

2月24日(日)

第2会場

9:00~10:00 一般演題

2階中会議場

ICD適応・予後

〔座長〕野呂 真人 東邦大学医療センター大橋病院循環器内科  
山田 優子 国立循環器病研究センター心臓血管内科

O93. 一次予防ならびに二次予防を目的としたICD作動状況の比較

杏林大学医学部附属病院循環器内科 ○佐藤 俊明, 副島 京子, 前田 明子,  
長岡 身佳, 星田 京子, 宮越 睦,  
三輪 陽介, 塚田 雄大, 上田 明子,  
吉野 秀朗  
慶應義塾大学医学部循環器内科 西山 信大, 福本耕太郎, 相澤 義泰,  
谷本耕司郎, 高月 誠司, 福田 恵一

O94. 当院におけるBrugada症候群に対する一次予防のための植込み型除細動器の植込み適応と予後

土浦協同病院不整脈部門 ○内山 貴史, 久佐 茂樹, 中村 浩章,  
宮崎 晋介, 谷口 宏史, 蜂谷 仁,  
家坂 義人

O95. 植込み型除細動器の一次予防植込み7年後に, 初発心室細動発作を来したブルガダ症候群の1例

東北大学病院循環器内科 ○中野 誠, 福田 浩二, 若山 裕司,  
近藤 正輝, 長谷部雄飛, 川名 暁子,  
佐竹 洋之,  
モハメド アブデルシャフィー,  
下川 宏明

O96. 新たなICD選択の考え Lumax740VR-T DX

一宮市立市民病院医療技術局臨床工学室 ○奥村 一史, 新田 功児, 大坪 克浩,  
長瀬 弘行, 間瀬健太郎, 林 洋佑,  
菱川 将史, 鷺見 美紀, 福村 雅世,  
西片 力, 玉村 英昭  
一宮市立市民病院循環器内科 志水 清和, 浅井 徹, 森島 幹雄

O97. 先天性QT延長症候群に対し心外膜電極による植込み型除細動器植込み術を施行した1例

聖路加国際病院 ○山上 文, 増田 慶太, 森本 康子,  
白井 丈晶, 三橋 弘嗣, 新沼 廣幸,  
西 裕太郎, 丹羽公一郎, 小野林太郎,  
真部 淳  
住友 直方  
松尾 恒之

日本大学医学部小児科系小児科学分野  
千葉県循環器病センター

O98. 除細動器付きデバイスを挿入する患者の社会生活に焦点を当てた関わり

小倉記念病院 ○吉田真璃奈

2月24日(日)

第3会場

9:00~10:00 一般演題

2階中会議場

ペーシング部位

〔座長〕 中村 俊博 国立病院機構九州医療センター循環器科  
庄田 守男 東京女子医科大学循環器内科

O99. 洞機能不全患者の心房細動新規発症抑制における低位心房中隔ペーシングの有  
用性

産業医科大学循環器内科・腎臓内科 ○渡部 太一, 林 克英, 大江 学治,  
河野 律子, 荻ノ沢泰司, 尾辻 豊  
産業医科大学医学部不整脈先端治療学講座 安部 治彦

O100. 洞不全症候群における心房リード留置部位と心房性頻脈性不整脈の抑制効果・  
心室ペーシング率の検討

広島市立広島市民病院循環器内科 ○臺 和興, 三浦 史晴, 嶋谷 祐二,  
井上 一郎, 河越 卓司, 西岡 健司,  
中間 泰晴, 岡 俊治, 大谷 尚之,  
大井 邦臣, 岸本 真治, 住元 庸二,  
島本 恵子, 須澤 仁, 松井 翔吾

O101. 心室中隔ペーシングにおける新規心房細動発症と心室ペーシング率に関する検討

産業医科大学循環器内科・腎臓内科 ○林 克英, 渡部 太一, 大江 学治,  
河野 律子, 荻ノ沢泰司, 尾辻 豊  
産業医科大学医学部不整脈先端治療学講座 安部 治彦

