



日本心エコー図学会

第23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 26 (Saturday)

9:00am 開会挨拶

Opening Remarks

尾辻 豊 Yutaka Otsuji, M.D.

日本心エコー図学会 夏期講習会 担当理事



Case-based Lectures structural heart diseaseのための心エコー図 Echocardiography for structural heart diseases

座長：坂田泰史 Yasushi Sakata, M.D.

大阪大学大学院 医学系研究科 循環器内科学

吉田 清 Kiyoshi Yoshida, M.D.

心臓病センター榎原病院 心血管画像解析部

コメンテーター：塩田隆弘 Takahiro Shiota, M.D.

Cedars-Sinai Medical Center

9:10am 大動脈弁の解剖

Anatomy of aortic valve

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

9:40am バルーン大動脈弁形成術(BAV)

Balloon aortic valvuloplasty

有田武史 Takeshi Arita, M.D.

九州大学病院 ハートセンター

10:00am 経カテーテル大動脈弁留置術(TAVI)

Transcatheter aortic valve implantation

出雲 昌樹 Masaki Izumo, M.D.

聖マリアンナ医科大学病院 循環器内科

10:20am 質疑応答 Questions & Answers

10:30am 休憩 Break

10:40am 僧帽弁の解剖

Anatomy of mitral valve

真鍋 晋 Susumu Manabe, M.D.

土浦協同病院 心臓血管外科

11:10am 経皮バルーン僧帽弁形成術(PTMC)

Percutaneous transluminal mitral commissurotomy

有田武史 Takeshi Arita, M.D.

九州大学病院 ハートセンター

11:30am Mitral clip

Mitral clip

塩田隆弘 Takahiro Shiota, M.D.

Cedars-Sinai Medical Center

11:50am 質疑応答 Questions & Answers

12:00pm 休憩 Break



お昼のミニレクチャー

Luncheon Seminar

協賛：東芝メディカルシステムズ株式会社

シーメンス・ジャパン株式会社

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

12:15pm 1回目(弁当付) 詳細はHPにて発表します。

12:45pm 2回目

1:15pm 休憩 Break



Case-based Lectures

心不全の心エコー図

Echocardiography for 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

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

1:30pm 初心者のための心力学:圧容曲線と心室動脈カップリング

Cardiac dynamics: pressure-volume loop and ventricular-arterial coupling

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

2:00pm Heart failure with preserved EF (HFpEF)

Heart failure with preserved EF (HFpEF)

芳谷英俊 Hidetoshi Yoshitani, M.D.

産業医科大学 第2内科

同時通訳付

2:20pm コメットサイン

Comet sign

岩倉克臣 Katsuomi Iwakura, M.D.
桜橋渡辺病院 循環器内科

2:40pm 質疑応答 Questions & Answers

2:50pm 休憩 Break

同時通訳付



Case-based Lectures

心膜・心筋疾患の心エコー図

Echocardiography for pericardial and myocardial diseases

座長：皆越眞一 Shinichi Minagoe, M.D.

鹿児島医療センター 循環器内科

田邊一明 Kazuaki Tanabe, M.D.

島根大学医学部 内科学第四

3:00pm 収縮性心膜炎の病理

Constrictive pericarditis: Pathology

池田善彦 Yoshihiko Ikeda, M.D.

国立循環器病研究センター 臨床病理科

3:30pm 収縮性心膜炎の心エコー

Constrictive pericarditis: Echocardiography

平田久美子 Kumiko Hirata, M.D.

和歌山県立医科大学 循環器内科

3:50pm 心臓手術後の心膜

Postoperative pericardium: physiological and pathological changes

西村陽介 Yosuke Nishimura, M.D.

産業医科大学 心臓血管外科

4:10pm 日常見られるHCMの多様性

Haunting spectrum of HCM

Natesa G Pandian, M.D.

Tufts Medical Center

4:30pm 心筋症における血行動態異常とエコ一所見

Hemodynamics and echocardiography in myocardial diseases

Dae Won Sohn, M.D.

Seoul National University Hospital

4:50pm 質疑応答 Questions & Answers

5:00pm 休憩 Break



Echo Jeopardy

Echo Jeopardy

司会: Natesa G Pandian, M.D.

Tufts Medical Center

竹内正明 Masaaki Takeuchi, M.D.

産業医科大学 第2内科

5:10pm 解答者

泉 知里 Chisato Izumi, M.D.

天理よろづ相談所病院 循環器内科

平田久美子 Kumiko Hirata, M.D.

和歌山県立医科大学 循環器内科

宮崎知奈美 Chinami Miyazaki, M.D.

東住吉森本病院 循環器内科

柴山謙太郎 Kentaro Shibayama, M.D.

東京ベイ 浦安市川医療センター ハートセンター 循環器内科

馬原啓太郎 Keitaro Mahara, M.D.

榎原記念病院 循環器内科

太田光彦 Mitsuhiko Ota, M.D.

榎原記念病院 循環器内科

大西哲存 Tetsuari Ohnishi, M.D.

