

第58回埼玉不整脈ペーシング研究会 プログラム

日 時：令和 3 年 11 月 27 日（土） 午後 2 時 -6 時

会 場：ラフレ さいたま 3F 桜ホール

〒330-0081 さいたま市中央区新都心 3-2（TEL:048-601-1111）

オンライン同時進行のハイブリッド形式で開催

日本不整脈心電学会 不整脈専門医更新（1 単位）取得ができます。

日本医師会生涯教育講座参加証 （3 単位）取得ができます。

（カリキュラムコード：31、33、42、43、73）

不整脈治療専門臨床工学技士 （3 単位）取得ができます。

直接会場 参加費：3,000 円（研修医・コメディカル：1,000 円）

オンラインによる WEB 参加費：3,000 円（研修医・コメディカル：1,000 円）

電車をご利用の場合

JR 京浜東北線・宇都宮線・高崎線

「さいたま新都心」駅下車

徒歩約 10 分。

JR 埼京線（各駅停車利用）

「北与野」駅下車

徒歩約 15 分。

お車をご利用の場合

高速埼玉新都心線

「さいたま新都心」出口から

約 400 m

ラフレさいたま

〒330-0081

埼玉県さいたま市中央区新都心 3-2

TEL：048-601-1111（代表）



第58回研究会 会長 国際医療福祉大学三田病院 循環器内科 矢田浩崇

主 催 埼玉不整脈ペーシング研究会

埼玉不整脈ペーシング研究会 address : <http://square.umin.ac.jp/saspe/index.htm>

第 58 回 埼玉不整脈ペーシング研究会一般演題プログラム

開会の辞 14:00～

国際医療福祉大学三田病院 循環器内科 矢田浩崇

一般演題 I 14:00～ 15:15 (発表6分, 討論3分)

座長 川崎幸病院 循環器内科 川上 徹

ディスカッサント 所沢ハートセンター 不整脈科 谷口宏史

1. 致死性不整脈予測心電図指標 (Transmural dispersion of repolarization) に及ぼす s GLT2長期投与の影響
 - 1) 入間ハート病院
 - 2) 防衛医科大学校病院 集中治療部○高瀬凡平(タカセボンペイ)^{1,2)}、東村悠子²⁾、小林友希恵¹⁾、林 克己¹⁾、久田哲也¹⁾、永田雅良¹⁾
2. Confirm RXのECGゲイン調整機能が不整脈診断に有用であった3例
 - 1) 春日部中央総合病院 臨床工学科
 - 2) 春日部中央総合病院 心臓病センター不整脈科○前田英将(マエダヒデマサ)¹⁾、薄井健次¹⁾、中山広譜¹⁾、高橋和美¹⁾、田中数彦²⁾、畠 信哉²⁾
3. 当院で新規診断した心アミロイドーシス9例の検討
埼玉石心会病院 心臓血管センター 循環器内科
○入江忠信(イリエタダノブ)
4. 心房中隔穿時にバルーンによる心房中隔拡張術を要した心房細動アブレーションの一例
 - 1) 防衛医科大学校病院 循環器内科
 - 2) 国際医療福祉大学三田病院 循環器内科○永沼 嗣(ナガヌマツカサ)¹⁾、矢田浩崇^{1,2)}、前川原慧則¹⁾、弓田悠介¹⁾、鏡 和輝¹⁾、安田理紗子¹⁾、東谷卓美¹⁾、難波貴之¹⁾、真崎暢之¹⁾、長友祐司¹⁾、足立 健¹⁾
5. RYTHMIQ作動および心室性期外収縮を契機に心室細動が誘発された、開心術後、DDDペースメーカー植え込み後の30歳代男性の1例
自治医科大学附属さいたま医療センター 循環器内科
○宇賀田裕介(ウガタユウスケ)、林 達哉、山本真吾、藤田英雄