O102. 心室内伝導障害症例に対する右室ペーシングによるQRS幅の変化についての検討

一宮西病院不整脈科 ○川上 徹  
一宮西病院循環器内科 大野 泰良, 田中 伸享, 石原 弘貴,  
大森 寛行, 松崎 照正

O103. うっ血性心不全を繰り返す陳旧性心筋梗塞による3枝ブロック症例に右室中隔  
ペーシングを行った結果, 良好に心不全がコントロールできた1例

大隅鹿屋病院循環器内科 ○有馬 喬, 山本 絵奈, 村場 祐司,  
前菌 順之, 辻 貴裕

O104. 右心耳から低位心房中隔への心房リード留置変更が有用であった心臓外科術後の1例

大阪大学大学院医学系研究科循環器内科学 ○小西 正三, 南口 仁, 増田 正晴,  
大谷 朋仁, 坂田 泰史, 奥山 裕司,  
南都 伸介, 小室 一成

2月24日(日)

第3会場

10:00~11:00 一般演題

2階中会議場

ペースメーカー 機能と評価

〔座長〕 水谷 登 愛知医科大学循環器内科  
庭野 慎一 北里大学医学部循環器内科学

O105. 心室ペーシング出力自動調節機能における活用と限界

広島大学病院臨床工学部門 ○岡原 重幸, 勝冶真理恵, 松本 和希,  
松崎 尚康, 宮本 聡史, 高橋 秀暢  
広島大学病院循環器内科 中野由紀子, 小田 登  
広島大学病院心臓血管外科 今井 克彦

O106. 上室性頻拍に対する抗頻拍ペーシングの有用性における検討

福山市民病院循環器内科 ○津島 翔, 渡邊 敦之, 川田 哲史,  
清山 浩介, 香川 健三, 小出 祐嗣,  
内藤洋一郎, 戸田 洋伸, 旦 一宏,  
寺坂 律子, 中濱 一  
福山市民病院臨床工学科 吉岡 和昭

O107. PVARP設定の運動耐容能制限に及ぼす影響の検討

京都府立医科大学附属病院循環器内科 ○濱岡 哲郎, 白石 裕一, 白山 武司,  
中西 直彦, 小出 正洋, 松原 弘明  
琵琶湖大橋病院循環器内科 畔柳 彰

O108. Closed Loop Stimulation (CLS) 機能が有効だったと思われた99歳の症例

千葉労災病院臨床工学部 ○長見 英治, 久我 洋史, 小倉 健,  
川内 敬太  
千葉労災病院循環器科 牧之内 崇, 浅野 達彦, 石橋 聡,  
李 光浩, 山内 雅人, 石川 康朗

O109. SJM社製ペースメーカーにおける心房オートキャプチャー機能の評価

滋賀県立成人病センター臨床工学部 ○高垣 勝, 森井 淳夫, 長谷川慎一,  
領毛 一雅, 寺田 寛  
滋賀県立成人病センター循環器内科 竹内 雄三, 武田 晋作, 張田 健志,  
池口 滋  
滋賀県立成人病センター心臓血管外科 勝山 和彦, 山田 知行

O110. 反復性非リエントリー性室房同期（RNRVAS）持続回避方法として Ventricular Intrinsic Preference（VIP）が奏効した洞不全症候群の1症例

京都桂病院臨床工学科 ○井野 裕也，山下 友樹  
京都桂病院心臓血管センター 溝渕 正寛，小林 智子，中村 茂

2月24日(日)

第3会場

11:00~12:00 一般演題

2階中会議場

植込み手技の工夫

〔座長〕 須賀 幾 自治医科大学附属さいたま医療センター循環器科  
 荻ノ沢泰司 産業医科大学循環器内科・腎臓内科

0111. 当院における若年女性に対する植込み型除細動器移植術の実際

東京医科歯科大学医学部附属病院不整脈センター ○鈴木 雅仁, 横山 泰廣, 山下 周,  
 高宮 智正, 白井 康大, 杉山 浩二,  
 前田 真吾, 田中 泰章, 佐々木 毅,  
 川端美穂子, 笹野 哲郎, 平尾 見三  
 東京医科歯科大学医学部附属病院小児科 土井庄三郎

0112. 新規窓付きドレープの有効性～ペースメーカー植込み術を受けた患者のアンケート調査より～

公立昭和病院放射線科看護部 ○青木 美保, 中村 紀子, 渡邊美保子,  
 橋本 絵里, 柴田 正子  
 公立昭和病院臨床工学室 宮本 昌周  
 公立昭和病院循環器内科 田中 茂博

