【第2会場】

※W: WEB配信あり ■:オンデマンド配信予定(※都合により配信しない場合がございます)

 $8:30\sim 9:20-$

一般演題1

座長:芳森亜希子 君津中央病院臨床工学科

持永 悠 東京医療センター診療部麻酔科

ディスカッサー:相澤義泰 日本医科大学付属病院循環器内科

野村知由樹 医療法人医誠会都志見病院臨床工学部

O1-1 心臓再同期療法の治療反応性の有無による植込み術後におけるフレイル評価の長期的 推移

水村 $\mathfrak{P}^{1,2}$ 高橋真央 ¹ 寺﨑義貴 ³ 金井利沙 ³ 池田礼史 ⁴ 加藤律史 ⁴ 丸山 元 ⁵ 高橋秀寿 ⁵

- 1 埼玉医科大学国際医療センターリハビリテーション部
- 2 埼玉県立大学保健医療福祉研究科
- 3 埼玉医科大学国際医療センター看護部
- 4 埼玉医科大学国際医療センター心臓内科
- 5 埼玉医科大学国際医療センターリハビリテーション科
- O1-2 植込み型心臓電気デバイス (CIEDs) 植込み患者における心拍数分布と心拍数変動について

木下直哉 ¹ 林 英守 ² 大澤翔太 ¹ 髙島滉平 ¹ 黒田俊介 ² 松本紘毅 ² 飯嶋賢一 ² 関田 学 ² 南野 徹 ²

- 1 順天堂大学医学部附属順天堂医院臨床工学室
- 2 順天堂大学医学部附属順天堂医院循環器内科
- 01-3 植込み時の高閾値から数時間後に大幅な改善を認めた Aveir ARの1例

岩崎良太1 岩崎陸也1 別所郁夫1 山本純平2 清水貴之2 浅見雅子2 佐原尚彦2 中村啓二郎2

- 1 東邦大学医療センター大橋病院臨床工学部
- 2 東邦大学医療センター大橋病院循環器内科
- O1-4 各留置方式における TAVI 術後にペースメーカー植え込みを要した患者の心室ペーシング率変化に関する検討

福岡 祐¹ 山﨑春華¹ 山﨑太貴¹ 古賀悠介¹ 森 仁² 池田礼史² 加藤律史² 荒井隆秀² 中埜信太郎² 吉武明弘³

- 1 埼玉医科大学国際医療センター臨床工学部
- 2 埼玉医科大学国際医療センター心臓内科
- 3 埼玉医科大学国際医療センター心臓血管外科

9:25~10:15 W ▶

心臓植込みデバイスに対する MRI 撮像-ステートメント改定後の現状と問題点, 新たな取り組み

座長:飛梅 威 社会医療法人川島会川島病院循環器内科

3学会合同ステートメント改訂の背景と今後の課題 加藤律史

埼玉医科大学国際医療センター心臓内科・不整脈科

3T MRI 撮像による CIEDs への影響

福岡 祐

埼玉医科大学国際医療センター臨床工学部

心臓デバイス患者における MRI 撮像の実際 ~アンケート調査から見えた現場の現状と課題~ 金井利沙

埼玉医科大学国際医療センター

〈要旨〉

2024年1月に3学会合同ステートメントが改訂され、心臓植込み型デバイス患者への MRI 撮像の適応拡大が行われた. しかし開始後1年経過し、クラス2MRI 撮像は少数で あることが報告されている. 本セッションでは、改訂の概要紹介と共に、新たに生じた 問題点や様々な取り組みについてディスカッションする.

10:20~11:10 W ▶

スポンサードセミナー1 CRT と刺激伝導系ペーシング, そしてその先へ ~ CRT 効果を最大限にする為に~

座長:稲村幸洋 さいたま赤十字病院

中村友哉

昭和医科大学病院

共催:バイオトロニックジャパン株式会社

 $11:20 \sim 12:20$ W

ランチョンセミナー2 EV-ICD

座長:加藤律史 埼玉医科大学国際医療センター心臓内科・不整脈科

ICD 治療の現状と EV-ICD への期待

西井伸洋

岡山大学病院

BMI≥30の肥満症例に対する EV-ICD 植込みからの考察

佐々木真吾

弘前大学大学院医学研究科

共催:日本メドトロニック株式会社

 $12:30\sim 12:55$

世話人会

13:00~13:50 W ▶

スポンサードセミナー2 リード抜去という選択 ~未来を見据えたその取り組み~

座長: 関口幸夫 榊原記念病院循環器内科

All For Device Care

アンダートリートメント撲滅!

