

Complex Cardiovascular Therapeutics 2015



S

CCT2015

tructural

Heart

HD

iseases

Dates **October 29** thu. - **30** fri., 2015

Venue **Kobe International Exhibition Hall,**
Kobe, Japan

Update
Program

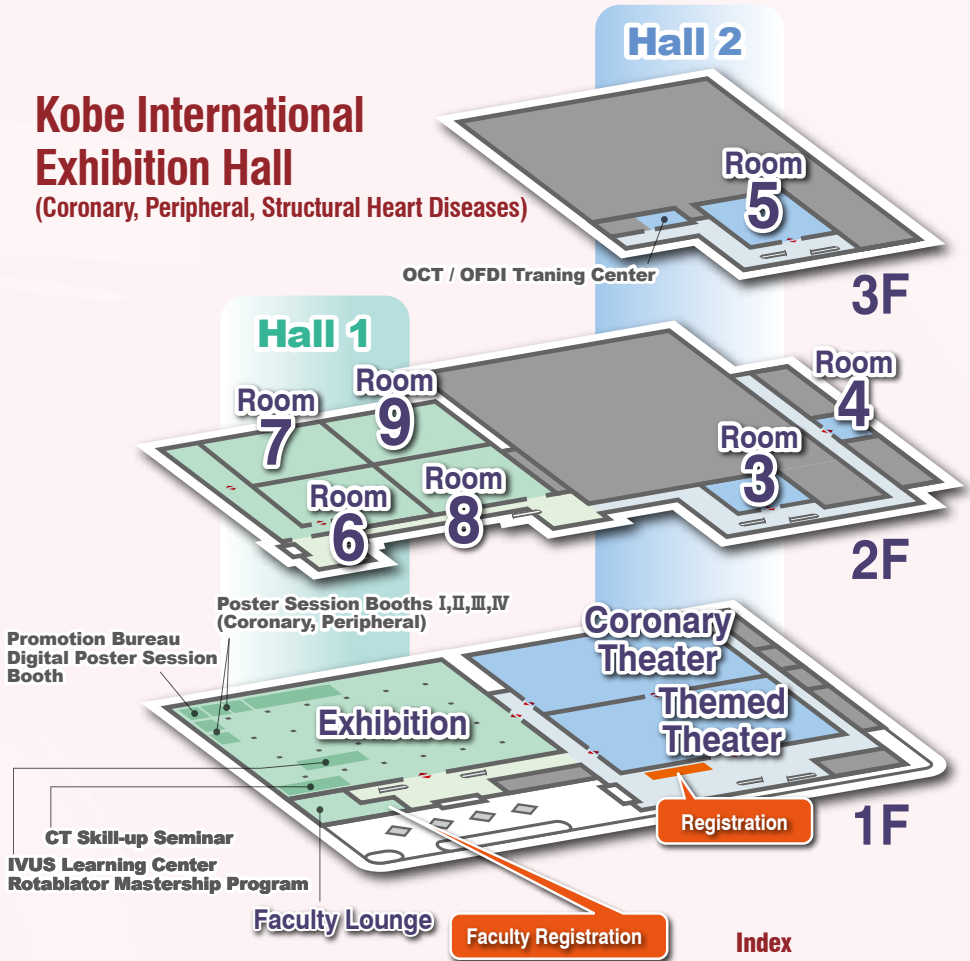
CCT Website  <http://cct.gr.jp/>



Venue

Kobe International Exhibition Hall

(Coronary, Peripheral, Structural Heart Diseases)



Portopia Hotel South Wing 1F

(Peripheral, Surgical, Co-medical)



Main Bldg. 2F Nojigiku: Rotablator Hands-on Session

Index

Program at a glance
(Coronary, Peripheral) p. 6

Coronary p. 16

Peripheral p.138

Surgical p.160

Structural Heart Diseases
..... p.172

Co-medical p.180

Hands-on and Training Center
..... p.200

Exhibition p.216

Information

Language

Coronary English

Peripheral English, Japanese


Surgical, Co-medical Japanese


Simultaneous interpretation is available:


English, Japanese and Chinese: Coronary Theater

English and Japanese: Themed Theater, Room 6, Room 7

※Except for sponsored sessions.

 English translation available

 Japanese translation available

 Chinese translation available

 Japanese only

Registration Fee

Online Registration → <http://cct.gr.jp/2015>

Medical	3 days	JPY 35,000
Medical	1 day	JPY 20,000
Medical(Surgical)	2 days	JPY 18,000
Medical(Intern)*	3 days	JPY 10,000
Co-medical	3 days	JPY 4,000
Industrial Professional	3 days	JPY 35,000

* Medical(Intern) is required to present certification showing they are currently in the internship (4 years period) after graduation from medical school. Failure to do this will be charged the on-site registration fee of Medical. Pre-registration is not required.

** A student can attend the live course free of charge. Please present your student ID or equivalent documents at the on-site registration desk. Pre-registration is not required.

Online Program & Apps

The latest program of CCT2015 will be uploaded on Online Program website, Android and iOS apps. You could search and bookmark session information on PC, smart phone and tablet. Please make the most of the website and apps on site as well as at home.

Website: <http://cct.gr.jp/2015/program/>

Apps: Please search “CCT2015” on Google Play or App Store

Password: cct2015



Free Wi-Fi Spots

Free Wi-Fi is available in all theaters, rooms and exhibition. Please note that the network may be unstable according to the number of connecting users.

Notification

No smoking on all site.

No photography and video shooting without permission.

CVIT専門医・認定医資格更新単位
1日参加: 1点、2日以上参加: 2点

Opening Hours

Registration Desk

Kobe International Exhibition Hall 2, 1F

(Coronary, Peripheral, Structural Heart Diseases)

Oct. 29, 30 7:15 - 18:00

Oct. 31 7:15 - 15:00

Portopia Hotel South Wing, 1F

(Peripheral, Surgical, Co-medical)

Oct. 29, 30 8:00 - 18:00

Oct. 31 8:00 - 15:00

Faculty Registration Desk

Kobe International Exhibition Hall 1, 1F

(Coronary, Peripheral, Structural Heart Diseases)

Oct. 29, 30 7:15 - 18:00

Oct. 31 7:15 - 15:00

Portopia Hotel South Wing, 1F

(Peripheral, Surgical, Co-medical)

Oct. 29, 30 8:00 - 18:00

Oct. 31 8:00 - 15:00

Exhibition

Kobe International Exhibition Hall 1, 1F

Oct. 29, 30 9:00 - 18:00

Oct. 31 9:00 - 16:00

Food and Beverages

Coffee service will be offered at Kobe International Exhibition Hall 1, 1F and Portopia Hotel 1F, (Service time is limited)

Light meals will be served before morning session and fireside session.

