2月20日（土）

第2会場	10：30〜11：10　一般演題
中会議場	デバイス管理1

〔座長〕平尾　見三　東京医科歯科大学医学部附属病院循環器内科
安藤　献児　社会保険小倉記念病院循環器科

1. ペースメーカーポケット内の肉眼的所見と臨床検査および経過に乖離を認めた希有な1例

十字会野島病院内科　○宮崎　聡
鳥取大学医学部附属病院循環器内科　井川　修

2. ICDストームによりICDがEOLとなった持続性心室頻拍の1例

弘前大学医学部循環器呼吸器腎臓内科　○佐々木憲一，佐々木真吾，大和田真玄，堀内　大輔，伊藤　太平，奥村　謙

3. 心臓再同期療法により大動脈内バルーンパンピングと高容量カテコラミンから離脱可能となったアドリアマイシン心筋症によると考えられる重症心不全の1症例

東京医科歯科大学医学部附属病院循環器内科　○稲葉　理，平尾　見三，蜂谷　仁，柳下　敦彦，田中　泰章，樋口　晃司，磯部　光章

4. 人工心肺が，ペースメーカー等の植込みデバイスの設定に与える影響

鳥取大学医学部附属病院MEセンター　○松上　紘生，雑賀　真也，上野　康寿
鳥取大学医学部附属病院高次集中治療部　齋藤　憲輝
鳥取大学医学部附属病院心臓血管外科　丸本　明彬，西村　元延
鳥取大学医学部附属病院循環器内科　井上　義明，井川　修，重政　千秋

2月20日（土）

第3会場	10：30〜11：30　一般演題
中会議場	デバイス管理2

〔座長〕梅村　　純　榊原記念病院循環器内科
阿部　芳久　秋田県成人病医療センター循環器科

5. ブルガダ症候群患者のICD植込みまでの意思決定についての調査
カレスサッポロ北光記念病院ICD/PMセンター　○渡邉　絢子，光石　純子，高橋　亜希

6. Medtronic社製ケアリンクの導入と有用性
いわき市立総合磐城共立病院臨床工学室　○遠藤　孝敏，園部　正明，兼本　大輔，上遠野孝夫
いわき市立総合磐城共立病院循環器内科　杉　　正文，山本　義人

7. 遠隔モニタリングシステム／CARELINK®導入後の有効利用についての検討
広島大学病院診療支援部　○宮本　聡史，岡原　重幸，高橋　秀暢，松崎　尚康，吉山　潤一
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

8. 当院でのhome monitoring system運用における臨床工学技士（コメディカル）の役割
豊橋ハートセンター臨床工学科　○森　　紀成
豊橋ハートセンター循環器内科　山城　荒平，小澤　友哉，佐藤　公洋，鈴木　孝彦

9. 植込みデバイスを留置した患者におけるリモートモニタリングシステムを利用した不整脈イベントの覚知時間と正確性について
岡山大学大学院医歯薬学総合研究科循環器内科　○久保　元基，西井　伸洋，永瀬　　聡，中村　一文，幡　　芳樹，河野　晋久，森田　　宏，草野　研吾，伊藤　　浩

10. 遠隔モニタリングシステム（home monitoring system）の使用経験
三重ハートセンター臨床生理機能検査　○辻井　正人，内田　文也
三重ハートセンター循環器内科　鈴木　啓之，加藤　真史，西川　英郎

2月20日（土）

第3会場	13：30〜15：00　一般演題
中会議場	ICD1

〔座長〕岡崎　英隆　大久保病院循環器内科
金古　善明　群馬大学大学院医学系研究科臓器病態内科学

11. J波を認めた特発性心室細動の1例

明石医師会立明石医療センター循環器科　○平山　恭孝，足立　和正，中西　智之，森　健太，松浦　啓，河田　正仁
明石医師会立明石医療センター内科　黒田　優，松浦　岳司，坂本　丞

12. 心アミロイドーシスに対するデバイス治療の限界

東京大学医学部循環器内科　○今井　靖，安喰　恒輔，藤生　克仁，小島　敏弥，杉山　裕章，平田　恭信，永井　良三
帝京大学医学部溝口病院第四内科　速水　紀幸，村川　裕二

13. ICDの種々の心室波感知調節を行いT波のオーバーセンシングの回避と心室細動の感知確認を行った1例

群馬大学大学院医学系研究科臓器病態内科学　○入江　忠信，金古　善明，中島　忠，齋藤　章宏，太田　昌樹，加藤寿　光，飯島　貴史，秋山　昌洋，伊藤　敏夫，間仁田　守，倉林　正彦

