

FINAL
Date of Issue : January 23, 2010

Complex Cardiovascular Therapeutics 2010

CCT2010

Dates

January 28 Thurs. - **30** Sat., 2010

Venue

Kobe International Exhibition Hall
Portopia Hotel

Let's Dive for
Pearls of Wisdom
in Complex PCI
– A Legacy to Posterity –

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

Supervisory Directors

Tomoaki Hinohara
Sequoia Hospital, USA

Osamu Katoh
Toyohashi Heart Center

Kazuaki Mitsudo
Kurashiki Central Hospital

Shigeru Saito
Shonan Kamakura General Hospital/
Sapporo Higashi Tokushukai Hospital

Takahiko Suzuki
Toyohashi Heart Center

Coronary Course Directors

Yasushi Asakura
Toyohashi Heart Center

Eisho Kyo
Kusatsu Heart Center

Etsuo Tsuchikane
Toyohashi Heart Center

Kinzo Ueda
Rakuwakai Marutamachi Hospital/
Rakuwakai Otowa Hospital

Masahisa Yamane
Sekishinkai Sayama Hospital

Honorary Co-Directors

Tadanori Aizawa
The Cardiovascular Institute

Giancarlo Biamino
Gruppo Villa Maria Endovascular, Italy

Run-Lin Gao
Fu Wai Hospital, People's Republic of China

Spencer B. King III
Saint Joseph's Heart & Vascular Institute, USA

Hiroyuki Kurogane
Kurogane Cardiovascular Clinic

James R. Margolis
Miami International Cardiology Consultants, USA

Barry Rutherford
Cardiovascular Consultants, P.A., USA

Tetsu Yamaguchi
Toranomon Hospital

Robaayah Zambahari
National Heart Institute Malaysia, Malaysia

Coronary Co-Directors

Remo Albiero
Clinica San Rocco di Franciacorta, Italy

Maurice Buchbinder
Foundation for Cardiovascular Medicine, USA

Kenneth Chin
Pantai Hospital, Malaysia

Antonio Colombo
EMO GVM Centro Cuore Columbus, Milan/San Raffaele Hospital, Milan,
Italy

Carlo Di Mario
Royal Brompton Hospital, U.K.

Jean Fajadet
Clinique Pasteur, France

Eberhard Grube
Helios Klinikum Siegburg, Germany

Tian Hai Koh
National Heart Centre, Singapore

Thierry Lefevre
Institut Cardiovasculaire Paris Sud, France

Martin B. Leon
Columbia University Medical Center, Cardiovascular Research Foundation,
USA

Jean Marco
Centre Cardio-thoracique de Monaco, Monaco

Bernhard Meier
Swiss Cardiovascular Center Bern, University of Bern, Switzerland

Gary S. Mintz
Cardiovascular Research Foundation, USA

Marie-Claude Morice
Institut Hospitalier Jacques Cartier, France

Jeffrey W. Moses
Columbia University Medical Center, Cardiovascular Research Foundation,
USA

Seung-Jung Park
Asan Medical Center, Korea

Nicolaus J. Reifart
Main Taunus Heart Institute, Germany

Teguh Santoso
Medistra Hospital, Indonesia

Patrick W. Serruys
Thoraxcenter, The Netherlands

Gregg W. Stone
Columbia University Medical Center, Cardiovascular Research Foundation,
USA

Japanese Coronary Co-Directors

Seiichi Haruta
Fukuyama Cardiovascular Hospital

Haruo Hirayama
Nagoya Daini Red Cross Hospital

Keiichi Igarashi
Hokkaido Social Insurance Hospital

Takaaki Isshiki
School of Medicine, Teikyo University

Honin Kanaya
Ishikawa Prefectural Central Hospital

Mikihiro Kijima
Hoshi General Hospital

Shinsuke Nanto
Osaka University

Hideo Nishikawa
Mie Heart Center

Taro Saito
Fukuoka Wajiro Hospital

Complex Cardiovascular Therapeutics 2010

CCT2010

Dates January **28** Thurs. - **30** Sat., 2010

Venue Kobe International Exhibition Hall
Portopia Hotel

Let's Dive for Pearls of Wisdom in Complex PCI

– A Legacy to Posterity –

Course Objectives

Scientific Committee

Director

Keiko Asakura
Toyohashi Heart Center

Yasumi Igarashi
Hokkaido Social Insurance Hospital

Naoto Inoue
Sendai Kousei Hospital

Kazushige Kadota
Kurashiki Central Hospital

Tomohiro Kawasaki
Shin-Koga Hospital

Yoshihisa Kinoshita
Toyohashi Heart Center

Michihiko Kitayama
Kanazawa Medical University

Tetsuo Matsubara
Nagoya Heart Center

Toshiya Muramatsu
Saiseikai Yokohama-City Eastern Hospital

Masato Nakamura
Toho University Ohashi Medical Center

Shigeru Nakamura
Kyoto Katsura Hospital

Yoichi Nozaki
Hokko Memorial Hospital

Masahiko Ochiai
Showa University, Northern Yokohama Hospital

Hirotaka Oda
Niigata City General Hospital

Satoru Otsuji
Higashi Takarazuka Sato Hospital

Katsuhiko Sato
Tokeidai Memorial Hospital

Yoshisato Shibata
Miyazaki Medical Association Hospital

Junya Shite
Kobe University

Satoru Sumitsuji
Nozaki, Nagoya and Ogaki Tokushukai Hospital/Osaka University

Katsumi Ueno
Gifu Heart Center

Hiroyoshi Yokoi
Kokura Memorial Hospital

Alphabetical order
As of January 23, 2010

Last year's memory of the late Dr. Hideo Tamai, our president of the CCT2009 live course, giving the performance of his life-conducting CTO live demonstrations is still fresh in our minds. In poor physical condition, it was pure force of will that enabled him to admirably and successfully perform three CTO-PCI cases and deliver a lecture on the history of CCT. He emphasized the importance of the antegrade approach and the importance of guidewire manipulation as basic procedures in CTO-PCI. This is the soul of CCT. Complex PCI of CTOs and LMT diseases are extensions of these fundamentals gained from PCI. By no means is CCT about only performing complex procedures.

We have new coronary course directors of CCT whose purpose here is to disseminate or transfer skills and knowhow to a new generation of physicians. With strategies backed by the fundamentals of the senior PCI masters and centering around their craft, and with our program that focuses on high quality live demonstrations by selected operators in the main live and master live theaters and that includes lectures from both domestic and international specialists, hands-on sessions, etc., it is our wish to promote the universal succession of our craft to the next generation.

Please make a connection with the world-class techniques of master operators and get in touch with the spirit of PCI. We hope this can be useful for you in brushing up on your own techniques. We are looking forward to being reunited with you in the international city of Kobe and we welcome and encourage your active participation.

Special Activities

TAMAI Memorial Lecture



Main Theater

The late Dr. Hideo Tamai, a founding member of CCT, made tremendous contributions to the field of catheter interventional therapy. The Tamai Memorial Lecture is established to honor his achievements and to pass on to future generations his name

and his wisdom. Every year, physicians who have endeavored towards the expansion and progress of catheter interventional therapy shall be nominated and with the approval of the CCT board members, the memorial lecturer shall be determined.

Thursday, January 28 14:00-14:30 *Martin B. Leon, MD*
Friday, January 29 14:00-14:30 *Antonio A. Colombo, MD*
Saturday, January 30 13:00-13:30 *Patrick W. Serruys, MD, PhD*

See p. 9

CTO Basic Course / CTO Live Course



●CTO Basic Course -Retrograde approach from ABC to Z-

Coordinator: *Masahisa Yamane*

Saturday, January 30 8:30-11:45

Room 5

See p. 39

●CTO Live Course

Saturday, January 30 13:00-16:00

Main Theater

The Saturday morning course has been prepared to enable participants to learn, in sequence, from therapy fundamentals to more advanced techniques. Furthermore, details of the Live Course cases on Saturday afternoon will be reviewed and the experts will reveal their personal strategies. Later that same afternoon, the cases will be performed live. We believe this sequence of events offers the best opportunity for the participants to increase his or her knowledge level, and encourage participation the entire day.

Operators: *Kazuaki Mitsudo, Shigeru Saito,
Yasushi Asakura, Etsuo Tsuchikane*

See p. 27

What should we learn from live cases?



More than anything, CCT places importance on providing lectures and an educational experience via live events. However, live demonstrations alone, we believe, often cannot sufficiently convey the thoughts of the operator and audience members are too often left without the opportunity to voice their concerns or to ask further questions. In order to ameliorate these circumstances, we have added features to this session to make your experience even more rewarding. On the first day, operators will provide commentary entitled, "My pre-procedure thoughts and strategy" regarding their live cases to be performed on subsequent days. These commentaries will provide the opportunity for a deeper understanding of the live cases to follow. On the second day, operators performed the previous day will provide commentary entitled, "pre-procedural strategy and the actual procedure". Here is where participants who saw a case the previous day can see the important points of the case and gain an even deeper understanding.

●Strategies for the tomorrow's cases(PCI)

Thursday, January 28 16:30-18:30

Master Theater

See p. 28

●Review of the yesterday's cases(PCI)

Friday, January 29 16:30-18:30

Master Theater

See p. 28

●Review of the yesterday's cases(EVT)

Friday, January 29 11:00-12:30

Room 9

See p. 37

CCT 2010 BIC: Best Intra-coronary imaging Competition

New in 2010

"BIC(Best Intra-coronary imaging Competition)" will be held for the first time at CCT2010. Intra-coronary imaging not only provides guidance for PCI, but also plays an important role for clarifying the pathophysiology of ischemic heart disease. Physicians are invited to submit IVUS, OCT and Endoscopic imagery that proved to be clinically useful or from unique cases, etc, that can be considered "evidential images."

Ten outstanding cases will be presented during BIC session at the CCT2010 and are posted on the CCT website. The two best presenters among these will be invited to the CCT2011 as faculty members.

See p. 41

CCT2009 Follow-up Case Review

Venue: "Ohwada" South Wing, Portopia Hotel

Date: Wednesday, January 27 18:00-

Presenters: *Yasushi Asakura, Osamu Katoh,
Eisho Kyo, Takahiko Suzuki,
Etsuo Tsuchikane, Kinzo Ueda,
Masahisa Yamane*

Global Session

Room 11

New in 2010

Trilingual Simultaneous Interpretation (English – Japanese – Mandarin Chinese)



3ヶ国語同時通訳あり

具有3国语言同时(声)翻译功能

In Room 11, due to Chinese and English will be interpreted via Japanese, there will be delays in interpretations between Chinese and English. Thank you very much for your kind understanding.

中国語から英語、また英語から中国語に通訳する場合、日本語を介するために通常の同時通訳よりも遅れが生じます。ご理解くださいますようお願い致します。

From CCT to the world, we will broadcast leading edge information from Asia. In order to make your participation more comfortable, simultaneous interpretation will be offered in three languages. Content will satisfy a broad range of skill level, from the future operator preparing to begin PCI to the seasoned expert wishing to brush up on his/her knowledge or technique. This is the first session at CCT where simultaneous interpretation will be provided in three languages, Japanese, Mandarin Chinese, and English in the hopes that this will become a place for exchanging ideas between Japan, China, and the World. Please join us!!

●Middle-east Session

Thursday, January 28 8:30-10:00

See p. 33

●How to treat this case: The challenge to complex cases

Thursday, January 28 10:00-12:30

See p. 33

Friday, January 29 8:00-10:00

See p. 37

Friday, January 29 14:40-16:45

See p. 38

●Asia to the world

-what's the best choice in our fields!

Coordinator: Toshiya Muramatsu

Economic growth, infrastructure development, and the exchange of medical technology have had remarkable results on the spread of PCI in Asia. We have recently witnessed not only advances in treatment modalities and strategies, but also dynamic activities such as investigation into EBM. Cardiologists representing Asia will give keynote lectures on four important themes of PCI: ACS, Bifurcations, LMTs, and CTOs. Based on these important topics, a final discussion in a round table format will be held about case studies with additional editorial comments to explore in detail of the current status and future prospects of each of the four themes in Asia. With great expectations and hopes for Asia's future strength, It would be delightful if this gives us an opportunity for Asia's voice to become the cornerstone in the field of PCI.

Thursday, January 28 14:30-17:30

See p. 33

●Fellow Course

Thursday, January 28 17:45-20:00

See p. 34

Friday, January 29 10:15-12:30

See p. 38

●CTO complication cases

Coordinator: Masahiko Ochiai

Chronic total occlusion is the last frontier of our PCI. The success rate is still not satisfactory. Indeed, the procedures are filled with terrible and unbelievable complications. In this session, enthusiastic operators in this field will present recent nightmares. We would like to discuss how to anticipate, prevent and manage them.

Friday, January 29 17:00-18:40

See p. 38

●Chinese Session

Coordinators: Eisyo Kyo, Yong Huo

We are trying something new at CCT 2010 with the Chinese Session. The purpose is to inform the audience of the current status of interventional therapy in China. Even with the global recession, China has maintained a high economic growth rate in recent years and the standard of medical care for the Chinese people is progressing rapidly. Remarkable growth has been seen in China's domestic medical equipment manufacturing including many products in the field of intervention.

-Challenging cases from China-

Saturday, January 30 8:30-10:30

See p. 40

-CTOCC (China CTO Club) @CCT-

Saturday, January 30 10:30-12:00

See p. 40

CCT2010: China-Japan Professional Friendship Gathering Hosted by CCT

This gathering hosted by CCT is designed to develop our friendship between Chinese and Japanese interventional experts.

Date: Friday, January 29 19:00- **Venue:** Sky Lounge "PLEIN D'ETOILES", Portopia Hotel 30F

Main host: Coronary course directors

Special Activities

●Highlighted

Beyond restenosis -New approaches to optimal medical therapy-

Japanese
only

Thursday, January 28 16:30-18:30

Room 3

As an effective treatment of coronary artery disease (CAD), choice of PCI is considered rather conventional as its revascularization strategy. Recently, the importance of systemic management including improvement of long-term prognosis has been pointed out to be more crucial than ever before. From this perspective, this time we would like to focus on the chronic phase management of CAD patients who were treated with DES. We would like to discuss this issue inviting experts in each field in order to consider it from the aspects of medications and lifestyle changes.

☞ See p. 31

The forefront of transcatheter therapy of aortic valve disease

Coordinator: Shinsuke Nanto

Friday, January 29 10:30-12:30

Room 3

The major underlying cause of aortic valve stenosis has historically been rheumatic fever, however, the number of arteriosclerosis-related cases has increased rapidly in recent years. These cases are found in elderly patients who often pose high surgical risk due to other serious comorbidities. Expectations are high for Transcatheter Aortic Valve Implantation as a therapy for high surgical risk patients and there are already several types of systems in clinical use. Basically, the systems consist of a tissue valve attached to a balloon expandable stent or to a self-expandable stent which is deliverable either by the transfemoral approach or by the transapical approach.

☞ See p. 34

New era of stem cell therapy for cardiovascular diseases

Coordinator: Hiroaki Matsubara

Friday, January 29 14:30-16:30

Room 3

Angiogenic therapy using autologous bone marrow was reported to have a minor effect on coronary artery disease. Intramyocardial injection of skeletal muscle-derived myoblasts did not significantly improve cardiac function in low EF patients. In the symposium, the ongoing clinical studies for myogenesis therapies will be lectured by Japanese and US investigators.

☞ See p. 34

●Special Session

EuroCTO Club@CCT

Coordinator: Nicolaus J. Reifart

Thursday, January 28 14:30-16:30

Room 3

Get an overview of the development of CTO-treatment from the early days till the current sophisticated strategies. Experience how the most advanced European physicians tackle the problems and how their approach might differ from their highly respected Japanese teachers. In addition live taped cases with didactic highlights will be presented and discussed to increase the knowledge of current indication, techniques, materials and manipulation skills between high volume operators and the audience.

☞ See p. 31

Slender Club Japan@CCT

Coordinator: Fuminobu Yoshimachii

Thursday, January 28 14:30-17:30

Room 9

The Slender Club Japan is about thoroughly investigating the ultimate in minimally invasive interventional therapy not only for simple lesions but for complex lesions as well. Slender Club Japan@CCT is a session where our members will introduce to you their methods of grappling with bifurcations, calcified lesions, chronic total occlusions, etc, through lectures and live-taped video and will also explore the possibilities and limitations of those techniques.

☞ See p. 32

OCT Summit@CCT



Coordinator: Takashi Akasaka

Thursday, January 28 18:00-20:00

Room 12

While intravascular OCT imaging is currently being used throughout the world and clinical use of the next-generation system has begun in Europe, there remains the matter of how OCT should be applied in everyday clinical settings. In this Summit, the possibilities of OCT clinical application and the most recent OCT findings will be discussed.

☞ See p. 34

Live case presentation to be up-loaded on the CCT webpage

www.cct.gr.jp/2010

Japanese Bifurcation Club@CCT



Coordinators: Yutaka Hikichi, Yoshihisa Kinoshita,
Yoshinobu Murasato

Friday, January 29 10:30-12:30

Room 10

Coronary bifurcation lesions are frequently encountered and they remain a very challenging issue even in this era of drug-eluting stent. It is necessary to understand the basic nature of the bifurcation in anatomical, physiological, and pathological terms in order to better understand the problems peculiar to the bifurcation. In this session, professional experts in these areas will demonstrate contemporary information and skilled interventional cardiologists will present fascinating imaging. This session will surely provide you with a comprehensive understanding of bifurcation lesion.

☞ See p. 37

CTOCC(China CTO Club)@CCT



Coordinators: Eisyo Kyo, Yong Huo

Saturday, January 30 10:30-12:00

Room 11

We are trying something new at CCT 2010 with the Chinese Session. The purpose is to inform the audience of the current status of interventional therapy in China. Even with the global recession, China has maintained a high economic growth rate in recent years and the standard of medical care for the Chinese people is progressing rapidly. Remarkable growth has been seen in China's domestic medical equipment manufacturing including many products in the field of intervention. This is the first session at CCT where simultaneous interpretation will be provided in three languages, Japanese, Mandarin Chinese, and English in the hopes that this will become a place for exchanging ideas between Japan, China, and the World.

☞ See p. 40

●Symposium

State-of-the-art lectures on hot topics:

Cutting edge management on contrast induced nephropathy (CIN)

Coordinator: Naoto Inoue

Thursday, January 28 10:00-12:30

Room 3

This course will provide an opportunity to obtain the new level of the following CIN management:

- Identify percutaneous intervention patients at risk of CIN
- Low osmolar vs iso-osmolar contrast media
- Pharmacological prevention of CIN
- Removal of contrast media
- Minimal use of contrast media in PCI

☞ See p. 31

What you can learn from evidence

Coordinator: Masato Nakamura

Friday, January 29 16:30-18:30

Room 3

Evidence gained from clinical studies is a proof of a hypothesis, and embodies a universal truth. Regarding this point, evidence based on the procedure called PCI signifies evidence that transcends disparity in practitioner skill. Furthermore, clinical studies dictate many exclusions and therefore, encompass a facet that does not reflect clinical reality. These observations force us to consider the always important issue of the extent to which clinical study results should be applied in clinical practice. We wish to focus on and discuss in this session the current unresolved issues surrounding the question of how much the results of recent large clinical studies should be incorporated into our clinical practice.

☞ See p. 35

DES Summit

Coordinator: Kazushige Kadota

Friday, January 29. 8:30-12:30

Room 6

Although the therapeutic benefit of DES has been established, the long-term outcome reveals the remaining problems. Since various DESs including next-generation are available now, the appropriate selection of DES and treatment strategy is getting more important. From this point of view, we discuss the latest topics of DES.

☞ See p. 35

ACS Forum

Coordinator: Hirotaka Oda

Saturday, January 30 8:30-12:00

Room 10

With the advent of DES, restenosis rates have decreased as expected. However, there has not been clear improvement in patient prognosis nor a decrease of myocardial infarction. DES provides local therapy at the lesion level, however, as long as a comprehensive interventional strategy for arteriosclerosis is not undertaken, the beginning of true therapy cannot be reached. There is an opportunity for those who perform PCI to implement secondary prevention and, as with PCI, we have a duty to our patients to do so in an appropriate manner. Here, we will focus on secondary prevention and discuss evidence based interventional treatments.

☞ See p. 39

Special Activities

●Technique Forum

Invited experts from all over the world examine case presentations of PCI/EVT techniques. Discussions with world experts will certainly be useful to enhance techniques and skills of the audience.

Imaging supported complex PCI

Coordinator: Satoru Sumitsuji

Friday, January 28 14:30-18:30

Room 6

This session is for high level physicians and their supporting co-medicals, especially medical engineers and radiation technicians, who manage complex PCI procedure. Attendee could learn how and when to use imaging devices like IVUS and CT in complex cases, how to read images in complex case and situation, and how to get success CTO-PCI and other Complex-PCI with image guidance. As a new feature of this year, we will approach to CTO lesions with some visualized images. We try to know "what is CTO" and "what happen during CTO-PCI".

☞ See p. 31

LMT and Bifurcation Club

Coordinator: Yasumi Igarashi

Friday, January 29 14:30-18:30

Room 6

LMT bifurcation Club in CCT 2010 will provide an opportunity to obtain the most advanced techniques and the latest clinical trials for interventional cardiologists. We believe this session will give audience the cutting-edge opinions of LMT bifurcation PCI.

☞ See p. 36

EVT Lecture Course

Coordinator: Katsuhiko Sato

Friday, January 29 8:30-12:30

Room 9

The spread of therapy for peripheral vascular disease has been remarkable in recent years, however, standardization of therapy based on lesion location and morphology etc., is still lacking to a great degree.

Therefore, educational lectures for each lesion area aimed at the beginner (indications, technique fundamentals, device selection, etc...) and continuing with expert lectures for the more seasoned physician (tips & tricks, dealing with complications, etc...), and then finally, detailed case discussions will be held. This will cover a wide range of physicians from the beginners to the experienced.

☞ See p. 36

●Special Focus Live

The right patient, the right lesion, the right tool

Co-sponsored by Volcano Japan Co., Ltd.

Thursday, January 28 11:00-12:30

Main Theater

☞ See p. 25

SES in complex lesions

Co-sponsored by Johnson & Johnson K.K.

Thursday, January 28 14:30-16:30

Main Theater

☞ See p. 25

Rising "Nobori" from amazing Thailand!

Co-sponsored by TERUMO CORPORATION

Thursday, January 28 16:30-18:30

Main Theater

☞ See p. 25

What's next? New standard of DES

Co-sponsored by Abbott Vascular Japan Co., Ltd.

Friday, January 29 14:30-18:30

Main Theater

☞ See p. 26

What's the best DES for CTO

Co-sponsored by Abbott Vascular Japan Co., Ltd.

Saturday, January 30 8:30-10:30

Main Theater

☞ See p. 27

Effective use of FFR in Multi-vessel lesion

Co-sponsored by St. Jude Medical Japan Co., Ltd.

Saturday, January 30 10:30-12:00

Main Theater

☞ See p. 27

Advanced techniques with ASAHI Corsair

Co-sponsored by ASAHI INTECC Co., Ltd. / ASAHI INTECC J-Sales Co., Ltd.

Saturday, January 30 13:30-15:00

Main Theater

☞ See p. 27

Expert advice for CTO-PCI

Co-sponsored by ASAHI INTECC Co., Ltd. / ASAHI INTECC J-Sales Co., Ltd.

Saturday, January 30 15:00-16:00

Main Theater

☞ See p. 27

Beginning of new era of angiography imaging

Co-sponsored by TOSHIBA MEDICAL SYSTEMS CORPORATION

Thursday, January 28 9:30-10:30

Master Theater

☞ See p. 28

New Horizons in complex lesion treatment

Co-sponsored by Boston Scientific Japan K.K.

Friday, January 29 14:30-16:30

Master Theater

☞ See p. 28

The leading-edge strategy for complex lesion

Co-sponsored by Boston Scientific Japan K.K.

Saturday, January 30 10:00-12:00

Master Theater

☞ See p. 29

RAS/CAS live and short lecture

Co-sponsored by Johnson & Johnson K.K.

Thursday, January 28 14:30-15:30

Room 5

☞ See p. 30

INVATEC S.p.A.

Co-sponsored by INVATEC S.p.A.

Thursday, January 28 17:30-18:30

Room 5

☞ See p. 30

In Memoriam



Hideo Tamai, MD
(1949-2009)

TAMAI Memorial Lecture at the Main Theater

Thursday, January 28	14:00-14:30	<i>Martin B. Leon, MD</i>
Friday, January 29	14:00-14:30	<i>Antonio Colombo, MD</i>
Saturday, January 30	13:00-13:30	<i>Patrick W. Serruys, MD, PhD</i>

The late Dr. Hideo Tamai, a founding member of CCT, made tremendous contributions to the field of catheter interventional therapy. The Tamai Memorial Lecture is established to honor his achievements and to pass on to future generations his name

and his wisdom. Every year, physicians who have endeavored towards the expansion and progress of catheter interventional therapy shall be nominated and with the approval of the CCT board members, the memorial lecturer shall be determined.

Coronary

➡ See p. 25

January 28 - 30

- | | |
|------------------------------|-----------|
| >> Venue | p. 15 |
| >> CCT2010 BIC | p. 41 |
| >> Case Competition 2010 | p. 42 |
| >> Poster Session Coronary | p. 44 |
| >> Training Center | p. 55, 94 |
| >> Category Index | p. 66 |
| >> Poster Session Co-medical | p. 89 |

Target Audience

This course is intended for physicians, nurses, technologists, residents, medical students and other healthcare professionals with an interest in cardiac and peripheral vascular diseases.

Language

The **English** language shall be the official language of CCT.

English-Japanese simultaneous interpretation is available in following sessions.

- Live Case Transmissions
- Tamai Memorial Lecture
- Technique Forum: Japanese Bifurcation Club@CCT

Chinese (Mandarin), English and Japanese can be used in Global sessions. Due to Chinese and English will be interpreted via Japanese, there will be delays in interpretations between Chinese and English. Thank you very much for your kind understanding.

*Language of the presentation slide shall be English.

具有3国语言同时(声)翻译功能

On-site Registration Fee

Medical	3Days	30,000 yen
Medical	1Day	15,000 yen
Medical(attend only Electrophysiology Course)		
	2Days	25,000 yen
Medical(attend only Surgical Course)		
	2Days	25,000 yen
Medical(trainee)*	3Days	10,000 yen
Co-medical	3Days	3,000 yen
Allied Medical Professional		
	3Days	30,000 yen

*Medical trainees are 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 30,000 yen.

+Students 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 for medical interns and students.

Electrophysiology

➡ See p. 70

January 28 - 29

Surgical

➡ See p. 74

January 29 - 30

Co-medical

➡ See p. 78

January 28 - 30

Secretariat

On-site secretariat (Jan. 27 - 30 only)
Kobe International Exhibition Hall 2, 1F
Tel: 078-303-4007 / 078-303-4008
Fax: 078-303-4009

Opening hours

Registration

Kobe International Exhibition Hall 2, 1F
Jan. 28 - 29 7:30 - 18:00
Jan. 30 7:30 - 15:00

Exhibition

Kobe International Exhibition Hall 1, 1F & 2F
Jan. 28 - 29 9:00 - 18:00
Jan. 30 9:00 - 17:00

Faculty and VIP Registration

Kobe International Exhibition Hall 1, 1F
Jan. 28 - 29 7:30 - 18:00
Jan. 30 7:30 - 15:00

Notification

No smoking on all site.
No photography and video shooting.

Food and Beverages

Coffee service will be offered (Service time is limited).
Exhibition Hall 1, 1F
Exhibition Hall 2, 1F (Main Theater)
Portopia Hotel Main building, B1F

日本心血管インターベンション治療学会(CVIT)専門医認定医資格更新時に必要な単位を3日および2日間参加の場合は2点、1日参加の場合は1点取得できます。



CCT Data Base Services

CCT2010 Program and Live Case Search

CCT2010 Live Case Search:

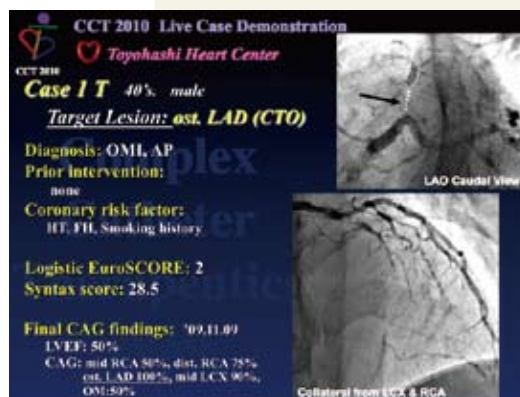
►►► http://www.cct.gr.jp/2010/live_case/

Search by...

- Keyword
- Institution
- Date

You could check the Live case presentation data by your computer at the Cyber space in Exhibition Hall, Kobe International Exhibition Hall.

☞ See p. 15 and p.101 for location of Cyber Space



IMAGE

CCT2010 Program Search:

►►► http://www.cct.gr.jp/2010/2010_program.html

Search by...

- Doctor's name
- Keyword
- Session Category
- Date

You could check the most update program by your computer at the Cyber space in Exhibition Hall, Kobe International Exhibition Hall.

☞ See p. 15 and p.101 for location of Cyber Space



IMAGE



CCT Data Base Services

CCT2010 Live Cases Viewer

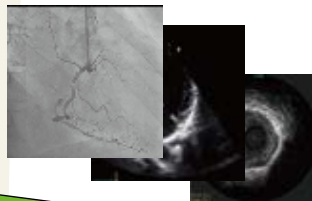
- Portopia Hotel, Main Building B1F
- Kobe International Exhibition Hall, Exhibition Booth A-4

☞ See p. 15 for locations of CCT2010 Live Cases Viewer

You could check PCI results by using DICOM viewer after Live case transmissions.



Kyoto Katsura Hospital



Toyohashi Heart Center



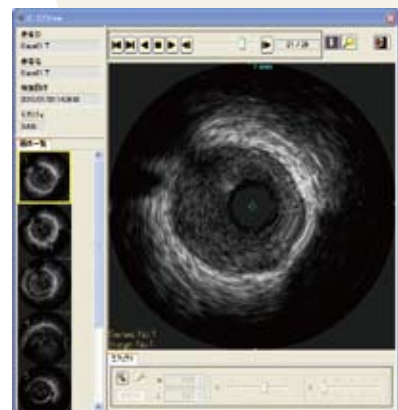
Portopia Hotel
Main Building B1F



Kobe International Exhibition Hall
Exhibition Booth A-4



IMAGE



How to use CCT2010 Live Cases Viewer

STEP 1

Registration

Enter your CCT2010
registration number and type

STEP1. Enter your CCT2010 registration number
111111

STEP2. Choose your type
☒ Medical
☐ Co-Medical
☐ Industry

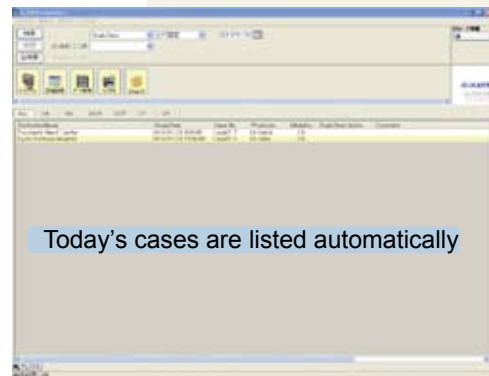
STEP3. Click Start button
START

CCT2010

STEP 2

Case Select

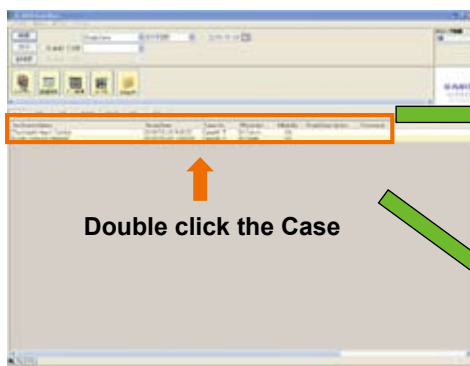
Click **START** button
Start G-NAVI



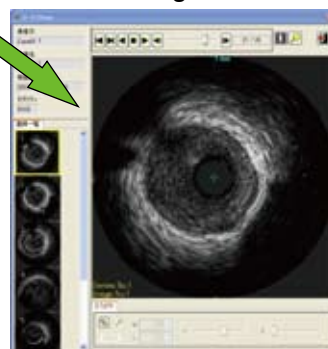
STEP 3

Viewing

Choose the case & double click



for IVUS images



G-EZView (Goodman)

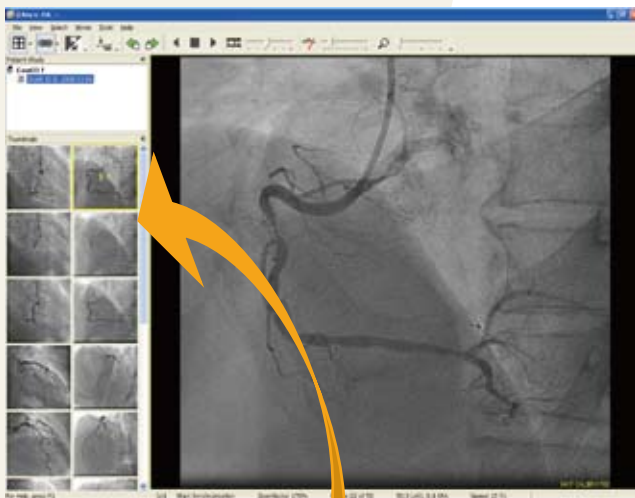
for X-ray Angio, for Echo



QAngio®XA (Medis)

Continued on p.14 ➡

How to use CCT2010 Live Cases Viewer



Select image

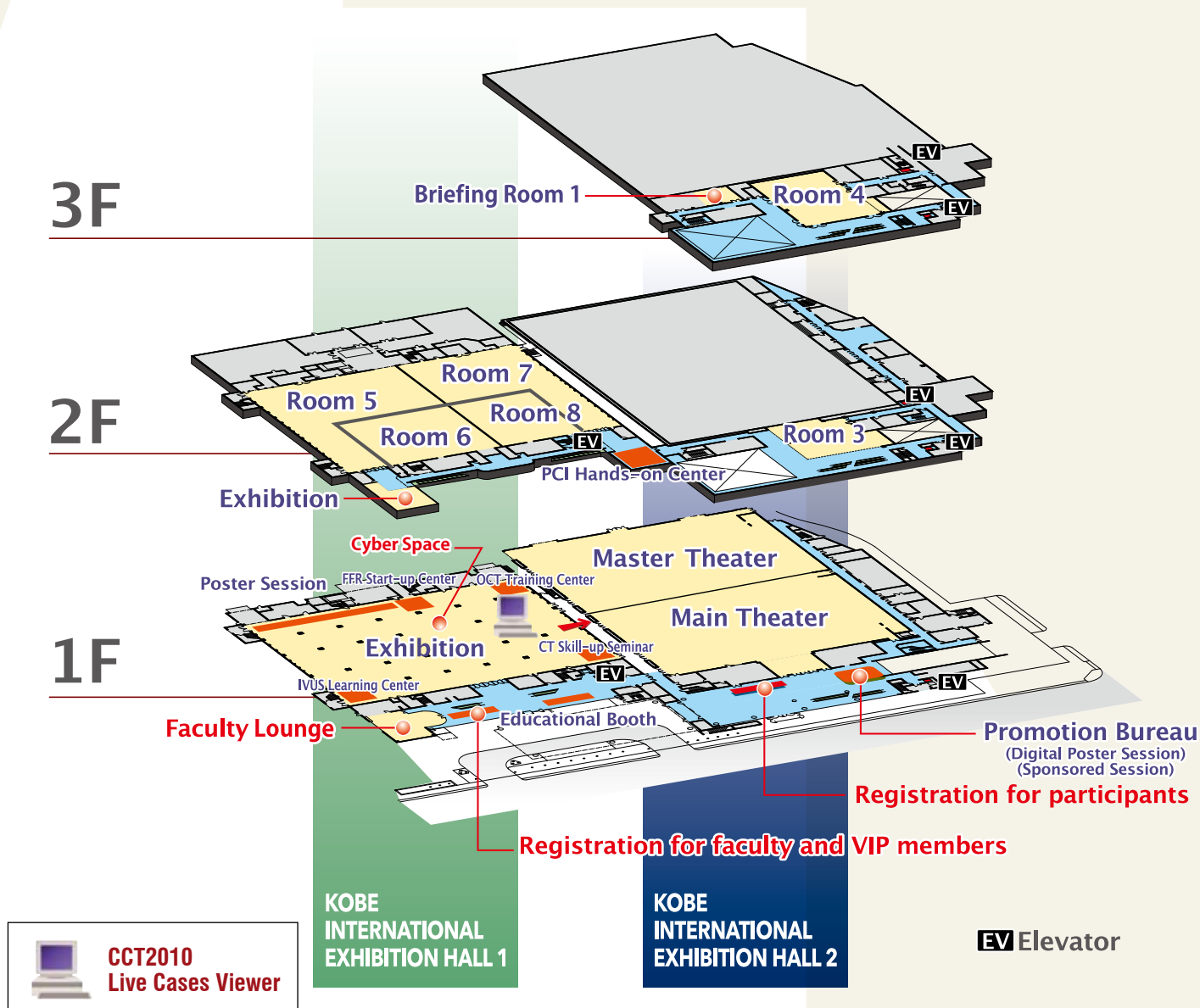
- Double click the thumbnail
or
- Click the green arrow icon
previous run  next run 

To scroll the image run

1. Stop the image run 
2. Use the mouse wheel to scroll
through the frames

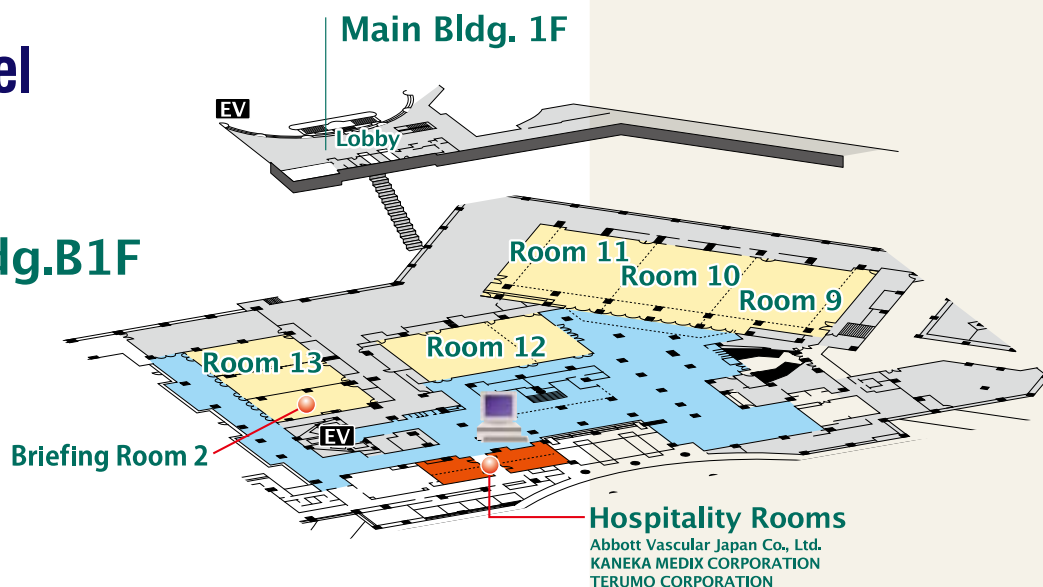
	Change review window layout	
	Start frame synchronization	
	Invert image	
	Curve data	
	Play movie (Reverse)	
	Stop	
	Play movie	
	Frame Slider	
	Speed Slider	
	Zoom Slider	

Kobe International Exhibition Hall



Portopia Hotel

Main Bldg. B1F



Satellite Symposium

Medtronic Night

Wednesday, January 27

18:00-21:00

Venue: South Wing "Ohwada", Portopia Hotel

Anti-platelet therapy to prevent stent thrombosis with DES brings world attention and question towards its duration for Patients with QOL.

Japanese and international cardiologists and hematologists will share their perspective on this Session.

**What would be the optimal duration of
DAPT after DES implant?**

**-Effect of dual anti-platelet
therapy for patients with QOL-**



Medtronic

Case Review I

CCT2009 Follow-up Case Review 1

Follow up Session: Case Review from the PCI live demonstration at CCT2009

Symposium

Lecture:

Update of DAPT Study in the world today

Fausto Feres

Acute&Late stent thrombosis with Japanese patients

Yoshihisa Nakagawa

Risk and Benefit of long term DAPT Continuation

Yasuo Ikeda (Keio University / Waseda University Graduate School)

Case Review II

CCT2009 Follow-up Case Review 2

Follow up Session: Case Review from the PCI live demonstration at CCT2009

Live

Special Concert: Live Performance by 12 Violinists

<http://www.j-two.co.jp/c-ensemble/>



AMEX Club: CCT Fun Run 2010

Date: Saturday, January 30 7:00 a.m.-8:00 a.m.

Site: Kobe PortIsland

You're invited to participate in the CCT Fun Run.

Enjoy the 5K course through Kobe PortIsland. Let's jog while enjoying beautiful scenery of Kobe and receive an event T-shirt. It is not necessary to register.

Please gather in the first floor at the Kobe Portopia Hotel lobby.

No entry fees!

*Toshiyuki Matsumura (Kumamoto Rosai Hospital)
The President of AMEX Club*

Training session for DES  
safety usage -XIENCE V and
PROMUS drug eluting stent

Saturday, January 30 16:00-18:00

Room: Main Theater

Co-sponsored by *Abbott Vascular Japan Co., Ltd.
Boston Scientific Japan K.K.*

CCT2010: Welcome Reception

-Meet the world experts and the CTO masters-

The CCT2010 reception gives you the opportunity to meet the experts from all over the world and CTO masters as well as other conference attendees at the live course venue, Portopia hotel.

It will be the official event of the live course .

“Ohwada”, South Wing, Portopia Hotel

Thursday, January 28 20:00-21:30

Enjoy the very special evening in Kobe

The welcome reception is included in conference registration fee.

CCT2010: China-Japan Professional Friendship Gathering Hosted by CCT

This gathering hosted by CCT is designed to develop our friendship between Chinese and Japanese interventional experts.

