)機能が心不全治療に有効であった拡張型心筋症の1例
10056	採用	一般演題	口述	リード留置 2	2/12	17:30	乳癌の縦隔リンパ節転移による上大静脈高度狭窄に対し、血栓吸引、Venoplastyを行いリード留置に成功した洞不全症候群の1例
10057	採用	一般演題	口述	ICD 2	2/12	15:30	冠攣縮性狭心症による心室細動蘇生例に対するICD植込み
10058	採用 Best	一般演題	口述	ICD 2	2/12	15:30	一次予防ICD植え込み患者における心室頻拍の誘発様式とICD作動の検討
10059	採用	一般演題	口述	ペースメーカー3	2/12	13:30	QRS幅からみた至適pacing部位の検討
10060	採用	一般演題	口述	遠隔モニター	2/13	13:30	遠隔モニタリング下にICDショックリード異常を認めた特発性心室細動4例
10061	採用	一般演題	口述	問題症例 1	2/13	13:30	除細動閾値評価時に特異的電位変化を示し、心室細動の感知不全を生じた2例
10062	採用	一般演題	口述	合併症(感染)	2/13	9:30	ペースメーカー植え込み時の温生食洗浄の有用性
10063	採用	一般演題	口述	ペースメーカー2	2/12	10:30	ペースメーカーのリード閾値に麻酔が影響したと考えられた洞不全症候群の2例
10064	採用	一般演題	口述	リード留置 2	2/12	17:30	胸郭外穿刺によるペースメーカー植込み連続211例での治療成績および穿刺時の工夫
10065	採用	一般演題	口述	ペースメーカー2	2/12	10:30	ホルター心電図にてAutoCapture頻回作動を認めた1症例
10066	採用	一般演題	口述	電磁干渉/トラブル	2/13	10:30	自動閾値測定機能によりペースング出力が閾値以下に設定された1例
10067	採用	一般演題	ポスター	リード関連	2/12	15:30	除細動機能付き両心室ペースメーカーのリード感染に対して、外科的にデバイス抜去を行い同日心筋電極を用いて両心室ペースメーカーの植え込みを行った1例
10068	採用	一般演題	口述	ICD 2	2/12	15:30	器質的心疾患を伴う持続性心室頻拍に対する予防的カテーテルアブレーションのICD作動への影響についての検討
10069	採用	一般演題	口述	コメディカルのデバイス関連業務	2/13	15:30	当院でのデバイス外来のME業務の現状と課題

第3回植込みデバイス関連冬季大会 応募演題 採択結果(登録番号順)

登録番号	採択結果			発表日時	開始時刻	演題名	
10070	採用	一般演題	口述	合併症(感染)	2/13	9:30	Device感染症における臨床的経過について
10071	採用	一般演題	口述	センシング	2/13	15:30	心室中隔ペースング時のFar-field R Wave (FFRW) sensingと心房リード留置部位および先端電極間距離に関する検討
10072	採用	一般演題	口述	リードトラブル1	2/13	9:30	安定した経過を得たペースメーカーリード上大静脈穿孔の一例
10073	採用	一般演題	口述	問題症例 2	2/13	14:30	植え込み型デバイスアレルギーに対するPolytetrafluoroethylene(PTFE)シートの有効性
10074	採用	一般演題	ポスター	ICD関連	2/13	15:30	慢性房室ブロックにQT延長を伴いTorsades de pointesを来した1例:ペースメーカー、ICDの選択をいかにすべきか?