14. Fidelisリード不全に対してICD電池交換とプログラム再設定にて対応が可能であった1例

名古屋第二赤十字病院循環器センター内科　○山本　崇之，吉田　幸彦，前田眞勇輔，古澤　健司，森田　純生，金村　則良，三好　亜弥，吉田　路加，滝川　正晃，井上　夏夫，立松　康，七里　守，三輪田　悟，平山　治雄

15. T波のオーバーセンスにより徐拍を認めたCRT-D患者の1例

国立循環器病センター心臓血管内科　○河田　宏，野田　崇，横山　光樹，牧元　久樹，土井　淳史，山形研一郎，山田　優子，岡村　英夫，里見　和浩，清水　渉，須山　和弘，相原　直彦，鎌倉　史郎

16. J波を伴う特発性心室細動におけるデバイス治療の工夫と有効性

岡村記念病院循環器科　○八尾武憲
滋賀医科大学呼吸循環器内科不整脈センター　水澤　有香，中澤　優子，宮本　　証，伊藤　英樹，芦原　貴司，杉本　喜久，伊藤　　誠，堀江　　稔
東広島医療センター循環器科　城　日加里

17. 植込み型除細動器の遠隔期合併症について

東京医科歯科大学医学部附属病院循環器内科　○柳下　敦彦，樋口　晃司，稲葉　　理，田中　泰章，蜂谷　　仁，平尾　見三，磯部　光章

18. 通信機能を持つICDにプログラマーヘッドを乗せたことで除細動通電不能となった1例

鳥取大学医学部附属病院循環器内科　○足立　正光，井川　　修，矢野　暁生，三明淳一朗，井上　義明，小倉　一能，加藤　　克，飯塚　和彦，重政　千秋
鳥取大学大学院医学系研究科再生医療学　久留　一郎

19. 不適切作動を避けるためのICDアルゴリズムの限界

九州厚生年金病院総合診療部(救急部)　○菊池　　幹
九州厚生年金病院心臓血管外科　坂本　真人
アイティーアイ株式会社　福岡　孝一
日本メドトロニック株式会社　木村　哲久

2月20日（土）

第3会場	15：00〜16：40　一般演題
中会議場	ICD2

〔座長〕武田　寛人　（財）太田綜合病院附属太田西ノ内病院循環器科
高月　誠司　慶應義塾大学医学部心血管炎症学講座

20. 植込み型除細動器（ICD）に対する陽子線照射実験による影響と安全性の検討の初期報告

筑波大学附属病院放射線腫瘍科　○橋本　孝之，橋井　晴子，磯辺　智範，金本　彩恵，大川　綾子，水本　斉志，大城　佳子，盛武　敬，奥村　敏之，坪井　康次，櫻井　英幸
筑波大学陽子線医学利用研究センター　熊田　博明，榮　武二
筑波大学附属病院循環器内科　山崎　浩，夛田　浩，関口　幸夫，青沼　和隆
茨城県立医療大学保健医療学部放射線技術科学科　藤淵　俊王
日本メドトロニック株式会社　藤本　裕，砂川　和彦

21. ICD植込み後に高度のQT延長によりT波をオーバーセンシングし徐脈を来した先天性QT延長症候群の1例

新潟大学大学院医歯学総合研究科循環器学分野　○長谷川奏恵，古嶋　博司，保坂　幸男，渡部　裕，和泉　大輔，飯嶋　賢一，八木原伸江，相澤　義房
新潟大学医学部保健学科　池主　雅臣

22. 拡張型心筋症に対してICD植込み術後にloose pinによる誤作動が生じた1例

平塚共済病院心臓センター循環器内科　○中村　浩章，加藤　信孝，川島　朋之，大西　隆行，小林　一士，大西　祐子，梅澤　滋男，丹羽　明博

23. 横隔膜電位異常感知によるICD誤作動の検討

埼玉医科大学国際医療センターMEサービス部　○大木　康則，徳永　満，横山　慎二，岡田ひとみ，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，石田　仁志，上西　正洋，原　幹

24. 心室細動蘇生後にBrugada症候群と診断されICD植込み術を行い，不適切および適切作動を呈した1例

群馬県立心臓血管センター循環器内科　○深澤　利恵，熊谷　浩司，武村　直樹，林　達哉，福家　悦子，三樹　祐子，中村　紘規，佐藤　千鶴，坂本　有，後藤　貢士，紹野　健一，内藤　滋人，大島　茂，谷口　興一

25. 心室ブランキングのため検出不能だったVPC後の心室ペーシングにより，持続性心室頻拍が誘発されICD作動を来した陳旧性心筋梗塞の1例

順天堂大学医学部循環器内科　○林　英守，関田　学，小松かおる，代田　浩之
順天堂大学医学部浦安病院循環器内科　中里　祐二
順天堂大学医学部練馬病院循環器内科　住吉　正孝
順天堂大学医学部静岡病院循環器科　戸叶　隆司

