

第14回植込みデバイス関連冬季大会 採択演題一覧

演題ID	発表形式	セッション名	演題番号	日時	演題名
200002	メディカルプロフェッショナル Poster-Session → e-poster		MP-P 14	事前登録	海外モデルのペースメーカー装着患者の対応に苦慮した一例
200004	メディカルプロフェッショナル Oral Session	ICD/CRT(2)	MP-O 68	2/12 14:25 ~ 15:25	Integrated Bipolarによる心房波のfar-field sensingを認めた一例
200005	メディカルプロフェッショナル Oral Session	ICD/CRT(1)	MP-O 1	2/11 13:20 ~ 14:20	VTアブレーション後も持続する心室頻拍に対してIntrinsic ATPTM(i-ATP) 治療が奏功した一例
200006	Oral Session	ICD(1)	O 42	2/11 10:50 ~ 11:50	植込み型除細動器電池交換後の薬剤抵抗性心室細動に対して、心房ペースキングが有効であった早期再分極症候群の一例
200007	メディカルプロフェッショナル Poster-Session → e-poster		MP-P 5	事前登録	自己波と右室ペースキングに自己波と同一のQRS波形を呈した房室ブロックの1例
200008	Oral Session	遠隔モニタリング/失神	O 64	2/11 8:30 ~ 9:30	植込み型ループレコーダーによる遠隔モニタリングにおける偽陽性の検討
200009	Oral Session	遠隔モニタリング/失神	O 65	2/11 8:30 ~ 9:30	刺激伝導障害を有するアデニン感受性発作性房室ブロックの1例
200010	Chaired-Poster-Session → e-poster	ペースメーカー	CP 27	事前登録	BipolarとUnipolar ベースで異なる伝導を認め、Unipolar ベースが有効であった左脚ペースキングの一例
200011	Poster-Session → e-poster		P 19	事前登録	リードレスペースメーカー植込み後の広いQRS幅は予後不良の指標
200012	Oral Session	リードレスペースメーカー(1)	O 70	2/11 16:50 ~ 18:00	右室流出路に留置したMicraが右室流出路狭窄の原因と考えられ植込みから28ヶ月後にMicraを摘出した一例
200013	Poster-Session → e-poster		P 14	事前登録	新規心室リード挿入時に心室にスタックし抜去困難となった2例
200014	メディカルプロフェッショナル Oral Session	S-ICD	MP-O 52	2/12 8:30 ~ 9:30	ジェネレータヘッド内の空気滞留が原因となりオーバーセンシングをきたしたS-ICDの2症例
200015	メディカルプロフェッショナル Chaired-Poster-Session → e-poster	ICD/CRT/S-ICD/WCD	MP-CP 1	事前登録	MRI Auto Detectを設定したにもかかわらずMRI撮像中にNoise検出した1例
200016	メディカルプロフェッショナル Poster-Session → e-poster		MP-P 17	事前登録	当院で作動したクロストーク防止機能の原因及び対応とメーカーアルゴリズムの検討
200017	Oral Session	S-ICD/WCD/デバイス診断機能	O 139	2/12 15:35 ~ 16:35	植込み型心臓デバイス患者におけるdevice-measured physical activityと心肺運動負荷試験で測定された最高酸素摂取量との関連
200018	Oral Session	ICD(2)	O 84	2/11 10:50 ~ 11:50	モニターゾーンの心室頻拍に対しVF Therapy Assurance® 機能が作動した一例
200019	メディカルプロフェッショナル Oral Session	小児/その他	MP-O 62	2/12 10:50 ~ 11:50	小児ICD植込み術後、PEAを来した1症例
200020	メディカルプロフェッショナル Oral Session	合併症/デバイス不全など	MP-O 49	2/12 9:40 ~ 10:40	高周波カテーテルアブレーション中に不適切なペースキング作動を認めたCRT-Dの一例
200022	メディカルプロフェッショナル Chaired-Poster-Session → e-poster	ICD/CRT/S-ICD/WCD	MP-CP 5	事前登録	完全皮下植込み型除細動器の不適切作動回避に要した設定変更:ペースメーカー等のデバイス併用と非併用における比較
200023	メディカルプロフェッショナル Oral Session	遠隔モニタリング/S-ICD	MP-O 26	2/11 14:30 ~ 15:30	遠隔モニタリングにおける送信時心内心電図解析の有用性
200024	Oral Session	S-ICD(1)	O 124	2/12 9:40 ~ 10:40	完全皮下植込み型除細動器と心外膜ペースメーカーの同時植込みを行った一例
200025	Poster-Session → e-poster		P 7	事前登録	完全皮下植込み型除細動器植込み遠隔期に、不適切作動を回避できず経静脈植込み型除細動器への入れ替えを必要とした特発性心室細動の1例
200026	メディカルプロフェッショナル Oral Session	メディカルプロフェッショナル業務	MP-O 42	2/12 8:30 ~ 9:30	電池寿命後期に心室出力自動調整機能を使用し電池早期消耗を経験した症例
200027	Oral Session	S-ICD(1)	O 125	2/12 9:40 ~ 10:40	心外膜永久ペースメーカー植込み後、S-ICDの追加植込みを行いcombination therapyし得たGlenn手術後アロー四徴症の一例
200028	Oral Session	ペースメーカー(1)	O 28	2/11 16:50 ~ 18:00	Atrial Capture Control機能にて心房ペースキングフェーラーを来した1例

第14回植込みデバイス関連冬季大会 採択演題一覧

演題ID	発表形式	セッション名	演題番号	日時	演題名
200030	メディカルプロフェッショナル Oral Session	リードレスペースメーカー/CRT/他	MP-O 31	2/11 15:40 ~ 16:40	リードレスペースメーカー植込み後,早期にアンダーセンシングを認めた一例
200031	メディカルプロフェッショナル Chaired-Poster-Session ➡ e-poster	ペースメーカー	MP-CP 13	事前登録	ピルシカイニドの静脈内投与にて心房ペースング不全を認めた1例
200032	メディカルプロフェッショナル Poster-Session ➡ e-poster		MP-P 23	事前登録	植込み型心臓デバイス(CIEDs)業務の過去・現在・未来の一元管理へデバイスマネジメントシステム(DMS)の構築~
200033	メディカルプロフェッショナル Poster-Session ➡ e-poster		MP-P 10	事前登録	Advance Care Planning(ACP)として除細動機能の選択にデバイスナース(DN)が介入した1例
200034	Oral Session	ヒス束・左脚領域ペースング(3)	O 109	2/12 14:25 ~ 15:25	慢性心房細動を有するデバイス植込み症例において、心房ポートにヒス束/左脚リードを接続した7症例の検討
200035	Oral Session	ヒス束・左脚領域ペースング(3)	O 110	2/12 14:25 ~ 15:25	低心機能の慢性心不全症例に対してヒス束ペースングおよび左脚領域ペースングをそれぞれ施行した2症例
200036	Oral Session	S-ICD(3)	O 135	2/12 14:25 ~ 15:25	皮下心電図の変化を契機にS-ICDリード断線と断線部位の同定が可能であった一例
200037	Oral Session	リードレスペースメーカー(2)	O 74	2/11 8:30 ~ 9:30	リードレスペースメーカー植込み後の長期成績および予後
200038	メディカルプロフェッショナル Oral Session	Best Abstract賞選考会	MP-BA 1	2/12 13:15 ~ 14:15	左脚領域ペースングの慢性期のリード測定値に関する検討
200039	メディカルプロフェッショナル Oral Session	リードレスペースメーカー/CRT/他	MP-O 33	2/11 15:40 ~ 16:40	心室感度を下げてテンプレート取得することによりWaveletの頻拍鑑別が向上したVT症例
200040	Chaired-Poster-Session ➡ e-poster	ペースメーカー	CP 28	事前登録	完全左脚ブロックを伴った高度房室ブロックに対し、左脚領域ペースングが奏功した症例
200041	Oral Session	ICD/CRT	O 17	2/11 13:20 ~ 14:20	除細動閾値テストにより心臓突然死を予防し得た一例
200042	メディカルプロフェッショナル Poster-Session ➡ e-poster		MP-P 22	事前登録	MRI撮影によりShock Leadに影響を及ぼした2例
200043	Oral Session	ペースメーカー(1)	O 26	2/11 16:50 ~ 18:00	Selectra 3Dを用いたペースメーカー植込み手技の初期成績
200044	Oral Session	ヒス束・左脚領域ペースング(4)	O 118	2/12 15:35 ~ 16:35	遠隔期に左心機能が低下した左脚領域ペースングについての考察
200045	Oral Session	ICD(2)	O 85	2/11 10:50 ~ 11:50	不整脈原性右室心筋症を背景とした右室心筋障害のため波形識別解析が困難となり、植込み型除細動器の不適切作動を生じた一例
200046	Oral Session	リードレスペースメーカー(3)	O 81	2/11 9:40 ~ 10:40	Leadless pacemaker留置後の血栓形成によってテザー抜去が困難となった一例
200047	Oral Session	CRT	O 119	2/12 8:30 ~ 9:30	2束ブロック(右脚及び左脚前枝ブロック)に対してSyncAVTMを用いて至適化を行なった1例
200048	Oral Session	ペースメーカー(1)	O 27	2/11 16:50 ~ 18:00	SelectSecureリード植込みにおける、障害電流とペースング閾値の関係
200049	Chaired-Poster-Session ➡ e-poster	植込み手技の工夫	CP 37	事前登録	複雑性先天性心疾患術後の若年者にデリバリーカテーテルを用いたペースメーカー植込み術が有用だった一例
200050	Oral Session	ICD(2)	O 86	2/11 10:50 ~ 11:50	CRT-D植込み患者への経皮的冠動脈形成術中の対角枝ワイヤー操作でnoise over-sensingによるVF countを生じた1例
200051	メディカルプロフェッショナル Chaired-Poster-Session ➡ e-poster	ICD/CRT/S-ICD/WCD	MP-CP 2	事前登録	適切なデバイス治療が行われなかったICD/CRT-D患者の解析
200052	Oral Session	CRT	O 122	2/12 8:30 ~ 9:30	CRTにおいて新しいActive左室リードは何をもたらしたか?-従来の左室リードとの比較-
200053	Oral Session	ICD(2)	O 87	2/11 10:50 ~ 11:50	リードノイズ識別機能であるSecure senseがunder sense protectionにより無効となり誤作動を来した一例
200054	メディカルプロフェッショナル Oral Session	遠隔モニタリング(1)	MP-O 6	2/11 8:30 ~ 9:30	遠隔モニタリングシステムの利用に関する説明文と同意書の院内書式の使用について

