

開会の辞

8:30 ~ 8:35

教育講演1「抜去のコツと注意点」

8:35 ~ 9:35

座長：古山准二郎 済生会熊本病院 心臓血管センター 循環器内科
中村 紘規 群馬県立心臓血管センター 循環器内科

ES1-1 Evolution RL の使い方

○伊澤 毅
仙台厚生病院 循環器内科

ES1-2 スネアの使い方

○永島 道雄
小倉記念病院 循環器科

ES1-3 非感染抜去における注意点

○関口 幸夫
榊原記念病院 循環器内科

一般演題1「リード抜去関連1」

9:45 ~ 10:40

座長：山田 貴之 高石藤井心臓血管病院 心臓血管センター
野副 純世 済生会福岡総合病院 心臓血管・大動脈センター 循環器内科

0-01 上大静脈閉塞を伴う ICD 感染例に対してリード抜去を行い、
再植込み時に上大静脈のバルーン拡張を行った一例

○水野 智文、西井 伸洋、西本 隆史、増田 拓郎、宮本 真和、川田 哲史、中川 晃志、森田 宏、伊藤 浩
岡山大学病院 循環器内科

0-02 ペースメーカー移植後の上大静脈症候群に対して、リード抜去術にて治療し得た一例

○森山 典晃、林 高大、宮下 紘和、飛田 一樹、村上 正人、齋藤 滋
湘南鎌倉総合病院 循環器科

0-03 single chamber ICD 植込み後、ペーシング依存となり心不全を来した SVC 閉塞例に対し
リード抜去後、心房リードと心室リードを挿入した一例