Date: Friday, January 29 19:00-

Venue: Sky Lounge “PLEIN D’ETOILES”, Portopia Hotel 30F

Main host: Coronary course directors

Wednesday, January 27

			8:00	9:00	10:00	11:00	12:00
Portopia Hotel	Ohwada	South Wing 1F					

Thursday, January 28

			8:00	9:00	10:00	11:00	12:00
Kobe International Exhibition Hall 2	Main Theater	1F	Opening Ceremony	PCI Live		SF Live	LIVE
	Master Theater			Master Live	Kato Live		LIVE
	Promotion Bureau			SF Live		Award Ceremony	
	Room 3	2F		Beginning of new era of angiography imaging		Co-medical	Japanese only
	PCI Hands-on Center					Digital Poster Session	
Kobe International Exhibition Hall 1	Room 5	2F		EVT Live			LIVE
	Room 6						
	Exhibit Hall	1F		Poster Viewing	Poster Session		
					Exhibition		
Portopia Hotel	Room 9	Main Bldg. B1F					
	Room 10						
	Room 11		GS	Middle-east Session	GS	How to treat this case: The challenge to complex cases	
	Room 12				CC	CTO(1)	
	Room 13						
	Ohwada	South Wing 1F					

13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	~21:00
					Satellite Symposium  		
13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00
SES2010 :   LS Analysis of complex lesion treatment strategies	TAMAI Memorial Lecture 	PCI Live SF Live SES in complex lesions	Master Live  LIVE Mitsudo Live	Transmission from Abroad Siriraj Hospital (Thailand)  LIVE What should we learn from live cases? Strategies for the tomorrow's cases 		Rising "Nobori" from amazing Thailand!	
			Medical Digital Poster Session		Award Ceremony		
Guide catheter selection to support diverse PCI  		SS EuroCTO Club@CCT		S Beyond restenosis -New approaches to optimal medical therapy- 			
	H PCI Hands-on Center			Transmission from Abroad Heart Center Leipzig (Germany)  LIVE	FS	Latest strategy and technique in EVT 	
Endovascular therapy for the patients with femoro-popliteal lesion  		EVT Live SF Live RAS/CAS live and short lecture		SF Live INVATEC S.p.A.			
Ride the light: OCT and the future of PCI imaging   LS		TF Imaging supported complex PCI					
	Poster Viewing	Poster Session					
OCT Training Center, IVUS Learning Center) See P55-57							
KIWAMI 4French coronary accessor -NAUSICA trial-  		SS Slender Club Japan@CCT			FS	Endeavor stent long term efficacy and safety from foreign data  	
Very late stent thrombosis: Mechanism and treatment for long-term prognosis  		SS APSIC@CCT 2010			FS	Job fair for Japanese cardiologists 2010 	
History of selective coronary and percutaneous transluminal coronary angioplasty 		GS Asia to the world - what's the best choice in our fields! -ACS, Bifurcation, LMT and CTO-   			GS	Fellow Course   	
BridgePoint Medical System - from FIM to the worldwide usage 		CC PPI	CC Stent Thrombosis		SS	OCT Summit@CCT  	
						FS Future technology in interventional cardiology  	
							20:00-21:30 Welcome Reception

Friday, January **29**

			8:00	9:00	10:00	11:00	12:00		
Kobe International Exhibition Hall 2	Main Theater	1F		PCI Live				J LIVE	
	Master Theater			Master Live				J LIVE	
	Promotion Bureau				PS	NSE up to date	Co-medical	Digital Poster Session	Award Ceremony
	Room 3	2F	S	Endeavor real world experience in Japan			S	The forefront of transcatheter therapy of aortic valve disease	
	Room 4						Part 1	Japanese only	Part 2
	PCI Hands-on Center				H	PCI Hands-on Center			
Kobe International Exhibition Hall 1	Room 6	2F	S	DES Summit					
	Exhibit Hall	1F		Poster Viewing	Poster Session				
				Exhibition					
Portopia Hotel	Room 9	Main Bldg. B1F		TF	EVT Lecture Course		TF	Review of the yesterday's cases (EVT)	
	Room 10					TF	Japaneses Bifurcation Club@CCT		
	Room 11		GS	How to treat this case: The challenge to complex cases with Xience V		GS	Fellow Course		
	Room 12			CC	LMT / Bifurcation Stenting		CC	CTO(2)	
	Room 13						S	The spirit of a rising generation	
	Sky Lounge “PLEIN D’ETOILES”	South Wing 30F							

13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00
Xience V: New standard of DES	TAMAI Memorial Lecture	PCI Live					
		What's next? New standard of DES					
Optimizing patient outcome - lessons from PROSPECT and FAME		Master Live	Saito Live	What should we learn from live cases? Review of the yesterday's cases			
		SF Live New Horizons in complex lesion treatment					
		PS Scoreflex case presentation	Japanese only	Medical Digital Poster Session	Award Ceremony		
Demanded new catheter therapy in near future		S New era of stem cell therapy for cardiovascular diseases		S What you can learn from evidence			
Endeavor current situation in Japan							
	H	PCI Hands-on Center					
SES in extreme PCI		TF	LMT and Bifurcation Club				
	Poster Viewing	Poster Session			Award Ceremony		
OCT Training Center, IVUS Learning Center) See P55-57					Award Ceremony	Award Ceremony	
Multi-disciplinary approach to CLI treatment		S The theory, evidence and clinical application of Tissue Characterization	Japanese only	BIC Best Intra-coronary imaging Competition	BIC Best Intra-coronary imaging Competition		
Biosensors stent technology - evaluated by clinical results							
OFDI -What clinicians can expect?-		GS	How to treat this case: The challenge to complex cases		GS	CTO complication cases	
New imaging technology related to the strategy of PCI		CC	Complications / Others				
"The road to TAKUMI" by use of Crusade -For brushing up the skill of PCI experts-				Award Ceremony			
							19:00- China-Japan Professional Friendship Gathering

Saturday, January 30

			8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	
Kobe International Exhibition Hall 2	Main Theater	1F		PCI Live Toyohashi Heart Center Transmission from Abroad St. Joseph Hospital (USA)		LIVE Effective use of FFR in Multi-vessel lesion		
	Master Theater		SF Live What's the best DES for CTO	SF Live Tsuchikane Live	LIVE			
	Promotion Bureau			The leading-edge strategy for complex lesion	Co-medical Digital Poster Session Japanese only	Award Ceremony		
	Room 3	2F						
	PCI Hands-on Center			H	PCI Hands-on Center			
Kobe International Exhibition Hall 1	Room 5	2F	S	J CTO Basic Course: The Retrograde Forum		S	J CTO Basic Course: Case analysis of this afternoon's CTO Course	
	Room 6							
	Exhibit Hall	1F		Exhibition				
Portopia Hotel	Room 10	Main Bldg. B1F	S	ACS Forum				
	Room 11		GS	Chinese Session		E J 中		
				Case presentations		Comprehensive management of ACS		
				Challenging cases from China		CTOCC (China CTO Club) @CCT		

	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00
Fully Bioabsorbable Stent: "The fourth revolution" from the world's experts	LS E J	TAMAI Memorial Lecture	PCI Live CTO Course SF Live		SP J LIVE Training session for DES safety usage -XIENCE V and PROMUS drug eluting stent		
Boston Scientific DES: Current insight & future perspective	LS E J		Advanced techniques with ASAHI Corsair	Expert advice for CTO-PCI			
KYOTO HEART Study -Benefits of RAS inhibition in Asian high risk hypertensive patients-	LS Japanese only						
		H	PCI Hands-on Center				
Tough CTO cases	LS Japanese only						
Atherosclerosis and Hypertension	LS Japanese only						

FS Fireside Session GS Global Session H Hands-on LS Luncheon Seminar S Symposium SF Live Special Focus Live SP Special Program

Live Transmission Sites

●Toyohashi Heart Center

Operators: Osamu Katoh
Kazuaki Mitsudo
Takahiko Suzuki
Yasushi Asakura
Etsuo Tsuchikane
Masahisa Yamane
Yuji Hamazaki
Yuji Ikari
Yoshihisa Kinoshita
Nobuyuki Komiyama
Hitoshi Matsuo
Yusuke Miyashita
Kenya Nasu
Yoichi Nozaki
Masahiko Ochiai
Masami Sakurada
Nobuhiro Tanaka

Co-Operators: Alfred R. Galassi
Junbo Ge
Scott Andrew Harding
Hweung-Kon Hwang
Teguh Santoso
Craig Thompson
Darren Walters
Hongbing Yan

IVUS commentators: Wataru Abe
Atsushi Hirohata
Yoshio Kobayashi
Shinjo Sonoda

●Kyoto Katsura Hospital

Operators: Kinzo Ueda
Shigeru Nakamura
Katsumi Ueno
Kazushi Urasawa

Co-Operators: Antonio Colombo
Soo Teik Lim
Seung-Woon Rha

IVUS commentators: Kenichi Fujii
Tomoko Kobayashi

●Sapporo Higashi Tokusyukai Hospital

Operators: Kazuaki Mitsudo
Shigeru Saito
Keiichi Igarashi
Yasumi Igarashi
Tomohiro Kawasaki
Motomaru Masutani

IVUS commentator: Motomaru Masutani

●Park Hospital and University of Leipzig - Heart Center Leipzig, Germany

Operators: Giancarlo Biamino
Dierk Scheinert
Andrej Schmidt

●St. Joseph Hospital, USA

Operators: J. Aaron Grantham
William Lombardi

●Siriraj Hospital, Thailand

Operators: Suwatchai Pornratanarangsi
Damras Tresukosol
Nattawut Wongpraparut



Thursday, January 28

Kyoto Katsura Hospital

Operators

Kinzo Ueda, Shigeru Nakamura, Katsumi Ueno

Co-Operators

Antonio Colombo, Seung-Woon Rha

IVUS Commentators

Kenichi Fujii, Tomoko Kobayashi

Toyohashi Heart Center

Operators

Osamu Katoh, Yasushi Asakura, Yuji Hamazaki,
Nobuyuki Komiyama, Yoichi Nozaki, Masahiko Ochiai

IVUS Commentators

Wataru Abe, Atsushi Hirohata

16:30-18:30 Siriraj Hospital, Thailand

Operators

Damras Tresukosol, Suwattchai Pornratanarangsi,
Nattawut Wongpraparut

Opening Presenter

Kinzo Ueda

8:30-9:45 PCI Live Case Transmission 1

Chairs

Takahiko Suzuki, Masahisa Yamane, Yaling Han

Commentators

Javier Escaned, Kenichiro Ito, Yasuhiko Matsuura,
Yasunori Nishida, Nobuo Shiode, Takashi Uchiyama,
Gerald S. Werner

9:45-11:00 PCI Live Case Transmission 2

Chairs

Etsuo Tsuchikane, Keiichi Igarashi, Antonio Colombo,
Eberhard Grube

Commentators

Yorihiko Higashino, Yasuhiro Honda, Haruo Kamiya,
Mitsuo Kashida, Nobuo Komatsu, Weimin Li

Special Lecture

Update on TAVI 2010 and next generation devices

Eberhard Grube

11:00-12:30 PCI Live Case Transmission 3

<Special Focus Live>

The right patient, the right lesion, the right tool

Co-sponsored by

Volcano Japan Co., Ltd.

Chairs

Takashi Akasaka, Satoru Sumitsuiji, James R. Margolis,
Barry Rutherford

Commentators

Keigo Dote, Antoine Lafont, Junya Shite, Atsushi Takagi,
Nobuhiro Tanaka, Yasunori Ueda, Takafumi Ueno

Short Lecture

Angiography alone is not enough

James R. Margolis

14:00-14:30 TAMAI Memorial Lecture

Chair

Tomoaki Hinohara

Lecturer

Murtin B. Leon

14:30-16:30 PCI Live Case Transmission 4

<Special Focus Live>

SES in complex lesions

Co-sponsored by

Johnson & Johnson K.K.

Chairs

Tomoaki Hinohara, Masahisa Yamane, Marco Costa,
Bernhard Meier

Commentators

Chun-Yao Huang, Yoshihiro Morino, Kazuyoshi Ohata,
Hisayuki Okada (Seirei Hamamatsu General Hospital),
Pratap Chandra Rath, Yoshisato Shibata, Toshiro Shinke,
Kui-Hian Sim

Short Lecture

Sirolimus-eluting stent

Yoshihiro Morino

16:30-18:30 PCI Live Case Transmission 5

<Special Focus Live>

Rising "Nobori" from amazing Thailand!

Co-sponsored by

TERUMO CORPORATION

Chairs

Ken Kozuma, Sunao Nakamura, Hans Stoerger,
Wasan Udayachalem

Commentators

Osamu Doi, Kenshi Fujii, Yutaka Hikichi, Haruo Hirayama,
Tin Chu Law, Sudaratana Tansuphaswadikul, Renu Virmani,
Marcus Wiemer

Short Lecture

"NOBORI" clinical data

Sunao Nakamura

Chairs for sub-screen

AM: Osamu Arasaki, Norifumi Kubo, Yoshiki Matoba, Yoshinobu Murasato, Shinji Tanaka, Yuichi Ujiiie

PM: Shinpei Ike, Mutsuo Nakayama, Shinsuke Ojio, Minoru Takahashi, Keiichi Tsuchida, Junji Yajima

Friday, January 29

Toyohashi Heart Center

Operators

Yasushi Asakura, Etsuo Tsuchikane, Masahisa Yamane, Masami Sakurada

Co-Operators

Alfred R. Galassi, Scott Andrew Harding, Hongbing Yan

IVUS Commentators

Yoshio Kobayashi, Shinjo Sonoda

Sapporo Higashi Tokushukai Hospital

Operators

Shigeru Saito, Keiichi Igarashi, Tomohiro Kawasaki, Motomaru Masutani

8:30-10:00 PCI Live Case Transmission 6

Chairs

Tomoaki Hinohara, Hirotaka Oda, Maurice Buchbinder, Richard R. Heuser

Commentators

I-Chang Hsieh, Yoshifumi Kan, Michihiko Kitayama, Vincent On-Hing Kwok, Toshihiko Seo, Atsushi Takagi, Akihiko Takahashi, Wasan Udayachalem

10:00-11:15 PCI Live Case Transmission 7

Chairs

Tomoaki Hinohara, Tetsu Yamaguchi, Gregg W. Stone

Commentators

Wataru Abe, Zhi-Min Du, Tetsuya Hata, Hweung-Kon Hwang, Taizo Kondo, Tuan Quang Nguyen, Shiro Uemura

Special Lecture

PROSPECT trial

Gregg W. Stone

11:15-12:30 PCI Live Case Transmission 8

Chairs

Yoshihisa Nakagawa, Taro Saito, Ted Feldman, Robaayah Zambahari

Commentators

Junji Katoh, Koichi Nakao, Katsuo Noda, Miodrag C. Ostojic, Yoshitane Seino, Harry Suryapranata, Kengo Tanabe, Jianan Wang

14:00-14:30

TAMAI Memorial Lecture

Chair

Osamu Katoh

Lecturer

A future in international cardiology

Antonio Colombo

14:30-18:30

<Special Focus Live>

What 's next? New standard of DES

Co-sponsored by

Abbott Vascular Japan Co., Ltd.

14:30-16:00 PCI Live Case Transmission 9

Chairs

Tadanori Aizawa, Toshiya Muramatsu, Run-Lin Gao, Kui-Hian Sim

Commentators

WaiMan Wilson Chan, Masashi Iwabuchi, Myung-Ho Jeong, Lang Li, Richard Lim, Shunichi Miyazaki, Makoto Muto, Takafumi Tsuji

Short Lecture

Real world experience with Xience V - small vessels and tortuous anatomy

Bruce E. Murphy

16:00-17:15 PCI Live Case Transmission 10

Chairs

Kazushige Kadota, Mikihiro Kijima, Yang-Soo Jang, John Ormiston

Commentators

Junya Ako, Ryuta Asano, Ichiro Hamanaka, Guy Heyndrickx, Akio Kawamura, Kee-Sik Kim, Mamoru Nanasato

Short Lecture

Risk factor for stent thrombosis: Incidence and predictors of DES in human coronary artery

Gaku Nakazawa (Tokai University School of Medicine)

17:15-18:30 PCI Live Case Transmission 11

Chairs

Takaaki Isshiki, Shigeru Nakamura, Georgios Sianos

Commentators

Yaron Almogor, Idrus Alwi, Kojiro Awano, Satoshi Ichimiya, Koji Oku, Hitone Tateyama, Ping Tim Tsui

Chairs for sub-screen

AM: Arihiro Hattori, Hiroaki Hirase, Shinobu Ichikawa, Toyooki Matsushita, Makoto Muto, Ryohei Yoshikawa

PM: Jiro Aoki, Yoshiaki Ito, Nobuo Komatsu, Yoshiki Nagata, Jun Tateishi

Saturday, January 30

8:30-10:30 St. Joseph Hospital, USA

Operators

William Lombardi, J. Aaron Grantham

Sapporo Higashi Tokushukai Hospital

Operators

Kazuaki Mitsudo, Shigeru Saito, Yasumi Igarashi

IVUS Commentator

Motomaru Masutani

Toyohashi Heart Center

Operators

Yasushi Asakura, Etsuo Tsuchikane, Hitoshi Matsuo, Nobuhiro Tanaka

Co-Operator

Hweung-Kon Hwang

8:30-10:30 PCI Live Case Transmission 12

<Special Focus Live>

What 's the best DES for CTO

Co-sponsored by

Abbott Vascular Japan Co., Ltd.

Chairs

Tomoaki Hinohara, Masami Sakurada, Hans Bonnier, Craig Thompson

Commentators

Ji Yan Chen, Kenneth Chin, Ken Kozuma, Yuichi Noguchi, Yukio Ozaki, Hidetoshi Sato, Hiroshi Yamaguchi

Short Lecture

Ideal DES for CTO's

Ken Kozuma

10:30-12:00 PCI Live Case Transmission 13

<Special Focus Live>

Effective use of FFR in Multi-vessel lesion

Short Lecture

Key points of FFR procedure

Atsushi Hirohata

Co-sponsored by

St. Jude Medical Japan Co., Ltd.

Chairs

Takashi Akasaka, Toshiya Muramatsu, Seung-Jea Tahk, Gerald S. Werner

Commentators

Hiroshi Fujita, Atsushi Hirohata, Hiroshi Matsuoka, Yoichi Nozaki, Yuji Oikawa, Masaharu Okada

13:00-13:30

TAMAI Memorial Lecture

Chair

Eisho Kyo

Lecturer

Patrick W. Serruys

13:30-15:00

PCI Live Case Transmission 14 CTO Course

<Special Focus Live>

Advanced techniques with ASAHI Corsair

Co-sponsored by

ASAHI INTECC Co., Ltd.

ASAHI INTECC J-Sales Co., Ltd.

Chairs

Osamu Katoh, Masahisa Yamane, Barry Rutherford

Commentators

Josepa Mauri Ferre, Masahiko Ochiai, Teguh Santoso, Satoru Sumitsuji, Yuichi Ujiiie

Short Lectures

Antegrade approach with Corsair

Masahisa Yamane

Retrograde approach with Corsair

Masahiko Ochiai

15:00-16:00

PCI Live Case Transmission 15 CTO Course

<Special Focus Live>

Expert advice for CTO-PCI

Co-sponsored by

ASAHI INTECC Co., Ltd.

ASAHI INTECC J-Sales Co., Ltd.

Chairs

Kinzo Ueda, Masahisa Yamane, Nicolaus J. Reifart

Commentators

Tsutomu Fujita, Shigeru Nakamura, Tuan Quang Nguyen, Georgios Sianos, Takahiko Suzuki, Damras Tresukosol

Closing Presenter

Masahisa Yamane

Chairs for sub-screen

AM: Shigenori Ito, Atsunori Okamura, Takashi Otani, Makoto Sekiguchi, Toshiro Shinke, Hiroki Uehara

PM: Eisho Kyo, Kinzo Ueda, Masato Nakamura, Masami Sakurada

Thursday, January 28

8:30-12:30 **Katoh Live****Operator***Osamu Katoh***Co-Operator***Craig Thompson*8:30 **Chairs***Tomoaki Hinohara, Eisho Kyo, Rajesh M. Dave,
Nicolaus J. Reifart***Commentators***Mitsunori Abe, Hans Bonnier, Takatoshi Hayashi, Ben He,
Yasumi Igarashi, Yean-Teng Lim,
Akihiro Murashige (Ishihara Internal Medicine and Cardiology Hospital),
R. Michael Wyman*

<Special Focus Live> 9:30-10:30

Beginning of new era of angiography imaging

Short Lecture

Introduction of imaging concept "PureBrain™"

Co-sponsored by

TOSHIBA MEDICAL SYSTEMS CORPORATION

10:30 **Chairs***Mikihiro Kijima, Satoru Otsuji, Martin B. Leon, Ron Waksman***Commentators***Eulogio Garcia, Sum Kin Leung, Motomaru Masutani,
Atsunori Okamura, Sudhir Rathore, Darren Walters,
Hiroshi Yamaguchi, Yoshito Yamamoto*14:30-16:30 **Mitsudo Live****Operator***Kazuaki Mitsudo***Co-Operator***Junbo Ge***Chairs***Mikihiro Kijima, Ichiro Michishita, Antoine Lafont, James R. Margolis***Commentators***Pravin K. Goel, Kenichi Kato, Koichi Kishi, Sidney Tsz Ho Lo,
Juying Qian, Hidetsugu Sakai, Minoru Shimizu, Takaaki Shiono*16:30-18:30 **What should we learn from live cases?
Strategies for the tomorrow's cases****Chairs***Tomoaki Hinohara, Masahisa Yamane***Presenters***Keiichi Igarashi, Masahisa Yamane, Shigeru Saito,
Etsuo Tsuchikane***Commentators***Alfred R. Galassi, Scott Andrew Harding, Darren Walters,
Hongbing Yan*

Friday, January 29

8:30-12:30 **Suzuki Live****Operator***Takahiko Suzuki***Co-Operator***Teguh Santoso*8:30 **Chairs***Kinzo Ueda, Honin Kanaya, Tian Hai Koh, Barry Rutherford***Commentators***Osamu Doi, Masaharu Ishihara, Shigeo Kawano,
Michael Kang-yin Lee, Nae-Hee Lee, Yoshiki Matoba,
Ajit S. Mulasari, Haichang Wang*10:30 **Chairs***Hideo Nishikawa, Masahiko Ochiai, Ki Bae Seung, Yujie Zhou***Commentators***Ibrahim Al Rashdan, Yoshiki Hata, Kenji Kawajiri,
Milan A. Nedeljkovic, Akitsugu Oida, Akihiro Shirasaka,
Jean-Francois Surmely, Lefeng Wang*14:30-16:30 **Saito Live**

<Special Focus Live>

New Horizons in complex lesion treatment

Co-sponsored by

*Boston Scientific Japan K.K.***Operator***Shigeru Saito***Chairs***Osamu Katoh, Tadayo Sato, Ji-Lin Chen, Mitchell W. Krucoff***Commentators***Hyeon-Cheol Gwon, Chien-Ming Huang, Sugao Ishiwata,
Josepa Mauri Ferre, Noriyuki Ozawa, Yoshiki Uehara,
Kenji Wagatsuma, Hiroaki Yamamoto*16:30-18:30 **What should we learn from live cases?
Review of the yesterday's cases****Chairs***Tomoaki Hinohara, Kinzo Ueda***Reviewers***Kinzo Ueda, Damras Tresukosol, Masahiko Ochiai,
Osamu Katoh***Commentators***Junbo Ge, Soo Teik Lim, Craig Thompson*

Saturday, January 30

8:30-12:00 Tsuchikane Live

Operator

Etsuo Tsuchikane

Co-Operator

Darren Walters

8:30 Chairs

Takahiko Suzuki, Yuji Hamazaki, Remo Albiero, Yean-Teng Lim

Commentators

Tsutomu Fujita, Scott Andrew Harding, Arthur C. Lee,
Akihiro Nakamura, Khalid Tammam, Yue-Jin Yang,
Fuminobu Yoshimachi

10:00 <Special Focus Live> 10:00-12:00

The leading-edge strategy for complex lesion

Co-sponsored by

Boston Scientific Japan K.K.

Chairs

Kinzo Ueda, Takatoshi Hayashi, Eulogio Garcia, Alan C. Yeung

Commentators

Naoto Aoki, Yundai Chen, Toshiyuki Matsumura,
Takashi Okada, Hiroyuki Okura, Sudhir Rathore, Junghan Yoon

Short Lecture

Leading-edge technology and broadest PCI indications

Ted Feldman

Live case presentation to be up-loaded on the CCT webpage

www.cct.gr.jp/2010

Thursday, January 28

Kyoto Katsura Hospital**Operators***Kinzo Ueda, Shigeru Nakamura, Katsumi Ueno, Kazushi Urasawa***Co-Operator***Soo Teik Lim***IVUS Commentators***Kenichi Fujii, Tomoko Kobayashi***Toyohashi Heart Center****Operators***Yuji Ikari, Yoshihisa Kinoshita, Yusuke Miyashita, Kenya Nasu***IVUS Commentators***Wataru Abe, Atsushi Hirohata***17:30-18:30 Park Hospital and University of Leipzig
- Heart Center Leipzig, Germany****Operators***Giancarlo Biamino, Dierk Scheinert, Andrej Schmidt***8:30-10:30 EVT Live Case Transmission 1****Chairs***Tetsuo Matsubara, Katsuhiko Sato***Commentators***Jun Asada, Ryuta Asano, Maurice Buchbinder,
Taketsugu Tsuchiya, Junji Yajima, Masaru Yamaki***Short Lecture****Recent EVT strategy using a novel guidewire***Tetsuo Matsubara***Co-sponsored by**
*ZEON MEDICAL INC.***10:30-12:30 EVT Live Case Transmission 2****Chairs***Hiroaki Hosokawa, Yutaka Koyama, Hongbing Yan***Commentators***Takashi Ashikaga, Tomohiro Kawasaki, Kazuo Misumi,
Chiung-Jen Wu, Yoshinori Yasaka, Fuminobu Yoshimachi***Short Lecture****Long-term outcomes of Superficial Femoral Artery
Intervention***Osamu Iida***Co-sponsored by**
*Johnson & Johnson K.K.***14:30-16:30 EVT Live Case Transmission 3****Chairs***Eisho Kyo, Shinsuke Nanto, Arthur C. Lee***Commentators***Keisuke Hirano, Hsien-Li Kao, Akira Miyamoto,
Yoshimitsu Soga, Yoichi Tatsukawa, Takehiro Yamashita***<Special Focus Live> 14:30-15:30****RAS/CAS live and short lecture****Short Lectures****Why is renal artery disease screening key in
coronary artery disease patients?***Takehiro Yamashita***Why interventional cardiologists have a key role
in performing CAS?***Yuji Ikari***Co-sponsored by**
*Johnson & Johnson K.K.***16:30-18:30 EVT Live Case Transmission 4****Chairs***Naoto Inoue, Katsuhiko Sato, Bruce E. Murphy***Commentators***Paul Chiam, Rajesh M. Dave, Mitsugu Hirokami, Yuki Horita,
Kenichiro Ito, Osami Kawarada, Masami Nishino***<Special Focus Live> 17:30-18:30****Co-sponsored by**
INVATEC S.p.A.

Thursday, January 28

Room 3

10:00-12:30 **Symposium**
Cutting edge management on contrast induced nephropathy (CIN)**Coordinator**
Naoto Inoue**Chairs**

Naoto Inoue, Ichiro Michishita

10:00 Contrast-induced nephropathy and its prevention: Over view

Sugao Ishiwata

10:15 Prevention of contrast induced nephropathy from nephrologist's view point

Terumasa Hayashi (Rinku General Medical Center)

10:30 Contrast media withdrawal: Novel approach

Ichiro Michishita

10:45 Low-osmolar vs iso-osmolar contrast media

Naoto Inoue

11:00 Hemofiltration in whom and when?

Tetsuo Matsubara

11:15 Minimal contrast media PCI with IVUS

Yoshihiro Morino

11:30 Minimal contrast media PCI for CTO

Masashi Kimura (Toyohashi Heart Center)

11:45 N-Acetylcysteine and Sodium-bicarbonate: Dose it work?

Hiroshi Fujita

12:00 Renal protection in patients undergoing PCI - based on high dosage of NAC

Milan A. Nedeljkovic

12:15 Renal Guard

Naoto Inoue

14:30-16:30 **Special Session**
EuroCTO Club@CCT**Coordinator**
Nicolaus J. Reifart**Chairs**

Nicolaus J. Reifart, Etsuo Tsuchikane

14:30 Development of CTO-treatment from Ramboplasty to sophisticated and delicate artwork

Hans Bonnier

14:45 Current CTO strategies in Europe

Nicolaus J. Reifart

15:00 Collaterology - what you need to know before opening a CTO

Gerald S. Werner

15:15 Second attempt: when antegrade, when retrograde?

Georgios Sianos

15:30 EuroCTO registry: Current implication and potentials

Alfred R. Galassi

15:45 Case presentation by...

Nicolaus J. Reifart, Gerald S. Werner, Georgios Sianos, Alfred R. Galassi

16:30-18:30

Symposium
Beyond restenosis
-New approaches to optimal medical therapy-

Japanese only

Chairs

Takahiko Suzuki, Issei Komuro (Chiba University/Osaka University)

16:30 Treatment dynamics in hypertension

Shokei Mitsuyama (Kumamoto University)

17:00 Treatment dynamics in hyperlipidemia

Kensuke Egashira (Kyushu University)

17:30 Treatment dynamics in glucose metabolism dysfunction

Shoichi Yamagishi (Kurume University)

18:00 Treatment dynamics in metabolic syndrome

Ryuichi Morishita (Osaka University)

Co-sponsored by

Nippon Boehringer Ingelheim Co., Ltd.

Room 6

14:30-18:30 **Technique Forum**
Imaging supported complex PCI:
Get success with image guidance!**Coordinator**
Satoru Sumitsuji14:30-16:15 **Imaging PCI for complex lesions****Chair**

Junko Honye

Panelists

Kiyoshi Hibi (Yokohama City University Medical Center), Jun-ichi Kotani, Shinjo Sonoda, Atsushi Takagi, Nobuhiro Tanaka

14:30 Opening remarks

Junko Honye

14:35 Case presentation 1**14:50 Case presentation 2****15:05 Case presentation 3****15:20 Bifurcation**

Atsushi Takagi

15:35 ACS

Jun-ichi Kotani

15:50 Diffuse long lesions

Nobuhiro Tanaka

16:15-16:45 **Special Lecture****Chairs**

Satoru Sumitsuji, Yoichi Nozaki

16:15 TBA

Yasuhiro Honda

16:30 Improvement in coronary MR angiography

Kazuhiro Katahira (Kumamoto Chuo Hospital)

16:45-17:15 Imaging PCI for CTO

Chairs

Satoru Sumitsuji, Yoshito Yamamoto

16:45 IVUS for CTO

Yoshihiro Takeda

16:57 Additional comment

Junko Honye

17:02 CT for CTO

Masaaki Okutsu (Nozaki Tokushukai Hospital)

17:15-18:30 What is CTO? Lessons from histologic and imaging findings

<17:15-18:00> Chairs

Satoru Sumitsuji, Yoichi Nozaki, Yoshito Yamamoto

17:15 Opening remarks

Satoru Sumitsuji

17:20 CTO findings from histology

Katsumi Inoue (Kurashiki Central Hospital)

17:35 CTO findings from angiogram

Yoichi Nozaki

17:45 CTO findings from IVUS

Satoru Sumitsuji

<18:00-18:30> Discussion

Chairs

Satoru Sumitsuji, Junko Honye, Yoichi Nozaki

Panelists

Yasumi Igarashi, Masahiko Ochiai,
Masaaki Okutsu (Nozaki Tokushukai Hospital), Yoshihiro Takeda,
Yoshito Yamamoto

Room 9

14:30-17:30 Special Session Slender Club Japan@CCT

Coordinator

Fuminobu Yoshimachi

14:30-15:30 Chairs

Tetsuya Hata, Tin Chu Law

Commentators

Kiyoshi Hibi (Yokohama City University Medical Center),
Yoshifumi Kan, Josepa Mauri Ferre, Sudhir Rathore,
Hanafi Trisnohadi, Darren Walters, Yoshito Yamamoto

14:30 What is Slender PCI ?

Fuminobu Yoshimachi

14:45 Video Live Demonstration 1

15:15 Slender devices

Hiidenobu Terai (Kanazawa Cardiovascular Hospital)

15:30-16:30 Chairs

Takashi Matsukage (Tokai University School of Medicine),
Junghan Yoon

Commentators

Osamu Doi, Akira Kakazu (Nanbu Tokushukai Hospital),
Yoshiaki Katahira, Hideaki Sakai (Nagasaki Heart Clinic),
Khalid Tammam, Yujie Zhou

15:30 Slender PCI for CTO

Motomaru Masutani

15:45 Video Live Demonstration 2

16:15 Slender PCI for LMT lesions

Akihiko Takahashi

16:30-17:30 Chairs

Fuminobu Yoshimachi, Tian Hai Koh

Commentators

Hirosi Asano (Tosei General Hospital), Tetsuya Hata,
Chien-Ming Huang, Shoichi Shinohara (Takai Hospital),
Kengo Tanabe, Chiung-Jen Wu

16:30 Slender PCI for bifurcation lesions

Takashi Matsukage (Tokai University School of Medicine)

16:40 Video Live Demonstration 3

17:00 Slender PCI for calcification lesions

Takaaki Katsuki

17:10 Video Live Demonstration 4

Co-sponsored by

GOODMAN CO., LTD.
Japan Lifeline Co., Ltd.
Johnson & Johnson K.K.
KANEKA MEDIX CORPORATION
TERUMO CORPORATION

Room 10

15:45-16:45 Special Session APSIC@CCT 2010

Chairs

Masaki Kimura (Toyohashi Heart Center), Teguh Santoso

15:45 My indication, guideline and consensus of left main PCI

Sunao Nakamura

16:00 TBA

Hanafi Trisnohadi

16:15 My "Top Six" helpful technique hints to optimize LM intervention

Teguh Santoso

16:30 Try the CTO lesion by slender system

Motomaru Masutani

Room 11

8:30-10:00

Global Session Middle-east Session



Moderators

Hany Ragy, Ibrahim Al Rashdan

Chair

Khalid Tammam

Commentators

Etsuo Tsuchikane, Satoru Sumitsuji

8:30 Opening presenter

Khalid Tammam

8:35 The old, the sick, the post failed PCI & failed CABG, a routine day in my practice

Hany Ragy

8:45 Video Live Demonstration

Khalid Tammam, Ibrahim Al Rashdan

9:35 Ostial vs distal bifurcation in left main disease (Gulf experience)

Ibrahim Al Rashdan

9:45 Left main single vs two stent strategy?

Khalid Tammam

9:55 Closing presenter

Khalid Tammam

Co-sponsored by
Medtronic Mediterranean

10:00-12:30

Global Session How to treat this case: The challenge to complex cases



Chairs

Eisho Kyo, Zhi-Min Du

Small and long lesion

Rosli Mohd Ali

Endeavor Resolute stent for small vessel disease

Man Hong Jim

Oh no! I perforated the coronary

Eugene Brian Wu

Management of Complex PCI in venous graft lesions

Tao-Cheng Wu

Management of aorta-coronary dissection

Po-Ming Ku

A new stent design for the treatment of true bifurcation lesions: H-side branch stents

Donghoon Choi

Combined revascularization strategy in patients with massive intracoronay thrombus

Jei Keon Chae

Modified reverse CART technique for the treatment of RCA CTO: Case report

Lei Ge

Co-sponsored by
Medtronic Japan Co., Ltd.

14:30-17:30

Global Session



Asia to the world - what's the best choice in our fields! -ACS, Bifurcation, LMT and CTO-

Coordinator

Toshiya Muramatsu

14:30-15:15

Management of acute MI

Chairs

Run-Lin Gao, Seung-Jea Tahk

Discussers

Ryuta Asano, I-Chang Hsieh

14:30 Keynote lecture: Management of AMI

Tian Hai Koh

14:45 Case presentation

Lefeng Wang

14:55 Editorial comment

Wasan Udayachalerm

15:00 Open discussion

15:15-16:00

Current strategy of bifurcation

Chairs

Yutaka Hikichi, Yean-Teng Lim

Discussers

Chien-Ming Huang, Yoshiaki Ito

15:15 Keynote lecture: Summarized bifurcation

Chiung-Jen Wu

15:30 Case presentation

Yoshinobu Murasato

15:40 Open discussion

16:00-16:45

Current strategy of LMT

Chairs

Naoto Inoue, Robaayah Zambahari

Discussers

Ben He, Tomohiro Kawasaki

16:00 Keynote lecture: Unprotected left main stenting: An IVUS-guided step-by-step approach

Seung-Jung Park

16:15 Case presentation

Yundai Chen

16:25 Editorial comment

Run-Lin Gao

16:30 Open discussion

16:45-17:30

Current strategy of CTO

Chairs

Toshiya Muramatsu, Yaling Han

Discusser

Yasumi Igarashi

16:45 Keynote lecture: Standarlization of CTO procedure: Both antegrade and retrograde approach

Etsuo Tsuchikane

17:00 Case presentation

Nae-Hee Lee

17:10 Editorial comment

Mikihiro Kijima

17:15 Open discussion

17:45-20:00 **Global Session** **Fellow Course**



17:45-19:00 **CTO technique for beginners**

Chairs

Mikihiro Kijima, Koichi Kishi

17:45 Coronary angiography interpretation - important points

Yoshito Yamamoto

18:00 CTOs for beginners -Case selection-

Mitsunori Abe

18:15 What information is gained from CT?

Takeshi Kondo

18:30 Antegrade: Guidewire selection & fundamentals of wire manipulation

Yuji Oikawa

18:45 Antegrade: My own techniques

Tsutomu Fujita

19:00-20:00 **Introduction to retrograde approach**

Chairs

Shinpei Ike, Hideo Nishikawa

19:00 Retrograde approach for beginners

Yasumi Igarashi

19:15 How to read and select collaterals

Tetsuo Matsubara

19:30 How to use microcatheters (antegrade/retrograde)

Eisho Kyo

19:45 How far should we persist? When should we stop?

Yoshitane Seino

Room 12

18:00-20:00 **Special Session** **OCT Summit@CCT**



Coordinator

Takashi Akasaka

Supervisor

Takahiko Suzuki

Chairs

Takashi Akasaka, Evelyn Regar

18:00 Prospective Clinical Trials of DES

Giulio Guagliumi

18:20 TCFA: Insights from OCT

Kenichi Fujii

18:40 3D Coronary artery microscopy by Intracoronary OFDI

Guillermo Tearney

19:00 OCT-oriented PCI

Junya Shite

19:20 OCT findings of DES follow-Up: Comparison with coronary angioscopy

Masamichi Takano

19:40 OCT finding - Acute myocardial infarction without coronary occlusion

Yundai Chen

Friday, January 29

Room 3

8:15-10:00

Symposium

Endeavor real world experience in Japan

Chairs

Katsumi Ueno, Takafumi Ueno

Panelists and Discussers

Kenichi Fujii, Yoshiaki Ito, Hideki Shimomura, Satoshi Takeshita (Shonan Kamakura General Hospital)

Co-sponsored by
Medtronic Japan Co., Ltd.

10:30-12:30

Symposium

The forefront of transcatheter therapy of aortic valve disease

Coordinator

Shinsuke Nanto

10:30-11:30

Part 1: The forefront of THV in Japan



Chairs

Toru Kuratani (Osaka University), Shinsuke Nanto

10:30 The present status of aortic stenosis and THV in Japan

Satoshi Nakatani (Osaka University)

10:50 Video live cases at Osaka University

Kazuo Shimamura (Osaka University)

11:30-12:30

Part 2: THV; The current status and the future prospective

Chairs

Tatsuhiko Komiya, Morimasa Takayama

Panelists

Eulogio Garcia, Satoshi Nakatani (Osaka University), Kazuo Shimamura (Osaka University)

11:30 Experiences in Europe

Eulogio Garcia

14:30-16:30

Symposium

New era of stem cell therapy for cardiovascular diseases

Coordinator

Hiroaki Matsubara

14:30-15:30

Situation in Japan

Chair

Hiroaki Matsubara

14:30 Regenerative cardiac therapy using autologous cardiac derived stem cells

Naofumi Takehara (Asahikawa Medical College)

14:45 Regenerative cardiac therapy using skeletal muscle cell sheets

Yoshiki Sawa (Osaka University Graduate School of Medicine)

15:00 Vascular regeneration therapy for peripheral occlusive disease and collagen disorders

Uichi Ikeda (Shinshu University Graduate School of Medicine)

15:30-16:30 Situation in the U.S.A.

Chair

Hiroaki Matsubara

15:30 Endomyocardial cell delivery: Lessons learned from 3D imaging

Juan F. Granada

Co-sponsored by

GE Healthcare Japan Corporation

16:30-18:30 Symposium

What you can learn from evidence - Lesson from clinical trials: How do you translate evidence to real world clinical practice?

Coordinator

Masato Nakamura

Chairs

Masato Nakamura, Ted Feldman

16:30 Indication of PCI for SAP: Courage and BARI-2d

Ted Feldman

16:45 Strategy for complex lesion: SYNTAX

Antonio Colombo

17:00 Antiplatelet regimen after PCI: Including new antiplatelet drugs

Bernhard Meier

17:15 Antiplatelet regimen after PCI: The role of triple antiplatelet therapy

Seung-Woon Rha

17:30 The incidence of stent thrombosis and race difference: J-Cypher

Yoshihisa Nakagawa

17:45 Future evidence from Japan: J-DESSERT

Shinsuke Nanto

18:00 Future PCI direction: Lesson from PROSPECT

Gregg W. Stone

18:15 Ongoing trial perspectives

Patrick W. Serruys

Room 6

8:30-12:30

Symposium DES Summit

Coordinator

Kazushige Kadota

8:30-9:15 BMS selection in the DES era from various view points

Chairs

Yuji Ikari, Alan C. Yeung

8:30 IVUS/OCT

Kiyoshi Hibi (Yokohama City University Medical Center)

8:40 BMS selection based on angioscopic findings

Yasunori Ueda

8:50 BMS selection considering comorbidity and specific clinical status

Yoshihiro Morino

9:00 BMS selection from clinical experience and evidence

Takatoshi Hayashi

9:15-10:30 Lesion- or patient-specific DES selection and strategy: What and how

Chairs

Masato Nakamura, Seung-Jung Park

9:15 LMTD and 3VD: Clinical practice and evidence

Seung-Jung Park

9:27 DES selection and strategy for bifurcation lesion

Toshiya Muramatsu

9:39 Chronic total occlusion: Does DES type affect the mid-term results?

Kenya Nasu

9:51 AMI: Does DES type affect the mid- and long-term results?