第14回植込みデバイス関連冬季大会 採択演題一覧

演題ID	発表形式	セッション名	演題番号	日時	演題名
200055	Oral Session	S-ICD(1)	O 126	2/12 9:40 ~ 10:40	胸部CT検査を用いた皮下植込み型除細動器における除細動閾値と解剖学的要因の関連性への検討
200056	Oral Session	社会問題ほか	O 52	2/11 14:30 ~ 15:30	心臓植込みデバイスにて記録される新規心房細動と脳塞栓についての検討
200057	メディカルプロフェッショナル Chaired-Poster Session → e-poster	ペースメーカ	MP-CP 8	事前登録	間欠的T波オーバーセンシングにより設定に苦慮した一例
200058	Oral Session	リードレスペースメーカ(2)	O 75	2/11 8:30 ~ 9:30	リードレスペースメーカ植込み患者の心不全入院の臨床結果
200059	Oral Session	ICD(1)	O 43	2/11 10:50 ~ 11:50	VT1からVT2の認識に反応せず、救命を要したICD植込み症例
200060	Oral Session	ICD/CRT	O 16	2/11 13:20 ~ 14:20	肥大型心筋症例における2018JCSガイドラインと2020AHA/ACCガイドラインのICD植込み推奨クラスを用いた検討
200061	メディカルプロフェッショナル Oral Session	Best Abstract賞選考会	MP-BA 2	2/12 13:15 ~ 14:15	出力形態が異なる2種類の電気メスが与えるペースメーカリードへの影響と有用性に関する検討
200062	Poster Session → e-poster		P 20	事前登録	Ebstein奇形を合併した洞不全症候群患者に対してリードレスペースメーカ植込み術を施行した一例
200063	Oral Session	リード不全	O 25	2/11 15:40 ~ 16:40	Reverse Twiddler's症候群の一例
200064	Oral Session	ヒス束・左脚領域ペーシング(3)	O 111	2/12 14:25 ~ 15:25	心房側からHis束ペーシングを行い、三尖弁閉鎖不全症が著明に改善した1例
200065	Oral Session	リードレスペースメーカ(1)	O 71	2/11 16:50 ~ 18:00	2.5ccシリンジを用いることでMicraの外科的抜去に成功した感染性心内膜炎の一例
200066	Oral Session	社会問題ほか	O 53	2/11 14:30 ~ 15:30	デバイス植込み患者に関するケアリンクエクスプレスを用いた地域病診連携の取り組み
200067	Oral Session	S-ICD(1)	O 128	2/12 9:40 ~ 10:40	皮下植込み型除細動器植込み後早期に不適切作動を認めたが接続シール不良が原因と判断し再手術を回避できた一例
200068	メディカルプロフェッショナル Oral Session	Best Abstract賞選考会	MP-BA 3	2/12 13:15 ~ 14:15	スクリュー型リード固定時の障害電流と刺激閾値の関係について-スクリュー固定5分後の再評価は必要か-
200069	メディカルプロフェッショナル Poster Session → e-poster		MP-P 3	事前登録	ICDリードノイズを発見し早期に対応するも、不適切作動に至った1症例
200070	Oral Session	ヒス束・左脚領域ペーシング(1)	O 95	2/12 9:40 ~ 10:40	生理的ペーシングのペーシング依存症例における予後に及ぼす効果
200071	メディカルプロフェッショナル Oral Session	合併症/デバイス不全など	MP-O 50	2/12 9:40 ~ 10:40	心房ペーシング不全により反復性非リエントリー性室房同期が生じた一例
200072	Poster Session → e-poster		P 16	事前登録	心室シングルチャンバーペースメーカに心房リードを追加し生理的ペーシングにすることで心不全に対する介入を行った2症例
200073	Oral Session	ペースメーカ(2)	O 90	2/12 8:30 ~ 9:30	TAVI後ペースメーカー移植患者のうち完全房室ブロックからの回復症例の臨床的特徴と予後の検討
200074	Poster Session → e-poster		P 11	事前登録	着用型自動除細動器(WCD)の急性期心機能低下症例に対する使用経験
200075	メディカルプロフェッショナル Chaired-Poster Session → e-poster	ICD/CRT/S-ICD/WCD	MP-CP 3	事前登録	電気的最遅延部位測定を用いたLVリードの最適留置部位の検討
200076	メディカルプロフェッショナル Poster Session → e-poster		MP-P 7	事前登録	SyncAVが機能していないことが遠隔モニタリングで判明し、設定変更により両室ペーシング率を改善できた一例
200077	Oral Session	ペースメーカ(1)	O 29	2/11 16:50 ~ 18:00	著明な心房内伝導遅延による至適ペース後/センス後AVディレイ間差のため、ペースメーカ設定に難渋した一例
200078	メディカルプロフェッショナル Poster Session → e-poster		MP-P 4	事前登録	心房細動の持続化に伴う心房波高の進行性減高による不適切作動の経験と対策
200079	メディカルプロフェッショナル Oral Session	小児/その他	MP-O 65	2/12 10:50 ~ 11:50	ペースメーカ患者のMRI撮影後にペーシング閾値が上昇した2症例の報告