0113. 解放したスリーブを用いた橈側腕橈皮静脈カットダウン時の新たなリード固定法: W rap Sleeve法

奈良県立医科大学循環器腎臓代謝内科 ○西田 卓, 滝爪 章博, 上村 史朗,  
 齋藤 能彦

0114. 胸郭外穿刺による連続211例での治療成績および穿刺時の工夫について

鳥取市立病院循環器内科 ○森谷 尚人

0115. 前胸骨を経由したペースメーカーリードの皮下トンネル誘導手技における、低濃度大量浸潤局所麻酔(TLA)の有用性

東宝塚さとう病院循環器内科 ○矢吹 正典, 東野 順彦, 大辻 悟,  
 滝内 伸, 浅野 克明, 安田 德基,  
 長谷川勝之, 櫻山 智一, 宍倉 大介

0116. ペースメーカー移植術におけるdiazepam, buprenorphineの使用経験

岡山ハートクリニック ○川村比呂志, 東矢 俊一, 上川 滋,  
 山地 博介, 村上 正明, 村上 充,  
 日名 一誠

2月24日(日)

第4会場

9:00~9:50 一般演題

如水会館2階

ICD不適切作動・ストーム

〔座長〕池主 雅臣 新潟大学医学部保健学科  
加藤 律史 埼玉医科大学国際医療センター心臓内科

O117. アミオダロンとニフェカランとの併用が有効であった high power device 植込み後の electrical storm の2例

北海道社会保険病院心臓血管センター心臓内科 ○石丸 伸司, 柿木 梨沙, 川崎まり子,  
田所 心仁, 木谷 俊介, 管家 鉄平,  
西村 邦治, 五十嵐 正, 岡林 宏明,  
古谷 純吾, 五十嵐康己, 五十嵐慶一  
北海道社会保険病院ME部 多羽田雅樹

O118. ICD 頻回作動に対してアミオダロン, ソタロールに加え, カテーテルアブレーションを施行し慢性期に作動がコントロールしえた1例

榊原記念病院循環器内科 ○百瀬 裕一, 井上 完起, 矢川真弓子,  
山下 光美, 谷崎 剛平, 梅村 純

O119. 初回VF stormがCRT-Dでコントロールされず自然停止した拡張型心筋症の1例

北野病院心臓センター ○廣瀬紗也子, 春名 徹也, 宮本 昌一,  
鄒 佳苗, 木村 昌弘, 森田 雄介,  
南野 恵里, 加藤 貴雄, 中根 英策,  
和泉 俊明, 猪子 森明, 野原 隆司

O120. 両室ペーシング開始直後にVT stormとなるも, 遠隔期には問題なく両室ペーシングが行えた1症例

九州厚生年金病院総合診療部(救急部) ○菊池 幹  
九州厚生年金病院内科 毛利 正博, 折口 秀樹, 吉村 仁,  
山本 英雄, 宮田 健二, 山本 雲平,  
橋本 亨, 瀬筒 康弘, 野間 充,  
多治見 司

O121. ホームモニタリングにより electrical storm 前の状況と経過を観察しえた1例

藤田保健衛生大学病院ME管理室 ○山本 賢, 辻川 圭亮  
藤田保健衛生大学循環器内科 渡邊 英一, 市川 智英, 山本真由美,  
針谷 浩人, 祖父江嘉洋, 奥田健太郎,  
可児 篤, 尾崎 行男

2月24日(日)

第2会場

13:30~14:30 一般演題

2階中会議場

ICDリード不全1

〔座長〕 新田 順一 さいたま赤十字病院循環器科  
西井 伸洋 岡山大学大学院医歯薬学総合研究科循環器内科

O122. フィデリスリード留置患者の予後

さいたま赤十字病院循環器科 ○大和 恒博, 新田 順一, 黒田 俊介,  
狩野 実希, 関川 雅裕, 稲葉 理,  
村松 賢一, 佐藤 明, 松村 穰,  
浅川 喜裕

