



日本心エコー図学会

第18回夏期講習会プログラム

本講習会は全て同時通訳付きです。

July 18 (Saturday)

9:00am 開会挨拶

Opening Remarks

吉田 清 (日本心エコー図学会 理事長)

Kiyoshi Yoshida, M.D.

同時通訳付

Special Symposium in Echo Kobe 2009

“虚血性僧帽弁逆流への外科治療” 外科内科合同ディスカッション

Surgical Approach for Ischemic Mitral Regurgitation

モデレーター：吉田 清 (川崎医科大学)

Kiyoshi Yoshida, M.D.

米田正始 (名古屋ハートセンター)

Masashi Komeda, M.D.

9:05am 虚血性僧帽弁逆流の意義、メカニズム

Ischemic Mitral Regurgitation: Mechanisms,
Pathophysiology and Clinical Significance

尾辻 豊 (産業医科大学)

Yutaka Otsuji, M.D.

9:20am 2D&3D心エコー図により虚血性僧帽弁逆流の診断

2D&3D Echocardiographic Diagnosis of Ischemic Mitral
Regurgitation

大倉宏之 (川崎医科大学)

Hiroyuki Okura, M.D.

9:35am 経皮的僧帽弁形成術

Percutaneous Valve Repair for MR

William Stewart, M.D. (Cleveland Clinic)

9:50am 虚血性僧帽弁逆流に対する外科治療の現状

Surgical Approach for Ischemic Mitral Regurgitation
- Update -

米田正始 (名古屋ハートセンター)

Masashi Komeda, M.D.

10:05am 米国における最新の外科治療

Valve Surgery in the Era of Repair, Minimally Invasive,
and Robotic Methods

William Stewart, M.D. (Cleveland Clinic)

10:20am 休憩 Intermission

10:30am <Case Studies>

Presenter

尾辻 豊 (産業医科大学)

Yutaka Otsuji, M.D.

米田正始 (名古屋ハートセンター)

Masashi Komeda, M.D.

山浦泰子 (兵庫県予防医学協会)

Yasuko Yamaura, M.D.

William Stewart, M.D. (Cleveland Clinic)

12:00pm 昼食・機器展示訪問

(弁当を用意しています)

Lunch



昼食会場

本館地下1階「偕楽」

同時通訳付



Case-based Lectures

心機能：拡張不全と収縮不全

Cardiac Function: Systolic and Diastolic Heart Failure

座長：竹中 克 (東京大学)

Katsu Takenaka, M.D.

大木 崇 (東徳島病院)

Takashi Oki, M.D.

1:15pm 今なぜ拡張不全なのか？疫学と臨床的意義

Why is Diastolic Heart Failure So Important?

山本一博 (大阪大学)

Kazuhiro Yamamoto, M.D.

1:35pm ドプラ法による血行動態の評価方法

Comprehensive Hemodynamic Evaluation

by Echo Doppler Method

Itzhak Kronzon, M.D. (Langone Medical Center)

1:55pm 左房容積のすべて

All about Left Atrial Volume

田邊一明 (島根大学)

Kazuaki Tanabe, M.D.

2:15pm Dyssynchronyの診断と治療効果判定：

PROSPECT以後の心エコー図

Echocardiographic Assessment of LV Dyssynchrony:

Post PROSPECT

神崎秀明 (国立循環器病センター)

Hideaki Kanzaki, M.D.

2:35pm 新しい収縮能評価

Automated Imaging and Quantification

of the Left Ventricle by Real-time Volume Imaging

Mani A. Vannan, M.D. (Ohio State University)

2:55pm **ストレイン、ストレインレートによる拡張能評価**
How to Utilize Strain /
Strain Rate to Assess Diastolic Function
中谷 敏 (大阪大学)
Satoshi Nakatani, M.D.

3:15pm **パネルディスカッション** Panel Discussion

3:35pm **休憩・機器展示訪問** Break

同時通訳付



特別講演

Distinguished Lecture

座長：**別府慎太郎** (大阪船員保険病院)
Shintaro Beppu, M.D.

3:55pm **リアルタイム3D経食道心エコー図の臨床的意義**
Clinical Utility of Real-Time 3-Dimensional
Transesophageal Echocardiography
Navin C. Nanda, M.D. (University of Alabama)

4:25pm **休憩** Break

同時通訳付



Case-based Lectures

虚血性心疾患

Ischemic Heart Disease

座長：**太田剛弘** (府中病院)
Takahiro Ota, M.D.

赤坂隆史 (和歌山県立医科大学)
Takashi Akasaka, M.D.

4:35pm **冠血流評価**
Coronary Flow Measurement
穂積健之 (大阪市立大学)
Takeshi Hozumi, M.D.