Sunao Nakamura

10:03 Lesion-specific DES strategy: Facts and myths

Bernhard Meier

10:15 HD lesions

Mamoru Toyofuku (Tsuchiya General Hospital)

10:30-11:30 DES concerns and solutions

Chairs

Kazushige Kadota, Bernhard Meier

10:30 Late catch-up after DES implantation

Yoshihisa Nakagawa

10:42 Treatment of DES restenosis

Javier Escaned

10:54 DES concerns from follow-up CAG finding

Kazushige Kadota

11:06 Stent fracture in DES

Renu Virmani

11:18 Clinical and angiographic findings of VLST from the RESTART registry

Ken Kozuma

11:30-12:30 Next-generation DES and beyond DES

Chairs

Maurice Buchbinder,
Takeshi Kimura (Kyoto University School of Medicine)

Special Commentator

Patrick W. Serruys

11:30 New stent designs

Marco Costa

11:42 Update on biodegradable stent polymer

Ron Waksman

11:54 Polymer-free DES: Update

John Ormiston

12:06 Bioabsorbable stent

John Ormiston

12:18 Drug-eluting balloon: Update

Kenneth Chin

14:30-18:30 Technique Forum

LMT and Bifurcation Club

Coordinator

Yasumi Igarashi

14:30-16:30 Clinical trials and current evidence in left main and bifurcation PCI

Chairs

Yasumi Igarashi, Seung-Jung Park

14:30 The SYNTAX Trial results: Implications for LM and 3VD PCI

Ted Feldman

14:45 Left main stem and bifurcation interventions

Georgios Sianos

15:00 Bifurcation lesion: Optimal treatment

Damras Tresukosol

15:15 Bifurcation lesion and left main disease treatment options

Eberhard Grube

15:30 Treatment of bifurcation lesions by SINGLE stent with final KISSing inflation trial (SINGLE KISS trial)

Kenya Nasu

15:45 Four-year durability of sirolimus-eluting stent in patients with unprotected left main coronary arteries compared with bare metal stent: Multicenter registry in Asia

Sunao Nakamura

16:00 Time to move into stenting in patients with LM disease

Seung-Jung Park

16:15 TBA

Yoshinobu Murasato

16:30-18:30 Advanced techniques in left main and bifurcation stenting

Chairs

Remo Albiero, Yutaka Hikichi

16:30 Left main stenting: Indication and strategy

Run-Lin Gao

16:45 Coronary bifurcation stenting with DES: Techniques and clinical results in multipul and complex lesions

Remo Albiero

17:00 How to treat bifurcation lesions

Robaayah Zambahari

17:15 Mechanism of plaque shift in bifurcation: Insight from IVUS

Atsushi Takagi

17:30 Bifurcation session: Serial IVUS findings of provisional T-stenting

Hyeon-Cheol Gwon

17:45 Transradial approach for true bifurcation with two-stent techniques

Yue-Jin Yang

18:00 Coronary bifurcation intervention: My strategy based on basic science

Yoshinobu Murasato

Room 9

8:30-12:30 Technique Forum EVT Lecture Course

Coordinator

Katsuhiko Sato

8:30-10:00 Iliofemoral Lesion

Chairs

Katsuhiko Sato, Naoto Inoue

Educational Lecture

8:30 Indication and long-term results of endovascular therapy for the iliofemoral lesions

Yoshimitsu Soga

8:45 The role of ultrasound and CT for the diagnosis and the treatment of PAD

Yoichi Nozaki

9:00 My standard strategy -Approaches, guidewires and devices-

Yusuke Miyashita

Expert Lecture

9:15 Bail-out therapy for the complications

Tsutomu Fujita

9:30 Tips and tricks for the chronic total occlusion in the iliofemoral lesions

Takashi Ashikaga

9:45 My strategy for the tough and complex lesions (Case presentation)

Osamu Iida

10:00-11:00 Below the Knee Lesion

Chairs

Tetsuo Matsubara, Kazushi Urasawa

Educational Lecture

10:00 Indication and long-term results of endovascular therapy for below the knee lesions

Yoichi Tatsukawa

10:12 My standard strategy -Approaches, guidewires and devices-

Yuki Horita

10:24 Infrapopliteal intervention for limb salvage

Osami Kwarada

Expert Lecture

10:36 Tips and tricks for the chronic total occlusion in the below the knee lesions

Akira Miyamoto

10:48 My strategy for the tough and complex lesions (Case presentation)

Yutaka Koyama

11:00-12:30 Review of the yesterday's cases

Chairs

Kinzo Ueda, Shigeru Nakamura

Commentators

Hsien-Li Kao, Bruce E. Murphy, Seung-Woon Rha

Case Presenters

Yuji Ikari, Yusuke Miyashita, Shigeru Nakamura,

Kazushi Urasawa

14:30-15:30 Symposium

The theory, evidence and clinical application of Tissue Characterization



Chair

Junko Honye

14:30 Theory of tissue characterization programs

Takafumi Hiro (Nihon University)

14:50 Combination of clinical insights with OCT

Junya Shite

15:10 Clinical application for tissue characterization program

Masato Nakamura

Co-sponsored by

Boston Scientific Japan K.K.

Room 10

10:30-12:30

Technique Forum

Japanese Bifurcation Club@CCT



Coordinators

Yutaka Hikichi,

Yoshihisa Kinoshita,

Yoshinobu Murasato

Chairs

Yutaka Hikichi, Yoshinobu Murasato

10:30 Opening remarks / Guidance of Japanese Bifurcation Club

Yoshinobu Murasato

10:35 What is the consensus, what is the unsolved issue for the bifurcation intervention?

Yutaka Hikichi

10:50 Construction of elastic bifurcation model with stenosis for stent performance test

Kiyotaka Iwasaki

(Waseda Institute for Advanced Study TWIns for Advanced Biomedical Sciences)

11:05 Insights in bifurcation stenting by computer simulation

Peter Mortier

11:20 Effect of low wall shear stress on bifurcation lesion

Yoshinobu Murasato

11:35 Pathologic finding of bifurcation lesion and stenting

Gaku Nakazawa (Tokai University School of Medicine)

11:50 OCT observations in bifurcation PCI

Toshiro Shinke

12:05 The mechanism and predictors of lesion progression after main vessel stenting: IVUS finding

Joo-Yong Hahn

12:20 Closing remarks

Yutaka Hikichi

Room 11

8:00-10:00

Global Session

How to treat this case: The challenge to complex cases with Xience V



Chairs

Yasuhiro Honda, Bruce E. Murphy, Charles Simonton

8:00 Short and long-term clinical benefit of XienceV compared with other DESs in complex lesion

Sunao Nakamura

8:30 Xience V in left main

Seung-Jung Park

9:00 Xience V in COMPARE study

Pieter Cornelis Smits

9:30 Xience V in CTO

Craig Thompson

Co-sponsored by

Abbott Vascular Japan Co., Ltd.

10:15-12:30 **Global Session** **Fellow Course**



10:15-11:30 **My own invention**

Chairs

Yoshisato Shibata, Katsumi Ueno

10:15 In order to become a top-class practitioner

Osamu Katoh

10:30 The way of writing medical interventionalist

Kenichi Fujii

10:45 The proper use of DES

Jiro Aoki

11:00 Special techniques of bifurcation lesions

Yuji Hamazaki

11:15 Special techniques for tortuous lesions and calcified lesions

Katsumi Ueno

11:30-12:30 **Bail out technique**

Chairs

Koji Oku, Tadayasu Sato

11:30 How to deal with coronary perforation

Takafumi Tsuji

11:45 Slow flow: What do you do first?

Makoto Suzuki

12:00 CRTNN>1.5: Techniques for PCI

Hiroshi Yamaguchi

12:15 The secrets of reducing radiation exposure

Yoshiaki Katahira

14:30-19:00 **Global Session**



Coordinator

Masahiko Ochiai

14:30 Keynote Lecture

Masahiko Ochiai

14:40-16:45 **How to treat this case: The challenge to complex cases**

<14:40-15:45> **Chairs**

Fuminobu Yoshimachi, Chiung-Jen Wu

14:40 A CTO case with some severe diseases

Tomohiro Nakamura (Saitama City Medical Center)

14:55 LCX no-flow after PCI

Yundai Chen

15:10 How to manage under-expanded stent using rotablator - try or not to try it ?

Atsushi Hirohata

15:25 Szabo-T bifurcation stenting

Aaron Wong

<15:45-16:45> **Chairs**

Kengo Tanabe, Tin Chu Law

15:45 Case presentation

Katsuo Noda

16:00 Difficult RCA

Shaiful Azmi Bin Yahaya

16:15 Complex coronary re-stenosis in CML patient

Sakda Cheiniwat

16:30 Tackling CTO- TRI via retrograde approach

Yujie Zhou

17:00-18:40 **CTO complication cases**

<17:00-17:45> **Chairs**

Hsien-Li Kao, Yuji Oikawa

17:00 Simultaneous right and left coronary occlusion caused by an aortocoronary dissection

Makoto Sekiguchi

17:15 Management of complicated CTO cases

Kam Tim Chan

17:30 CTO and bifurcation case

Paiboon Chotnoparatpat

<17:45-18:40> **Chairs**

Yoshihiro Morino, Shuzheng Lu

17:45 Management of aortic dissection caused by PCI

Yue Li

18:00 Multiple complications during retrograde PCI

Nae-Hee Lee

18:15 Long dissection and retry into true lumen in the second PCI

Yundai Chen

18:40 Overview

Masahiko Ochiai

Co-sponsored by

TERUMO CORPORATION

Room 13

11:00-12:30 **Symposium** **The spirit of a rising generation**



Chairs

Yuji Oikawa, Kenya Nasu

Advisor

Masato Nakamura

Discussers

Yasushi Fuku (Kurashiki Central Hospital),

Ren Kawaguchi (Gunma Prefectural Cardiovascular Center),

Takahiko Kiyooka (Tokai University Hachioji Hospital),

Hiroyuki Kunii (Fukushima Medical University),

Atsunori Okamura, Shinichi Shirai (Kokura Memorial Hospital),

Yuichi Ujiiie, Masaru Yamaki,

Saburo Yanagisawa (Isesaki Municipal Hospital)

Co-sponsored by

Boston Scientific Japan K.K.

Saturday, January 30

Room 5

8:30-11:45 **Symposium** **CTO Basic Course: Retrograde approach from ABC to Z**

Coordinator
Masahisa Yamane

8:30-10:00 **The Retrograde Forum**

Chairs

Masahisa Yamane, Barry Rutherford, Satoru Sumitsuji,
Gerald S. Werner

8:30 Fundamental techniques and rationale for CTO recanalization 2010

Barry Rutherford

8:45 Which collateral channels to select and how to cross

Gerald S. Werner

9:00 How to apply IVUS and CT information in retrograde approach

Satoru Sumitsuji

9:15 Principle and practical Tips in CART and Reverse CART technique

Masahisa Yamane

9:30 Complications associated with retrograde approach

Georgios Sianos

9:45 Application of Corsair in retrograde approach

Nicolaus J. Reifart

10:15-11:00 **Case analysis of this afternoon's CTO Course - 1**

Chairs

Masahisa Yamane, Alfred R. Galassi, Georgios Sianos

10:15 Angiographic analysis

Masahisa Yamane

10:25 Strategy

Teguh Santoso

10:37 Strategy

Alfred R. Galassi

11:00-11:45 **Case analysis of this afternoon's CTO Course - 2**

Chairs

Masahisa Yamane, Guy Heyndrickx, Georgios Sianos

11:00 Angiographic analysis

Guy Heyndrickx

11:10 Strategy

Georgios Sianos

11:22 Strategy

TBA

Room 10

8:30-12:00 **Symposium** **ACS Forum**

Coordinator
Hirotaka Oda

8:30-10:30 **Case presentations**

Chairs

Javier Escaned, Naoto Inoue

How to manage massive intracoronary thrombus in cases of AMI

8:30 Case presentation

Ken Kozuma

8:47 Case presentation

Yoshiaki Ito

9:04 Case presentation

Javier Escaned

Treatment for serious cases with cardiac shock

9:21 Case presentation

Keiichi Tsuchida

9:38 Case presentation

Myung-Ho Jeong

9:54 Case presentation

Yoshitane Seino

10:12 Case presentation

Akihiro Shirasaka

10:30-12:00 **Comprehensive management of ACS**

Chairs

Hirotaka Oda, Harry Suryapranata

10:30 Guidelines for antiplatelet therapy

Marco Costa

10:42 Dual or triple antiplatelet therapies: Risk and benefit

Seung-Woon Rha

10:54 Statins and the other new agents for secondary prevention of ACS

Kengo Tanabe

11:06 Omega-3 fatty acids (Tentative)

Hiroyoshi Yokoi

11:18 Importance of life style modification for the protection of MACE in early stage diabetic patients treated with PCI -Evidence derived from DIANA study-

Shunichi Miyazaki

11:30 Metabolic syndrome and primary PCI

Miodrag C. Ostojic

11:42 HBP/CKD (Tentative)

Hiroaki Kawano (School of Medicine, Saga University.)

Room 11

8:30-12:00

Global Session Chinese Session



Coordinators

Eisho Kyo, Yong Huo

8:30-10:30

Challenging cases from China

Chairs

Eisho Kyo, Kinzo Ueda, Yong Huo

8:30 Case 1: Is the tragedy avoidable?

Zening Jin

8:50 Case 2: A long-term follow up of a patient receiving LM & Trifurcation PCI

Jianping Li

9:10 Case 3: Refractory slow flow during PCI in a patient with recent MI

Jian Liu

9:30 Case 4: A case of CTO PCI using retrograde approach via atrial collateral and CART technique

Yue Li

9:50 Case 5: PCI for multivessel diseased patient with LM disease and LAD CTO

Lang Li

10:10 Case 6: No blood flow after balloon dilation of a CTO lesion

Yongjian Wu

Panelists

Masato Nakamura, Junya Shite, Hongbing Yan

10:30-12:00

CTOCC(China CTO Club)@CCT

Chairs

Junbo Ge, Sunao Nakamura, Masahiko Ochiai

10:30 Invited Lecture: Current status of the PCI of CTO lesion in China

Junbo Ge

10:53 CTO case review 1

Ji Yan Chen

11:06 CTO case review 2

Guosheng Fu

11:19 CTO case review 3

Juying Qian

11:32 CTO case review 4

Junbo Ge

11:45 CTO case review 5

Lei Ge

Panelists

Osamu Katoh, Shaoliang Chen, Shigeru Nakamura, Yujie Zhou



CCT 2010: Best Intra-coronary imaging Competition (BIC)

Coordinator

Junya Shite

Friday, January 29

15:30-16:30 Best Intra-coronary imaging Competition: Session 1

Chair (Head of Judge)

Junya Shite

Judges

Giulio Guagliumi, Hiroyuki Okura, Masamichi Takano,
Guillermo Tearney, Mitsuyasu Terashima

15:30 Very Late Stent Thrombosis after Sirolimus-Eluting Stent Implantation Observed Using Optical Coherence Tomography and Coronary Angioscopy

Hiroki Ikenaga (Hiroshima City Hospital)

15:40 A cases of spontaneous coronary artery dissection resembling a lotus root appearance visualized by optical coherence tomography

Shin-ichiro Miyazaki (Tokushima Red Cross Hospital)

15:50 Histology of Highly Echolucent Regions in Optical Coherence Tomography Images from Two Patients with Sirolimus-Eluting Stent Restenosis

Hiroyuki Nagai (Sakurabashi Watanabe Hospital)

16:00 Very late stent thrombosis after sirolimus-eluting stent implantation occurred within the stented segment with full neointimal tissue coverage; a serial optical coherence tomography examination

Tsuyoshi Nishiguchi

(Department of cardiovascular Medicine Wakayama Medical University)

16:10 Very Late Stent Thrombosis of SES with Coronary Aneurysm -IVUS & OCT findings-

Atsushi Sakamoto (Iwata City Hospital)

16:30-17:30 Best Intra-coronary imaging Competition: Session 2

Chair (Head of Judge)

Takashi Akasaka

Judges

Junko Honye, Evelyn Regar, Satoru Sumitsuji, Yasunori Ueda

16:30 Vulnerable Plaque inside Stent: Another mechanism for Late stent Thrombosis?

Jin-man Cho (Kyunghee University, East West Neo Medical Center)

16:40 Acute Coronary Syndrome Associated with the Plaque Rupture in the Bare Metal Stent(BMS) Site After 10 Years of Implantation: An Angioscopic Finding.

Tomoharu Dohi (Kansai Rosai Hospital)

16:50 Intravascular Ultrasound and Computed Tomography Angiography Reveal Recurrent Spontaneous Coronary Dissection Undetectable by Coronary Angiography

Yuetsu Kikuta (Fukuyama Cardiovascular Hospital)

17:00 Two Cases of Coronary Stent Thrombosis Very Late After Bare-Metal Stenting: Identification by Coronary Angioscopy

Nobuaki Kobayashi (Chiba-Hokusoh Hospital, Nippon Medical School)

17:10 Recurrent Restenosis of Sirolimus-Eluting Stent Implanted for Paclitaxel-Eluting Stent Restenosis: Different Abnormal Findings of Optical Coherence Tomography

Masanori Yamamoto (Chiba-Hokusoh Hospital, Nippon Medical School)

16:20-16:30

**BIC 2010
Award Ceremony**

17:20-17:30

**BIC 2010
Award Ceremony**

The judges of the CCT2010 BIC will select the two best cases from above 10 cases. The winners will receive an award in the end of each session.

List of awards

- Invitation as faculties in CCT2011
- The grants of ¥100,000

CCT 2010: Case Competition 2010

Thursday, January 28

10:30-12:30 CTO (1)

Chairs

Satoshi Ichimiya, Sudaratana Tansuphaswadikul

Judges

Yoshiki Hata, Taizo Kondo, Shuzheng Lu, Mutsuo Nakayama,
Kazuo Ohsato, Kui-Hian Sim, Makoto Suzuki

**Successful revascularization of LAD CTO by
Anchoring wire and Double wire technique
- Transradial Approach.**

Lakshi Narasimha Kapardhi Pannal (Global Hospitals)

**Technically difficult ICP to LAD-CTO performed
by radial approach**

Mohsen Mohandes (Joan XXIII University Hospital)

**A coronary perforation case was repaired with
remounted Jo-stent (Graft Master)TM and child-in-
mother technique with 5Fr straight guiding
catheter ST01TM in the too difficult lesion to cross
over Jo-stent (Graft Master)TM even by baddy wire
technique**

Yoshiaki Mibiki (Miyagi Pref. Cardiovascular Respiratory Center)

**Microchannel tracking with 0.010-inch guidewire
for CTO recanalization**

Yoshiki Uehara (The Jikei University School of Medicine, Kashiwa Hospital)

PCI for LAD CTO via long CTO of SVG

Kota Komiyaama (Tokyo Metropolitan Hiroo Hospital)

**Usefulness of 64sliceMDCT to the invisible CTO
lesion during PCI**

Hiroshi Asano (Tosei General Hospital)

**ViewIT improves intravascular ultrasound-guided
wiring at coronary intervention of chronic total
occlusion**

Atsunori Okamura (Sakurabashi Watanabe Hospital)

Rotablator is the last weapon to open CTO

Shih-Chi Liu (Min-Sheng General Hospital)

14:30-16:00 PPI

Chairs

Sum Kin Leung, Hiroshi Yamaguchi

Judges

Ji-Lin Chen, Scott Andrew Harding, Norifumi Kubo,
Hideki Shimomura, Takashi Uchiyama, Yoshiki Uehara,
Ryohei Yoshikawa

**Teleguided percutaneous coronary intervention
in case of ST elevation myocardial infarction of
anomalous origin of right coronary artery with
Total Occlusion of Aorta**

Won Heum Shim

(Yonsei Cardiovascular Hospital, Yonsei University College of Medicine)

**Bail out Y-Smart control stent for accidentally
jailed EIA main branch**

Ryo Anayama (Nozaki Tokushukai Hospital)

**Usefulness of MDCT-guided EVT for long total
occlusion of iliac artery**

Takahide Suzuki (JA Hokkaido Engaru Kosei General Hospital)

**Echo-Guided Endovascular Therapy in a Very
Long Chronic Total Occluded Lesion of
Superficial Femoral Artery**

Ryoji Koshida (Tokeidai Memorial Hospital)

**Successful treatment of a chronic total occlusion
(CTO) perforation in superficial femoral artery
(SFA) using the retrograde technique.**

Akihiro Higashimori (Kishiwada Tokushukai Hospital)

**A SMART STENT becomes invaginated after
aspiratin by 6Fr guidecatheter in the superficial
femoral artery : A case report**

Masaru Yamaki (Asahikawa Medical College Hospital)

16:00-17:30 Stent Thrombosis

Chairs

Takatoshi Hayashi, Haichang Wang

Judges

Osamu Arasaki, Masaharu Ishihara, Michihiko Kitayama,
Ki Bae Seung, Takahiro Tanaka, Masaru Yamaki

Unique Stent Fracture with Late Restenosis

Suguru Otsuru (Kurashiki Central Hospital)

**A case of in-stent thrombosis on the day of
operation six weeks after PCI for the long severe
lesion of RCA**

Toyokazu Uwatoku (Fukuoka City Hospital)

**A case of very late stent thrombosis that occurred
2.5 years after Sirolimus Eluting stent implantation.**

Koushi Matsuo (Osaka Police Hospital)

**Successful treatment using BMS for a patient
with pseudo coronary aneurysm**

Yoshiaki Shintani (Shin-Koga Hospital)

**Heavily calcified lesion resulting in stent thrombosis
after percutaneous coronary intervention**

Jae-Bin Seo

(Seoul Metropolitan Government Seoul National University Boramae Medical Center)

**FFR can secure optimal dilatation of multiple
stenting in severe calcified small and bended
coronary artery after failure of IVUS observation**

Hitoshi Anzai (St. Lukes International Hospital)

17:45-18:00

Case Competition 2010 Award Ceremony

Presenter

Eisho Kyo

Friday, January 29

9:00-11:00 LMT / Bifurcation Stenting

Chairs

Chien-Ming Huang, Hideaki Yoshino

Judges

Mamoru Nanasato, Mafumi Owa, Hany Ragy, Makoto Sekiguchi, Minoru Takahashi, Masamichi Takano, Darren Walters

A successful cardiopulmonary resuscitated case, who received simultaneous emergent coronary intervention to adjacent chronic total occlusion lesion and the culprit lesion of acute myocardial infarction.

Hiroiyuki Kunii (Fukushima Medical University)

Flush cut off of ostial LAD chronic total occlusion in a left main trifurcation

Sreenivas Reddy (Post Graduate Institute of Medical Education and Research)

Bail-out of Side Branch Occlusion Using Protect Guidewire

Nehiro Kuriyama (Miyazaki Medical Association Hospital)

Rescue Crush stenting for jailed side branch occlusion -Impossible case for recross wire to side branch-

Masaaki Okutsu (Nozaki Tokushukai Hospital)

Flower Stenting Technique as a Good Technique For Accurate Stent Positioning Between Side branches

Magdy I A Algowhary (Assiut University)

Flare stent technique for the treatment of distal left main coronary artery bifurcation lesions

Masahiko Shibuya (Sakurabashi Watanabe Hospital)

Innovation in Left Main Bifurcation Stenting: Double Kissing Crush (mini crush)/ Sleeve Technique, Insights from Computed Tomographic Imaging

Shiv Bagga (Post Graduate Institute of Medical Education & Research)

A case of a LAD to coronary sinus fistula Associated with PCI of LMT

Atsushi Motoyama (Kanazawa Medical University)

11:00-12:30 CTO (2)

Chair

Mitsugu Hirokami

Judges

Jun Asada, Takashi Ashikaga, I-Chang Hsieh, Shigeo Kawano, Tomoko Kobayashi, Yoichi Tatsukawa, Hiroki Uehara

A case of successful revascularization to CTO of the LCx which required intervention of the LMT

Ryota Iwatsuka (Kameda Medical Center)

Bail out LMCA Stenting in LAD CTO Intervention.

Surya Prakasa Rao Vithala (Global Hospitals)

A case of post-CABG patient presenting localized hematoma due to coronary perforation during CTO intervention

Katsuyuki Hasegawa (Higashi Takarazuka Satoh Hospital)

A case with Successful Angioplasty Using Reverse CART Technique and Circumferential technique for Chronic Total Occlusion(CTO) of Ostial Right Coronary Artery (RCA)

Go Aono (The Cardiovascularcenter Sendaikousei Hospital)

Successful retrograde approach PCI for severe tortuous and stenotic lesion of RCA

Shunsuke Kitani (Hokkaido Social Insurance Hospital)

Successful procedure for CTO on RCA with reverse CART, and CTO on LCx with reverse CART with stenting

Ryosuke Kametani (Nagoya Tokushukai General Hospital)

14:30-16:30 Complications / Others

Chairs

Takashi Okada, TBA

Judges

Naoto Aoki, Shaoliang Chen, Takeshi Hibino, Akio Kawamura, Vincent On-Hing Kwok, Junei Obata, Takaaki Shiono

Innovative PCI technique for tackling anomalous circumflex disease via right transradial approach

Tak-Sun TSE (Pamela Youde Nettersole Eastern Hospital)

Difficulty of setting the filter device in tortuous vessel

Makoto Sato (Nakadori General Hospital)

A case of PCI for ACS with coronary artery dissection due to guiding catheter; Errors of judgement in the strategy and the process of bailing out of the trouble

Haruki Endo (Horikawa Hospital)

What we have learnt from CTO intervention.....

Li wah TAM (Kwong Wah Hospital)

Staged minimum contrast PCI

Masao Yamasaki (Kanto Medical Center NTT EC)

Coronary Angioplasty of LCx

Raman Chawla (Oxford Hospital)

A successful case of stent retrieve with a loop snare from aortic cusp

Nobuyuki Masaki (National Defense Medical College)

Successful retrieval of broken IVUS catheter tip with snare catheter

Atsushi Funatsu (Kyoto Katsura Hospital)

16:45-17:00 Case Competition 2010 Award Ceremony

Presenter

Osamu Katoh

The judges of the CCT2010 Case Competition will select the best cases from all those submitted. The winners will receive an award in the end of the last session.

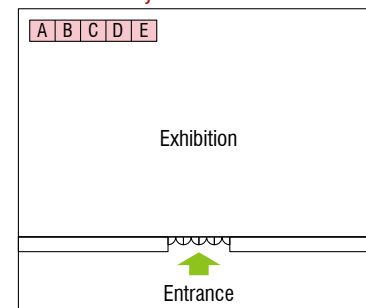
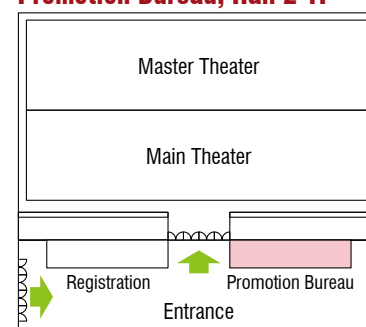
List of awards

- Invitation as faculties in CCT2011
- The grants of ¥100,000

Medical

	Thursday, January 28	Friday, January 29
8:00	Registration/Posting	Registration/Posting
9:00		
10:00	Presentation	Presentation
11:00		
12:00	Removal	Removal
13:00	Registration/Posting	Registration/Posting
14:00		
15:00	Presentation	Presentation
16:00	Digital Poster Session Medical-1	Digital Poster Session Medical-2
17:00	Award Ceremony	Award Ceremony
18:00	Removal	Removal
18:30		

Venue

Poster Session
Exhibit Hall, Hall 1 1FDigital Poster Session
Promotion Bureau, Hall 2 1F

Presentation for Poster Session

Location: Poster Session Desk
(Kobe International Exhibition Hall1 1F, Exhibit Hall)

[Medical] *Poster will be changed at noon.

<AM>

Registration/Posting: 8:00- 9:00
Presentation: 10:00-11:30
Removal: 12:00-13:00

<PM>

Registration/Posting: 13:00-14:00
Presentation: 14:30-16:00
Removal: 17:30-18:30

[Co-medical]

Registration/Posting: 8:00- 9:00
Presentation: Jan. 28, Jan 29 9:00-10:30
Jan. 30 9:00-10:15
Removal: 17:00-18:00

- On the day of your presentation, please register, post and remove your posters during the time shown above.
- Presenters are requested to stand-by in front of the panel 10min before the time session begins.
- Time for Presentation: Oral 5min, Q&A 2min
(Medical / Co-medical)
- Posters that are left on the panel after the removal time will be removed and kept at CCT Secretariat during the Live Course.
- Posters will be disposed after the Live Course.

Presentation for Digital Poster Session

Location: Kobe International Exhibition Hall2 1F, Promotion Bureau

[Medical]

Time: Jan. 28, Jan. 29 16:00-17:30

[Co-medical]

Time: Jan. 28, Jan. 29 11:00-12:30
Jan. 30 10:30-12:00

- Complete a preview of your presentation materials at the Digital Poster Session Desk 15min before the session.
- Presenters are requested to stand-by at the presenter's seat by the presentation time.
- Time for Presentation: Oral 10min, Q&A 5min
(Medical / Co-medical)

Award Ceremony

Medical / Co-medical

After digital poster presentation, "The CCT2010 Award for Excellence" will be given to the selected work in the following award ceremony each day.

The CCT2010 Award for Excellence
Research Fund 100,000 yen (Medical),
50,000 yen (Co-medical)

ポスター発表

場所: ポスターセッション受付(神戸国際展示場1号館1F、展示場内)

【メディカル】※午前と午後で貼替えとなります

<午前の部>

受付・貼付: 8:00～ 9:00
発表: 10:00～11:30
撤去: 12:00～13:00

<午後の部>

受付・貼付: 13:00～14:00
発表: 14:30～16:00
撤去: 17:30～18:30

【コメディカル】

受付・貼付: 8:00～ 9:00
発表: 1/28・1/29 9:00～10:30
1/30 9:00～10:15
撤去: 17:00～18:00

- ・発表当日の上記時間内に各自でポスター受付・貼付及び撤去をお願いいたします。
- ・発表者はセッション開始10分前までに各パネル前で待機してください。
- ・発表時間: 口頭5分、質疑2分(メディカル・コメディカル共通)
- ・撤去時間を過ぎても掲示されているポスターについては事務局(神戸国際展示場2号館1F)にて撤去、保管いたします。
- ・会期終了後には処分いたしますので予めご了承下さい。

デジタルポスター発表

場所: 神戸国際展示場2号館1F、Promotion Bureau

【メディカル】

1/28・1/29 16:00～17:30

【コメディカル】

1/28・1/29 11:00～12:30
1/30 10:30～12:00

- ・セッションの15分前までに受付にてコンピューターの試写をお済ませ下さい。
- ・発表者はセッション開始時刻までにデジタルポスターセッション会場の次演者席で待機してください。
- ・発表時間: 口頭10分、質疑5分(メディカル・コメディカル共通)

表彰式

メディカル・コメディカル

各デジタルポスターセッション終了後、審査員らによりThe CCT2010 Award for Excellenceが選出され、表彰式を開催いたします。

The CCT2010 Award for Excellence
研究助成金10万円(メディカル)、5万円(コメディカル)

Thursday, January 28

Booth A

10:00-11:30

Complex Lesions 1

Chairs

Hui Li, Masami Nishino

- M-01** How is the mechanism of developing branches from false lumen ?
Tokuji Yasuda
Nishinokyo Hospital, Japan
- M-02** A case of complete revascularization for multivessel disease by using mini-crush technique
Hiroyuki Fujii
Yokohama Minami Kyosai Hospital, Japan
- M-03** Clinical outcome and mid-term results of PCI for LMT lesion:
Masafumi Katou
Mie Heart Center, Japan
- M-04** Different Restenosis Pattern After Multiple Overlapping Drug-Eluting Stents, Sirolimus- or Pacritaxel-Eluting Stent, Implantation for Long Coronary Artery Disease.
Yasunari Sakamoto
Saiseikai Yokohama City Eastern Hospital, Japan
- M-05** Comparison of Clinical Experience and Initial Results between SES and PES for the Treatment of Unprotected Left Main Coronary
Tadashi Kikuchi
Uraoe general hospital, Japan
- M-06** 3-year Clinical Outcomes of Patients Treated with BMS and DES Implantation in Coronary Bifurcations
Toshio Makita
Sendai kousei hospital, Japan
- M-07** Moderate Side Branch Stenosis of Left Main Trunk Treated with Single Sirolimus-Eluting Stent Should be Observed with No Additional Stenting.
Yasuko Kato
Matsue Red Cross Hospital, Japan
- M-08** How to use BMS in long diffuse lesions in the DES-era?-Mid-term results of multiple-overlapping stenting by lesion-specific use of BMS-
Hiroaki Fujie
Rakuwakai Kyoto Cardiovascular Intervention Center, Rakuwakai Marutamachi Hospital, Japan
- M-09** Impact of Cardiac Injury After Recanalization of Chronic Total Occlusions by Retrograde Approach Analyzed by Echocardiography(speckle tracking and RT3DE)
Hideyuki Takimura
Saiseikai Yokohama-city Eastern Hospital, Japan
- M-93** Performance of Sirolimus Eluting Stent for Very Small Coronary Lesions with <2.25mm diameter
Satoru Yoneyama
Tokorozawa Heart Center, Japan

Booth B

10:00-11:30

Case 1

Chairs

Yoshiaki Katahira, Lefeng Wang

- M-10** Spontaneous coronary artery dissection in a patient with end stage renal disease; percutaneous coronary intervention strategy and intravascular ultrasound findings
Hiroshi Kato
Fukui Kosei Hospital, Japan
- M-12** A case of successful PCI for double CTO lesions
Masakazu Ohno
Kameda Medical Center, Japan
- M-13** Flower Stenting Technique as a Good Technique For Accurate Stent Positioning Between Side Branches.
Magdy I A Algowhary
Assiut University, Egypt
- M-14** A case of Infective Pseudoaneurysm after Hemostasis with Perclose AT™
Masaru Obokata
Gunma University Graduate School of Medicine, Japan
- M-15** A case of AMI in which a giant RCA thrombus was aspirated by a 5Fr catheter (ST01)
Kentaro Toyama
Kameda medical center, Japan
- M-16** Diffuse long, late stent malapposition after drug eluting stent implantation for RCA CTO lesion : A case report
Toshiyuki Iwai
Toride Kyodo General Hospital, Japan
- M-17** Successful coronary intervention for severe tortuous Left Anterior Descending Artery(LAD) lesion using 4 Fr guiding catheter .
Kazuya Sugitatsu
Shonan Kamakura General Hospital, Japan
- M-18** PCI for heavily calcified tortuous RCA lesion applying Rotablator and anchoring technique using 6 Fr. guiding catheter
Wei Liu
Toho University Omori Medical Center, Japan

Booth C

10:00-11:30 **IHD 1**

Chairs

Samuel K. Mathew, Shiro Uemura

- M-19** The antiplatelet effect of clopidogrel is not attenuated by taking rabeprazole and famotidine in Japanese patients with ischemic heart disease
Yoshiki Nagata
Toyama Prefectural Central Hospital, Japan
- M-20** Long term clinical outcomes after Cypher implantation
Go Aono
Sendaikousei hospital, Japan
- M-21** Low density contrast medium in the 3 Fr world
Taku Iwaki
Yokohama Sakae Kyosai hospital, Japan
- M-22** Is there Gender Difference in Younger Patients (<40 years) with Coronary Artery Spasm without Significant Coronary Artery Lesion?
Sureshkumar Ramasamy
Cardiovascular Center, Korea University Guro Hospital, Korea
- M-23** Impact of Adjunctive Cilostazol on Midterm Clinical and Angiographic Outcomes in patients undergoing Percutaneous Coronary Intervention with Drug Eluting Stent
Kanhaiya-Lal Poddar
Korea University Guro Hospital, Korea
- M-24** Combined Impact of Chronic Kidney Disease and Anemia on Long-Term Outcomes After Percutaneous Coronary Intervention in the Drug-Eluting Stent Era
Yudai Yano
Tokushima Red Cross Hospital, Japan
- M-25** Stent Expansion after Predilatation by a New Scoring Balloon (AngioSculpt) : A Comparison between Drug-eluting Stent and Bare-metal Stent
Tetsuo Tsuchiya
Kawasaki medical school, Japan
- M-26** Relationship between Stent Expansion and Coronary Plaque Characteristics in culprit lesion -Integrated Backscatter Intravascular ultrasound analysis-
Yoshitaka Muraoka
University of Occupational and Environmental Health, Japan

Booth A

14:30-16:00 **Restenosis/Risk Factor**

Chairs

Ji Yan Chen, Shinobu Ichikawa

- M-27** Relationship between cardiovascular risk factors and coronary artery disease as detected by multidetector computed tomography
So Yeon Kim
Daegu Catholic University, Korea
- M-28** Comparison of Bare-Metal Stent and Drug-Eluting Stent Restenosis Rates according to Lesion Scores
Mai Fujiwara
Matsue Red Cross Hospital, Japan
- M-29** Pericardial fat as a risk indicator of coronary heart disease
Minoru Imura
Shakaiiryohoujin Nishijinkenkoukai Horikawa hospital, Japan
- M-30** Three year outcome of percutaneous coronary intervention (PCI) for Japanese patients with renal failure on hemodialysis in single center experience.
Tsuyoshi Isawa
Sendai Kousei Hospital, Japan
- M-31** The clinical impact of repeated DES placement for restenosis after sirolimus eluting stent implantation
Makito Ozawa
Sakurabashi-Watanabe Hospital, Japan
- M-32** Triple versus Dual Antiplatelet Therapy in Chronic Stable Angina Patients undergoing Elective Percutaneous Coronary Intervention with Drug-eluting Stent
Kanhaiya-Lal Poddar
Korea University Guro Hospital, Korea
- M-33** Association of Waist Circumference and Acetylcholine-induced Coronary Artery Spasm
Ji Young Park
Korea University Guro Hospital, Korea
- M-34** Impact of Sirolimus-eluting Stent and Paclitaxel-eluting Stent Treatment Using Serial Angiographic and Intravascular Ultrasound Assessment for Non-stent-restenosis Patients
Ryuichi Funada
The Cardiovascular Institute Hospital, Japan
- M-35** Angiographic patterns of In-stent restenosis treated with sirolimus-eluting stents vs, bare metal stents in hemodialysis patients
Koji Tokioka
Rinku General Medical Center, Japan
- M-36** Association of coronary atherosclerotic plaques and diabetes with multidetector computed tomography
So Yeon Kim
Daegu Catholic University, Korea
- M-37** The Backgrounds of Sirolimus-Eluting Stent Fracture
Hideo Amano
Toho University Omori Medical Center, Japan

Booth B

14:30-16:00 **In Stent Restenosis**

Chairs

Fumiaki Ikeno, Yasuhiro Honda

- M-38** **Digital** Impact of Post-intervention Minimal Stent Area on Long-term Patency of Paclitaxel-Eluting Stents: An Intravascular Ultrasound Analysis from the TAXUS trials
Hiroshi Doi
Tokorozawa Heart Center, Japan
- M-39** The late catch-up phenomenon based on IVUS analysis and high-sense CRP level
Makito Ozawa
Sakurabashi-Watanabe Hospital, Japan
- M-40** Angiographic Outcome after Balloon Dilation for In-stent Restenosis inside Paclitaxel-Eluting Stents
Yusuke Kashiwagi
Saitama Prefecture Cardiovascular Respiratory Center, Japan
- M-41** Repeated drug-eluting stent implantation for drug-eluting stent restenosis: The same versus different stent in Japanese patients
Yuya Nakagawa
Tokyo-Kita Social Insurance Hospital, Japan
- M-42** Comparison of clinical outcome after PCI for in-stent restenosis of drug-eluting stent and bare metal stent
Jun Iwasaki
Iwakuni Clinical Center, Japan
- M-43** The Impact of Wire to Lumen Distance on the Signal Attenuation in Coronary Optical Coherence Tomography Image
Nobuaki Suzuki
Teikyo University Hospital, Japan
- M-44** The mechanism of in-stent restenosis might be different between sirolimus-eluting stent and bare metal stent
Fumiyo Tsunoda
Matsue Red Cross Hospital, Japan
- M-45** Late restenosis beyond 1 year and very late thrombosis after Sirolimus-Eluting Stent or Paclitaxel-Eluting Stent implantation
Yuichi Ujiie
Hoshi General Hospital, Japan
- M-46** Evaluation of Neointimal Tissue Characterization in Bare-Metal Stent Restenosis Using Integrated Backscatter Intravascular Ultrasound
Yoshitaka Muraoka
University of Occupational and Environmental Health, Japan
- M-47** The Variety of Tissue Character in Bare-Metal Stent Restenosis by Optical Coherence Tomography
Satoshi Nishimura
Osaka city University, Japan

Booth C

14:30-16:00 **Acute Coronary Syndrome 1**

Chairs

Javier Escaned, Hidetoshi Sato

- M-48** The characteristics of stable angina in young adults who underwent percutaneous coronary intervention under 45 years of age
Hong Won Shin
Keimyung University Dongsan Medical Center, Korea
- M-49** The evaluation on acute coronary syndrome with optical coherence tomography
Fumiyo Tsunoda
Matsue Red Cross Hospital, Japan
- M-50** Coronary Plaque Characteristics According to the Renal Function in Patients with Acute Myocardial Infarction: An Intravascular Ultrasound Analysis
Young Joon Hong
Chonnam National University Hospital, Korea
- M-51** Long-term (>3 Years) Clinical Outcomes of Sirolimus-Eluting Stents for Patients with ST-Segment Elevation Myocardial Infarction
Soji Nishio
Shiga Medical Center for Adults, Japan
- M-52** **Digital** The detection of emboli by the Doppler guidewire can clear the efficacy of a distal protection device in AMI
Atsunori Okamura
Sakurabashi Watanabe Hospital, Japan
- M-53** 12-month Clinical Outcomes according to Infarct-Related Artery in NSTEMI Patients with Single Vessel Disease undergoing Percutaneous Coronary Intervention with DES
Kanhaiya-Lal Poddar
Korea University Guro Hospital, Korea
- M-54** IVUS guided PCI succeeded in reopening LAD after a spontaneous coronary dissection in a resuscitated young female patient
Shuzo Shimazu
Komaki City Hospital, Japan

Promotion Bureau

16:00-17:00 Digital Poster Session 1

Chairs

Miodrag C. Ostojic, Kenji Wagatsuma

Head of Judge

Sugao Ishiwata

Judges

Haruo Kamiya, Takao Matsubara, Noriyuki Ozawa,
Akihiro Shirasaka, Jean-Francois Surmely, Yasunori Ueda

M-23 Impact of Adjunctive Cilostazol on Midterm Clinical and Angiographic Outcomes in patients undergoing Percutaneous Coronary Intervention with Drug Eluting Stent

Digital

Kanhaiya-Lal Poddar

Korea University Guro Hospital, Korea

M-38 Impact of Post-intervention Minimal Stent Area on Long-term Patency of Paclitaxel-Eluting Stents: An Intravascular Ultrasound Analysis from the TAXUS trials

Digital

Hiroshi Doi

Tokorozawa Heart Center, Japan

M-52 The detection of emboli by the Doppler guidewire can clear the efficacy of a distal protection device in AMI

Digital

Atsunori Okamura

Sakurabashi Watanabe Hospital, Japan

M-32 Triple versus Dual Antiplatelet Therapy in Chronic Stable Angina Patients undergoing Elective Percutaneous Coronary Intervention with Drug-eluting Stent

Digital

Kanhaiya-Lal Poddar

Korea University Guro Hospital, Korea

M-09 Impact of Cardiac Injury After Recanalization of Chronic Total Occlusions by Retrograde Approach Analyzed by Echocardiography (speckle tracking and RT3DE)

Digital

Hideyuki Takimura

Saiseikai Yokohama-city Eastern Hospital, Japan

17:00-17:30

Poster Session Award Ceremony

Friday, January 29

Booth A

10:00-11:30 IHD 2

Chairs

Yaron Almagor, Kazuyoshi Ohata

M-55 Zero or Low calcium score and the prevalence of obstructive coronary artery disease by 64-slice computed tomography

Shu-Chen Han

Tainan Municipal Hospital, Taiwan R.O.C

M-56 Comparison of clinical outcome between bare-metal stent and drug-eluting stent implantation in large vessel coronary artery disease

Tsuyoshi Miyaji

Iwakuni Clinical Center, Japan

M-57 Teenagers (<20 years) versus Young adults (20-29 years); Are They Behavior Similarly on Ach-Provocation Test for Significant Coronary Artery Spasm ?

Sureshkumar Ramasamy

Cardiovascular Center, Korea University Guro Hospital, Korea

M-59 Results of Cypher Stent implantation in unprotected left main coronary artery disease in our hospital

Junji Yoshida

The Sakakibara Heart Institute of Okayama, Japan

M-60 Influence of Acetylcholine Provocation Test on 12 months Clinical Outcomes in Patients Treated with Drug Eluting Stents in Asian Population

Digital

Ji Young Park

Korea University Guro Hospital, Korea

M-61 Elevated telomerase bioactivity in peripheral mononuclear cells is associated with angiographic coronary stenosis

Digital

Meng-Fen Yu

Chang Gung Institute of Technology, Taiwan R.O.C.

M-62 Clinical Results of Everolimus-Eluting Stents

Song-Yi Kim

Jeju National University Hospital, Korea

M-63 Impact of Serum Fibrinogen Level on In-hospital Outcomes in Patients undergoing Percutaneous Coronary Interventions with Drug-eluting Stent

Sureshkumar Ramasamy

Cardiovascular Center, Korea University Guro Hospital, Korea

M-58 The study of coronary dilatation mechanism by Angiosculpt balloon.