O123. Medtronic Sprint Fidelis ICD リードの5年以上の長期性能維持率に関する検討

順天堂大学医学部附属浦安病院臨床工学室 ○高野 梨絵, 島野 寛也  
順天堂大学医学部附属浦安病院循環器内科 戸叶 隆司, 山瀬 美紀, 中里 祐二  
順天堂大学医学部附属静岡病院臨床工学室 尾藤 史康, 木津 京子, 島袋 全洋,  
久保田真司, 奥田 典  
順天堂大学医学部附属順天堂医院循環器内科 小松さやか, 林 英守, 関田 学,  
代田 浩之  
順天堂大学医学部附属静岡病院循環器科 杉原 匡美, 小松かおる  
順天堂大学医学部附属練馬病院循環器内科 住吉 正孝

O124. Ring electrode のみに認めた再現性の乏しい noise から Fidelis リード断線初期と判断し, 早期に不適切作動を回避することができた1例

山口大学医学部大学院器官病態内科学 ○文本 朋子, 上山 剛, 吉賀 康裕,  
土居 正浩, 福田 昌和, 加藤 孝佳,  
石口 博智, 西村 傑, 矢野 雅文  
山口大学大学院医学系研究科保健学系学域 清水 昭彦

O125. 正常心機能における胸郭インピーダンスの特性

岡山大学大学院医歯薬学総合研究科循環器内科学 ○久保 元基, 西井 伸洋, 田中 正道,  
中川 晃志, 永瀬 聡, 草野 研吾,  
伊藤 浩  
岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 森田 宏  
循環器先端治療学  
岡山大学病院臨床工学部 竹中 祐樹, 岩藤 進

O126. 当院でのSJM社 Riata シリコン製ICDリード (Riata) の導線露出の検討

京都桂病院臨床工学科 ○山下 友樹, 井野 裕也  
京都桂病院心臓血管センター 溝渕 正寛, 小林 智子, 中村 茂  
大崎病院東京ハートセンター循環器内科 円城寺由久

O127. 自主改修となったICDリード (SJM社製 Riata) の被膜断裂と感染を経験して

石巻赤十字病院医療技術部臨床工学技術課 ○二瓶 雄基, 魚住 拓也, 佐久田 敬

2月24日(日)

第2会場

14:30~15:20 一般演題

2階中会議場

ICDリード不全2

〔座長〕 三橋 武司 自治医科大学附属病院循環器内科  
井上 完起 榊原記念病院循環器内科

O128. リード被覆損傷後のショック治療によりICD本体の異常・ポケット内熱傷を呈した1例

広島市立広島市民病院循環器内科 ○松井 翔吾, 井上 一郎, 河越 卓司,  
嶋谷 裕二, 三浦 史晴, 西岡 健司,  
中間 泰晴, 岡 俊治, 臺 和興,  
大谷 尚之, 大井 邦臣, 岸本 真治,  
住元 庸二, 島本 恵子, 須澤 仁

O129. RVコイルとSVCコイル間の内部ショートにより, 有効なICDショックが行われず, 死に至ったと思われる特発性心室細動の1症例

済生会熊本病院心臓血管センター循環器内科 ○本田 俊弘, 田中 靖章, 劔 卓夫,  
門脇 拓  
済生会熊本病院臨床工学部門 堺 美郎, 米村 友秀, 黒崎 亮輔,  
宮嶋 卓郎, 清田由佳里

O130. CRT-D 本体交換術後にリード断線を認めた1例

昭和大学藤が丘病院循環器内科 ○若月 大輔, 東 祐圭, 下島 桐,  
笹井 正宏, 佐藤 督忠, 江波戸美緒,  
鈴木 洋  
昭和大学藤が丘リハビリテーション病院 嶽山 陽一

O131. 植込み型除細動器の植込み1年半後に心室穿孔を来し, 外科的修復術を必要とした1症例

済生会熊本病院心臓血管センター循環器内科 ○劔 卓夫, 門脇 拓, 田中 靖章,  
本田 俊弘, 中尾 浩一

O132. ICDショックリード留置中に, 内腔に多量の血液混入を認め再留置となった1症例

筑波大学附属病院看護部CDR (IBHRE) ○安島良輝子, 梅津 努, 助川みやこ  
筑波大学附属病院循環器内科 山崎 浩, 五十嵐 都, 関口 幸夫,  
青沼 和隆