6. V-A-A-V反応による心房頻拍診断においてslow pathway逆伝導との対比が有効であった一例
群馬大学 循環器内科

○小針亮司(コバリタカシ)、金古善明、中島 忠、田村峻太郎、長谷川 寛、石井秀樹

7. 中心臓静脈からの通電を要した顕性WPW症候群の一例

イムス葛飾ハートセンター

○円山 綾乃(エンザンアヤノ)、上野明彦、竹中 創、田中由美、小倉聡一郎、飯田大輔、
原 信博、山内正博、奥野友信、榊原雅義

8. ケミカルアブレーションが劇的に奏功した肥大型心筋症に伴うperimitral atrial tachycardiaの2症例

1) さいたま赤十字病院 循環器内科

2) 横浜市立みなと赤十字病院 循環器内科

○大屋寛章(オオヤヒロアキ)¹⁾、稲葉 理¹⁾、村田和也¹⁾、高野寿一¹⁾、目黒 眞¹⁾、中田健太郎¹⁾、
成田 岳¹⁾、田村洋平¹⁾、磯長祐平¹⁾、加藤駿一¹⁾、村田和也¹⁾、羽田泰晃¹⁾、狩野実希¹⁾、
稲村幸洋¹⁾、佐藤 明¹⁾、大和恒博¹⁾、根本 謙¹⁾、松村 穰¹⁾、山内康熙²⁾

一般演題 II 15:25～ 16:30 (発表6分, 討論3分)

座長 埼玉石心会病院 心臓血管センター 入江忠信
ディスカッサント 自治医科大学附属さいたま医療センター 循環器内科 林 達哉

9. 左鎖骨下静脈穿刺によるTV-ICD植込み術後、右側気胸の合併症を来した一例

埼玉医科大学国際医療センター 心臓内科

○田中尚道(タナカナオミチ)、川野大輔、森 仁、筒井健太、池田礼史、加藤律史、松本万夫

10. 心房細動合併急性非代償性心不全の特徴

クリニカルシナリオ分類は非代償性急性心不全症例の心房細動合併率と関連する

1) さいたま市立病院 循環器内科

2) 慶応義塾大学 循環器内科

○秋間 崇(アキヤマタカシ)¹⁾、根岸美帆¹⁾、中澤直美¹⁾、勝木俊臣¹⁾、中嶋一品¹⁾、宗形昌儒¹⁾、
香坂 俊²⁾、神吉秀明¹⁾、小山卓史¹⁾

11. 肺静脈隔離術における胸部側対極板の有効性の評価

1) たちばな台病院臨床工学課

2) たちばな台クリニック循環器科

○山田浩昭(ヤマダヒロアキ)¹⁾、山崎継敬²⁾

12. 心房細動に対してレーザーバルーンHeartlight X3を使用し治療した一例

国際医療福祉大学三田病院 循環器内科

○山田健太(ヤマダケンタ)

13. 当院におけるOptiviol陽性患者の検討

1) イムス葛飾ハートセンター 臨床工学科

2) 同 循環器内科

○青木佑介(アオキユウスケ)¹⁾、柚山夏哉¹⁾、岡田和也¹⁾、吉田 収¹⁾、円山綾乃²⁾、上野明彦²⁾、
竹中 創²⁾、榊原雅義²⁾

14. EnsiteX systemのomnipolar mapとwave speed mapが2種類のリエントリー性心房頻拍の治療に有用であった1例

1) 獨協医科大学埼玉医療センター 循環器内科

2) 同 臨床工学部

3) 春日部厚生病院

○伊藤達彦(イトウタツヒコ)¹⁾、堀 裕一¹⁾、青木秀行¹⁾、佐藤弘嗣¹⁾、福田玲子¹⁾、中村日出彦¹⁾、
久内 格¹⁾、中原志朗¹⁾、板橋裕史¹⁾、石川哲也¹⁾、小林さゆき¹⁾、田口 功¹⁾、宮本修平²⁾、
渡辺俊哉²⁾、井上翔子²⁾、乳井ちひろ²⁾、桑原 瞳²⁾、岩花妙子²⁾、渡辺哲広²⁾、高柳 寛³⁾