Naoto Tama

Kanazawa Cardiovascular Hospital, Japan

Booth B

10:00-11:30

Complications

Chairs

Kenichi Kato, Arthur C. Lee

- M-64** Predictive Value of Serum Cystatin C, β 2-Microglobulin, and Urinary L-FABP on the Development of Contrast-Induced Nephropathy
Tsuyoshi Nozue
Yokohama Sakae Kyosai Hospital, Japan
- M-65** Causes and outcomes in patients underwent primary percutaneous coronary angiogram with angiographically normal coronary arteries
Hong Won Shin
Keimyung University Dongsan Medical Center, Korea
- M-66** Intravascular Ultrasound Predictors of No-Reflow after Percutaneous Saphenous Vein Graft Intervention
Young Joon Hong
Chonnam National University Hospital, Korea
- M-67** Incidence and Clinical Outcomes associated with Stent Fracture in Contemporary Percutaneous Coronary Intervention with Drug-eluting Stents
Seung-Woon Rha
Cardiovascular Center, Korea University Guro Hospital, Korea
- M-68** Efficacy of Cystatin C-based equations to predict risk of Contrast Induced Nephropathy in Elective Percutaneous Coronary Intervention.
Hyuck Jun Yoon
Dongsan Medical Center, Keimyung University, Korea
- M-69** Cystatin C Before Catheterization is Useful Marker in Patients With Contrast Induced Nephropathy
Digital
Yuki Ishibashi
Division of Cardiology, St. Marianna University School of Medicine, Japan
- M-70** Two Cases of Cerebral Hemorrhage in Post-PCI Anti-thrombotic Therapy
Masakazu Yokoyama
Fukuoka Kinen Hospital, Japan
- M-71** The incidence for contrast-induced nephropathy in patients with chronic kidney disease and with normal renal function after percutaneous coronary intervention
Osamu Kuboyama
Toride Kyodo General Hospital, Japan
- M-72** A case of coronary aneurysm after implantation of sirolimus-eluting stent, but not paclitaxel-eluting stent
Hideyuki Suzuki
Iwakuni Clinical Center, Japan

Booth C

10:00-11:30

EVT

Chairs

Hiroaki Hosokawa, Soo Teik Lim

- M-73** Safety and Efficacy of Subintimal Angioplasty in Patient with Chronic Total Occlusion Lesions in Ilio-femoral Artery
Seung-Woon Rha
Cardiovascular Center, Korea University Guro Hospital, Korea
- M-74** Novel Infrapopliteal Artery Intervention Technique using 5Fr Heartrail Catheter with Coronary Balloon System in patients with Critical Limb Ischemia
Seung-Woon Rha
Cardiovascular Center, Korea University Guro Hospital, Korea
- M-76** An acute renal failure case who has recovered from severe congestive heart failure by renal angioplasty
Manabu Fujimoto
Kouseiren Takaoka Hospital, Japan
- M-77** Impact of paclitaxel-Eluting Stents on Clinical and Angiographic Outcomes in Dialysis Patients
Hideki Yano
Dokkyo Medical University Hospital, Japan
- M-78** Diabetic Foot Versus Non-Diabetic Foot: Are There Different Outcomes Following Percutaneous Transluminal Angioplasty in Patients with Critical Limb Ischemia?
Seung-Woon Rha
Cardiovascular Center, Korea University Guro Hospital, Korea
- M-79** Renal Flow Reserve and Renal Resistance Index after Successful Percutaneous Renal Angioplasty for Renal Artery Stenosis Predict Renal Functional Recovery
Digital
Yoji Neishi
Kawasaki Medical School, Japan
- M-80** Statin is Associated With Lower Incidence of Deep Vein Thrombosis Confirmed by CT Angiography in patients Undergoing Total Knee Replacement
Sang-Ho Jo
Hallym University Sacred Heart Hospital, Korea
- M-81** A case of young woman with repeated obstruction of femoral artery
Chieko Itamoto
Nagano Chuo Hospital, Japan

Booth A

14:30-16:00

Acute Coronary Syndrome 2

Chairs

Zhi-Min Du, Koichi Nakao

- M-82** 3-Years follow-up of patients undergoing percutaneous coronary intervention for ST-elevation and non-ST-elevation myocardial infarction
Dai Yamamoto
Sendaikousei hospital, Japan
- M-83** Long-term outcome of drug-eluting stent in primary percutaneous coronary intervention
Yun-Kyeong Cho
Keimyung University Dongsan Hospital, Korea
- M-84** Anemia is a strong predictor of antiplatelet therapy discontinuation in patients with acute coronary syndrome
Masaru Ishida
Akita University School of Medicine, Japan
- M-85** Prognosis of Totally Occluded Infarct Related Artery Can be Worse than Non-totally Occluded in Acute Non-ST Elevation Myocardial Infarction patients?
Sureshkumar Ramasamy
Cardiovascular Center, Korea University Guro Hospital, Korea
- M-86** Efficacy and Safety of Pitavastatin in Acute ST-Segment Elevation Myocardial Infarction Patients : Livalo Acute Myocardial Infarction Study (LAMIS)
Seung-Woon Rha
Cardiovascular Center, Korea University Guro Hospital, Korea
- M-87** Predictive factors for weaning from percutaneous cardiopulmonary support in patients with cardiogenic shock after acute myocardial infarction
Daisuke Morisawa
Cardiovascular Center, Sakurabashi-Watanabe Hospital, Japan

Booth B

14:30-16:00

Complex Lesions 2

Chairs

Yuichi Noguchi, Craig Thompson

- M-88**  Safety and Efficacy of Rotablator-Sirolimus-Eluting Stent Implantation: A Retrospective Comparison with Bare Metal Stents
Tetsuya Ishikawa
Saitama Prefecture Cardiovascular Respiratory Center, Japan
- M-89** Clinical Characteristics and Midterm Outcomes of Chronic Total Coronary Occlusion Intervention According to the Different Collateral Grades
Seung-Woon Rha
Cardiovascular Center, Korea University Guro Hospital, Korea
- M-90** Safety and Efficacy of Adjunctive Cilostazol in Patients with Left Main Disease undergoing Percutaneous Coronary Intervention with Drug Eluting Stent
Kanhaiya-Lal Poddar
Korea University Guro Hospital, Korea
- M-91** Three Year Follow-up of Chronic Total Occlusion (CTO) Treated with Selective Use of Sirolimus-Eluting Stent Compared with Non CTO.
Kaname Takizawa
Sendai Kousei Hospital, Japan
- M-92** Treatment of ostial lesions using Szabo technique
Daitarou Kanno
Sapporo Cardio Vascular Clinic, Japan
- M-94** Percutaneous coronary intervention with minimal dose of contrast media in patient with chronic renal failure
Susumu Suzuki
Yokkaichi Municipal Hospital, Japan
- M-95** PCI strategy for Small, Long, Diffuse, Calcified (complex) lesions
Hitoshi Inanami
Osaka City University School of Medicine, Japan
- M-96** A Randomized Comparison of Zotarolimus-Eluting Stent versus Sirolimus-Eluting Stent for Percutaneous Coronary Intervention in Chronic Total Occlusions
Hee-Yeol Kim
The Catholic University of Korea / Holy Family Hospital, Korea
- M-97** Coronary Lesions Identified on 64-MDCT As An Initial Clue for Diagnosis of Syphilis
Chung-Ho Hsu
China Medical University Hospital, Taiwan, R.O.C

Booth C

14:30-16:00 **Case 2**

Chairs

Jun-ichi Kotani, Michael Kang-yin Lee

- M-98** Successful transradial coronary intervention(TRI)for LCX chronic total occlusion (CTO) lesion using 5 Fr sheathless guiding catheter.
Kazuya Sugitatsu
Shonan Kamakura General Hospital, Japan
- M-99** Very Late Stent Thrombosis Predicted by Multislice Computed Tomography- a Case Report
Yoshimitsu Tanaka
Yamashiro Public Hospital, Japan
- M-100** Brugada-type Electrocardiographic Changes during Occlusion of the Conus Branch in a Patient without Coronary Artery Disease
Hidetaka Okazaki
Ohkubo Hospital, Tokyo Metropolitan Health and Medical Treatment Corporation, Japan
- M-101** Distal protection by using 2 filter wires
Hidetoshi Suzuki
Yokohama Minami Kyosai Hospital, Japan
- M-102** Floating thrombus in the ascending aorta of the patient with systemic sclerosis as an origin of acute cerebral infarction
Jung Hyun Kim
Daegu Catholic University Medical Center, Korea
- M-104** A case of evaluation of vulnerable plaque with Multidetector-row computed tomography after intensive statin therapy
Masaya Shimojima
Toyama Red Cross Hospital, Japan
- M-105** Takotsubo cardiomyopathy with an occlusion of the right coronary artery
Nobuhiro Honda
Saga Prefectural Hospital Koseikan, Japan
- M-106** Acute Superior Vena Cava syndrome without thrombosis found in Behcet`s disease
Hyong-Jun Kim
Dongkang Hospital, Korea

Promotion Bureau

16:00-17:00 **Digital Poster Session 2**

Chairs

Rajesh M. Dave, Osamu Doi

Head of Judge

Takahiko Kawarabayashi

Judges

Paul Chiam, Akihiko Matsumura, Shinji Miki,
Akitsugu Oida, Masaharu Okada, Harry Suryapranata

- M-60** Influence of Acetylcholine Provocation Test on 12 months Clinical Outcomes in Patients Treated with Drug Eluting Stents in Asian Population
Ji Young Park
Korea University Guro Hospital, Korea
- M-61** Elevated telomerase bioactivity in peripheral mononuclear cells is associated with angiographic coronary stenosis
Meng-Fen Yu
Chang Gung Institute of Technology, Taiwan R.O.C
- M-69** Cystatin C Before Catheterization is Useful Marker in Patients With Contrast Induced Nephropathy
Yuki Ishibashi
Division of Cardiology, St. Marianna University School of Medicine, Japan
- M-79** Renal Flow Reserve and Renal Resistance Index after Successful Percutaneous Renal Angioplasty for Renal Artery Stenosis Predict Renal Functional Recovery
Yoji Neishi
Kawasaki Medical School, Japan
- M-88** Safety and Efficacy of Rotablator-Sirolimus-Eluting Stent Implantation: A Retrospective Comparison with Bare Metal Stents
Tetsuya Ishikawa
Saitama Prefecture Cardiovascular Respiratory Center, Japan

17:00-17:30 **Poster Session
Award Ceremony**

Thursday, January 28

Room 3

16:30-18:30

Symposium

Beyond restenosis -New approaches to optimal medical therapy-

Japanese only

冠動脈疾患（CAD）治療においては、狭窄部へのPCIなどによるrevascularizationは当然のことですが、長期予後を含めた全身管理の重要性が以前にも増して指摘されています。今回は、DES留置後のCADの慢性期の管理にスポットを当てたいと考えております。そのため、薬物療法やライフスタイルの改善の問題に関して各領域の専門家をお招きし、議論いたします。

座長

鈴木 孝彦、小室 一成（千葉大学／大阪大学）

Treatment dynamics in hypertension

光山 勝慶（熊本大学）

Treatment dynamics in hyperlipidemia

江頭 健輔（九州大学）

Treatment dynamics in glucose metabolism dysfunction

山岸 昌一（久留米大学）

Treatment dynamics in metabolic syndrome

森下 竜一（大阪大学）

Co-sponsored by

Nippon Boehringer Ingelheim Co., Ltd.

Room 10

17:30-20:00

Fireside Session

Job fair for Japanese cardiologists 2010
- アラフォーのための就職活動

Japanese only

Coordinator

木村 祐之

（豊橋ハートセンター）

17:30-19:15

私は40歳のときにこう考えていた、
こうしていた！

座長

白井 伸一（小倉記念病院）、竹林 秀雄（福山循環器病院）

パネラー

青木 二郎

池野 文昭

内田 毅彦（Boston Scientific Corporation）

木村 祐之

中澤 学（東海大学医学部附属病院）

吉町 文暢

17:30 カテ開業

藤田 勉

18:05 クリニック開業

寺島 正浩（心臓画像クリニック（CVIC）飯田橋）

18:45 大病院にてインターベンション

中村 淳

19:20-20:00 魅力的なDrになるために

座長

木村 祐之、池野 文昭

講演



岸田 一郎【メディアプロデューサー】

<演者略歴> 雑誌「BEGIN」「CarEx」「Mens EX」などの創刊編集長を経て、2000年「LEON」さらに「NIKITA」を創刊。「ちょいもてオヤジ」2005年流行語大賞を受賞。

現在、「LUXURY TV」<http://luxurytv.jp>製作総指揮の傍ら、講演会やコンサルティング活動、テレビや雑誌などで活躍中。58歳。

<講演内容> 大人男性向け雑誌のさきがけとなった雑誌「LEON」のコンセプトは「モテるオヤジの作り方」。モテるオヤジのファッション、ライフスタイルを指南、伝授した。

「とってもジェントルマンで自身か雑誌から抜け出てきたよう」と形容され、最も熱い視線を集めているオヤジの岸田一郎氏に、モテるDrになるためのノウハウを学ぶ。

Co-sponsored by

Nippon Boehringer Ingelheim Co., Ltd.

Room 11

17:45-20:00

Global Session
Fellow Course

17:45-19:00

初心者のためのCTO

座長

木島 幹博、岸 宏一

冠動脈造影・読影-ここがポイント-

山本 義人

初心者のためのCTO-症例選択-

阿部 充伯

CTから得られる情報は？

近藤 武

Antegrade:ガイドワイヤーの選択・基本操作
及川 裕二

Antegrade: 私の工夫

藤田 勉

19:00-20:00

Retrograde入門

座長

池 信平、西川 英郎

初心者のためのRetrograde

五十嵐 康己

コラテの読み方・選び方

松原 徹夫

マイクロカテの使い方 (Ante/Retro)

許 永勝

どこまでがんばる？どこでやめる？

清野 義胤

Friday, January 29

Room 11

10:15-12:30 Global Session Fellow Course



10:15-11:30 私の工夫

座長
柴田 剛徳、上野 勝己
一流の術者になるために
加藤 修
医学論文の書き方
藤井 健一
DESの使い分け
青木 二郎
分岐部病変での工夫
濱崎 裕司
屈曲病変・石灰化病変での工夫
上野 勝己

11:30-12:30 合併症を避ける技

座長
於久 幸治、佐藤 匡也
冠動脈穿孔の対処法
辻 貴史
Slow flow: まずどうする？
鈴木 誠
CRTNN>1.5の症例・PCIの工夫
山口 浩士
放射線被曝を減らすコツ
片平 美明

Room 13 Symposium

11:00-12:30 若手インターベンショナルカーディオロジストの挑戦

座長
及川 裕二、那須 賢哉
Advisor
中村 正人
Discussor
福 康志（倉敷中央病院）
河口 康（群馬県立心臓血管センター）
清岡 崇彦（東海大学医学部附属八王子病院）
國井 浩行（福島県立医科大学附属病院）
岡村 篤徳
白井 伸一（小倉記念病院）
氏家 勇一
八巻 多
柳沢 三郎（伊勢崎市民病院）

Co-sponsored by
Boston Scientific Japan K.K.

Saturday, January 30

Main Theater Special Program



16:00-18:00 XIENCE V & PROMUS 薬剤溶出ステント製品講習会

Co-sponsored by
Abbott Vascular Japan Co., Ltd.
Boston Scientific Japan K.K.



AMEX Club: CCT Fun Run 2010

開催日: 1月30日(土) 午前7時～午前8時

集合場所: 神戸ポートピアホテル1階ロビー（雨天中止）

参加資格: 国籍・年齢・性別・職種等問いません。

参加者特典: 記念Tシャツ(20着限定)

今年はライブ開始前の時間を利用して「神戸ポートアイランド・モーニング・ラン」を企画しました。ライブのタイトなスケジュールと、夜の飲み会で、みなさんお疲れだとは思いますが、「最近メタボで腹回りが気になるなあ」とか「飲みすぎ、食いすぎでカロリーをちょっとでも消費しておきたいなあ」って方は、どうぞ早起きして参加してみてください。
5km程度のジョギングを予定しています。ニコニコ速度(7分/km程度)で、おしゃべりしながらのファン・ランであります。景色を楽しみながら、ゆるーいジョギングを楽しみましょう。ただし、ジョギングですので、ジョギングシューズ、トレーニングウェアでの参加をお願いします。

AMEX Club 会長
熊本労災病院 循環器科
松村 敏幸

CT Skill-up Seminar**Japanese
only*****Pre-registration required!**

Dates: Thursday, January 28 - Saturday, January 30

Venue: Kobe International Exhibition Hall1, 1F

Room: CT Skill-up Seminar

Course Director: *Satoru Sumitsuji*

Imaging is one of the "Key of Success" for complex PCI. In the session, we will show you how to use imaging (IVUS, CT, OCT) for complex PCI such as CTO, calcified, bifurcation lesions.

Contents

CT Skill Up Seminar is modified. In the seminar, we will provide more varied software and workstations for hands-on (GE Healthcare Japan Corporation, ELK CORPORATION / TERARECON, INC., Philips Electronics Japan, Ltd., Ziosoft, Inc.). The concept of this seminar is "how to use CT for Complex PCI support". Attendees will get skill of "how to use CT for complex PCI support" with case-based hands-on program.

Sponsored by: *ELK CORPORATION / TeraRecon, Inc.*
GE Healthcare Japan Corporation
Philips Electronics Japan, Ltd.
Ziosoft, Inc

Schedule

Dates	Session	Time	Target
Thursday, January 28	A	10:00-11:30	Medical/Co-medical
	B	14:30-16:00	Medical/Co-medical
Friday, January 29	C	10:00-11:30	Medical/Co-medical
	D	14:30-16:00	Medical/Co-medical
Saturday, January 30	E	10:00-11:30	Medical/Co-medical

Registration on site

(*Japanese sessions only)

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

FFR Start-up Center**Japanese
only*****Pre-registration required!**

Dates: Thursday, January 28 - Saturday, January 30
 Venue: Kobe International Exhibition Hall1, 1F
 Room: FFR Start-up Center

Course Coordinators: *Nobuhiro Tanaka*
Tadateru Takayama
 (Nihon University School of Medicine)

This course introduces basics, essential role and technology of FFR, and shows comprehensive case studies which demonstrates the use of FFR in a variety of scenarios.

You can learn how to begin using FFR in your own practice to more accurately diagnose the severity of ischemia in vessels. This course has separated sessions for physicians or co-medicals.

Contents

- What is FFR?
- FFR Procedure
- Case Review
- Products Introduction

Sponsored by: *St. Jude Medical Japan Co., Ltd.*
Volcano Japan Co., Ltd.

Schedule

Dates		Time	Target	Trainers
Thursday, January 28	A	14:30-15:30	Medical/Co-medical	Noritoshi Ito (Saiseikai Senri Hospital)
	B	16:00-17:00	Medical	Tadateru Takayama (Nihon University, School of Medicine)
Friday, January 29	C	10:30-11:30	Co-medical	Nobuhiro Tanaka
	D	14:30-15:30	Medical/Co-medical	Kenichi Fujii
	E	16:00-17:00	Medical	Hitoshi Matsuo
Saturday, January 30	F	10:30-11:30	Co-medical	Hironori Kitahata (Wakayama Medical University)

(*Japanese sessions only)

Registration on site

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

OCT Training Center**Japanese
only*****Pre-registration required!**

Dates: Thursday, January 28 - Saturday, January 30
 Venue: Kobe International Exhibition Hall1, 1F
 Room: OCT Training Center

Course Director: *Takashi Akasaka*

OCT clinical cases are increasing dramatically and new opinions about OCT are constantly being presented. This training center will offer the most up-to-date OCT information, including image analysis and clinical applications.

Contents

Lectures on the principles of OCT, OCT Clinical use and OCT image analysis from experts, followed by Q & A

Schedule

Sponsored by: *GOODMAN CO., LTD*

Dates	Time	Trainers
Thursday, January 28	15:00-16:00	Jun Tanigawa (Osaka Medical College)
Friday, January 29	10:00-11:00	Jun Tanigawa (Osaka Medical College)
	14:00-15:00	Toru Kataoka (Osaka City University)
Saturday, January 30	10:00-11:00	Toru Kataoka (Osaka City University)

(*Japanese sessions only)

Registration on site

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

IVUS Learning Center

***Pre-registration required!**

Dates: Thursday, January 28 - Saturday, January 30
Venue: Kobe International Exhibition Hall1, 1F
Room: IVUS Learning Center

Course Director: Junko Honye

Contents

Understanding IVUS Images
IVUS-guided PCI Strategy

Sponsored by: Kanto-Koshinetsu IVUS workshop
TERUMO CORPORATION
Boston Scientific Japan K.K.
Volcano Japan Co., Ltd.

Schedule

Dates	Time	Session	Course	Level	Target	Trainers
Thursday, January 28	14:30-16:00	Session A	A-1	Standard	Doctor/Co-medical	Kazuya Hirata
			A-2	Standard	Doctor/Co-medical	Nobuyuki Soeda
			A-3	Advanced	Doctor	Yoshio Kobayashi
Friday, January 29	10:00-11:30	Session B	B-1	Standard	Doctor/Co-medical	Mitsuyasu Terashima
			B-2	Standard	Doctor/Co-medical	Hiroyuki Okura
			B-3	Advanced	Doctor	Atsushi Takagi
	14:30-16:00	Session C	C-1	Standard	Doctor/Co-medical	Yoshiaki Ito
			C-2	Standard	Doctor/Co-medical	Hiroshi Yamaguchi
			C-3	Advanced	Doctor	Kazushi Urasawa
Saturday, January 30	10:00-11:30	Session D	D-1	Standard	Doctor/Co-medical	Yoshihiro Morino
			D-2	Standard	Doctor/Co-medical	Shinjo Sonoda
			D-3	Advanced	Doctor	Junko Honye

Registration on site

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

PCI Hands-on Center

On-site registration only!

Dates: Thursday, January 28 - Saturday, January 30
Venue: Kobe International Exhibition Hall1, 2F
Room: PCI Hands-on Center

Contents

Practical Hands-on Training Center using Hybrid Model (pseudo-coronary vessel mode) with PCI devices which are used in clinical procedure.

- This center is free-for-all participants on the congress
Medial staffs can experience: Delivery of Stent / Bifurcation Stenting
Co-Medical staffs can experience: Entire PCI procedure
- Registrations are accepted first-come first-served basis
Ask Abbott Vascular staffs on the day at Hands-on session booth to register sessions.

Schedule

Sponsored by: Abbott Vascular Japan Co., Ltd

Dates	Time
Thursday, January 28	10:00-12:30 / 14:00-16:30
Friday, January 29	10:00-12:30 / 14:00-16:30
Saturday, January 30	10:00-12:00 / 13:30-16:00

Thursday, January 28

Luncheon Seminar

12:45-13:45 **SES2010: Analysis of complex lesion treatment strategies**

Main Theater



Chairs

Tomoaki Hinohara, Kenshi Fujii

Long term safety & efficacy of Sirolimus-eluting stent

Marco Costa

DES direct comparison in complex lesion

Seung-Jung Park

Co-sponsored by
Johnson & Johnson K.K.

12:45-13:45 **Guide catheter selection to support diverse PCI**

Room 3



Chair

Tetsuo Matsubara

Evaluation and utilization of EBU curve

Yutaka Hikichi

How to approach RCA cases

Yoshisato Shibata

Co-sponsored by
Medtronic Japan Co., Ltd.

12:45-13:45 **Endovascular therapy for the patients with femoro-popliteal lesion**

Room 5



Chair

Naoto Inoue

Endovascular therapy for the patients with femoro-popliteal lesion

Shinsuke Nanto

Co-sponsored by
Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd.

12:45-13:45 **Ride the light: OCT and the future of PCI imaging**

Room 6



Chair

Takafumi Hiro (Nihon University)

OCT imaging: Current status and future perspectives

Takashi Kubo (Wakayama Medical University/Social Insurance Kinan Hospital)

OCT in clinical practice

Evelyn Regar

Co-sponsored by
GOODMAN CO., LTD.

12:45-13:45 **KIWAMI 4French coronary accessor -NAUSICA trial-**

Room 9



Chair

Chiung-Jen Wu

Case presentation for 4French coronary accessor

Fuminobu Yoshimachi

"KIWAMI" Basic data and overall introduction of NAUSICA trial

Satoshi Takeshita (Shonan Kamakura General Hospital)

Analysis for NAUSICA Trial

Shinji Tanaka

Case presentation for 4French straight catheter

Motomaru Masutani

Basic data for "4 in 6"French systems

Satoshi Takeshita (Shonan Kamakura General Hospital)

Co-sponsored by
TERUMO CORPORATION

12:45-13:45 **Very late stent thrombosis: Mechanism and treatment for long-term prognosis -The latest information that young PCI specialist should know-**

Room 10



Chair

Haruo Hirayama

What kind of medication should we choose to supplement in the limitation of DES?

-Correspondence by operation and endothelial damage-

Kengo Tanabe

Mechanism of late drug-eluting stent thrombosis -Pathologic analysis-

Gaku Nakazawa (Tokai University School of Medicine)

Co-sponsored by
Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation

12:45-13:45 **History of selective coronary angiography and percutaneous transluminal coronary angioplasty**

Room 11

Chair

Takahiko Suzuki

Introducing selective coronary angiography in Japan - Key learning from Dr. Manson Sones

Hiroshi Yamaguchi (Juntendo University)

History and current potential of PCI

Bernhard Meier

Co-sponsored by
sanofi-aventis K.K.

12:45-13:45
Room 12 **BridgePoint Medical System - from FIM to the worldwide usage**

Chairs

Etsuo Tsuchikane, R. Michael Wyman

Technology description, world wide experience and case presentations

R. Michael Wyman

German clinical trial and case presentations

Gerald S. Werner

Practical applications of BridgePoint System

Masahisa Yamane

Case presentations with the BridgePoint System

Etsuo Tsuchikane

Panel Discussion

Co-sponsored by

BridgePoint Medical System

Fireside Session

17:30-20:00 **Job fair for Japanese cardiologists 2010**

Room 10

Coordinator

*Masashi Kimura
(Toyohashi Heart Center)*

17:30-19:15 **Job fair for the “A.round-Forty” Drs**

Chairs

Shinichi Shirai (Kokura Memorial Hospital), Hideo Takebayashi

Lecturers

*Tsutomu Fujita,
Masahiro Terashima (Cardiovascular Imaging Clinic Iidabashi),
Sunao Nakamura*

Panelists

*Jiro Aoki, Fumiaki Ikeno, Masashi Kimura (Toyohashi Heart Center),
Gaku Nakazawa (Tokai University School of Medicine),
Takahiro Uchida (Boston Scientific Corporation), Fuminobu Yoshimachi*

19:20-20:00 **To become an attractive doctor**

Chairs

Fumiaki Ikeno, Masashi Kimura (Toyohashi Heart Center)

Special Lecture

Ichiro Kishida

Co-sponsored by

Nippon Boehringer Ingelheim Co., Ltd.

18:30-20:00 **Latest strategy and technique in EVT**

Room 5

Chairs

Akira Miyamoto, Yusuke Miyashita

Lectures

*Yutaka Koyama, Keisuke Hirano,
Daizo Kawasaki (Hyogo College of Medicine), Osamu Iida*

Co-sponsored by

St. Jude Medical Japan Co., Ltd.

18:30-20:00
Room 9 **Endeavor stent long term efficacy and safety from foreign data**

Chairs

Ken Kozuma, Yasunori Ueda

ENDEAVOR clinical program update

Ron Waksman

Evaluation of neointima coverage from IVUS modality and its indication for safety

Katsuhisa Waseda

Dual antiplatelet therapy current situation and future perspective

Fausto Feres

Endeavor safety evaluation from OCT findings

Hiroyuki Kyono

Co-sponsored by

Medtronic Japan Co., Ltd.

18:30-20:00 **Future technology in interventional cardiology**

Room 13

Chairs

Martin B. Leon, Yoshinobu Onuma

Future DES technology and COMPARE study update

Pieter Cornelis Smits

New frontier: Fully Bioabsorbable stent technology

Ian Meredith

Interventional approach for mitral valve repair

Ted Feldman

Co-sponsored by

Abbott Vascular Japan Co., Ltd.

Friday, January 29

Promotion Session

9:30-10:30

Promotion Bureau

NSE up to date

Chair

Shigeru Nakamura

Speakers

*Setsuo Kumazaki (Shinshu University),
Junei Obata,
Hiroyuki Fujii (Yokohama Minami Kyosai Hospital),
Hiroyuki Tanaka (Tokyo Metropolitan Fuchu Hospital)*

Co-sponsored by

GOODMAN CO., LTD.

14:30-15:30 **Scoreflex case presentation**

Promotion Bureau

Chair

Ichiro Kubo (Tokyo Metropolitan Bokutoh Hospital)

Lecturers

*Hitoshi Anzai (St. Luke's International Hospital),
Tetsuya Kitamura (Suzuka General Hospital),
Toshiyuki Takahashi (Ashikaga Red Cross Hospital)*

Co-sponsored by

OrbusNeich Medical, K.K.

Luncheon Seminar

12:45-13:45 **Xience V: New standard of DES**

Main Theater

Chairs

Mitchell W. Krucoff, Patrick W. Serruys, Charles Simonton

Xience V overview and SPIRIT family of data

Gregg W. Stone

SPIRIT III Japan : 2 years result

Shigeru Saito

COMPARE: A PI's perspective. Real world implications of Xience vs. Paclitaxel stents

Pieter Cornelis Smits

Future DES technology

Ian Meredith

Co-sponsored by

Abbott Vascular Japan Co., Ltd.

12:45-13:45 **Optimizing patient outcome - lessons from PROSPECT and FAME**

Master Theater

Chair

Naoto Inoue

PROSPECT and Beyond

Gregg W. Stone

FAME - acute and long-term clinical implications

Barry Rutherford

Co-sponsored by

Volcano Japan Co., Ltd.

12:45-13:45 **Demanded new catheter therapy in near future**

Room 3

Chairs

Tomoaki Hinohara, Hiroaki Matsubara

TBA

Naofumi Takehara (Asahikawa Medical College)

Translational aspects of endomyocardial cell delivery : Integrated imaging, delivery options and outcome measurement

Juan F. Granada

Co-sponsored by

GE Healthcare Japan Corporation

12:45-13:45 **Endeavor current situation in Japan**

Room 4

Chair

Takafumi Ueno

Expectation about Endeavor clinical performance

Kazushige Kadota

DEBATE study update

Yutaka Hikichi

Co-sponsored by

Medtronic Japan Co., Ltd.

12:45-13:45 **SES in extreme PCI**

Room 6

Chair

Fuminobu Yoshimachi

The cutting edge of minimal invasive PCI

Takashi Matsukage (Tokai University School of Medicine)

Challenge the bifurcation

Seung-Jung Park

Co-sponsored by

Johnson & Johnson K.K.

12:45-13:45 **Multi-disciplinary approach to CLI treatment**

Room 9

Chairs

Tetsuo Matsubara, Noritumi Otani (Shinnittetsu Muroran General Hospital), Norihiko Oura (Kyorin University Hospital)

Lecturer

Norihiko Oura (Kyorin University Hospital)

Panel Discussion

My Opinions

Terutoshi Yamaoka (Matsuyama Red Cross Hospital), Kan Zen (Omihachiman Community Medical Center)

Panelists

Hideki Doi (Kumamoto Rosai Hospital), Osamu Iida, Takashi Murakami (Iwakuni Clinical Center), Kenji Suzuki (Sendai Kosei Hospital)

Co-sponsored by

Boston Scientific Japan K.K.

12:45-13:45 **Biosensors stent technology - evaluated by clinical results**

Room 10

Chair

Takeshi Kimura (Kyoto University School of Medicine)

S-STENT clinical outcomes from Hyogo Prefectural Amagasaki Hospital

Rei Fukuhara (Hyogo Prefectural Amagasaki Hospital)

S-STENT clinical outcomes and experience from Tokai University Hospital

Naoki Masuda (Tokai University Hospital)

LEADERS trial 2-year clinical follow up

Bernhard Meier

Co-sponsored by

Biosensors Japan Co., Ltd.

12:45-13:45 **OFDI -What clinicians can expect?-**

Room 11

Chair

Takashi Akasaka

OFDI technology

Guillermo Tearney

TERUMO OFDI study findings

Evelyn Regar

What can we expect from OFDI in the future?

Renu Virmani

TERUMO OFDI, latest innovation in optical imaging

Patrick W. Serruys

Co-sponsored by

TERUMO CORPORATION

12:45-13:45 **New imaging technology related to the strategy of PCI**

Room 12

Chair

Hideo Nishikawa

256-slice CT: Can we improve the diagnosis process?

Yasunori Nishida

The clinical usefulness of 56 multiple monitor FlexVision

Tsutomu Fujita

Co-sponsored by

Philips Electronics Japan, Ltd.

12:45-13:45
Room 13 **“The road to TAKUMI” by use of Crusade**
-For brushing up the skill of PCI experts-

Chair

Osamu Katoh

Effectiveness of Crusade in complex PCI

Takashi Otani

Crusade -Practical usage-

Satoru Sumitsuji

TAKUMI “Decision at Bifurcation”

Osamu Katoh

Co-sponsored by
KANEKA MEDIX CORPORATION



12:00-13:00
Room 5 **Tough CTO cases**

Chair

Takahiko Suzuki

Lecturers

Tetsuo Matsubara, Masahiko Ochiai

Co-sponsored by
SHIMADZU CORPORATION



12:00-13:00
Room 6 **Atherosclerosis and Hypertension**

Chair

Osamu Katoh

Lecturer

Mitsuru Ohishi (Osaka University Graduate School of Medicine)

Co-sponsored by
DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED



Saturday, January 30

Luncheon Seminar

12:00-13:00
Main Theater **Fully Bioabsorbable Stent: “The fourth revolution” from the world's experts**

Chairs

Takeshi Kimura (Kyoto University School of Medicine), Patrick W. Serruys

The bioresorption process: Tissue responses in pre-clinical models

Renu Virmani

ABSORB cohort A: Clinical insights and data

John Ormiston

ABSORB cohort B: Clinical insights and data

Patrick W. Serruys

Fully bioabsorbable devices: Improved durability of results

Ian Meredith

Key takeaways from BVS

Patrick W. Serruys

Co-sponsored by
Abbott Vascular Japan Co., Ltd.

12:00-13:00
Master Theater **Boston Scientific DES: Current insight and future perspective**

Chair

Alan C. Yeung

Speakers

Junya Shite, Eulogio Garcia

Co-sponsored by
Boston Scientific Japan K.K.

12:00-13:00
Room 3 **KYOTO HEART Study -Benefits of RAS inhibition in Asian high risk hypertensive patients-**

Chair

Kinzo Ueda

Lecturer

Hiroaki Matsubara

Co-sponsored by
Novartis Pharma K.K.



Special Program

16:00-18:00
Main Theater **Training session for DES safety usage- XIENCE V and PROMUS drug eluting stent**

Co-sponsored by
Abbott Vascular Japan Co., Ltd.
Boston Scientific Japan K.K.

Coronary
International Faculty

Yaron Almagor
Shaare Zedek Medical Center, Israel

Idrus Alwi
University of Indonesia, Indonesia

Hans Bonnier
Free University Brussels Belgium, Belgium

Jei Keon Chae
Chonbuk National University, Medical School, Korea

Rabin Chakraborty
Apollo Gleneagles Hospital, India

Wai Man Wilson Chan
Prince of Wales Hospital, Hong Kong

Ji-Lin Chen
Fu Wai Hospital, Chinese Academy of Medical Sciences and Peking Union Medical College, People's Republic of China

Ji Yan Chen
Guangdong Provincial People's Hospital, Institute of Cardiovascular Diseases, People's Republic of China

Shaoliang Chen
Nanjing First Hospital, People's Republic of China

Yundai Chen
Chinese PLA General Hospital, People's Republic of China

Marco Costa
University Hospitals-Case Medical Center, USA

Rajesh M. Dave
Pinnacle Health Heart and Vascular Institute, USA

Zhi-Min Du
Sun Yat-Sen University, First Affiliated Hospital, People's Republic of China

Javier Escaned
Hospital Clinico San Carlos, Spain

Ted Feldman
Evanston Hospital, USA

Guosheng Fu
Sir Run Run Shaw Hospital, Zhejiang University, People's Republic of China

Alfred R. Galassi
Clinical Division of Cardiology, Ferrarotto Hospital, University of Catania, Italy

Eulogio Garcia
Hospital Clinico San Carlos, Spain

Junbo Ge
Zhongshan Hospital, Fudan University, People's Republic of China

Lei Ge
Zhongshan Hospital, Fudan University, People's Republic of China

Pravin K. Goel
Sanjay Gandhi Post Graduate Institute of Medical Sciences, India

Juan F. Granada
Jack H. Skirball Center for Cardiovascular Research, USA

J. Aaron Grantham
Mid America Heart Institute. St. Lukes Hospital, USA

Giulio Guagliumi
Ospedali Riuniti di Bergamo, Italy

Hyeon-Cheol Gwon
Samsung Medical Center, Korea

Yaling Han
Shenyang Northern Hospital, People's Republic of China

Scott Andrew Harding
Wellington Hospital, New Zealand

Ben He
Shanghai Renji Hospital Affiliated to Shanghai Second Medical University, People's Republic of China

Richard R. Heuser
St. Luke's Medical Hospital and Medical Center, University of Arizona College of Medicine, USA

Guy Heyndrickx
Cardiovascular Center Aalst OLV Ziekenhuis, Belgium

I-Chang Hsieh
Chang Gung Memorial Hospital, Taiwan, R.O.C

Chien-Ming Huang
Cheng-Hsin General Hospital, Taiwan, R.O.C

Yong Huo
First Hospital Peking University, People's Republic of China

Hweung-Kon Hwang
Sejong General Hospital, Korea

Yang-Soo Jang
Severance Hospital, Yonsei University Hospital, Korea

Myung-Ho Jeong
Chonnam National University Hospital, Korea

Man Hong Jim
Grantham Hospital, Hong Kong

Zening Jin
Beijing Anzhen Hospital, Peking Capital Medical University, People's Republic of China

Hsien-Li Kao
National Taiwan University Hospital, Yun-Lin Branch, Taiwan, R.O.C

Kee-Sik Kim
Daegu Catholic University Medical Center, Korea

Mitchell W. Krucoff
Duke University Medical Center and Duke Clinical Research Institute, USA

Po-Ming Ku
Chi-Mei Medical Center, Taiwan, R.O.C

Vincent On-Hing Kwok
Hong Kong Sanatorium & Hospital, Hong Kong

Antoine Lafont
Hopital European Georges Pompidou, France

Arthur C. Lee
Kaiser Permanente Medical Group, USA

Michael Kang-yin Lee
Queen Elizabeth Hospital, Hong Kong

Nae-Hee Lee
Soonchunhyang University Bucheon Hospital, Korea

Sum Kin Leung
Kwong Wah Hospital, Hong Kong

Hui Li
Daqing Oilfields General Hospital, People's Republic of China

Jianping Li
Peking University First Hospital, People's Republic of China

Lang Li
The First Affiliated Hospital of Guangxi Medical University, People's Republic of China

Weimin Li
First Affiliated Hospital of Harbin Medical University, People's Republic of China

Soo Teik Lim
National Heart Centre of Singapore, Singapore

Yean-Teng Lim
Mount Elizabeth Medical Centre, Singapore

Jian Liu
Peking University People's Hospital, People's Republic of China

William Lombardi
North Cascade Cardiology PLLC/ Stanford University, USA

Shuzheng Lu
Beijing Anzhen Hospital, People's Republic of China

Samuel K. Mathew
Apollo Hospitals, India

Josepa Mauri Ferre
Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Spain

Ian Meredith
Monash Heart, Monash Medical Center, Australia

Rosli Mohd Ali
National Heart Institute, Malaysia

Ajit S. Mullasari
Madras Medical Mission, India

Bruce E. Murphy
Arkansas Heart Hospital, USA

Milan A. Nedeljkovic
University Institute for Cardiovascular Diseases, Clinical Center of Serbia, Republic of Serbia

Tuan Quang Nguyen
Vietnam Heart Institute, Bach Mai Hospital, Vietnam

John Ormiston
Auckland City Hospital, Auckland Heart Group, New Zealand

Miodrag C. Ostojic
Institute for Cardiovascular Diseases, Clinical Center of Serbia, Republic of Serbia

Suwatchai Pornratanarangsri
Siriraj Hospital, Mahidol University, Thailand

Juying Qian
Zhongshan Hospital, Fudan University, Shanghai Institute of Cardiovascular Diseases, People's Republic of China

Evelyn Regar
Eramus Medical Center, The Netherlands

Seung-Woon Rha
Cardiovascular Center, Korea University Guro Hospital, Korea

Dierk Scheinert
Heart Center Leipzig, Germany

Andrej Schmidt
Heart Center Leipzig, Germany

Ki Bae Seung
The Catholic University of Korea, Seoul St. Mary's Hospital, Korea

Georgios Sianos
AHEPA University Hospital, Greece

Kui-Hian Sim
Sarawak General Hospital, Malaysia

Pieter Cornelis Smits
Rijnmond Zuid Medical Center, Netherlands

Hans Stoerger
Cardiology Center, Red Cross Hospital, Germany

Jean-Francois Surmely
District General Hospital of Aarau, Switzerland

Harry Suryapranata
Isala Kliniek Hospital de Weezenlanden, The Netherlands

Seung-Jea Tahk
Ajou University School of Medicine, Korea

Sudaratana Tansuphaswadikul
Bangkok Heart Hospital, Thailand

Guillermo Tearney
Wellman Center for Photomedicine, Massachusetts General Hospital, USA

Craig Thompson
Yale University School of Medicine, USA

Damras Tresukosol
Mahidol University, Thailand

Hanafi Trisnohadi
Medistra Hospital, Indonesia

Ping Tim Tsui
Princess Margaret Hospital, Cardiac Intervention Centre, Hong Kong

Wasan Udayachalem
King Chulalongkorn Memorial Hospital, Thailand

Renu Virmani
CVPath Institute, Inc., USA

Ron Waksman
Washington Hospital Center, USA

Darren Walters
Prince Charles Hospital, Australia

Haichang Wang
Xijing Hospital, People's Republic of China

Jianan Wang
2nd Affiliated Hospital, School of Medicine, Zhejiang University, People's Republic of China

Lefeng Wang
Beijing Chaoyang Hospital, People's Republic of China

Gerald S. Werner
Klinikum Darmstadt, Germany

Nattawut Wongpraparut
Siriraj Hospital, Mahidol University, Thailand

Chiung-Jen Wu
Kaohsiung Chang Gung Memorial Hospital, Taiwan, R.O.C

Eugene Brian Wu
Prince of Wales Hospital, Chinese University Hong Kong, Hong Kong

Tao-Cheng Wu
National Yang-Ming Medical University, Taiwan, R.O.C

Yongjian Wu
Beijing Fuwai Hospital, People's Republic of China

R. Michael Wyman
Torrance Memorial Medical Center, USA

Hongbing Yan
Beijing Anzhen Hospital, Capital University of Medical Sciences, People's Republic of China

Yue-Jin Yang
Fu Wai Hospital, Chinese Academy of Medical Sciences, People's Republic of China

Alan C. Yeung
Stanford University, USA

Yujie Zhou
Beijing Anzhen Hospital, Capital University of Medical Sciences, People's Republic of China

Faculty of the Year

Ibrahim Al Rashdan
Kuwait University, Kuwait

Ravinder Kumar Batra
Gold Coast Hospital, Australia

Wacin Buddhari
King Chulalongkorn Hospital, Thailand

Paul Chiam
National Heart Center, Singapore

Kam Tim Chan
Queen Elizabeth Hospital, Hong Kong

Robert Ka Ming Chan
Heart Care Victoria, Australia

Chao-Chien Chang
Cathay General Hospital, Taiwan, R.O.C

Chih-Ping Chang
China Medical College Hospital, Taiwan, R.O.C

Hui-Jeng Chang
Cheng-Hsin Rehabilitation Medical Center,
Taiwan, R.O.C

Yung-Ming Chang
Chang Hua Christian Hospital, Taiwan, R.O.C

Sakda Cheiniwat
Naresuan University Hospital, Thailand

Yu Guo Chen
Qilu Hospital, Shandong University,
People's Republic of China

Shih-Jen Chen
Chang Gung Memorial Hospital, Taiwan, R.O.C

Hao-Min Cheng
Taipei Veterans General Hospital, Taiwan, R.O.C

Cheng-An Chiu
E-Da Hospital, Taiwan, R.O.C

Donghoon Choi
Yonsei University College of Medicine,
Yonsei Cardiovascular Center, Korea

Pailoon Chotnoparatpat
Vachira Hospital and medical college, BMA,
Thailand

Jaskaran Singh Dugal
Jehangir Hospital, India

Rajasekhar Durgaprasad
Sri Venkateswara Institute of Medical Sciences, India

Shuvo Dutta
B.M.Birla Heart Research Centre, India

Quan Fang
Peking Union Medical College Hospital,
People's Republic of China

Wen-Kai Feng
Taipei Hospital, Taiwan, R.O.C

Fausto Feres
Instituto Dante Pazzanese de Cardiologia, Brazil

Choong Won Goh
Inje University Sanggye Paik Hospital, Korea

Ramesh Gudapati
Star Hospital, India

Jin Cheng Guo
Peking Lu He Hospital, People's Republic of China

Joo-Yong Hahn
Sungkyunkwan University School of Medicine,
Samsung Medical Center, Korea

Suhas Hardas
Ruby Hall Clinic, India

Kriengkrai Hengrussamee
Chest Disease Institute, Thailand

Chieh-Hsun Hsia
Changhua Christian Hospital, Taiwan, R.O.C

Jen-Te Hsu
Chang Gung Memorial Hospital, Taiwan, R.O.C

Chi-Hung Huang
Cathay General Hospital, Taiwan, R.O.C

Chien-Lung Huang
Taipei Veterans General Hospital, Taiwan, R.O.C

Chin-Chou Huang
Taipei Veterans General Hospital, Taiwan, R.O.C

Chun-Yao Huang
Taipei Medical University Hospital, Taiwan, R.O.C

Kai Huang
The Affiliated Hospital of Guangxi Medical
University, People's Republic of China

Po-Hsun Huang
Taipei Veterans General Hospital, Taiwan, R.O.C

Ezhilan Janakirahan
Madras Medical Mission, India

Rakesh Jaswal
Fortis Hospital, India

R. K. Jaswal
Fortis Hospital, Mohali, India

Poj Jeanmongkol
Bhuddachinaraj Hospital, Thailand

Yong Ping Jia
The First Affiliated Hospital, Shanxi Medical
University, People's Republic of China

Xue Qing Jin
First Affiliated Hospital of Fujian Medical
University, People's Republic of China

Dhiman Kahali
B.M.Birla Heart Research Centre, India

B.C. Kalmath
Bombay Hospital Institute of Medical Sciences,
India

Sambasivam Kalpathi Ananthanarayan
GKNM Hospital, India

Hisham Khalil
Chang Gung Memorial Hospital, Taiwan, R.O.C

Chong-Jin Kim
East-West Neo Medical Center, Korea

Hee-Yeol Kim
The Catholic University of Korea, Holy Family
Hospital, Korea

Myeong Kon Kim
Kyung Hee University Medical Center, Korea

Sang-Hyun Kim
Seoul National University Boramae Hospital,
Korea

Gopal Krishna
NRI Medical College & General Hospital, India

Hiroyuki Kyono
Case Western Reserve University, USA

Wei-Ren Lan
Mackay Memorial Hospital, Taiwan, R.O.C

Tin Chu Law
Hong Kong Yan Chai Hospital, Hong Kong

Sahng Lee
Daesun Eulji Hospital, Korea

Sung Yun Lee
Inje University Isan Paik Hospital, Korea

Hsin-Band Leu
Taipei Veterans General Hospital, Taiwan, R.O.C

Cheng-Han Li
National Chang Gung University Hospital,
Taiwan, R.O.C

Ji Fu Li
Qilu Hospital, Shandong University,
People's Republic of China

Xue Qi Li
Fourth Affiliated Hospital of Harbin Medical
University, People's Republic of China

Yue Li
The First Affiliated Hospital of Harbin Medical
University, People's Republic of China

Do Sun Lim
Korea University Anam Hospital, Korea

Richard Lim
Princess Alexandra Hospital, Australia

Sang Wook Lim
Bungdang Cha General Hospital, Korea

Peng-Chun Lin
Taipei Veterans General Hospital, Taiwan, R.O.C

Po-Lin Lin
Mackay Memorial Hospital-Hsinchu,
Taiwan, R.O.C

Wei-Cheng Lin
Taoyuan General Hospital, Taiwan, R.O.C

Jing Hua Liu
Peking An-Zhen Hospital, People's Republic of China

Shih-Chi Liu
Min-Sheng General Hospital, Taiwan, R.O.C

Yin Liu
Tian Jin Thorax Hospital,
People's Republic of China

Yuan-Hung Liu
Far Eastern Memorial Hospital, Taiwan, R.O.C

Sidney Tsz Ho Lo
Liverpool Hospital, Australia

Jianfang Luo
Guangdong Cardiovascular Disease Institute,
People's Republic of China

Sampathkumar M.
Heart Care, India

Gen Shan Ma
Zhongda Hospital, Southeast University,
People's Republic of China

Srinivasa Rao Maddury
Care Hospital, India

Ashok Malpani
B.M.Birla Heart Research Centre, India

Phillip Matsis
Wakefield Hospital, New Zealand

Haresh Mehta
BSES Hospital, India

Sayed Mohamed
Chang Gung Memorial Hospital, Taiwan, R.O.C

Peter Mortier
Ghent University, Belgium

Prathap Kumar N.
PRS Hospital, India

Deuk-Young Nah
Dongguk University Gyeongju Hospital, Korea

Yoshinobu Onuma
Thoraxcenter, The Netherlands

Andrew T. L. Ong
Westmead Hospital, Australia

Ju-Pin Pan
Veterans General Hospital, Taiwan, R.O.C

Hun Sik Park
Kyungpook National University Hospital, Korea

Jong-Seon Park
Youngnam University Medical Center, Korea

Woo Jung Park
Hangang Sacred Heart Hospital, Korea

Guo Xian Qi
No.1 Hospital, China Medical University,
People's Republic of China

Qin Qin
Tianjin Chest Hospital, People's Republic of China

Charakupally Raghu
Prime Hospitals, India

Hany Ragy
National Heart Institute, Egypt

V. Surya Prakash Rao
Global Hospitals, India

Pratap Chandra Rath
Apollo Hospital, India

Sudhir Rathore
Liverpool Heart and Chest Hospital, U.K.