Lunch boxes will be served before luncheon seminar.

Activity

AMEX Club: CCT Fun Run 2015



Date: Oct. 31(Sat.) 7:00-8:00

Location: Kobe PortIsland

Distance: 5km

Instructor: Toshie Kawatsu (Prefectural University of Kumamoto, Japan)

Meeting Point: Portopia Hotel, 1F The lobby

Participation Fee: Free

Notes: To be canceled in case of rain

You're invited to participate in the CCT Fun Run, where you can enjoy a 5km course in Kobe PortIsland under the guidance of Ms. Toshie Kawatsu, a sports instructor and former member of the Japan national team for the women's 10km race-walk. Receive an event T-shirt and enjoy the beautiful scenery of Kobe while jogging with proper guidance from the professional instructor. This fun themed running event is the perfect balance for both new and seasoned runners. Please gather in the lobby on the first floor at the Portopia Hotel at 7:00. No entry fee and registration are required.

*Toshiyuki Matsumura (Kumamoto Rosai Hospital, Japan)
The President of AMEX Club (Anti Metabolic syndrome with EXercise)*

Secretariat

On-site secretariat (October 29-31 only)

Kobe International Exhibition Hall 2, 1F

Tel: +81-(0)78-303-4007 / +81-(0)78-303-4008

Fax: +81-(0)78-303-4009

Course Directors

Kentaro Hayashida
Keio University Hospital

Shigeru Saito
Shonan Kamakura General Hospital

Masanori Yamamoto
Toyohashi Heart Center

Course Co-Directors

Hidehiko Hara
Toho University Ohashi Medical
Center

Shinichi Shirai
Kokura Memorial Hospital

Futoshi Yamanaka
Shonan Kamakura General Hospital

Hiroyuki Watanabe
Tokyo Bay Urayasu /
Ichikawa Medical Center

Yusuke Watanabe
Teikyo University School of Medicine

Japanese Faculty

Yukio Abe
Osaka City General Hospital

Teiji Akagi
Okayama University

Takahide Arai
Keio University Hospital

Motoharu Araki
Saiseikai Yokohama-city Eastern
Hospital

Takeshi Arita
Kyushu University faculty of
Medicine

Tsuyoshi Goto
Kurashiki Central Hospital

Shinobu Hosokawa
Tokushima Red Cross Hospital

Nobuo Iguchi
Sakakibara Heart Institute

Ken Kozuma
Teikyo University

Yoshihiro Morino
Iwate Medical University

Mitsushige Murata
Keio University, School of Medicine

Toru Naganuma
New Tokyo Hospital

Hiroki Oe
Okayama University Hospital

Yohei Ohno
Tokai University Hospital

Kentaro Shibayama
Tokyo Bay Urayasu - Ichikawa
Medical Center

Koki Shishido
Shonan Kamakura General Hospital

Norio Tada
Sendai Kousei Hospital

Kensuke Takagi
Ogaki Municipal Hospital

Kengo Tanabe
Mitsui Memorial Hospital

Masahiro Yamawaki
Saiseikai Yokohama-City Eastern
Hospital

Yoshiaki Yokoi
Kishiwada Tokushukai Hospital

International Faculty

Bernard Chevalier
Institut Hospitalier Jacques Cartier,
France

Marie-Claude Morice
Institut Hospitalier Jacques Cartier,
France

Seung-Jung Park
Asan Medical Center, Korea

Jeffrey J. Popma
Beth Israel Deaconess Medical
Center/Harvard Medical School, USA

Krishna Sudhir
Abbott Vascular, USA

Leif Thuesen
Aalborg University Hospital,
Denmark

Renu Virmani
CVPath Institute, Inc., USA

John G. Webb
St. Paul's Hospital,
University of British Columbia,
Canada

(Alphabetical order)

Course Objectives

CCT SHD, a new meeting focusing on the innovative clinical field of structure heart disease, will take place from Thursday, October 29 to Friday, October 30, 2015 in Kobe, Japan. The main objective of this course is to share the clinical experiences and updated knowledge with expert physicians. For the first day, we have organized the four sessions as follows: ASD live transmission, cardiac imaging, great TAVI debate, and the educational lecture of TAVI. For the second day, we have also organized the TAVI live transmission from the overseas site in Massy, France. This TAVI live transmission will be performed with collaboration of both Japanese and French physicians as a real Heart team. Three cases of TAVI procedure including both balloon- and self-expandable valves will be planned. During the last evening session on the first day, we can discuss about these 3 cases on the day before the live transmission. We would be grateful to welcome all attending physicians in this first memorial year of CCT SHD 2015.









CCT2015 Representative Structural Heart Diseases Course Director




Shigeru Saito

Program at a glance

Thursday, October 29

Friday, October 30

Room 8	Themed Theater	Room 6
8:00		
9:00		
Key note lecture 1 		
ASD Live Case Transmission   Toho University Ohashi Medical Center		
10:00		
Key note lecture 2 		
TAVI Imaging Session 		
11:00		
12:00		
Luncheon Seminar TAVI Optimization		Luncheon Seminar Building the future of TAVR with CoreValve
13:00		
14:00		
Great TAVI debate PART 1 ~Complex TAVI case~		
15:00		
Great TAVI debate PART 2 ~How to properly use balloon-expandable and self-expandable valves~	TAVI Live Case Transmission    Institut Hospitalier Jacques Cartier, France	
16:00	14:30-16:00 Balloon expand valve (SAPIEN-3)	
The current status and future perspective of TAVI	16:00-17:15 Self-expandable valve (Evolute-R)	
17:00	17:15-18:30 Balloon expand valve (SAPIEN-3)	
明日のTAVIライブCaseを議論(予習)しましょう! 		
18:00		
19:00		