26. 間質性肺炎，カリニ肺炎に伴い胸郭インピーダンスの上昇を認めた1症例

桜橋渡辺病院心臓血管センター内科　○木村　竜介，井上　耕一，黒飛　俊哉，豊島　優子，伊東　範尚，岩倉　克臣，藤井　謙司

27. 高除細動閾値に対し本体の植込み位置を下垂させることが有効であった弓部大動脈瘤debranching後の1例

奈良県立医科大学循環器腎臓代謝内科　○西田　卓，滝爪　章博，中野　知哉，橋本　行弘，染川　智，石神　賢一，川田　啓一，堀井　学，上村　史朗，斎藤　能彦
平井病院内科　中嶋　民夫

28. CRTD植込み時に高DFTのためアレイリードを追加した1例

松本協立病院ME科　○大久保佑樹，塚田　淳史，上野　和正，小林　浩
松本協立病院循環器センター　小池　直樹，横田　大介，阿部　秀年，鈴木　順
松本協立病院心臓血管外科　恒元　秀夫

29. 除細動閾値が高くシングルコイルからデュアルコイルリードへの変更を余儀なくされたBrugada症候群の1例

国立循環器病センター心臓血管内科　○岡村　英夫，山田　優子，野田　崇，里見　和浩，須山　和弘，清水　渉，相原　直彦，鎌倉　史郎
国立循環器病センター臨床工学技士　小川　浩司

2月21日（日）

第2会場	9：00〜9：50　一般演題
中会議場	リード1

〔座長〕鈴木　　誠　亀田総合病院循環器内科
深水　誠二　東京都立広尾病院循環器科

30. CRTDのGenerator交換時にLVリードの断線を生じ，リード再留置も困難であった症例

桜橋渡辺病院心臓・血管センター循環器科・不整脈科　○井上　耕一，木村　竜介，豊島　優子，伊東　範尚，黒飛　俊哉
桜橋渡辺病院心臓・血管センター循環器科　岩倉　克臣，藤井　謙司

31. 当初ペースメーカー接触性皮膚炎が疑われたが，ペースメーカーシステムの全抜去を必要とした1例

厚生連高岡病院循環器内科　○打越　　学，藤本　　学，土田　真之，藤田　崇志，木山　　優，桶家　一恭，山本　正和

32. 心房リード安全性・合併症の検討

大阪厚生年金病院循環器内科　○三好　美和，佐伯　　一，安井　博規，村木　良輔，綾田　健士，山平　浩世，長谷川新治

33. カンジダによるペースメーカー感染に対しリード抜去を施行し根治しえた1例

亀田総合病院循環器内科　○中村　知史，鈴木　　誠，阿部　昌巳，大野　真紀，瀬谷　美瑛，末永　祐哉，水上　　暁，岩塚　良太，外山堅太郎，熊坂　礼音，飯田　啓太，長堀　　亘，大野　正和，松村　昭彦，橋本　裕二

34. ジェネレーター交換時に左室リードが脱落したCRT-Dの1例

名古屋第二赤十字病院循環器センター内科　○古澤　健司，吉田　幸彦，前田眞勇輔，森田　純生，金村　則良，三好　亜弥，吉田　路加，山本　崇之，滝川　正晃，井上　夏夫，立松　　康，七里　　守，三輪田　悟，平山　治雄

2月21日（日）

第2会場	9：50〜10：50　一般演題
中会議場	リード2

〔座長〕三橋　武司　自治医科大学循環器内科
今井　克彦　広島大学病院心臓血管外科

35．PM植込み後8年でSVC症候群を発症した1例

荻窪病院循環器内科　○遠田　賢治，熊谷　麻子，辻　晋也，山田　綾子，井上　康二，石井　康宏
荻窪病院心臓血管外科　藤井　奨，澤　重治
横浜市立みなと赤十字病院心臓病センター内科　志村　吏左，畔上　幸司，沖重　薫

36．リードの損傷によりリードのdislodgementを認めた1例

兵庫医科大学内科学冠疾患科　○金森　徹三，大柳　光正
兵庫医科大学内科学循環器内科　峰　隆直，濱岡　守，増山　理

37．Medtronic社製Sprint Fidelisリードの遠隔期断線を認めた3症例

松江赤十字病院循環器内科　○城田　欣也，塩出　宣雄，角田　郁代，加藤　康子，藤原　舞，三村　麻郎，森下　孝臣
松江赤十字病院医療技術部臨床工学課　福田　勇司，日野　厚志

38．リード接続部からのノイズ混入についての実験的検討

広島大学病院診療支援部　○岡原　重幸，高橋　秀暢，宮本　聡史，松崎　尚康，吉山　潤一
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

