



ORGANIZING
Tokyo Percutaneous
cardiovascular
Intervention Conference

FINAL ANNOUNCEMENT

CVIT 専門医認定医資格更新単位 2点

July 26th thu - 28th sat, 2012

Course Directors

Yasushi Asakura Toyohashi Heart Center

Toshiya Muramatsu Saiseikai Yokohama-city Eastern Hospital

Masato Nakamura Toho University Ohashi Medical Center

Masahiko Ochiai Showa University Northern Yokohama Hospital

<http://www.topic.gr.jp>

TOPIC 2012

Message

Dear Colleagues:

We have been investigating complex PCI for approximately 20 years. At the beginning, the main targets were LMT lesions and CTO. Twenty years ago, it was difficult to perform PCI for LMT lesions. If it was selected without a good reason, fierce criticism would be unavoidable. At present, nobody is surprised when PCI is applied to LMT lesions. On the contrary, large-scale studies have suggested that PCI can be more appropriate than CABG depending on the case. Use of PCI for CTO was also criticized by many researchers, but it is presently performed worldwide because the long-term outcome of PCI for CTO has improved dramatically thanks to DES. However, improvement of the early outcome is a problem that remains to be solved. When only the antegrade approach was available for CTO, the success of treatment depended greatly on the skill of the operator, so it was difficult to obtain reproducible results. However, thanks to adoption of the retrograde approach, the early success rate has shown significant improvement over the last few years. Moreover, various devices have been developed and the procedure has been standardized. At present, PCI for CTO appears to be entering a period of standardization, transmission of skills, and education. This trend is not confined to CTO. During TOPIC 2012, challenging PCI for complex cases will be discussed as before, but attention will be focused on the logical employment of PCI based on standardization.

Another important subject is the development of human resources for the future. During the present TOPIC, I saw that the sessions for young physicians were really exciting. We will continue to provide information to physicians who do not have much experience with PCI or who are just starting to learn PCI. Of course, some experience is essential for successful PCI, but increasing your experience will not always improve your skills. Knowledge and clear thinking are more important than experience alone. When a difficulty or complication arises, the operator who has more options can more adequately solve the problem. Moreover, it may be possible for them to avoid such problems in the first place.

The second theme is the training of young clinicians. It is necessary for us to contribute energy to the education of young physicians who will take charge of catheter-based treatment in Japan and around the world in the future. We intend to support each education session, international discussion on live video demonstrations, and case presentation given by young physicians, as well as strategic research.

We also attach importance to the co-medical sessions, because the skills of technicians, ME, nurses, and physicians should be improved to achieve satisfactory PCI. We are drawing up new plans to offer more complete sessions during TOPIC 2012. If you have any good ideas, please advise us in order to enrich the three days available for TOPIC 2012.

Best regards,

- T**ruth in evidence and experience
- O**ptimize decision making
- P**redict short- and long-term outcomes
- I**nnovation in devices, techniques, and strategies
- C**onfirm the future of interventional cardiology

TOKYO Percutaneous cardiovascular Intervention Conference

Course Directors of Organizing Committee

- Yasushi Asakura**
Toyohashi Heart Center
- Toshiya Muramatsu**
Saiseikai Yokohama-city Eastern Hospital
- Masato Nakamura**
Toho University Ohashi Medical Center
- Masahiko Ochiai**
Showa University Northern Yokohama Hospital

Organizing Committee

Course Directors

Yasushi Asakura
Toyohashi Heart Center
Toshiya Muramatsu
Saiseikai Yokohama-city Eastern Hospital

Masato Nakamura
Toho University Ohashi Medical Center
Masahiko Ochiai
Showa University Northern Yokohama Hospital

Chairperson

Tetsu Yamaguchi
Toranomon Hospital

International Course Directors

Bernard Chevalier
Institut Cardiovasculaire Paris Sud France, France
Junbo Ge
Zhongshan Hospital, China
Marie-Claude Morice
Institut Cardiovasculaire Paris Sud France, France

Gregg W. Stone
Columbia University Medical Center,
The Cardiovascular Research Foundation, USA
Harry Suryapranata
Radboud University Medical Center, The Netherlands
Craig A. Thompson
Yale University School of Medicine, USA

Advisory Board

Youichi Kobayashi
Showa University School of Medicine

Course Co-Directors

Yuji Hamazaki
Showa University School of Medicine
Junko Honeye
Fuchu Keijinkai Hospital/Gifu Heart Center
Yuji Ikari
Tokai University School of Medicine
Takaaki Katsuki
Jichi Medical University
Kazuo Kimura
Yokohama City University Medical Center
Nobuyuki Komiya
Saitama Medical University International Medical Center
Ichiro Michishita
Yokohama Sakae Kyosai Hospital
Hirohisa Oda
Niigata City General Hospital
Akitsugu Oida
Takase Clinic

Masami Sakurada
Tokorozawa Heart Center
Satoru Sumitsuji
Osaka University /Tokushukai Hospital (Nozaki & Nagoya)
Nobuhiro Tanaka
Tokyo Medical University
Etsuo Tsuchikane
Toyohashi Heart Center
Takashi Uchiyama
Toda Central General Hospital
Kinzo Ueda
Rakuwakai Marutamachi Hospital
Junji Yajima
The Cardiovascular Institute Hospital
Masahisa Yamane
Sekishinkai Sayama Hospital
Hideaki Yoshino
Kyorin University Hospital

Auditor

Yuji Hamazaki
Showa University School of Medicine

Accountants

Takaaki Isshiki
Teikyo University Hospital

Masahisa Yamane
Sekishinkai Sayama Hospital

Ethical Committee

Morimasa Takayama
Sakakibara Heart Institute

International Faculty Members

*Alphabetical order *As of June 15, 2012

Table listing international faculty members with names, affiliations, and locations. Includes members like Tae-Hoon Ahn, Dominick J. Angiolillo, Chi-Jen Chang, etc.

Japanese Faculty Members

*50音順 2012年6月15日現在

Table listing Japanese faculty members with names, affiliations, and locations. Includes members like 青木 二郎, 五十嵐 慶一, 上野 高史, etc.