15. 左室・左房のdual chamber mappingにおけるactivation mapとlumipointの比較を行った左側副伝導路を介する順行性房室回帰性頻拍の1例

上尾中央総合病院 循環器内科

○太田真之(オオタマサユキ)、林 健太郎、北村 健、鍵山弘太郎、齋藤智久、木戸秀聡、
新谷嘉章、前野吉夫、小橋啓一、中野将孝、谷本周三、川俣哲也、増田尚己、緒方信彦、
一色高明

特 別 講 演

16 : 45 ~ 17 : 45

特 別 講 演

座長 国際医療福祉大学三田病院 循環器内科

矢田 浩崇

滋賀医科大学 情報総合センター・医療情報部・循環器内科

教授

芦原 貴司 先生

**非発作性心房細動を ExTRa Mapping で解き明かす
：今後我々の進むべき道は？**

特別講演終了後、表彰式がございます。

CARTO VIZIGO[®]

Bi-Directional Guiding Sheath

Integrating real-time
deflectable sheath visualization
to your CARTO[®] 3 System experience

販売名：VIZIGO シース 医療機器承認番号：30100BZX00074000



製造販売元：ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社 バイオセンス ウェブスター事業部
本社 / 〒101-0065 東京都千代田区西神田3丁目5番2号 TEL: 03-4411-7211
受注専用フリーダイヤル / FAX: 0120-450-048 TEL: 0120-807-930

©J&JKK 2020 150411-200818



Better Health, Brighter Future

タケダは、世界中の人々の健康と、輝かしい未来に貢献するために、グローバルな研究開発型のバイオ医薬品企業として、革新的な医薬品やワクチンを創出し続けます。

1781年の創業以来、受け継がれてきた価値観を大切に、常に患者さんに寄り添い、人々と信頼関係を築き、社会的評価を向上させ、事業を発展させることを日々の行動指針としています。

武田薬品工業株式会社
www.takeda.com/jp



cardiomemory

Cardiac Resynchronization Therapy with Defibrillator
Quadra+ Excelis MP
医療機器承認番号 22900BZX00069A01

Digital Ambulatory ECG Recorder
RAC-5203
医療機器承認番号 229ADBZX00102000

Cardiac Cath Lab System
RMC-5000
医療機器承認番号 22600BZX00399000

RF Ablation Generator
Ampere™
医療機器承認番号 22600BZX00430000

Ablation Catheter
TactiCath™
医療機器承認番号 22900BZX00198000

3D Mapping System
EnSite Velocity System
医療機器承認番号 22200BZX00086000

Cardiac Stimulator
SEC-5104
医療機器承認番号 22400BZX00395000

Total Solution

日本光電は、
新たな技術と製品連携で
循環器医療の発展に
貢献します

Advanced Technology and Product Collaboration

*印の製品は、製造販売 アボットメディカルジャパン合同会社です。
上記以外の製品は、製造販売 日本光電工業株式会社です。

日本光電 東京都新宿区西落合1-31-4
〒161-8560 ☎03(5996)8000
* カタログをご希望の方は当社までご請求ください。
<https://www.nihonkohden.co.jp/>

70AH-00046

HeartLight X3

RAPID▶
CONTINUOUS▶
CONFIDENT LESION CREATION.