J. C. Sharma
B.M.Birla Heart Research Centre, India

Guo Tai Sheng
The people's hospital of Jiangxi Province,
People's Republic of China

Madhu Sreedharan
NIMS Heart Foundation, India

Budanur Chikkaswamy Srinivas
Sri Jayadeva Institute of Cardiology, India

Chien-Shou Suh
Taichung Veterans General Hospital,
Taiwan, R.O.C

Guo Hai Su
Jinan Central Hospital, Shandong University,
People's Republic of China

Li-Chin Sung
Buddhist Tzu Chi General Hospital-Hualien,
Taiwan, R.O.C

Khalid Tammam
National Heart Institute, Egypt

Ning Tan
Guang Dong Province People's Hospital,
People's Republic of China

Swee Guan Teo
National University Health System, Singapore

Tak-Sun Tse
Pamela Youde Nethersole Eastern Hospital,
Hong Kong

Prakash Vadagenalli Sathyanarayana Rao
M S Ramaiah Narayana Hirudyalaya Heart Center,
India

Rajesh Vijayvergiya
PGIMER, India

Gurpreet Singh Wander
Hero DMC Heart Institute, Dayanand Medical
College & Hospital, India

Changqian Wang
Shanghai Xinhua Hospital, People's Republic of China

Ning Fu Wang
The First Hospital of Hang Zhou,
People's Republic of China

Yan Wang
Xiamen Heart Center, Zhongshan Hospital,
Xiamen University, People's Republic of China

Jen-Yu Wang
Cardinal Tien Hospital, Taiwan, R.O.C

Katsuhisa Waseda
Stanford University Medical Center, USA

Faculty members

Faculty of the Year

Marcus Wiemer
Herz-und Diabeteszentrum NRW
Ruhr-University of Bochum, Germany

Aaron Wong
National Heart Centre, Singapore

Chen-Hsueh Wu
Taipei Medical University, Shuang Ho Hospital,
Taiwan, R.O.C

Hong Zhi Xie
Peking Union Medical College Hospital,
People's Republic of China

Shaiful Azmi Bin Yahaya
Institut Jantung Negara, Malaysia

Junghan Yoon
Wonju College of Medicine, Yonsei University, Korea

Ching Lung Yu
Tainan Municipal Hospital, Taiwan, R.O.C

He Song Zeng
Tongji Hospital, Tongji Medical College,
People's Republic of China

Bin Zhang
Guang Dong Provincial People's Hospital,
People's Republic of China

Li Ting Zhang
The People's Hospital of Zhong Shan,
People's Republic of China

Guo Wei Zhou
Shanghai First People's Hospital,
People's Republic of China

Japanese Faculty

Mitsunori Abe
Yotsuba Circulation Clinic
Wataru Abe
Wakamatsu Intervention Clinic
Takashi Akasaka
Wakayama Medical University
Junya Ako
Saitama Medical Center, Jichi Medical University

Jiro Aoki
Mitsu Memorial Hospital

Naoto Aoki
Chiba Central Medical Center

Osamu Arasaki
Tomishiro Central Hospital

Jun Asada
Shin Katsushika Hospital

Ryuta Asano
Sakakibara Heart Institute

Takashi Ashikaga
National Hospital Organization (NHO) Disaster
Medical Center

Kojiro Awano
Miki City Hospital

Osamu Doi
Shizuoka Prefectural General Hospital

Keigo Dote
Hiroshima City Asa Hospital

Mariko Ehara
Toyoashi Heart Center

Kenichi Fujii
Hyogo College of Medicine

Kenshi Fujii
Sakurabashi Watanabe Hospital

Hiroshi Fujita
Kyoto Second Red Cross Hospital

Tsutomu Fujita
Sapporo Cardio Vascular Clinic

Ichiro Hamanaka
Rakuwakai Marutamachi Hospital

Yuji Hamazaki
School of Medicine, Showa University

Tetsuya Hata
Kyoto Kujo Hospital

Yoshiki Hata
Okayama University

Arihiro Hattori
Gifu University Graduate School of Medicine

Motoya Hayase
Hayase Medical Clinic

Takatashi Hayashi
Himeji Cardiovascular Center

Takeshi Hibino
Gifu Prefectural Tajimi Hospital

Yorihiko Higashino
Higashi Takarazuka Sato Hospital

Yutaka Hikichi
School of Medicine, Saga University

Keisuke Hirano
Saiseikai Yokohama City Eastern Hospital

Hiroaki Hirase
Takaoka Municipal Hospital

Atsushi Hirohata
The Sakakibara Heart Institute of Okayama

Mitsugu Hirokami
Teine Keijinkai Hospital

Yasuhiro Honda
Stanford University Medical Center

Junko Honye
Shonan Kamakura General Hospital

Yuki Horita
Kanazawa Cardiovascular Hospital

Hiroaki Hosokawa
Higashi Cardiovascular Clinic

Shinobu Ichikawa
Shonan Toubu General Hospital

Satoshi Ichimiya
Yokkaichi Municipal Hospital

Osamu Iida
Kansai Rosai Hospital

Yuji Ikari
Tokai University School of Medicine

Shinpei Ike
Sekishinkai Sayama Hospital

Fumiaki Ikeno
Stanford University

Masaharu Ishihara
Hiroshima City Hospital

Sugao Ishiwata
Toranomon Hospital

Kenichiro Ito
Health Insurance Nankai Hospital

Shigenori Ito
East Medical Center Higashi Municipal Hospital
City of Nagoya

Yoshiaki Ito
Saiseikai Yokohama-city Eastern Hospital

Masashi Iwabuchi
Kokura Memorial Hospital

Ryosuke Kametani
Nagoya Tokushukai General Hospital

Haruo Kamiya
Nagoya Daiichi Red Cross Hospital

Yoshifumi Kan
Fukuoka Heart Clinic

Mitsuo Kashida
International Medical Center of Japan

Yoshiaki Katahira
Tohoku Koseinenkin Hospital

Atsushi Kato
Sendai Open Hospital

Kenichi Kato
Yokohama Rosai Hospital

Junji Katoh
Kato Cardiovascular Clinic

Takaaki Katsuki
Jichi Medical University

Kenji Kawajiri
Matsubara Tokushukai Hospital

Akio Kawamura
Keio University Hospital

Shigeo Kawano
Kawachi General Hospital

Takahiko Kawarabayashi
Higashisumiyoshi Morimoto Hospital

Osami Kawarada
Stanford University

Kazuo Kimura
National Defense Medical College

Koichi Kishi
Tokushima Red Cross Hospital

Tomoko Kobayashi
Kyoto Katsura Hospital

Yoshio Kobayashi
Chiba University Hospital

Nobuo Komatsu
Ohta General Hospital Foundation,
Ohta Nishinouchi Hospital

Nobuyuki Komiyama
Saitama Medical University International
Medical Center

Taizo Kondo
Komaki City Hospital

Takeshi Kondo
Takase Clinic

Jun-ichi Kotani
Osaka University Graduate School of Medicine

Yasushi Koyama
Sakurabashi Watanabe Hospital

Yutaka Koyama
Kitaibaraki Municipal General Hospital

Ken Kozuma
Teikyo University

Norifumi Kubo
Jichi Medical University Saitama Medical Center

Motomaru Masutani
Hyogo College of Medicine

Yoshiki Matoba
Shimabara Hospital

Hiroaki Matsubara
Kyoto Prefectural University School of Medicine

Takao Matsubara
Ishikawa Prefectural Central Hospital

Akihiko Matsumura
Kameda Medical Center

Toshiyuki Matsumura
Kumamoto Rosai Hospital

Hitoshi Matsuo
Gifu Heart Center

Hiroshi Matsuoka
Ehime Prefectural Imabari Hospital

Toyoaki Matsushita
Daiyukai General Hospital

Yasuhiko Matsuura
Takaishi Fujii Hospital

Ichiro Michishita
Yokohama Sakae Kyosai Hospital

Shinji Miki
Mitsubishi Kyoto Hospital

Kazuo Misumi
Chiba-Nishi General Hospital

Akira Miyamoto
Kikuna Memorial Hospital

Yusuke Miyashita
Shinshu University Graduate School of Medicine

Shunichi Miyazaki
Kinki University School of Medicine

Kyoichi Mizuno
Nippon Medical School

Yoshihiro Morino
Tokai University School of Medicine

Yoshinobu Murasato
New Yukuhashi Hospital

Makoto Muto
Saitama Cardiovascular and Respiratory Center

Yoshiki Nagata
Toyama Prefectural Central Hospital

Yoshihisa Nakagawa
Tenri Hospital

Akihiro Nakamura
Iwate Prefectural Central Hospital

Sunao Nakamura
New Tokyo Hospital

Koichi Nakao
Saiseikai Kumamoto Hospital

Hitoshi Nakashima
National Hospital Organization Kagoshima
Medical Center

Mutsuo Nakayama
Hamada Medical Center

Mamoru Nanasato
Nagoya Daini Red Cross Hospital

Kenya Nasu
Toyouhashi Heart Center

Yasunori Nishida
Takai Hospital

Masami Nishino
Osaka Rosai Hospital

Katsuo Noda
Kumamoto Chuo Hospital

Yuichi Noguchi
Tsukuba Medical Center Hospital

Eiji Nozaki
Iwate Prefectural Central Hospital

Junei Obata
University of Yamanashi Hospital

Kazuyoshi Ohata
Kofu Kyoritsu Hospital

Kazuo Ohsato
Fukui Cardiovascular Center

Akitsugu Oida
Takase Clinic

Yuji Oikawa
The Cardiovascular Institute

Shinsuke Ojio
Gifu Municipal Hospital

Masaharu Okada
Shiga Medical Center for Adults

Takashi Okada
Kyoto First Red Cross Hospital

Atsunori Okamura
Sakurabashi Watanabe Hospital

Koji Oku
National Hospital Organization Nagasaki Medical Center

Hiroyuki Okura
Kawasaki Medical School

Takashi Otani
Yotsuba Circulation Clinic

Mafumi Owa
Suwa Red Cross Hospital

Yukio Ozaki
Fujita Health University Hospital

Noriyuki Ozawa
Shonan Toubu General Hospital

Hidetugu Sakai
Kushiro City General Hospital

Masami Sakurada
Tokorozawa Heart Center

Hidetoshi Sato
School of Medicine, Shimane University

Tadaya Sato
Akita Medical Center

Yoshitane Seino
Hoshi General Hospital

Makoto Sekiguchi
Fukaya Red Cross Hospital

Toshihiko Seo
Osaka Nakatsu Saiseikai Hospital

Minoru Shimizu
Kasukabe Central General Hospital

Hideki Shimomura
Fukuoka Tokushukai Medical Center

Toshiro Shinke
Kobe University Hospital

Nobuo Shiode
Matsue Red Cross Hospital

Takaaki Shiono
Kitasato University School of Medicine

Akihiro Shirasaka
Ijinkai Takeda General Hospital

Yoshimitsu Soga
Kokura Memorial Hospital

Shinjo Sonoda
University of Occupational and Environmental Health Hospital

Makoto Suzuki
Ehime Prefectural Central Hospital

Atsushi Takagi
Tokyo Women's Medical University

Akihiko Takahashi
Takahashi Hospital

Minoru Takahashi
Tachikawa General Hospital

Masamichi Takano
Chiba-Hokusoh Hospital,
Nippon Medical School

Morimasa Takayama
Sakakibara Heart Institute

Hideo Takebayashi
Fukuyama Cardiovascular Hospital

Yoshihiro Takeda
Rinku General Medical Center

Kengo Tanabe
Mitsui Memorial Hospital

Nobuhiro Tanaka
Tokyo Medical University

Shinji Tanaka
Shonan Atsugi Hospital

Takahiro Tanaka
Showa General Hospital

Jun Tateishi
Ookuma Hospital

Hitone Tateyama
Toho Kashiba Hospital

Yoichi Tatsukawa
Oita Oka Hospital

Mitsuyasu Terashima
Toyouhashi Heart Center

Keiichi Tsuchida
Niigata City General Hospital

Taketsugu Tsuchiya
Kanazawa Cardiovascular Hospital

Takafumi Tsuji
Kusatsu Heart Center

Takashi Uchiyama
Toda Central General Hospital

Yasunori Ueda
Osaka Police Hospital

Hiroki Uehara
Northern Okinawa Medical Center

Yoshiki Uehara
The Jikei University School of Medicine,
Kashiwa Hospital

Shiro Uemura
Nara Medical University

Takafumi Ueno
Kurume University Hospital

Yuichi Ujile
Hoshi General Hospital

Kazushi Urasawa
Tokeidai Memorial Hospital

Kazuo Usuda
Toyama Prefectural Central Hospital

Kenji Wagatsuma
Toho University Omori Medical Center

Junji Yajima
The Cardiovascular Institute

Hiroshi Yamaguchi
Tenyoukai Central Hospital

Masaru Yamaki
Asahikawa Medical College Hospital

Hiroaki Yamamoto
Nagano Chuo Hospital

Yoshito Yamamoto
Iwaki Kyoritsu General Hospital

Takehiro Yamashita
Cardio-vascular Center Hokkaido Ohno Hospital

Yoshinori Yasaka
Toyouka Hospital

Ryohei Yoshikawa
Sanda City Hospital

Fuminobu Yoshimachi
Aomori Prefectural Central Hospital

Hideaki Yoshino
School of Medicine, Kyorin University

Thank you!

CCT2010 would like to give special thanks to all those who have contributed importantly to our meeting.

Alphabetical order
As of January 23, 2010

Coronary

Electrophysiology

Surgical

Co-medical

Category Index

ACS

Global Session	Asia to the world - what's the best choice in our fields! -ACS, Bifurcation, LMT and CTO-: Management of acute MI	1/28	14:30-15:15	Room 11	p.33
Poster Session	Acute Coronary Syndrome 1	1/28	14:30-16:00	Exhibit Hall Booth C	p.48
Poster Session	Acute Coronary Syndrome 2	1/29	14:30-16:00	Exhibit Hall Booth A	p.51
Symposium	ACS Forum	1/30	08:30-12:00	Room 10	p.39

Complex lesions

Global Session	Middle-east Session	1/28	08:30-10:00	Room 11	p.33
Poster Session	Complex Lesions 1	1/28	10:00-11:30	Exhibit Hall Booth A	p.46
Poster Session	Case 1	1/28	10:00-11:30	Exhibit Hall Booth B	p.46
Poster Session	IHD 1	1/28	10:00-11:30	Exhibit Hall Booth C	p.47
Global Session	How to treat this case: The challenge to complex cases	1/28	10:00-12:30	Room 11	p.33
Luncheon Seminar	Guide catheter selection to support diverse PCI	1/28	12:45-13:45	Room 3	p.58
Special Session	APSIC@CCT 2010	1/28	15:45-16:45	Room 10	p.32
Global Session	How to treat this case: The challenge to complex cases with Xience V	1/29	08:00-10:00	Room 11	p.37
Poster Session	IHD 2	1/29	10:00-11:30	Exhibit Hall Booth A	p.49
Global Session	Fellow Course: My own invention	1/29	10:15-11:30	Room 11	p.38, p.54
Poster Session	Complex Lesions 2	1/29	14:30-16:00	Exhibit Hall Booth B	p.51
Poster Session	Case 2	1/29	14:30-16:00	Exhibit Hall Booth C	p.52
Global Session	How to treat this case: The challenge to complex cases	1/29	14:30-16:45	Room 11	p.38
Global Session	Chinese Session - Challenging cases from China	1/30	08:30-10:30	Room 11	p.40

Complication

Symposium	Cutting edge management on contrast induced nephropathy (CIN)	1/28	10:00-12:30	Room 3	p.31
Luncheon Seminar	Very late stent thrombosis: Mechanism and treatment for long-term prognosis -The latest information that young PCI specialist should know-	1/28	12:45-13:45	Room 10	p.58
Case Competition 2010	Stent Thrombosis	1/28	16:00-17:30	Room 12	p.42
Poster Session	Complications	1/29	10:00-11:30	Exhibit Hall Booth B	p.50
Case Competition 2010	Complications / Others	1/29	14:00-16:30	Room 12	p.43
Global Session	Fellow Course: Bail out technique	1/29	11:30-12:30	Room 11	p.38, p.54
Global Session	CTO complication cases	1/29	17:00-19:00	Room 11	p.38

CTO

Case Competition 2010	CTO (1)	1/28 10:30-12:30	Room 12	p.42
Luncheon Seminar	BridgePoint Medical System - from FIM to the worldwide usage	1/28 12:45-13:45	Room 12	p.59
Special Session	EuroCTO Club@CCT	1/28 14:30-16:30	Room 3	p.31
Global Session	Asia to the world - what's the best choice in our fields! -ACS, Bifurcation, LMT and CTO-: Current strategy of CTO	1/28 16:45-17:30	Room 11	p.33
Global Session	Fellow Course: CTO technique for beginners	1/28 17:45-19:00	Room 11	p.34, p.53
Global Session	Fellow Course: Introduction to retrograde approach	1/28 19:00-20:00	Room 11	p.34, p.53
Luncheon Seminar	"The road to TAKUMI" by use of Crusade - For brushing up the skill of PCI experts -	1/29 12:45-13:45	Room 13	p.61
Case Competition 2010	CTO (2)	1/29 11:00-12:30	Room 12	p.43
Global Session	CTO complication cases	1/29 17:00-19:00	Room 11	
Symposium	CTO Basic Course: Retrograde approach from ABC to Z	1/30 08:30-11:45	Room 5	p.39
Global Session	Chinese Session - CTOCC(China CTO Club)@CCT	1/30 10:30-12:00	Room 11	p.40
Luncheon Seminar	Tough CTO cases	1/30 12:00-13:00	Room 5	p.61

DES

Luncheon Seminar	SES2010: Analysis of complex lesion treatment strategies	1/28 12:45-13:45	Main Theater	p.58
Fireside Session	Endeavor stent long term efficacy and safety from foreign data	1/28 18:30-20:00	Room 9	p.59
Fireside Session	Future technology in interventional cardiology	1/28 18:30-20:00	Room 13	p.59
Symposium	Endeavor real world experience in Japan	1/29 08:15-10:00	Room 3	p.34
Symposium	DES Summit	1/29 08:30-12:30	Room 6	p.35, p.36
Luncheon Seminar	Xience V: New standard of DES	1/29 12:45-13:45	Main Theater	p.60
Luncheon Seminar	SES in extreme PCI	1/29 12:45-13:45	Room 6	p.60
Luncheon Seminar	Endeavor current situation in Japan	1/29 12:45-13:45	Room 4	p.60
Luncheon Seminar	Boston Scientific DES: Current insight and future perspective	1/30 12:00-13:00	Master Theater	p.61
Special Program	Training session for DES safety usage - XIENCE V and PROMUS drug eluting stent	1/30 16:00-18:00	Main Theater	p.54, p.61

EVT

Luncheon Seminar	Endovascular therapy for the patients with femoro-popliteal lesion	1/28 12:45-13:45	Room 5	p.58
Case Competition 2010	PPI	1/28 14:30-16:00	Room 12	p.42
Fireside Session	Latest strategy and technique in EVT	1/28 18:30-20:00	Room 5	p.59
Technique Forum	EVT Lecture Course	1/29 08:30-11:00	Room 9	p.36, p.37
Poster Session	EVT	1/29 10:00-11:30	Exhibit Hall Booth C	p.50
Technique Forum	EVT Lecture Course: Review of the yesterday's cases	1/29 11:00-12:30	Room 9	p.37
Luncheon Seminar	Multi-disciplinary approach to CLI treatment	1/29 12:45-13:45	Room 9	p.60

Category Index

Imaging

Training Center	CT Skill-up Seminar - A	1/28 10:00-11:30	CT Skill-up Seminar	p.55, p.94
Training Center	PCI Hands-on Center	1/28 10:00-12:30	PCI Hands-on Center	p.57, p.97
Luncheon Seminar	Ride the light: OCT and the future of PCI imaging	1/28 12:45-13:45	Room 6	p.58
Training Center	PCI Hands-on Center	1/28 14:00-16:30	PCI Hands-on Center	p.57, p.97
Training Center	FFR Start-up Center - A	1/28 14:30-15:30	FFR Start-up Center	p.56, p.95
Training Center	CT Skill-up Seminar - B	1/28 14:30-16:00	CT Skill-up Seminar	p.55, p.94
Training Center	IVUS Learning Center - Session A	1/28 14:30-16:00	IVUS Learning Center	p.57, p.96
Technique Forum	Imaging supported complex PCI: Get success with image guidance!	1/28 14:30-18:30	Room 6	p.31, p.32
Training Center	OCT Training Center	1/28 15:00-16:00	OCT Training Center	p.56, p.95
Training Center	FFR Start-up Center - B	1/28 16:00-17:00	FFR Start-up Center	p.56, p.95
Special Session	OCT Summit@CCT	1/28 18:00-20:00	Room 12	p.34
Training Center	OCT Training Center	1/29 10:00-11:00	OCT Training Center	p.56, p.95
Training Center	CT Skill-up Seminar - C	1/29 10:00-11:30	CT Skill-up Seminar	p.55, p.94
Training Center	IVUS Learning Center - Session B	1/29 10:00-11:30	IVUS Learning Center	p.57, p.96
Training Center	FFR Start-up Center - C	1/29 10:30-11:30	FFR Start-up Center	p.59, p.95
Training Center	PCI Hands-on Center	1/29 10:00-12:30	PCI Hands-on Center	p.57, p.97
Luncheon Seminar	OFDI -What clinicians can expect?-	1/29 12:45-13:45	Room 11	p.60
Luncheon Seminar	New imaging technology related to the strategy of PCI	1/29 12:45-13:45	Room 12	p.60
Luncheon Seminar	Optimizing patient outcome – lessons from PROSPECT and FAME	1/29 12:45-13:45	Master Theater	p.60
Training Center	OCT Training Center	1/29 14:00-15:00	OCT Training Center	p.56, p.95
Training Center	PCI Hands-on Center	1/29 14:00-16:30	PCI Hands-on Center	p.57, p.97
Symposium	The theory, evidence and clinical application of Tissue Characterization	1/29 14:30-15:30	Room 9	p.37
Training Center	FFR Start-up Center - D	1/29 14:30-15:30	FFR Start-up Center	p.56, p.95
Training Center	CT Skill-up Seminar - D	1/29 14:30-16:00	CT Skill-up Seminar	p.55, p.94
Training Center	IVUS Learning Center - Session C	1/29 14:30-16:00	IVUS Learning Center	p.57, p.96
BIC2010	Best Intra-coronary imaging Competition	1/29 15:30-17:30	Room 9	p.41
Training Center	FFR Start-up Center - E	1/29 16:00-17:00	FFR Start-up Center	p.56, p.95
Training Center	OCT Training Center	1/30 10:00-11:00	OCT Training Center	p.56, p.95
Training Center	CT Skill-up Seminar - E	1/30 10:00-11:30	CT Skill-up Seminar	p.55, p.94
Training Center	IVUS Learning Center - Session D	1/30 10:00-11:30	IVUS Learning Center	p.57, p.96
Training Center	FFR Start-up Center - F	1/30 10:30-11:30	FFR Start-up Center	p.56, p.95
Training Center	PCI Hands-on Center	1/30 10:00-12:00	PCI Hands-on Center	p.57, p.97
Training Center	PCI Hands-on Center	1/30 13:30-16:00	PCI Hands-on Center	p.57, p.97
Training Center	エコーハンズ・オン	1/30 13:30-16:00	Room 4	p.97

LMT/Bifurcation

Global Session	Asia to the world - what's the best choice in our fields! -ACS, Bifurcation, LMT and CTO-: Current strategy of bifurcation	1/28 15:15-16:00	Room 11	p.33
Global Session	Asia to the world - what's the best choice in our fields! -ACS, Bifurcation, LMT and CTO-: Current strategy of LMT	1/28 16:00-16:45	Room 11	p.33
Case Competition 2010	LMT / Bifurcation Stenting	1/29 09:00-11:00	Room 12	p.43
Technique Forum	Japanese Bifurcation Club@CCT	1/29 10:30-12:30	Room 10	p.37
Technique Forum	LMT and Bifurcation Club	1/29 14:30-18:30	Room 6	p.36

Miscellaneous

TAMAI Memorial Lecture	TAMAI Memorial Lecture	1/28 14:00-14:30	Main Theater	p.25
Digital Poster Session	Medical - 1	1/28 16:00-17:00	Promotion Bureau	p.49
What should we learn from live cases?	Strategies for the tomorrow's cases	1/28 16:30-18:30	Master Theater	p.28
Fireside Session	Job fair for Japanese cardiologists 2010	1/28 17:30-20:00	Room 10	p.53, p.59
Symposium	The spirit of a rising generation	1/29 11:00-12:30	Room 13	p.38, p.54
TAMAI Memorial Lecture	TAMAI Memorial Lecture	1/29 14:00-14:30	Main Theater	p.26
Promotion Session	Scoreflex case presentation	1/29 14:30-15:30	Promotion Bureau	p.59
Digital Poster Session	Medical - 2	1/29 16:00-17:00	Promotion Bureau	p.52
Symposium	What you can learn from evidence - Lesson from clinical trials: How do you translate evidence to real world clinical practice?	1/29 16:30-18:30	Room 3	p.35
What should we learn from live cases?	Review of the yesterday's cases	1/29 16:30-18:30	Master Theater	p.28
TAMAI Memorial Lecture	TAMAI Memorial Lecture	1/30 13:00-13:30	Main Theater	p.27

New stent/balloon

Promotion Session	NSE up to date	1/29 09:30-10:30	Promotion Bureau	p.59
Luncheon Seminar	Biosensors stent technology - evaluated by clinical results	1/29 12:45-13:45	Room 10	p.60
Luncheon Seminar	Fully Bioabsorbable Stent: "The fourth revolution" from the world's experts	1/30 12:00-13:00	Main Theater	p.61

Regenerative therapy

Luncheon Seminar	Demanded new catheter therapy in near future	1/29 12:45-13:45	Room 3	p.60
Symposium	New era of stem cell therapy for cardiovascular diseases	1/29 14:30-15:30	Room 3	p.34, p.35

Restenosis

Poster Session	In Stent Restenosis	1/28 14:30-16:00	Exhibit Hall Booth B	p.48
----------------	---------------------	------------------	----------------------	------

Risk factors

Luncheon Seminar	History of selective coronary angiography and percutaneous transluminal coronary angioplasty	1/28 12:45-13:45	Room 11	p.58
Poster Session	Restenosis/Risk factor	1/28 14:30-16:00	Exhibit Hall Booth A	p.47
Symposium	Beyond restenosis -New approaches to optimal medical therapy-	1/28 16:30-18:30	Room 3	p.31, p.53
Luncheon Seminar	Atherosclerosis and Hypertension	1/30 12:00-13:00	Room 6	p.61
Luncheon Seminar	KYOTO HEART Study -Benefits of RAS inhibition in Asian high risk hypertensive patients-	1/30 12:00-13:00	Room 3	p.61

Structural disease

Symposium	The forefront of transcatheter therapy of aortic valve disease	1/29 10:30-12:30	Room 3	p.34
-----------	--	------------------	--------	------

TRI

Luncheon Seminar	KIWAMI 4French coronary accessor -NAUSICA trial-	1/28 12:45-13:45	Room 9	p.58
Special Session	Slender Club Japan@CCT	1/28 14:30-17:30	Room 9	p.32

Course Directors

相原 直彦
国立循環器病センター

池口 滋
滋賀県立成人病センター

沖重 薫
横浜市立みなと赤十字病院

副島 京子
Miami University Hospital

内藤 滋人
群馬県立心臓血管センター

Advisory Committee

大江 透
心臓病センター榊原病院

小川 聡
国際医療福祉大学三田病院

平岡 昌和
東京医科歯科大学

Faculty

青沼 和隆
筑波大学大学院

井川 修
鳥取大学医学部附属病院

奥村 謙
弘前大学大学院

草野 研吾
岡山大学

熊谷 浩一郎
福岡山王病院

合屋 雅彦
小倉記念病院

小林 義典
東海大学医学部附属八王子病院

小林 洋一
昭和大学医学部内科学講座

櫻田 春水
東京都立広尾病院

清水 昭彦
山口大学大学院医学系研究科保健学系学域

庄田 守男
東京女子医科大学

全 栄和
康生会武田病院

高橋 淳
横須賀共済病院

夢田 浩
筑波大学附属病院

池主 雅臣
新潟大学

西崎 光弘
横浜南共済病院

野上 昭彦
横浜労災病院

原田 智雄
川崎市立多摩病院

比嘉 聡
琉球大学医学部

平尾 見三
東京医科歯科大学医学部

松本 万夫
埼玉医科大学国際医療センター

宮内 靖史
日本医科大学

山根 禎一
東京慈恵会医科大学附属病院

吉田 幸彦
名古屋第二赤十字病院

吉田 明弘
神戸大学医学部附属病院

渡辺 一郎
日本大学医学部附属板橋病院

(50音順)

International Faculty

Shih-Ann Chen
National Yang-Ming University, Taiwan, R.O.C

Young-Hoon Kim
Korea University, Korea

(アルファベット順)
(2010年1月23日現在)

CCT2010 Electrophysiology

Dates 2010年1月28日(木) → 29日(金)
Venue 神戸国際展示場 Room 5, Room 8

Course Objectives

Program at a glance

Thursday, January 28

Friday, January 29

神戸国際展示場		神戸国際展示場	
Room 8		Room 5	
8:00			
9:00			
10:00	上室性頻脈に対する アブレーションの方法	LIVE Live Case Transmission 1 中継施設：群馬県立心臓血管センター 滋賀県立成人病センター 横浜市立みなと赤十字病院	
11:00	心室流出路頻脈に対する アブレーションの方法		
12:00	LS Luncheon Seminar カテーテルアブレーションの 現在と未来	LS Luncheon Seminar 心臓を守る！ ー心疾患の予防と治療を 意識した降圧療法ー	
13:00		LIVE	
14:00	よりよい心房細動 アブレーションの方法へ		
15:00		Live Case Transmission 2 中継施設：群馬県立心臓血管センター 滋賀県立成人病センター 横浜市立みなと赤十字病院	
16:00	よりよいCRT-Dの 適応、臨床使用へ		
17:00	FS アブレーションセミナー ～心室性不整脈の攻略のコツ～		
18:00			
19:00			

EC Educational Course FS Fireside Session LS Luncheon Seminar

CCT Electrophysiologyは本年で5年目を迎えました。毎年、不整脈治療のエキスパートによって様々なテクニックを紹介していただき、大変好評を得ています。今年も不整脈のインターベンション治療、デバイス治療に関心を持つ循環器専門医を対象に臨床電気生理検査法、高周波カテーテルアブレーション、植込み型除細動器、心臓再同期治療(CRT、CRT/D)などに関して、レクチャーとライブデモを企画いたします。特に今年のカテーテルアブレーションの分野では以下のポイントにフォーカスをあてる予定です。

- アブレーションに必要な解剖学的知識の確認
- 基礎的な電気生理学的手法の実際とPSVTのアブレーションテクニック
- 心房細動アブレーションのアプローチ法
拡大肺静脈隔離術、線状アブレーション、CFAEアブレーション
- 各種不整脈における3-D mappingの活用
ESI system, Navix system, CARTO system
- 流出路起源心室頻拍に対するアブレーション法
- 基礎心疾患を有する心室頻拍に対するアブレーション法
電位指標アブレーションと不整脈基質アブレーション

Coronary

Electrophysiology

Surgical

Co-medical

Thursday, January 28

9:00-10:45 上室性頻脈に対するアブレーションの方法

座長

西崎 光弘

演者

心房細動アブレーションに必要な解剖学的知識

井川 修

座長

高橋 淳

演者

上室性頻拍アブレーションの基本的な方法と注意点

須山 和宏（国立循環器病センター）

座長

宮内 靖史

演者

新しい3Dマッピングシステムによる

心房細動アブレーションの方法

江里 正弘（康生会武田病院）

10:55-12:00 心室流出路頻脈に対する
アブレーションの方法

座長

小林 洋一

演者

心室流出路アブレーションに必要な解剖学的知識

松山 高明（国立循環器病センター）

座長

小林 義典

演者

心室流出路アブレーションの基本的な方法と注意点

関口 幸夫（筑波大学大学院）

12:00-13:00 カテテルアブレーションの現在と未来

座長

大江 透

演者

現在：イリゲーションカテテルを使った心房細動
アブレーション

高月 誠司（慶應義塾大学医学部）

未来：光照射による不整脈治療法の開発

三好 俊一郎（慶應義塾大学医学部）

共催：バイエル薬品株式会社

13:10-14:40 よりよい心房細動アブレーションの方法へ

座長

青沼 和隆

櫻田 春水

発作性心房細動

演者

肺静脈隔離のみ

高月 誠司（慶應義塾大学病院）

肺静脈隔離＋線状焼灼＋CAFE

鶴野 起久也（土浦協同病院）

慢性心房細動

演者

肺静脈隔離のみ

里見 和浩（国立循環器病センター）

肺静脈隔離＋線状焼灼＋CAFE

高橋 良英（横須賀共済病院）

14:55-17:00 よりよい CRT-D の適応、臨床使用へ

座長

石川 利之（横浜市立大学附属病院）

栗田 隆志（近畿大学医学部）

演者

LowEF, narrow QRS症例でのCRT-Dの適応

吉田 幸彦

NYHA II, CHF症例に対するCRT-Dの適応

阿部 芳久（秋田県成人病医療センター）

LowEF, Af 症例に対するCRT-Dの適応

野田 崇（国立循環器病センター）

CRT-D その指摘設定は

高木 雅彦（大阪市立大学医学部）

CRT-D 新しい管理の方法

庄田 守男

17:00-18:00 アブレーションセミナー
～心室性不整脈の攻略のコツ～

座長

小林 義典

野上 昭彦

演者

各種病理過程とブルキンエ不整脈

小林 義典

アブレーションにおける高出力ペーシングの有用性

野上 昭彦

共催：フクダ電子株式会社

Friday, January 29

Live Demonstrations

LIVE

9:00-17:00 群馬県立心臓血管センター**オペレーター**

合屋 雅彦
 夢田 浩
 内藤 滋人
 松尾征一郎（東京慈恵会医科大学附属病院）
 山根 禎一

滋賀県立成人病センター**オペレーター**

池口 滋
 石川 利之（横浜市立大学附属病院）
 高橋 良英（横須賀共済病院）

横浜市立みなと赤十字病院**オペレーター**

冲重 薫
 土谷 健（EP Expert Doctors - Team Tsuchiya）
 蜂谷 仁（東京医科歯科大学医学部附属病院）
 宮内 靖史
 吉田 幸彦

9:00-12:00 アブレーション**座長**

全 栄和
 新田 順一（さいたま赤十字病院）

コメンテーター

里見 和浩（国立循環器病センター）
 清水 昭彦
 原田 智雄
 比嘉 聡
 平尾 見三
 渡辺 一郎
 Shih-Ann Chen

Special Lecture

Long-term follow up for catheter ablation of chronic atrial fibrillation

Shih-Ann Chen

12:00-13:00 心臓を守る！ー心疾患の予防と治療を意識した降圧療法ー**座長**

平岡 昌和

演者

百村 伸一（自治医科大学附属さいたま医療センター）

共催：万有製薬株式会社

13:00-17:00 アブレーション、CRT-D 植込み**座長**

野上 昭彦
 松本 万夫

コメンテーター

池主 雅臣
 草野 研吾
 庄田 守男
 高木 雅彦（大阪市立大学医学部）
 野田 崇（国立循環器病センター）
 横山 泰廣（国立病院機構災害医療センター）
 吉田 明弘
 Young-Hoon Kim

Coronary

Electrophysiology

Surgical

Co-medical

Course Directors

大川 育秀
豊橋ハートセンター

米田 正始
名古屋ハートセンター

南淵 明宏
大和成和病院

夜久 均
京都府立医科大学

Advisory Committee

天野 篤
順天堂大学医学部

道井 洋吏
心臓血管センター北海道大野病院

渡邊 剛
金沢大学医薬保健学域

Faculty

浅井 徹
滋賀医科大学

荒井 裕国
東京医科歯科大学

伊藤 敏明
名古屋第一赤十字病院

入江 博之
近森病院

岡田 行功
神戸市立医療センター中央市民病院

岡村 吉隆
和歌山県立医科大学

小宮 達彦
倉敷中央病院

澤崎 優
小牧市民病院

高梨 秀一郎
日本心臓血圧研究振興会附属榊原記念病院

高橋 昌一
星総合病院

田嶋 一喜
名古屋第二赤十字病院

富田 伸司
岐阜ハートセンター

中桐 啓太郎
兵庫県立姫路循環器病センター

東上 震一
岸和田徳洲会病院

樋上 哲哉
札幌医科大学医学部

藤松 利浩
相澤病院

宮本 裕治
兵庫医科大学

山口 裕己
新東京病院

山崎 祥子
京都府立医科大学

山崎 文郎
静岡市立静岡病院

山中 一朗
天理よろづ相談所病院

横山 斉
福島県立医科大学

吉田 成彦
イムス葛飾ハートセンター

良本 政章
兵庫医科大学

(50音順)

International Faculty

Werner Mohl
University of Wien

(2010年1月23日現在)