39．スクリューリードにて中隔近位部より右室を穿孔した1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，田所　心仁，木谷　俊介，管家　鉄平，西村　邦治，五十嵐　正，四戸　力也，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心臓血管センター心臓血管外科　内藤　裕嗣，吉田　俊人

40．ペースメーカー挿入後，3日以内にリードの心室穿孔を来した2例

新潟市民病院循環器科　○岡村　和気，飛田　一樹，萩谷　健一，羽尾　和久，尾崎　和幸，土田　圭一，高橋　和義，三井田　努，小田　弘隆

2月21日（日）

第2会場	13：30〜14：10　一般演題
中会議場	リード3

〔座長〕相良　耕一　（財）心臓血管研究所内科
小林　義典　東海大学医学部付属八王子病院循環器内科

41. 短切されたペースメーカーリード感染から頸部瘻孔を来した1例

小倉記念病院循環器科　○牧原　優，合屋　雅彦，廣島　謙一，永島　道雄，大江　征嗣，園田浩一朗，林　健太郎

42. 外科的抜去手術後も遺残したICDリードをレーザーシースで抜去しえたICD感染の1症例

埼玉医科大学国際医療センター心臓内科　○上西　正洋，松本　万夫，加藤　律史，原　幹，飛梅　威，石田　仁志，浅野由起雄，堀田ゆりか，小宮山伸之，西村　重敬，大木　康則
埼玉医大国際医療センター心臓外科　上部　一彦
マイアミ大学心臓外科　Roger G. Carrillo

43. Cardiac device endocacrditisに対する治療経験

小倉記念病院循環器科　○永島　道雄，合屋　雅彦，廣島　謙一，大江　正嗣，林　健太郎，延吉　正清

44. ペースメーカー植込み後の遠隔期に発生した上大静脈症候群に対し人工血管置換術を施行し軽快を得た1例

横浜市立みなと赤十字病院心臓病センター内科　○志村　吏左，畔上　幸司，青柳　秀史，前田　峰孝，杉山　浩二，吉村浩司郎，植島　大輔，倉林　学，沖重　薫
荻窪病院心臓血管外科　澤　重治

2月21日（日）

第2会場	14：10〜15：00　一般演題
中会議場	リード4

〔座長〕合屋　雅彦　小倉記念病院循環器科
足立　正光　鳥取大学医学部附属病院循環器内科

45. exima laserによる両側デバイス抜去後に感染が軽快し，鎖骨下静脈バルーン拡張術による非感染側からのリード留置が可能であった症例

筑波大学附属病院循環器内科　○町野　毅，関口　幸夫，夛田　浩，成瀬代士久，小澤　真人，山崎　浩，五十嵐　都，黒木　健志，久賀　圭祐，青沼　和隆
小倉記念病院循環器科　合屋　雅彦
筑波大学附属病院放射線科　森　健作

46. 左鎖骨下静脈〜上行大静脈狭窄に対し静脈形成術を施行し左室リードの再留置が可能であった2例

久留米大学医学部心臓・血管内科　○瀧井　英一，稲毛　智仁，竹内　智宏，福田裕次郎，権藤　健樹，今泉　勉

47. 当院におけるペースメーカー感染の現状と対処法

関西労災病院循環器科　○渡部　徹也，上松　正朗，三嶋　剛，石原　隆行，土肥　智晴，池岡　邦泰，岡本　慎，田中　宣暁，安井　治代，世良　英子，飯田　修，大西　俊成，粟田　政樹，藤田　雅史，石田　良雄，永田　正毅

48. 心房リード再挿入1ヵ月後に心外膜炎から心タンポナーデとなった症例

大阪労災病院循環器内科　○李　泰治，西野　雅巳，正木　豪，森　直己，吉村　貴裕，中村　大輔，中谷　晋平，原　正彦，谷池　正行，牧野　信彦，加藤　弘康，江神　康之，習田　龍，山口　仁史，田内　潤，山田　義夫

49. ペースメーカーリード追加によるデバイス交換で旧ペースメーカー本体をバックアップに作動させていたために心事故が免れた1症例

鳥取県立中央病院心臓内科　○菅　　敏光，吉田　泰之，那須　博司，
遠藤　昭博

2月21日（日）

第2会場	15：00〜15：50　一般演題
中会議場	リード5

〔座長〕畔上　幸司　横浜みなと赤十字病院循環器科
坂田　隆夫　東邦大学医療センター大橋病院循環器内科

50. 植込み後約3年の経過でリード交換に成功したリード断線3例

東京都立広尾病院循環器科　○仲井　盛，深水　誠二，岩澤　仁，松下　紀子，石川　妙，高野　誠，北條林太郎，小宮山浩大，弓場　隆男，辰本　明子，野田　彰弘，田辺　康宏，手島　保，櫻田　春水
横浜南共済病院循環器センター循環器内科　西崎　光弘
東京医科歯科大学　平岡　昌和