Japanese Faculty Members

舛谷 元丸 兵庫医科大学 Motomaru Masutani Hyogo College of Medicine 松陰 崇 東海大学医学部付属八王子病院 Takashi Matsukage Tokai University Hachioji Hospital 松野 俊介 心臓血管研究所付属病院 Shunsuke Matsuno The Cardiovascular Institute	松原 徹夫 名古屋ハートセンター Tetsuo Matsubara Nagoya Heart Center 松丸 祐司 虎の門病院 Yuji Matsumaru Toranomon Hospital 松村 敏幸 熊本労災病院 Toshiyuki Matsumura Kumamoto Rosai Hospital	宮下 裕介 信州大学医学部附属病院 Yusuke Miyashita Shinshu University Hospital 宮田 茂樹 国立循環器病研究センター Shigeki Miyata National Cerebral and Cardiovascular Center 宮本 明 菊名記念病院 Akira Miyamoto Kikuna Memorial Hospital	武藤 誠 埼玉立循環器・呼吸器病センター Makoto Muto Saitama Cardiovascular and Respiratory Center 村上 貴志 亀田総合病院 Takashi Murakami Kameda Medical Center 村里 嘉信 新行橋病院 Yoshinobu Murasato New Yukuhashi Hospital	森田 寛 小松病院 Yutaka Morita Komatsu Hospital 森野 禎浩 岩手医科大学附属病院 Yoshihiro Morino Iwate Medical University 山内 靖隆 菊名記念病院 Yasutaka Yamauchi Kikuna Memorial Hospital	八巻 多 名寄市立総合病院 Masaru Yamaki Nayoro City General Hospital 山下 淳 東京医科大学 Jun Yamashita Tokyo Medical University 山下 武廣 心臓血管センター北海道大野病院 Takehiro Yamashita Cardiovascular Center Hokkaido Ono Hospital	山田 典弘 東京女子医科大学 Norihito Yamada Tokyo Women's Medical University 山本 義人 いわき市立総合磐城共立病院 Yoshihiro Yamamoto Iwaki Kyouritsu General Hospital 山脇 理弘 済生会横浜市東部病院 Masahiro Yamawaki Saiseikai Yokohama-city Eastern Hospital	柚本 和彦 横浜労災病院 Kazuhiko Yumoto Yokohama Rosai Hospital 横井 研介 大阪大学 Kensuke Yokoi Osaka University Hospital 横井 宏佳 小倉記念病院 Hiroyoshi Yokoi Kokura Memorial Hospital	吉町 文暢 青森県立中央病院 Fuminobu Yoshimachi Aomori Prefectural Central Hospital 我妻 賢司 東邦大学医療センター大森病院 Kenji Wagatsuma Toho University Omori Medical Center	渡辺 琢也 国立循環器病研究センター / 聖路加国際病院 Takuya Watanabe St. Luke's International Hospital Patrick Thomas Siegrist 大阪大学医学系研究科 先進心臓血管治療学 Osaka University Hospital
---	--	--	--	---	--	---	---	---	---

Co-medical Faculty Members

今関 雅晴 千葉県循環器病センター放射線部 岩澤 亜矢子 横浜労災病院放射線部 内野 敬 戸田中央総合病院臨床工学科 大友 憲昭 菊名記念病院臨床工学科 大屋 博宣 済生会横浜市東部病院放射線部 岡崎 憲吾 東京医科大学放射線科 柏崎 美由紀 戸田中央総合病院カテ室 上岡 晃一 東京医科大学病院臨床工学科	川崎 誠 済生会横浜市東部病院臨床工学科 菊地 康昭 星総合病院臨床工学科 小池 洋子 榊原記念病院看護部 小桑 一平 横浜旭中央総合病院臨床工学科 齋木 力 東海大学医学部付属病院臨床工学科 坂野 智一 横浜市立大学附属市民総合医療センター放射線部 笹岡 俊介 済生会横浜市東部病院臨床工学科 佐藤 久江 東邦大学医療センター大森病院カテ室	佐藤 美和 春日部中央総合病院看護部 椎原 大介 東京警察病院臨床検査科 塩野谷 純 石心会狭山病院放射線科 島袋 朋子 湘南鎌倉総合病院看護部 武田 和也 榊原記念病院放射線部 田島 修 埼玉立循環器呼吸器センター放射線技術部 立澤 正浩 岩槻南病院放射線部 塚本 篤子 NTT 東日本関東病院放射線部	津田 卓也 東京医科大学八王子医療センター中央検査部 永井 美枝子 済生会横浜市東部病院臨床検査部 中村 康雄 富士病院心臓病センター カテ室 納口 英次 心臓血管研究所付属病院 ME 管理室 萩原 充人 横浜労災病院放射線部 平松 智子 総合新川橋病院看護部 福島 洋美 心臓血管研究所付属病院カテ室 丸山 雅裕 昭和大学横浜市北部病院放射線部	保山 悦子 杏林大学医学部付属病院 放射線科看護師 山崎 芳江 心臓血管研究所付属病院看護科 吉中 麻美子 NTT 東日本関東病院 CCU/血管検査室 和田 明 総合新川橋病院臨床工学科
--	--	---	--	--

General Information

会場内のご注意

- 受付**
- | | | | |
|----------|-------------|------------|-----------------------|
| 7月25日(水) | 15:00-17:00 | 参加費 | |
| 26日(木) | 8:00-17:30 | 医師: | 20,000円 |
| 27日(金) | 8:00-17:30 | コメディカル: | 5,000円 |
| 28日(土) | 8:00-16:30 | 企業関係者: | 20,000円 |
| | | 研修医:無料 | (証明できるものを受付で提示してください) |
- 参加登録は上記受付の時間に会場にて行っております。事前登録はございませんので、予めご了承下さい。
 - 参加費は現金とクレジットカード (Master, VISA, JCB, American Express) での支払が可能です。
 - 会場へお越しの際は、公共の交通機関をご利用下さい。
 - 会場内は禁煙です。喫煙は指定された場所をお願いします。
 - 会場内では携帯電話はマナーモードにしてください。
 - ホテル内の託児所がご利用になれます。ご希望の方はポピンスキッズルーム (TEL&FAX:03-5728-1377 / Mail:cerulean@poppins.co.jp) へ直接お申し込み下さい。

*会期中の7月26日(木)-28日(土)は、TOPIC事務局(神田小川町 TEL:03-5283-2281)は閉鎖いたします。御用の際は、会場本部(直通 TEL:03-3476-3750)までご連絡下さい。