 Japanese Session  English translation available  Japanese translation available

Thursday, October 29

Room 8

8:30-9:00 Key note lecture 1

Japanese only

座長
白井 伸一

ASD閉鎖術のやりかたA to Z
赤木 禎治

共催：セント・ジュード・メディカル株式会社

ASD Live Case Transmission

LIVE Japanese only

9:00-10:00 ASD Live Case Transmission

東邦大学医療センター大橋病院

オペレーター：原 英彦

座長
赤木 禎治

ディスカッサー
白井 伸一
細川 忍
山本 真功

10:00-10:15 Key note lecture 2

Japanese only

座長
山本 真功

どこにおんねんASD?!
細川 忍

Japanese
only

10:20-12:20 **TAVI Imaging Session**

座長

渡辺 弘之

10:20 ポケットエコーでASを発見する

阿部 幸雄

10:35 心エコー図でASをスクリーニングする

村田 光繁

10:50 負荷心エコー図と経食道心エコー図の新たな役割

柴山 謙太郎

11:05 CTによるASの治療方針決定

井口 信雄

11:20 Integrated cardiac imagingの可能性

麻植 浩樹

11:35 ラウンドテーブルディスカッション

もう心エコーはいらない？

Luncheon Seminar

12:30-13:30 **TAVI Optimization**

Special Lecture

Chair

Yoshiaki Yokoi

Lecturer

John G. Webb

Panel Discussion

Chair

Yoshiaki Yokoi

Panelists

John G. Webb

Motoharu Araki

Shinichi Shirai

Masanori Yamamoto

Yusuke Watanabe

Co-sponsored by
Edwards Lifesciences Ltd.

14:00-15:00 **Great TAVI debate PART 1
- Complex TAVI case -**

Chairs

John G. Webb, Masanori Yamamoto

Panelists

Bernard Chevalier, Toru Naganuma, Mamoo Nakamura, Kensuke Takagi, Leif Thuesen

14:00 Case 1: Complicated with pulmonary disease

Takahide Arai

14:20 Case 2: Complicated with coronary artery disease

Masahiro Yamawaki

14:40 Case 3: Complicated with decreased cardiac function

Norio Tada

15:00-16:00 **Great TAVI debate PART 2
- How to properly use balloon-expandable and self-expandable valves -**

Chairs

Mamoo Nakamura, Hiroyuki Watanabe

Panelists

Takeshi Arita, Bernard Chevalier, Jeffery J. Popma, Koki Shishido, Leif Thuesen, John G. Webb

15:00 Keynote Lecture 1; Reasons why I mainly choose the balloon-expandable valve
John G. Webb

Keynote Lecture 1; Con!! Case presentation: Should have been self-expandable valve?
Motoharu Araki

15:30 Keynote Lecture 2; Reasons why I mainly choose the self-expandable valve
Jeffery J. Popma

Keynote Lecture 2; Con!! Case presentation: Should have been balloon-expandable valve?
Yusuke Watanabe

16:00-17:00 **The current status and future perspective of TAVI**

Chairs

Shinichi Shirai, Tsuyoshi Goto

16:00 Western's view

Mamoo Nakamura

16:20 Asian's view

Seung-Jung Park

16:40 Pathological findings after TAVI

Renu Virmani

17:00-18:30 **明日のTAVIライブCaseを議論（予習）しましょう！**

座長

山本 真功

Japanese
only

Friday, October 30

Room 6

Themed Theater

TAVI Live Case Transmission



Institut Hospitalier Jacques Cartier, France

Operators

Kentaro Hayashida, Shigeru Saito

<14:30-16:00> **Balloon expand valve (SAPIEN-3)**

Chairs

Masahisa Yamane, Marie-Claude Morice

Panelists

Motoharu Araki, Ken Kozuma, Mamoo Nakamura, Norio Tada, Kengo Tanabe, John G. Webb, Masanori Yamamoto

14:30 Evening Lecture 1: MitraClip Story

Krishna Sudhir

14:50 Evening Lecture 2: The best practice of SAPIEN-3 valve

John G. Webb

<16:00-17:15> **Self-expandable valve (Evolute-R)**

Chairs

Yoshihiro Morino, Bernard Chevalier

Panelists

Takahide Arai, Hidehiko Hara, Toru Naganuma, Koki Shishido, Krishna Sudhir, Jeffery J. Popma, Masahiro Yamawaki

16:00 Evening Lecture 3: The best practice of Evolute-R valve

Jeffery J. Popma

<17:15-18:30> **Balloon expand valve (SAPIEN-3)**

Chairs

Shinichi Shirai, Leif Thuesen

Panelists

Shinobu Hosokawa, Yohei Ohno, Seung-Jung Park, Kensuke Takagi, Hiroyuki Watanabe, Yusuke Watanabe, Yoshiaki Yokoi

Luncheon Seminar

12:00-13:00 **Building the future of TAVR with CoreValve**

Session 1

座長

田邊 健吾

CoreValve: The safe choice for TAVR

渡邊 雄介

Session 2

座長

後藤 剛

コメンテーター

Jeffery J. Popma

The future of CoreValve: EU perspective

Bernard Chevalier

共催：日本メドトロニック株式会社

CT Skill-up Seminar

*English Available

Date: Thursday, October 29 - Saturday, October 31
Venue: Kobe International Exhibition Hall 1, Exhibition
For: Medical, Co-medical

Supported by:
Aze, Ltd. / Ziosoft, Inc. /
GE Healthcare Japan Corporation

Course Director: Satoru Sumitsuji
Course Co-Directors: Hidekazu Aoyama (Nagoya Tokushukai General Hospital, Japan)
Ryosuke Kametani (Nagoya Tokushukai General Hospital, Japan)
Tadashi Kuroda (Osaka Medical Center for Cancer and Cardiovascular Diseases, Japan)
Masaaki Okutsu
Yoshihiro Takeeda (Osaka Medical College, Japan)
Keita Yamasaki (Osaka University, Japan)

Over the past decade Cardiac CT has advanced to an effective tool for assessing coronary artery disease. With the ability of evaluating (1) coronary plaques characteristics, (2) severity and extent of calcified coronary artery segments and (3) coronary arteries beyond chronic total occlusions, Cardiac CT still holds enormous potential as a PCI supporting tool. While PCI success rates can be further improved, integrated CT information helps to stratify procedural risk and reduce complications. For this purpose, however, analyzing Cardiac CT by the PCI operator himself is essential.