2月24日(日)

第2会場

15:30~16:30 一般演題

2階中会議場

ICD作動・感知不全

〔座長〕 佐々木真吾 弘前大学大学院医学研究科循環呼吸腎臓内科学  
熊谷 寛之 加古川東市民病院循環器内科

O133. シベンゾリンとシクロスポリンの併用によるシベンゾリン血中濃度上昇から心室頻拍および除細動閾値上昇を来した閉塞性肥大型心筋症の1例

東京大学医学部附属病院循環器内科 ○小島 敏弥, 今井 靖, 朝田 一生,  
山下 尋史, 小室 一成  
東京大学 藤生 克仁

システム疾患生命科学による先端医療技術開発拠点

O134. T-wave discrimination 機能使用下にTWOSによる不適切作動を来した1例

愛知医科大学循環器内科 ○鈴木 靖司, 加藤 勲, 伊藤良 隆,  
福田 元敬, 岩 亨, 水谷 登,  
天野 哲也

O135. T波識別機能の自動キャンセルにより, ICD誤作動を呈した無症候性Brugada症候群の1例

浜松医科大学附属病院循環器内科 ○佐野 誠, 漆田 毅, 諏訪賢一郎,  
宣原 守, 早乙女雅夫, 加藤 秀樹,  
佐藤 洋, 林 秀晴

O136. ICD植込み後, アミオダロンの投与によりT波のオーバーセンスから心不全来した1例

豊見城中央病院循環器内科 ○大庭 景介, 山口 怜, 日高 幸宏,  
新地 明香, 嘉数 敦, 前田 峰孝,  
嘉数 真教, 玉城 正弘, 新崎 修,  
新城 哲治

O137. 電磁干渉(EMI)様の高電位Spikeを呈したリード損傷によるノイズ

千葉大学医学部附属病院ME機器管理センター ○小野 仁  
千葉大学大学院医学研究院循環器内科学 近藤 佑介, 石村 昌行, 梶山 貴嗣,  
橋口 直貴, 金枝 朋宜, 中野 正博,  
平沼 泰典, 上田 希彦, 小林 欣夫  
千葉大学大学院医学研究院救急集中治療医学 織田 成人

O138. R波の小さな前半成分のセンシングによりT波オーバーセンスを生じたICD不適切作動の1例

岡山大学大学院医歯薬学総合研究科循環器内科学 ○和田 匡史, 西井 伸洋, 久保 元基,  
中川 晃志, 田中 正道, 永瀬 聡,  
中村 一文, 森田 宏, 河野 晋久,  
草野 研吾, 伊藤 浩

2月24日(日)

第2会場

16:30~17:30 一般演題

2階中会議場

ICD感知不全・不適切作動1

〔座長〕 木崎 嘉久 佐世保中央病院  
鈴木 誠 亀田総合病院循環器内科

O139. ICDにて定期的なノイズ混入を経験した1例

埼玉医科大学国際医療センターMEサービス部 ○大木 康則, 横山 慎二, 古賀 悠介,  
宮下 真希, 関口 敦  
埼玉医科大学国際医療センター心臓内科 松本 万夫, 飛梅 威, 加藤 律史,  
長瀬 宇彦, 志貴祐一郎

O140. 心室細動のundersensingのためにICDが作動せず心停止となった1例

自衛隊札幌病院内科 ○北井 敬之  
カレスサッポロ北光記念病院循環器科 四倉 昭彦, 吉田 泉, 櫻井 正之

O141. T wave shockにより誘発された心室細動中に心内心電図の急激な波高変化によるundersenseを来し心室細動検出に時間を要した1例

東京都立広尾病院循環器科 ○北村 健, 北條林太郎, 深水 誠二,  
荒井 研, 左近奈央子, 赤澤 良太,  
名内 雅宏, 西村 卓郎, 渡邊 智彦,  
岩澤 仁, 島田 博史, 石川 妙,  
林 武邦, 小宮山浩大, 田辺 康宏,  
手島 保  
横浜南共済病院循環器内科 西崎 光弘  
東京都保健医療公社大久保病院 櫻田 春水  
東京医科歯科大学 平岡 昌和