51. ショックリード内部短絡shorted leadによるshort circuitの1例

京都第二赤十字病院循環器科　○井上　啓司，下田　義晃，蒔田　直記，松尾　清成，塩野　泰紹，椿本　恵則，坂谷　知彦，松尾あきこ，藤田　博，北村　誠

52. ペーシングリード断線の診断に苦慮する場合に高出力ペーシングが有用であった1症例

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，原　季実子，錦　麗絵，林　啓介，志賀　美子，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

53. シリコンアレルギーが創部感染の一因と考えられた1症例

鳥取大学医学部附属病院循環器内科　○加藤　克，井川　修，足立　正光，矢野　暁生，三明淳一朗，井上　義明，小倉　一能，飯塚　和彦，山田　健作，重政　千秋
鳥取大学医学部附属病院機能再生医科学　久留　一郎

54．ホルター心電図によりリード損傷が判明した1例

国立循環器病センター臨床工学技士　○小川　浩司，峠崎　純一，西垣　孝行，林　輝行
国立循環器病センター心臓血管内科　岡村　英夫，山田　優子，野田　崇，鎌倉　史郎

2月21日（日）

第2会場	15：50〜16：50　一般演題
中会議場	リード6

〔座長〕四倉　昭彦　北光記念病院循環器科
中井　俊子　日本大学医学部内科学講座循環器内科分野

55. デバイス植込み時にポート内に血液侵入を認めた症例の検討

桜橋渡辺病院心臓・血管センター循環器内科　○伊東　範尚，井上　耕一，黒飛　俊哉，木村　竜介，豊島　優子，岩倉　克臣，岡村　篤徳，小山　靖史，伊達　基郎，樋口　義治，藤井　謙司

56. ICD RVリード抜去，リード交換にて右心不全の軽快を認めた1例

青梅市立総合病院循環器科　○小野　裕一，大友建一郎，栗原　顕，高木　崇光，木田　夏子，稲村　幸洋，白井　康大，鈴木　麻美，鈴木　紅，清水　茂雄
東京医科歯科大学医学部附属病院循環器内科　磯部　光章

57. 埋め込み後慢性期にICDリード（Medtronic　6949［Fidelis］）断線によりICD誤作動をきたした2症例

心臓血管研究所付属病院内科　○榎本　典浩，相良　耕一，増田　慶太，朝田　一生，庄司　正昭，大塚　崇之，山下　武志，傅　隆泰，澤田　準，相澤　忠範

58. 心筋生検鉗子を使用し，心房内構造物に絡んでいる心房リードを安全に抜去し得たデバイス感染患者の1例

総合病院国保旭中央病院循環器内科　○佐藤　寿俊，神田　順二，サッキャ・サンディープ，安倍　紘嗣，鈴木　洋輝，石脇　光，小寺　聡，宮地浩太郎，櫛田　俊一

59. ペースメーカー留置後比較的早期の慢性期にリード抜去を必要とした2症例 ―中隔へのscrew-in leadの有用性―

鳥取赤十字病院循環器科　○森谷　尚人

60. 当院においてのレーザー抜去システムの使用経験

日本医科大学付属病院ME部　○土屋　直俊，鈴木　健一，白石　千草，
大石　沙織，島崎　弥生，前田　美紀，
杉山　千紘，横山　大佑，坂本　篤裕
日本医科大学付属病院心臓血管外科　大森　裕也，新田　隆，落　雅美

2月21日（日）

第3会場	9：00〜9：50　一般演題
中会議場	デバイス管理3

〔座長〕松本　万夫　埼玉医科大学国際医療センター心臓内科
森本　大成　大阪医科大学胸部外科

61．デバイス植込み術後の血腫形成予防に対する創部圧迫の有用性の検討
大阪市立大学医学部附属病院循環器センター　○遠藤　弘子，中　　恵美，向井　真弓
大阪市立大学大学院循環器病態内科学　辰巳　裕亮，高木　雅彦

62．ペースメーカー本体側の誤認によりリード抵抗値異常を呈した1例
仙台循環器病センター臨床工学科　○早坂　　啓，前田　　寿，鈴木　信司

63．ICD患者のQOL向上を目指した取り組みについて
社会保険小倉記念病院看護部　○三好　恭子，釘宮　裕子，白石真紀子，森本　由紀，張本　京子，吉里　美貴，本嶋　優紀，福留　百香，吉富可那子，秋元裕佳子，小野　有美

