

# エキスパートになるための二日間

## 1月25日(土) 第1日目

11:30 受付開始

12:20 開会の挨拶

竹中 克 日本心エコー図学会 理事長

### 心機能・計測

座長 増山 理 ●兵庫医科大学 循環器内科

12:25 心計測—基本の見直し

30分 水上 尚子 ●鹿児島大学病院 臨床技術部検査部門

12:55 心機能評価：私はこれを計測する

30分 勝木 桂子 ●大阪大学医学部附属病院 超音波センター

13:25 ワンポイント：IVC径は本当に中心静脈圧を表しているのですか？

10分 坂田 泰史 ●大阪大学大学院医学系研究科循環器内科学

13:35 アーチファクトに強くなるう

20分 仲宗根 出 ●国立循環器病研究センター 臨床検査部



15分 ブレイク／質問コーナー

### 虚血性心疾患・心筋症

座長 山岸 正和 ●金沢大学 循環器内科

座長 赤石 誠 ●北里大学北里研究所病院 循環器内科

14:10 急性心筋梗塞における心エコー図の役割

30分 岩倉 克臣 ●桜橋渡辺病院 循環器内科

14:40 負荷エコーの役割と実際

25分 鈴木 健吾 ●聖マリアンナ医科大学 循環器内科

15:05 拡大心で主治医が知りたいこと

30分 大門 雅夫 ●東京大学医学部附属病院 検査部/循環器内科

15:35 肥大心で主治医が知りたいこと

30分 岩永 史郎 ●東京医科大学八王子医療センター循環器内科

16:05 ワンポイント：dHCM、DCM、ICMの見分け方

15分 泉 知里 ●天理よろづ相談所病院 循環器内科



25分 ティータイム（おやつ付）／質問コーナー

### 先天性心疾患に強くなる

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

16:45 成人先天性心疾患

30分 富松 宏文 ●東京女子医科大学 循環器小児科

17:15 病理医に聞く

30分 池田 善彦 ●国立循環器病研究センター 臨床検査部病理



20分 ブレイク／質問コーナー

### イブニングセミナー

専門技師に学ぶ1 「下肢血管エコー検査法の基礎」 **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

18:05 ライブで学ぶ下肢動脈エコー検査の基本操作

30分 共催:株式会社フィリップスエレクトロニクスジャパン

西尾 進 ●徳島大学病院 超音波センター

18:35 ライブで学ぶ下肢静脈エコー検査の基本操作

30分 共催:東芝メディカルシステムズ株式会社

高尾壽美恵 ●新古賀病院 生理機能検査室

### 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」を受け付けます。

### 講演スライド Web公開

講習会で使用した「講演スライド」をWeb上で公開します。

1. 対象スライド 講師が公開を承諾したスライドのみ
2. 閲覧権限 講習会参加者(当日欠席者を含む)
3. 公開時期 2月18(火) 正午～3月17日(月) 午前9時

第18回冬期講習会 Educational Programs of Japanese Society of Echocardiography

1月26日(日) 第2日目

8:30 受付開始

弁膜症

- 座長** 尾辻 豊 ● 産業医科大学 第二内科  
**座長** 伊藤 浩 ● 岡山大学大学院 医歯薬学総合研究科循環器内科学
- 9:00 True AS、psuedo AS、paradoxical AS  
30分 竹内 正明 ● 産業医科大学 第二内科
- 9:30 ワンポイント：patient prosthesis mismatch  
15分 とは？日本人にいますか？  
芦原 京美 ● 東京女子医科大学 循環器内科
- 9:45 TEEによるMR評価  
25分 阿部 幸雄 ● 大阪市立総合医療センター 循環器内科
- 10:10 外科医が必要とするASとMRの術前エコー情報  
30分 柴田 利彦 ● 大阪市立総合医療センター 心臓血管外科
- 10:40 弁膜症における負荷エコー  
25分 鈴木 健吾 ● 聖マリアンナ医科大学 循環器内科



30分 ブレイク／質問コーナー

ランチョンセミナー 昼食配布

ライブ

専門技師に学ぶ2 「心エコー図専門的検査に強くなる」

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** 高橋 秀一 ● 済生会中和病院 医療技術部
- 11:35 ライブで学ぶ経食道心エコー図検査の基本操作法  
30分 共催:シーメンス・ジャパン株式会社  
協力:ガデリウス・メディカル株式会社(シミュレーター提供)  
杉本 邦彦 ● 藤田保健衛生大学病院 臨床検査部 超音波センター
- 12:05 ライブで学ぶ運動負荷心エコー図検査の基本操作法  
30分 共催:GEヘルスケア・ジャパン株式会社  
協力:旭光物産株式会社(エルゴメーター提供)  
田端 千里 ● 聖マリアンナ医科大学病院 臨床検査部 超音波センター
- 12:35 ライブで学ぶ冠動脈血流検査の基本操作法  
30分 共催:日立アロカメディカル株式会社  
橋本 修治 ● 国立循環器病研究センター 臨床検査部



20分 ブレイク／質問コーナー

他検査にも強くなるう

- 座長** 赤阪 隆史 ● 和歌山県立医科大学 循環器内科
- 13:25 CT・MRI  
30分 平田久美子 ● 和歌山県立医科大学 循環器内科
- 13:55 核医学・PET  
30分 福地 一樹 ● 大阪大学大学院医学系研究科 医用物理工学講座



15分 ブレイク／質問コーナー

今さら聞けない・・・Q&A

- 座長** 田邊 一明 ● 鳥根大学医学部 内科学第四
- 14:40 Nohria、Forrester、clinical scenario  
15分 って何ですか？心エコー図との関わりは？  
坂田 泰史 ● 大阪大学大学院医学系研究科循環器内科学
- 14:55 pressure recoveryとは？臨床的に問題ですか？  
15分 泉 知里 ● 天理よろづ相談所病院 循環器内科
- 15:10 人工弁逆流の評価法について教えてください  
15分 芦原 京美 ● 東京女子医科大学 循環器内科
- 15:25 最後に・・・何でも答えます  
40分 田邊 一明、坂田 泰史、泉 知里、芦原 京美

抄録集最終ページの質問記入用紙に質問をご記入下さい。一日目に回収します。いただいた質問の中から教育的なものを選んで時間の許す限り答えます。

16:05 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