兵庫県立姫路循環器病センター 循環器内科

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

辰巳和宏 Kazuhiro Tatsumi, M.D.

神戸大学大学院 医学系研究科 循環呼吸器病態学

6:10pm 散会 Adjourn

July 27 (Sunday)

同時通訳付



**Case-based Lectures
胸痛の心エコー図**
Echocardiography for chest pain

座長：田邊一明 Kazuaki Tanabe, M.D.
島根大学医学部 内科学第四
有田武史 Takeshi Arita, M.D.
九州大学病院 ハートセンター

8:30am **ERでの心エコー**
Echocardiography in emergency room
岩倉克臣 Katsuomi Iwakura, M.D.
桜橋渡辺病院 循環器内科

8:50am **大動脈解離**
Aortic dissection
福田祥大 Shota Fukuda, M.D.
産業医科大学 第2内科

9:10am **肺血栓塞栓**
Pulmonary thromboembolism
瀬尾由広 Yoshihiro Seo, M.D.
筑波大学 医学医療系 循環器内科

9:30am **Stress心筋症**
Stress cardiomyopathy
Dae Won Sohn, M.D.
Seoul National University Hospital

9:50am **質疑応答 Questions & Answers**

10:00am **休憩 Break**



**Case-based Lectures
二次性心筋症の心エコー図**
Echocardiography for secondary cardiomyopathies

座長：吉田 清 Kiyoshi Yoshida, M.D.
心臓病センター 樽原病院 心血管画像解析部
安河内聰 Satoshi Yasukochi, M.D.
長野県立こども病院 循環器小児科

10:10am **二次性心筋症の病理**
Pathology of secondary cardiomyopathies
池田善彦 Yoshihiko Ikeda, M.D.
国立循環器病研究センター 臨床病理科

10:40am **アミロイドーシス**
Amyloidosis
Dae Won Sohn, M.D.
Seoul National University Hospital

11:00am **サルコイドーシス**
Sarcoidosis
泉 知里 Chisato Izumi, M.D.
天理よろづ相談所病院 循環器内科

11:20am **Fabry病**
Fabry disease
水上尚子 Naoko Mizukami
鹿児島大学病院 臨床技術部検査部門

11:40am **この心筋症は???**
A very unusual case of cardiomyopathy
Natesa G Pandian, M.D.
Tufts Medical Center

12:00pm **質疑応答 Questions & Answers**

12:10pm **休憩 Break**

同時通訳付



ランチョンセミナー Luncheon Seminar

協賛：第一三共株式会社

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

会場：南館1階「大輪田AB」

12:25pm 新時代を迎えた降圧療法

大石 充 Mitsuru Ohishi, M.D.
鹿児島大学大学院 心臓血管・高血圧内科学

1:25pm 休憩 Break



Case-based Lectures ハートチームカンファレンス： 三尖弁逆流への対応

Heart team conference:
Management of tricuspid regurgitation

座長：別府慎太郎 Shintaro Beppu, M.D.

大阪船員保険病院

皆越真一 Shinichi Minagoe, M.D.

鹿児島医療センター 循環器内科

1:40pm 三尖弁の解剖

Anatomy of tricuspid valve
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

2:00pm 一次性、二次性三尖弁逆流

Primary and secondary tricuspid regurgitation
塩田隆弘 Takahiro Shiota, M.D.
Cedars-Sinai Medical Center

2:20pm ペースメーカーリード関連三尖弁逆流

Pacemaker-induced tricuspid regurgitation
瀬尾由広 Yoshihiro Seo, M.D.
筑波大学 医学医療系 循環器内科

2:40pm 三尖弁逆流の外科的治療：適応と問題点

Surgery for TR: clinical indication and problems
西村陽介 Yosuke Nishimura, M.D.
産業医科大学 心臓血管外科

3:00pm 質疑応答 Questions & Answers

3:10pm 休憩 Break



Case-based Lectures 先天性心疾患の心エコー図

Echocardiography for
congenital heart diseases

座長：竹中 克 Katsu Takenaka, M.D.
日本大学板橋病院循環器内科・東京大学検査部
尾辻 豊 Yutaka Otsuji, M.D.
産業医科大学 第2内科

3:20pm 成人先天性心疾患：理解のための基本の基本

Congenital heart disease: Essential basics for
easy understanding

安河内聰 Satoshi Yasukochi, M.D.
長野県立こども病院 循環器小児科

3:50pm 成人先天性心疾患のエコーpitfall

Pitfall of echocardiography in
congenital heart diseases

水上尚子 Naoko Mizukami
鹿児島大学病院 臨床技術部検査部門

4:10pm 症例発表

Case presentation
福田祥大 Shota Fukuda, M.D.
産業医科大学 第2内科

4:30pm 質疑応答 Questions & Answers

4:40pm 閉会挨拶 Closing Remarks

竹中 克 Katsu Takenaka, M.D.
日本心エコー図学会理事長

4:50pm 散会 Adjourn