The present course aims to introduce the novel, user-friendly "Sliding Slab MIP" method, and to demonstrate how to take full advantage of Cardiac CT imaging in your daily PCI cases. Please join us to learn and experience the potential of cardiac MDCT. We kindly invite you to bring your own case data in DICOM format (300-400 axial data set) for analysis during break time.

Fundamental Course

The basic operation and diagnostic methods of "Sliding Slab MIP" will be explained.

Advanced Course

A seminar working with doctors who have already learned the basic operation of "Sliding Slab MIP". Discussions will be made according to your own analysis of the practical cases.

CTO Course

Focusing on CTO cases, where heart CT exerts extensive significance, key points to notice, interpretation of analysis and how to utilize them for planning PCI strategies will be explained or discussed.

Lectures will be held in Japanese. However, English speaking assistant is ready to help you join the sessions.

Dates	Session	Time	Language	Course	Capacity
Thursday, October 29	A	10:00-11:30	Japanese (English)	Fundamental	12
	B	14:30-16:00		Fundamental	12
	C	16:30-18:00		Advanced	6
Friday, October 30	D	10:00-11:30		Fundamental	12
	E	14:30-16:00		Advanced	6
	F	16:30-18:00		Fundamental	12
Saturday, October 31	G	9:30-11:30	CTO	12	

Pre-registration is required for these sessions. On-site attendance is also accepted, in case vacant workstation is available.

Rotablator Hands-on Session

*English Available

Date: Friday, October 30 - Saturday, October 31
Venue: Portopia Hotel Main Building 2F, Room Nojigiku
Target audience: Beginner with less or no Rotablator procedure experience

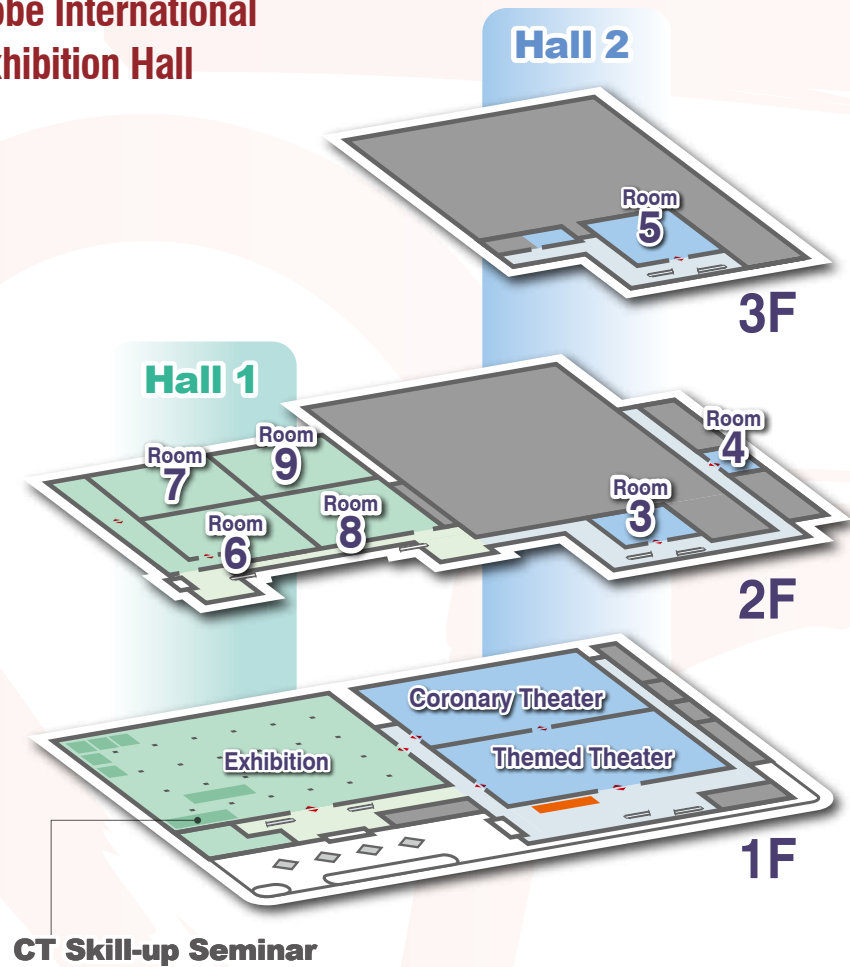
Co-Sponsored by: Boston Scientific Japan K.K.

This Training program consists of procedural guidance by highly experienced Rotablator trainers, including component set-up, how to ablate lesion effective and how to exchange Rota-Link advancer smooth. Actual rotablator systems and anatomical heart-model will be provided for all attendees to move burr and ablate artificial lesion like in real clinical case.

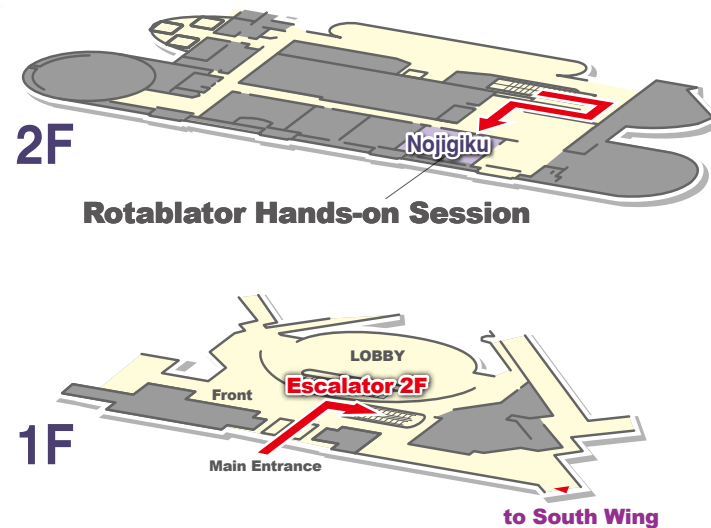
Date	Course	Time	Trainer	Capacity
Friday, October 30	Course-1	14:30-16:00	Takehiro Yamashita	8
Saturday, October 31	Course-2	9:30-11:00	Yoshihisa Shimada	8

Pre-registration is required for these sessions. On-site registration may still be possible depending on the seat availability.

