日程表
2月10日（土）

	ICD/CRT合同研修セミナー	看護師向け 心電図フロンティアセミナー
	第1/2会場	第3会場
	501＋502	503
8:00		
9:00		9:20～12:15 看護師向け 心電図フロンティアセミナー 初級コース 【事前申込制】 ～心電図はじめの一歩～　栗田　康生 申込は終了しております 詳細は大会ホームページをご覧下さい
10:00	10:00～11:45 ICD/CRT合同研修セミナー 【事前申込制】 （基礎） 10:00～10:30 デバイス適用のガイドライン　三橋　武司 10:30～11:15 デバイス植込みの実際　今井　克彦 11:15～11:45 デバイスのフォローアップ　野田　崇	
11:00		
12:00	12:00～13:00 ランチョンセミナー1 座長：近藤　祐介 演者：菊池　規子 旭化成ゾールメディカル株式会社	
13:00	13:15～15:40 ICD/CRT合同研修セミナー 【事前申込制】 （応用） 13:15～13:50 デバイスシステムの進歩　関口　幸夫 13:50～14:20 フォローアップ時のトラブルシューティング　庄田　守男 14:20～15:10 デバイスと社会生活　安部　治彦 15:10～15:40 修了時テスト	13:00～15:55 看護師向け 心電図フロンティアセミナー 中級コース 【事前申込制】 ～心電図さらに一歩～　渡邉　英一 申込は終了しております 詳細は大会ホームページをご覧下さい
14:00		
15:00		
16:00	16:00～17:00 ティータイムセミナー1 座長：加藤　律史 演者：石川　利之 第一三共株式会社	
17:00		
18:00		