10075	採用	一般演題	口述	リードトラブル1	2/13	9:30	心室中隔リードにより心室穿孔を生じた1例
10076	採用	一般演題	ポスター	電磁干渉/その他	2/12	17:30	電気風呂の隣の浴槽で電磁干渉によるICD不適切作動が生じた一例
10077	採用	一般演題	口述	CRT-D	2/12	9:30	CRT-D埋込例に認められる睡眠時呼吸障害の特徴
10078	採用	一般演題	口述	ICD 2	2/12	15:30	Shock極性の変更によりhigh DFTに対処可能であったMustard手術後成人完全大血管転位の1例
10079	採用	一般演題	口述	ペースメーカー2	2/12	10:30	自動感度調整による低電位の心房電位をUnderした症例
10080	採用	一般演題	ポスター	患者管理/遠隔モニタ	2/12	16:30	Home Monitoringにて早期検出し、対処した1例
10081	採用	一般演題	ポスター	患者管理/遠隔モニタ	2/12	16:30	リモートモニタリングシステムの活用により頻脈誘発性心不全が回避できた拡張相肥大型心筋症の1例
10082	採用	一般演題	口述	リード抜去	2/13	16:30	植込み後14年経過し経静脈的にリード抜去に成功したペースメーカー感染症の一例
10083	採用	一般演題	口述	コメディカルのデバイス関連業務	2/13	15:30	当院における植込みデバイス関連業務について～臨床工学技士の立場から過去10年間の振り返り～
10084	採用	一般演題	口述	ICD 2	2/12	15:30	良好な除細動テストの結果に関わらずICD治療抵抗性のVT/VFを生じた高度心機能低下症例
10085	採用	一般演題	口述	合併症(感染)	2/13	9:30	デバイス抜去後も遷延性の敗血症を生じたICD感染の一例
10086	採用	一般演題	口述	CRT-P 2	2/12	17:30	心臓再同期療法術前後のMDCTによりDyssynchronyの改善が確認された拡張型心筋症の一例
10088	採用	一般演題	口述	ICD 1	2/12	14:30	SVT検出保留中にVFカウンターがリセットされないことにより起きた不適切ショックの1例
10089	採用	一般演題	口述	ICD 1	2/12	14:30	Medtronic ICDにおけるセンシング極性変更の影響
10090	採用	一般演題	ポスター	問題症例	2/13	16:30	ペースメーカー留置より1年経過後にリード被膜損傷が発見された一例
10091	採用	一般演題	口述	ペースメーカー3	2/12	13:30	ペースメーカー心内電位メモリー機能を用いた発作性心房細動に対するアンジオテンシンII受容体拮抗薬の二次予防効果の検討
10092	採用	一般演題	口述	CRT-P 2	2/12	17:30	カテコラミン離脱困難となった心不全症例におけるCRTの検討
10094	採用	一般演題	口述	遠隔モニター	2/13	13:30	遠隔モニタリングシステム(Medtronic CareLink Network)導入時の問題点と臨床的有用性の検討
10095	採用	一般演題	口述	センシング	2/13	15:30	横隔膜筋電位によるoversensingが原因でPacing failureを認めた1例
10096	採用	一般演題	口述	ICD 1	2/12	14:30	ICDショックリードとRVリードの物理的接触によりICDの不適切作動を来した1例
10097	採用	一般演題	口述	合併症(感染)	2/13	9:30	3度の皮弁形成にも関わらずpulse generatorが露出した症例の問題点
10098	採用	一般演題	口述	電磁干渉/トラブル	2/13	10:30	ペースメーカー近傍での放射線治療を経験した1例
10099	採用	一般演題	口述	問題症例 2	2/13	14:30	植え込み式ループ心電計(ILR)植え込み時、良好な心内波形が得られたにもかかわらずその後感知不良となり機種変更を要した1例
10100	採用	一般演題	口述	コメディカルのデバイス関連業務	2/13	15:30	看護師としての遠隔モニタリング患者への関わりと今後の課題について
10101	採用	一般演題	口述	遠隔モニター	2/13	13:30	CRT-D植え込み後の患者followにメドトロニックケアリンクシステムが有効であった2症例
10102	採用	一般演題	口述	ペースメーカー3	2/12	13:30	発作性心房細動予防のために心房細動予防ペースングとβ遮断薬併用を行った2例
10103	採用	一般演題	口述	リードトラブル2	2/13	10:30	比較的短期間でリード断線が疑われた一例