第14回植込みデバイス関連冬季大会 採択演題一覧

演題ID	発表形式	セッション名	演題番号	日時	演題名
200080	Oral Session	デバイス感染	O 1	2/11 8:30 ~ 9:30	リード抜去術後にS-ICD植込み術後行った11例
200081	Chaired-Poster-Session ➡ e-poster	CRT/ICD	CP 6	事前登録	Intrinsic anti-tachycardia pacing™により植込み型除細動器のショック治療を回避することができた一例
200082	Oral Session	S-ICD(3)	O 136	2/12 14:25 ~ 15:25	リール症候群によりS-ICDリードが脱落した1例
200083	メディカルプロフェッショナル Poster-Session ➡ e-poster		MP-P 6	事前登録	CRT-D植込み時にAttain Stability Quadが有効であった一例
200084	メディカルプロフェッショナル Oral Session	ICD/CRT(3)	MP-O 72	2/12 15:35 ~ 16:35	心臓再同期療法での左脚ブロック患者に対するQRS幅短縮への試み
200085	Chaired-Poster-Session ➡ e-poster	リードレスペースメーカー/その他	CP 19	事前登録	経カテーテル大動脈弁置換術(TAVI)後のデバイス植込みの現状
200086	Oral Session	遠隔モニタリング/失神	O 63	2/11 8:30 ~ 9:30	当院におけるCRT植込み患者の遠隔モニタリングと予後、患者背景の検討
200087	Chaired-Poster-Session ➡ e-poster	ペースメーカー	CP 26	事前登録	当院における生理的ペースング:ヒス束ペースングと左脚領域ペースングの比較
200089	メディカルプロフェッショナル Chaired-Poster-Session ➡ e-poster	ペースメーカー	MP-CP 12	事前登録	心内電位での心房電位と心房Makerに時相のずれを認めた一例
200090	Oral Session	S-ICD/WCD/デバイス診断機能	O 140	2/12 15:35 ~ 16:35	SICD植込み後に遠隔モニタリングにて心静止が記録された2症例
200091	Oral Session	S-ICD(2)	O 131	2/12 13:15 ~ 14:15	完全皮下植込み型除細動器の頻回作動後に急速電池消費を来した1例
200092	Oral Session	リード不全	O 22	2/11 15:40 ~ 16:40	Azure XTへの電池交換術後から心室リードのP wave over sensingが出現し、心室ペースングの間欠的な脱落を認めた完全房室ブロックの1例
200093	Oral Session	ICD(2)	O 88	2/11 10:50 ~ 11:50	ジャケット着用の際にICDからアラート音を来した1例
200094	メディカルプロフェッショナル Oral Session	合併症/周辺問題	MP-O 36	2/11 16:50 ~ 18:00	左上葉部原発性肺癌への放射線治療におけるペースメーカーへの影響
200095	メディカルプロフェッショナル Oral Session	ICD/CRT(3)	MP-O 73	2/12 15:35 ~ 16:35	Heart Logic Indexが心不全管理に有用だった1例
200096	Chaired-Poster-Session ➡ e-poster	植込み手技の工夫	CP 40	事前登録	ジェネレーター交換の際、ペースングリードがコネクタから外れず、新規デバイス植込みを必要とした1症例
200097	Poster-Session ➡ e-poster		P 8	事前登録	S-ICD植込み後のシールプラグ破損により不適切作動を認めた1例
200098	Oral Session	デバイス不全	O 15	2/11 10:50 ~ 11:50	X線透視撮影時にペースメーカー不全を来した1例
200099	Oral Session	植込み手技の工夫(1)	O 34	2/11 8:30 ~ 9:30	CRT-Dアップグレードのために右側アプローチからの左脚エリアペースングを要し難渋した1例
200100	メディカルプロフェッショナル Oral Session	ICD/CRT(1)	MP-O 2	2/11 13:20 ~ 14:20	治療ゾーンレート以下のPulselessVTに対してVFATによる作動が有効であった1例
200101	Oral Session	S-ICD(3)	O 138	2/12 14:25 ~ 15:25	植込み後5年経過したSICDの全抜去を行なった1例
200102	Chaired-Poster-Session ➡ e-poster	ICD/S-ICD	CP 9	事前登録	ICD不適切作動回避にイブラジンが有効だった1例
200103	Oral Session	CRT	O 120	2/12 8:30 ~ 9:30	最適な部位かつ最適なタイミングの刺激によるCRTが奏功した左脚前肢ブロック合併心不全の1例
200104	Oral Session	植込み手技の工夫(4)	O 58	2/11 16:50 ~ 18:00	冠静脈洞の同定が困難であった修正大血管転位症に対するCRT-P植込みの一例
200105	Chaired-Poster-Session ➡ e-poster	CRT/ICD	CP 5	事前登録	自動閾値測定作動による右室ペースングで定刻(1時間毎)に心室頻拍が誘発された1例

第14回植込みデバイス関連冬季大会 採択演題一覧

演題ID	発表形式	セッション名	演題番号	日時	演題名
200106	Oral Session	ヒス束・左脚領域ペースング(4)	O 116	2/12 15:35 ~ 16:35	左脚領域ペースング後のデバイス感染のためSelectSecure3830リード抜去を行った2例
200107	Oral Session	デバイス合併症	O 8	2/11 9:40 ~ 10:40	デリバリーカテーテルシステムを用いたペースメーカー留置後の心室リード穿孔に対して外科的リード抜去術を施行した1例
200108	Poster Session ➡ e-poster		P 6	事前登録	当院におけるショックデバイス選択の現状
200110	Chaired-Poster Session ➡ e-poster	植込み手技の工夫	CP 36	事前登録	サイドヘリックス付き左室リードを用いた最遅延部位への留置の試み-従来リードとの比較-
200111	Poster Session ➡ e-poster		P 21	事前登録	右房の変形した高齢女性に対するリードレスペースメーカー植込みに難渋した1例
200112	Oral Session	Best Abstract賞選考会	BA 1	2/12 14:25 ~ 15:25	左室領域ペースングにおけるリード先端局所電位波形と心室中隔穿孔リスクの相関についての検討
200113	メディカルプロフェッショナル Oral Session	ICD/CRT(2)	MP-O 67	2/12 14:25 ~ 15:25	Anti-Tachycardia pacing(ATP)最適化機能によりすべてのATPが省略された1例
200114	メディカルプロフェッショナル Oral Session	S-ICD	MP-O 53	2/12 8:30 ~ 9:30	皮下植込み型除細動器(S-ICD)の不適切作動の回避に難渋した1例
200115	メディカルプロフェッショナル Oral Session	遠隔モニタリング(1)	MP-O 7	2/11 8:30 ~ 9:30	当クリニックにおける遠隔モニタリングの現状
200116	Oral Session	デバイス合併症	O 6	2/11 9:40 ~ 10:40	心内シャント患者における、リード抜去と脳梗塞イベントに関して
200117	Oral Session	ICD(1)	O 44	2/11 10:50 ~ 11:50	心室頻拍のカテーテルアブレーション中にautomated ATP (i-ATP) の有効性を評価・確認した症例
200118	Oral Session	ヒス束・左脚領域ペースング(2)	O 104	2/12 13:15 ~ 14:15	房室ブロック症例に対するHis-bundle pacingにおける遠位His束電位指標による植込みの有用性
200119	メディカルプロフェッショナル Oral Session	遠隔モニタリング(1)	MP-O 8	2/11 8:30 ~ 9:30	遠隔モニタリングを活用した当院デバイスチームの取り組み
200120	メディカルプロフェッショナル Oral Session	遠隔モニタリング(2)	MP-O 11	2/11 9:40 ~ 10:40	遠隔モニタリング未送信患者に対する原因調査及び対策の検討
200121	Oral Session	植込み手技の工夫(1)	O 35	2/11 8:30 ~ 9:30	LV lead留置の際にCS spasmを発症して難渋した一例
200122	Oral Session	S-ICD(2)	O 130	2/12 13:15 ~ 14:15	S-ICD植込み時における低出力除細動閾値テストの検討
200123	Oral Session	ICD(1)	O 46	2/11 10:50 ~ 11:50	当院における心室性不整脈に対する Automated ATP (i-ATP)の治療成績
200124	Oral Session	ペースメーカー(1)	O 30	2/11 16:50 ~ 18:00	右室ペースングによる心機能低下を生じたが、自己脈優先機能によりCRTアップグレードなく心機能改善を認めた一例
200125	メディカルプロフェッショナル Oral Session	小児/その他	MP-O 63	2/12 10:50 ~ 11:50	小児患児の左心室ペースングによる収縮能低下を伴う心不全に対し、CRT植込みが有効であった1例
200126	Oral Session	リードレスペースメーカー(3)	O 82	2/11 9:40 ~ 10:40	リードレスペースメーカー植込み後に心不全増悪を繰り返した一例
200127	Chaired-Poster Session ➡ e-poster	リードレスペースメーカー/その他	CP 18	事前登録	異なる調律時で圧較差を測定し、ペースングによる圧較差の改善を確認できた閉塞性肥大型心筋症の一例
200128	Poster Session ➡ e-poster		P 22	事前登録	リードレスペースメーカー留置後に心タンポナーデを来し、その後の抗血栓薬調整に苦慮した1例
200129	Chaired-Poster Session ➡ e-poster	植込み手技の工夫	CP 38	事前登録	房室中隔欠損症の心内修復術後、僧帽弁置換術後の巨大左房を伴う完全房室ブロックに対して、select secureによるペースメーカー植込みが有効であった一例
200130	メディカルプロフェッショナル Oral Session	メディカルプロフェッショナル業務	MP-O 43	2/12 8:30 ~ 9:30	左脚領域ペースングの周術期チェックリスト作成の取り組み
200131	Chaired-Poster Session ➡ e-poster	リードレスペースメーカー/その他	CP 20	事前登録	当院における植込み型心臓モニター(ICM)の有用性の検討

