



一般社団法人日本心エコー図学会

## 第29回夏期講習会プログラム

July 25 (Saturday)

8:20am 受付開始

8:55am 開会挨拶

山本 一博 ● 一般社団法人日本心エコー図学会 理事長 / 夏期講習会担当理事



### 器質的MRに対する僧帽弁形成術: 3DTEEを活かす

座長: 渡邊 望 ● 宮崎市郡医師会病院 心臓病センター 循環器内科・検査科

Case-based lecture

9:00am 3DTEEを術前診断に活かす (Barlow病)

宇都宮裕人 ● 広島大学病院 循環器内科

Case-based lecture

9:15am 3DTEEを術前診断に活かす (感染性心内膜炎)

西野 峻 ● 宮崎市郡医師会病院 心臓病センター 循環器内科

教育講演#1

9:30am 3DTEEを用いた周術期心エコー図診断の実際とこれから

宇都宮裕人 ● 広島大学病院 循環器内科

教育講演#2

10:00am 今時のless invasive surgery:

心臓外科医が心エコー図に求めるもの

山崎 真敬 ● 慶応義塾大学病院 心臓血管外科

10:30am 休憩 / 質問コーナー



### 奇異性脳塞栓患者の診断・治療

共催: アポットメディカルジャパン合同会社

座長: 山本 一博 ● 鳥取大学医学部 循環器・内分泌代謝内科学

教育講演#3

10:45am 脳卒中の診断と治療2020:

循環器医が知っておくべき基礎知識

八木田佳樹 ● 川崎医科大学 脳卒中医学

Case-based lecture

11:15am 塞栓源の検索、ESUS診断に至るまで

八木田佳樹 ● 川崎医科大学 脳卒中医学

Case-based lecture

11:30am 奇異性塞栓症の診断

高谷 陽一 ● 岡山大学 循環器内科

教育講演#4

11:45am 卵円孔閉鎖デバイス:適応と治療の実際

赤木 禎治 ● 岡山大学 循環器内科

12:15pm 休憩 / 質問コーナー



### ストレイン心エコー図法: エビデンスを知り、臨床に活かす

座長: 大門 雅夫 ● 東京大学医学部附属病院 検査部・循環器内科

Case-based lecture

1:15pm HFpEFの診断

大西 俊成 ● 桜橋渡辺病院 心臓血管センター 内科

Case-based lecture

1:30pm ATTRアミロイドーシスの診断

宇宿 弘輝 ● 熊本大学医学部附属病院 中央検査部

教育講演#5

1:45pm ストレイン心エコー図法による

左室機能評価

瀬尾 由広 ● 名古屋市立大学大学院 医学研究科 循環器内科学

教育講演#6

2:15pm ストレイン心エコー図法による心房、

右室機能評価

楠瀬 賢也 ● 徳島大学病院 循環器内科

2:45pm 休憩 / 質問コーナー



### WATCHMANを用いた左心耳閉鎖術における心エコー図の役割

共催: ポストン・サイエンティフィック ジャパン株式会社

座長: 大倉 宏之 ● 岐阜大学大学院医学系研究科 循環病態学

教育講演#7

3:00pm WATCHMANによる左心耳閉鎖術:

エビデンスに基づく患者選択

井上 耕一 ● 桜橋渡辺病院 心臓血管センター 不整脈科

Case-based lecture

3:30pm TEEによる術前評価

西野 峻 ● 宮崎市郡医師会病院 心臓病センター 循環器内科

Case-based lecture

3:45pm TEEによる術中モニタリング

高谷 陽一 ● 岡山大学 循環器内科

Case-based lecture

4:00pm TEEによる術後評価

大西 俊成 ● 桜橋渡辺病院 心臓血管センター 内科

4:15pm 休憩 / 質問コーナー



### 負荷心エコー図法: エビデンスを知り、臨床に活かす

座長: 山本 一博 ● 鳥取大学医学部 循環器・内分泌代謝内科学

Case-based lecture  
4:30pm **大動脈弁狭窄の評価(LFLG AS)**  
竹田 泰治・大阪大学大学院医学系研究科 循環器内科学

Case-based lecture  
4:45pm **僧帽弁逆流の評価**  
竹田 泰治・大阪大学大学院医学系研究科 循環器内科学

Case-based lecture  
5:00pm **HFpEFの評価**  
小保方 優・群馬大学医学部附属病院 循環器内科  
教育講演#8

5:15pm **負荷心エコー図による心不全評価**  
小保方 優・群馬大学医学部附属病院 循環器内科

5:45pm 散会

## July 26 (Sunday)

8:15am 受付開始

### Part 6 **がん治療関連心障害(CTRCD)の最前線**

座長：山本 一博・鳥取大学医学部 循環器・内分泌代謝内科学

教育講演#9  
8:30am **がん治療関連心障害(CTRCD) over view**  
塩山 渉・大阪国際がんセンター 腫瘍循環器科

Case-based lecture  
9:00am **アントラサイクリン系治療薬による心筋障害**  
塩山 渉・大阪国際がんセンター 腫瘍循環器科

Case-based lecture  
9:15am **分子標的治療薬による心筋障害**  
田中 秀和・神戸大学大学院 循環器内科学  
教育講演#10

9:30am **心エコー図によるCTRCDの予測と評価**  
大門 雅夫・東京大学医学部附属病院 検査部・循環器内科

10:00am 休憩 / 質問コーナー

### Part 7 **拡張機能評価のピットフォール**

座長：大門 雅夫・東京大学医学部附属病院 検査部・循環器内科

Case-based lecture  
10:15am **僧帽弁輪石灰化**  
竹田 泰治・大阪大学大学院医学系研究科 循環器内科学

Case-based lecture  
10:30am **心室ペーシング**  
田中 秀和・神戸大学大学院 循環器内科学

Case-based lecture  
10:45am **収縮性心膜炎**  
楠瀬 賢也・徳島大学病院 循環器内科

教育講演#11  
11:00am **拡張機能評価の現状と限界：最新ガイドラインを踏まえた診断**  
大倉 宏之・岐阜大学大学院医学系研究科 循環病態学

11:30am 休憩 / 質問コーナー

### Part 8 **企業セッション**

座長：渡邊 望・宮崎市医師会病院 心臓病センター 循環器内科 検査科

共催：株式会社フィリップス・ジャパン  
12:30pm **右心機能評価に迫る**  
柳 善樹・国立循環器病研究センター 臨床検査部

共催：GEヘルスケアジャパン株式会社  
12:50pm **検者間誤差と自動計測**  
木村 紀子・獨協医科大学埼玉医療センター

1:10pm 休憩

### Part 9 **マルチモダリティイメージングによる心筋症の評価：心エコー図の役割と限界を知る**

座長：大倉 宏之・岐阜大学大学院医学系研究科 循環病態学

教育講演#12  
1:25pm **心臓MRI：ここまでわかる組織性状**  
土肥 薫・三重大学医学部附属病院 循環器内科

Case-based lecture  
1:55pm **心Fabry病**  
西野 峻・宮崎市医師会病院 心臓病センター 循環器内科

Case-based lecture  
2:10pm **心アミロイドーシス**  
宇宿 弘輝・熊本大学医学部附属病院 中央検査部

教育講演#13  
2:25pm **病理組織と診る心筋症の心エコー図**  
渡邊 望・宮崎市医師会病院 心臓病センター 循環器内科 検査科

2:55pm 閉会挨拶  
山本 一博・一般社団法人日本心エコー図学会 理事長 / 夏期講習会担当理事

3:00pm 散会