共催企業

エドワーズライフサイエンス株式会社
テルモ株式会社
日本メドトロニック株式会社
セント・ジュード・メディカル株式会社
センチュリーメディカル株式会社
日本ライフライン株式会社
平和物産株式会社
コスモテック株式会社
マッケ・ジャパン株式会社
トノクラ医科工業株式会社
株式会社バイタル
ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社
株式会社メディコン
ヘモネティクスジャパン株式会社

CCT2010
Surgical

Dates 2010年1月29日(金) ➡ 30日(土)
Venue 神戸国際展示場 Room 8

Course Objectives

Program at a glance

Friday, January 29

Saturday, January 30

神戸国際展示場	神戸国際展示場
Room 8	Room 8
8:00	MS
	全国医学生クイズ選手権!
9:00	
	3D Live Demonstration LIVE
10:00	中継施設：大和成和病院
11:00	3D Live Demonstration
VIDEO Live 石灰化病変に対して	
12:00	LT
	Luncheon Time Talk
13:00	
LT	
Luncheon Time Talk	3D Live Demonstration LIVE
	中継施設：大和成和病院
14:00	
15:00	
Challengers' Live Demonstrations 2010	
16:00	
17:00	
特別企画 この症例はどうすれば 救命できたか?	
18:00	
19:00	

LT Luncheon Time Talk MS Morning Session

この数年心臓外科の臨床で感じることは、手術・術後に安心のできない症例の増加です。術前状態としては高齢者や合併症を有する症例が多くなり、手技的には冠動脈では両側ITAは通常、虚血性MRや左室形成、抗血小板剤山盛り服用下での緊急、弁膜症では高齢者・透析の増加とともに石灰化病変で困る症例が増えています。そのような状況下で正しい手術の戦略、イメージを描くには経験豊かな術者の手術を討論しつつ見ることのできるライブは最も適したものと思われます。今回は初めての試みとして3D画像でのライブを企画しました。手術を画像で学ぶのに3Dが2Dよりどれほどイメージ作りに有用か、長時間の鑑賞に耐えうるのか等未知の部分もありますが今後さらに進んでいく方向でしょう。

また第一日目には、手技・適応の分野として上行大動脈・大動脈弁・僧帽弁輪・冠動脈の高度石灰化病変例の対処法(ビデオライブ形式)と、手術してはいけない症例・困った症例の2つのシンポを組みました。

チャレンジャーズライブも昨年同様行いたいと思います。産婦人科医より外科医の減少率がこの10年激しいようです。私が医者になったころは医学博士となり将来大学病院や官公立の大病院で地位を得て手術ができるようになることが一番の目標であり、そのためには組織の一員としての仕事は何よりも優先、多くの医師の価値観が同一であったことが医局制度を円滑にしていました。最近の若手医師の価値観が多様化し求めるものがそれぞれ違い、組織の中での安心感より個々のつながりの中で仕事を探す医師が増えているように思います。心臓外科医も個人として魅力ある人間になることが求められてきてます。

ランチョンセミナーではモール先生(ウィーン大学)にリサーチマインドと臨床、会原先生(東京大学生産技術研究所)に数理解析手法についてご講演いただけることとなりました。我々の今後の日常診療にロマンを持てる内容と期待しております。

1月に神戸でお目にかかれることをたのしみにしております。

CCT2010 Surgical

当番世話人 大川 育秀(豊橋ハートセンター)

Coronary

Electrophysiology

Surgical

Co-medical

Friday, January 29

9:30-12:30 VIDEO Live
石灰化病変に対して

座長
田嶋 一喜
東上 震一

演者
大動脈弁
天野 篤

僧帽弁輪
岡田 行功

冠動脈
高梨 秀一郎

上行大動脈
大川 育秀

12:30-14:00 Luncheon Time Talk

座長
南淵 明宏

演者
Research and clinical practice: From Billroth's
clinic to modern cardiovascular surgery
Werner Mohl

14:00-16:00 Challengers' Live Demonstrations 2010

司会
南淵 明宏
米田 正始

コメンテーター
岩倉 具宏 (イムス葛飾ハートセンター)
大川 育秀
田嶋 一喜
藤松 利浩
柳沼 巖弥 (仙台厚生病院)

ラボコメンテーター
夜久 均

チャレンジャーズ
岡田 典隆 (名古屋第二赤十字病院)
梶本 完 (順天堂大学医学部)
腰山 宏 (山梨県立中央病院)
藤原 立樹 (国立循環器病センター)

16:00-18:00 特別企画
この症例はどうすれば救命できたか？

座長
岡村 吉隆
夜久 均

症例呈示
大川 育秀
中桐 啓太郎
山崎 祥子
山中 一朗
良本 政章

Saturday, January 30

Morning Session

8:30-9:30 全国医学生クイズ選手権！

医学生3人1組のチームで心臓外科に関わる国家試験内容や
歴史、外科手技にいたるまでの幅広い内容をフリップや早押し
形式のクイズ選手権を行います。

司会
茨木 保、南淵 明宏

参加チーム
秋田大学
大阪市立大学+群馬大学
岡山大学
京都府立医科大学
札幌医科大学
和歌山医科大学

Live Demonstrations

LIVE

9:30-17:00 大和成和病院

オペレーター
奥山 浩 (大和成和病院)
倉田 篤 (大和成和病院)

コーディネーター
吉田 成彦

9:30-12:00 3D Live Demonstration

座長
荒井 裕国
渡邊 剛

コメンテーター
澤崎 優
高橋 昌一
道井 洋史
藤松 利浩
山崎 文郎
横山 斉

12:00-13:30 Luncheon Time Talk

座長
南淵 明宏

演者
生物界の複雑系の跳め方、複雑系数理解析初級講座
合原 一幸 (東京大学生産技術研究所教授)

13:30-17:00 3D Live Demonstration

座長
浅井 徹
米田 正始

コメンテーター
伊藤 敏明
入江 博之
小宮 達彦
富田 伸司
樋上 哲哉
山口 裕己

Challengers' Live Demonstrations 2010

日時

2010年1月29日(金)
14:00-16:00

会場

Room 8

後援

CCT2010 Surgical

司会

南淵 明宏
大和成和病院

米田 正始
名古屋ハートセンター

ラボコメンテーター

夜久 均
京都府立医科大学

コメンテーター

岩倉 具宏
イムス葛飾ハートセンター

大川 育秀
豊橋ハートセンター

田嶋 一喜
名古屋第二赤十字病院

藤松 利浩
相澤病院

柳沼 厳弥
仙台厚生病院

チャレンジャーズ

岡田 典隆
名古屋第二赤十字病院

梶本 完
順天堂大学医学部

腰山 宏
山梨県立中央病院

藤原 立樹
国立循環器病センター



Course Directors

稲田 毅
豊橋ハートセンター

大石 景子
国立病院長崎医療センター

小早川 香樹
滋賀県立成人病センター

小味 昌憲
熊本大学医学部附属病院

穴戸 笑美
草津ハートセンター

添田 信之
星総合病院

辻井 正人
三重ハートセンター

中山 美恵子
桜橋渡辺病院

鯨井 秀之
大手前病院

平田 和也
北海道社会保険病院

藤田 光広
公立阿佐田医療センター

三上 剛人
学校法人吉田学園

守屋 元
大和成和病院

柳沼 昇
心臓血管センター北海道大野病院

International Faculty

Dae Woo Kwon
Cardiovascular Center of Pusan National
University Yangsan Hospital

Hee Ock Yoo
Soon Chun Hyang University Bucheon Hospital

Japanese Faculty

相田 伸二
京都大学医学部附属病院

赤松 俊二
滋賀県立成人病センター

浅井 優子
名古屋ハートセンター

栗井 一夫
独立行政法人国立病院機構福井病院

井垣 誠
公立豊岡病院日高医療センター

石川 亜衣
心臓血管センター北海道大野病院

石川 芳枝
星総合病院

出内 加奈
心臓血管センター北海道大野病院

伊藤 太
名古屋セントラル病院

伊藤 三紀
札幌市病院局市立札幌病院

井上 健
高瀬会高井病院

上田 夏樹
心臓血管センター北海道大野病院

上田 祐二
今里ハートクリニック

内田 幸子
新東京病院

梅田 ひろみ
小倉記念病院

江川 公伸
戸田中央総合病院

太田 悦雄
京都大学医学部附属病院

大西 秀行
国立循環器病センター

大畑 善治
小倉記念病院

岡田 忠久
京都桂病院

小川 幸宏
新東京病院

奥田 正穂
市立札幌病院

小倉 圭史
札幌医科大学附属病院

鍵谷 文彦
東京医科大学八王子医療センター

河合 政和
KKR 大手前病院

川合 正人
名古屋ハートセンター

菊地 康昭
星総合病院

菊山 しおり
桜橋渡辺病院

木田 朝子
大和成和病院

北井 孝明
KKR舞鶴共済病院

北川 文彦
藤田保健衛生大学病院

木下 昌樹
岡崎市民病院

喜村 真帆
時計台記念病院

京谷 勉輔
三菱神戸病院

清本 昌義
大阪警察病院

口ノ町 俊嗣
豊橋ハートセンター

國井 由花
会津中央病院

小林 俊博
岐阜ハートセンター

小林 博
大阪警察病院

小味 昌憲
熊本大学医学部附属病院

小室 拓也
倉敷中央病院

小山 順子
豊橋ハートセンター

近藤 優一
北光記念病院

齊木 力
東海大学医学部付属病院

堺 美郎
済生会熊本病院

坂元 正和
国立循環器病センター

佐久間 浩樹
星総合病院

桜山 千恵子
社会保険中央総合病院

佐々木 敬子
菊名記念病院

佐藤 直子
湘南鎌倉総合病院

佐野 始也
高瀬クリニック

椎原 大介
東京警察病院

柴田 正慶
天理よろづ相談所病院

島袋 朋子
湘南鎌倉総合病院

清水 速人
倉敷中央病院

瀬川 久江
大阪府看護協会

平良 祐子
桜橋渡辺病院

高垣 勝
滋賀県立成人病センター

高橋 笑美
旭川医科大学病院

竹内 正人
島原病院

竹本 和司
和歌山県立医科大学附属病院

CCT2010
Co-medical

Dates 2010年1月28日(木) ⇒ 30日(土)
Venue 神戸国際展示場 Room 4, Room 5, Room 7

Course Objectives

田島 修
埼玉県立循環器・呼吸器病センター

龍野 和恵
京都大学医学部附属病院

田中 厚宏
東京女子医科大学病院

辻井 正人
三重ハートセンター

辻生 真由美
新古賀病院

鶴岡 尚志
国家公務員共済会連合会三宿病院

堂領 和彦
順天堂大学医学部附属順天堂医院

富田 紀雄
仙台厚生病院

永井 悟
茅ヶ崎徳洲会総合病院

永井 美枝子
済生会横浜市東部病院

中川 透
金沢医科大学病院

中嶋 勉
群馬県立心臓血管センター

中原 誠
兵庫県立西宮病院

中村 敦
大阪市立大学医学部付属病院

中村 靖代
心臓血管センター北海道大野病院

中村 康雄
社団法人有隣厚生会 富士病院

中山 一夫
新東京病院

西村 正樹
医仁会武田総合病院

丹生 治司
小倉記念病院

納口 英次
心臓血管研究所附属病院

野崎 暢仁
康生会武田病院

野芝 志乃
豊橋ハートセンター

野田 主税
昭和大学病院

野村 典子
滋賀県立成人病センター

塙 典子
大和成和病院

葉山 恵津子
心臓血管研究所附属病院

疋田 健
洛和会丸太町病院

古家 賢治
野崎徳州会病院

前川 正樹
桜橋渡辺病院

松原 沙織
心臓血管センター北海道大野病院

松本 一真
兵庫医科大学病院

水戸 武史
真面目市立病院

宮下 誠
京都第一赤十字病院

宮本 秋生
札幌心臓血管クリニック

村上 和男
草津ハートセンター

山口 隆義
北海道社会保険病院

山口 敏和
名古屋ハートセンター

山下 好史
三井記念病院

山本 基善
心臓血管センター金沢循環器病院

横山 紀美子
佐世保中央病院地域医療連携センター

横山 博典
国立循環器病センター

善積 透
医療法人川崎病院

(50音順)
(2010年 1月23日現在)

コラボレーション:

Drの仕事を理解し、一緒に治療に参加しよう!

昨今、技術の発達などにより、血管内治療が心臓(PCI)、末梢血管(PPI)、脳血管(CAS)と大動脈STENTなどと多岐多様となってきています。現場ではチーム医療の大切さが言われていますが、手技の煩雑さや多様化により理解することが非常に難しくなっています。

CCT2010コメディカルでは“コラボレーション:医師の様々な技術、手技を理解し一緒に治療を行いましょう”をテーマに原点から未来までを考えながら日々の臨床に役立つプログラムを考えております。

また昨年までと異なり外科部門もコメディカルと一緒に活動することとなりました。皆様、奮ってご参加くださいますようお願いいたします。

- 原点に戻る。基礎知識の再確認。
- 新しい技術、治療法を理解しよう。
- 血管治療の変遷、歴史を振り返る。
- 全てのスタッフに求められる医療の安全。
- 病診連携のこれからのあり方。

Program at a glance

Thursday, January 28

Friday, January 29

Saturday, January 30

神戸国際展示場		神戸国際展示場		神戸国際展示場		
Room 4	Room 7	Room 4	Room 7	Room 4	Room 5	Room 7
8:00						
9:00	モニター心電図のみかた (基礎編)	ビデオレクチャー これだけは 知っておきたい、 心臓外科手術!		PCIのディバイスを 理解しよう		心カテにおいての 看護師及び他 コメディカルスタッフ の在り方とは
10:00	モニター心電図のみかた (徐脈性不整脈)	術中のエコーで これが見える!	コメディカルに必要な 基礎知識			
11:00	モニター心電図のみかた (頻脈性不整脈)	心臓血管外科手術中の 看護記録の現状と これからは?		こんなときに備えて... 合併症と急変時対応		患者教育 -効果的な患者教育で、 看護の質を高めよう!-
12:00	モニター心電図のみかた (ペースメーカー編)	弁膜症外科治療の遍歴		LS チーム医療最前線 →遠隔モニタリング システム「ケアリンク」 のベネフィット		LS TBA
13:00	LS これからの植込み型 デバイス患者管理 ～ホームモニタリング システムの活用～		LS 心臓血管センター における PCIと看護の最前線		LIVE	血圧・中心血圧の意義
14:00	ペースメーカー 移植術立会い		韓国コメディカル講演		コメディカル ライブ	PWV・ABIの基本
15:00	埋込型除細動器(ICD) 移植術立会い		新人教育 -新人看護師さん への指導、 どこまで必要?-	検査 (エコーハンズオン)		虚血性疾患の 血液データの読み方
16:00	両室ペーシング機能付き 埋込型除細動器 (CRT-D)移植術立会い	確かめてみよう! 動脈硬化と 血管・心臓病変				
17:00	両室ペーシング レスポンダー、 ノンレスポンダー	Coronary CT	緊急病態・重症病態 への対応			
18:00	FS 佐世保中央病院における 地域連携バス成功のコツ		FS			
19:00	地域連携バスにおける コメディカルの役割		IVUS虎の巻			
20:00						

FS Fireside Session LS Luncheon Seminar

Thursday, January 28

Room 4

8:30-9:30 モニター心電図のみかた（基礎編）

モニター心電図の監視は、カテーテル室において必ず必要となります。患者の病態を刻々と表しており、重篤な状態に陥らないように絶えず監視している必要があります。またモニター心電図はカテーテル室だけにとどまらず、病棟、処置室、ペースメーカークリニック時などあらゆる場所で必要となります。しかし、一言で監視といっても、心電図を判読できなければなりません。そこで、今回は少しでもモニター心電図を判読できるようになっていただけるよう企画しました。まずは、どうして心電図波形ができているのか等の基本からしっかりと勉強していきましょう。

座長
清水 速人

演者

辻井 正人

9:30-10:30 モニター心電図のみかた（徐脈性不整脈）

徐脈性不整脈といっても、たくさん原因があります。その原因をわかりやすく教えていただき、また他の原因との鑑別のしかたや、実際に臨床の場で徐脈に遭遇した場合、どのようにコメディカルは対応すればよいのか、また、その治療法には何があるのかまでをしっかりと教えていただきます。

座長
小林 博

演者

小室 拓也

10:30-11:30 モニター心電図のみかた（頻脈性不整脈）

徐脈性不整脈と同様に頻脈性不整脈の原因もたくさんあります。その原因をわかりやすく教えていただき、また上室性と心室性の鑑別方法や、実際に臨床の場で頻脈に遭遇した場合、どのようにコメディカルは対応すればよいのか、また、その治療法には何があるのかまでをしっかりと教えていただきます。

座長
大西 秀行

演者

丹生 治司

11:30-12:30 モニター心電図のみかた（ペースメーカー編）

モニター心電図は、ペースメーカー植え込み時から病棟においてペースメーカーの異常を真っ先に発見・原因究明できる優れものです。今回は、まずペースメーカーの通常パターンの心電図と異常心電図、不応期などの影響で通常のパターンとは違う心電図を判読できるように簡単に解りやすく講演していただきます。

座長
伊藤 太

演者

葉山 恵津子

Luncheon Seminar

12:45-13:45

ICD, CRTD等のクリニックは、なかなか素人のコメディカルには取っ付きにくい分野ですが、やっと日本でも遠隔モニタリング（Home Monitoring）ができるようになり、クリニックの前に事前に異常を発見することができます。事前に、異常の内容や心内心電図を解析できるため、自信のない素人でも患者が病院に到着するまでに時間的余裕ができるため、その間に医師や先輩、業者の方などに教わるすることができます。よって患者が病院に到着した時は難なくクリニックできるようになりました。そのすぐれもの遠隔モニタリングとはどんなものかをしっかりと説明していただきます。

座長
山城 荒平（豊橋ハートセンター）

演者
これからの植込み型デバイス患者管理
～ホームモニタリングシステムの活用～
古荘 浩司（金沢大学附属病院）

共催：パイオトロニック株式会社

14:00-15:00 ペースメーカー移植術立会い

ペースメーカー移植術の実際の流れにそって、コメディカルはなにをすればいいのか、すぐ実践で役立つように、細かくそのポイントとコツを教えてください。

座長
田中 厚宏

演者

木下 昌樹

15:00-16:00 埋込型除細動器（ICD）移植術立会い

どのようにしてICDの移植術をしているんだろう？埋込みできない施設のかたも、実際の流れにそって、わかりやすく説明していただきますので知識を増やすためにど
んとん参加してください。また、移植術をできる施設のかたには、コメディカルはなにをすればいいのか、すぐ実践で役立つように、細かくそのポイントとコツを教
えていただきます。

座長
堺 美郎

演者
高垣 勝

16:00-17:00 両室ペーシング機能付き埋込型除細動器（CRTD）移植術立会い

CRTDの移植術はICD移植術とほぼ同じですが、冠静脈洞（CS）に左室リードを挿入する難しい手技が加わります。CSの解剖、CSのどの枝を選ぶか、CSリードの特性等、また、コメディカルはなにをすればいいのかを、すぐ実践で役立つように、細かくそのポイントとコツを教
えていただきます。埋込みできない施設のかたも、ど
んなことをしているのか勉強しにきてください。

座長
中嶋 勉

演者
柴田 正慶

17:00-18:00 両室ペーシングレスポンダー、ノンレスポンダー

両室ペーシングの適応をどのように決めているのか、またレスポンダー、ノンレスポンダーはどのように評価しているのか、また、どのように評価すればよいのか心臓超音波を中心に細かく教えていただきます。また、特殊な装置がない施設のかたにも評価できる方法も教えていただきます。

座長
小川 幸宏

演者
梅田 ひろみ

Fireside Session

18:15-19:45

座長
大石 景子
添田 信之

演者
佐世保中央病院における地域連携パス成功のコツ
横山 紀美子（佐世保中央病院地域医療連携センター）
地域連携パスにおけるコメディカルの役割
川本 俊治（呉医療センター）

共催：第一三共株式会社

Room 7

9:00-12:30 放射線技師に役立つはなし

循環器領域において放射線技師の役割は多様化しているのが現状であります。今回、前半は心臓の解剖、心電図、IVUS、被ばくなど基礎的な内容を、後半は技師にとって必要な内容を講演していただこうと思います。

座長
鯉井 秀之、横山 博典

演者
心臓の解剖について
北井 孝明

心電図について
田島 修

IVUSについて
中原 誠

被ばくについて
松本 一真

心臓CTの撮影条件について
中村 敦

当センターにおけるスタディ報告
口ノ町 俊嗣

循環器領域のデバイスについて
古家 賢治

14:00-15:30 心臓・末梢血管のMRについて

ここ数年、3TMR装置が臨床に導入されてきています。そのSNRの高さは脳神経領域には有用ですが、体幹部領域では共鳴周波数が高くなることに起因する問題点が多く、特に心臓領域や末梢血管領域ではその影響を受けやすいですが、これらの問題点も含めて、心臓・末梢血管領域のMR検査について講演していただきます。

座長
京谷 勉輔

演者
心臓MR検査について
小味 昌憲

末梢血管MR検査について
野田 主税

15:30-16:30 Coronary CT Part 1

心臓CT検査は、虚血性心疾患の診断ツールとして広く普及しました。今後も、各施設への導入がさらに進み、心電図や心臓超音波検査と同様、スタンダードな検査として定着していくものと思われます。そこで、今回は、様々な施設における心臓CT検査の現状と、その検査実績についてご報告いただき、普及に向けた問題点等を議論したいと思います。また、心臓CT検査の本質を再確認するため、歴史を振り返り、そして、今後の方向性についても講演していただきます。

座長
堂領 和彦、山口 隆義

演者
冠動脈CTの歴史と技術革新
安野 泰史（藤田保健衛生大学 衛生学部教授）

16:45-18:45 **Coronary CT Part 2**

座長

佐野 始也、山口 隆義

演者

当院のCCTAにおける現状

近藤 優一

当院における冠動脈CTの実際

西村 正樹

当院におけるCoronary CTの現状について

江川 公伸

見て!見て!うちのCCTA

辻生 真由美

井上 健

Dual Source（2管球搭載）CTにおける当院での現状と実績

上田 祐二

Friday, January 29

Room 4

8:30-9:50 **ビデオレクチャー**

これだけは知っておきたい、心臓外科手術！

薬剤溶出性ステント登場は今までのステント治療を大きく進歩させただけでなく、外科手術に対する考え方にも大きな影響を与えました。低侵襲を実現するためにどのように心臓をとめずに手術をするのか、バイパスの開存率を上げるためにどのような工夫をするのか、実際の手術の映像と心臓外科医のレクチャーとでわかりやすく解説します。さらに、不整脈に対する外科的治療であるMaze手術について、今回はじめてビデオレクチャーで解説をします。この機会に是非参加して見ませんか？必見です。

座長

山下 好史

演者

虚血性心疾患に対する外科治療 CABG

南淵 明宏

座長

宮下 誠

演者

不整脈に対する外科治療 MAZE手術

道井 洋史

10:00-10:40 **術中のエコーでこれがみえる！**

心機能の評価として欠かせない存在になっている超音波検査。現在の心臓血管手術でも術前、術中にと活躍の場を広げています。今回は、特に術中の経食道エコー検査にクローズアップして講義していただきたいと考えています。チーム医療である手術は普段それぞれの役割を遂行するために意外にお互いの仕事について知る機会が少なくありませんか？これを機会に超音波検査に詳しくなり、よりよい医療を目指しましょう。

座長

上田 夏樹

シンポジスト

松原 沙織

10:50-11:50 **心臓血管外科手術中の看護記録の現状とこれからは？**

その施設の特徴や事情により、電子カルテ・パス・経時記録など様々な記録方式がある術中記録。記録することの看護師への負担の程度や手術内容、術中看護、そして、急変時の記録などについて書かれるべき内容とは？今回は複数の施設にご協力をいただいて、実際の術中記録を見ながらそれぞれのメリットや今後の課題とすることを話合っていきたいと考えています。

座長

塙 典子、柳沼 昇

シンポジスト

出内 加奈、木田 朝子、高橋 笑美

12:00-12:30 弁膜症外科治療の遍歴

近年、我が国では高齢化に伴い、弁膜症を患い外科治療を受ける患者さんが増えています。主な疾患としては大動脈弁狭窄症、僧帽弁閉鎖不全症、三尖弁閉鎖不全症があげられ、外科治療には人工弁、人工弁輪（リング）といった医療機器が使用されています。時代とともに手術手技が確立され、ガイドラインにより適応基準が明確になり、より安全に手術が行われるようになってきています。

さて、人工弁の歴史を振り返ると1960年代までさかのぼり、スターエドワーズボール弁という機械弁が最初に開発され臨床使用が始まります。現在では一般的に2枚のリーフレットからなる二葉弁が使用されています。生体弁も同じ頃より研究が始まり、ステント付ブタ弁が開発され臨床使用が行われます。その後、製品の均一化、耐久性を考慮したデザイン、素材、石灰化抑制処理の研究が進められ、牛の心のう膜を使用したカーペンターエドワーズ牛心のう膜生体弁が開発され、長期遠隔成績を残しています。

また、人工弁輪は自己の弁尖を残して、拡大した弁輪を正常の形に修復し、術後の再拡大防止を目的として僧帽弁用、三尖弁用が開発され、様々なタイプの人工弁輪が使用されています。

ここ数年、日本では、マグナ弁やフィジオリングⅡという、より改良された製品が承認を受け、海外ではさらに、低侵襲などの新しい技術の開発も進んでおり、弁膜症治療への期待が益々高まっています。

座長

相田 伸二

演者

尾身 健二（エドワーズライフサイエンス株式会社）

14:00-18:50 確かめてみよう！動脈硬化と血管・心臓病変

循環器において超音波検査は必要不可欠な検査です。患者さんに対し無害で簡単に検査が行えて、人体に害を及ぼさないのも何度も繰り返し検査を施行できるメリットがあります。また、現在の医療において血流の方向、流量の評価を非侵襲的に検査が行えるのは超音波検査（ドブラ検査）だけです。最新の超音波装置は高周波数の探触子を用いれば0.1～0.5mmの血管壁の厚さも計測可能となっています。

このセッションは動脈硬化、血管病変と心臓超音波検査の日常における超音波検査の再確認として行います。FMD（血流依存性血管拡張反応検査）、下肢動脈、腎動脈、頸動脈、心臓疾患で活躍されている技師の方に撮り方、所見の見方、症例等をわかりやすく、詳しく講義をしていただきます。

14:00-16:20 Part 1

座長

藤田 光広

演者

FMD

井垣 誠

下肢動脈

喜村 真帆

腎動脈

竹本 和司

16:30-18:50 Part 2

座長

椎原 大介

演者

頸動脈

藤田 光広

心エコー（壁運動の評価）

永井 美枝子

心エコー（弁膜症の評価）

佐々木 敬子

Room 7

8:30-10:00 コメディカルに必要な基礎知識 1

PCIは1977年Gruentzig 先生により世界で始めて臨床応用され30年以上経過しました。その間、手技の技術向上やデバイスの進歩に伴い、我々コメディカルにも多くの知識が必要とされています。個々のレベルアップとスタッフ間の連携はチーム医療全体のレベルアップに繋がります。個々のレベルアップには基礎知識の再確認と新しい知識を取り入れることが重要です。基本に返って、もう一度基礎知識を再確認していただければと考えます。

座長

太田 悦雄

演者

心電図の読み方 ～虚血編～

疋田 健

心電図の読み方 ～不整脈編～

前川 正樹

冠動脈の解剖とCAGの読み方

奥田 正穂

10:00-11:00 コメディカルに必要な基礎知識 2

座長

平田 和也

演者

IABP

菊地 康昭

PCPS

木下 昌樹

11:00-12:30 コメディカルに必要な基礎知識 3

座長

赤松 俊二

演者

IVUS、OCT

齋木 力

ペリフェラルインターベンション

岡田 忠久

放射線被曝と防護

栗井 一夫

Luncheon Seminar

12:45-13:45 心臓血管センターにおける PCI と看護の最前線

座長

添田 信之

演者

薬剤溶出ステントに関する最新情報と安全対策

日吉 重美 (ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社)

DES留置患者の服薬管理

～看護師・薬剤師のコラボレーション～

田中 良美 (京都桂病院)

DES留置患者の服薬管理

～看護師・薬剤師のコラボレーション～

野崎 歩 (京都桂病院)

共催：ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社

14:00-15:00 韓国コメディカル講演



座長

平田 和也

演者

Center for patients

Dae Woo Kwon

Standard technique of percutaneous coronary intervention for chronic total occlusion; Our experience with various device

Hee Ock Yoo

15:00-16:45 新人教育

- 新人看護師さんへの指導、どこまで必要？ -

CCUや心臓カテーテル室、病棟など循環器のいろいろな分野において、いかに患者さんの安全を守り治療を行うかが求められています。またその患者さん個々の状態に応じた対応と看護が求められます。患者さん個々に応じた対応をしていくためには、私達看護師は、日頃から循環器疾患の基礎的知識に加え、患者さんの急変時に対応できるスキルも身につけておく必要があります。院内の教育体制を整えながら職員が成長していくための自己学習を支援していくことも大切であり、看護師やコメディカルは、それぞれの専門職業人として、自らの責任において継続的学習に努めることも重要です。それぞれの病院で行っておられる教育の取り組みの現状について発表していただき、意見交換をしたいと思います。多くのご意見、ご発表をお待ちしております。

座長

浅井 優子、中山 美恵子

演者

伊藤 三紀

菊山 しおり

坂元 正和

佐久間 浩樹

16:45-18:30 緊急病態・重症病態への対応

緊急場面や重症化した患者さんの看護を行うにあたり、多くの方が不安や自信のなさを感じていたりします。しかし、いつ起こるか分からない緊急場面やギリギリのところで生命を維持している患者さんこそ、医療チームの力が必要な場面だと思います。そこで今回は、緊急時への対応や重症病態患者さんの理解も含め、経験豊富なパネラーの方達の力を借りて、この領域で我々がどのように救急病態や重症病態の患者さんの看護に取り組んでいけば良いのかを考えていきたいと思います。

座長
三上 剛人

演者

石川 亜衣

内田 幸子

瀬川 久江

中村 康雄

中村 靖代

Fireside Session

18:30-20:00 IVUS 虎の巻

座長
山口 敏和

演者
IVUSの歴史
添田 信之

もうカテ室で悩まない！ーIVUS入門編ー
平田 和也

共催：ボストン・サイエンティフィック ジャパン株式会社

Saturday, January 30

Room 4

8:30-10:30 PCIのデバイスを理解しよう

DESの出現など、PCIのデバイスは進歩を遂げて改良され続けています。デバイスの進歩により複雑病変や分岐部病変に対するPCI適応拡大、ガイドワイヤー等の進歩や手技の技術向上により慢性完全閉塞病変のPCI成功率が向上しています。進歩し続けているPCIにおいて、ドクターのみならず、我々コメディカルもデバイスの基礎知識を身につけることはより良質な医療を提供するうえで重要であると考えます。

座長
添田 信之、清水 速人

演者
ガイドカテーテル
野崎 暢仁

ガイドワイヤー
宮本 秋生

バルーンカテーテル
竹内 正人

ステント
菊地 康昭

ローターブレータ
中川 透

アプローチ部位・止血デバイス
國井 由花

10:30-12:00 こんなときに備えて… 合併症と急変時対応

安全なPCIを行うには血行動態と病態を十分に把握して、その変化をいち早く発見して的確な対応をすることが不可欠です。しかし、PCIにおいて合併症は避けられないものもあります。もしもの時に備えて、どのような対応が必要か？またどの順番で何をすれば良いのか？エキスパートの方々に話していただきます。明日からの業務に役立つ知識満載です。

座長
平田 和也

演者
PCIにおける監視ポイント ～血行動態の把握～
赤松 俊二

PCIにおける合併症 ～合併症の種類、対応～
山口 敏和

急変時のABC ～心臓が止まる前に～
三上 剛人

Luncheon Seminar**12:00-13:00 チーム医療最前線
- 遠隔モニタリングシステム
「ケアリンク」のベネフィット -****座長**
添田 信之**演者**
ケアリンク導入による病院チーム医療の構築
山崎 隆文（亀田総合病院）**新しいデバイスフォローアップ
-ケアリンク導入による患者様のメリットとチーム
医療の役割-**
前田 明子（慶應義塾大学病院）

共催：日本メドトロニック株式会社

**13:30-16:00 検査（エコーハンス・オン）
UCG / 頸動脈 / 下肢動脈 / 腎動脈**循環器疾患で超音波が不可欠な検査であるのは、患者に
対し非侵襲的でリアルタイムに疾患を評価でき、血行状
態を把握できるからであります。今回のハンス・オンは
循環器科で必要な心臓超音波、頸動脈エコー、下肢動脈
エコー、腎動脈エコーと心カテでアプローチになる上腕
動脈エコーを交えて行っていきます。明日から臨床の場
に役立てるよう指導します。循環器超音波検査に興味の
ある多数の方の参加をお待ちしております。**座長**
鍵谷 文彦**実技講師**
桜山 千恵子
永井 悟
永井 美枝子
藤田 光広**Room 5****13:00-15:00 コメディカルライブ**毎年恒例になりましたコメディカルライブデモンストレ
ーションです。様々な職種の方に参加していただき、豊
橋ハートセンターのカテ室をむすんで、医師にも細かく
解説していただきながらいつでも質問できる環境でコメ
ディカルライブデモンストレーションを進めていきたい
と思います。また今回は通常のライブでは手技に隠れて
あまり見ることでできないバックヤードの技師(士)や看
護師の動きもカメラで追ひ、カテチーム全体が見渡せる
ようにしたいと考えております。皆様多数で参加くださ
いますようよろしくお願いいたします。**座長**
添田 信之**コメンテーター**
小林 俊博、島袋 朋子、清水 速人、平田 和也**Room 7****9:00-10:30 心カテにおいての看護師及び他コメディカル
スタッフの在り方とは**新人時代も経験年数を積んでも、いつの時代も『カテ室
での看護師の役割ってなんだろう？私たち看護師は何の
ためにいるんだろう？本当に必要？』『放射線技師、臨
床工学技士、検査技師とどう役割分担したらいい？』も
しくは『みんなでやっていくにはこんな事やってもらっ
たら助かるのに…』なんてことと思っている看護師もたく
さんいるのではないかと思います。また各施設のスタッ
フ配置によりさまざまな特色もあると思います。
そこで、看護師のみならず各職種の方に参加していただ
き要望をはじめコメディカルスタッフの在り方について
討論していただき、そこでお互いが求められているもの
を知り得る場となり、お互いを理解できる場となればと
思います。看護師だけでなくカテ室で業務されているみ
なさんは非この機会に参加いただき、言いたい放題で結
構です！貴重な意見を聞かせ下さい。って言うか…す
っごく興味ありませんか？きっとおもしろいと思います
よ!! 参加必須!!**座長**
大石 景子**シンポジスト**
中山 一夫**コメンテーター**
大畑 善治、平良 佑子、富田 紀雄、村上 和男、
山本 基善**Drコメンテーター**
野崎 英二**10:30-12:00 患者教育
- 効果的な患者教育で、看護の質を高めよう！ -**患者さんにとって、生活指導は高度な医療と同じくらい
大切なことであり、継続看護を実践する中で、私達は患
者さんに関わる問題に向き合い、専門職としての的確な教
育をしていく必要があります。日々、患者教育を行う時
に難しさを感じることもあるかと思います。そこで、こ
のセッションでは、患者教育について、現状・工夫・評
価・課題について発表していただき、今後、充実した効
果的な患者教育を行うために、皆様と有意義なディスカ
ッションができればと考えています。**座長**
穴戸 尚美、中村 笑美**演者**

石川 芳枝

小山 順子

島袋 朋子

中村 康雄

野村 典子

Luncheon Seminar12:00-13:00 **XIENCE V ベーシックコース**

座長

平田 和也

演者

XIENCE V 製品概要

野崎 洋一

XIENCE V & PROMUS安全管理に関する講習会

神崎 孝文（アボットバスキュラージャパン株式会社）

共催：アボットバスキュラージャパン株式会社

13:00-13:40 血圧・中心血圧の意義

血圧は心臓から送り出された血液が動脈の血管壁を押し出す力の事を示します。血圧はカテーテル検査に携わっているコメディカルスタッフにおいて患者さんのバイタル確認できる必要な検査です。近年、中心血圧（大動脈起始部の圧）が話題になり、上腕にカフを巻いて測定する血圧とは違う測定方法によって“危険な高血圧”を測定できるようになってきました。血圧の意義と中心血圧の基本的な内容と臨床的な応用について講義をいたします。

座長

佐藤 直子

演者

鶴岡 尚志

13:50-14:30 PWV・ABIの基本

日本人の食生活の欧米化により動脈硬化を発症する患者さんが増えてきています。動脈硬化の進展する事によって脳梗塞、心筋梗塞等が増加傾向にあります。ABI・PWVは両手、両足の血圧の状態をみて動脈硬化、下肢動脈の病変を簡便に測定できる装置であります。装置の普及率も高く循環器内科のある施設では欠かせない検査となっています。動脈硬化の評価だけではなくPTAの治療前後の評価としても有用です。

座長

佐藤 直子

演者

納口 英次

14:40-15:20 虚血性疾患の血液検査データの読み方

心筋梗塞が発症すると心筋組織が徐々に影響を受け心筋細胞から酵素、タンパク質が流出し血液検査データが異常を来します。血液検査のデータの値は心筋梗塞が発症してから時間によっても変わってきますので、正確に判断するのは難しいですが、おおよその診断はできます。心筋梗塞による血液検査の項目と時間による推移、変化と臨床を交えて詳しく解りやすく講義をします。

座長

佐藤 直子

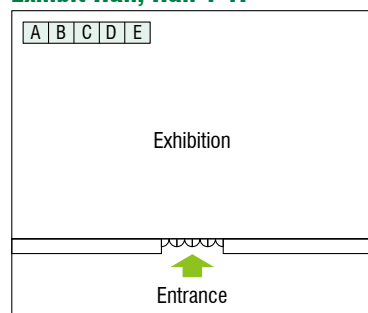
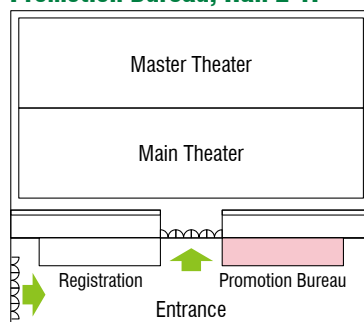
演者

北川 文彦

Co-medical

	Thursday, January 28	Friday, January 29	Saturday, January 30
8:00	受付・貼付	受付・貼付	受付・貼付
9:00			
10:00	Presentation 臨床検査技師・臨床工学技士	Presentation 看護師	Presentation 放射線技師
11:00	Digital Poster Session 臨床検査技師・臨床工学技士	Digital Poster Session 看護師	Digital Poster Session 放射線技師
12:00	表彰式	表彰式	表彰式
13:00			
17:00			
18:00	撤去	撤去	撤去

Venue

Poster Session
Exhibit Hall, Hall 1 1FDigital Poster Session
Promotion Bureau, Hall 2 1F

ポスター発表

場所: ポスターセッション受付(神戸国際展示場1号館1F、展示場内)

【メディカル】※午前と午後で貼替えとなります

<午前の部>

受付・貼付: 8:00~ 9:00
発表: 10:00~11:30
撤去: 12:00~13:00

<午後の部>

受付・貼付: 13:00~14:00
発表: 14:30~16:00
撤去: 17:30~18:30

【コメディカル】

受付・貼付: 8:00~ 9:00
発表: 1/28・1/29 9:00~10:30
1/30 9:00~10:15
撤去: 17:00~18:00

- ・発表当日の上記時間内に各自でポスター受付・貼付及び撤去をお願いいたします。
- ・発表者はセッション開始10分前までに各パネル前で待機してください。
- ・発表時間: 口頭5分、質疑2分(メディカル・コメディカル共通)
- ・撤去時間を過ぎても掲示されているポスターについては事務局(神戸国際展示場2号館1F)にて撤去、保管いたします。
- ・会期終了後には処分いたしますので予めご了承下さい。

デジタルポスター発表

場所: 神戸国際展示場2号館1F、Promotion Bureau

【メディカル】

1/28・1/29 16:00~17:30

【コメディカル】

1/28・1/29 11:00~12:30
1/30 10:30~12:00

- ・セッションの15分前までに受付にてコンピューターの試写をお済ませ下さい。
- ・発表者はセッション開始時刻までにデジタルポスターセッション会場の次演者席で待機してください。
- ・発表時間: 口頭10分、質疑5分(メディカル・コメディカル共通)

表彰式

メディカル・コメディカル

各デジタルポスターセッション終了後、審査員らによりThe CCT2010 Award for Excellenceが選出され、表彰式を開催いたします。

The CCT2010 Award for Excellence
研究助成金10万円(メディカル)、5万円(コメディカル)

Thursday, January 28

Booth D

9:00-10:30 臨床検査技師・臨床工学技士

座長
宮本 秋生

- C-01 下肢末梢血管に対するLaser治療効果の検証
林 貞治
千葉西総合病院
- C-02 PCI時におけるIVUS(Volcano)不通過症例の検討
中川 透
金沢医科大学病院
- C-03 膝窩動脈穿刺に対する体表超音波を用いた新たな止血法の検討
永井 美枝子
済生会横浜市東部病院
- C-04 VISIWAWEの使用経験と計測精度の検討
笹盛 幹文
心臓血管センター北海道大野病院
- C-05 血管内超音波装置(IVUS)におけるNURD出現率の比較
三浦 絵里花
心臓血管研究所付属病院
- C-06 側枝に対するステントストラットワイヤリングのIVUSによる検証
白武 麻衣子
済生会横浜市東部病院
- C-07 投射角度の工夫による左冠動脈前下行枝入口部へのステント留置の検討
塘 由香
佐賀県立病院好生館
- C-08 iLab™ (Boston Scientific社製IVUS) のiMap™ 機能使用経験
寺島 敏晃
昭和大学横浜市北部病院
- C-09 Intervention施行時における高効率持続的血液濾過透析の評価および腎機能の予後検討
Digital
前川 正行
医療法人ハートセンター 草津ハートセンター
- C-10 大動脈バルーンパンピング装着中の穿刺部血腫～同一術者による連続103例での検討～
細田 千昭
鳥取赤十字病院
- C-11 Guard wireの過拡張現症についての検討
Digital
大林 明日香
京都桂病院

Booth E

9:00-10:30 臨床検査技師・臨床工学技士

座長
菊地 康昭

- C-12 当院におけるDESの再狭窄に関する検討
河津 敏郎
健康保険南海病院
- C-13 各種血栓吸引カテーテルの性能評価
Digital
川崎 誠
済生会横浜市東部病院
- C-14 STENTの拡がりりと長さの比較検討
関根 良美
星総合病院
- C-15 ローコンプライアントバルーンのコンプライアンス性能の比較検討
Digital
原田 祐輔
北海道社会保険病院
- C-16 急性動脈閉塞症にPTAが無効でFogarty catheter血栓除去が著効した1例
野口 幸
康仁会 西の京病院
- C-17 当院におけるCypher stentとTAXUS stentの再狭窄に関する検討
佐藤 聖和
昭和大学横浜市北部病院
- C-18 PCI業務における臨床工学技士の役割と工夫
脇田 亜由美
愛知県立循環器呼吸器病センター
- C-20 AMIIによるCPA後の緊急カテーテル治療において～第2カテ室からの考察～
國井 由花
会津中央病院
- C-21 造影剤製品ヨード量の違いと造影カテーテル細径化による造影効果の違い
野崎 暢仁
医療法人 財団 康生会 武田病院
- C-22 XIENCE VステントのplatformであるMULTI-LINK VISIONステントの拡張性の検討
木下 昌樹
岡崎市民病院

