



日本心エコー学会

## 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.

心臓病センター榊原病院 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:圧容量曲線と 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ー所見**

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.

榊原記念病院 循環器内科

**太田光彦** Mitsuhiro Ota, M.D.

榊原記念病院 循環器内科

**大西哲存** Tetsuuri 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  
若倉克臣 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

同時通訳付



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.  
心臓病センター榊原病院 心血管画像解析部  
安河内聡 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



## 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.  
心臓病センター榊原病院 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 Part 7 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

皆越眞一 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 Part 8 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

安河内聡 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