



一般社団法人日本心エコー図学会
第26回夏期講習会プログラム

本講習会は同時通訳付きです。

July 22 (Saturday)

8:20am 受付開始

8:55am 開会挨拶

Opening Remarks

尾辻 豊 Yutaka Otsuji, M.D.

一般社団法人日本心エコー図学会 夏期講習会 担当理事



Case-based Lectures

TAVI, AS

TAVI, AS

座長：吉田 清 Kiyoshi Yoshida, M.D.

心臓病センター榊原病院 心血管画像解析部

教育講演 #1

9:00am 心エコーでガイドするTAVI

Echocardiographic guidance of TAVI

林田晃寛 Akihiro Hayashida, M.D.

心臓病センター榊原病院 循環器内科

1 Case, 1 Lesson #1

9:30am ヒヤリハット心エコーがあったTAVIの一例

It was difficult to read echocardiography in guiding procedure in this patient with TAVI

磯谷彰宏 Akihiro Isotani, M.D.

小倉記念病院 循環器内科

1 Case, 1 Lesson #2

9:45am 心エコーで危機回避したTAVIの一例

Echocardiography was great in guiding procedure in this patient with TAVI

磯谷彰宏 Akihiro Isotani, M.D.

小倉記念病院 循環器内科

教育講演 #2

10:00am 低流量・低圧較差ASの心エコー評価

Echocardiographic evaluation of low flow low pressure gradient AS

竹内正明 Masaaki Takeuchi, M.D.

産業医科大学病院 臨床検査・輸血部

10:30am 休憩 Break



Case-based Lectures

不整脈と心エコー

Echocardiography and arrhythmia

座長：井川 修 Osamu Igawa, M.D.

日本医科大学多摩永山病院 内科・循環器内科

教育講演 #3

10:40am 心エコーによる頻脈性心筋症の診断と治療ガイド

Echocardiographic diagnosis and therapeutic guidance of tachycardia induced cardiomyopathy

瀬尾由広 Yoshihiro Seo, M.D.

筑波大学 医学医療系 循環器内科

1 Case, 1 Lesson #3

11:10am 洞調律復帰後の気絶心房によるE/A>1と

心不全によるE/A>1を鑑別できるか?

Is it possible to differentiate E/A>1 by heart failure and E/A>1 by atrial stunning after sinus conversion from fibrillation?

瀬尾由広 Yoshihiro Seo, M.D.

筑波大学 医学医療系 循環器内科

教育講演 #4

11:25am アブレーション前後の心エコー:ここを見て欲しい

Echocardiographic important points before and after ablation for arrhythmia

井川 修 Osamu Igawa, M.D.

日本医科大学多摩永山病院 内科・循環器内科

1 Case, 1 Lesson #4

11:55am この不整脈はそんなに頻脈でも徐脈でもないのに

心不全を起こしている!この不整脈は要注意!

This arrhythmia can cause heart failure even in the absence of tachycardia or bradycardia!

井川 修 Osamu Igawa, M.D.

日本医科大学多摩永山病院 内科・循環器内科

12:10pm 休憩 Break

同時通訳付



お昼のミニレクチャー Luncheon Seminar

共催：東芝メディカルシステムズ株式会社
シーメンスヘルスケア株式会社
株式会社フィリップスエレクトロニクスジャパン
GEヘルスケア・ジャパン株式会社

会場：本館地下1階 各会場

12:25pm **1回目** 詳細はHPIにて発表します。

1:00pm **2回目**

1:30pm **休憩** Break

同時通訳付



Case-based Lectures 先天性心疾患と心エコー:術前の注意点 Echocardiography in Congenital Heart Disease: Important Points prior to Intervention

座長：吉田 清 Kiyoshi Yoshida, M.D.
心臓病センター榊原病院 心血管画像解析部

教育講演 #5

1:50pm **成人を診る人にとって欲しい先天性弁膜症の
エコー画像**

Congenital valvular heart disease images that requires attention to echocardiographers for adult patients

瀧間浄宏 Kiyohiro Takigiku, M.D.
長野県立こども病院 循環器小児科

教育講演 #6

2:20pm **各種成人先天性心疾患の教育的症例発表**

Educational cases for adult congenital heart disease

Yong-Jin Kim, M.D.