64．ICD植込み患者のQOL向上への取り組みとその現状―Care link システム新規導入に伴って―
済生会横浜市東部病院インターベンションセンター　○舩津由美子
済生会横浜市東部病院患者サービスセクション　小林　新菜，久保　廣子
済生会横浜市東部病院スキルトレーニングセンター　鈴木　美保
済生会横浜市東部病院MEセンター　笹岡　俊介
済生会横浜市東部病院循環器内科　酒井　　毅，森山　明義，塚原　玲子，村松　俊哉

65．RVセンシング極性変更機能が有用であった3症例
福山市民病院臨床工学科　○吉岡　和昭，穂垣　翔子，市川　敦将，山根　　薫，井上　堅司
福山市民病院循環器内科　渡邊　敦之

2月21日（日）

第3会場	9：50〜11：00　一般演題
中会議場	デバイス管理4

〔座長〕臼田　和生　富山県立中央病院内科
岡村　英夫　国立循環器病センター心臓血管内科

66. 当院におけるリモートモニタリング導入の成績
岡山大学病院東病棟7階看護部　○小原　知美，陰平　悠花，大畠　美里，染田　朋子，末包　幸恵，厚地　尚子，米山　民恵

67. 当院における小児ペースメーカー植込みの検討
聖隷浜松病院臨床工学室　○神谷　典男，広瀬　徳勝，田中　良樹，増井　浩史，村松明日香，岩田真智子，北本　憲永
聖隷浜松病院心臓血管外科　小出　昌秋
聖隷浜松病院循環器科　杉浦　亮

68. ペースメーカー専門外来における看護師の活動について―ペースメーカー患者様相談・指導室開設から約4年が経過して―
鳥取県立中央病院看護局　○菅　令子，城戸　康代

69. MRI検査を行ったICD植込み患者のフォローアップの経験
日本医科大学付属病院ME部　○横山　大佑，杉山　千紘，白石　千草，大石　沙織，島崎　弥生，前田　美紀，土屋　直俊，鈴木　健一，坂本　篤裕
日本医科大学付属病院心臓血管外科　坂本俊一郎，大森　裕也，新田　隆

70. リモートモニタリング送信データの心内電位解析が有用であった1例
岡山大学病院ME機器センター　○岩藤　晋，坂手　克彰
岡山大学大学院医歯学総合研究科循環器内科　西井　伸洋

71．ペースメーカー植込み術時，1週間後，遠隔期の刺激閾値変動に対する検討

済生会横浜市東部病院臨床工学部　○笹岡　俊介，川﨑　　誠，白武麻衣子，
相馬　良一
済生会横浜市東部病院循環器内科　酒井　　毅，森山　明義，村松　俊哉，
塚原　玲子，伊藤　良明，石盛　　博，
平野　敬典，中野　雅嗣，山脇　理弘，
佐々木伸也，荒木　基晴，滝村　英幸，
阪本　泰成，小松　一基

72．当院における植込み型除細動器の適切作動と不適切作動の検討

東邦大学医療センター大橋病院循環器内科　○久次米真吾，野呂　眞人，伊藤　尚志，
榎本　善成，中村啓二郎，沼田　綾香，
熊谷　賢太，中江　武志，坂田　隆夫，
杉　　薫
済生会横浜市東部病院循環器内科　森山　明義，酒井　　毅

2月21日（日）

第3会場	13：30〜14：10　一般演題
中会議場	ペースメーカー1

〔座長〕内藤　滋人　群馬県立心臓血管センター循環器内科
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

73. 透析中の血圧低下に対するclosed loop stimulation（CLS）機能付きペースメーカーの有効性の検討

自治医科大学附属病院循環器内科学部門　○橋本　　徹，甲谷　友幸，中神理恵子，小森　孝洋，籏　　義仁，三橋　武司，苅尾　七臣
自治医科大学附属病院臨床工学部　鈴木　孝雄
日本光電工業株式会社　石川　則夫
日本光電東関東株式会社　安井　　充，今井　克也

74. Enrhythmにおいて基本レート以下のペーシングが記録された症例

市立砺波総合病院臨床工学科　○松嶋　尚志，竹田　保子，南　久美子，本田　美穂，斉藤　昭広
市立砺波総合病院循環器内科　白石　浩一，斉藤　伸介，大倉誓一郎，油谷伊佐夫

75. 心尖部ペーシングが有効であった左室中部圧較差を伴う肥大型心筋症の1例

赤穂市民病院循環器科　○鈴木　　敦，藤井　　隆，小西　弘樹，小西　明英，久保川　修，小林　憲恭，瀬野　匡巳，安部　博昭，山本　芳央

76. ほとんど体動がないカラオケ等で歌唱する際の心拍変動とclosed loop stimulation（CLS）機能付きペースメーカーの有効性の検討

栃木県済生会宇都宮病院心臓血管外科　○橋詰　賢一，高橋　隆一，堤　　浩二，木村　成卓
平塚市民病院心臓血管外科　鈴木　　暁
日本光電工業株式会社　石川　則夫，有江　　剛，湯浅　　淳