第14回植込みデバイス関連冬季大会 採択演題一覧

演題ID	発表形式	セッション名	演題番号	日時	演題名
200132	メディカルプロフェッショナル Poster-Session ➡ e-poster		MP-P 1	事前登録	造影剤非使用下にリードスペースメカ植込み術を施行した一症例
200133	メディカルプロフェッショナル Oral Session	遠隔モニタリング/S-ICD	MP-O 29	2/11 14:30 ~ 15:30	S-ICDのオーバーセンシング低減機能であるSMART Passのアラートにより心停止が確認された一例
200134	Chaired-Poster-Session ➡ e-poster	ICD/S-ICD	CP 8	事前登録	ICDからの心房抗頻拍ペースング機能によってlong pauseを生じた心室頻拍の1例
200135	Oral Session	小児/先天性	O 103	2/12 10:50 ~ 11:50	高齢の修正大血管転位及び内臓逆位に合併した完全房室ブロックに対してデリバリーカテーテルを用いて心室中隔へのリード留置に成功した一例
200136	メディカルプロフェッショナル Oral Session	合併症/デバイス不全など	MP-O 51	2/12 9:40 ~ 10:40	当院におけるlead dislodgementの現状と関連因子の検討
200137	Chaired-Poster-Session ➡ e-poster	ペースメーカ	CP 24	事前登録	当院における右室心尖部ペースング症例のQRS幅と心不全発症の検討
200138	Oral Session	デバイス不全	O 12	2/11 10:50 ~ 11:50	急激な電池早期消耗を来した心臓植込みデバイスの3例
200139	Oral Session	リード不全	O 23	2/11 15:40 ~ 16:40	高浸透圧高血糖状態に伴う脱水により一過性ショックリード抵抗値上昇を来した一例
200140	メディカルプロフェッショナル Oral Session	小児/その他	MP-O 66	2/12 10:50 ~ 11:50	単純CTを用いた新しい冠状静脈描出法の有用性について
200141	Oral Session	植込み手技の工夫(4)	O 60	2/11 16:50 ~ 18:00	スネアカテーテルの使用により左室リードの留置に成功した左上大静脈遺残の1例
200142	Oral Session	ヒス束・左脚領域ペースング(3)	O 113	2/12 14:25 ~ 15:25	Selective-Left bundle branch pacingでの早期刺激法により逆行性伝導ブロック、および刺激伝導系での伝導遅延が確認された一例
200143	メディカルプロフェッショナル Poster-Session ➡ e-poster		MP-P 2	事前登録	ICDモード設定の違いによる電池寿命の比較
200144	Oral Session	植込み手技の工夫(2)	O 41	2/11 9:40 ~ 10:40	金属アレルギー患者に延伸ポリテトラフルオロエチレン(ePTFE)シートで被覆した植込型除細動器(ICD)を留置した一例
200146	Oral Session	リードスペースメーカ(1)	O 72	2/11 16:50 ~ 18:00	リードスペースメーカ手技中にシースが奇静脈に迷入した一例
200147	Oral Session	ヒス束・左脚領域ペースング(2)	O 105	2/12 13:15 ~ 14:15	左脚ペースング領域とペースング波形の特徴
200149	メディカルプロフェッショナル Oral Session	ICD/CRT(2)	MP-O 70	2/12 14:25 ~ 15:25	Shockリードにのみ発生した原因不明の異常電位によりshock誤作動に至ったCRT-Dの1例
200150	メディカルプロフェッショナル Oral Session	合併症/デバイス不全など	MP-O 47	2/12 9:40 ~ 10:40	植込み後約1ヶ月でERIに至ったペースメーカ早期電池消耗の1例
200151	Chaired-Poster-Session ➡ e-poster	CRT/ICD	CP 7	事前登録	高出力ショックによりショックインピーダンスの改善を認めた一例
200152	メディカルプロフェッショナル Oral Session	合併症/周辺問題	MP-O 37	2/11 16:50 ~ 18:00	身近な磁石製品で起こるCIEDsへの影響の検証
200153	メディカルプロフェッショナル Oral Session	失神/ILR	MP-O 60	2/12 9:40 ~ 10:40	Confirm RXの遠隔モニタリングにおけるECGゲイン調整機能の有用性
200154	Chaired-Poster-Session ➡ e-poster	植込み手技の工夫	CP 39	事前登録	低形成左無名静脈を介して2本のSelectSecureリードを固定することで左側アプローチペースメーカ植込みに成功したPLSVC合併房室ブロックの1例
200155	メディカルプロフェッショナル Oral Session	ICD/CRT(1)	MP-O 3	2/11 13:20 ~ 14:20	横隔神経刺激軽減のため低出力設定とした症例においてEffectiveCRTアルゴリズムが有用であった1例
200156	メディカルプロフェッショナル Oral Session	合併症/周辺問題	MP-O 38	2/11 16:50 ~ 18:00	植込み型心臓デバイスの火葬場実態調査
200158	Oral Session	植込み手技の工夫(4)	O 59	2/11 16:50 ~ 18:00	右胸心を伴う修正大血管転位症の左室リード脱落に対してサイドヘリックス付き左室リードが有効であった一例
200159	Oral Session	Best Abstract賞選考会	BA 2	2/12 14:25 ~ 15:25	Electrical stormの発症時間と予後の関連性

第14回植込みデバイス関連冬季大会 採択演題一覧

演題ID	発表形式	セッション名	演題番号	日時	演題名
200160	Oral Session	リードレスペースメーカ(2)	O 77	2/11 8:30 ~ 9:30	経静脈DDDペースメーカとリードレスペースメーカにおける心不全入院率の比較検討
200161	メディカルプロフェッショナル Oral Session	ペースメーカ(1)	MP-O 18	2/11 10:50 ~ 11:50	心房細動既往歴の無い患者に対するReactiveATP機能付きデバイスの有用性に関する検討
200162	Poster Session → e-poster		P 2	事前登録	左脚領域ベーシングを試みて、左脚前枝領域に植え込み成功した症例
200163	Oral Session	遠隔モニタリング/失神	O 66	2/11 8:30 ~ 9:30	発作性心房細動を繰り返していた洞不全症候群例にARNIを導入したところ、心房細動がほぼ消失したことを確認し得た1例
200164	Oral Session	植込み手技の工夫(3)	O 51	2/11 13:20 ~ 14:20	吊り下げ型放射線防護システムを用いたCRTD植え込み～50箇所線の線量測定による放射線防護効果の検討～
200165	Poster Session → e-poster		P 4	事前登録	繰り返す経静脈ICDの露出に対してリードレスペースメーカおよびS-ICD植え込みを行った一例
200166	Oral Session	植込み手技の工夫(2)	O 40	2/11 9:40 ~ 10:40	頸部分枝バイパス術および胸部大動脈ステントグラフト内挿術を施行後に経静脈ICD植え込みを行った一例
200168	Poster Session → e-poster		P 17	事前登録	保存的に加療しえたペースメーカリード穿孔2症例の臨床的検討
200169	メディカルプロフェッショナル Chaired-Poster Session → e-poster	ペースメーカ	MP-CP 14	事前登録	遠隔モニタリングシステムの当院での運用と有用性及び課題についての検討
200170	Oral Session	社会問題はか	O 54	2/11 14:30 ~ 15:30	高齢者のデバイス選択と予後
200171	Chaired-Poster Session → e-poster	合併症	CP 34	事前登録	遠隔期に心房リードによる右心耳穿孔、上行大動脈損傷を生じた一例
200172	Oral Session	ペースメーカ(2)	O 91	2/12 8:30 ~ 9:30	肥大型心筋症に対する経皮的中隔心筋焼灼術を行うも残存する左室流出路狭窄に対して左室ベーシングにより、圧格差が改善した症例
200173	メディカルプロフェッショナル Poster Session → e-poster		MP-P 9	事前登録	当院でのループレコーダー植え込み後の転帰
200174	メディカルプロフェッショナル Poster Session → e-poster		MP-P 12	事前登録	国内最後のMEDICO社製ペースメーカの交換を終えたことを報告する
200175	Oral Session	植込み手技の工夫(4)	O 57	2/11 16:50 ~ 18:00	Fontan術後症例の心内膜リード植え込みを施行したデバイス治療
200176	メディカルプロフェッショナル Poster Session → e-poster		MP-P 21	事前登録	当院におけるペースメーカリード断線確率の比較検討
200177	メディカルプロフェッショナル Oral Session	遠隔モニタリング(2)	MP-O 14	2/11 9:40 ~ 10:40	当院における遠隔モニタリング導入患者の管理に関する工夫と課題
200178	Oral Session	リードレスペースメーカ(1)	O 69	2/11 16:50 ~ 18:00	植え込み直後の回収に成功したリードレスペースメーカの1例
200179	メディカルプロフェッショナル Oral Session	遠隔モニタリング/S-ICD	MP-O 27	2/11 14:30 ~ 15:30	Lower Rateを下回ったベーシング症例に対して遠隔モニタリングで原因を推定できた症例
200180	メディカルプロフェッショナル Oral Session	ペースメーカ(2)	MP-O 21	2/11 13:20 ~ 14:20	His束近傍心室リード留置時におけるparallel unipolar測定の妥当性
200181	メディカルプロフェッショナル Oral Session	小児/その他	MP-O 64	2/12 10:50 ~ 11:50	失神を呈したペースメーカ植え込み患者の行動履歴と心内電位の判読に苦慮した一例
200182	Chaired-Poster Session → e-poster	CRT/ICD	CP 1	事前登録	心臓再同期療法の予後予測における遠隔期の心臓超音波検査の再評価の有用性
200183	メディカルプロフェッショナル Chaired-Poster Session → e-poster	ICD/CRT/S-ICD/WCD	MP-CP 7	事前登録	S-I C D植え込み術後の誤作動回避期間中にW C Dが作動した1例
200184	Poster Session → e-poster		P 3	事前登録	両心室ペースメーカ植え込み時に左室リードの閾値が高値であったため、刺激伝導系ベーシングを行い奏功した一例
200185	メディカルプロフェッショナル Poster Session → e-poster		MP-P 15	事前登録	当院のReactive ATP機能の検討