日程表
2月11日（日）

	第1会場	第2会場	第3会場	第4会場	第5会場
	501	502	503	303	304
8:00	8:25～8:30 開会挨拶	デバイス治療を究める		メディカルプロフェッショナル向けセッション会場（共催セッション除く）	
9:00	8:30～10:00 植込み型デバイス登録・評価委員会セッション JID-CAD登録データの報告と未来のデバイス評価に向けて現状と過去10年 座長：清水　昭彦，三橋　武司 演者：三橋　武司，横式　尚司 西井　伸洋，清水　昭彦	8:30～9:30 デバイス治療に必要な解剖学を究める 座長：村川　裕二 演者：井川　修	8:30～9:30 S-ICD1 （O1～O5） 座長：池口　滋 近藤　祐介	8:30～9:30 メディカルプロフェッショナルのデバイス関連業務 （MP-O1～MP-O5） 座長：戸叶　隆司 鈴木　健一	8:30～9:30 デバイス合併症/リード抜去 （O11～O15） 座長：合屋　雅彦 和田　暢
10:00	10:00～11:30 シンポジウム1 リードレスペースメーカ −期待と現状− 座長：松本　万夫，松本　克己 演者：浅野　拓，草野　研吾 副島　京子，栗田　隆志	9:30～10:30 デバイス植込みの外科的手技の基本を究める 座長：光野　正孝 演者：森島　容子	9:30～10:30 S-ICD2 （O6～O10） 座長：池田　隆徳 野田　崇	9:30～10:30 メディカルプロフェッショナルのデバイス関連業務/小児デバイス （MP-O6～MP-O10） 座長：芳本　潤 前川　正樹	9:30～10:30 デバイス感染症/リード抜去1 （O16～O20） 座長：山田　貴之 蜂谷　仁
11:00		10:30～11:30 デバイス植込みの感染対策を究める 教育講演1 座長：鎌倉　史郎 演者：中島　博	10:30～11:30 フォアヌーンセミナー1 座長：中井　俊子 演者：田中　秀和，奥村　貴裕 岡　崇史 日本メドトロニック株式会社	10:30～11:30 Best Abstract賞 メディカルプロフェッショナル部門 （MP-O11～MP-O14） 座長：三橋　武司，前田　明子 選考委員：丹野　郁，島峰　徹也	10:30～11:30 デバイス感染症/リード抜去2 （O21～O25） 座長：庄田　守男 髙月　誠司
12:00	11:45～12:45 ランチョンセミナー2 座長：野上　昭彦 演者：佐々木真吾 バイオトロニック ジャパン株式会社	11:45～12:45 ランチョンセミナー3 座長：山根　禎一 演者：奥村　恭男，長尾　毅彦 ブリストルマイヤーズ スクイブ株式会社／ファイザー株式会社	11:45～12:45 ランチョンセミナー4 座長：青沼　和隆 演者：David O'Donnell アボット（セント・ジュード・メディカル株式会社）	11:45～12:45 ランチョンセミナー5 座長：鈴木　誠 演者：仲村健太郎，藤生　克仁 フクダ電子株式会社/ボストン・サイエンティフィック ジャパン株式会社	11:45～12:45 ランチョンセミナー6 座長：森田　宏 演者：小貫　龍也，丹下　正一 日本メドトロニック株式会社
13:00	13:00～15:00 シンポジウム2 ICD患者の就労 −あなたはきちんと指導できていますか− 座長：安部　治彦，副島　京子 演者：安部　治彦，堀江　正知 中島　文夫，前田　明子 高橋　正雄	13:00～14:00 デバイス植込み手技を究める 座長：平尾　見三 演者：中里　祐二	13:00～14:00 教育セミナー1 心臓構造からみたヒス束ペーシング 井川　修	13:00～14:00 S-ICD/その他 （MP-O15～MP-O19） 座長：須賀　幾 堺　美郎	13:00～14:00 デバイス感染症/リード抜去3 （O50～O54） 座長：安藤　献児 深水　誠二
14:00		14:00～15:00 ICD/DFTの問題を究める 教育講演2 座長：庭野　慎一 演者：西井　伸洋	14:00～15:00 ティータイムセミナー2 座長：野呂　眞人 演者：森本　大成 日本ライフライン株式会社	14:00～15:00 ペースメーカ （MP-O20～MP-O24） 座長：丸山　徹 柴田　幸美	14:00～15:00 デバイス感染症/リード抜去4 （O55～O59） 座長：四倉　昭彦 稲村　幸洋
15:00	15:10～18:10 植込み型デバイス関連社会問題対策委員会・安全対策委員会合同セッション 【第1部】植込み型デバイスリードに関連した諸問題 座長：中島　博，草野　研吾 演者：西井　伸洋，合屋　雅彦 今井　克彦，草野　研吾 【第2部】植込みデバイス患者のMRI撮像 座長：安部　治彦，草野　研吾 演者：藤本　裕，新田　隆 安部　治彦，草野　研吾	15:10～16:10 デバイスの構造を究める 座長：小林　洋一 演者：石川　利之	15:10～16:10 ティータイムセミナー3 座長：栗田　隆志 演者：吉田　幸彦 日本メドトロニック株式会社	15:10～16:10 ペースメーカ/リード合併症/デバイス感染症/リード抜去 （MP-O25～MP-O29） 座長：石橋　耕平 梅津　努	15:10～16:10 ティータイムセミナー4 座長：平尾　見三 演者：林　英守，佐々木真吾 ボストン・サイエンティフィック ジャパン株式会社
16:00		16:10～18:10 デバイスのトラブルシューティングを究める CDR-JHRSジョイントセッション 座長：小林　義典，石川　利之 【第1部】 コメンテーター：野上昭彦，中井俊子 ディスカッサー：横山直幸，平野晃史 演者：石井健一，横山博章，石川幸枝 小滝真也，村山恵里 【第2部】 コメンテーター：髙木雅彦，野田　崇 ディスカッサー：土谷岳士，金野吉倫 演者：髙橋聖智，望月昭良，古沢健泰 山口智之，安藤精英	16:10～17:10 Best abstract賞 医師部門 （O41～O44） 座長：住吉　正孝，庭野　慎一 選考委員：村川　裕二，加藤　律史	16:10～17:40 MPシンポジウム デバイス治療における看護師の役割 座長：河野　律子，前田　明子 演者：石橋　耕平，舩津由美子 福村　陽子，菅　令子	16:10～17:10 ペースメーカ/リードレスペースメーカ （O60～O64） 座長：内藤　滋人 里見　和浩
17:00			17:10～18:10 ICD （O45～O49） 座長：中野由紀子 永瀬　聡		17:10～18:10 ペースメーカ2 （O65～O69） 座長：高瀬　凡平 池田こずえ
18:00	18:20 懇親会 横浜ベイホテル東急地下2階「クィーンズ グランド ボールルームB」				

