

エキスパートになるための二日間

1月23日(土) 第1日目

11:30 受付開始

12:20 開会の挨拶

竹中 克 日本心エコー学会 理事長

計測の極意 ～再現性を上げるための私の工夫～

座長 勝木 桂子 ● 大阪大学医学部附属病院 超音波センター

12:25 断層法・ドプラ法での基本計測の極意
(EF、CO、TMF、PVF、弁輪TDI)

30分

牟田 光明 ● 公益財団法人慈愛会 今村病院分院 臨床検査部

12:55 弁狭窄の定量評価の極意
(AS、MS (非リウマチ性) : 連続の式)

30分

中島 英樹 ● 筑波大学附属病院 検査部

13:25 弁逆流の定量評価の極意
(AR、MR : PISA法、Volumetric法)

30分

水上 尚子 ● 鹿児島大学病院 臨床技術部検査部門



15分 ブレイク/質問コーナー
質問記入用紙回収

右心系に強くなる

座長 山本 一博 ● 鳥取大学医学部 病態情報内科

14:10 三尖弁と右心室の解剖

30分

真鍋 晋 ● 土浦協同病院 心臓血管外科

14:40 三尖弁疾患・肺動脈弁疾患

30分

石津 智子 ● 筑波大学 医学医療系 臨床検査医学

15:10 三尖弁逆流の手術適応

20分

泉 知里 ● 天理よろづ相談所病院 循環器内科

15:30 肺高血圧の評価

20分

瀬尾 由広 ● 筑波大学 医学医療系 循環器内科



20分 ティータイム (おやつ付) / 質問コーナー
質問記入用紙回収

この病気について知りたい (今までのアンケート結果から)

座長 赤石 誠 ● 北里大学北里研究所病院 循環器内科

16:10 急性心膜炎

15分

田中 秀和 ● 神戸大学大学院 循環器内科学

16:25 収縮性心膜炎

15分

瀬尾 由広 ● 筑波大学 医学医療系 循環器内科

16:40 拘束型心筋症

15分

泉 知里 ● 天理よろづ相談所病院 循環器内科

16:55 Fabry病

15分

山田 聡 ● 北海道大学大学院 医学研究科 循環病態内科学



15分 ブレイク/質問コーナー
質問記入用紙回収

Interesting Echo Cases

座長 川合 宏哉 ● 兵庫県立姫路循環器病センター 循環器内科

17:25 Audience Response Systemの使い方

5分

橋本 修治 ● 国立循環器病研究センター 臨床検査部

17:30 芦原 京美 ● 東京女子医科大学 循環器内科

15分

17:45 田中 秀和 ● 神戸大学大学院 循環器内科学

15分

18:00 石津 智子 ● 筑波大学 医学医療系 臨床検査医学

15分



15分 ブレイク/質問コーナー
質問記入用紙回収

イブニングセミナー

専門技師に学ぶ 1 : 超音波診断装置の新技术を使いこなす

ライブ

検査ベッド提供: 株式会社ランダルコーポレーション

座長 水上 尚子 ● 鹿児島大学病院 臨床技術部検査部門

18:30 ～血管領域～ TVF (Transit Time of Vessel Flow)

25分

共催: 日立アロカメディカル株式会社

長尾 秀紀 ● 兵庫県立尼崎総合医療センター 検査部 生理検査室

18:55 ～血管領域～ SMI (Superb Micro-vascular Imaging)

25分

共催: 東芝メディカルシステムズ株式会社

西尾 進 ● 徳島大学病院 超音波センター

第20回冬期講習会 Educational Programs of Japanese Society of Echocardiography

1月24日(日) 第2日目

8:15 受付開始 (7:45以前は建物内に入ることは出来ません)

ミニシンポジウム2016 徹底理解! 虚血性心疾患1

座長 岩永 史郎 ● 埼玉医科大学国際医療センター 心臓内科

8:45 心筋虚血の病態生理

20分 浅沼 俊彦 ● 大阪大学医学部 保健学科

9:05 冠動脈の走行をマスターする

20分 山田 博胤 ● 徳島大学病院 循環器内科/超音波センター

9:25 壁運動評価力を鍛える

30分 岩倉 克臣 ● 桜橋渡辺病院 循環器内科



15分 ブレイク/質問コーナー

ミニシンポジウム2016 徹底理解! 虚血性心疾患2

座長 竹内 正明 ● 産業医科大学 臨床検査・輸血部

10:10 負荷エコーによる診断

30分 坂田 好美 ● 杏林大学医学部附属病院 第二内科

10:40 合併症のいろいろ

30分 山田 博胤 ● 徳島大学病院 循環器内科/超音波センター

11:10 冠動脈バイパス術の実際

20分 真鍋 晋 ● 土浦協同病院 心臓血管外科



20分 ブレイク/質問コーナー

ランチョンセミナー 昼食配布

専門技師に学ぶ 2: 超音波診断装置の新技术を使いこなす **ライブ**

検査ベッド提供: 株式会社ワンダフルコーポレーション

座長 西尾 進 ● 徳島大学病院 超音波センター

11:50 ~心臓領域~ Heart Model

25分 共催:株式会社フィリップエレクトロニクスジャパン
勝木 桂子 ● 大阪大学医学部附属病院 超音波センター

12:15 ~心臓領域~ リアルタイム 3D and LVA

25分 共催:シーメンス・ジャパン株式会社
前田久美子 ● 西宮渡辺心臓・血管センター 検査科

12:40 ~心臓領域~ 4D (リアルタイム3D)

25分 共催:GEヘルスケア・ジャパン株式会社
杉本 邦彦 ● 藤田保健衛生大学病院 臨床検査部



20分 ブレイク/質問コーナー

腫瘍の勉強をしよう

座長 尾辻 豊 ● 産業医科大学 第2内科学

13:25 心臓腫瘍総論

20分 湯田 聡 ● 札幌医科大学 医学部 感染制御・臨床検査医学

13:45 エコーで見えている腫瘍は病理では
どうなっているのか

30分 池田 善彦 ● 国立循環器病研究センター 病理部 臨床病理科

14:15 知っておくべき心臓腫瘍

30分 芦原 京美 ● 東京女子医科大学 循環器内科



15分 ブレイク/質問コーナー

今さら聞けない・・・Q&A

座長 坂田 泰史 ● 大阪大学大学院 医学系研究科 循環器内科学

15:00 拡張機能指標、たくさんあって迷う。
どれが一番信頼できるの?

15分 湯田 聡 ● 札幌医科大学 医学部 感染制御・臨床検査医学

15:15 三次元エコーは実臨床に使えますか?

15分 坂田 好美 ● 杏林大学医学部附属病院 第二内科

15:30 E/e'は本当に信頼できるのか?

15分 山田 聡 ● 北海道大学大学院 医学研究科 循環病態内科学

15:45 最後に・・・何でも答えます

30分 坂田 泰史・湯田 聡・坂田 好美・山田 聡

16:15 閉会の挨拶

中谷 敏 ● 日本心エコー図学会 冬期講習会 担当理事

質問コーナー

回答者: 講演講師

日本心エコー図学会認定専門技師

セッション終了後のブレイクに、「心・血管エコー図法に関する質問」(装置の使い方含む)を受け付けます。