O142. 交代性V波によりV波のアンダーセンシングを生じた拡張型心筋症ICD植込み後の1例

兵庫県立姫路循環器病センター循環器科 ○嶋根 章, 岡嶋 克則, 木内 邦彦,  
横井 公宣, 寺西 仁, 青木 恒介,  
千村 美里

O143. 深吸気時に横隔膜筋電位をオーバーセンスし、心室ペーシング抑制を認めた ICD 植込み後の1例

佐賀県立病院好生館循環器内科 ○塩見 哲也, 永元 康嗣, 山口 りか,  
岡原 有秀, 三根 大悟, 古閑 靖章,  
白濱 尚治, 吉田 敬規, 貞松 研二,  
林田 潔

O144. 繰り返す抗頻拍ペーシング後に除細動の頻回作動に至った1例

愛知医科大学循環器内科 ○伊藤 良隆, 鈴木 靖司, 加藤 勲,  
水野 智文, 福田 元敬, 岩 亨,  
水谷 登, 天野 哲也

2月24日(日)

第2会場

17:30~18:30 一般演題

2階中会議場

ICD感知不全・不適切作動2

〔座長〕 蜂谷 仁 土浦協同病院循環器内科  
野田 崇 国立循環器病研究センター心臓血管内科

O145. 自己心拍温存機能の使用によりICD不適切作動を来した1例

自治医科大学附属病院循環器内科 ○甲谷 友幸, 三橋 武司, 渡部 智紀,  
渡辺 裕昭, 簀 義仁  
新東京病院循環器内科 中神理恵子

O146. Sinus tachycardiaに対し不適切にICDの抗頻拍治療が行われた不整脈イベントの1例

横浜市立大学附属市民総合医療センター ○佐々木亜弓, 土橋 克彦, 島峰 徹也,  
臨床工学担当 飯塚 涼子  
横浜市立大学附属市民総合医療センター 住田 晋一  
生理機能検査室

O147. PR間隔延長を伴う洞性頻拍による不適切作動をCRT-DのBTO (Brady Tacky Overlap) 機能によって回避できた1例

公立陶生病院臨床工学部 ○樋口 知之, 中島 基裕, 伊藤さやか,  
堀口 敦史, 春田 良雄, 長江 宏則  
公立陶生病院循環器科 長内 宏之

O148. 頻脈性心房細動に対するショック送出後に出現した心内電位波形の変化により頻回の不適切作動が生じた1例

弘前大学医学部循環呼吸腎臓内科 ○石田 祐司, 佐々木真吾, 伊藤 太平,  
佐々木憲一, 堀内 大輔, 大和田真玄,  
木村 正臣, 奥村 謙

O149. カテコラミン誘発性多形心室頻拍に対するICD植込み後に心房頻拍による不適切作動を繰り返す2例

近畿大学医学部小児科 ○青木 寿明, 中村 好秀, 中本 進,  
武野 亨, 竹村 司

O150. モニター上では明確に波形の異なるVTがICD上ではSVTと診断され治療が保留されてしまったHCMの1例

名古屋大学医学部附属病院 臨床工学技術部 ○一柳 宏, 佐藤 有紀, 長谷川静香,  
志賀 美子, 原 季実子, 服部 哲斎,  
新美 伸治, 後藤 和大, 中村 智裕,  
林 裕樹  
名古屋大学大学院医学系研究科循環器内科学 因田 恭也

2月24日(日)

第3会場

13:30~14:20 一般演題

2階中会議場

アプローチ困難

〔座長〕 中里 祐二 順天堂大学医学部附属浦安病院循環器内科  
宮内 靖史 日本医科大学循環器内科

O151. リード挿入に難渋したアドリアマイシン心筋症による心臓移植後房室ブロックの1例

大阪大学大学院医学系研究科循環器内科学 ○南口 仁, 増田 正晴, 蔵本 勇希,  
市堀 泰裕, 大谷 朋仁, 坂田 泰史,  
小室 一成  
大阪大学大学院医学系研究科先進心血管治療学 奥山 裕司, 南都 伸介  
大阪大学大学院医学系研究科心臓血管外科学 福畠 教偉, 澤 芳樹