Promotion Bureau

11:00-12:00

Digital Poster Session
臨床検査技師・臨床工学技士

座長

中川 透、前川 正樹

コメンテーター

國井 由花

審査委員

赤松 俊二

審査委員長

北山 道彦

C-13 各種血栓吸引カテーテルの性能評価

Digital

川崎 誠

済生会横浜市東部病院

C-15 ローコンプライアントバルーンのコンプライアンス性能の比較検討

Digital

原田 祐輔

北海道社会保険病院

C-09 Intervention施行時における高効率持続的血液濾過透析の評価および腎機能の予後検討

Digital

前川 正行

医療法人ハートセンター 草津ハートセンター

C-11 Guard wireの過拡張現症についての検討

Digital

大林 明日香

京都桂病院

12:00-12:30

Poster Session
表彰式

Friday, January 29

Booth D

9:00-10:30

看護師

座長

石川 芳枝

C-23 ICUにおけるカンファレンスの充実

梶浦 直美

愛知県立循環器呼吸器病センター

C-24 AMI患者に対する継続した患者指導～患者参画型看護計画を導入して～

深堀 慎一郎

愛知県立循環器呼吸器病センター

C-25 冠動脈CT検査における長時間作用型 β 遮断薬前日投与の有用性

小出 佐智子

佐賀県立病院 好生館

C-26 ACS患者の心臓血管撮影室導入時間の短縮～時間切迫でのヒューマンエラーを改善～

新納 慎也

愛知県立循環器呼吸器病センター

C-27 電子カルテ導入一年後のカテ看護記録の評価（アセスメントの記載状況及び意識調査）

Digital

藤井 紀寛

福山循環器病院

C-28 急変時対策！カテ室スタッフ教育の試み～チームで守ろう患者の命～

Digital

木下 博子

岸和田徳洲会病院

C-29 アンケート調査からわかる カテ室看護師の苦手意識

Digital

小林 紀美

湘南鎌倉総合病院

C-30 カテ室における危険予知トレーニングの取り組み

Digital

小林 利恵

星総合病院

C-31 心臓大血管術後における難渋例に対するアプローチ～早朝回診参加の有用性～

原田 真二

医療法人社団 公仁会 大和成和病院

C-32 冠動脈CT検査における β 遮断薬の副作用に対する看護ケアの検討

Digital

田中 理恵

北海道社会保険病院

C-33 冠動脈形成術後の退院指導パンフレットを考えて

庄田 雅美

康仁会 西の京病院

C-34 生産工学に基づいた業務改善

高野 聡

群馬大学医学部附属病院

- C-35** 心臓カテーテル検査から包括的心臓リハビリテーションへの包括的アプローチについて
道家 智恵
市立福知山市民病院
- C-36** 橈骨動脈穿刺の合併症発生状況と問題点について
山崎 芳江
心臓血管研究所付属病院
- C-37** 心臓カテーテル検査前のオリエンテーションビデオの評価
平山 英子
五所川原市立西北中央病院

Promotion Bureau

11:00-12:00

Digital Poster Session
看護師

座長

野芝 志乃、佐久間 浩樹

コメンテーター

中村 康雄

審査委員

龍野 和恵

審査委員長

松岡 宏

- C-27** 電子カルテ導入一年後のカテ看護記録の評価（アセスメントの記載状況及び意識調査）
Digital
藤井 紀寛
福山循環器病院
- C-28** 急変時対策！カテ室スタッフ教育の試み
～チームで守ろう患者の命～
Digital
木下 博子
岸和田徳洲会病院
- C-29** アンケート調査からわかる カテ室看護師の苦手意識
Digital
小林 紀美
湘南鎌倉総合病院
- C-30** カテ室における危険予知トレーニングの取り組み
Digital
小林 利恵
星総合病院
- C-32** 冠動脈CT検査における β 遮断薬の副作用に対する看護ケアの検討
Digital
田中 理恵
北海道社会保険病院

12:00-12:30

Poster Session
表彰式

Saturday, January 30

Booth D

9:00-10:15

放射線技師

座長

河合 政和

- C-38** 当院における心臓カテーテル検査室の放射線防護具の管理について
蓬萊 忠志
康仁会 西の京病院
- C-39** 当施設におけるOCTの使用経験
新井 克哉
信州大学医学部附属病院
- C-40** スtentグラフト治療におけるtype2エンドリークについての症例報告
Digital
古長 秀人
湘南鎌倉総合病院
- C-41** OCT画像の血管内腔の検討 IVUS画像との比較
Digital
水谷 寛
桜橋渡辺病院 心臓・血管センター
- C-42** OCT施行時の血球除去方法の検討 Occlusionとnon-Occlusion
森重 美穂
桜橋渡辺病院 心臓・血管センター
- C-43** 持続的ネガティブコントラスト法によるIVUS画像の有効性
小坂 祐紀
桜橋渡辺病院 心臓・血管センター
- C-44** Terumo社製Intrafocus WRを用いたwire biasの評価
川村 克年
桜橋渡辺病院 心臓・血管センター
- C-45** 頸動脈stent留置術（CAS）における放射線技師の役割
Digital
長谷川 謙司
一宮市立市民病院
- C-46** Stent留置後にAneurysmを生じた症例
太田 陽一郎
上尾中央総合病院
- C-47** 当院糖尿病患者における心筋梗塞の発見と治療
野村 佳克
財団法人 東京都医療保健協会 練馬総合病院

Booth E

9:00-10:15 放射線技師

座長
小倉 圭史

- C-48** 冠動脈CTA高度石灰化症例における心筋血流シンチとその融合画像の臨床的有用性
藤沢 康雄
大阪警察病院
- C-49** 心臓CTの診断能および石灰化病変の評価について
Digital 轟木 武司
社会福祉法人 京都博愛会 富田病院
- C-50** 64列心臓MDCTにおける造影剤注入プロトコールの検討
浅野 領太
名古屋徳洲会総合病院
- C-51** CoronaryCTAにおける心電同期フラッシュスキンの臨床における検討
吉田 弘樹
亀田総合病院
- C-52** 下肢動脈高度石灰化病変における下肢3DCTA画像の検討
永井 基博
亀田総合病院
- C-53** インピーダンス心拍出量モニタによる心拍出量測定と心臓CTにおける造影効果との関係
Digital 柴 俊幸
所沢ハートセンター
- C-54** 末梢血管治療（EVT）における対治療CT画像（EACTA）の有用性について
富田 敦史
社会医療法人 社団 カレスサッポロ 時計台記念病院
- C-55** 心筋駆出率評価の解析について
野村 佳克
財団法人 東京都医療保険協会 練馬総合病院
- C-56** 3次元冠動脈MRAにおいて撮像スライス断面の違いによる血管描出能の検討
京谷 勉輔
三菱神戸病院
- C-57** 冠動脈CTAにおける石灰化スコアの検討
阪野 寛之
岡崎市民病院

Promotion Bureau

10:30-11:30 Digital Poster Session
放射線技師

座長
善積 透、清本 昌義

コメンテーター
川合 正人

審査委員
水戸 武史

審査委員長
加藤 敦

- C-40** スtentグラフト治療におけるtype2エンドリークについての症例報告
Digital 古長 秀人
湘南鎌倉総合病院
- C-41** OCT画像の血管内腔の検討 IVUS画像との比較
Digital 水谷 寛
桜橋渡辺病院 心臓・血管センター
- C-49** 心臓CTの診断能および石灰化病変の評価について
Digital 轟木 武司
社会福祉法人 京都博愛会 富田病院
- C-45** 頸動脈ステント留置術（CAS）における放射線技師の役割
Digital 長谷川 謙司
一宮市立市民病院
- C-53** インピーダンス心拍出量モニタによる心拍出量測定と心臓CTにおける造影効果との関係
Digital 柴 俊幸
所沢ハートセンター

11:30-12:00 Poster Session
表彰式

CT Skill-up Seminar

* 事前登録制・当日聴講可

Date : 1月28日(木)～1月30日(土)

Course Director: 角辻 暁

Venue : 神戸国際展示場 1号館 1階

Room : CT Skill-up Seminar

イメージングは Complex PCI を成功させる一つのキーポイントです。

本セッションでは CTO・石灰化病変・分枝部病変などの複雑病変における PCI において IVUS, CT, OCT をいかに使うかについて示します。

今までも使っている IVUS をさらに有効に使う方法、新しいイメージングとしての CT・OCT をいかに Complex PCI に使う方法、を是非習得して日々の症例に活かしていただきたいと思います。

内容

64列 MDCT の普及に伴い、冠動脈診断において心臓 CT は不可欠な検査として地位を確立しつつあります。256/320列および dual source CT も使用可能となりさらに可能性も拡大していくでしょう。今や CT が冠動脈疾患の検出ツールにとどまらず PCI のストラテジーを構築する画像情報となっていることは御承知の通りです。ただし、われわれ冠動脈インターベンシヨナリストが自ら画像解析をしなければ、真に有効利用することはできません。したがって、この心臓 CT を使いこなす能力は今後必須となるといっても過言ではありません。本コースでは Sliding Slab MIP 法を用いた冠動脈診断を御紹介します。昨年に引き続き皆さんを心臓 CT の世界へご招待します。今年は解析ソフトを4社から選択できるようにしました。それに伴い機種によっては希望者が多数となる可能性がありますのでお早めにお申し込み下さい。

また、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。

- 1.会場大型スクリーンを使って講師が正常冠動脈、石灰化病変、閉塞病変等のCT画像の読み方・PCIへの応用法を講義します。
- 2.講義後、各社のワークステーションを用い講義と同一画像で画像描出・PCI応用についてハンズオントレーニングを行います。

総論:

- Sliding Slab MIP 法の基礎
- 冠動脈のスクリーニング
- 冠動脈長軸・短軸画像評価

症例検討(解析ソフト別講習):

- ブランクの検出
- ブランクの分布・質的評価
- 石灰化の評価
- ステント内評価
- CTOの評価

共催: (株)エルクコーポレーション / テラリコン・インコーポレイテッド
GEヘルスケアジャパン(株)
(株)フィリップスエレクトロニクスジャパン
ザイオソフト(株)

スケジュール

日付	セッション	時間	対象
1月28日(木)	A	10:00-11:30	Medical/Co-Medical
	B	14:30-16:00	Medical/Co-Medical
1月29日(金)	C	10:00-11:30	Medical/Co-Medical
	D	14:30-16:00	Medical/Co-Medical
1月30日(土)	E	10:00-11:30	Medical/Co-Medical

当日参加について

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。

また、参加登録に関わらず、ご聴講は可能です。

FFR Start-up Center

* 事前登録制・当日聴講可

Date : 1月28日(木)～1月30日(土)

Venue : 神戸国際展示場 1号館1階

Room : FFR Start-up Center

Course Director: 田中 信大
高山 忠輝

このコースは、生理学的評価におけるFFR(冠血流予備量比)の基礎、役割、技術を様々なシナリオの症例検討を通して、学ぶことが出来るコースです。

内容

- FFRとは
- 手技の流れ
- 症例検討
- 製品紹介

共催: セント・ジュード・メディカル(株)
ボルケーノ・ジャパン(株)

スケジュール

日付	セッション	時間	対象	トレーナー
1月28日(木)	A	14:30-15:30	Medical/Co-Medical	伊藤 賀敏 (大阪府済生会千里病院)
	B	16:00-17:00	Medical	高山 忠輝 (日本大学医学部付属板橋病院)
1月29日(金)	C	10:30-11:30	Co-Medical	田中 信大
	D	14:30-15:30	Medical/Co-Medical	藤井 健一
	E	16:00-17:00	Medical	松尾 仁司
1月30日(土)	F	10:30-11:30	Co-Medical	北端 宏規 (和歌山県立医科大学病院)

当日参加について

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。
また、参加登録に関わらず、ご聴講は可能です。

OCT Training Center

* 事前登録制・当日聴講可

Date : 1月28日(木)～1月30日(土)

Venue : 神戸国際展示場 1号館1階

Room : OCT Training Center

Course Director: 赤阪 隆史

内容

OCT のエキスパートによる原理・使用方法・画像の読み方などのレクチャー、質疑応答などを行います。

スケジュール

共催: (株)グッドマン

日付	時間	講師
1月28日(木)	15:00-16:00	谷川 淳 (大阪医科大学)
1月29日(金)	10:00-11:00	谷川 淳 (大阪医科大学)
	14:00-15:00	片岡 亨 (大阪市立大学)
1月30日(土)	10:00-11:00	片岡 亨 (大阪市立大学)

当日参加について

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。
また、参加登録に関わらず、ご聴講は可能です。

IVUS Learning Center

* 事前登録制・当日聴講可

Date : 1月28日(木)～1月30日(土)

Course Director: 本江 純子

Venue : 神戸国際展示場 1号館1階

Room : IVUS Learning Center

内容

- 1) IVUS のエキスパートによる画像の判読に関するレクチャーを行います。
- 2) Small group に分かれて少数精鋭によるレクチャーを行います。

- Standard: 基礎的な画像理解、計測方法の講義
- Advanced: IVUS の情報を PCI 戦略に応用

1. IVUS の画像を多数用意しています。
2. 教材を使用した個別の discussion (時間等についてはご相談下さい)
3. その他、IVUS に関する疑問やご相談にお答えします。

共催: 関東甲信越 IVUS 研究会
テルモ(株)
ボストン・サイエンティフィック ジャパン(株)
ボルケーノ・ジャパン(株)

スケジュール

日付	時間	セッション名	コース名	レベル	対象	トレーナー
Thursday, January 28	14:30-16:00	Session A	A-1	Standard	Doctor/Co-medical	平田 和也
			A-2	Standard	Doctor/Co-medical	添田 信之
			A-3	Advanced	Doctor	小林 欣夫
Friday, January 29	10:00-11:30	Session B	B-1	Standard	Doctor/Co-medical	寺島 充康
			B-2	Standard	Doctor/Co-medical	大倉 宏之
			B-3	Advanced	Doctor	高木 厚
	14:30-16:00	Session C	C-1	Standard	Doctor/Co-medical	伊藤 良明
			C-2	Standard	Doctor/Co-medical	山口 浩士
			C-3	Advanced	Doctor	浦澤 一史
Saturday, January 30	10:00-11:30	Session D	D-1	Standard	Doctor/Co-medical	森野 禎浩
			D-2	Standard	Doctor/Co-medical	園田 信成
			D-3	Advanced	Doctor	本江 純子

当日参加について

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。
また、参加登録に関わらず、ご聴講は可能です。

PCI Hands-on Center

* 当日参加型プログラム

Date : 1月28日(木)～1月30日(土)

Venue : 神戸国際展示場 1号館2階

Room : PCI Hands-on Center

内容

CCT2010では、Hybrid Model(擬似血管・冠動脈モデル)を用い、実際のデバイスを使用したPCI手技トレーニングを企画いたしました。対象はMedicalの方々のみでなくCo-Medical向けのコースも準備しております。

本セッションは参加自由のHands-on体験コーナーとなっており、先生方にはDeliver of Stent やBifurcation Stentingなどを体験していただくことが出来ます。また、セッションの最後には留置したStentを血管モデルから取り出しご評価していただけます。

コメディカルの方々にはGWのシェイピングから操作、Balloonの拡張、Stent留置など、PCIの一連の手技体験していただけます。

共催: アボットバスキュラージャパン(株)

スケジュール

日付	時間
1月28日(木)	10:00-12:30 / 14:00-16:30
1月29日(金)	10:00-12:30 / 14:00-16:30
1月30日(土)	10:00-12:00 / 13:30-16:00

参加登録について

参加受付は当日セッション会場にて行いますので、会場のアボット バスキュラー担当者にお申し込みください。尚、ご来場順での受付となりますので予めご了承ください。

エコーハンズ・オン

* 事前登録制・当日聴講可

Date : 1月30日(土) 13:30～16:00

Venue : 神戸国際展示場 2号館3階

Room : Room 4

エコーハンズ・オン～循環器超音波検査の達人にします!～

循環器疾患で超音波が不可欠な検査であるのは、患者に対し非侵襲的でリアルタイムに疾患を評価でき、血行状態を把握できるからであります。今回のハンズ・オンは循環器科に必要な心臓超音波、頸動脈エコー、下肢動脈エコー、腎動脈を行っていきます。

明日から臨床の場に役立てよう指導します。循環器超音波検査に興味のあるメディカル／コメディカルの多数の参加をおまちしております。

- ・ UCG
- ・ 頸動脈
- ・ 下肢動脈
- ・ 腎動脈

Hand-on trainers

桜山 千恵子
永井 悟
永井 美枝子
藤田 光広

当日参加について

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。また、参加登録に関わらず、ご聴講は可能です。

98



■ Diamond Supporters

Abbott Vascular Japan Co., Ltd.



■ Gold Supporters

Boston Scientific Japan K.K.
Johnson & Johnson K.K.
Medtronic Japan Co., Ltd.
St. Jude Medical Japan Co., Ltd.
TERUMO CORPORATION
Volcano Japan Co., Ltd.



■ Silver Supporters

ASAHI INTECC CO., LTD.
Edwards Lifesciences LLC.
GOODMAN CO., LTD.
Japan Lifeline Co., Ltd.
KANEKA MEDIX CORPORATION
Nippon Boehringer Ingelheim Co., Ltd.
sanofi-aventis K.K.
SHIMADZU CORPORATION
TOSHIBA MEDICAL SYSTEMS CORPORATION



■ Bronze Supporters

AGA
Astellas Pharma Inc.
BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD.
Bayer Yakuhin, Ltd.
Biosensors Japan Co., Ltd.
BIOTRONIK JAPAN, Inc.
Century Medical, Inc.
CHUGAI PHARMACEUTICAL CO., LTD.
compassMed integrations Co., Ltd.
COSMOTEC Corporation
CSL Behring K.K.
DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED
Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd.
Eisai Co., Ltd.
FUKUDA DENSHI co., ltd.
GE Healthcare Japan Corporation
Gulliver Co., Ltd.
HEIWA BUSSAN CO., LTD.
INVAtec Japan K.K.
KOBE BIOMEDIX CO., LTD.
KOWA PHARMACEUTICAL COMPANY LTD.
MAQUET Japan K.K.
Medicon, Inc.



■ Bronze Supporters

Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation
NEMOTO KYORINDO CO., LTD
Nexis Co., Ltd.
NIHON KOHDEN CORPORATION
Nihon Light Service, Inc.
NIHON MEDRAD K.K.
NIPRO CORPORATION
Novartis Pharma K.K.
OMRON HEALTHCARE Co., Ltd
OrbusNeich Medical K.K.
Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd.
Pfizer Japan Inc.
Philips Electronics Japan, Ltd. Healthcare
Photron Medical Imaging Inc.
SHEEN MAN CO., LTD.
Siemens-Asahi Medical Technologies Ltd.
Takeda Pharmaceutical Company Limited
TCROSS
Toray Medical Co., Ltd.
VITAL Corporation
Yokohama Shachu Co., Ltd
ZEON MEDICAL INC.



■ Special thanks to

Japanese Bifurcation Club
Japanese-IVUS study group
SLENDER CLUB JAPAN
The Federation of Pharmaceutical Manufacturers' Associations of JAPAN

Exhibition Hall Map

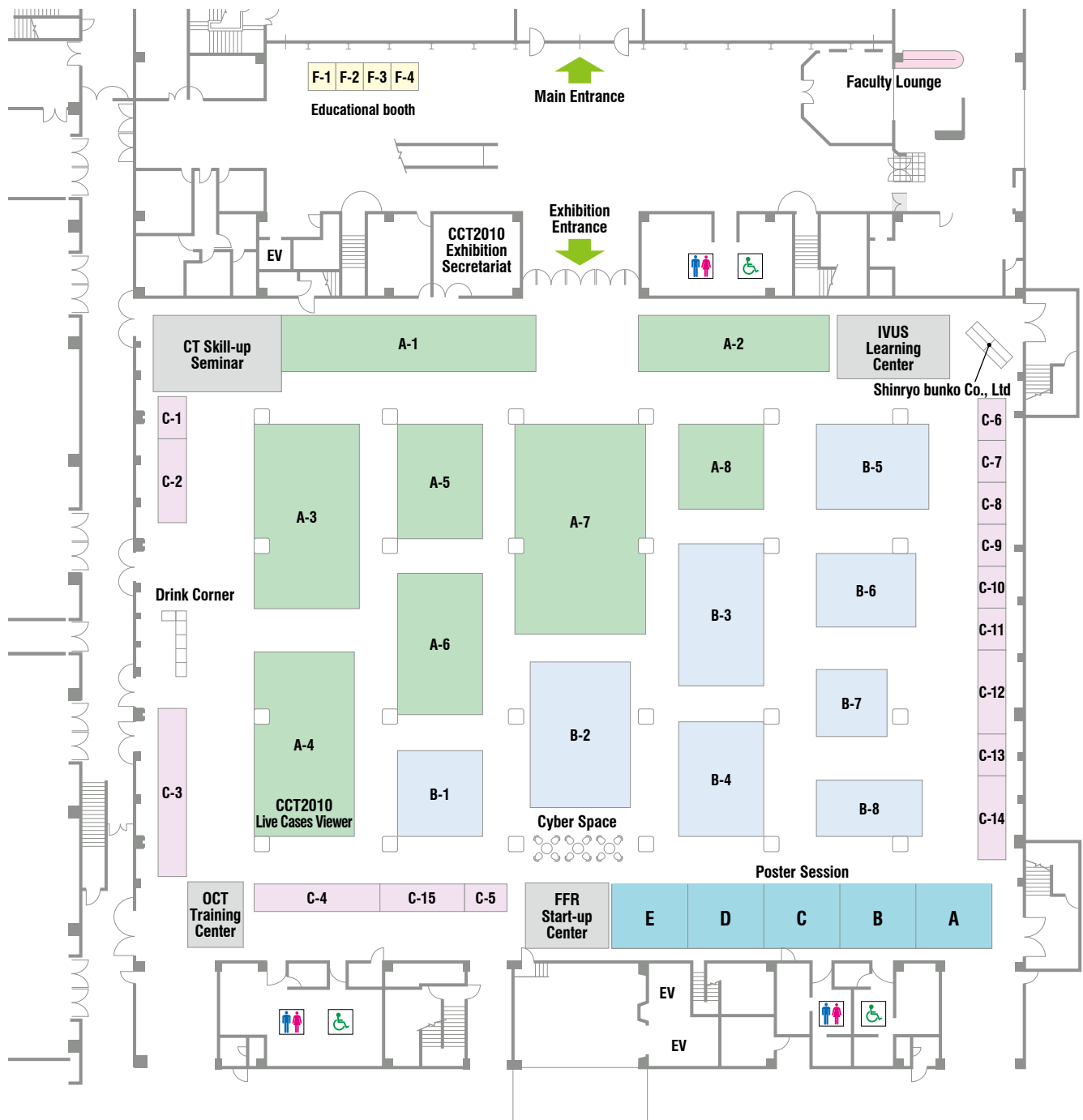
Booth No.

テルモ株式会社	A-1	TERUMO CORPORATION
ボルケーノ・ジャパン株式会社	A-2	Volcano Japan Co., Ltd.
ボストン・サイエンティフィック・ジャパン株式会社	A-3	Boston Scientific Japan K.K.
株式会社グッドマン	A-4	GOODMAN CO., LTD.
株式会社島津製作所	A-5	SHIMADZU CORPORATION
サノフィ・アベンティス株式会社	A-6	sanofi-aventis K.K.
アボット バスキュラー ジャパン株式会社	A-7	Abbott Vascular Japan Co., Ltd.
オーバスネイチメディカル株式会社	A-8	OrbusNeich Medical K.K.
セント・ジュード・メディカル株式会社	B-1	St. Jude Medical Co., Ltd.
日本メトロニック株式会社	B-2	Medtronic Japan Co., Ltd.
ニプロ株式会社	B-3	NIPRO CORPORATION
ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社	B-4	Johnson & Johnson K.K.
フクダ電子株式会社	B-5	FUKUDA DENSHI co., Ltd
日本ライフライン株式会社	B-6	Japan Lifeline Co., Ltd.
株式会社フィリップスエレクトロニクスジャパン	B-7	Philips Electronics Japan, Ltd. Healthcare
横浜社中株式会社	B-8	Yokohama Shachu Co., Ltd
株式会社根本杏林堂	C-1	NEMOTO KYORINDO CO., LTD
朝日インテック株式会社	C-2	ASAHI INTECC CO., LTD.
シーメンス旭メディテック株式会社	C-3	Siemens-Asahi Medical Technologies Ltd.
GEヘルスケアジャパン株式会社	C-4	GE Healthcare Japan Corporation
インバテック・ジャパン株式会社	C-5	INVAtec Japan K.K.
日本ライトサービス株式会社	C-6	Nihon Light Service, Inc.
シーマン株式会社	C-7	SHEEN MAN CO., LTD.
フォトロン メディカル イメージング株式会社	C-8	Photron Medical Imaging Inc.
日本バイオセンサーズ株式会社	C-9	Biosensors Japan Co., Ltd.
日本メドラッド株式会社	C-10	NIHON MEDRAD K.K.
株式会社ネクシス	C-11	Nexis Co., Ltd.
ゼオンメディカル株式会社	C-12	ZEON MEDICAL INC.
東レ・メディカル株式会社	C-13	Toray Medical Co., Ltd.
日本光電工業株式会社	C-14	NIHON KOHDEN CORPORATION
東芝メディカルシステムズ株式会社	C-15	TOSHIBA MEDICAL SYSTEMS CORPORATION

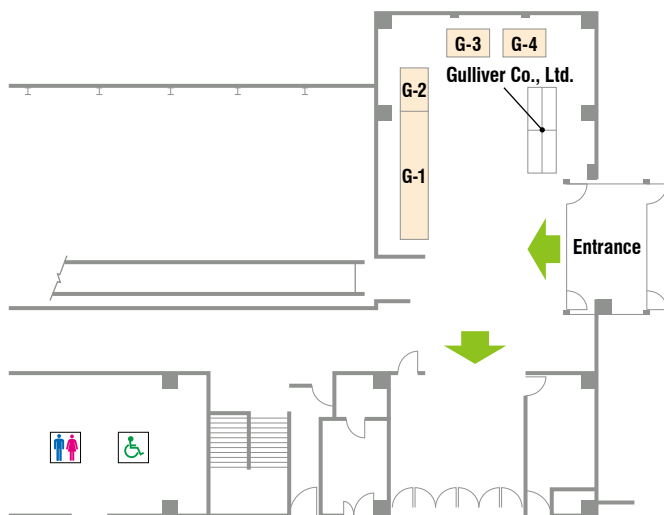
セント・ジュード・メディカル株式会社	G-1	St. Jude Medical Co., Ltd.
株式会社バイタル	G-2	VITAL Corporation
日本メトロニック株式会社	G-3	Medtronic Japan Co., Ltd
オムロンヘルスケア株式会社	G-4	OMRON HEALTHCARE Co., Ltd
神戸バイオメディクス株式会社	G-5	KOBE BIOMEDIX CO., LTD.

SLENDER CLUB JAPAN	F-1	SLENDER CLUB JAPAN
China Interventional Therapeutics (CIT)	F-2	China Interventional Therapeutics (CIT)
TOPIC	F-3	TOPIC
Angioplasty Summit-TCT Asia Pacific	F-4	Angioplasty Summit-TCT Asia Pacific

神戸国際展示場 1号館 1階
Kobe International Exhibition Hall Hall-1 1st floor



神戸国際展示場 1号館 2階
Kobe International Exhibition Hall Hall-1 2nd floor



神戸国際展示場 2号館 1階
Kobe International Exhibition Hall Hall-2 1st floor

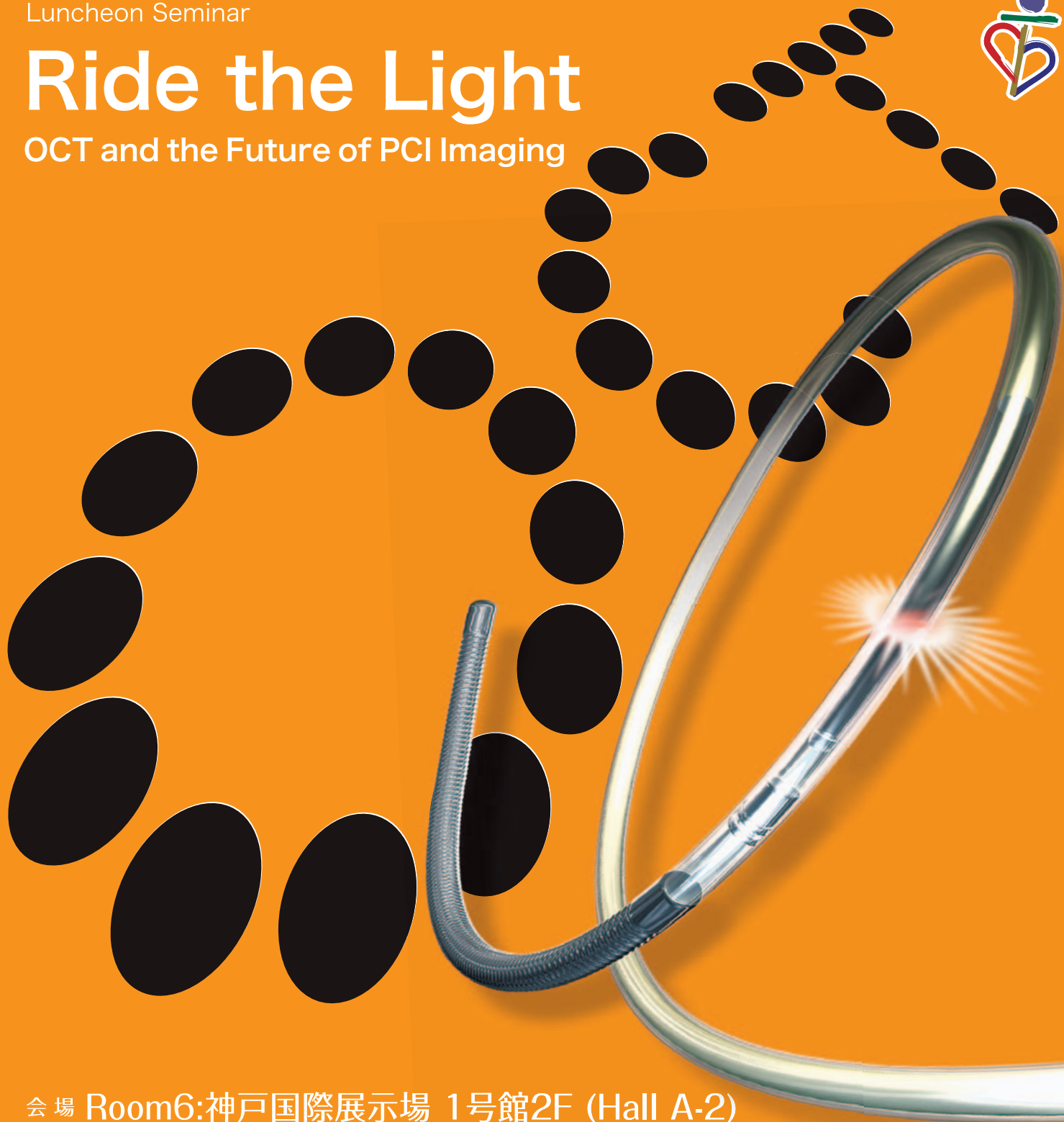


Luncheon Seminar



Ride the Light

OCT and the Future of PCI Imaging



会場 Room6:神戸国際展示場 1号館2F (Hall A-2)

Venue: Kobe International Exhibition Hall No.1 Building, 2nd Floor (Hall A-2)

日時 2010年1月28日(木) 12:45~13:45

Date: January 28th, (Thursday) 12:45~13:45

座長 廣 高史 先生 (日本大学)
Takafumi Hiro, MD (Nihon University)

演者 久保 隆史 先生 (和歌山県立医科大学, 社会保険紀南病院)
Takashi Kubo, MD (Wakayama Medical University, Social Insurance Kinan Hospital)

演題名 "OCT Imaging: Current Status and Future Perspectives"

演者 Evelyn Regar, MD, Ph.D (Thoraxcenter, EMC, Netherlands)

演題名 "OCT in clinical practice"

共催 CCT2010 / 株式会社グッドマン
CO-sponsored by CCT2010/GOODMAN Co., Ltd.



CCT2010 PROGRAM



すべては患者様のために。

Taiga

GUIDE CATHETER

Support Value

Always with your Hands

Luncheon Seminar

日 時: 1月28日(木) 12:45-13:45

会 場: 神戸国際展示場 Room3 (2号館2F)

テーマ: 多様化するPCI手技を支える
ガイディングカテーテルの選択

座長 松原 徹夫 先生 (名古屋ハートセンター)

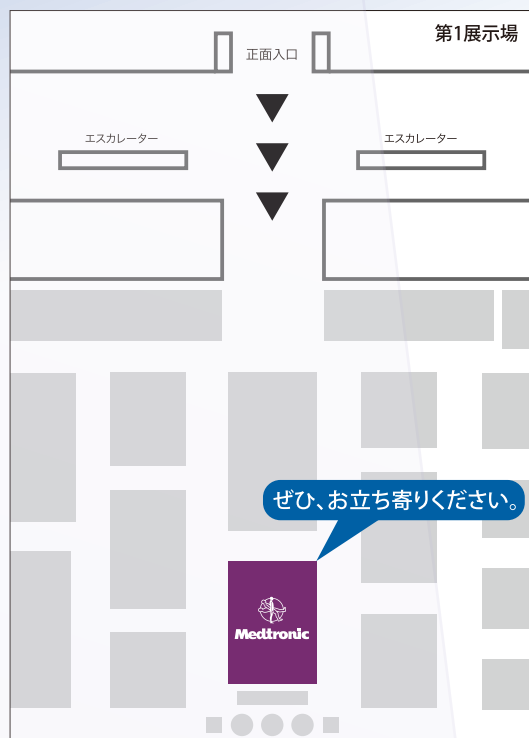
演者 [EBUカーブの有用性と評価]

挽地 裕 先生 (佐賀大学医学部附属病院)

[RCA症例へのアプローチ]

柴田 剛徳 先生 (宮崎市医師会病院)

BOOTH MAP



共催: CCT2010・日本メドトロニック株式会社



Endeavor

Longtime Value

Healing First, Results That Last

Fireside Session



Simultaneous
interpretation

日 時: 1月28日(木) 18:30-20:00 January 28(Thu) 18:30 - 20:00

会 場: 神戸ポートピアホテル Room9 (本館B1F 偕楽1)
Kobe Portopia Hotel Kairaku Room 9 (Main building B1F Kairaku1)

テーマ: 海外Data から見るEndeavorの長期安全性
Endeavor Stent Long Term Efficacy and Safety From Foreign Data

座長 上妻 謙 先生 (帝京大学医学部附属病院) Ken Kozuma M.D.

上田 恭敬 先生 (大阪警察病院) Yasunori Ueda M.D.

演者 [ENDEAVOR Clinical Program Update]

Dr. Ron Waksman (Washington Hospital Center, Washington USA)

[Evaluation of Neointima Coverage from
IVUS Modality and Its Indication for Safety]

早稲田 勝久 先生 (Stanford University, California USA) Katsuhisa Waseda M.D., PhD

[Dual Antiplatelet Therapy Current Situation and Future Perspective]

Dr. Fausto Feres (Instituto Dante Pazzanese de Cardiologia, São Paulo, Brazil)

[OCT画像解析から示唆されるEndeavorステントの安全性について]

[Endeavor Safety Evaluation from OCT Findings]

興野 寛幸 先生 (Case Western Reserve University, Ohio USA) Hiroyuki Kyono M.D.

● パネルディスカッション

[Endeavorステントの長期安全性・有効性と適応について]

Dr. Ron Waksman, 早稲田 勝久 先生,

Dr. Fausto Feres, 興野 寛幸 先生

Symposium

日 時: 1月29日(金) 8:15~10:00 朝食をご用意しております。

会 場: 神戸国際展示場 Room3 (2号館2F)

テーマ: Endeavor Real World Experience in Japan

内 容: Endeavorステント留置症例呈示、及び適応に関するディスカッション

座長 上野 高史 先生 (久留米大学病院) *演者兼務

上野 勝己 先生 (岐阜ハートセンター)

演者 伊藤 良明 先生 (済生会横浜市東部病院)

下村 英紀 先生 (福岡徳洲会病院)

竹下 聡 先生 (湘南鎌倉総合病院)

藤井 健一 先生 (兵庫医科大学病院)

Luncheon Seminar

日 時: 1月29日(金) 12:45-13:45

会 場: 神戸国際展示場 Room4 (2号館3F)

テーマ: Endeavor Current Situation in Japan

座長 上野 高史 先生 (久留米大学病院)

演者 [Expectation about Endeavor Clinical Performance]

門田 一繁 先生 (倉敷中央病院)

[DEBATE Study Update]

挽地 裕 先生 (佐賀大学医学部附属病院)

ランチョンセミナー Luncheon Seminar

English-Japanese simultaneous interpretation will be available.

- 開催日／2010年1月29日(金)
- 開催時間／12:45～13:45
- 会場／Room10(神戸ポートピアホテル本館地下『偕楽2』)

■テーマ

Biosensors社ステントテクノロジー —臨床成績による評価—

Biosensors Stent Technology-Evaluated by Clinical Results

- 座長 木村 剛 先生
京都大学医学部附属病院
Takeshi Kimura, M.D.
Kyoto University School of Medicine

演題 1

兵庫県立尼崎病院における S-STENTの臨床成績

S-STENT Clinical Outcomes from Hyogo Prefectural
Amagasaki Hospital

■演者

福原 怜 先生 Rei Fukuhara, M.D.
兵庫県立尼崎病院 Hyogo Prefectural Amagasaki Hospital

S-STENT™ 販売業者：セント・ジュード・メディカル株式会社

演題 2

東海大学における S-STENTの治療成績と使用経験

S-STENT Clinical Outcomes and Experience from
Tokai University Hospital

■演者

増田 尚己 先生 Naoki Masuda, M.D.
東海大学医学部付属病院 Tokai University Hospital

演題 3

LEADERS Trial 2-Year Clinical Follow-Up

■演者

Bernhard Meier, M.D.
Swiss Cardiovascular Center Bern, University of Bern, Switzerland



BIOSENSORS
INTERNATIONAL

共催：CCT 2010 / 日本バイオセンサーズ株式会社

Luncheon Seminar

Optimizing Patient Outcome – Lessons from PROSPECT and FAME

Date : January 29 (Fri) 12:45-13:45

**Venue : Kobe International Exhibition Hall 1F
Master Theater**

Chair : **井上 直人 先生** (仙台厚生病院)
Naoto Inoue, M.D. (Sendai Kousei Hospital)

Speakers : *PROSPECT* and *Beyond*

Gregg W. Stone, M.D.

(Columbia University Medical Center, Cardiovascular Research Foundation, USA)

FAME- Acute and Long-term Clinical Implications

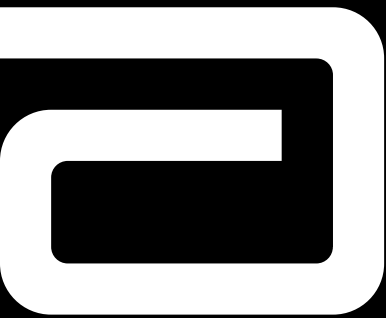
Barry Rutherford, M.D.

(Saint Luke's Mid America Heart Institute, USA)



共催：CCT2010・ボルケーノ・ジャパン株式会社
同時通訳が入ります。English-Japanese simultaneous interpretation will be available.