CardioFocus

HeartLight X3 内視鏡アブレーションシステム
2021年8月 保険適用 開始

販売名：HeartLight 内視鏡アブレーションシステム 医療機器承認番号：22900BZX00248000

製造販売業者

日本ライフライン株式会社

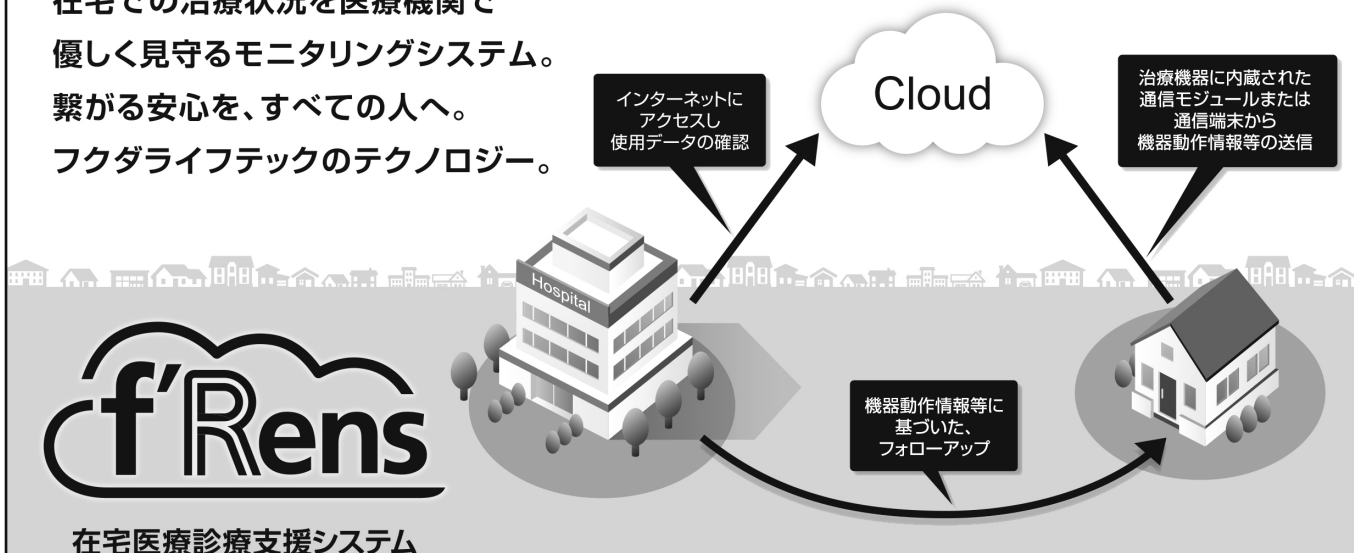
〒140-0002 東京都品川区東品川二丁目2番20号
EP事業部 TEL.03-6711-5231 <http://www.jll.co.jp>

JLL Japan Lifeline

繋がる安心を、すべての人へ。



在宅での治療状況を医療機関で
優しく見守るモニタリングシステム。
繋がる安心を、すべての人へ。
フクダライフテックのテクノロジー。



医療機器専門メーカー

フクダ電子

〒113-8483 東京都文京区本郷3-39-4 TEL.(03) 3815-2121 (代)
お客様窓口 (03) 5802-6600 受付時間: 月~金曜日 (祝祭日、休日を除く) 9:00~18:00

**FUKUDA
DENSHI**

国産RFニードルという選択

RFN
Scooper

Remarkable

多様なニーズに応える選択肢の広がり

Flexible

柔軟で、挿入抵抗感の小さいシャフト

Notable

視認性に優れた先端チップ

NEW

高周波中隔穿刺システム Scooper RFN

医療機器承認番号: 30200BZX00388000

販売名: FKD 心房中隔用RFニードル

高度管理医療機器

医療機器専門メーカー

フクダ電子

〒113-8483 東京都文京区本郷3-39-4 TEL.(03) 3815-2121 (代)
お客様窓口 (03) 5802-6600 受付時間: 月~金曜日 (祝祭日、休日を除く) 9:00~18:00