Attention

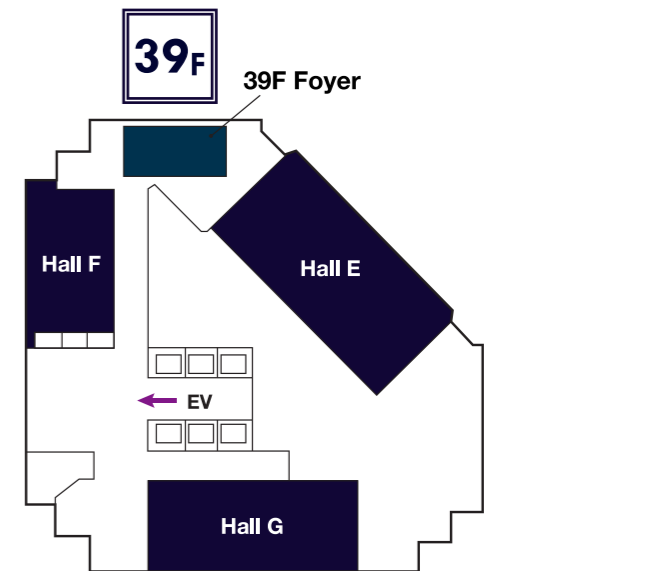
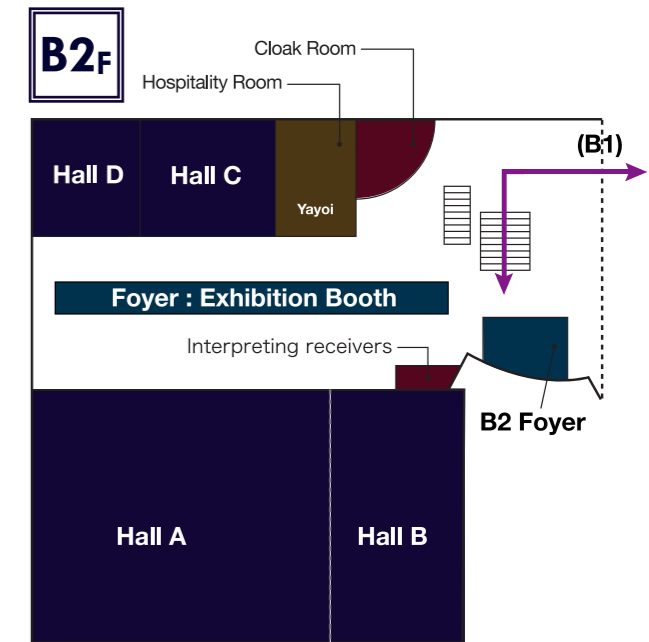
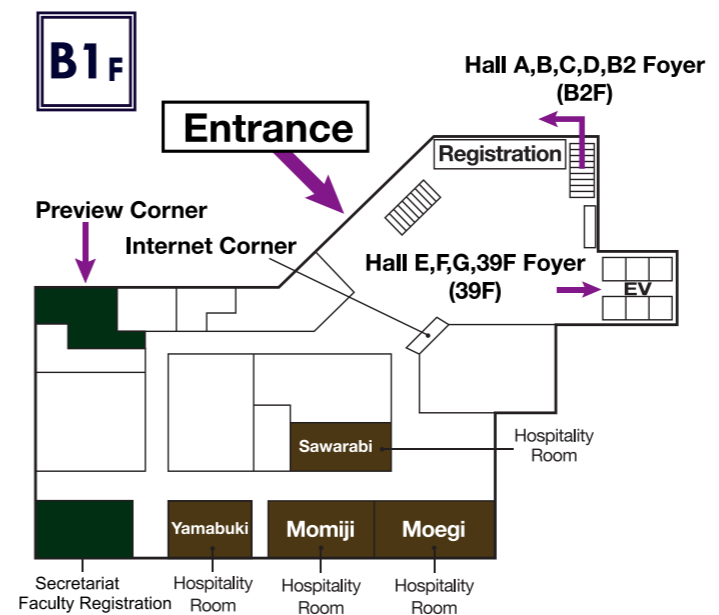
Registration		Registration Fee	
25th July(Wed)	15:00-17:00	Medical Doctor:	20,000JPY
26th July(Thu)	8:00-17:30	Co-medical:	5,000JPY
27th July(Fri)	8:00-17:30	Company Related:	20,000JPY
28th July(Sat)	8:00-16:30		

- We only accept on site registration at the above dates and times. We do not accept the registration before these times.
- It will be provided 2 ways for payment, cash and credit card. It is available to use of Master Card, VISA Card, JCB Card and American Express Card.
- You should take public transport to the venue.
- Smoking is only permitted in the smoking area.
- Switch your mobile phone to silent mode at the venue.
- A day nursery is available. Make a reservation for "Poppins Kid's Room" (TEL&FAX:81-3-5728-1377 / Mail:cerulean@poppins.co.jp)

* The TOPIC Secretariat office will be closed during the conference. If you require any assistance, please contact as follows:
TOPIC Secretariat at the venue, 26th-28th July, 2012
Phone : 81-3-3476-3750 / E-mail : topic2012@topic.gr.jp

Venue (Cerulean Tower Tokyu Hotel)

展示 7月26日(木) - 28日(土) 9:00-18:00
Exhibition 26th-28th July 9:00-18:00



ホスピタリティー展示各社のご案内

- B1 Sawarabi 日本メドトロニック株式会社
Yamabuki ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社
Momiji ボストン・サイエンティフィック ジャパン株式会社
Moegi テルモ株式会社
B2 Yayoi アボット バスキュラー ジャパン株式会社

医療機器展示各社のご案内 (6月15日現在 50音順)

朝日インテック株式会社、オーバスネイチメディカル株式会社、ガデリウス・メディカル株式会社カテックス事業部、株式会社カネカメディックス、株式会社グッドマン、シーマン株式会社、株式会社島津製作所、ゼオンメディカル株式会社、セント・ジュード・メディカル株式会社、ディービーエックス株式会社、ニプロ株式会社、日本バイオセンサー株式会社、日本メドラッド株式会社、日本ライフライン株式会社、フォトロン メディカル イメージング株式会社、フクダ電子株式会社、ボルケーノ・ジャパン株式会社、メディキット株式会社、株式会社メディコスヒラタ / COOK JAPAN 株式会社

Program at a Glance

Bilingual (English/Japanese)