Kobe International Exhibition Hall



Portopia Hotel Main Building



CT Skill-up Seminar

日程: 10月29日(木)~10月31日(土)

会場: 神戸国際展示場1号館1階展示会場内

対象: メディカル/コメディカル

協力: 株式会社AZE

ザイオソフト株式会社

GEヘルスケア・ジャパン株式会社

Course Director: 角辻 暁

Course Co-Directors: 青山 英和 (名古屋徳洲会総合病院)、奥津 匡暁、

亀谷 良介 (名古屋徳洲会総合病院)、黒田 忠 (大阪府立成人病センター)、

武田 義弘 (大阪医科大学)、山崎 慶太 (大阪大学)

心臓CTは冠動脈診断における日常的検査として広く認められるようになりました。病変の検出はもちろんのこと、PCIのストラテジーを構築するために有用な多くの画像情報もCTから得ることができます。ただし、そのためにはわれわれ冠動脈インターベンションナリストが自ら画像解析をし、PCIに必要な情報を引き出さなくては真に有効利用することはできません。画像解析方法にも様々なものがありますが、われわれはPCIに最も反映しやすい方法としてSliding Slab MIP法を推奨しています。本コースではこのSliding Slab MIP法を用いた冠動脈診断をハンズオン形式で御紹介します。心臓CTの診断能力を身に付けることで格段に冠動脈画像解析の世界は広がります。そして今後、この能力は我々にとって大きな武器となるでしょう。是非、この機会に心臓CTをマスターしてください。今回から新企画としてCTOコースを設けました。PCI経験の豊富な先生方のご参加もお待ちしております。

ご自身の施設で撮影されたCTデータを御持参いただければ講習の空き時間に、各社の解析ソフトを使って画像解析をすることができます。われわれがフルサポートいたします。データは再構成をおこなった最適フェーズaxial画像をDICOMデータでお持ち下さい。ご不明の場合はCTメーカー担当者へご確認いただくことをお勧めいたします。

●Fundamentalコース

Sliding Slab MIP法の操作方法および基本的なCT診断ポイントを解説します。

●Advancedコース

Sliding Slab MIPの基本操作を習得されている方を対象とします。

アンギオおよびIVUSを提示して皆さんに実際の症例のCT診断をしていただきます。

基本的にはディスカッション形式で行います。

●CTOコース

CTが最も有用性を発揮するCTO症例への活用法を解説します。CTO症例のCT読影のポイントとストラテジーの構築、実際に行った手技を4名の講師が1例ずつ解説します。

今回は株式会社AZE、GEヘルスケア・ジャパン株式会社、ザイオソフト株式会社の3社にご協力いただき各社のワークステーションを準備しております。台数に限りがございますのでお早めにお申し込みください。定員に満たない場合は当日、会場での参加受付も行っております。聴講のみの場合は予約不要で、スペースの許す限り人数制限はありません。

日付	セッション	時間	コース	定員
10月29日(木)	A	10:00-11:30	Fundamental	12名
	B	14:30-16:00	Fundamental	12名
	C	16:30-18:00	Advanced	6名
10月30日(金)	D	10:00-11:30	Fundamental	12名
	E	14:30-16:00	Advanced	6名
	F	16:30-18:00	Fundamental	12名
10月31日(土)	G	9:30-11:30	CTO	12名

IVUS Learning Center

Japanese only

日程: 10月29日(木)~10月31日(土)

共催: 血管内イメージング研究会

会場: 神戸国際展示場1号館展示会場内

ボストン・サイエンティフィック ジャパン株式会社

対象: メディカル/コメディカル

Small Group形式のレクチャーを行います。

●Standardコース: 基礎的な画像理解、計測方法の講義

●Advancedコース: IVUSの情報をPCI戦略に応用

日付	セッション	時間	コース	
10月29日(木)	Session A	A-1	14:20-15:20	Standard
		A-2	15:45-16:45	Advanced
10月30日(金)	Session B	B-1	10:45-11:45	Standard
		B-2	14:40-15:40	Advanced
10月31日(土)	Session C	C-1	9:00-10:00	Standard
		C-2	11:00-12:00	Advanced

事前申込制ですが、当日会場に空席がございます場合には、ご参加いただくことが可能です。

OCT/OFDI Training Center

Japanese
only

日程: 10月29日(木)～10月31日(土)

会場: 神戸国際展示場2号館3階 3B

対象: メディカル/コメディカル

共催: セント・ジュード・メディカル株式会社
テルモ株式会社

Course Director: 志手 淳也

●OCTコース[コメディカルエキスパート編]

対象: コメディカル

講師: コメディカル

FD-OCTの基礎と実臨床での有用性を学ぶことが出来るコースです。手技のコツや注意点・画像の読み方といったカテ室でコメディカルに求められる知識やPCIにおけるOCTの活用方法について、OPTISを使用した症例提示を交えて経験豊富なコメディカルの講師に分かりやすく解説して頂きます。

●OCTコース[臨床応用編]

対象: メディカル/コメディカル

講師: メディカル

OCT画像の読影や実臨床でのOCTの有用性を学ぶことが出来るコースです。画像読影のポイントやエビデンスに加え、OPTISを使用した様々な症例提示を交えて、診断やPCI治療戦略へのOCTの活用方法に関して経験豊富な講師に解説して頂きます。

日付	時間	対象	コース	講師	定員
10月29日(木)	15:00-16:00	コメディカル	OCTコース [コメディカルエキスパート編]	谷岡 怜 (神戸大学)	15名
10月30日(金)	10:00-11:00	コメディカル	OCTコース [コメディカルエキスパート編]	鈴木 裕之 (江戸川病院)	15名
10月31日(土)	14:00-15:00	メディカル コメディカル	OCTコース [臨床応用編]	久米 輝善 (川崎医科大学)	15名

事前申込制ですが、当日会場に空席がございます場合には、ご参加いただくことが可能です。

●OFDI Seminar[治療戦略コース]

対象: メディカル/コメディカル

講師: メディカル

本セミナーでは、経験豊富な講師陣によるOFDI guided PCIのレクチャーおよび、治療戦略に関するディスカッションの場を設けさせて頂きました。

●OFDI Seminar[メカニカルコース]