Xience V 日本上陸。

優れたエビデンス^{※1}をもつXIENCE Vが、
いよいよ日本国内での販売を開始します。

2010年1月
承認取得



**XIENCE Vの特性は、臨床試験で得られた
豊富なデータに裏付けられています。**

患者総数 2,458人のSPIRIT IV Trialで、
ステント血栓症年間発生率0.29%の低値を示したXIENCE V。

※1: 3つの臨床試験のプライマリーエンドポイントにおいて、XIENCE Vの比較対照ステントに対する優位性が統計学的有意差をもって実証されました(プライマリーエンドポイント: SPIRIT IV-Target Lesion Failure, SPIRIT III-in segment late loss, SPIRIT II-in-stent late loss)。SPIRIT IVにおけるコントロール群はTaxus Express²である。
Source: Dr.G Stone, SPIRIT IV 1-Year Results, TCT 2009及び自社データ。

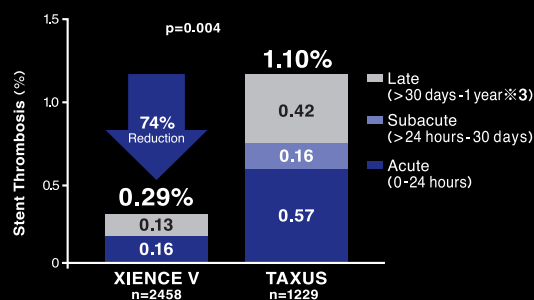
※2: P値はフィッシャーの正確確立検定による。

※3: カテゴリカルデータは365±28日。

○詳細については、アボット バスキュラーの営業担当者又は www.xiencev.jp をご参照下さい。

SPIRIT IV

1年ステント血栓症発生率(ARC Def/Prob^{※2})



医療機器承認番号: 22200BZX00076000 一般名称: 冠動脈ステント 販売名: XIENCE V 薬剤溶出ステント クラス分類: 高度管理医療機器
保険請求名: 130(3)冠動脈用ステントセット ③再狭窄抑制型

アボット バスキュラー ジャパン株式会社 本社: 〒108-6304 東京都港区三田3-5-27 お問い合わせ先: Tel(03)4560-0780 Fax(03)4560-0781
www.abbottvascular.jp ©2009 Abbott Vascular Co., Ltd. All rights reserved(3-CT-ST-XV-J-AD-1-1)

本文書は日本での配布を目的とした情報が含まれています。

Abbott
Vascular



持続性アンジオテンシンⅡ受容体拮抗剤
処方せん医薬品^注

薬価基準収載

ブロプレス錠^{2.4/8.12}

(一般名: カンデサルタン シレキセチル錠)

注) 注意—医師等の処方せんにより使用すること

効能・効果、用法・用量、禁忌を含む使用上の注意等は添付文書をご参照ください。

持続性アンジオテンシンⅡ受容体拮抗薬／利尿薬配合剤
処方せん医薬品^注

薬価基準収載

新発売

エカード^{HD}配合錠

(一般名: カンデサルタン シレキセチル/ヒドロクロチアジド配合錠)

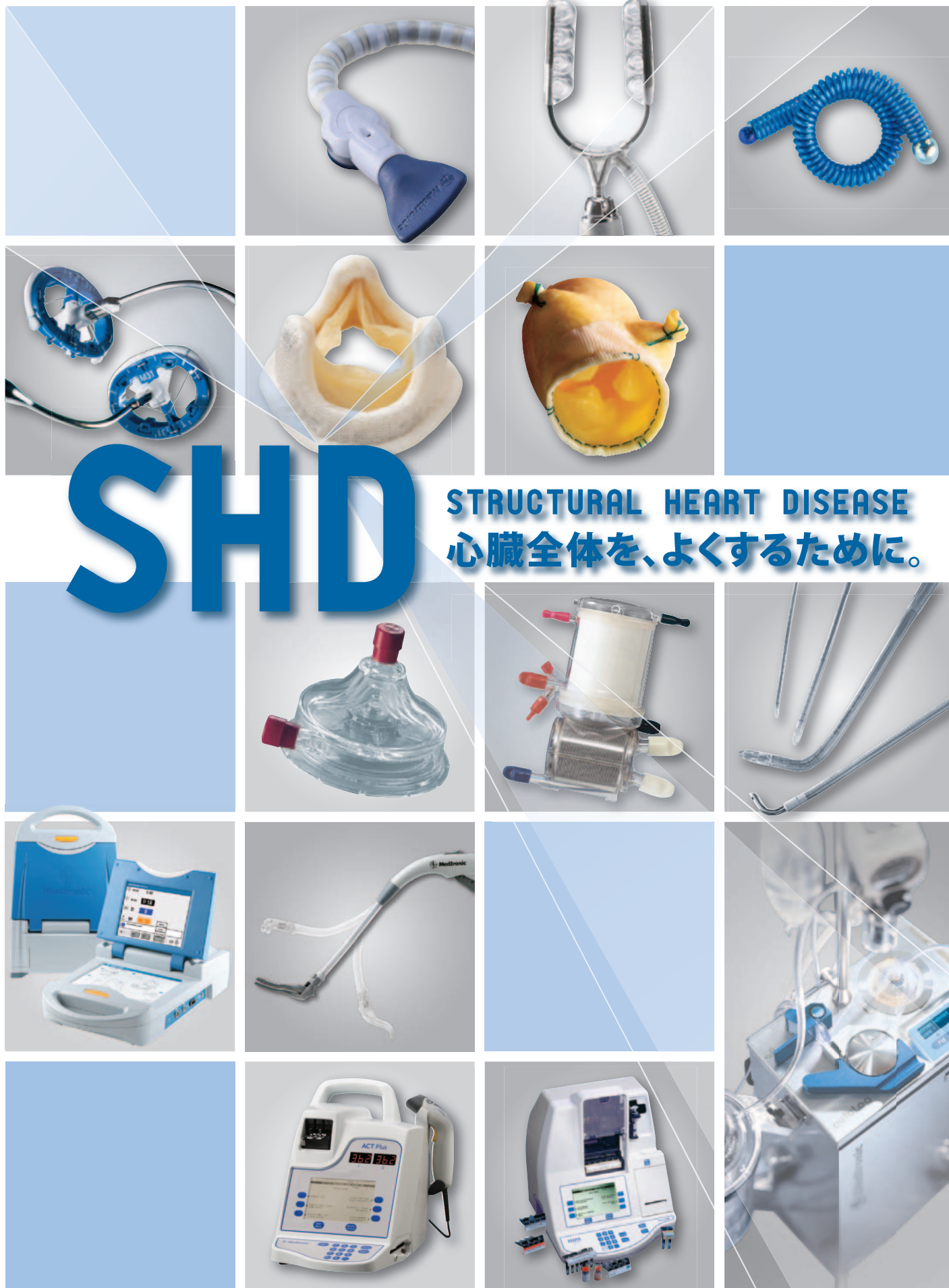
〔資料請求先〕



武田薬品工業株式会社

〒540-8645 大阪市中央区道修町四丁目1番1号
<http://www.takeda.co.jp/>

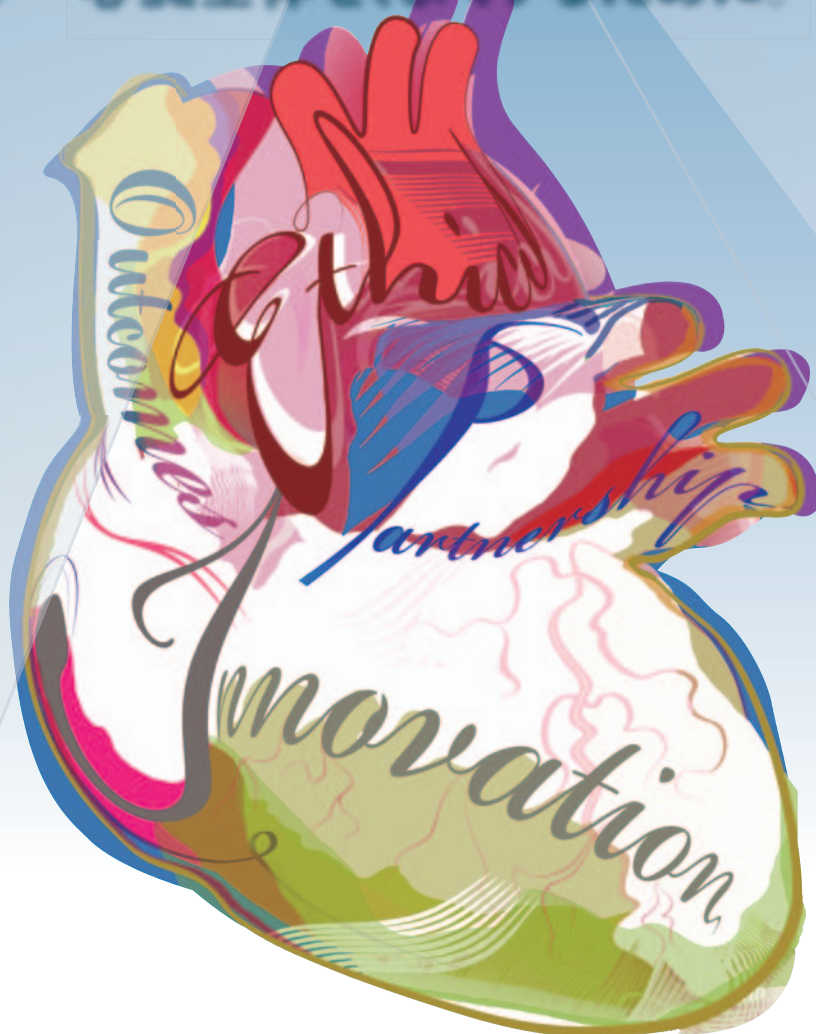
(0905)



SHD

STRUCTURAL HEART DISEASE

心臓全体を、よくするために。



Medtronic

日本メドトロニック株式会社

カーディオ・バスキュラー事業部

〒105-0021 東京都港区東新橋2丁目14番1号 コモディオ汐留 TEL.03(6430)2015(代)

●この広告は、医師の皆様へのご案内です。

MC08019a

PTCA Guide Wire

ATHLETE series

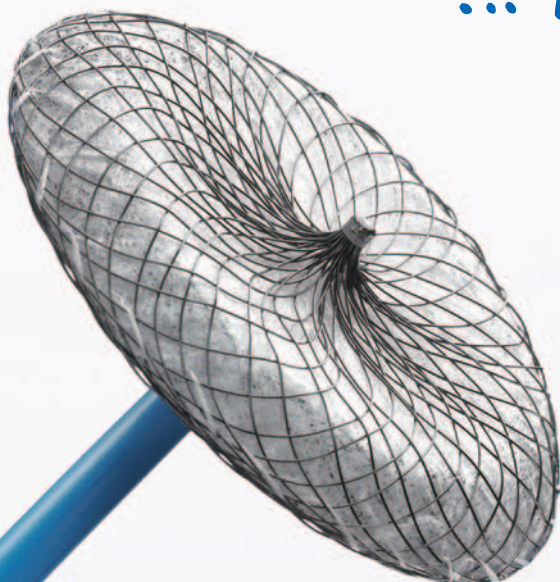
**eel
Premium
Wizard**

販売名：PTCA ガイドワイヤー PLC
医療機器承認番号：21800BZZ10103000

販売名：PTCA ガイドワイヤー HD II
医療機器承認番号：21500BZZ00575000

製造販売業者：日本ライフライン株式会社

*Our Challenge Continues!
... for Patient Comfort.*



Transcatheter Closure of Atrial Septal Defects

AMPLATZER
Septal Occluder

販売名：ASD 閉鎖セット
医療機器承認番号：21700BZY00201000
製造販売業者：日本ライフライン株式会社



AGA Medical
CORPORATION

日本ライフライン株式会社

<http://www.jll.co.jp>

〒140-0002 東京都品川区東品川二丁目2番20号 天王洲郵船ビル
TVI事業部 TEL.03-6711-5232

JLL Japan Lifeline Co., Ltd.



SABRINA © Paramount Pictures Corp.
All rights reserved. Audrey Hepburn™ Trademark & Image
Rights: By Sean Ferrer and Luca Dotti. All Rights Reserved.
Licensed by Licensing Artists, LLC

新発売

持続性Ca拮抗薬 / HMG-CoA還元酵素阻害剤

薬価基準収載

カデュエット® 配合錠

アムロジピンベシル酸塩・アトルバスタチンカルシウム水和物配合剤

劇薬、処方せん医薬品：注意－医師等の処方せんにより使用すること

1番 2.5mg/5mg

2番 2.5mg/10mg

3番 5mg/5mg

4番 5mg/10mg

※禁忌・原則禁忌、効能・効果、用法・用量、使用上の注意等につきましては添付文書をご覧ください。

製造販売

ファイザー株式会社

〒151-8589 東京都渋谷区代々木3-22-7

資料請求先：製品情報センター

販売提携

アステラス製薬株式会社

東京都板橋区蓮根3-17-1

作成：2009年11月



TAXUSは、Libertéで
さらに進化する。



unite for diabetes

ボストン・サイエンティフィックは、
国際糖尿病連合の活動を支援しています。

Make a Choice TAXUS® Liberté®

柔軟で、デリバリー性能に優れたLibertéステント。
独自のセルが、よりムラのない血管被覆をもたらすと同時に、
パクリタキセルを血管壁により均等に届けます。

販売名:タクサス リバティー ステントシステム 医療機器承認番号:22100BZX00049000

ボストン・サイエンティフィック ジャパン株式会社 本社 東京都新宿区西新宿1-14-11 日廣ビル www.bostonscientific.jp

製品の詳細に関しては添付文書でご確認いただくか、弊社営業担当へご確認ください。
© 2009 Boston Scientific Corporation or its affiliates. All rights reserved.
TAXUS®, Liberté® はBoston Scientific Corporation の登録商標です。

PSST20090209-0095

Boston
Scientific

Delivering what's next.™

RYOMA



販売名：ボラ プラス 医療機器承認番号：21500BZG00034000 保健医療材料請求分類：PTCAカテーテル一般型

Distributed by:

製造販売元



Yokohama Shachu Co., Ltd
横浜社中株式会社

〒106-0032
東京都港区六本木7丁目3-24-401
Tel : 03-3585-3084
Fax : 03-3796-0435
E-mail: ysc@safins.ne.jp

製造元



HEXACATH

4, Passage Saint Antoine
92508 Rueil-Malmaison Cedex - France
Tel. +33(0)1 41 39 01 92
Fax. +33(0)1 41 39 01 93



HEXACATH is a registered ISO 9001 and ISO 13485 company.



優れた効果、豊富なエビデンス。 リピトールだからこそその信頼があります。

【禁忌（次の患者には投与しないこと）】

- (1) 本剤の成分に対し過敏症の既往歴のある患者
- (2) 肝代謝能が低下していると考えられる以下のような患者
急性肝炎、慢性肝炎の急性増悪、肝硬変、肝癌、黄疸
- (3) 妊婦又は妊娠している可能性のある婦人及び授乳婦

【原則禁忌（次の患者には投与しないことを原則とするが、特に必要とする場合には慎重に投与すること）】

腎機能に関する臨床検査値に異常が認められる患者に、本剤とフィブラート系薬剤を併用する場合には、治療上やむを得ないと判断される場合にのみ併用すること。

【効能・効果】 高コレステロール血症、家族性高コレステロール血症

<効能・効果に関連する使用上の注意>

- (1) 適用の前に十分な検査を実施し、高コレステロール血症、家族性高コレステロール血症であることを確認した上で本剤の適用を考慮すること。
- (2) 家族性高コレステロール血症ホモ接合体については、LDL-アフェレーシス等の非薬物療法の補助として、あるいはそれらの治療法が実施不能な場合に本剤の適用を考慮すること。

【用法・用量】 ○高コレステロール血症 通常、成人にはアトルバスタチンとして10mgを1日1回経口投与する。なお、年齢、症状により適宜増減するが、重症の場合は1日20mgまで増量できる。
○家族性高コレステロール血症 通常、成人にはアトルバスタチンとして10mgを1日1回経口投与する。なお、年齢、症状により適宜増減するが、重症の場合は1日40mgまで増量できる。

【使用上の注意】（抜粋） 1.慎重投与（次の患者には慎重に投与すること） (1) 肝障害又はその既往歴のある患者、アルコール中毒の患者 (2) 腎障害又はその既往歴のある患者 (3) フィブラート系薬剤（ベザフィブラート等）、免疫抑制剤（シクロスポリン等）、ニコチン酸製剤（ニセリトール等）、アゾール系抗真菌薬（イトラコナゾール等）、エリスロマイシンを投与中の患者 (4) 糖尿病の患者 (5) 甲状腺機能低下症の患者、遺伝性の筋疾患（筋ジストロフィー等）又はその家族歴のある患者、薬剤性の筋障害の既往歴のある患者 (6) 高齢者

2.重要な基本的注意 (1) あらかじめ高コレステロール血症治療の基本である食事療法を行い、更に運動療法や高血圧、喫煙等の虚血性心疾患のリスクファクターの軽減等も十分考慮すること。(2) 投与中は血中脂質値を定期的に検査し、治療に対する反応が認められない場合には投与を中止すること。(3) 劇症肝炎等の肝炎があらわれることがあるので、悪心・嘔吐、倦怠感等の症状があらわれた場合には本剤を中止し、医師等に連絡するよう患者に指導すること。投与中は投与開始又は増量時より12週までの間に1回以上、それ以降は定期的（半年に1回等）に肝機能検査を行うこと。

3.相互作用 本剤は、主として肝の薬物代謝酵素CYP3A4により代謝される。(1) 原則併用禁忌（原則として併用しないこと） 腎機能に関する臨床検査値に異常が認められる患者では原則として併用しないこととするが、治療上やむを得ないと判断される場合にのみ慎重に併用すること。フィブラート系薬剤（ベザフィブラート等） (2) 併用注意（併用に注意すること） フィ

ブラート系薬剤（ベザフィブラート等）、ニコチン酸製剤（ニセリトール等）、免疫抑制剤（シクロスポリン等）、アゾール系抗真菌薬（イトラコナゾール等）、エリスロマイシン、クラリスロマイシン、HIVプロテアーゼ阻害剤（メシル酸ネルフィナビル等）、グレープフルーツジュース、エファビレンツ、リファンピシン、陰イオン交換樹脂、ジゴキシン、経口避妊薬（ノルエチンドロン-エチニルエストラジオール）

4.副作用 総症例897例中で、副作用が78例（8.7%）に認められた。主な副作用は胃不快感、そう痒感、手指しびれ、不眠、下痢、胸やけ、便秘、頭痛、全身倦怠（感）であった。また、主な臨床検査値異常変動はγ-GTP上昇、ALT（GPT）上昇、テストステロン低下、AST（GOT）上昇、CK（CPK）上昇であった。（承認時：2000年3月）

(1) 重大な副作用 1) 横紋筋融解症、ミオパシー（いずれも頻度不明）：筋肉痛、脱力感、CK（CPK）上昇、血中及び尿中ミオグロビン上昇を特徴とする横紋筋融解症があらわれ、急性腎不全等の重篤な腎障害があらわれることがあるので、観察を十分に行い、このような症状があらわれた場合には直ちに投与を中止すること。また、ミオパシーがあらわれることがあるので、広範な筋肉痛、筋肉圧痛や著明なCK（CPK）の上昇があらわれた場合には投与を中止すること。2) 劇症肝炎、肝炎、肝機能障害、黄疸（いずれも頻度不明）：定期的に検査を行うなど観察を十分に行い、異常が認められた場合には投与を中止し適切な処置を行うこと。3) 過敏症（頻度不明）：血管神経性浮腫、アナフィラキシー反応、蕁麻疹を含む過敏症状があらわれたとの報告があるので、このような症状があらわれた場合には投与を中止すること。4) 無顆粒球症、汎血球減少症、血小板減少症（いずれも頻度不明）：無顆粒球症、汎血球減少症、血小板減少症があらわれることがあるので、定期的に検査を行うなど十分な観察を行い、異常が認められた場合には投与を中止し適切な処置を行うこと。5) 皮膚粘膜眼症候群（Stevens-Johnson症候群）、中毒性表皮壊死症（Lyell症候群）、多形紅斑（いずれも頻度不明）：皮膚粘膜眼症候群（Stevens-Johnson症候群）、中毒性表皮壊死症（Lyell症候群）、多形紅斑等の水疱性発疹があらわれたとの報告があるので、このような症状があらわれた場合には投与を中止すること。6) 高血糖、糖尿病（いずれも頻度不明）：高血糖、糖尿病があらわれることがあるので、口渴、頻尿、全身倦怠感等の症状の発現に注意するとともに、定期的に検査を行うなど十分な観察を行い、異常が認められた場合には投与を中止するなど、適切な処置を行うこと。

■その他の使用上の注意等につきましては、製品添付文書をご参照ください。



HMG-CoA還元酵素阻害剤（アトルバスタチンカルシウム水和物錠）（薬価基準収載）

リピトール錠 5mg 10mg

処方せん医薬品
（注意—医師等の処方せんにより使用すること）

Lipitor®

Efficacy. Evidence. Experience.

製造販売 アステラス製薬株式会社
東京都板橋区蓮根3-17-1
【資料請求先】 本社 / 東京都中央区日本橋本町2-3-11

販売提携 ファイザー株式会社
東京都渋谷区代々木3-22-7



胆汁排泄型持続性AT₁受容体ブロッカー

薬価基準収載

ミカルディス[®]錠 20mg 40mg

テルミサルタン

処方せん医薬品
(注意・医師等の処方せんにより使用すること)

Micardis[®] Tablets

胆汁排泄型持続性AT₁受容体ブロッカー／利尿薬合剤

薬価基準収載

ミコンビ[®]配合錠 AP BP

テルミサルタン／ヒドロクロロチアジド配合錠

処方せん医薬品
(注意・医師等の処方せんにより使用すること)

Micombi[®] Combination Tablets AP・BP

■「効能・効果」「用法・用量」「禁忌を含む使用上の注意」等につきましては、製品添付文書をご参照ください。

発売 **アステラス製薬株式会社**
東京都板橋区蓮根3-17-1
[資料請求先] 本社 / 東京都中央区日本橋本町2-3-11

製造販売 **日本ベーリンガーインゲルハイム株式会社**
東京都品川区大崎2丁目1番1号
資料請求先: Dセンター

冠血管向けバルーン拡張式血管形成術用カテーテル

scoreflex™

Coronary Dilatation Catheter

販売名：ScoreFlex バルーンカテーテル
薬事法承認番号：22000BZX01058000
製造販売元：オーバスネイチメディカル株式会社
製造元：オーバスネイチメディカル社

FOCUSED FORCE ANGIOPLASTY FOR CONTROLLED PLAQUE FRACTURE

冠血管向けバルーン拡張式血管形成術用カテーテル

SAPPHIRE™ NC

Coronary Dilatation Catheter

販売名：Sapphire NC バルーンカテーテル
薬事法承認番号：22000BZX01056000
製造販売元：オーバスネイチメディカル株式会社
製造元：オーバスネイチメディカル社

SAPPHIRE NC IS A NON-COMPLIANT DILATATION BALLOON CATHETER WITH MINIMAL GROWTH AND THE HIGHEST RATED BURST PRESSURE



オーバスネイチメディカル株式会社

東京都渋谷区上原3-6-11 TEL : 03-5738-5750 (代表) FAX : 03-5738-5757 E-Mail : info@orbusneich.jp

ASAHI Corsair

Microcatheter



慢性完全閉塞治療に挑む

すべてのDr.へ。

販売名：Corsair コルセア

医療機器承認番号：22100BZX01031000

特定保険医療材料機能区分：心臓手術用カテーテル 冠動脈狭窄部貫通用カテーテル

製造販売元

ASAHI INTECC

朝日インテック株式会社

<http://www.asahi-intecc.co.jp/>

〒489-0071 愛知県瀬戸市曙町3番地100

TEL:0561-48-5551 FAX:0561-48-5552

販売元

ASAHI INTECC J-sales

朝日インテックJセールズ株式会社

〒160-0023 東京都新宿区西新宿一丁目22番2号

新宿サンエービル13階

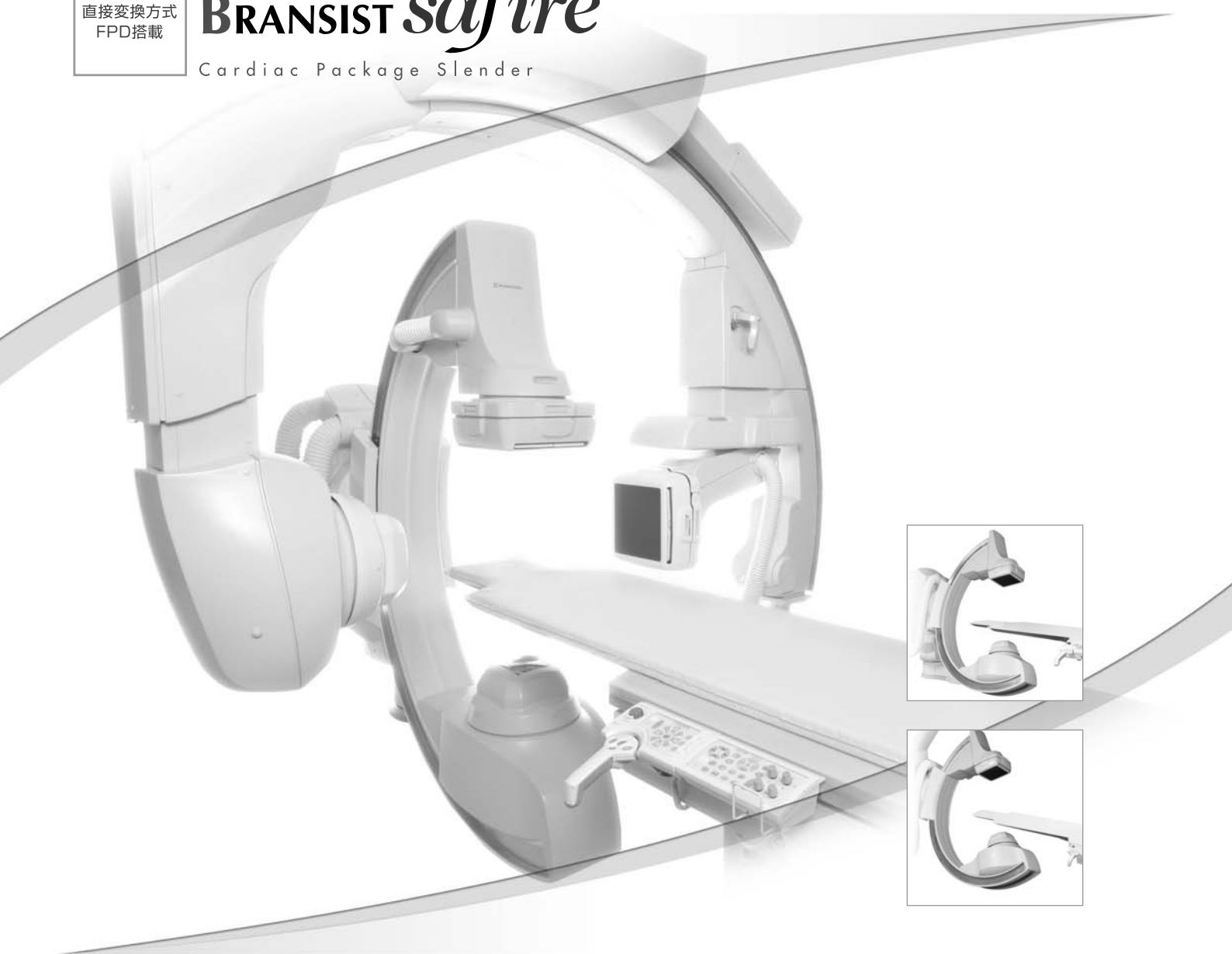
TEL: 03-5339-6290 FAX: 03-5339-6291

直接変換方式
FPD搭載

血管撮影システム

BRANSIST *safire*

Cardiac Package Slender



BRANSIST *safire*
Cardiac Package Slender

理想は進化する

治療<インターベンション>にターゲットを絞り開発されたBRANSIST *safire*がまた一步、
ストレスのない理想のPCIを実現するシステムとして進化を遂げました。
その存在に気を取られることなくあらゆる角度へ自在に操作できる、極限までコンパクト化されたCアームデザイン。
スムーズなカテーテル操作をサポートする独自のダイナミックリファレンス機構。
優れた操作性だけではない、直接変換方式FPDという超高精細イメージングを実現する基本性能を有するからこそ、
より理想的なシステムへと常に進化し続けることができる、それがBRANSIST *safire*です。

株式会社 島津製作所 医用機器事業部

604-8511 京都市中京区西ノ京桑原町1 Tel.075-823-1271

お問合せ・資料ご請求 www.med.shimadzu.co.jp



PRONEUR
Peripheral Guide Wireプロネア®

**XIEM
EX**

**TRUE
FINDER**

Well-balanced Guide Wire

TRUE FINDER
Peripheral Guide Wire

search & find guidewire

Challenge to Peripheral Intervention

■販売名:エフエムディ ガイドワイヤーIR
■承認番号:21800BZZ10007000
■保険医療材料請求分類:血管造影用ガイドワイヤー (3) 微細血管用

販売元

ゼオンメディカル株式会社

〔本 社〕〒105-0011 東京都港区芝公園2-4-1
TEL.03-3578-7724 FAX.03-3578-7749

製造販売元

株式会社エフエムディ

〒335-0015 埼玉県戸田市川岸3-4-19



日本の 高血圧治療に 新しい選択肢。

ノルバスクは、1日10mg*までの
処方が可能になりました。

*高血圧症に対して

写真/大山 行男

高血圧症

10mg

まで処方可能



持続性Ca拮抗薬 劇薬、処方せん医薬品[※] 高血圧症・狭心症治療薬

ノルバスク[®] 錠 2.5mg/錠5mg
OD錠 2.5mg/OD錠5mg

アムロジピンベシル酸塩錠・アムロジピンベシル酸塩口腔内崩壊錠

薬価基準収載

注) 注意－医師等の処方せんにより使用すること

【禁忌】(次の患者には投与しないこと)

- (1) 妊婦又は妊娠している可能性のある婦人
[「妊婦、産婦、授乳婦等への投与」の項参照]
- (2) シヒドロピリジン系化合物に対し過敏症の既往歴のある患者

■効能・効果 ・高血圧症 ・狭心症

＜効能・効果に関連する使用上の注意＞

本剤は効果発現が緩徐であるため、緊急な治療を要する不安定狭心症には効果が期待できない。

■用法・用量 ・高血圧症 通常、成人にはアムロジピンとして2.5～5mgを1日1回経口投与する。なお、症状に応じ適宜増減するが、効果不十分な場合には1日1回10mgまで増量することができる。 ・狭心症 通常、成人にはアムロジピンとして5mgを1日1回経口投与する。なお、症状に応じ適宜増減する。

＜用法・用量に関連する使用上の注意＞

OD錠：本剤は口腔内で崩壊するが、口腔粘膜から吸収されることはないため、唾液又は水で飲み込むこと[「適用上の注意」の項参照]。

■使用上の注意 1. 慎重投与(次の患者には慎重に投与すること) (1) 過度に血圧の低い患者 (2) 肝機能障害のある患者 (3) 高齢者 (4) 重篤な腎機能障害のある患者 2. 重要な基本的注意 (1) 降圧作用に基づくめまい等があらわれることがあるので、高所作業、自動車の運転等危険を伴う機械を操作する際には注意させること。 (2) 本剤は血中濃度半減期が長く投与中止後も緩徐な降圧効果が認められるので、本剤投与中止後に他の降圧剤を使用するときは、用量並びに投与間隔に留意するなど患者の状態を観察しながら慎重に投与すること。 3. 相互作用 併用注意(併用

に注意すること) 薬剤名等 降圧作用を有する薬剤、リトナビル 4. 副作用 開発時及び承認後6年間の調査(再審査終了時)：11,578例中529例(4.57%)に臨床検査値異常を含む副作用が認められた。副作用の主なもの、ほてり(熱感、顔面潮紅等)(0.80%)、眩暈・ふらつき(0.67%)、頭痛・頭重(0.58%)、動悸(0.29%)等であった。高用量(10mg)投与群を含む第Ⅲ相試験及び長期投与試験(承認事項一部変更承認時)：アムロジピンとして5mgを投与後に収縮期血圧が140 mmHg以上を示す本態性高血圧患者を対象に、5mg投与を継続又は10mgに増量した第Ⅲ相試験(二重盲検比較試験)において、5mg群では154例中6例(3.90%)に、10mg群では151例中15例(9.93%)に臨床検査値異常を含む副作用が認められた。高用量(10mg)投与時に浮腫が高い頻度で認められ、5mg群で0.65%、10mg群で3.31%であった。また、第Ⅲ相試験対象症例のうち、継続して10mg長期投与試験の対象となった134例では、投与開始後52週までに33例(24.6%)に臨床検査値異常を含む副作用が認められた。副作用の主なのは浮腫(10.4%)、眩暈・ふらつき(2.99%)等であった。

(1) 重大な副作用 1) 肝機能障害、黄疸(0.1%未満)：AST(GOT)、ALT(GPT)、γ-GTPの上昇等を伴う肝機能障害や黄疸があらわれることがあるので、観察を十分に行い、異常が認められた場合には投与を中止し、適切な処置を行うこと。2) 血小板減少(頻度不明*)、白血球減少(0.1%未満)：血小板減少又は白血球減少があらわれることがあるので、検査を行うなど観察を十分に行い、異常が認められた場合には投与を中止し、適切な処置を行うこと。3) 房室ブロック(0.1%未満)：房室ブロック(初期症状：徐脈、めまい等)があらわれることがあるので、異常が認められた場合には投与を中止し、適切な処置を行うこと。*：自発報告のため頻度不明。

●その他の使用上の注意等は製品添付文書をご覧ください。

●禁忌を含む使用上の注意の改訂に十分ご留意下さい。

製造販売

ファイザー株式会社

〒151-8589 東京都渋谷区代々木3-22-7

資料請求先：製品情報センター

2009年6月改訂(薬事法改正に伴う改訂)

カーディアックスティムレータ

心臓電気刺激装置 BC-1100

医療機器承認番号:22100BZX00261000



3つのMODEで
診断からデバイスの植込みまでサポート



高出力ペーシングを
可能に



簡易PSA 機能を
搭載
*PSA: Pacing system Analyze



マルチサイト
ペーシングに対応

心臓電気刺激装置BC-1100は、豊富な刺激パターンをすばやく選択し、検査が行えるように設計され、EPS、アブレーション領域で優れた威力を発揮します。使いやすさを追求し、タッチパネル、ジョグダイヤル、テンキーにより直感的操作を実現できます。

PTCAカテーテル

サイクロン

Cyclone

Semi-compliant Balloon Dilatation Catheter

Tip・Distal shaft・Proximal shaftに新技術を採用、全長に渡り優れた剛性変化を実現しました。優れた剛性変化は手元の感覚を的確にTargetへ伝えます。



〒113-8483 東京都文京区本郷3-39-4 TEL (03) 3815-2121 (代) <http://www.fukuda.co.jp/>
お客様窓口… ☎ (03) 5802-6600 / 受付時間: 月～金曜日 (祝祭日、休日を除く) 9:00～18:00

●医療機器専門メーカー **フクダ電子株式会社**

術中術後自己血回収

整形外科向けの 自己血回収装置

- 整形外科症例に特化した仕様
 - 遠心ディスクにより少量出血から高Ht値のRBC
 - 簡易装着の一体型ディスポーザブル
 - 出血量を時系列にグラフで表示（術後）
 - 全自動処理により熟練した操作者が不要
 - コンパクト・ポータブルでIVポールに固定可能
 - 4段階の吸引圧を選択可能
- 品名: オーンパットシステム 「管理医療機器 特定保守管理医療機器」
医療機器承認番号: 21300BZY00018000



全自動自己血回収システム



品名: セルセーバー5プラス 「管理医療機器 特定保守管理医療機器」
医療機器承認番号: 20600BZY00407000

術中自己血回収

セルセーバーシリーズの 最高機種

- 自動濃縮スタート機能による全自動処理
- 最適処理条件の自動設定機能
- 日本語（漢字）対応の大型ディスプレイ
- ディスポーザブルの簡易装着
- PRP回収機能
- コンパクトな設計
- 3種類のボウルサイズ

Autologous Blood Recovery System

製造販売元

ヘモネティクスジャパン合同会社

〒102-0082 東京都千代田区一番町16番地 共同ビル（一番町）

お問い合わせは、下記フリーダイヤルまでご連絡ください。

ヘモネックス
HAEMONEX

☎0120-448-263

エーザイの発作性心房細動治療時に使われる製品



創薬・処方せん医薬品：注意—医師等の処方せんにより使用すること
頻脈性不整脈治療剤

〔薬価基準収載〕

タンボコール[®]錠 50mg/錠 100mg

タンボコール[®]静注 50mg

〈フレカイニド酢酸塩製剤〉

処方せん医薬品：注意—医師等の処方せんにより使用すること

日本薬局方ワルファリンカリウム錠

〔薬価基準収載〕

**ワ-ファリン[®]錠 0.5mg
錠 1mg
錠 5mg**

処方せん医薬品：注意—医師等の処方せんにより使用すること

日本薬局方ペラパミル塩酸塩錠

〔薬価基準収載〕

ワソラン[®]錠 40mg

創薬・処方せん医薬品：注意—医師等の処方せんにより使用すること

Ca⁺⁺拮抗性不整脈治療剤

〔薬価基準収載〕

ワソラン[®]静注 5mg

〈ペラパミル塩酸塩製剤〉



エーザイ株式会社

〒112-8088 東京都文京区小石川4-6-10
<http://www.eisai.co.jp>

商品情報お問い合わせ先：エーザイ株式会社 お客様ホットライン

☎ 0120-419-497 9～18時（土、日、祝日 9～17時）

血液凝固分析装置、一般医療機器、特定保守管理医療機器

コアグチェック[®]XS/XSプラス

抗凝固療法のPT-INR測定をその場で実施

製造販売元

ロシュ・ダイアグノスティクス株式会社
〒105-0014 東京都港区芝2-6-1



●効能・効果、用法・用量及び警告・禁忌を含む使用上の注意等については添付文書をご参照ください。 CV0903-11 2009年3月作成



HMG-CoA還元酵素阻害剤

**リバロ[®]錠 2mg
錠 1mg**

処方せん医薬品：注意—医師等の処方せんにより使用すること
（ピタバスタチンカルシウム製剤） 薬価基準収載

●効能・効果、用法・用量、禁忌・使用上の注意等は添付文書をご参照ください。



製造販売元（資材調達先）
興和株式会社
東京都中央区日本橋本町三丁目4-14
販売元
興和創薬株式会社
東京都中央区日本橋本町三丁目4-14
提携
日薬化学工業株式会社

09.6 作成

 大日本住友製薬



長時間作用型 ARB

薬価基準収載

アバプロ錠 50mg
100mg

一般名 **イルベサルタン錠** AVAPRO®

処方せん医薬品（注意—医師等の処方せんにより使用すること）

効能・効果、用法・用量、禁忌を含む使用上の注意等につきましては、添付文書をご参照ください。

2009.8作成

製造販売元（資料請求先）

大日本住友製薬株式会社

〒541-0045 大阪市中央区道修町 2-6-8

〈製品に関するお問い合わせ先〉

くすり情報センター

☎0120-03-4389

受付時間：月～金 9:00～17:30（祝日・夜間・休日）

【医薬情報サイト】<http://ds-pharma.jp/>

CTO Club

*The 12th Seminar of
Angioplasty of Chronic Total Occlusions*

June 11^{fri.}-12^{sat.}, 2010

**Hotel Nikko Toyohashi,
Aichi, Japan**

PTCA 拡張カテーテル

Tazuna®

PCIの手綱を握るロープロファイル・バルーン。

高度狭窄病変や CTO、側枝病変など多様な複雑病変に対応する

テルモのセミコンプライアント・バルーンカテーテル“Tazuna”。

0.41mm(0.016”)のエントリープロファイルを実現するとともに、

「プッシュロス」を軽減するためにディスタルシャフトの結合部のバランスを最適化しました。

先端を思いのままに操る快適さと、その先へ通す手応え。この Tazuna で実感してください。

Entry Profile
0.41mm(0.016”)

Reduced
Push Loss



フルデジタル・イメージング

VISIWAVE®

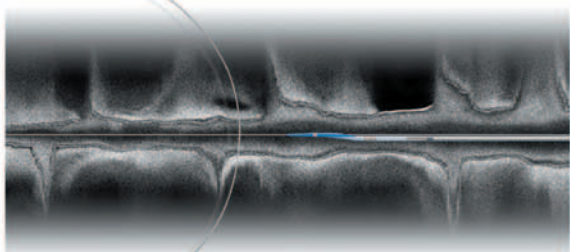
循環器用超音波画像診断装置

進化する IVUS のために生まれたテルモの新しいコンソール。
記録画像の調整もレビューモードで自在に行えます。

血管内超音波診断カテーテル

ViewIT®

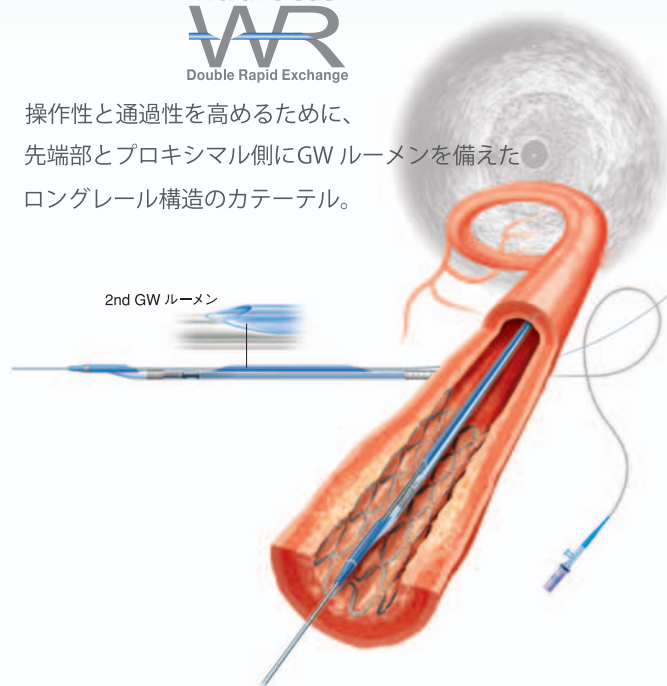
2.6Fr. カテーテルに高解像度トランスデューサーを搭載。
高画質と通過性能を融合させたカテーテル。



血管内超音波診断カテーテル

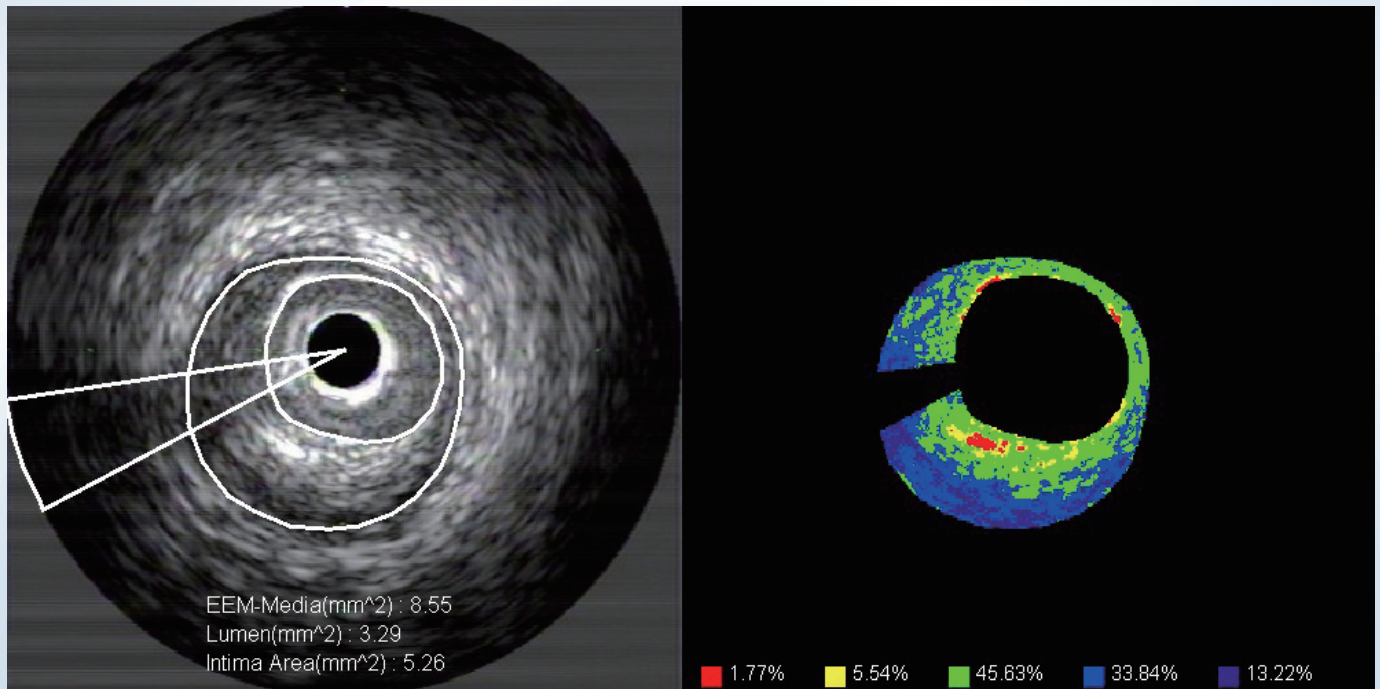
**Intrafocus®
WR**
Double Rapid Exchange

操作性と通過性を高めるために、
先端部とプロキシマル側にGW ルーメンを備えた
ロングレール構造のカテーテル。



販売名: ビジウェーブ 医療機器認証番号: 220ABBZX00234
販売名: イントラフォーカス II 医療機器承認番号: 21300BBZ00273
販売名: イントラフォーカスWR 医療機器認証番号: 21800BZZ10060

VISIWAVEは、ビジウェーブの登録商標です。
ViewITは、イントラフォーカス IIの登録商標です。
Intrafocus WRは、イントラフォーカス WRの登録商標です。



IVUS システムに、解析パワーを。

解析画像のカラーマップ表示は既存の描出手法を踏襲し、
蓄積されたデータ・エビデンスを活用できるように閾値設定することもできます。
日々の臨床にはもちろん、
若手ドクターやコメディカルの読影トレーニングにもお役立てください。

■ RF 信号による高精度な定量解析

- ・ IVUS 装置の原信号（アナログ RF 信号）を直接取得
- ・ IVUS 装置と IB-IVUS システムをケーブルで接続するだけ
- ・ 音響インピーダンスの境界、媒質の変化を反映

■ Gray Scale 画像と IB 画像を並列表示

- ・ トレース機能により、関心領域のみの表示が可能
- ・ 治療戦略・合併症の予測能力向上にも応用可能

※ 使用にあたっては、対応 IVUS 装置やパソコンへのインストールが必要になります。
詳細は別途お問い合わせください。

IVUS 画像処理ソフトウェア

TERUMO IB-IVUSTM

Supervisory Directors

Tomoaki Hinohara
Sequoia Hospital

Osamu Katoh
Toyohashi Heart Center

Kazuaki Mitsudo
Kurashiki Central Hospital

Shigeru Saito
Shonan Kamakura General Hospital/
Sapporo Higashi Tokushukai Hospital

Takahiko Suzuki
Toyohashi Heart Center

Complex Cardiovascular Therapeutics 2011

DATE

November 3 thurs.- **5** sat., 2011

VENUE

Kobe International Exhibition Hall
Portopia Hotel

| **CCT Website** | <http://www.cct.gr.jp/>

Complex Cardiovascular Therapeutics

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

CCT
10th
Anniversary
2011