第14回植込みデバイス関連冬季大会 採択演題一覧

演題ID	発表形式	セッション名	演題番号	日時	演題名
200186	メディカルプロフェッショナル Oral Session	ペースメーカー(1)	MP-O 16	2/11 10:50 ~ 11:50	分時換気量センサーの誤作動によりレートレスポンスが正常に作動しなかった一例
200187	Chaired Poster Session ➡ e-poster	ICD/S-ICD	CP 10	事前登録	除細動閾値高値による除細動治療不全が生じたため、除細動波形モードを変更し、除細動閾値が低下した1例
200188	メディカルプロフェッショナル Poster Session ➡ e-poster		MP-P 20	事前登録	ペースメーカー植込み1年以上経過後に心室リードによる右室穿孔を認めた症例
200189	メディカルプロフェッショナル Oral Session	S-ICD	MP-O 55	2/12 8:30 ~ 9:30	早期電池消耗を来した皮下植込み型除細動器(S-ICD)2例の経験
200190	メディカルプロフェッショナル Oral Session	ICD/CRT(1)	MP-O 5	2/11 13:20 ~ 14:20	CRTレスポンス症例における非侵襲的心拍出量測定によるAV delay, VV delayと心拍出量の変化
200191	メディカルプロフェッショナル Oral Session	ペースメーカー(2)	MP-O 22	2/11 13:20 ~ 14:20	His束ペーシングにおける自動閾値測定(ACM)の有効性の検討
200193	Oral Session	ペースメーカー(1)	O 31	2/11 16:50 ~ 18:00	自己脈優先機能であるVIP onにした後にPMTが頻発しペースメーカー設定に工夫が必要であった1例
200194	Chaired Poster Session ➡ e-poster	ペースメーカー	CP 25	事前登録	従来の右室中隔ペーシング治療と比較したHis束ペーシング治療の現状
200195	Oral Session	植込み手技の工夫(1)	O 32	2/11 8:30 ~ 9:30	ペースメーカー留置側への放射線治療の際に異なるアプローチでペースメーカー本体除去及び再留置術を行った2例
200196	Oral Session	His束・左脚領域ペーシング(4)	O 117	2/12 15:35 ~ 16:35	房室ブロック部位と刺激伝導系ペーシングの閾値上昇に関する検討
200197	メディカルプロフェッショナル Oral Session	ICD/CRT(3)	MP-O 74	2/12 15:35 ~ 16:35	HeartLogicが心不全の早期検出に有用であった一症例
200198	メディカルプロフェッショナル Poster Session ➡ e-poster		MP-P 18	事前登録	スクリーリードによる閾値上昇患者の測定データの検討
200199	メディカルプロフェッショナル Oral Session	ペースメーカー(2)	MP-O 23	2/11 13:20 ~ 14:20	His電位に近似したSpike電位をAGC機能で間欠的Over Sensingした事によりQRS波が脱落した1症例
200200	メディカルプロフェッショナル Chaired Poster Session ➡ e-poster	ペースメーカー	MP-CP 9	事前登録	ペースメーカーのDDIRモードでAレートが150~192ppmの高レートでペーシングされた1例
200201	Oral Session	His束・左脚領域ペーシング(4)	O 114	2/12 15:35 ~ 16:35	CRT-Pへのupgradeを試みたが、左室リードの著明な閾値高値のため、左脚領域ペーシングを施行した中隔心室瘻合併心臓サルコイドーシスの一例
200202	Oral Session	リードレスペースメーカー(2)	O 78	2/11 8:30 ~ 9:30	非心房細動高齢患者に対するリードレスペースメーカーと経静脈リードペースメーカーの比較
200203	Chaired Poster Session ➡ e-poster	ICD/S-ICD	CP 12	事前登録	器質的心疾患の指摘なく突然心室細動となった症例の予後に関する検討
200204	メディカルプロフェッショナル Oral Session	S-ICD	MP-O 56	2/12 8:30 ~ 9:30	Brugada症候群で生じる心電図の日内・日差変動に対し頻回のスクリーニングによりセンシングの至適化を行ったS-ICD適応の一例
200205	メディカルプロフェッショナル Oral Session	メディカルプロフェッショナル業務	MP-O 44	2/12 8:30 ~ 9:30	Conduction System Pacingが抗心房頻拍ペーシングに与える影響
200206	Oral Session	植込み手技の工夫(1)	O 36	2/11 8:30 ~ 9:30	Upgrade不成功既往例に対し静脈形成術とslender CRTで植込みに成功した一例
200207	メディカルプロフェッショナル Oral Session	合併症/周辺問題	MP-O 39	2/11 16:50 ~ 18:00	カテーテル検査室内における心臓植込み型デバイス植込み術時に発生するsurgical smokeの危険性
200208	メディカルプロフェッショナル Poster Session ➡ e-poster		MP-P 19	事前登録	心室ペーシング率の上昇を契機に心室リードのアンダーセンシングが発覚した一例
200209	メディカルプロフェッショナル Oral Session	遠隔モニタリング(2)	MP-O 15	2/11 9:40 ~ 10:40	遠隔モニタリングデータの電子カルテ取り込みシステム構築の取組みにおける現状と課題
200210	メディカルプロフェッショナル Oral Session	遠隔モニタリング(1)	MP-O 9	2/11 8:30 ~ 9:30	遠隔モニタリング業務への臨床工学技士参入によるデータ受診率向上への試みと検証
200211	メディカルプロフェッショナル Oral Session	ICD/CRT(3)	MP-O 76	2/12 15:35 ~ 16:35	CRT(Cardiac resynchronization therapy)植込み患者の心不全増悪要因の検討

