



一般社団法人日本心エコー学会
第27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 28 (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学会 夏期講習会 担当理事



Case-based Lectures

MitraClip
MitraClip

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MitraClip(入門編)**
Echocardiographic guidance of MitraClip: Overview
塩田隆弘 Takahiro Shiota, M.D.
Cedars-Sinai Medical Center / UCLA
- 1 Case, 1 Lesson #1
- 9:30am **機能性MRへのMitraClip:
著効でも無効でもない典型例**
A patient with typical effects of MitraClip for functional MR
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 **変性性MRへのMitraClip:
著効でも無効でもない典型例**
A patient with typical effects of MitraClip for degenerative MR
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 **心エコーでガイドするMitraClip(最新編)**
Echocardiographic guidance of MitraClip: Latest practice
塩田隆弘 Takahiro Shiota, M.D.
Cedars-Sinai Medical Center / UCLA
- 10:30am 休憩 Break

同時通訳付



Case-based Lectures

がん治療と心エコー

Cancer Treatment and Echocardiography

座長：尾辻 豊 Yutaka Otsuji, M.D.
産業医科大学 第2内科学

- 教育講演#3
- 10:45am **がん治療と心不全の疫学から考える心エコー
検査適応**
Epidemiology of heart failure after cancer treatment:
When we should do echocardiography?
大谷親彰 Kisho Ohtani, M.D.
九州大学大学院 医学研究院 循環器内科学
- 教育講演#4
- 11:15am **がん治療後心不全の早期診断:
私は心エコーをこの時期に行う**
How I do echocardiography in the course of treating
cancer
田中秀和 Hidekazu Tanaka, M.D.
神戸大学大学院 循環器内科学
- 1 Case, 1 Lesson #3
- 11:45am **心エコーで治療ガイドしたがん治療関連
心不全症例**
A case with successful echo guidance of treatment for
both cancer and cancer treatment related heart failure
田中秀和 Hidekazu Tanaka, M.D.
神戸大学大学院 循環器内科学
- 1 Case, 1 Lesson #4
- 12:00pm **心エコーで治療ガイドしたがん治療関連
心不全症例**
A case with successful echo guidance of treatment for
both cancer and cancer treatment related heart failure
Sahmin Lee, M.D.
Asan Medical Center
- 12:15pm 休憩 Break



ランチョンセミナー Luncheon Seminar

L-1：お昼のミニレクチャー

共催：キヤノンメディカルシステムズ株式会社
GEヘルスケア・ジャパン株式会社
株式会社フィリップス・ジャパン

L-2：お昼のミニレクチャー

再現!産業医科大学心エコーケースカンファレンス
(2017年12月に日本超音波医学会九州地方会で行った
ものと同じプログラムです)

会場：本館地下1階 各会場

12:30pm **1回目**

詳細はHPにて発表します。

1:00pm **2回目**

1:35pm **休憩** Break



Case-based Lectures

**先天性心疾患と心エコー(成人先天性心疾患を
よく理解するために"流出路狭窄"をとことん学ぶ)**
Congenital Heart Disease and
Echocardiography: outflow obstruction

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#5

1:55pm **心エコーで評価する左室流出路狭窄を合併する
心疾患 1心室修復から2心室修復まで**

Echocardiography in congenital heart disease
complicated with LV outflow obstruction,
from single ventricular repair to biventricular repair

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

2:25pm **心エコーで評価する右室流出路狭窄を合併する
心疾患 1心室修復から2心室修復まで**

Echocardiography in congenital heart disease
complicated with RV outflow obstruction,
from single ventricular repair to biventricular repair

早瀬康信 Yasunobu Hayabuchi, M.D.
徳島大学病院 小児科

1 Case, 1 Lesson #5

2:55pm **左室流出路狭窄を伴ったためにFontan循環と
なった症例の心エコー**

Echocardiography for a Fontan patient complicated
with LV outflow obstruction

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

1 Case, 1 Lesson #6

3:10pm **右室流出路狭窄を伴ったためにFontan循環と
なった症例の心エコー**

Echocardiography for a Fontan patient complicated
with RV outflow obstruction

早瀬康信 Yasunobu Hayabuchi, M.D.
徳島大学病院 小児科

3:25pm **休憩** Break

同時通訳付



Case-based Lectures

二次性心筋症と心エコー
Secondary Cardiomyopathy and Echocardiography

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

教育講演#7

3:40pm **心エコーでアミロイドーシスが疑われる時の
さらなる検査方針**

What we should further do when the patient looks
like cardiac amyloidosis by echocardiography?

小山 潤 Jun Koyama, M.D.
丸子中央病院 循環器内科

教育講演#8

4:10pm **たこつぼ心筋症:メイヨークリニック診断基準で
良いのか?**

Takotsubo Syndrome: The Mayo Criteria Challenged!

Leng Jiang, M.D.
Tufts University Medical School

1 Case, 1 Lesson #7

4:40pm **心筋バイオプシーが必須となる症例がいるのか?**

Is myocardial biopsy essential to treat patients with
secondary cardiomyopathy?