対象: メディカル/コメディカル

講師: コメディカル

本セミナーは、PCI施行時におけるOFDIの活用法とともに、シミュレーターを用いた実際の操作方法を学んで頂くためにご用意致しました。

日付	時間	対象	コース	講師	定員
10月29日(木)	10:00-11:30	メディカル コメディカル	OFDI 治療戦略コース	名越 良治 (大阪府済生会中津病院)	7名
10月30日(金)	14:30-16:00	メディカル コメディカル	OFDI 治療戦略コース	管家 鉄平	7名
10月31日(土)	10:00-11:30	メディカル コメディカル	OFDI メカニカルコース	白樫 貴宏 (大阪府済生会中津病院)	7名

事前申込制ですが、当日会場に空席がございます場合には、ご参加いただくことが可能です。

Rotablator Mastership Program

Japanese
only

日程: 10月29日(木)～30日(金) 共催: ボストン・サイエンティフィック ジャパン株式会社
会場: 神戸国際展示場1号館展示会場内

●ロータブレーターで合併症を起こさない Tips & Tricks

屈曲病変や超高度石灰化病変での戦略的工夫、1.25mmバーの効果的な使い方などを新しいRota Wire ELITEの特徴を交えながら解説頂きます。

●石灰化病変に潜むリスクと Optimal Safety Rotablator

石灰化病変特有の注意点やRotablatorに適した石灰化病変などの解説に新しいRota Wire ELITEの特性を活用した安全な手技方法を解説頂きます。

日付	時間	テーマ	講師	定員
10月29日(木)	17:00-18:00	ロータブレーターで合併症を起こさない Tips & Tricks	柴田 剛徳	10名
10月30日(金)	16:00-17:00	石灰化病変に潜むリスクと Optimal Safety Rotablator	上野 勝己	10名

事前申込制ですが、当日会場に空席がございます場合には、ご参加いただくことが可能です。

Rotablator Hands-on Session

Japanese
only

日程: 10月29日(木)～30日(金) 共催: ボストン・サイエンティフィック ジャパン株式会社
会場: ポートピアホテル本館2階 のじぎく
対象: ロータブレーターをこれから始める予定のある医師

日付	セッション	時間	定員
10月29日(木)	1	14:00-15:00	1施設/1グループ (2名または複数)
	2	15:30-16:30	
	3	17:00-18:00	
10月30日(金)	4	9:00-10:00	
	5	10:30-11:30	
	6	16:30-17:30	

事前申込制ですが、当日会場に空席がございます場合には、ご参加いただくことが可能です。

超音波ハンズオンセミナー

Japanese
only

日程: 2015年10月31日(土) 協力: 東芝メディカルシステムズ株式会社
第1部 13:30～15:00 第2部 15:10～16:40 テルモ株式会社
会場: 神戸国際展示場2号館2階 Room4
対象: メディカル/コメディカル

心臓カテーテル室で行う検査や治療の前には様々な検査を行いますが、欠かせない情報の一つに超音波検査があり、その結果より検査や治療の内容を決定します。また最近では下肢動脈領域をエコーガイドで治療を進めていく施設も多くなり、造影剤の使用量や透視時間を抑えることができることから超音波の有用性がますます高まってきました。そこで本年度も超音波検査に携わっている技師および超音波に興味のある方々にお集まりいただき、実際にブロープを持っていただくハンズオンを企画しました。

心臓、頸動脈、下肢動脈についてエキスパートから直接指導を受け、基本から日常の疑問点を解決できる講義とハンズオンを行います。またSFA-CTOに対するエコーガイド下EVTの実際について模擬モデルを用いたエコーとインターベンションのコラボレーションハンズオンを行います。メディカル・コメディカルの多数の参加をお待ちしておりますので奮ってご参加ください。

●進行

納口 英次
永井 美枝子

●定員

各コース定員10名(事前参加登録制)
当日参加も可能ですが、募集人数に達している場合は見学のみになります。

●コース

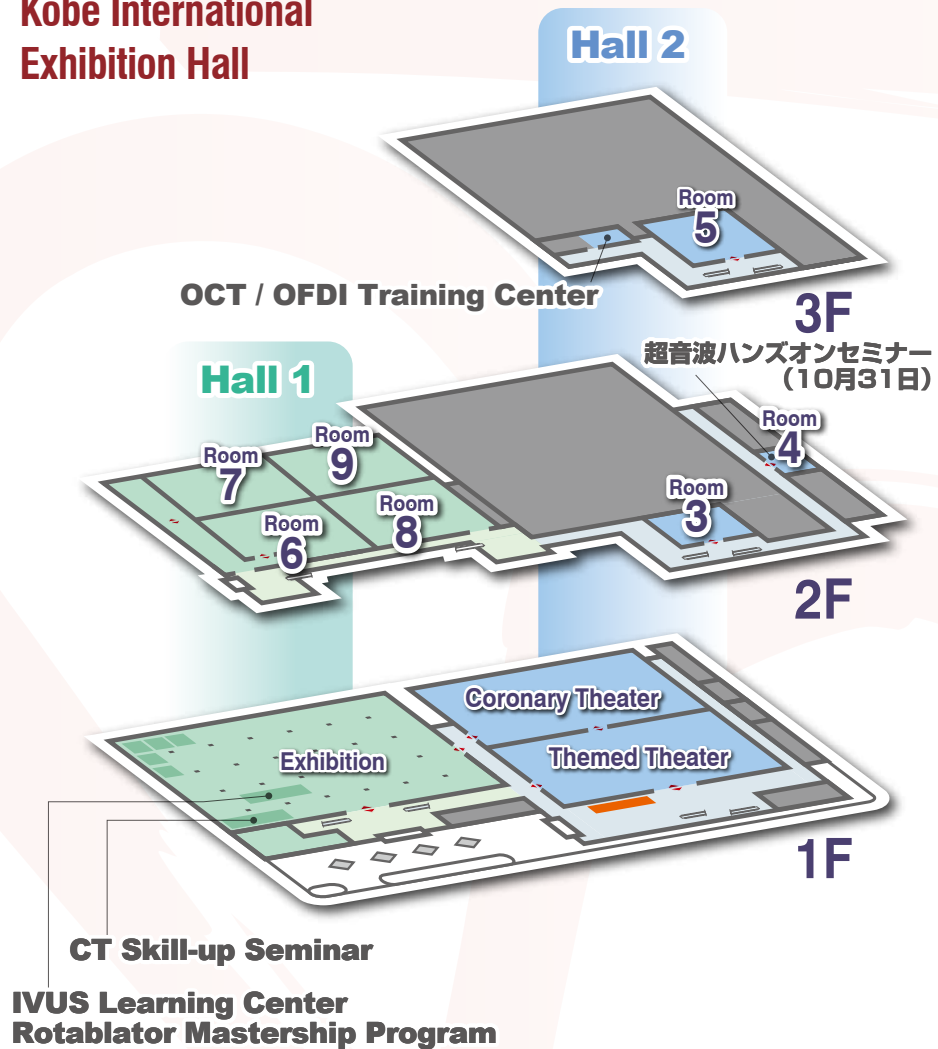
第1部: 13:30-15:00(予定) 各部位10名募集(頸動脈・心臓・下肢動脈)
第2部: 15:10-16:40(予定) 各部位10名募集(頸動脈・心臓・下肢動脈・インターベンション)
お一人につき、第1・2部で各1部位づつ受講は可能