O152. 左鎖骨下静脈の閉塞に対し, 側副血行路を介して左鎖骨下よりリード挿入を行った洞不全症候群, 心房リード不全の1例

松江赤十字病院循環器内科 ○井上 義明, 城田 欣也, 石井 裕繁,  
角田 郁代, 杉原 志伸, 三村 麻郎,  
向 菜津子

O153. 経静脈的リード挿入のアクセスがなく, 開胸下に右房穿刺にて除細動リード挿入を行った1例

国立循環器病研究センター心臓血管内科 ○大塚 陽介, 岡村 英夫, 中島育太郎,  
宮本 康二, 山田 優子, 野田 崇,  
里見 和浩, 相庭 武司, 鎌倉 史郎,  
清水 渉  
国立循環器病研究センター心臓血管外科 佐藤 俊輔, 小林順二郎

O154. 内臓逆位を伴う洞不全症候群に対して, 永久ペースメーカー移植術を施行した症例

神戸市立医療センター中央市民病院循環器内科 ○金 基泰, 小堀 敦史, 豊田 俊彬,  
佐々木康博, 北井 豪, 江原 夏彦,  
木下 慎, 加地修一郎, 谷 知子,  
古川 裕

O155. ICDからCRT-Dへversion upする際LV lead挿入に苦慮した1例

山梨県立中央病院内科 ○藤原 裕季, 梅谷 健, 松岡 聡志,  
牧野 有高, 中村 政彦, 瀬戸 俊邦,  
相沢 一徳

2月24日(日)

第3会場

14:30~15:20 一般演題

2階中会議場

穿刺合併症

〔座長〕 井川 修 日本医科大学多摩永山病院内科・循環器内科  
光野 正孝 兵庫医科大学心臓血管外科

O156. ペースメーカー植込み時の合併症：鎖骨下動脈分枝出血に対して経皮的バルーン拡張術が有効であった1例

済生会熊本病院心血管センター循環器内科 ○伊藤 美和, 劔 卓夫, 門脇 拓,  
田中 靖章, 本田 俊弘, 境 美郎,  
田口 英詞

O157. ペースメーカーリード挿入時に鎖骨下静脈穿孔を合併し、バルーンによる venoplasty により bail out しえた1例

東邦大学医療センター大橋病院循環器内科 ○伊藤 尚志, 野呂 真人, 榎本 善成,  
久次米真吾, 坂田 隆夫, 杉 薫

O158. 左鎖骨下静脈穿刺後に左血胸および左内胸動脈仮性動脈瘤を合併した1症例

(財)心臓血管研究所附属病院循環器内科 ○嵯峨亜希子, 大塚 崇之, 東野信之介,  
妹尾恵太郎, 鈴木 信也, 相良 耕一,  
山下 武志

O159. ICD 植込みに際し、peel-off sheath から右房内への空気混入を認めた1例

新潟市民病院循環器内科 ○佐藤 迪夫, 保坂 幸男, 真田 明子,  
高橋 和義, 土田 圭一, 大久保健志,  
池上龍太郎, 矢野 利明, 小林 剛,  
尾崎 和幸, 三井田 努, 小田 弘隆

O160. 右鎖骨下静脈閉塞を伴う心房リードの dislodgement に対して、静脈穿刺することなく心房リード交換をしえた症例

愛知厚生連海南病院循環器内科 ○三浦 学, 西村 和之, 吉田 明弘,  
渡邊 直樹, 一居 武夫, 川島 一博,  
山本 大, 酒井 慎一

2月24日(日)

第3会場

15:30~16:30 一般演題

2階中会議場

ペーシング不全

〔座長〕 住吉 正孝 順天堂大学医学部附属練馬病院循環器内科  
相澤 義泰 慶應義塾大学医学部循環器内科

O161. 『1時間30秒周期で出現する奇異なペーシング不全を認めたMedtronic AdvisaDRの1例』に関する続報 —スイッチノイズオーバーセンシング—

NTT東日本関東病院循環器内科 ○佐藤 高栄, 大西 哲, 三浦 瑞樹,  
松原 巧, 岸 幹夫, 中嶋 俊,  
松下匡史郎, 山崎 正雄

O162. 右心耳に留置した心房リードの波高がalternativeに変化した2:1房室ブロックの1例

東京女子医科大学循環器内科 ○貫 敏章, 真中 哲之, 庄田 守男,  
江島浩一郎, 八代 文, 加藤 賢,  
吉田健太郎, 樋口 諭, 神波 裕,  
中野 智彰, 萩原 誠久