第14回植込みデバイス関連冬季大会 採択演題一覧

演題ID	発表形式	セッション名	演題番号	日時	演題名
200212	Oral Session	Best Abstract賞選考会	BA 3	2/12 14:25 ~ 15:25	人工知能を用いたペースメーカーデバイスの画像認識
200213	Chaired Poster Session → e-poster	ICD/S-ICD	CP 13	事前登録	心室波高値変動による心電図オーバーセンシングにより不適切作動に至ったS-ICD植込み患者の一例
200214	メディカルプロフェッショナル Oral Session	ICD/CRT(1)	MP-O 4	2/11 13:20 ~ 14:20	Multipoint Pacingにより横隔神経刺激を回避し、両室ペーシングを担保した1症例
200215	メディカルプロフェッショナル Oral Session	遠隔モニタリング/S-ICD	MP-O 28	2/11 14:30 ~ 15:30	遠隔モニタリングの心内心電図の解析による心房リモデリングの評価
200216	Oral Session	ヒス束・左脚領域ペーシング(2)	O 106	2/12 13:15 ~ 14:15	左脚ブロックに対する左脚エリアペーシングにおいてMechanical desynchronyの補正に房室伝導の調節が有用であった一例
200217	Oral Session	リードレスペースメーカー(3)	O 83	2/11 9:40 ~ 10:40	リードレスペースメーカー留置時にイントラデューサシースにより下大静脈閉塞を生じた一例
200218	メディカルプロフェッショナル Oral Session	ペースメーカー(2)	MP-O 24	2/11 13:20 ~ 14:20	左脚領域ペーシング断念理由の検討
200219	メディカルプロフェッショナル Oral Session	ペースメーカー(2)	MP-O 25	2/11 13:20 ~ 14:20	左脚領域ペーシング時における心室閾値自動測定機能の有効性
200220	Oral Session	リードレスペースメーカー(3)	O 79	2/11 9:40 ~ 10:40	若年心移植後の発作性房室ブロックに対してリードレスペースメーカー植込みを施行した一例
200221	Poster Session → e-poster		P 1	事前登録	左脚ブロックを呈した持続性心房細動と僧帽弁閉鎖不全症を原因とする慢性心不全に対しカテーテルアブレーションと左脚領域ペーシングが有効であった一例
200222	Chaired Poster Session → e-poster	CRT/ICD	CP 2	事前登録	Upgrade 症例における埋込後 QRS narrowing と CRT 効果の関係
200223	Oral Session	ICD/CRT	O 18	2/11 13:20 ~ 14:20	心臓再同期療法が有効であった間欠的左脚ブロック、重症僧帽弁逆流症の一例
200224	Oral Session	デバイス合併症	O 9	2/11 9:40 ~ 10:40	下壁心筋梗塞後の心室頻拍に対してICD植込み後、リード穿孔が疑われた一例
200225	Chaired Poster Session → e-poster	ICD/S-ICD	CP 11	事前登録	Wavelet波形認識が一致しているにもかかわらず、VTと識別された一例
200226	Oral Session	ヒス束・左脚領域ペーシング(2)	O 107	2/12 13:15 ~ 14:15	右脚ブロック患者に対する左脚領域ペーシング時のBilateral branch area pacingの有効性
200227	Oral Session	S-ICD(1)	O 127	2/12 9:40 ~ 10:40	当院におけるPRAETRIAN Scoreとショックインピーダンスとの相関に関する検討
200228	Oral Session	植込み手技の工夫(2)	O 38	2/11 9:40 ~ 10:40	MICS三尖弁手術において鏡視下で右室心尖部にリードを挿入、三尖弁輪交連部を通して人工弁輪外側に固定し留置を行った3症例
200229	メディカルプロフェッショナル Oral Session	ペースメーカー(1)	MP-O 19	2/11 10:50 ~ 11:50	当院における右室中隔ペーシングとペースメーカー植込後心不全に関する検討
200230	メディカルプロフェッショナル Oral Session	遠隔モニタリング(1)	MP-O 10	2/11 8:30 ~ 9:30	CIEDs外来における遠隔モニタリングシステムの自動データ取り込みの有効性
200231	Oral Session	S-ICD(2)	O 129	2/12 13:15 ~ 14:15	皮下植込み型除細動器(S-ICD)植込みに除細動テストは必要か:単施設の中期成績からの検討
200232	メディカルプロフェッショナル Oral Session	ペースメーカー(1)	MP-O 17	2/11 10:50 ~ 11:50	心拍応答機能導入による身体機能改善因子
200233	Oral Session	リード不全	O 21	2/11 15:40 ~ 16:40	ペースメーカー植込み後、横隔膜ではなく両側腹直筋のtwitchingを呈し、ペーシング停止後も持続した洞不全症候群の1例
200234	Oral Session	小児/先天性	O 99	2/12 10:50 ~ 11:50	乳児期にscrew-in心外膜リードを留置後に左室機能低下を来した1例
200235	Poster Session → e-poster		P 5	事前登録	陳旧性心筋梗塞の心室頻拍に対してIntrinsic ATPが有効であった一例
200236	メディカルプロフェッショナル Oral Session	ICD/CRT(2)	MP-O 71	2/12 14:25 ~ 15:25	両室ペーシングによりT波オーバーセンスを起こしたCRT-Dの1例

第14回植込みデバイス関連冬季大会 採択演題一覧

演題ID	発表形式	セッション名	演題番号	日時	演題名
200237	メディカルプロフェッショナル Oral Session	S-ICD	MP-O 54	2/12 8:30 ~ 9:30	S-ICDジェネレータ交換時に筋痙攣によるノイズセンシングを認め心室細動が検出されなかった症例
200238	メディカルプロフェッショナル Chaired-Poster-Session ➡ e-poster	ICD/CRT/S-ICD/WCD	MP-CP 4	事前登録	HeartLogic™と付属の体重計の使用が心不全増悪の早期発見に有用だった1例
200239	Oral Session	S-ICD(3)	O 134	2/12 14:25 ~ 15:25	Smart Pass Technology導入後、皮下植込み型除細動器(S-ICD)の有用性はどうか:経静脈ICDとの比較による検討
200240	Chaired-Poster-Session ➡ e-poster	ペースメーカ	CP 22	事前登録	たこつぼ心筋症によるQT延長を契機にtorsade de pointesを繰り返したVVIペースングの一例
200241	Poster-Session ➡ e-poster		P 12	事前登録	遠隔モニタリングにおける新規心房細動アラート時の介入について
200242	Chaired-Poster-Session ➡ e-poster	CRT/ICD	CP 3	事前登録	完全左脚ブロックを伴う重症拡張型心筋症に対してLBB最適化両心室ペース(LOT-CRT)が有効であった一例
200243	メディカルプロフェッショナル Oral Session	遠隔モニタリング(2)	MP-O 12	2/11 9:40 ~ 10:40	遠隔モニタリングにおける未受信調査
200244	Oral Session	S-ICD(2)	O 132	2/12 13:15 ~ 14:15	アブレーション遠隔期に出現した間欠的心室内伝導障害により、S-ICD不適切ショックを繰り返した一例
200245	Poster-Session ➡ e-poster		P 9	事前登録	S-ICDを留置した4年後に日常動作で不適切作動が生じTV-ICDに入れ換えた1例
200246	Oral Session	リードレスペースメーカ(2)	O 76	2/11 8:30 ~ 9:30	リードレスペースメーカ植込み後における心不全入院の発生率と予測因子の検討
200247	Chaired-Poster-Session ➡ e-poster	ICD/S-ICD	CP 14	事前登録	COVID-19感染による心電図変化のためT波オーバーセンシングによるS-ICD誤作動が発生したBrugada症候群の一例
200248	メディカルプロフェッショナル Oral Session	リードレスペースメーカ/CRT/他	MP-O 34	2/11 15:40 ~ 16:40	3D navigation systemによる左室activation/substrate mappingとpacing studyがCRT再留置戦略に奏功した一例
200249	Oral Session	植込み手技の工夫(3)	O 47	2/11 13:20 ~ 14:20	閉塞した左鎖骨下静脈を拡張したバルーンを直接punctureし、ワイヤーを誘導してリード追加に成功した2症例
200250	Chaired-Poster-Session ➡ e-poster	ペースメーカ	CP 23	事前登録	reactive-ATPの有効性に関する検討
200251	Chaired-Poster-Session ➡ e-poster	リードレスペースメーカ/その他	CP 21	事前登録	植込み型デバイスのモニタリング機能を活用したイブラジン投与前後の心房レートの変化の観察
200252	Oral Session	デバイス不全	O 13	2/11 10:50 ~ 11:50	検知困難なリード不全により、ICD適切作動が得られなかったBrugada症候群の一例
200253	Oral Session	リードレスペースメーカ(3)	O 80	2/11 9:40 ~ 10:40	当院過去5年間のペースメーカー患者におけるMicra AV®の適応の検討
200254	Oral Session	ヒス束・左脚領域ペースング(2)	O 108	2/12 13:15 ~ 14:15	Selectra 3D Delivery Systemによるスタイルット式リードでの左脚ペースングの有用性
200255	Oral Session	遠隔モニタリング/失神	O 67	2/11 8:30 ~ 9:30	HeartLogicスコアと心不全イベントの関連性
200256	Oral Session	リードレスペースメーカ(1)	O 68	2/11 16:50 ~ 18:00	本体のrecaptureを試みた際にテザーが断線し回収を要したリードレスペースメーカーの1例
200257	メディカルプロフェッショナル Oral Session	リードレスペースメーカ/CRT/他	MP-O 35	2/11 15:40 ~ 16:40	Medtronic社製スクルーインリードSelect Secure 3830の刺激閾値の経時的変化による植込み手技の検討
200258	Oral Session	ヒス束・左脚領域ペースング(1)	O 96	2/12 9:40 ~ 10:40	左脚領域ペースングにおけるComplete LBBP, Incomplete LBBP, Deep septal pacingの差違が左室dyssynchronyに与える影響の比較
200259	Poster-Session ➡ e-poster		P 18	事前登録	Dual chamberペースメーカ留置後遅発性に心室リードの右室自由壁穿孔を生じ、開胸手術での修復を行った一例
200260	Oral Session	ヒス束・左脚領域ペースング(1)	O 94	2/12 9:40 ~ 10:40	ペースメーカー抜去後に左脚ペースングを行った7例
200261	Oral Session	植込み手技の工夫(3)	O 48	2/11 13:20 ~ 14:20	血管内治療に難渋した静脈完全閉塞に対して遺残リードとスネアの利用により同側からリード追加が可能であったCRTへのアップグレード症例