●講師

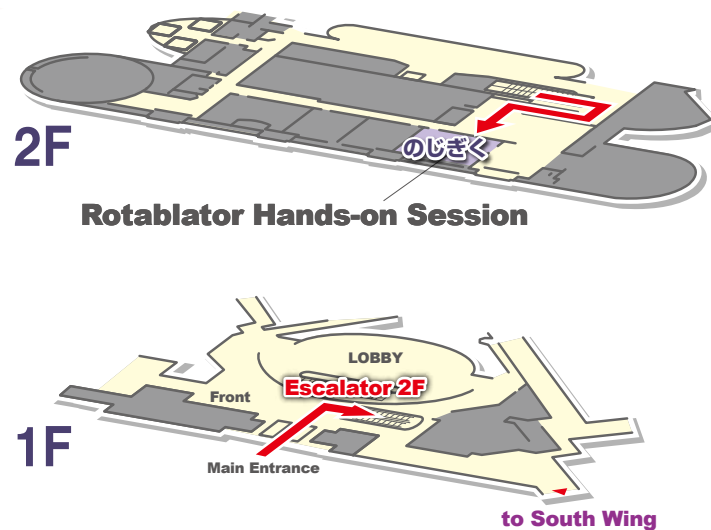
各コース、10～15分のレクチャーのあとハンズオン

心臓エコー	浅岡 伸光
頸動脈エコー	六尾 哲
下肢動脈エコー	岩本 昌子
インターベンションエコー	滝村 英幸 永井 美枝子

Kobe International Exhibition Hall



Portopia Hotel Main Building



CCT2015 Live Case Transmission Staff

Coronary Rakuwakai Marutamachi Hospital

Hiroyuki Araga
Hiroaki Fujie
Yusuke Fujita
Kazuyuki Furuya
Kaori Hadano
Ayako Hayashi
Miyuki Ishida
Tetsuzo Kanemori
Yoshie Manabe
Tomoko Miyakawa
Kenichi Miyamoto
Mashiro Murayama
Naofumi Oyamada
Tatsuya Sugimoto
Minami Takeya

JCHO Hokkaido Hospital

Risa Ajioka
Yuusuke Harada
Satoko Hayashi
Tadashi Igarashi
Osamu Ishigamori
Shunsuke Kitani
Asuka Ohtani
Masao Okuda

Higashi Takarazuka Satoh Hospital

Katsuaki Asano
Akiko Fujino
Katsuyuki Hasegawa
Motoaki Ibuki
Rui Ishi
Kasumi Ishibuchi
Toshikazu Kashiya
Shinya Nagayama
Shin Takiuchi

Toyohashi Heart Center

Tsuyoshi Ito
Euihong Ko
Toshitsugu Kuchinomachi
Tairo Kurita
Hirotomo Sato
Kazuki Shimizu
Wataru Takeuchi
Daisuke Yokota

Peripheral Saiseikai Yokohama-City Eastern Hospital

Yohsuke Honda
Norihiro Kobayashi
Kenji Makino
Takashi Maruyama
Shinsuke Mori
Yasunari Sakamoto
Shigemitsu Shirai
Takuro Takama
Hiroya Takafuji
Hideyuki Takimura
Takahiro Tokuda
Masakazu Tsutsumi

Tokeidai Memorial Hospital

Shomi Ishikawa
Nozomi Itabashi
Yusuke Kotani
Nagisa Maeda
Nobuaki Mizumori
Ayana Sawame
Akihiro Tanaka
Naoko Yokoyama

Surgical The Cardiovascular Institute

Yumi Obata
Kenichi Sasaki
Masahiro Seki
Hiroaki Semba
Hideaki Takai
Keiko Tsushima
Tokuhisa Uejima
Masato Yoshida

Tokyo Metropolitan Tama Medical Center

Motoyuki Hisagi
Takahiro Nonaka
Mikio Ninomiya
Toshiya Ohtsuka

SHD Toho University Ohashi Medical Center

Go Hashimoto
Fumihiko Kato
Fumika Koganezawa
Tatsuro Morooka
Hirotaka Saito
Masahide Tokue
Hideo Uehara
Yoshiyuki Yazaki

Institute Hospitalier Jacques Cartier, France

Bernard Chevalier
Philippe Garot
Thomas Hovasse
Thierry Lefevre
Mireille Simon

We, the CCT Directors, would like to say special thanks to all the staff of above sites for contributing fantastic live demonstrations in Kobe.

Acknowledgements

CCT would like to express gratitude to the following partners.



Diamond Supporters

Abbott Vascular Japan Co., Ltd.
TERUMO CORPORATION
Boston Scientific Japan K.K.



Bronze Supporters

MANUFACTURING CO., LTD.
WIN INTERNATIONAL CO.,LTD.
AstraZeneca K.K.
GE Healthcare Japan, Ltd.
Haemonetics Japan G.K.
Nishimura kikai Co., Ltd.
EMI FACTORY Co.,Ltd.
Medi Plus Inc.

Unimedica, Inc.
Astellas Pharma Inc.
Kowa Pharmaceutical Company Ltd.
Teijin Pharma Limited
Boehringer Ingelheim Japan, Inc.
Nihon Medi-Physics Co., Ltd.
W. L. Gore & Associates, Inc.