O163. 心室性期外収縮の逆行性伝導によるペースメーカ依存性頻拍予防のための心房ペーシングにより心房細動を発症した閉塞性肥大型心筋症の1例

青梅市立総合病院循環器内科 ○平岡 龍彦, 金地 義久, 羽田 泰晃,  
古浦 賢二, 萬野 智子, 植島 大輔,  
鈴木 麻美, 田尾 進, 小野 雄一,  
清水 茂雄, 大友建一郎  
東京医科歯科大学循環制御内科学 平尾 見三, 磯部 光章

O164. 室房伝導による心房ペーシング不全により低心拍出症候群を来した1例

日立製作所日立総合病院 ○安達 亨, 鈴木 章弘, 遠藤 洋子,  
山内理香子, 樋口 甚彦, 常岡 秀和,  
悦喜 豊  
筑波大学医学医療系循環器内科学 青沼 和隆

O165. キャパシタリークによる早期電池消耗の1例

千葉大学大学院医学研究院循環器内科学 ○近藤 祐介, 石村 昌之, 梶山 貴嗣,  
橋口 直貴, 金枝 朋宜, 中野 正博,  
平沼 泰典, 上田 希彦, 小林 欣夫

O166. 稀な機序によると思われる早期ペースメーカー電池消耗を認めた3例

済生会熊本病院心臓血管センター循環器内科 ○劔 卓夫, 門脇 拓, 田中 靖章,  
本田 俊弘

済生会熊本病院臨床工学部門 清田由佳里, 黒崎 亮介, 米村 友秀,  
宮嶋 卓郎, 堺 美郎

2月24日(日)

第3会場

16:30~17:30 一般演題

2階中会議場

リード dislodgement

〔座長〕 相良 耕一 (財)心臓血管研究所附属病院循環器内科  
 菊池 幹 九州厚生年金病院内科

O167. リード固定並びに植込み型除細動器本体の固定に難渋した特発性心室細動の1例  
 板橋中央総合病院循環器科 ○榎本 典浩, 沼田 哲也, 中島 博

O168. 除細動リード移動を繰り返した心筋症の1例  
 加古川東市民病院循環器内科 ○熊谷 寛之, 清水 宏紀, 高見 薫,  
 則定加津子, 中村 浩彰, 伴 親徳,  
 開発 謙次, 七星 雅一, 角谷 誠,  
 大西 祥男

O169. 閉塞性肥大型心筋症に対するペースメーカー植込み後にリード dislodgement に苦慮した1例  
 鹿児島市立病院循環器科 ○吉元 一成, 濱元 裕喜, 藪田 剛嗣,  
 二宮 雄一, 小川 正一, 石田 実雅,  
 豊永 浩一, 李 相崎

O170. ペースメーカーリードの dislodgement を繰り返した2症例  
 日本大学医学部病態病理学系臨床検査医学分野 ○永島 正明, 中山 智祥  
 日本大学医学部内科学系循環器内科学分野 中井 俊子, 古川 力丈, 真野 博明,  
 渡辺 一郎, 平山 篤志

O171. 心房リード dislodgement に対し経大腿静脈的にカテーテル操作でリードを再留置しえた完全房室ブロックの1例  
 明石医療センター循環器内科 ○足立 和正, 平山 恭孝, 末廣 英也,  
 宇津 賢三, 高田 裕基, 松浦 岳司,  
 亀村 幸平, 松浦 啓, 河田 正仁,  
 坂本 丞

O172. 心房リードのマイクロディスロッジに対しアブレーションカテーテルによる修復に成功した1例

亀田総合病院循環器内科 ○水上 暁, 鈴木 誠, 二宮 亮,  
鍵山 暢之, 中村 玲奈, 添田 雅生,  
阿部 昌巳, 大野 真紀, 吉田 誠吾,  
末永 祐哉, 岩塚 良太, 長堀 亘,  
大野 正和, 松村 昭彦, 橋本 裕二