Venue	8:00	8:30	9:00	9:30	10:00	10:30	11:00	11:30	12:00	12:30	13:00	13:30	14:00	14:30	15:00	15:30	16:00	16:30	17:00	17:30	18:00	18:30	19:00	19:30	20:00	20:30 ~
26th (Thu)	Hall A			EVT Live Demonstration & Video Session Transmission from Toho University Ohashi Medical Center <small>Video Presentation by The Cardiovascular Institute Hospital and Saiseikai Yokohama-city Eastern Hospital</small>						Luncheon Seminar 1		EVT Live Demonstration & Video Session Transmission from Toho University Ohashi Medical Center <small>Video Presentation by Tokai University School of Medicine</small>		EVT Special Live Transmission from Italy, Mirano General Hospital		DES Summit Focusing Longitudinal Deformation (Organized TOPIC)										
	Hall B	Real World Video Session for AMI Part 1					Part 2					Luncheon Seminar 2	Slender Video Session <small>Presented by Aomori Prefectural Central Hospital, Hyogo College of Medicine, Tokai University Hachioji Hospital</small>					CTO Video Session <small>Presented by Showa University School of Medicine, Toho University Omori Hospital, Higashi Takarazuka Satoh Hospital, Sapporo Cardio Vascular Clinic</small>					Atherectomy Brush Up Course 2012 (19:15-21:15) *3			
	Hall C	Morning Lecture	Industrial Symposia 1			Industrial Symposia 2 (English Session)			Luncheon Seminar 3	Industrial Symposia 3		Industrial Symposia 4 (International Special Session 2) (English Session)														
	Hall D B2 Foyer	CT Skill-up Seminar (Basic Course) *1					CT Skill-up Seminar (Advance Course) *1					CT Skill-up Seminar (Basic Course) *1*2					China Special Session (Chinese Session)									
	Hall E	EVT Course (Lecture & Case Conference) CAS					EVT CTO			DVT	Luncheon Seminar 4	EVT Course (Lecture & Case Conference) Learning from Literatures					Bail out & Compilation Session									
	Hall F	Tough & Excellent Cases 1 (日本語セッション)			Tough & Excellent Cases 2 (English Session)			Luncheon Seminar 5	The Award for the Best Scientific Research (English Session)			Tough & Excellent Cases 3 (日本語セッション)														
Hall G 39F Foyer	Asia Pacific Session 1 (English Session)			International Special Session 1 (English Session)			Luncheon Seminar 6	インターベンション専門医への道 ~研修医は今、何を考える?どう育てる?~			Intervention 医のためのトレーニングコース (講義編)															
Hall E EVT Course (Lecture & Case Conference)の放映												Award表彰式 (14:00-14:05)		Hall E EVT Course (Lecture & Case Conference)の放映												
27th (Fri)	Hall A	PCI Live Demonstration 1 <small>Transmission from Showa University Northern Yokohama Hospital</small>			PCI Live Demonstration 2			Luncheon Seminar 7	PCI Live Demonstration 3 <small>Transmission from Showa University Northern Yokohama Hospital</small>			PCI Live Demonstration 4 <small>Transmission from The Netherlands, Academic Medical Center, University of Amsterdam (17:00-18:00)</small>														
	Hall B	CTO Summit I <small>Part 1 What kind of evidence is required to justify CTO PCI? Part 2 How to predict and manage complications during CTO PCI Part 3 Updates of modern antegrade and retrograde approaches</small>					Luncheon Seminar 8	TCT @ TOPIC 2012 [Under the auspices of The Transcather Cardiovascular Therapeutics]			Does "Slender PCI" bring us to Heaven or to Hell?!					IVUS Learning Center @ TOPIC (19:00-21:00) *3										
	Hall C	Bifurcation	Bifurcation & LMT Summit			LMT	Luncheon Seminar 9	J-WINC @ TOPIC [Japanese Woman's Interventional Conference]			Structural Heart Disease					Tokyo Midnight PCI Conference 2012 (18:30-21:00) *3										
	Hall D B2 Foyer	CT Skill-up Seminar (Basic Course) *1*2					Featured Lecture I (12:35-12:50)		Featured Lecture II (16:00-16:15)		CT Skill-up Seminar (Advance Course) *1		CT Skill-up Seminar (Basic Course) *1													
	Hall E	コメディカルのためのビデオセッション <small>総合新川橋病院、東京医科大学、済生会横浜市東部病院にて収録</small>			Medical Statistics Session <small>臨床研究で必要とされる統計的知識(基礎編/応用編)</small>			Luncheon Seminar 10	コメディカルセミナー (レクチャーとディスカッション) Part 1 診療放射線技師部門 Part 2 看護師部門 Part 3 臨床工学士・臨床検査技師部門 Part 4 Dr.小菅の心電図スーパーレクチャー																	
	Hall F	Tough & Excellent Cases 4 (日本語セッション)			Tough & Excellent Cases 5 (日本語セッション)			Luncheon Seminar 11	Tough & Excellent Cases 6 (日本語セッション)			Tough & Excellent Cases 7 (English Session)														
Hall G 39F Foyer	Resident Course Part 1					Resident Course Part 2																				
Hall E コメディカルのためのビデオセッションとMedical Statistics Sessionの放映												Hall E コメディカルセミナー(レクチャーとディスカッション)の放映														
28th (Sat)	Hall A	PCI Live Demonstration 5 <small>Transmission from Saiseikai Yokohama-city Eastern Hospital</small>			PCI Live Demonstration 6			Luncheon Seminar 12	PCI Live Demonstration 7 <small>Transmission from Saiseikai Yokohama-city Eastern Hospital</small>			PCI Live Demonstration 8														
	Hall B	CTO Summit II <small>Part 1 Novel PCI strategies based on the imagination of CTO pathology Part 2 Lesion specific consideration of PCI strategies Part 3 Video session from abroad</small>					Luncheon Seminar 13	PCIの基本 -コメディカル&イメージングライブ- (達人になるための土台を築こう) 済生会横浜市東部病院より中継 第3カテ室よりImaging Live (FFR/IVUS/OCT)、 第4カテ室よりコメディカルライブ + J-WINC					コメディカルケースセッション表彰式 (17:55-18:00)													
	Hall C	EVT Course (Practical Workshop) Part 1					Part 2			Luncheon Seminar 14	EVT Course Foot Care					Panvascular DiseaseのCase Presentation										
	Hall D B2 Foyer	CT Skill-up Seminar (Basic Course) *1					Devices Hands-on Session					CT Skill-up Seminar (Advance Course) *1					EVT Digital Presentation									
	Hall E	Practical Workshop for Intervention Fellows I Part 1 PCI基本、ガイディングカテーテル					Part 2 ガイドワイヤー			Luncheon Seminar 15	Practical Workshop for Intervention Fellows II Part 3 POBA, DES, ロータブレーター					Part 4 合併症対策とtips and tricks										
	Hall F	Asia Pacific Session 2 (English Session)			Medical Trial Analysis Session			Luncheon Seminar 16	コメディカル ケースセッション Part 1 看護師部門、 Part 2 診療放射線技師部門、 Part 3 臨床工学士・臨床検査技師部門																	
Hall G 39F Foyer	Imaging			ACS			Luncheon Seminar 17	DES Safety			Complication Session															
Hall E Practical Workshop for Intervention Fellows Iの放映												Hall E Practical Workshop for Intervention Fellows IIの放映														

*1 Resident Course, CT Skill-up Seminar, は事前予約制ですが、空きが出た場合は受講が可能です。それぞれのプログラム開始10分前より受付を開始いたしますので、会場前の受付にてお尋ね下さい。

*2 [CT Skill-up Seminar 7/26 16:00-17:30, 7/27 10:30-12:00]
If you would like to take a cancelled place, please come to the reception area in front of Hall D at least 10 min. before the start of the program.

*3 [Atherectomy Brush Up Course 2012], [IVUS Learning Center @ TOPIC], [Tokyo Midnight PCI Conference 2012]は個別の研究會となりますのでご参加には別途参加費が必要です。また、事前に予約が必要なものもございますので、各研究會のホームページなどをご覧ください。

*3 Separated fees will be charged: [Atherectomy Brush Up Course 2012], [IVUS Learning Center @ TOPIC], [Tokyo Midnight PCI Conference 2012]

新企画及び特別プログラムのご案内

EVTプログラム委員会よりお知らせ

TOPIC 2012の幕開けは、TOPIC初のEVT Live Demonstrationです。中継の間にはVideo Liveやイタリアからの海外中継もあります。セッションでは26日はTOPICでは初めての静脈セッション(DVT)を行います。本邦では吸引デバイスがなく急性効果もまだまだ十分ではありませんが、現在におけるbest approachを探ります。またIVC filterの問題点(長期留置の合併症も含めて)も検討します。28日のPanvascular Diseaseの Case Presentationでは循環器内科医がしばしば遭遇するpoly-vascular diseaseに対して、安全かつ効果的なPCI/EVTを議論します。緊急PCIの際に腸骨動脈病変をどのように治療すべきか?若手術者の積極的な議論をお待ちしています。

7月26日(木) 14:00-15:50 Hall G

インターベンション専門医への道 ~研修医は今、何を考える?どう育てる?~

インターベンションを志す後期研修医およびインターベンション指導を担当している指導医を対象としています。匠の技の伝承はいつの時代も困難です。しかし昨今のインターベンションはデバイスの向上により、初期成功率が上昇、重大な合併症は稀となり、以前よりも足を踏み入れやすくなったことも事実です。より早く技を習得したい研修医、そのはやる気持ちを他病院の現状を通して語っていただきます。昔を知り、まだ早すぎると憂える指導医、その教育に関するこだわりを語っていただきます。事前のアンケート結果も提示しながら、研修医の熱意と指導医の憂いの交差点を探ることを目的としたプログラムです。

Website Presentationサービスを行う予定のプログラムです。Some video presentation scene of TOPIC 2012 program will be available at the website.