O：Oral Session，CP：Chaired Poster Session，P：Poster Session，MP-O：メディカルプロフェッショナルOral Session
MP-CP：メディカルプロフェッショナルChaired Poster Session，MP-P：メディカルプロフェッショナルPoster Session

	第6会場	標本展示会場	ポスター会場・企業展示		
	311＋312	511＋512	301＋302		
8:00					
9:00	8:30～9:30 CRT1 (O26～O30) 座長：臼田　和生 岡本　陽地	8:30～17:30	Chaired Poster Session (CP1～CP20) (MP-CP1～MP-CP20) 掲示8:30～9:30 撤去16:30～17:30		Poster Session (P1～P18) (MP-P1～MP-P23) 掲示8:30～9:30 撤去16:00～17:30
10:00	9:30～10:30 CRT2 (O31～O35) 座長：福井　昭男 吉田　幸彦	ヒト心臓標本展示 1.ヒス束ペーシング施行時リードポジションの想定 2.右室・右房ペーシングリード留置 3.CRTDシステムの留置例 4.傍胸骨左室長軸断面 5.右室流出路内腔 6.大動脈基部と右心系の関係 7.大動脈弁基部・膜性中隔と刺激伝導系の関係 8.心臓４腔断面		メディカル プロフェッショナル	
11:00	10:30～11:30 ペースメーカ１ (O36～O40) 座長：樗木　晶子 熊谷浩一郎		10:10～10:50 デバイス診断/ILR (CP1～CP5) 座長：浅川　哲也	10:10～10:50 ICD/CRT/WCD/ILR (MP-CP1～MP-CP5) 座長：上山　剛	
12:00	11:45～12:45 ランチョンセミナー7 座長：沖重　薫 演者：深谷　英平，宮﨑　晋介 日本ベーリンガーインゲルハイム株式会社		10:50～11:30 ペースメーカ/デバイス関連周辺問題 (CP6～CP10) 座長：村上　善正	10:50～11:30 S-ICD (MP-CP6～MP-CP10) 座長：八木　哲夫	
13:00	13:00～14:00 小児デバイス/MRI (O70～O74) 座長：岩本　眞理 鈴木　嗣敏	ヒト心臓写真展示 1.房室結節よりヒス束に至る刺激伝導系組織の連続切片（ヒス束ペーシング用） 2.ヒト体幹矢状断面（右側左側） 3.ヒト体幹斜状断面（45°60°） 4.ヒト体幹水平断面 付）左房内での冷凍バルーンアブレーション（左房内腔正面） 講師：井川　修			13:00～14:00 質疑応答
14:00	14:00～15:00 その他 (O75～O79) 座長：小松　隆 中原　志朗			メディカル プロフェッショナル	
15:00	15:10～16:10 植込み手技の工夫/S-ICD (O80～O84) 座長：森島　逸郎 飛梅　威		14:20～15:00 CRT (CP11～CP15) 座長：大江　征嗣	14:20～15:00 デバイス合併症/デバイス診断/デバイス治療関連周辺問題 (MP-CP11～MP-CP15) 座長：山田二三歩	
16:00	16:10～17:10 植込み手技の工夫１ (O85～O89) 座長：光野　正孝 円城寺由久		15:00～15:40 デバイス感染症/リード抜去/MRI (CP16～CP20) 座長：原　幹	15:00～15:40 ペースメーカ/リードレスペースメーカ (MP-CP16～MP-CP20) 座長：横山　泰廣	
17:00	17:10～18:10 植込み手技の工夫２ (O90～O94) 座長：古山准二郎 井上　完起				
18:00					