○庄田 光彦、嶋根 章、市堀 博俊、伊藤 光哲、横井 公宣、高谷 具史、谷口 泰代、川合 宏哉
兵庫県立姫路循環器病センター 循環器内科

0-04 ペースメーカーシステム全抜去術と血管拡張術により改善が得られた上大静脈症候群の一例

○高見 亜衣子¹⁾、小倉 一能¹⁾、三明 淳一郎²⁾、加藤 克¹⁾、岡村 昌宏¹⁾、友森 匠也¹⁾、川谷 俊輔¹⁾、山本 一博¹⁾

1) 鳥取大学医学部 循環器・内分泌代謝内科、2) 鳥取大学医学部 薬理学・薬物療法学

0-05 リード抜去に伴い上大静脈に cavity が形成された一例

○林 高大、飛田 一樹、宮下 紘和、森山 典晃、村上 正人、齋藤 滋
湘南鎌倉総合病院 循環器科

一般演題 2 「スネア・静脈形成等」

10 : 45 ~ 11 : 40

座長：南口 仁 大阪警察病院 循環器内科
古荘 浩司 石川県立中央病院 循環器内科

0-06 当院における OSYPKA スネアを用いたリード抜去術

○森山 典晃、林 高大、宮下 紘和、飛田 一樹、村上 正人、齋藤 滋
湘南鎌倉総合病院 循環器科

0-07 経皮的リード抜去の際に補助的な下肢アプローチを要する予測因子

○伊澤 毅¹⁾、本多 卓¹⁾、山谷 一広²⁾

1) 仙台厚生病院 循環器内科、2) 仙台厚生病院 心臓血管外科

0-08 ICD 不適切作動回避のためにリード抜去とデバイス植込みを行った 1 例

○沓澤 大輔¹⁾、有本 貴範²⁾、橋本 直明²⁾、渡部 賢²⁾、小山 響子²⁾、渡邊 哲²⁾、渡辺 昌文²⁾

1) 山形大学医学部附属病院 先進不整脈治療学講座、2) 山形大学医学部附属病院 第一内科

0-09 スネアと三種類のシースを用いてリード抜去に成功したペースメーカーの一例

○梶山 貴嗣¹⁾、伊藤 竜²⁾、中野 正博¹⁾、近藤 祐介²⁾、焼田 康紀³⁾、平岡 大輔³⁾、渡邊 倫子³⁾、小林 欣夫²⁾

1) 千葉大学大学院医学研究院 不整脈先端治療学、2) 千葉大学大学院医学研究院 循環器内科学、

3) 千葉大学大学院医学研究院 心臓血管外科学

0-10 血栓閉塞に対して静脈形成術変法を施行した 1 例

○森田 純次、原口 拓也、北井 敬之、藤田 勉
札幌心臓血管クリニック

スポンサードセミナー 1

11 : 50 ~ 12 : 50

座長：松本 万夫 東松山医師会病院、埼玉医科大学国際医療センター心臓内科

SS1-1 リードレスペースメーカー植込みを安全に行うために

—デバイス・マネージメントの一環として—

○久佐 茂樹

土浦協同病院 循環器内科

共催：日本メドトロニック株式会社

教育講演 2 「外科との連携」

13:00 ~ 14:00

座長：今井 克彦 国立病院機構 呉医療センター・中国がんセンター 心臓血管外科
鳥井 晋三 北里大学医学部附属医学教育研究開発センター

ES2-1 リード抜去における創処置

○成田 裕司
名古屋大学医学部附属病院 心臓外科

ES2-2 リード抜去と他開心術の合併手術

○宮城 泰雄、石井 庸介
日本医科大学付属病院 心臓血管外科

ES2-3 緊急時への準備と対応

○岡田 綾子
信州大学病院 循環器内科

一般演題 3 「リード穿孔へのアプローチ」

14:10 ~ 15:05

座長：藤生 克仁 東京大学医学部附属病院 循環器内科
飛田 一樹 湘南鎌倉総合病院 循環器科

O-11 リード先端断裂を伴う右室リード穿孔を経静脈アプローチと 開胸のハイブリッドアプローチで抜去した一例

○西崎 公貴、佐々木 真吾、石田 祐司、濱浦 奨悟、外山 佑一、金城 貴彦、伊藤 太平、
木村 正臣、富田 泰史
弘前大学大学院医学研究科 循環器腎臓内科学講座

O-12 胸腔鏡を併用して経静脈的リード抜去術を施行したペースメーカー感染の1例

○佐々木 駿、南口 仁、安永 元樹、濱中 佑馬、森 直己、市堀 泰裕、林 隆治、牧野 信彦、
平山 篤志、樋口 義治
大阪警察病院 循環器内科

O-13 ICD リード不完全断線に対しリード抜去および再留置術を施行後、 post cardiac injury syndrome が疑われた1例

○福間 智之¹⁾、香川 芳彦¹⁾、藤田 聡¹⁾、土肥 薫¹⁾、成田 裕司²⁾
1) 三重大学医学部附属病院 循環器内科、2) 名古屋大学医学部附属病院 心臓外科

O-14 心臓 CT における金属アーチファクト低減技術を用いたリード心筋穿孔の評価

○木藤 雅文¹⁾、金澤 尚徳²⁾、尾田 済太郎¹⁾、星山 禎²⁾、伊藤 美和²⁾、金子 祥三²⁾、
川原 勇成²⁾、鷺見 仁志²⁾、辻田 賢一²⁾、平井 俊範¹⁾
1) 熊本大学病院 画像診断・治療科、2) 熊本大学病院 循環器内科

**0-15 カテーテル・デリバリーシステムを用いたペースメーカー留置術後の
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**

○佐々木 渉、佐々木 健人、中村 紘規、加我 徹、岡田 修一、木村 光輝、原口 裕美子、
瀧澤 良哉、吉村 真吾、岸 翔平、中谷 洋介、後藤 貢士、三樹 祐子、紮野 健一、武 寛、
江連 雅彦、内藤 滋人
群馬県立心臓血管センター

スポンサードセミナー 2

15:10 ~ 16:10

座長：庄田 守男 東京女子医科大学 循環器内科 先進電気的心臓制御研究部門

SS2-1

○ Christoph Thomas Starck

Department of Cardiothoracic and Vascular Surgery Deutsches Herzzentrum Berlin (German Heart Center)

共催：クックメディカルジャパン合同会社

一般演題 4 「アプローチの工夫」

16:15 ~ 17:10

座長：福沢 公二 神戸大学大学院医学研究科 内科学講座 循環器内科学分野 不整脈先端治療学部門
小倉 一能 鳥取大学 循環器内科

0-16 腕頭静脈走行異常を伴う ICD 感染に対し、抜去術が奏功した一例

○岡田 綾子、庄田 守男、神津 亮輔、田畑 浩章、正印 航、小林 秀樹、岡野 孝弘、加藤 賢、
桑原 宏一郎
信州大学病院 循環器内科

0-17 CRT-D ダウングレードを行った3例

○芥子 文香、西田 卓、杉浦 純一、矢野 裕己、橋本 行弘、中川 仁、上田 友哉、妹尾 絢子、
尾上 健児、渡邊 真言、斎藤 能彦
奈良県立医科大学 循環器内科

0-18 抜去に難渋した植え込み後7年のペースメーカーリード

○野副 純世
済生会福岡総合病院

0-19 ペースメーカー感染を繰り返した1例に対する再発予防の検討

○松原 巧、荷見 映理子、清水 悠、小栗 岳、小島 敏弥、藤生 克仁、小室 一成
東京大学医学部附属病院

0-20 Evolution RL® が無効であった一例

○服部 哲斎¹⁾、成田 裕司²⁾、柴田 志真¹⁾、中谷 和哉¹⁾、長谷川 静香¹⁾、後藤 和大¹⁾、
佐藤 有紀¹⁾、一柳 宏¹⁾、小山 富生¹⁾

1) 名古屋大学医学部附属病院 臨床工学技術部、2) 名古屋大学医学部附属病院 心臓外科学

スポンサードセミナー 3

17:20 ~ 18:20

座長：加藤 律史 埼玉医大国際医療センター 心臓内科・不整脈科

SS3-1 ライブデモンストレーション

○池田 礼史

埼玉医科大学国際医療センター 不整脈科

共催：株式会社フィリップスジャパン

閉会の辞

18:20 ~ 18:25