Syllabus & Presentation Website Browsing Services
Please visit TOPIC website: <http://www.topic.gr.jp/>

7月27日(金) 11:00-12:50 Hall E
Medical Statistics Session
循環器内科医として臨床を行っていく上でも、臨床研究を踏まえて自らの治療成果を振り返りより良い医療を患者さんに提供していく義務があります。さらに、近年の多施設前向き試験の世界的な流れは、本邦においてはやや遅れている傾向にもあり、そのような研究を立案し実行していくためにも医学統計の知識は必須であります。論文文化においても、本邦の英語論文の量、質はまだまだこれから改善の余地があると考えられます。本セミナーでは、循環器内科医が臨床研究を行い、論文文化していく過程に必要な統計の知識を著明な医学統計の先生方に講演していただきます。

7月28日(土) 9:00-12:50, 14:00-18:00 Hall E
Practical Workshop for Intervention Fellows
例年満員盛況のPCIのコツを伝授するワークショップです。経験豊富なインターベンション医が秘伝の技やとっておきのペイルアウト法などを各ステップごとに教えてくれます。

7月28日(土) 11:00-12:50 Hall F
Medical Trial Analysis Session
EBMをどう解釈し、それをどう生かしてclinical trialを構築するか?さらに論文化するコツなど臨床試験、論文へのノウハウをお教えします。

7月28日(土) 14:00-18:00 Hall B
PCIの基本 -コメディカル&イメージングライブ- (達人になるための土台を築こう)
2012年トリーを飾るHall Bライブは2カテです!!
コメディカルセミナー、レジデントコースにて学んだことを、実際のライブ症例を通して再度確認することにより、しっかりと自分のスキルとして確立しませんか?
1室はImagingをメインに、FFR・IVUS・OCTを1症例ずつミニレクチャーも交えながら手技を行います。もう1室はコメディカルを中心とした中継で、看護師部門・放射線技師部門・臨床工学士&臨床検査技師部門とそれぞれの問題点等にフォーカスをあてて討論をしながら進めていきます。PCIを始めたばかりの若手術者、PCI中の医師の会話を理解したいコメディカルスタッフ、さらに若手医師に対して物言いたい熟練コメディカル、すべての分野の達人を目指す人たちのためのLive中継です。

7月26日(木) 16:00-18:00 Hall G
Intervention 医のためのトレーニングコース (講義編)
インターベンション専門医を目指す若手医師を対象にした試験形式の新しいセッションです。出題者の持ち時間のうち、前半は参加者に試験問題についてご回答いただきます。後半は出題者から解説を行っていただきます。インターベンション専門医試験のトレーニングに最適です。

7月27日(金)
Part 1(10:00-13:00)、
Part 2(14:00-17:00) Hall G
Resident Course
恒例のTOPIC resident courseです。熟練したインターベンション指導医が若手のDr達に実験モデルやシミュレーターを使って手技を直接指導する贅沢なセッションです。完全事前予約制です。お申し込みはTOPICホームページより受け付けます。

Venue	8:00	8:30	9:00	9:30	10:00	10:30	11:00	11:30	12:00	12:30	13:00	13:30	14:00	14:30	15:00	15:30	16:00	16:30	17:00	17:30	18:00	18:30	19:00	19:30	20:00	20:30 ~
28th (Thu)	Hall A			EVT Live Demonstration & Video Session Transmission from Toho University Ohashi Medical Center				Luncheon Seminar 1	EVT Live Demonstration & Video Session Transmission from Toho University Ohashi Medical Center				EVT Special Live Transmission from Italy, Mirano General Hospital	DES Summit Focusing Longitudinal Deformation (Organized TOPIC)		Atherectomy Brush Up Course 2012 (19:15-21:15)										
	Hall B			Real World Video Session for AMI Part 1				Luncheon Seminar 2	Slender Video Session Presented by Aomori Prefectural Central Hospital, Hyogo College of Medicine, Tokai University Hospital				CTO Video Session Presented by Showa University School of Medicine, Toho University Omori Hospital, Ingers Tanakauchi School Hospital, Sapporo Cardio Vascular Clinic													
	Hall C			Morning Lecture	Industrial Symposia 1		Industrial Symposia 2 (English Session)		Luncheon Seminar 3	Industrial Symposia 3		Industrial Symposia 4 (International Special Session 2) (English Session)														
	Hall D			CT Skill-up Seminar (Basic Course)				Luncheon Seminar 4	EVT Course (Lecture & Case Conference) Learning from Literatures				Bar out & Compilation Session													
	Hall E			CAS		EVT CTO		DVT		Luncheon Seminar 5	The Award for the Best Scientific Research (English Session)				Tough & Excellent Cases 3 (日本語セッション)											
	Hall F			Tough & Excellent Cases 1 (日本語セッション)		Tough & Excellent Cases 2 (English Session)		Luncheon Seminar 6	Asia Pacific Session 1 (English Session)				International Special Session 1 (English Session)													
27th (Fri)	Hall A			PCI Live Demonstration 1		PCI Live Demonstration 2		Luncheon Seminar 7	PCI Live Demonstration 3		PCI Live Demonstration 4															
	Hall B			CTO Summit I Part 1: What kind of evidence is required to justify CTO PCI? Part 2: How to predict and manage complications during CTO PCI Part 3: Updates of modern retrograde and retrograde approaches				Luncheon Seminar 8	TCT @ TOPIC 2012 (Under the auspices of The Transcatheter Cardiovascular Therapeutics)		Does "Slender PCI" bring us to Heaven or to Hell?!		IVUS Learning Center @ TOPIC (19:00-21:00)													
	Hall C			Bifurcation		Bifurcation & LMT Summit		Luncheon Seminar 9	J-WINC @ TOPIC (Japanese Woman's Interventional Conference)		Structural Heart Disease		Tokyo Midnight PCI Conference 2012 (18:30-21:00)													
	Hall D			CT Skill-up Seminar (Basic Course)				Luncheon Seminar 10	コメディカルセミナー (レクチャー&ディスカッション)																	
	Hall E			コメディカルのためのビデオセッション 総合病院・東海大学・済生会横浜東部病院内にて収録。研究で必要とされる統計的知識(基礎編/応用編)				Luncheon Seminar 11	Tough & Excellent Cases 4 (日本語セッション)				Tough & Excellent Cases 5 (日本語セッション)													
	Hall F			Resident Course Part 1				Luncheon Seminar 12	Resident Course Part 2																	
28th (Sat)	Hall A			PCI Live Demonstration 5		PCI Live Demonstration 6		Luncheon Seminar 13	PCI Live Demonstration 7		PCI Live Demonstration 8															
	Hall B			CTO Summit II Part 1: Novel PCI strategies based on the imagination of CTO pathology Part 2: Lesion specific consideration of PCI strategies Part 3: Video session from abroad				Luncheon Seminar 14	EVT Course (Practical Workshop)																	
	Hall C			Part 1		Part 2		Luncheon Seminar 15	Foot Care		Panvascular DiseaseのCase Presentation															
	Hall D			Devices Hands-on Session				Luncheon Seminar 16	Practical Workshop for Intervention Fellows I Part 1: PCI基本, ガイディングカテーテル Part 2: ガイドワイヤー																	
	Hall E			Practical Workshop for Intervention Fellows I				Luncheon Seminar 17	Practical Workshop for Intervention Fellows II Part 3: POBA, DES, ロータブレーター Part 4: 合併症対策&tips and tricks																	
	Hall F			Asia Pacific Session 2 (English Session)		Medical Trial Analysis Session		Luncheon Seminar 18	コメディカル ケースセッション																	
	Hall G			Imaging		ACS		Luncheon Seminar 19	DES Safety		Complication Session															