Seoul National University

1 Case, 1 Lesson #5

2:50pm **ASDの大きさは固定しているか?**

Dynamic ASD size variation

岩瀧麻衣 Mai Iwataki, M.D.
産業医科大学 第2内科学

3:05pm **休憩** Break



Case-based Lectures 先天性心疾患と心エコー:術後遠隔期の注意点 Echocardiographic notes in the chronic stage following surgery for congenital heart disease

座長：瀧間浄宏 Kiyohiro Takigiku, M.D.
長野県立こども病院 循環器小児科

教育講演 #7

3:15pm **成人心エコーを行う人にとって欲しい先天性心疾患の
エコー画像:術直後に残る障害と慢性期に発生する障害**

Congenital heart disease images that requires attention to echocardiographers for adult patients: abnormalities immediately after surgery and those late after it

瀧間浄宏 Kiyohiro Takigiku, M.D.
長野県立こども病院 循環器小児科

教育講演 #8

3:45pm **術後慢性期の成人先天性心疾患の心エコー管理**

Echocardiographic management of adult patients with congenital heart disease late after surgery

Mary Etta King, M.D.

Massachusetts General Hospital

1 Case, 1 Lesson #6

4:15pm **心エコーで重要な点を見逃しそうになった症例**

I almost overlooked an important point by echocardiography in this patient

Mary Etta King, M.D.

Massachusetts General Hospital

1 Case, 1 Lesson #7

4:30pm **心エコーで重要な点を見逃しそうになった症例**

I almost overlooked an important point by echocardiography in this patient

水上尚子 Naoko Mizukami

鹿児島大学病院 臨床技術部検査部門

4:45pm **休憩** Break



Case-based Lectures

虚血性心疾患・心不全

Ischemic heart disease · Heart failure

座長：竹内正明 Masaaki Takeuchi, M.D.
産業医科大学病院 臨床検査・輸血部

教育講演 #9

4:55pm **高血圧の僧帽弁疾患に及ぼす影響**
Influences of hypertension on mitral valve disease

尾辻 豊 Yutaka Otsuji, M.D.
産業医科大学 第2内科学

教育講演 #10

5:25pm **虚血性心疾患緊急心エコーの注意点**
Notes for emergent echocardiography in patients with ischemic heart disease

渡邊 望 Nozomi Watanabe, M.D.
宮崎市郡医師会病院心臓病センター 循環器内科・検査科

1 Case, 1 Lesson #8

5:55pm **急性冠症候群発症後のショック症例**
A case with shock following acute coronary syndrome

梅田ひろみ Hiromi Umeda
小倉記念病院 検査技師部

1 Case, 1 Lesson #9

6:10pm **迷ったときの負荷心エコー図**
Stress echocardiography helped decision when I did not know how to do

土岐美沙子 Misako Toki
心臓病センター榊原病院 臨床検査科

1 Case, 1 Lesson #10

6:25pm **洞調律なのに左房血栓!これは何!**
LAA thrombus despite maintained sinus rhythm: what is this?

尾上武志 Takeshi Onoue, M.D.
産業医科大学 第2内科学

6:40pm **散会** Adjourn

July 23 (Sunday)

8:15am 受付開始



Case-based Lectures

治療(回復)可能な心筋疾患

Reversible Cardiomyopathy

座長：大手信之 Nobuyuki Ohte, M.D.
名古屋市立大学大学院 心臓・腎高血圧内科学

1 Case, 1 Lesson #11

8:45am **急性心筋炎**
Acute myocarditis

梅田ひろみ Hiromi Umeda
小倉記念病院 検査技師部

1 Case, 1 Lesson #12

9:00am **レフレル心内膜炎**
Loeffler's endocarditis

土岐美沙子 Misako Toki
心臓病センター榊原病院 臨床検査科

教育講演 #11

9:15am **補助人工心臓からの離脱拡張型心筋症**
Reversed end stage dilated cardiomyopathy by ventricular assist system