**FUKUDA
DENSHI**



■効能又は効果、用法及び用量、警告・禁忌を含む使用上の注意等については、製品添付文書をご参照ください。

経口FXa阻害剤

処方箋医薬品^注 薬価基準収載

エリクセス錠 2.5mg
5mg

Eliquis. (アピキサバン錠)
(apixaban) tablets

注) 注意—医師等の処方箋により使用すること

製造販売元 プリストル・マイヤーズ スクイブ 株式会社

〒163-1328 東京都新宿区西新宿6-5-1
文献請求先及び問い合わせ先：メディカル情報グループ TEL.0120-093-507
販売情報提供活動に関するお問い合わせ窓口：TEL.0120-487-200

販売元 ファイザー株式会社

〒151-8589 東京都渋谷区代々木3-22-7
文献請求先及び製品の問い合わせ先：
製品情報センター 学術情報ダイヤル 0120-664-467
販売情報提供活動に関するご意見：0120-407-947

2021年7月作成
432JP21PR0673013 / ELQ72F008H



直接トロンビン阻害剤 薬価基準収載
プラザキサ® 75mg
カプセル110mg
ダビガトランエテキシレートメタンスルホン酸塩製剤
処方箋医薬品
(注意・医師等の処方箋により使用すること) **Prazaxa® Capsules 75mg・110mg**

ダビガトラン特異的中和剤 薬価基準収載
プリズバインド® 静注液2.5g
イダルシズマブ(遺伝子組換え)製剤
生物由来製品 処方箋医薬品
(注意・医師等の処方箋により使用すること) **Prizbind® Intravenous Solution 2.5g**

「効能又は効果」「用法及び用量」「警告・禁忌を含む使用上の注意」等につきましては製品添付文書をご参照ください。

製造販売 日本ベーリンガーインゲルハイム株式会社

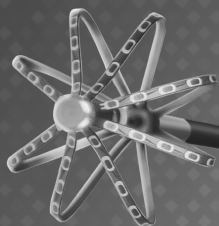
〒141-6017 東京都品川区大崎2丁目1番1号 ThinkPark Tower
文献請求先及び問い合わせ先：DIセンター



2020年12月作成

RHYTHMIA™ HDx

MAPPING SYSTEM



Mapping, Redefined.

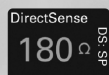
**Boston
Scientific**
Advancing science for life™

Contact Force and Local Impedance



FORCE

MECHANICAL CONTACT
& STABILITY



LOCAL IMPEDANCE

ELECTRICAL TISSUE PROPERTIES



INTELLANAV STABLEPOINT™

ABLATION CATHETER

販売名：Rhythmia HDx マッピングシステム
医療機器承認番号：22900BZX00111000

販売名：IntellaMap Orion マッピングカテーテル
医療機器承認番号：22800BZX00130000

販売名：IntellaNav StablePoint アブレーションカテーテル
医療機器承認番号：30200BZX00348000

製品の詳細に関しては添付文書等でご確認いただくか、弊社営業担当へご確認ください。
© 2021 Boston Scientific Corporation or its affiliates. All rights reserved.
All trademarks are the property of their respective owners.

ボストン・サイエンティフィック ジャパン株式会社
本社 東京都中野区中野4-10-2 中野セントラルパークサウス
www.bostonscientific.jp

EP-1102203-AA

3T MRI Conditional Pacing System



ENO

One with Heart.

日本不整脈学会-日本心電学会認定 不整脈専門医 更新単位取得対象の先生方へ

埼玉不整脈ペーシング研究会は、不整脈専門医の更新単位加算対象学術集会に認定されています。

今回のご参加により更新単位 1 単位が取得できます。

単位取得には、自己申告書に参加証または領収証のコピーを添えて日本不整脈学会事務局にご送付頂く必要があります。

必ず、今回の参加証（ネームカード）または領収証をご自身で保管しておいてくださいますようお願いいたします。

自己申告の時期と方法は専門医認定制度ホームページでご確認ください。

なお、専門医の更新には、5 年間で 50 単位の取得が必要です。

日本不整脈学科 - 日本心電学会認定 不整脈専門医認定制度委員会

お問い合わせ先：日本不整脈学会事務局
Tel: 03-5283-5591 E-mail: office5@jhrs.or.jp