Hall A

9:00-16:50 **EVT Live Demonstration & Video Session 1-4** 

Coordinated by EVT Program Committee
 Transmission from Toho University, Ohashi Medical Center

Operators **Case 1. Subclavian, Case 2. Renal (9:00-12:50)**
 Masato Nakamura (Toho University Ohashi Medical Center)
Case 3. BK/Iliac CTO (11:00-15:30)
 Akira Miyamoto (Kikuna Memorial Hospital)
Case 4. (14:00-16:00)
 Hitoshi Anzai (Ota General Hospital)
Case 5. (16:00-16:50)
 Masanori Shiba (Toho University Ohashi Medical Center)

9:00-11:00 **EVT Live Demonstration & Video Session Part 1** 

Chairs Yusuke Miyashita (Shinshu University Hospital)
 Taketsugu Tsuchiya (Kanazawa Medical University Hospital)

Commentators Shunsuke Matsuno (The Cardiovascular Institute)
 Teruyasu Sugano (Yokohama City University Hospital)
 Norihiro Yamada (Tokyo Women's Medical University)
 Yasutaka Yamauchi (Kikuna Memorial Hospital)

Operator, Presenter **Video Case: SFA**
 Junji Yajima (The Cardiovascular Institute Hospital)

11:00-12:50 **EVT Live Demonstration & Video Session Part 2** 

Chairs Keisuke Hirano (Saiseikai Yokohama-city Eastern Hospital)
 Osamu Iida (Kansai Rosai Hospital)

Commentators Hiroshi Araki (Showa University Northern Yokohama Hospital)
 Ryo Gotoh (Shuwa General Hospital)
 Koji Hozawa (New Tokyo Hospital)
 Yoshito Yamamoto (Iwaki Kyouritsu General Hospital)

Operator, Presenter **Video Case: Iliac**
 Keisuke Hirano (Saiseikai Yokohama-city Eastern Hospital)

13:00-13:50 **Luncheon Seminar 1 News You Can Use: XIENCE DAPT Interruption Patterns and Learning From Japanese Patients** 

Sponsored by Abbott Vascular Japan Co., Ltd.

Chairs Yasushi Asakura (Toyohashi Heart Center)
 Ichiro Michishita (Yokohama Sakae Kyosai Hospital)


Lectures **1. Stent Thrombosis and DAPT Interruption: Insights from the XIENCE Trials**
 Gregg W. Stone (Columbia University Medical Center, The Cardiovascular Research Foundation) USA
2. XIENCE V Experience @Kurashiki Central Hospital
 Kazushige Kadota (Kurashiki Central Hospital)

14:00-15:30 **EVT Live Demonstration & Video Session Part 3** 


Chairs Kazushi Urasawa (Tokeidai Memorial Hospital Cardiovascular Center)
 Junji Yajima (The Cardiovascular Institute Hospital)

Commentators (14:00-16:00) Hiroshi Ando (Kasukabe Chuo General Hospital)
 Michiaki Higashitani (Tokyo Women's Medical University)
 Masatsugu Nakano (Saiseikai Yokohama-city Eastern Hospital)
 Tomoyuki Umemoto (Japanese Red Cross Society Musashino Hospital)


Operator, Presenter **Case: Video Case: CAS**
 Nobuhiko Ogata (Tokai University School of Medicine)

15:30-16:50 **EVT Live Demonstration & Video Session Part 4** 

Chairs Masato Nakamura (Toho University Ohashi Medical Center)
 Nobuhiko Ogata (Tokai University School of Medicine)

16:00-16:50 **EVT Special Live Transmission from Italy, Mirano General Hospital** 

Case Operators **Case: CAS, SFA**
 Bernhard Reimers
 Andrea Pacchioni
 Salvatore Saccà
 Carlo Penzo

17:00-19:00 **DES Summit Focusing Longitudinal Deformation** 

Organized TOPIC

Chairs Masato Nakamura (Toho University Ohashi Medical Center)
 Masahiko Ochiai (Showa University Northern Yokohama Hospital)

Lectures **1. Incidence of longitudinal deformation: disclosure of the data from the major industries**
 Masahiko Ochiai (Showa University Northern Yokohama Hospital)
2. A keynote lecture focusing longitudinal deformation of DES
 Gregg W. Stone (Columbia University Medical Center, The Cardiovascular Research Foundation) USA
3. Overview
3-1. TBC
 Yutaka Hikichi (Saga University Faculty of Medicine)
3-2. Evaluation of longitudinal stent deformation from benchmark test
 Takayuki Ogawa (The Jikei University)
3-3. Mechanism of longitudinal deformation: Insights from Intravascular Ultrasound
 Akiko Maehara (Cardiovascular Research Foundation/ Columbia University Medical Center) USA
4. Case presentation
4-1. XIENCE
 Satoru Sumitsuji (Osaka University /Tokushukai Hospital (Nozaki & Nagoya))
4-2. Element
 Masato Nakamura (Toho University Ohashi Medical Center)
4-3. Endeavor
 Fuminobu Yoshimachi (Aomori Prefectural Central Hospital)
4-4. Nobori
 Atsushi Hirohata (The Sakakibara Heart Institute of Okayama)
5. Does the recognition of longitudinal deformation determine your choice of DES?
 John Ormiston (Mercy Angiography) New Zealand

Hall B

9:00-12:50 **Real World Video Session for AMI** 

Coordinated by Yoshiaki Ito

Part 1 (9:00-10:50)

Chair Yuji Oikawa (The Cardiovascular Institute)

Operators, Presenters, Commentators **Case 1**
 Masanori Shiba (Toho University Ohashi Medical Center)
Case 2
 Hiroshi Araki (Showa University Northern Yokohama Hospital)
Case 3
 Takayuki Ogawa (The Jikei University)
Case 4
 Tadateru Takayama (Nihon University School of Medicine)
Case 5
 Kazuhiko Yumoto (Yokohama Rosai Hospital)

Commentators Masaru Yamaki (Nayoro City General Hospital)
Bernard Chevalier (Institut Cardiovasculaire Paris Sud France) France
Zhou Xuchen (1st Hospital Dalian Medical University) China

Part 2 (11:00-12:50)

Chair Yoshiaki Ito (Saiseikai Yokohama-city Eastern Hospital)
Operators, Presenters, Commentators **Case 6**
Shinji Tanaka (Shonan Atsugi Hospital)
Case 7
Atsushi Hirohata (The Sakakibara Heart Institute of Okayama)
Case 8
Yoshiaki Ito (Saiseikai Yokohama-city Eastern Hospital)
Case 9
Ken Kozuma (Teikyo University Hospital)

Commentators Hiroshi Ishimori (Saiseikai Yokohama-city Eastern Hospital)
Jonathan Hill (King's College Hospital) UK
Weifeng Shen (Shanghai Ruijin Hospital) China

13:00-13:50 **Luncheon Seminar 2**
The Dawn of New CTO Guide Wire - Experience the New CTO Wire: Gaia - 

Sponsored by ASAHI INTECC CO., LTD./ASAHI INTECC J-sales, INC.