第14回植込みデバイス関連冬季大会 採択演題一覧

演題ID	発表形式	セッション名	演題番号	日時	演題名
200262	Oral Session	ヒス束・左脚領域ペーシング(4)	O 115	2/12 15:35 ~ 16:35	左脚領域ペーシングによる中隔枝穿孔が疑われた一例
200263	Poster Session ➡ e-poster		P 23	事前登録	鎮静、人工呼吸管理でリードスペースメカ留置可能であった、狭小右房の一例
200264	Oral Session	S-ICD/WCD/デバイス診断機能	O 141	2/12 15:35 ~ 16:35	Effective Cardiac Resynchronization Therapy Pacing率と臨床効果についての検討
200265	Oral Session	植込み手技の工夫(2)	O 37	2/11 9:40 ~ 10:40	三尖弁置換術後の心室リード断線に対して冠静脈に心室リード留置を行った徐脈性心房細動の1例
200266	Chaired Poster Session ➡ e-poster	リードスペースメカ/その他	CP 17	事前登録	三尖弁通過の際にデリバリーカテーテルが冠静脈洞に引っかかり損傷したリードスペースメカ移植の一例
200267	Poster Session ➡ e-poster		P 10	事前登録	S-ICDの早期電池消費を来し電池交換手術を行った1例
200268	メディカルプロフェッショナル Oral Session	ICD/CRT(3)	MP-O 75	2/12 15:35 ~ 16:35	植込み型補助人工心臓装着患者におけるHeartLogicの経時的変化を検討した一症例
200269	メディカルプロフェッショナル Oral Session	遠隔モニタリング(2)	MP-O 13	2/11 9:40 ~ 10:40	遠隔モニタリングにおける自動送信、手動送信の未送信率に関する検討
200270	Chaired Poster Session ➡ e-poster	合併症	CP 32	事前登録	植え込み型除細動器植込み後垂急性期に静脈閉塞を認めつつ滞性静脈炎をきたした一例
200271	Oral Session	社会問題はか	O 55	2/11 14:30 ~ 15:30	左室駆出率が改善した心臓再同期療法症例における心室性不整脈リスク因子に関する検討
200272	Poster Session ➡ e-poster		P 13	事前登録	当院デバイス患者におけるHeart rate scoreの現状
200273	Oral Session	デバイス感染	O 2	2/11 8:30 ~ 9:30	膿瘍形成されていたポケットをデバイス本体のみの抜去で管理した一例
200274	Oral Session	植込み手技の工夫(1)	O 33	2/11 8:30 ~ 9:30	新規リードデリバリーシステムSelectra 3Dを使用した4例の検討
200275	Oral Session	ICD(1)	O 45	2/11 10:50 ~ 11:50	Intrinsic ATPで停止しなかった持続性心室頻拍の一例
200276	メディカルプロフェッショナル Oral Session	ICD/CRT(2)	MP-O 69	2/12 14:25 ~ 15:25	Chamber OnsetによりVTをSVTと誤認識した一例
200277	Chaired Poster Session ➡ e-poster	合併症	CP 31	事前登録	自覚症状出現前に胸部インピーダンスの低下を認めたデバイス感染の一例
200278	Oral Session	ペースメーカ(2)	O 89	2/12 8:30 ~ 9:30	心房におけるタインドリードの周術期成績
200279	メディカルプロフェッショナル Chaired Poster Session ➡ e-poster	ペースメーカ	MP-CP 10	事前登録	分時換気量センサ信号をオーバーセンシングし心房細動として検出された1例
200280	Oral Session	CRT	O 123	2/12 8:30 ~ 9:30	日本人におけるCRT-D植込み後の長期生存を予測する因子の検討
200281	Oral Session	植込み手技の工夫(4)	O 62	2/11 16:50 ~ 18:00	左室リードの追加にリード抜去とPSLVCの使用を行った一症例
200282	メディカルプロフェッショナル Oral Session	合併症/周辺問題	MP-O 40	2/11 16:50 ~ 18:00	ジェネレーター交換時にダウングレードを選択した6症例
200283	Oral Session	CRT	O 121	2/12 8:30 ~ 9:30	インピーダンス心拍出量計を用いたCRTの最適化についての検討
200284	Poster Session ➡ e-poster		P 15	事前登録	ペースメーカ留置に際し血管アクセスに難渋した悪性リンパ腫に合併した完全房室ブロックの一例
200285	Oral Session	植込み手技の工夫(4)	O 61	2/11 16:50 ~ 18:00	右上大静脈欠損を伴う左上大静脈遺残症にロングシースを使用してリードデリバリーシステムでペースメーカ植込み術を施行出来た1例
200286	メディカルプロフェッショナル Oral Session	リードスペースメカ/CRT/他	MP-O 32	2/11 15:40 ~ 16:40	リードスペースメカ症例におけるペーシング閾値の経過と閾値上昇因子の検討

第14回植込みデバイス関連冬季大会 採択演題一覧

演題ID	発表形式	セッション名	演題番号	日時	演題名
200287	メディカルプロフェッショナル Chaired-Poster-Session ➡ e-poster	ペースメーカー	MP-CP 11	事前登録	CLSによる心機能への効果に関する検証
200288	Chaired-Poster-Session ➡ e-poster	合併症	CP 33	事前登録	房室ブロックに対しペースメーカー植込み術後に左室穿孔を来した一例
200289	Oral Session	ヒス束・左脚領域ペーシング(3)	O 112	2/12 14:25 ~ 15:25	左脚ブロックおよび洞機能低下を合併した軽度心収縮能低下症例に対して左脚ペーシングを施行し、心機能改善を認めた一例
200290	Oral Session	ヒス束・左脚領域ペーシング(1)	O 97	2/12 9:40 ~ 10:40	当院におけるLeft bundle branch pacing の中期成績
200291	Chaired-Poster-Session ➡ e-poster	合併症	CP 35	事前登録	縦隔外にリードが穿通した3例
200292	メディカルプロフェッショナル Poster-Session ➡ e-poster		MP-P 16	事前登録	植込み後病棟モニターで発見されたPMT疑いの1例
200293	Oral Session	デバイス合併症	O 10	2/11 9:40 ~ 10:40	植込み型心臓電気デバイスの新規植込み時の周術期合併症に関する検討
200294	メディカルプロフェッショナル Oral Session	失神/ILR	MP-O 57	2/12 9:40 ~ 10:40	遠隔モニタリングにおける2社ICMの比較
200295	Oral Session	S-ICD(2)	O 133	2/12 13:15 ~ 14:15	胸骨左縁リードでS-ICD作動確認不成功のため、胸骨右縁へのリード位置変更を要した一例
200296	Oral Session	デバイス合併症	O 7	2/11 9:40 ~ 10:40	房室結節アブレーション及びペースメーカー留置術後の遠隔期に重症リード起因性三尖弁逆流を発症し外科的介入を必要とした一例
200297	メディカルプロフェッショナル Poster-Session ➡ e-poster		MP-P 8	事前登録	ペーシングモードの違いにより閾値が変化したヒス束ペーシングの一例
200298	メディカルプロフェッショナル Oral Session	失神/ILR	MP-O 61	2/12 9:40 ~ 10:40	失神精査を目的とした長期間ホルター心電図の使用経験
200299	Oral Session	デバイス感染	O 3	2/11 8:30 ~ 9:30	ペースメーカーリード抜去時に残存した心室リード先端部分に、後日感染性心内膜炎を発症したペースメーカーポケット感染症の一例
200300	Oral Session	デバイス感染	O 4	2/11 8:30 ~ 9:30	ペースメーカー留置部と同側に留置された末梢型静脈カテーテルによりデバイス感染をきたし、診断にPETが有用であった一例
200301	メディカルプロフェッショナル Oral Session	失神/ILR	MP-O 58	2/12 9:40 ~ 10:40	植込み型心電計における心房波成分の補正に関する評価
200302	メディカルプロフェッショナル Poster-Session ➡ e-poster		MP-P 13	事前登録	予想より早期の電池消耗によりEOLの状態となり、緊急でジェネレーター交換を施行した1例
200303	Oral Session	デバイス不全	O 11	2/11 10:50 ~ 11:50	植込み型除細動器(ICD, CRT-D)の現行機種で見られる早期電池消耗の臨床的特徴
200304	メディカルプロフェッショナル Poster-Session ➡ e-poster		MP-P 11	事前登録	当院におけるデバイスナースの今後の展望
200305	Oral Session	植込み手技の工夫(3)	O 49	2/11 13:20 ~ 14:20	左鎖骨下静脈閉塞症例に左内頸静脈から心房リード追加をおこなった一例
200306	メディカルプロフェッショナル Oral Session	合併症/デバイス不全など	MP-O 48	2/12 9:40 ~ 10:40	ペースメーカーの内部短絡による早期電池消耗の一例
200307	メディカルプロフェッショナル Oral Session	メディカルプロフェッショナル業務	MP-O 45	2/12 8:30 ~ 9:30	ペースメーカー(IPG)予測電池寿命(BL)の過大評価を疑った症例の検討
200308	Oral Session	デバイス感染	O 5	2/11 8:30 ~ 9:30	リード抜去後リードレスペースメーカー留置の安全性・有効性
200309	Oral Session	ヒス束・左脚領域ペーシング(1)	O 98	2/12 9:40 ~ 10:40	右室ペーシングと比較した左脚領域ペーシングの心室収縮同期性評価
200310	Oral Session	小児/先天性	O 101	2/12 10:50 ~ 11:50	Ebstein病に生じた房室ブロックに対して、右房化右室からのペーシングを行った2症例
200311	Oral Session	リード不全	O 24	2/11 15:40 ~ 16:40	Twiddler症候群により術後早期にリード断線を来した植込み型除細動器の1例