2月21日（日）

第3会場	14：10〜15：00　一般演題
中会議場	ペースメーカー2

〔座長〕東　　祐圭　昭和大学藤が丘病院循環器内科
宮﨑　秀和　厚木市立病院循環器科

77. sensing assurance（SA）による自動感度調整と心室性期外収縮のセンシングの検討

倉敷中央病院臨床検査科　○高橋　勝行，小室　拓也，福島　基弘，木山　綾子
倉敷中央病院CEサービス室　三宅　弘之，朝原　康介，平井　雪江
倉敷中央病院循環器内科　藤井　理樹，田坂　浩嗣，岡本　陽地，楠瀬　真奈，光藤　和明

78. 房室ブロック患者におけるペーシング比率と心機能の関係について

倉敷中央病院循環器内科　○岡本　陽地，藤井　理樹，田坂　浩嗣，楠瀬　真奈，光藤　和明

79. auto PVARPに制限されsearch AV＋機能が機能しなかった1例

国立病院機構金沢医療センター臨床工学室　○永森　信啓，領毛　一雅，米田　陽子，木下　雄司
国立病院機構金沢医療センター循環器科　小見　亘，池田　景子，佐伯　隆広，阪上　学，中村由紀夫

80. 同一患者におけるAAI＜＞DDDモードスイッチによる心室ペーシング最小化機能の効果判定

倉敷中央病院臨床検査科　○福島　基弘，高橋　勝行，小室　拓也，木山　綾子
倉敷中央病院CEサービス室　三宅　弘之，朝原　康介，平井　雪江
倉敷中央病院循環器内科　藤井　理樹，田坂　浩嗣，岡本　陽地，楠瀬　真奈

81. Comparison of conventional right ventricular apical pacing and alternative right ventricular mid-septal pacing using a newly developed multichannel electrocardiography

杏林大学病院不整脈センター　○柚須　悟，池田　隆徳，米良　尚晃，石黒　晴久，塚田　雄大，阿部　敦子，三輪　陽介，宮越　睦，星田　京子
杏林大学医学部第二内科　吉野　秀朗

2月21日（日）

第3会場	15：00～16：00　一般演題
中会議場	ペースメーカー3

〔座長〕鈴木　文男　結核予防会・複十字病院循環器科
住吉　正孝　順天堂大学医学部附属練馬病院循環器内科

82. 冠静脈内にリードを留置し左心房ペーシングを行い得た高度右心房内伝導ブロックを伴う心房中隔欠損症の1例

東京女子医科大学循環器内科　○真中　哲之，庄田　守男，柳下　大悟，八代　文，江島浩一郎，佐藤　高栄，萩原　誠久

83. 右房内低電位のため，心房リード位置の決定にelectroanatomical mappingが有用であった3例

亀田総合病院循環器内科　○長堀　亘，鈴木　誠，阿部　昌巳，大野　真紀，瀬谷　美瑛，中村　知史，末永　祐哉，岩塚　良太，水上　暁，熊坂　礼音，外山堅太郎，飯田　啓太，大野　正和，松村　昭彦，橋本　裕二

84. 心外膜ペーシングによるtransmural dispersion of repolarizationの延長がCRTの催不整脈作用として考えられた2症例

昭和大学医学部内科学講座循環器内科学部門　○三好　史人，宗次　裕美，大沼　義正，伊藤　啓之，小貫　龍也，近藤　武志，河村　光晴，浅野　拓，丹野　郁，小林　洋一

85. 低位心房中隔ペーシングにおけるfar field電位の検討

北九州市立八幡病院循環器内科　○劔　卓夫，樫山　国宣，長谷川　潤，渡部　太一，原田　敬，太崎　博美

86. RVペーシングによる催不整脈作用によりelectrical stormが惹起された両心室ペーシング機能付き植込み型除細動器を植込まれた心サルコイドーシスの1例

山口大学大学院医学系研究科器官病態内科学　○福田　昌和，上山　剛，平塚　淳史，吉田　雅昭，大野　誠，大宮　俊秀，土居　正浩，松﨑　益徳
山口大学大学院医学系研究科保健学系学域　清水　昭彦