大西俊成 Toshinari Onishi, M.D.
大阪大学大学院 医学系研究科 循環器内科学

教育講演 #12

9:45am **心エコーによる心サルコイドーシス治療のガイダンス**
Echocardiographic guidance of treatment for cardiac sarcoidosis

泉 知里 Chisato Izumi, M.D.
天理よろづ相談所病院 循環器内科

10:15am **休憩** Break



Case-based Lectures

静脈と肺高血圧

Vein and pulmonary hypertension

座長：西上和宏 Kazuhiro Nishigami, M.D.
御幸病院 LTAC心不全センター

教育講演 #13

10:25am 深部静脈血栓症:エコー診断のコツとピットフォール
Deep venous thrombosis: notes and pitfalls of echocardiography

水上尚子 Naoko Mizukami
鹿児島大学病院 臨床技術部検査部門

教育講演 #14

10:55am 熊本地震でのDVT:エコーがこんなに役立った!
見逃しそうなことも

Deep venous thrombosis in Kumamoto earthquake: contributions and pitfalls of echocardiography

西上和宏 Kazuhiro Nishigami, M.D.
御幸病院 LTAC心不全センター

1 Case, 1 Lesson #13

11:25am 普通の肺高血圧と思ったら???エコーで助かった!!
Looks like usual pulmonary arterial hypertension. But, it was not!

窪田佳代子 Kayoko Kubota, M.D.
鹿児島大学大学院 医歯学総合研究科 循環器・呼吸器・代謝内科学

1 Case, 1 Lesson #14

11:40am 一急性重症三尖弁逆流+軽度の肺高血圧と思っただが実は!!!!
Looks like primary severe tricuspid regurgitation and mild pulmonary hypertension. But, it was not!

窪田佳代子 Kayoko Kubota, M.D.
鹿児島大学大学院 医歯学総合研究科 循環器・呼吸器・代謝内科学

11:55am 休憩 Break



ランチョンセミナー

Luncheon Seminar

共催：第一三共株式会社

座長：山本一博 Kazuhiro Yamamoto, M.D.
鳥取大学医学部 病態情報内科

会場：南館1階「大輪田」

12:10pm 静脈血栓塞栓症の診断と治療

三井信介 Shinsuke Mii, M.D.
済生会八幡総合病院 血管外科

1:10pm 休憩 Break



Case-based Lectures

僧帽弁疾患・心不全

Mitral valve disease · Heart failure

座長：中谷 敏 Satoshi Nakatani, M.D.
大阪大学大学院 医学系研究科 機能診断科学講座

教育講演 #15

1:25pm 心エコーを行う人のための早わかり心力学
Cardiovascular mechanics for echocardiographers

山本一博 Kazuhiro Yamamoto, M.D.
鳥取大学医学部 病態情報内科

1 Case, 1 Lesson #15

1:55pm 僧帽弁置換術の解剖:弁尖・腱索温存置換術後の
弁尖・腱索はどのようにになっているのかも含めて

Mitral valve apparatus anatomy after valve replacement with chordal preservation

真鍋 晋 Susumu Manabe, M.D.
土浦協同病院 心臓血管外科

教育講演 #16

2:10pm 外科医は心エコーからどのように形成術の
やりやすさを判断するのか?

How surgeons read echocardiography in judging difficulties of mitral valve repair

真鍋 晋 Susumu Manabe, M.D.
土浦協同病院 心臓血管外科

1 Case, 1 Lesson #16

2:40pm 弁輪拡大の左室収縮に及ぼす影響、
手術前後例からの考察

Influence of mitral valve annular dilatation on left ventricular contraction: pre- and post-operative observation

福田祥大 Shota Fukuda, M.D.
産業医科大学 第2内科学

2:55pm 閉会挨拶 Closing Remarks

中谷 敏 Satoshi Nakatani, M.D.
一般社団法人日本心エコー学会 理事長

3:00pm 散会 Adjourn

日本超音波医学会資格更新について

第26回夏期講習会における出席は、以下資格更新の点数(5点)となります。
資格更新時には、出席証明書(ネームカード)の提出が必要です。

◆公益社団法人日本超音波医学会認定超音波検査士