第14回植込みデバイス関連冬季大会 採択演題一覧

演題ID	発表形式	セッション名	演題番号	日時	演題名
200312	Oral Session	ICD/CRT	O 20	2/11 13:20 ~ 14:20	心臓再同期療法植込みにおける電気的心臓測定法を用いた非侵襲的心拍出量測定のVV delay至適化の有用性
200313	Oral Session	ICD/CRT	O 19	2/11 13:20 ~ 14:20	後負荷増大により左室協調不全が顕在化する左室駆出率が軽度低下した心不全症例にCRT植込みを行った一例
200314	Oral Session	S-ICD(3)	O 137	2/12 14:25 ~ 15:25	皮下植込み型除細動器(S-ICD)植込み後リード抜去術の初期経験
200316	Oral Session	デバイス不全	O 14	2/11 10:50 ~ 11:50	ICDのコイル断線により頻脈性心房細動に対する不適切ショック作動が無効作動となった1例
200317	Chaired Poster Session → e-poster	リードレスペースメーカー/その他	CP 15	事前登録	リードレスペースメーカーの当院での現状ふまえた問題点と要望
200318	Chaired Poster Session → e-poster	リードレスペースメーカー/その他	CP 16	事前登録	リードレスペースメーカー植込み時の心電図波形によるパラメーターの検討
200319	Chaired Poster Session → e-poster	植込み手技の工夫	CP 41	事前登録	ペースメーカー電池交換時にヘッダーの破壊を要した1症例
200320	メディカルプロフェッショナル Chaired Poster Session → e-poster	ICD/CRT/S-ICD/WCD	MP-CP 6	事前登録	当院における完全皮下植込み型除細動器(S-ICD)植込み患者のセンシングベクトルと不適切作動につながるエピソードの関連性の検討
200321	メディカルプロフェッショナル Oral Session	ペースメーカー(1)	MP-O 20	2/11 10:50 ~ 11:50	VIP™設定におけるV Auto Capture™ Fusion Avoidance機能によりnarrowQRSにpacing spikeを認めたMobitz II型房室ブロックの1症例
200322	メディカルプロフェッショナル Oral Session	遠隔モニタリング/S-ICD	MP-O 30	2/11 14:30 ~ 15:30	遺伝性不整脈疾患において皮下植込み型除細動器(S-ICD)のSMART Passで記録されたECGに関する検討
200323	Oral Session	S-ICD/WCD/デバイス診断機能	O 142	2/12 15:35 ~ 16:35	S-ICDのSmart pass機能の自動解除によって診断された洞不全症候群の一例
200324	Chaired Poster Session → e-poster	CRT/ICD	CP 4	事前登録	完全左脚ブロックを伴う低左心機能患者に対し、左脚ベージングと左室リードを用いた心室再同期療法を行った二例
200325	Oral Session	小児/先天性	O 102	2/12 10:50 ~ 11:50	Fallot四徴症心内修復術後の遠隔期房室ブロックに対して、CS用ガイディングシースとスタイルットガイドに、リトラクタブルリードを右室中隔に留置した1例
200326	メディカルプロフェッショナル Oral Session	メディカルプロフェッショナル業務	MP-O 46	2/12 8:30 ~ 9:30	CIEDを専門とする医師の常勤体制が困難である病院におけるCIED患者の安全管理体制
200327	Oral Session	ペースメーカー(2)	O 92	2/12 8:30 ~ 9:30	開心術後の一過性完全房室ブロックに対してDDDペースメーカーを植込み5年後にRYTHMIQおよび心室性期外収縮を契機に発症した心室細動の1例
200328	Oral Session	Best Abstract賞選考会	BA 4	2/12 14:25 ~ 15:25	植込み型心臓デバイスポケット部の皮膚の菲薄化要因
200329	Chaired Poster Session → e-poster	合併症	CP 29	事前登録	ペースメーカー介入性頻拍(PMT)を繰り返し、設定に難渋した2症例
200330	Oral Session	ペースメーカー(2)	O 93	2/12 8:30 ~ 9:30	心房細動患者におけるペースメーカー植込みの予測因子に関する検討～伏見心房細動患者登録研究より～
200331	メディカルプロフェッショナル Oral Session	失神/ILR	MP-O 59	2/12 9:40 ~ 10:40	Reveal LINQの実際の電池寿命とそれに影響を与える因子
200332	Chaired Poster Session → e-poster	植込み手技の工夫	CP 42	事前登録	心臓植込みデバイスの左植込み時に従来とは逆向きに患者を寝かせることによる器械操作の向上とそれによる手技時間短縮の検討
200333	Chaired Poster Session → e-poster	合併症	CP 30	事前登録	当院にて高頻度が生じたBeflex/Vegaベージングリード不全
200334	Oral Session	植込み手技の工夫(3)	O 50	2/11 13:20 ~ 14:20	透視下での鎖骨下静脈穿刺の際におけるメルクマールの検討
200335	メディカルプロフェッショナル Oral Session	合併症/周辺問題	MP-O 41	2/11 16:50 ~ 18:00	ICD覚醒下作動後に抑うつ傾向、心的外傷後ストレス障害を呈した患者のメンタルケア
200337	Oral Session	社会問題ほか	O 56	2/11 14:30 ~ 15:30	植込み型心臓電気デバイス患者における簡易検査機器を用いた睡眠呼吸障害スクリーニング
200338	Oral Session	植込み手技の工夫(2)	O 39	2/11 9:40 ~ 10:40	心外膜パッチリードを用いてCRT-Dへのアップグレードを行った、三尖弁機械弁置換術後症例

第14回植込みデバイス関連冬季大会 採択演題一覧

演題ID	発表形式	セッション名	演題番号	日時	演題名
200339	Oral Session	S-ICD/WCD/デバイス診断機能	O 143	2/12 15:35 ~ 16:35	左室収縮能が保たれた陳旧性心筋梗塞で着用型除細動器使用が有用であった一例
200340	メディカルプロフェッショナル Oral Session	Best Abstract賞選考会	MP-BA 4	2/12 13:15 ~ 14:15	遠隔モニタリングを用いた早期治療介入の有用性
200341	Oral Session	リードレスペースメーカー(1)	O 73	2/11 16:50 ~ 18:00	植込み時インピーダンスを考慮したMicra-TPS植込みの有効性についての検討
200342	Oral Session	小児/先天性	O 100	2/12 10:50 ~ 11:50	先天性QT延長症候群と完全房室ブロックの合併に対して整容的及び身体活動の観点から左側胸部筋膜下へICD植え込みを行った12歳女児の一例