日程表
2月12日（月）

	第1会場	第2会場	第3会場	第4会場	第5会場
	501	502	503	303	304
8:00		デバイス治療を究める		メディカルプロフェッショナル(MP)向けセッション会場（共催セッション除く）	
9:00	8:30～9:30 特別企画 CRTのAV/VV delay設定の意義 −CRTにおけるAV/VV delayの本当の意味を知っていますか？− 座長：庄田　守男 演者：石川　利之	8:30～9:30 リードの構造を究める 座長：沖重　薫 演者：中島　博	8:30～9:30 リードレスペースメーカ1 (O95～O99) 座長：足立　正光 浅野　拓	8:30～10:00 MPパネルディスカッション ペースメーカの設定を考える −あなたの施設はどんなコンセプト？− 座長：渡邉　英一，髙垣　勝 演者：高橋　泰仁，笹岡　俊介 島峰　徹也，堺　美郎	8:30～9:30 デバイス感染症/リード抜去5 (O105～O109) 座長：山城　荒平 今井　克彦
10:00	9:30～10:30 教育セミナー2 心臓構造からみたデバイス治療 (挿入/留置・抜去)のピットフォール 演者：井川　修	9:30～10:30 ICDの設定を究める 教育講演3 座長：野上　昭彦 演者：高木　雅彦	9:30～10:30 リードレスペースメーカ2 (O100～O104) 座長：原田　智雄 河村　光晴		9:30～10:30 デバイス感染症/リード抜去6 (O110～O114) 座長：熊谷　浩司 関口　幸夫
11:00	10:30～11:30 植込み型デバイス教育・認定委員会セッション 「心臓電気植込みデバイス認定士」への期待 座長：栗田　隆志，梅津　努 演者：栗田　隆志，堺　美郎 菅　令子，繁平　和子 梅津　努	10:30～11:30 ペースメーカの設定を究める 座長：新田　隆 演者：河野　律子	10:30～11:30 フォアヌーンセミナー2 座長：三橋　武司 パネリスト：西山　信大 長谷川祐紀 畑　玲央 日本メドトロニック株式会社	10:30～11:30 CRT/失神/植込み型ループレコーダー (MP-O30～MP-O34) 座長：久賀　圭祐 南口　仁	10:30～11:30 デバイス感染症/リード抜去7 (O115～O119) 座長：鵜野起久也 加藤　律史
12:00	11:45～12:45 ランチョンセミナー8 座長：中里　祐二 演者：清水　昭彦 第一三共株式会社	11:45～12:45 ランチョンセミナー9 座長：中島　博 演者：西井　伸洋，矢崎　義直 ボストン・サイエンティフィックジャパン株式会社	11:45～12:45 ランチョンセミナー10 座長：石川　利之 演者：青沼　和隆 ディーブイエックス株式会社	11:45～12:45 ランチョンセミナー11 座長：安部　治彦 演者：渡邉　英一，河野　律子 株式会社フィデスワン	11:45～12:45 ランチョンセミナー12 座長：草野　研吾 演者：古川　善郎 日本メドトロニック株式会社
13:00	13:00～14:00 ワークショップ 右室中隔ペーシングを再考する 座長：佐々木真吾，細田　順也 演者：井川　修，中島　博	13:00～14:00 CRTの設定を究める 教育講演4 座長：深谷　眞彦 演者：中井　俊子	13:00～14:00 CRT3 (O135～O139) 座長：梅村　純 井上　耕一	13:00～14:00 デバイス合併症/着用型自動除細動器/患者・家族の管理/遠隔モニター (MP-O35～MP-O39) 座長：武田　寛人 中島育太郎	13:00～14:00 デバイス本体不具合1 (O155～O159) 座長：高木　雅彦 永井　啓行
14:00	14:00～15:00 健康保険委員会セッション 今後の健康保険委員会の方向性を論ずる 座長：山根　禎一，今井　克彦	14:00～15:00 Refractory periodとBlanking periodを究める 座長：清水　渉 演者：石川　利之	14:00～15:00 CRT4 (O140～O144) 座長：阿部　芳久 金古　善明	14:00～15:00 ティータイムセミナー5 座長：小和瀬晋弥 演者；菅　令子，松本　景史 日本メドトロニック株式会社	14:00～15:00 デバイス本体不具合2 (O160～O164) 座長：山内　康照 吉賀　康裕
15:00	15:10～16:40 小児植込み型デバイス委員会セッション 小児におけるデバイス治療の問題点 座長：住友　直方，宮崎　文 演者：朝海　廣子，今村　知彦 吉田　葉子，河野　律子 佐藤　要	15:10～17:10 デバイス治療の合併症対策を究める Nightmare Never Again！ 座長：中島　博，中里　祐二 演者：大野　誠，和田　暢 原口　剛，真野　博明 三好　章仁，鈴木　丈二 森田　康弘，鈴木　博彦 田代　晴生，仲野　美代 コメンテータ： 清水昭彦，野田　崇，大江征嗣 中井俊子，西井伸洋，四倉昭彦 森島逸郎，吉田幸彦，阿部芳久 近藤祐介	15:10～16:10 S-ICD3 (O145～O149) 座長：横式　尚司 森田　典成	15:10～16:10 遠隔モニタリング (MP-O40～MP-O44) 座長：藤井英太郎 松下　浩平	15:10～16:10 ペースメーカ3 (O165～O169) 座長：綿貫　正人 矢崎　義直
16:00	16:40～17:10 10周年記念企画 デバイスの進化とともに 17:10～17:15　開会挨拶	座長：杉　薫 豊島　健 演者：相澤　義房 新田　隆 平尾　見三	16:10～17:10 S-ICD4 (O150～O154) 座長：因田　恭也 佐藤　俊明	16:10～17:10 遠隔モニタリング/MRI (MP-O45～MP-O49) 座長：吉田　明弘 慶田　毅彦	16:10～17:10 ペースメーカ4 (O170～O174) 座長：金渕　一雄 比嘉　聡
17:00					
18:00					