98. 大腿静脈アプローチでDDDペースメーカー植込みを行った1症例

春日井市民病院循環器科　○井上　陽介，寺澤　彰浩，近藤　圭太，林　雄三，朱宮　孝紀，石川　真司

2月21日（日）

第3会場	16：00～16：50　一般演題
中会議場	CRT，CRTD

〔座長〕沖重　　薫　横浜市立みなと赤十字病院心臓病センター内科
　　夛田　　浩　筑波大学大学院人間総合科学研究科循環器内科

87. 虚血性拡張型心筋症にCRTD治療を施行し遠隔期にmechanical reverse remodelingを来した1例

横浜市立みなと赤十字病院心臓病センター内科　○青柳　秀史，沖重　　薫，杉山　浩二，植嶋　大輔，前田　峰孝，志村　吏左，倉林　　学，吉村浩司郎，畔上　幸司

88. 機能的左室である右室に心外膜リードを用いて心臓再同期療法を施行した成人先天性心疾患の1例

大阪市立総合医療センター循環器センター　○古川　敦子，中川英一郎，阿部　幸雄，伊東　風童，田渕　　勲，大澤　和宏，喜納　直人，小松　龍士，賀来　大輔，小谷　真介，尾藤　康行，加藤　泰之，服部　浩治，柴田　利彦，土師　一夫，成子　隆彦，伊藤　　彰

89. CRTD植込みを施行した拡張相肥大型心筋症を呈するDanon病の1例

筑波大学大学院人間総合科学研究科循環器内科　○針村　佳江，夛田　　浩，成瀬代士久，町野　　毅，黒木　健志，山﨑　　浩，五十嵐　都，関口　幸夫，青沼　和隆

90. 両室ペーシングにより心室性不整脈抑制と心機能の改善を認めた1例

大阪警察病院循環器科　○和田　　暢，柏瀬　一路，平田　明生，中西　浩之，上田　恭敬

91. 僧帽弁閉鎖不全術後慢性心房細動の難治性心不全患者に3点ペーシングCRTが奏効した1例

昭和大学医学部内科学講座循環器内科学部門　○菊地　美和，丹野　　郁，伊藤　啓之，三好　史人，河村　光晴，浅野　　拓，小林　洋一

2月21日（日）

第3会場	16：50～18：10　一般演題
中会議場	CRT

〔座長〕丹野　郁　昭和大学医学部第三内科
横山　泰廣　国立病院機構災害医療センター循環器内科

92. 経胸壁心エコーでのAV delayとVV delay至適化の血行動態評価

神戸大学大学院医学研究科循環器内科分野　不整脈先端治療学部門　○伊藤　光哲，吉田　明弘，武居明日美，福沢　公二，高見　薫，田中　聡子，高見　充，今村　公威，松本　竜童，平田　健一
神鋼加古川病院循環器内科　熊谷　寛之

93. 後期高齢者（≧75歳）に対する心臓再同期療法の長期効果および予後の検討

筑波大学大学院人間総合科学研究科循環器内科　○山崎　浩，夛田　浩，関口　幸夫，五十嵐　都，黒木　健志，町野　毅，小澤　真人，成瀬代士久，井藤　葉子，久賀　圭祐，青沼　和隆

94. 左脚ブロック症例は早期に心臓再同期療法（CRT）を導入すべきか：左室逆リモデリングと予後の検討

東北大学大学院循環器病態学分野　○若山　裕司，近藤　正輝，山口　展寛，広瀬　尚徳，福田　浩二，下川　宏明

95. The impact of paroxysmal atrial fibrillation and chronic atrial fibrillation on clinical outcomes after cardiac resynchronization therapy

小倉記念病院循環器科　○安藤　献児，曽我　芳光，有田　武史，合屋　雅彦，白井　伸一，岩淵　成志，横井　宏宜，野坂　秀行，延吉　正清
京都大学医学部附属病院循環器内科　静田　聡，土井　孝浩，木村　剛，北　徹

96. 心筋電極VVIと経静脈的留置したCRTの3点ペーシングにより心機能の改善が得られた非虚血性慢性心不全の1例

東北厚生年金病院循環器センター循環器科　○田渕　晴名，山中　多聞，河部　周子，山口　　済，山家　　実，中野　陽夫，菅原　重生，片平　美明
東北厚生年金病院循環器センター心臓血管外科　藤川　拓也，増田　信也，渡辺　　卓，三浦　　誠

97. 心臓再同期療法が奏効した僧帽弁置換術後のうっ血性心不全の1例

昭和大学藤が丘病院循環器内科　○山谷　清香，東　　祐圭，若月　大輔，下島　　桐，鈴木　　洋，嶽山　陽一

99. 左室リードによる左房電位の過剰感知が原因であった両心室ペースメーカー不全の1例

東京医科大学病院循環器内科　○石山　泰三，五関　善成，武井　康悦，猿原　大和，アブライテ・アブラ，齋藤友紀雄，寶田　　顕，山科　　章

100. 左室リード挿入時にガイドワイヤー先端が離断，冠静脈内に脱落した1例

聖路加国際病院ハートセンター循環器内科　○西原　崇創，安齋　　均，西　裕太郎，高尾　信廣，林田　憲明