Chair Keiichi Igarashi (Hokkaido Social Insurance Hospital)
Lecture **1. The Dawn of New CTO Guide Wire - Experience the New CTO Wire: Gaia -**
Masahisa Yamane (Sekishinkai Sayama Hospital)

14:00-16:20 **Slender Video Session** 

Coordinated by Fuminobu Yoshimachi

Part 1 (14:00-14:45)

Operator, Presenter Fuminobu Yoshimachi (Aomori Prefectural Central Hospital)
Chairs Yuji Ikari (Tokai University School of Medicine)
Tian Hai Koh (National Heart Centre) Singapore
Commentators Kiyoshi Hibi (Yokohama City University Medical Center)
Yutaka Hikichi (Saga University Faculty of Medicine)
Toshiyuki Matsumura (Kumamoto Rosai Hospital)
Chiung-Jen Wu (Chang Gung Memorial Hospital Kaohsiung) Taiwan

Part 2 (14:45-15:30)

Operator, Presenter Motomaru Masutani (Hyogo College of Medicine)
Chairs Yoshihisa Nakagawa (Tenri Hospital)
Paul Hsien-Li Kao (National Taiwan University Hospital) Taiwan
Commentators Yoichi Nozaki (Hokko Memorial Hospital)
Katsuhiko Sato (Tokeidai Memorial Hospital Cardiovascular Center)
Minoru Shimizu (Kasukabe Central General Hospital)
Moo Hyun Kim (Dong-A University Hospital) Korea

Part 3 (15:30-16:20)

Operator, Presenter Takashi Matsukage (Tokai University Hachioji Hospital)
Chairs Osamu Doi (Shizuoka Prefectural General Hospital)
Tae-Hoon Ahn (Gachon University Gil Medical Center) Korea

Commentators Takaaki Katsuki (Jichi Medical University)
Ichiro Michishita (Yokohama Sakae Kyosai Hospital)
Hideaki Sakai (Nagasaki Heart Clinic)
Soo Teik Lim (National Heart Centre) Singapore

16:30-19:00 **CTO Video Session** 

Part 1 (16:30-17:45)

Chair Masami Sakurada (Tokorozawa Heart Center)
Operators, Presenters Yuji Hamazaki (Showa University School of Medicine)
Kenji Wagatsuma (Toho University Omori Medical Center)
Commentators Makoto Muto (Saitama Cardiovascular and Respiratory Center)
Akitsugu Oida (Takase Clinic)
Anthony H. Gershlick (University Hospitals of Leicester) UK
Georgios Sianos (Aristotle University, AHEPA University Hospital) Greece

Part 2 (17:45-19:00)

Chair Toshiya Muramatsu (Saiseikai Yokohama-city Eastern Hospital)
Operators, Presenters Satoru Otsuji (Higashi Takarazuka Satoh Hospital)
Tutomu Fujita (Sapporo Cardio Vascular Clinic)
Commentators Tomonori Itoh (Iwate Medical University)
Sunao Nakamura (New Tokyo Hospital)
Jiyan Chen (Guangdong Provincial People's Hospital) China
Gerald Werner (Klinikum Darmstadt) Germany

(19:15-21:15) Atherectomy Brush Up Course 2012 Video Live

Hall C

9:00-9:50 **モーニングレクチャー 横井先生が核医学！？本当にわかっているの？**


共催：日本メジフィジックス株式会社
座長 村松 俊哉 (済生会横浜市東部病院)
演者 **Moving Forward to Optimizing PCI Outcome Using Myocardial Perfusion Imaging & FFR**
横井 宏佳 (小倉記念病院)

10:00-11:20 **Industrial Symposia 1 症例報告からの Clinical Lessons ~ Future DES Platform ~**

共催：日本メドトロニック株式会社
座長 勝木 孝明 (自治医科大学)
横井 宏佳 (小倉記念病院)
プレゼンター **Case Presentation**
1. 日比 潔 (横浜市立大学附属市民総合医療センター)
2. 岩城 卓 (横浜栄共済病院)

11:30-12:50 **Industrial Symposia 2 Tips and Tricks for Optimal Stenting in Complex PCI - How do we break through the hard situation? - (English Session)**

Sponsored by Boston Scientific Japan K.K.
Chairs Eisho Kyo (Kusatsu Heart Center)
Masahiko Ochiai (Showa University Northern Yokohama Hospital)
Discussants Tetsuo Matsubara (Toyohashi Heart Center)
Ted Feldman (Evanston Hospital) USA
Lectures 1. Takahide Suzuki (Engaru-Kosei General Hospital)
2. Kazuhiko Aramaki (Sekishinkai Sayama Hospital)
3. Takeshi Serikawa (Saiseikai Fukuoka General Hospital)

13:00-13:50 Luncheon Seminar 3 New Directions in PCI Optimization: FFR and OCT 

Sponsored by St. Jude Medical Japan Co., Ltd.

Chair Hideaki Yoshino (Kyorin University Hospital)

Lecture **1. Dynamic change of diagnosis for CVD with FFR**
2. Neoatherosclerosis as a Final Common Pathway for DES Failure from ISR to VLST - OCT Validation
 Seung-Jung Park (Asan Medical Center) Korea

14:00-15:20 Industrial Symposia 3 どう考える？最新の Complex Lesion Stent 治療戦略

共催：アボット バスキュラー ジャパン株式会社

座長 村松 俊哉 (済生会横浜市東部病院)
 森野 禎浩 (岩手医科大学附属病院)

演者 **1. CTO** 五十嵐 康己 (北海道社会保険病院)
2. Long Lesion 及川 裕二 (心臓血管研究所付属病院)
3. Bifurcation lesion 小川 崇之 (東京慈恵会医科大学附属病院)
4. Calcified lesion 山口 淳一 (東京女子医科大学病院)

15:30-17:00 Industrial Symposia 4 (International Special Session 2) How I overcame my worst case - learning across borders (English Session)

Sponsored by TERUMO CORPORATION

Chairs Yasushi Asakura (Toyohashi Heart Center)
 Nobuyuki Komiyama (Saitama Medical University International Medical Center)
 Junbo Ge (Zhongshan Hospital) China

Presenters **1. Case Presentation**
 1-1. GuoSheng Fu (Shao Yi Fu Hospital) China
 1-2. Chien-Ming Huang (Cheng Hsin General Hospital) Taiwan
 1-3. Makoto Sekiguchi (Fukaya Red Cross Hospital)
 1-4. Wei-Chun Huang (Kaohsiung Veterans General Hospita) Taiwan

Lecture **2. Special Lecture**
 Junbo Ge (Zhongshan Hospital) China

Commentators Datuk Nasir Muda (Institute Jantung Negara (National Heart Institute)) Malaysia
 Yundai Chen (Chinese PLA General Hospital) China
 Lefeng Wang (Beijing Chaoyang Hospital) China

CT Skill-up Seminar (事前予約制 / Pre-registration)