4:55pm **負荷心エコー図**
Stress Echo
竹内正明 (産業医科大学)
Masaaki Takeuchi, M.D.

5:15pm **虚血性心疾患の予後予測における負荷エコーの意義**
Prognostic Value of Stress Echocardiography
Mani A. Vannan, M.D. (Ohio State University)

5:35pm **急性心筋梗塞の合併症診断：心エコー図の役割**
Complications of MI -The Role that Echo Plays
in Diagnosis and Management
Randolph P. Martin, M.D. (Emory University Hospital)

5:55pm **パネルディスカッション** Panel Discussion

6:15pm **散会** Adjourn

July 19 (Sunday)

同時通訳付



Case-based Lectures

弁膜症 (大動脈弁)

Valvular Heart Disease: Aortic Valve

座長：**宮武邦夫** (大阪南医療センター)
Kunio Miyatake, M.D.

羽田勝征 (榊原記念クリニック)
Yoshiyuki Hada, M.D.

8:30am **心エコー図による大動脈弁狭窄症の診断：
そのピットフォール**
Diagnosis of AS: Pitfall of Echocardiography
山本一博 (大阪大学)
Kazuhiro Yamamoto, M.D.

8:50am **3D 心エコー図による大動脈弁狭窄症の診断**
3D Echo / Doppler Assessment of AS
Navin C. Nanda, M.D. (University of Alabama)

9:10am **大動脈弁狭窄症に対する経皮的動脈弁置換術**
Role of Echocardiography in Percutaneous
Aortic Valve Replacement
Gerald Maurer, M.D. (Medical University of Vienna)

9:30am **大動脈弁置換術後のProsthesis-Patient
Mismatch (PPM)とは？**
Prosthetic-Patients Mismatch after Aortic
Valve Replacement
Itzhak Kronzon, M.D. (Langone Medical Center)

9:50am **パネルディスカッション** Panel Discussion

10:10am **休憩** Break

同時通訳付



Case-based Lectures

TEE

Transesophageal Echocardiography

座長：皆越眞一（鹿児島医療センター）

Shinichi Minagoe, M.D.

大倉宏之（川崎医科大学）

Hiroyuki Okura, M.D.

10:20am 大動脈硬化をTEEで診る

Aortic Atherosclerosis

Itzhak Kronzon, M.D. (Langone Medical Center)

10:40am 大動脈解離

Aortic Dissection

渡辺弘之（榊原記念病院）

Hiroyuki Watanabe, M.D.

11:00am TEEによる僧帽弁逸脱症の評価

MV Prolapse 2D&3D TEE

林田晃寛（川崎医科大学）

Akihiro Hayashida, M.D.

11:20am 心房中隔欠損症と卵円孔開存の診断、

治療方針決定にTEEを活かす

Role of TEE in Selecting Patients and Guiding Patients for Closure of ASDs and PFOs

Randolph P. Martin, M.D. (Emory University Hospital)

11:40am パネルディスカッション Panel Discussion

12:00pm 昼食・機器展示訪問

（弁当を用意しています）

Lunch



昼食会場

本館地下1階「偕楽」

同時通訳付



特別企画：弁膜症ディベートセッション

Special Debate Session: How to Manage

Asymptomatic Mitral Regurgitation

座長：吉川純一（大阪掖済会病院）

Junichi Yoshikawa, M.D.

小柳左門（都城病院）

Samon Koyanagi, M.D.

1:15pm 無症候性僧帽弁逆流は早期に手術すべきである

Early Surgery for Asymptomatic Mitral Regurgitation

William Stewart, M.D. (Cleveland Clinic)

1:35pm 無症候性僧帽弁逆流は慎重に経過観察すべきである

Watchful Waiting for Asymptomatic Mitral Regurgitation

Gerald Maurer, M.D. (Medical University of Vienna)

1:55pm パネルディスカッション Panel Discussion

2:05pm 休憩 Break

同時通訳付



症例検討：見逃せないこの症例

Illustrative Cases: You Should Look at These!

座長：山岸正和（金沢大学）

Masakazu Yamagishi, M.D.

伊藤 浩（岡山大学）

Hiroshi Ito, M.D.

2:20pm Randolph P. Martin, M.D. (Emory University Hospital)

2:35pm Mani A. Vannan, M.D. (Ohio State University)

2:50pm Gerald Maurer, M.D. (Medical University of Vienna)

3:05pm 室生 卓（大阪市立大学）

Takashi Muro, M.D.

3:20pm 泉 知里（天理よろづ相談所病院）

Chisato Izumi, M.D.

3:35pm 村田和也（山口大学）

Kazuya Murata, M.D.

3:50pm 閉会挨拶 Closing Remarks

竹中 克（日本心エコー図学会 副理事長）

Katsu Takenaka, M.D.

3:55pm 散会 Adjourn