~命を守るのは、いつだって"気づいた誰か"だった~

脇田亜由美

一宮市立市民病院臨床工学室

東北のHigh-volume Centerからみたリード抜去 ~広大な地域に、平等な機会を~野村丈紘

仙台厚生病院不整脈科兼循環器内科

共催:株式会社フィリップス・ジャパン/日本ライフライン株式会社

13:55~14:45 W ▶

スポンサードセミナー3 いま、ペーシング治療が変わる 一広がるリードレスの可能性一

座長:寺澤無量 東京医科大学病院

ペースメーカの新時代 ~ AVEIR DR Leadless Pacemaker の安全な植え込みについて~ 嘉澤脩一郎

東京医科大学八王子医療センター 循環器内科

リードレスペースメーカ抜去の実際と最新知見 矢野健介

東邦大学医学部内科学講座 循環器内科学分野

共催:アボットメディカルジャパン合同会社

 $14:50\sim15:40$ W —

スポンサードセミナー 4 Son R^{TM} システムによる CRT-D の最適化 — 血行動態連動型自動調整の臨床的有用性と実臨床における使用経験

座長:近藤祐介 千葉大学大学院医学研究院循環器内科学

南口 仁

大阪けいさつ病院循環器内科/先進不整脈治療センター

共催:日本マイクロポート CRM 株式会社

 $15:45 \sim 17:00$

一般演題3

座長:三橋武司 星総合病院循環器内科

井上完起 榊原記念病院

ディスカッサー:田渕晴名 順天堂大学医学部附属練馬病院循環器内科

横山大佑 日本大学医学部附属板橋病院臨床工学技士室

高野明日香 順天堂大学医療科学部臨床工学科

O3-1 Abbott 社製 ICD 搭載の VF Therapy Assurance 機能によるショック作動を認めた心肺 停止蘇生後の1症例

磯村健二 1 倉田直哉 1 河内優樹 1 高瀬諒馬 1 小松健人 1 加藤大三 1 南口 仁 2 神田貴史 2 飯田 修 2 樋口義治 2 正井崇史 1,3

- 1 大阪けいさつ病院臨床工学科
- 2 大阪けいさつ病院循環器内科
- 3 大阪けいさつ病院心臓血管外科

O3-2 遠隔モニタリングを活用することで、Micra AVの房室同期不全に対して早期介入が行 えた1例

宗像夢嗣¹ 森田純次² 笠井裕平² 村上 慧² 北井敬之²

- 1 札幌心臓血管クリニック診療技術部
- 2 札幌心臓血管クリニック循環器内科
- O3-3 チームディスカッションにより LBBAP 成功に至った一症例の検討

角田 竣¹ 笹岡俊介 ¹ 宮本泰介 ¹ 佐藤友理 ¹ 髙澤一帆 ¹ 坪井一平 ² 肱岡奈保子 ² 杉崎雄太 ² 門間 周 ²

- 1 恩賜財団済生会支部神奈川県済生会横浜市東部病院臨床工学部
- 2 恩賜財団済生会支部神奈川県済生会横浜市東部病院不整脈科
- O3-4 リードレスペースメーカ植込み後にPhase 4 ブロックの関与が考えられた洞不全症候群の1例

松村未紀子 南口 仁 神田貴史 飯田 修 市堀泰裕 中本 敬 森 直己 咲尾隆滋 渋谷祐樹 兵庫隆司 樋口義治 大阪けいさつ病院循環器内科

O3-5 自由壁に留置された右室リードの CRT アップグレードによる QRS 幅の変化に対する 検討

佐々木英人 矢野健介 三舟大和 鈴木琢途 菊島朋生 和田 遼 八尾進太郎 小池秀樹 篠原正哉 藤野紀之 池田隆徳 東邦大学医学部内科学講座循環器内科学分野

O3-6 心房リードとジェネレータ接続部の解除困難に対し、シリコンプラグ破壊により対応した一例

佐藤孝信 1 池田拓史 1 吉田瑠衣子 1 矢野健介 2 木下利雄 1 清水一寬 1 池田隆徳 2

- 1 東邦大学医療センター佐倉病院循環器内科
- 2 東邦大学医学部内科学講座循環器内科学分野