O：Oral Session，CP：Chaired Poster Session，P：Poster Session，MP-O：メディカルプロフェッショナルOral Session
MP-CP：メディカルプロフェッショナルChaired Poster Session，MP-P：メディカルプロフェッショナルPoster Session

	第6会場	標本展示会場	ポスター会場・企業展示		
	311＋312	511＋512	301＋302		
8:00					
9:00	8:30～9:30 ICD/心臓突然死 (O120～O124) 座長：丹野　郁 池主　雅臣	8:30～14:30 ヒト心臓標本展示 1.ヒス束ペーシング施行時リードポジションの想定 2.右室・右房ペーシングリード留置 3.CRTDシステムの留置例 4.傍胸骨左室長軸断面 5.右室流出路内腔 6.大動脈基部と右心系の関係 7.大動脈弁基部・膜性中隔と刺激伝導系の関係 8.心臓４腔断面 ヒト心臓写真展示 1.房室結節よりヒス束に至る刺激伝導系組織の連続切片（ヒス束ペーシング用） 2.ヒト体幹矢状断面（右側左側） 3.ヒト体幹斜状断面（45°60°） 4.ヒト体幹水平断面 付）左房内での冷凍バルーンアブレーション（左房内腔正面） 講師：井川　修	Chaired Poster Session (CP21～CP40) (MP-CP21～MP-CP40) 掲示8:30～9:30 撤去16:00～17:00		Poster Session (P19～P48) (MP-P24～MP-P35) 掲示8:30～9:30 撤去16:00～17:00
10:00	9:30～10:30 失神/植込み型ループレコーダー1 (O125～O129) 座長：水牧　功一 箕浦　慶乃			メディカル プロフェッショナル	
11:00	10:30～11:30 失神/植込み型ループレコーダー2 (O130～O134) 座長：西﨑　光弘 川村祐一郎		10:10～10:50 CRT/S-ICD (CP21～CP25) 座長：荻ノ沢泰司 10:50～11:30 ICD/心臓突然死 (CP26～CP30) 座長：小川　正浩	10:10～10:50 メディカルプロフェッショナルのデバイス関連業務1 (MP-CP21～MP-CP25) 座長：足立　和正 10:50～11:30 メディカルプロフェッショナルのデバイス関連業務2 (MP-CP26～MP-CP30) 座長：笠井　篤信	
12:00	11:45～12:45 ランチョンセミナー13 座長：清水　渉 演者：井上　耕一 バイエル薬品株式会社				
13:00	13:00～14:00 遠隔モニター/精神的サポート (O175～O179) 座長：林　明聡 真中　哲之				13:00～14:00 質疑応答
14:00	14:00～15:00 植込み手技の工夫3 (O180～O184) 座長：森本　大成 福田　元敬		14:20～15:00 デバイス合併症/リード抜去 (CP31～CP35) 座長：遠田　賢治 15:00～15:40 リードレスペースメーカ/遠隔モニタリング (CP36～CP40) 座長：奥山　裕司	メディカル プロフェッショナル 14:20～15:00 遠隔モニタリング1 (MP-CP31～MP-CP35) 座長：清水　宏紀 15:00～15:40 遠隔モニタリング2 (MP-CP36～MP-CP40) 座長：縮　恭一	
15:00	15:10～16:10 植込み手技の工夫4 (O185～O189) 座長：須藤　恭一 福田　浩二				
16:00	16:10～17:10 着用型自動除細動器(WCD) (O190～O194) 座長：佐々木真吾 水野　裕八				
17:00					
18:00					