10104	採用	一般演題	口述	問題症例 1	2/13	13:30	CRT-D植え込み後にMV plastyを行ったところ、LV lead dislodgementを認め、再挿入を必要とした1例
10105	採用	一般演題	口述	CRT-D	2/12	9:30	左上大静脈遺残および上大静脈欠損を認めた特発性拡張型心筋症に対して両心室ペースング機能付き除細動器の外科的植え込みが有効であった1症例
10106	採用	一般演題	口述	患者管理	2/13	14:30	当院ペースメーカー植え込み術における合併症頻度の検討

第3回植込みデバイス関連冬季大会 応募演題 採択結果(登録番号順)

登録番号	採択結果			発表日時	開始時刻	演題名	
10107	採用	一般演題	口述	CRT-P 1	2/12	16:30	QT延長症候群のelectrical stormに両心室ペーシングが有効だった1例
10108	採用	一般演題	口述	問題症例 1	2/13	13:30	ICD頻回作動患者に対してamiodaronelにsotalolの併用が有用であった4例
10109	採用	一般演題	口述	リード留置 1	2/12	10:30	アクティブロープ付き左室ペーシングリードの有用性
10110	採用	一般演題	ポスター	問題症例	2/13	16:30	DDDからDDDRモードへの変更後に心室期外収縮の著明な減少を認めたCRT-Dの一例
10111	採用	一般演題	口述	電磁干渉/トラブル	2/13	10:30	原因不明のペーシング不全をきたした1例
10112	採用	一般演題	口述	リード抜去	2/13	16:30	用手的リード抜去で生じた肺合併症の2経験
10113	採用	一般演題	口述	リードトラブル2	2/13	10:30	LIA(Lead Integrity Alert)によりICDショック放電を回避し得たリード不全断線の一例
10114	採用	一般演題	口述	リード抜去	2/13	16:30	術後遠隔期にICDリード穿孔をきたし開胸下にエキシマレーザーシースを使用しリード抜去を施行した一例
10115	採用	一般演題	口述	ペースメーカー2	2/12	10:30	高レート心房ペーシング時のFar field sensingによるセーフティペーシング抑制の一例
10116	採用	一般演題	ポスター	電磁干渉/その他	2/12	17:30	ペースメーカー電池交換時、ジェネレータからのリード取り外しに難渋した1例
10117	採用	一般演題	口述	ペースメーカー3	2/12	13:30	右室リード植込み時における至適ペーシング部位の検討 -同一患者における2D strain法による解析-
10118	採用	一般演題	口述	問題症例 1	2/13	13:30	頻拍検出アルゴリズムの比較～その利点と限界～
10119	採用	一般演題	口述	リードトラブル1	2/13	9:30	遠隔期右室リード穿孔が疑われたCRTD Super Responderの1例
10120	採用	一般演題	口述	遠隔モニター	2/13	13:30	遠隔モニタリングの送信成績
10121	採用	一般演題	口述	リードトラブル1	2/13	9:30	ペースメーカー留置後晩期に右室穿孔を来した一例
10122	採用	一般演題	口述	CRT-D	2/12	9:30	経腸骨静脈アプローチでCRT-Dを移植した右上大静脈欠損型左上大静脈遺残の一例
10123	採用	一般演題	口述	ペースメーカー1	2/12	9:30	ペースメーカー埋め込み後の洞不全患者における心拍応答不全の心房細動への影響
10124	採用	一般演題	口述	問題症例 2	2/13	14:30	失神を繰り返すチルト陽性の肥大型心筋症に対し植込み型心電用データレコーダが有用であった1例
10125	採用	一般演題	口述	電磁干渉/トラブル	2/13	10:30	高周波手術装置(電気メス)によるデバイスリードへの影響
10126	採用	一般演題	口述	ペースメーカー2	2/12	10:30	メトロニック社ペースメーカーにおけるEGM設定の工夫
10127	採用	一般演題	口述	患者管理	2/13	14:30	ICD植込み術を受けた患者と看護師の関わり～思春期にある患児の1事例を通して～
10128	採用	一般演題	口述	合併症(感染)	2/13	9:30	心臓デバイス植込み部皮膚トラブル症例の検討
10129	採用	一般演題	口述	問題症例 2	2/13	14:30	嚥下性失神の診断に、植込み型心電用データレコーダー(Reveal)が有用であったと考えられた一例
10130	採用	一般演題	口述	センシング	2/13	15:30	心房イベントにより見かけ上のAV delayの延長を認めたCRTの一例