小山 潤 Jun Koyama, M.D.
丸子中央病院 循環器内科

1 Case, 1 Lesson #8
4:55pm **心エコーが治療に有用であった二次性心筋症例**
A patient with secondary cardiomyopathy and
successful treatment guided by echocardiography
Sahmin Lee, M.D.
Asan Medical Center

5:10pm **休憩** Break

Part 5 Case-based Lectures
僧帽弁: 解ったつもりがまだまだ底が知れない
Mysterious Mitral Valve
座長: 尾辻 豊 Yutaka Otsuji, M.D.
産業医科大学 第2内科学

教育講演#9
5:25pm **慢性虚血性MRと急性虚血性MRの類似性と相違点**
Common and different characteristics of chronic
and acute ischemic MR
西野 峻 Shun Nishino, M.D.
宮崎市医師会病院心臓病センター 循環器内科

教育講演#10
5:55pm **限局性MVP(FED)と広範MVP
(Barlow's type)の左室・左房へ及ぼす影響**
Different LV and LA remodeling in segmental and
global MVP
尾辻 豊 Yutaka Otsuji, M.D.
産業医科大学 第2内科学

1 Case, 1 Lesson #9
6:25pm **収縮後期僧帽弁逸脱、あれ乳頭筋が変な動きを
している、逸脱が病気の本態?**
A patient with late systolic MVP and abnormal
superior shift of papillary muscle
屏 壮史 Soushi Hei, M.D.
産業医科大学 第2内科学

6:40pm **散会** Adjourn

July 29 (Sunday)

8:15am **受付開始**

Part 6 Case-based Lectures
必見負荷心エコー
Stress Echocardiography in Ischemic
Heart Disease: Fundamental

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

実地講演#1
8:45am **運動負荷心エコーの実際**
Exercise stress echocardiography
平野 豊 Yutaka Hirano, M.D.
近畿大学医学部附属病院 中央臨床検査部

実地講演#2
9:00am **ドブタミン負荷心エコーの実際**
Dobutamine stress echocardiography
瀬尾由広 Yoshihiro Seo, M.D.
筑波大学 医学医療系 循環器内科

症例提示#1(オーディエンス・レスポンス・システム)
9:15am **症例提示**
Case presentation
竹内正明 Masaaki Takeuchi, M.D.
産業医科大学病院 臨床検査・輸血部

症例提示#2(オーディエンス・レスポンス・システム)
9:30am **症例提示**
Case presentation
平野 豊 Yutaka Hirano, M.D.
近畿大学医学部附属病院 中央臨床検査部

症例提示#3(オーディエンス・レスポンス・システム)
9:45am **症例提示**
Case presentation
瀬尾由広 Yoshihiro Seo, M.D.
筑波大学 医学医療系 循環器内科

10:00am **症例の答えと解説**
Answers and comments
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

人工弁と心エコー

Prosthetic Valve and Echocardiography

座長：泉 知里 Chisato Izumi, M.D.
国立循環器病研究センター 心臓血管内科

教育講演#11

10:45am **大動脈弁置換術:人工弁の構造・サイズと
植え込み位置**

Prosthetic valve structure, size and implanted site in AVR

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

教育講演#12

11:15am **心エコーによる人工弁機能評価**

Echocardiographic evaluation of prosthetic valve function

泉 知里 Chisato Izumi, M.D.
国立循環器病研究センター 心臓血管内科

1 Case, 1 Lesson #10

11:45am **この人工弁機能評価は難しかった!**

It was really difficult to evaluate prosthetic valve function in this patient!

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 #11

12:00pm **この人工弁機能評価は難しかった!**

It was really difficult to evaluate prosthetic valve function in this patient!

梅田ひろみ Hiromi Umeda
小倉記念病院 検査技師部

12:15pm 休憩 Break



ランチョンセミナー

Luncheon Seminar

共催：プリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社/ファイザー株式会社

座長：川合宏哉 Hiroya Kawai, M.D.
兵庫県立姫路循環器病センター 循環器内科

会場：南館1階「大輪田」

12:30pm **静脈血栓症診療**

改訂されたガイドラインを読み解く

近藤克洋 Katsuhiko Kondo, M.D.
健和会大手町病院 循環器科

1:30pm 休憩 Break



Case-based Lectures

裏技使用とレポートの書き方

How to Use "Urawaza"?
How to Write Echocardiographic Reports?

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#13

1:45pm **私の裏技の使い方**

How I use "Urawaza" in daily practice

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

2:15pm **心エコーレポート作成時の注意点:**

どのような所見があればアラートを出すか?

Notes for making echo report: when we should make alerts?

水上尚子 Naoko Mizukami
鹿児島大学病院 臨床技術部検査部門

1 Case, 1 Lesson #12

2:45pm **A病院からのご質問「この症例にどのような
レポートを書けば良いのでしょうか?」への回答**

Reply to the question "how to write an echo report for this patient?"

梅田ひろみ Hiromi Umeda
小倉記念病院 検査技師部

1 Case, 1 Lesson #13

3:00pm **B病院からのご質問「この症例にどのような
レポートを書けば良いのでしょうか?」への回答**

Reply to the question "how to write an echo report for this patient?"

土岐美沙子 Misako Toki
心臓病センター榊原病院 臨床検査科

3:15pm **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医学会 理事長

3:20pm **散会** Adjourn

日本超音波医学会資格更新について

第27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