Gold Supporters

Medtronic Japan Co., Ltd.
ASAHI INTECC CO., LTD.
NIPRO CORPORATION
TOSHIBA MEDICAL SYSTEMS
CORPORATION
GOODMAN CO.,LTD.



Silver Supporters

Cardinal Health Japan
Edwards Lifesciences Corporation
Volcano Corporation
St. Jude Medical Japan Co., Ltd.
Japan Lifeline Co.,Ltd.
SHIMADZU CORPORATION



Special thanks to

ASIAN INTERNATIONAL CARDIOVASCULAR THERAPEUTICS (AICT)
Asian-Pacific CTO Club
Cardiovascular International Association of Thailand (CIAT)
CARDIOVASCULAR SUMMIT-TCTAP, Korea
China Interventional Therapeutics (CIT), People's Republic of China
India Live, India
Japanese Bifurcation Club
J-WINC
National Interventional Council (NIC), India
PCR
SLENDER CLUB JAPAN
Taiwan Transcatheter Therapeutics (TTT), Taiwan, R.O.C.
Tokyo Percutaneous Cardiovascular Intervention Conference (TOPIC)
The Federation of Pharmaceutical Manufacturers' Association of JAPAN



Bronze Supporters

Biosensors Japan Co., Ltd.
OrbusNeich Medical K.K.
KANEKA MEDIX CORPORATION
DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED
CARDIOVASCULAR SYSTEMS, Inc.
Fukuda Denshi Co., Ltd.
Medicon, Inc.
JMS Co. Ltd.
Century Medical, Inc.
Tokai Medical Products, Inc.
Philips Electronics Japan, Ltd.
Sanofi K.K.
ZEON MEDICAL INC.
Cosmotec Co., Ltd.
MEDIKIT Co., Ltd.

MSD K.K.
HEIWA BUSSAN CO., LTD.
Biotronic Japan
ACIST Japan K.K.
Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd.
SHEEN MAN CO., LTD.
DVx Inc.
Nihon Medrad K.K.
Nexis Co., Ltd.
Photron Medical Imaging Inc.
Your Health Care Co., Ltd
Technowood
Sorin Group Japan K. K.
Medical U & A, Inc.
SENKO MEDICAL INSTRUMENT

Live Case Transmission (Special Focus Live, Featured Live, Petit Focus Live) co-sponsored companies

Abbott Vascular Japan Co., Ltd., ASahi INTECC CO., LTD., Boston Scientific Japan K.K.,
Cardinal Health Japan, Medicon, Inc., SHIMADZU CORPORATION, TERUMO CORPORATION,
TOSHIBA MEDICAL SYSTEMS CORPORATION

Exhibition Hall Map

Booth No. Exhibitors

A-01	ボルケーノ・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	Volcano Japan Co.,Ltd. Philips Electronics Japan, Ltd.
A-02	オーバスネイチメディカル株式会社	OrbusNeich Medical K.K.
A-03	株式会社島津製作所	SHIMADZU CORPORATION
A-04	アボット バスキュラー ジャパン株式会社	Abbott Vascular Japan Co., Ltd.
A-05	ボストン・サイエンティフィック ジャパン株式会社	Boston Scientific Japan K.K.
A-06	ニプロ株式会社 株式会社グッドマン	NIPRO CORPORATION GOODMAN CO.,LTD.
A-07	テルモ株式会社	TERUMO CORPORATION
B-01	東芝メディカルシステムズ株式会社	TOSHIBA MEDICAL SYSTEMS CORPORATION
B-02	カーディナル ヘルス ジャパン	Cardinal Health Japan
B-03	日本メドトロニック株式会社	Medtronic Japan Co., Ltd.
B-04	セント・ジュード・メディカル株式会社	St. Jude Medical Japan Co., Ltd.
B-05	朝日インテック株式会社	ASAHI INTECC CO., LTD.
C-01	フクダ電子株式会社	Fukuda Denshi Co., Ltd.
C-02	メディキット株式会社	MEDIKIT Co., Ltd.
C-03	株式会社東海メディカルプロダクツ	Tokai Medical Products, Inc.
C-04	日本バイオセンサーズ株式会社	Biosensors Japan Co., Ltd.
C-05	株式会社ネクシス	Nexis Co., Ltd.
C-06	日本ライフライン株式会社	Japan Lifeline Co.,Ltd.
C-07	ディーブイエックス株式会社	DVx Inc.
C-08	フォトロン メディカル イメージング株式会社	Photron Medical Imaging Inc.
C-09	シーマン株式会社	SHEEN MAN CO., LTD.
C-10	ユアヘルスケア株式会社	Your Health Care Co.,Ltd.
C-11	株式会社カネカメディックス	KANEKA MEDIX CORPORATION
C-12	日本メドラッド株式会社	Nihon Medrad K.K.
C-13	ゼオンメディカル株式会社	ZEON MEDICAL INC.
C-15	アシスト・ジャパン株式会社	ACIST Japan K.K.



Supervisory Directors

Yasushi Asakura

Kasai Shoikai Hospital

Tomoaki Hinohara

Sequoia Hospital

Keiichi Igarashi

JCHO Hokkaido Hospital

Osamu Katoh

Eisho Kyo

Kusatsu Heart Center

Satoru Otsuji

Higashi Takarazuka Satoh Hospital

Shigeru Saito

Shonan Kamakura General Hospital

Takahiko Suzuki

Toyohashi Heart Center

Etsuo Tsuchikane

Toyohashi Heart Center

Kinzo Ueda

Rakuwakai Marutamachi Hospital

Kazushi Urasawa

Tokeidai Memorial Hospital

Masahisa Yamane

Saitama Sekishinkai Hospital



CCT 2016

Complex Cardiovascular Therapeutics 2016

Dates

Oct. 20 Thu. - **22** Sat., 2016

Venues

Kobe International Exhibition Hall
Portopia Hotel, Kobe, Japan

CCT Administration Office

1-1-5-2E, Maedaminami-machi, Toyohashi, Aichi 440-0851, Japan

TEL +81-(0)532-57-1275 FAX +81-(0)532-52-2883 E-mail secretariat@cct.gr.jp