10131	採用	一般演題	口述	CRT-P 1	2/12	16:30	Narrow QRS症例に対する心臓再同期療法の効果
10132	採用	一般演題	口述	リード留置 2	2/12	17:30	開胸下心外膜リード縫着の使用成績と今後の課題
10133	採用	一般演題	口述	電磁干渉/トラブル	2/13	10:30	家庭内延長コードの漏電によるICD不適切作動の一例
10134	採用	一般演題	口述	リード留置 1	2/12	10:30	LV lead脱落后、LV lead再留置に難渋した1症例
10135	採用	一般演題	口述	CRT-D	2/12	9:30	洞不全症候群と発作性心房粗動を合併した脚ブロックを有さない拡張型心筋症にCRT-D移植術を施行後、mechanical reverse remodelingを認めた一例
10136	採用	一般演題	口述	CRT-P 2	2/12	17:30	ペーシング設定変更および左室リード追加が奏効した重症心不全の一例
10138	採用	一般演題	口述	ペースメーカー1	2/12	9:30	片麻痺患者に対するレート応答機能の加速度センサーと分時換気量センサーの比較検討
10139	採用	一般演題	口述	CRT-P 1	2/12	16:30	特発性拡張型心筋症に対する新規CRT植込み例における「hyper-responder」の頻度、臨床的特徴と予後について
10140	採用	一般演題	口述	CRT-P 2	2/12	17:30	新しく開発した64列MDCT解析プログラム(SynchroGRAF)を用いた左室同期評価の検討
10141	採用	一般演題	口述	CRT-P 1	2/12	16:30	心房細動の予防にCRTが効果的であった拡張型心筋症の一例
10142	採用	一般演題	口述	リード抜去	2/13	16:30	異物除去システム(COOK)を用いた経静脈的リード抜去術の成績

第3回植込みデバイス関連冬季大会 応募演題 採択結果(登録番号順)

登録番号	採択結果			発表日時	開始時刻	演題名	
10143	採用	一般演題	口述	リードトラブル2	2/13	10:30	Medtronic社製Sprint Fidelisリードの植込まれた70症例のうち、交換に至った5症例と、アラートはあったが断線ではなかった2症例
10144	採用	一般演題	口述	遠隔モニター	2/13	13:30	ケアリンク導入の経過と外来での有用性
10145	採用	一般演題	口述	リードトラブル2	2/13	10:30	剪定作業によりポケット内の心室リード損傷をきたしたICD植込み後の1症例
10146	採用	一般演題	口述	リード抜去	2/13	16:30	高度癒着を伴うリード不全例に対する自作リード抜去システムの検討
10147	採用	一般演題	口述	リードトラブル2	2/13	10:30	転倒によりFidelisリードがセンシング不全に陥り、誤作動を起こした1症例
10148	採用	一般演題	口述	コメディカルのデバイス関連業務	2/13	15:30	当院におけるデバイスチェックの現状
10150	採用	一般演題	口述	リード留置 2	2/12	17:30	EnSite NavXガイドによる先天性心疾患術後症例に対するデバイス植え込み術
10151	採用	一般演題	口述	リード留置 2	2/12	17:30	高度房室ブロックをきたした左上大静脈遺残(上大静脈欠損型)の症例に対して、右鎖骨下静脈から冠静脈経由で永久的ペースメーカー埋込術を施行した一例。
10152	採用	一般演題	ポスター	ICD関連	2/13	15:30	ICD埋込後の設定に難渋した一例
10153	採用	一般演題	口述	コメディカルのデバイス関連業務	2/13	15:30	遠隔モニタリングを円滑に運用するために～当院での看護師介入の経験から～
10154	採用	一般演題	口述	問題症例 2	2/13	14:30	シリコンアレルギー患者に対してペースメーカー植え込みを行った1例
10155	採用	一般演題	ポスター	患者管理/遠隔モニタ	2/12	16:30	遠隔モニタリングシステムにおけるoptivol機能のモニターが心不全の早期発見に有効であった1例
10156	採用	一般演題	口述	センシング	2/13	15:30	Tip-Ring電極間隔1.1mm OptiSense Optimの使用経験
10157	採用	一般演題	口述	遠隔モニター	2/13	13:30	デバイス異常を遠隔モニタリングにて早期に覚知した2症例
50001	採用	一般演題	口述	リードトラブル1	2/13	9:30	術直後より穿孔が危惧された亜急性期ICDリード穿孔の1例