共催：株式会社 AZE、GE ヘルスケア・ジャパン株式会社、サイオソフト株式会社

インストラクター 奥津 匡暁 (野崎徳洲会病院)
 亀谷 良介 (名古屋徳洲会総合病院)
 黒田 忠 (大阪大学医学系研究科 先進心血管治療学)

サブインストラクター 林 隆三 (名古屋徳洲会総合病院)
 Patrick Thomas Siegrist (大阪大学医学系研究科 先進心血管治療学)

A コース (10:30-12:00) ベーシックコース (日本語)

B コース (14:30-15:30) アドバンスコース (日本語)

Course C (16:00-17:30) Basic Course (Japanese)

*English is available for this course

B2 Foyer

15:30-17:00 China Special Session How to Treat This Case? (Chinese Session)

Sponsored by Abbott China

Part 1 - CTO -

Chair Enze Jin (The Fourth Hospital of Harbin Medical University) China

Lectures **1. Left Main Distal Bifurcation and LAD CTO Intervention -Case Report**
 Chunguang Qiu (The First Affiliated Hospital of Zhengzhou University) China
2. How to deal with dissection when CTO case
 Qing Zhang (Renji Hospital, Shanghai Jiaotong University School of Medicine) China

Part 2 - Complex Cases - LMT, Bifurcation, Multi Vessel, etc

Chairs Yuehui Yin (The Second Affiliated Hospital of Chongqing Medical University) China
 Dazhu Li (Wuhan Union Hospital) China

Commentator Yi Feng (Nanjing Zhongda Hospital) China

Lectures **1. Improvisational LM Reverse Crush Technique in Treating Hidden Ostial LAD Lesion by Transradial Approach**
 Kefei Dou (Beijing Fuwai Hospital) China
2. PCI Strategy on Left Main and Concurrent Multi-vessel Lesions
 Ping Li (Yulin Muncipal People's Hospital) China
3. An Isolated LMCA Stenosis. . . Yes or No?
 Ning Guo (The First Affiliated Hospital of Xi'an Jiaotong University) China

Hall E

9:00-12:50 EVT Course (Lecture & Case Conference)

立案：EVT プログラム委員会

CAS (9:00-10:20)

座長 緒方 信彦 (東海大学医学部内科学系)
 中野 雅嗣 (済生会横浜市東部病院)

演者 **1. Key note lecture: Current Status of Carotid Artery Stenting**
 松丸 祐司 (虎の門病院 脳神経血管内治療科)
2. Recanalization of chronic carotid artery occlusion
 Paul Hsien-Li Kao (National Taiwan University Hospital) Taiwan

口演者 **3. Case presentation**
3-1. 高度な脳血流予備能低下を呈するため、二期的カテーテル治療 (Staged CAS) を行った左内頸動脈狭窄症の一例
 上野 博志 (射水市民病院)
3-2. 右内頸動脈高度狭窄によるアテローム血栓性脳梗塞に対し急性期頸動脈ステント留置術が奏功した 1 例
 梅本 朋幸 (武蔵野赤十字病院)

EVT CTO (10:30-11:50)

座長 安藤 弘 (春日部中央総合病院)
 太田 洋 (板橋中央総合病院)

演者 **1. SFA CTO に対する Tips & Tricks**
 浦澤 一史 (カレスサッポロ 時計台記念病院)
2. Iliac CTO に対する Tips & Tricks
 中村 茂 (京都桂病院)

口演者 **3. Case Presentation**
3-1. 心臓血管外科とのコラボレーションにより治療できた CLI の 2 症例
 長間 大樹 (春日部中央総合病院)
3-2. 2 組の槍逃げ法を用いることで治療しえた SFA-CTO の一例
 田辺 正喜 (第二岡本総合病院)
3-3. 経側副血行路的にバルーンを持ち込み CART を施行する事でワイヤーの通過に成功した浅大腿動脈完全閉塞症例
 福島 裕介 (宮崎市医師会病院)

Hall D

DVT (12:00-12:50)

座長 安齋 均 (総合太田病院)
大平 洋司 (江戸川病院)

演者

- Our experience with Tempofilter II -a unique retrievable temporary vena cava filter-**
松野 俊介 (心臓血管研究所付属病院)
- Current problems of retrievable IVC filter**
安齋 均 (総合太田病院)
- Role of EVT for acute seep venous thrombosis**
山田 典弘 (東京女子医科大学)
- Case Presentation**
 - 4-1. 永久留置型下大静脈フィルター閉塞に対しカテーテル治療が有効だった一例**
山本 明和 (昭和大学横浜市北部病院)
 - 4-2. 卵巣腫瘍および子宮筋腫の圧迫に起因する深部静脈血栓に対し retrievable IVC filter 挿入し 2 ヶ月後の抜去に成功した重複下大静脈の一例**
新倉 寛輝 (太田記念病院)

13:00-13:50 Luncheon Seminar 4 The Optimal Solution for SFA Treatment with Zilver PTX ~ Drug elution has come to the periphery ~

共催: Cook Japan 株式会社 / 株式会社メディコスヒラタ

座長 中村 正人 (東邦大学医療センター大橋病院)
パネリスト 安藤 弘 (春日部中央総合病院)
太田 洋 (板橋中央総合病院)
平野 敬典 (済生会横浜市東部病院)

演者

- 1. Is Zilver PTX really good? -My Experience in Kokura Memorial Hospital-**
横井 宏佳 (小倉記念病院)

14:00-18:00 EVT Course (Lecture & Case Conference)

Learning from Literatures (14:00-15:50)

座長 菅野 晃靖 (横浜市立大学附属病院)
谷本 周三 (三井記念病院)

演者

- 1. RAS**
宮下 裕介 (信州大学医学部附属病院)
- 2. SFA**
飯田 修 (関西労災病院)
- 3. BK**
宇都宮 誠 (東邦大学医療センター大橋病院)
- 4. CAS**
伊苅 裕二 (東海大学医学部)

Bail out & Complication Session (16:00-18:00)

座長 矢嶋 純二 (心臓血管研究所付属病院)
山内 靖隆 (菊名記念病院)

口演者

- 1. 浅大腿動脈のステント内血栓症に対し、平野止めと Filtrap で末梢保護を行い、Dio にて血栓吸引することで bail-out し得た一例**
矢野 雅浩 (北摂総合病院)
- 2. 重症下肢虚血 (CLI) 増悪と判断し初動の遅れた急性下肢虚血の 1 例**
川口 克廣 (小牧市民病院)
- 3. 遠位部大腿動脈穿刺が血管穿孔修復に有効であった一例**
青野 豪 (みやぎ東部循環器科)
- 4. 断裂したスネアをスネアで回収した一例**
尾崎 俊介 (春日部中央総合病院)
- 5. Y-graft 置換術後に高度臀部跛行を発生した両側内腸骨動脈閉塞に対して血管内治療が有効であった一例**
東谷 迪昭 (東京女子医科大学)

Hall F

9:00-10:50 Tough & Excellent Cases 1 (日本語セッション)

座長 大畑 和義 (甲府共立病院)
柴田 剛徳 (宮崎市郡医師会病院)

コメンテータ 石盛 博 (済生会横浜市東部病院)
岡村 篤徳 (桜橋渡辺病院)

口演者

- 1. PCI 直後に判明せず、2 時間後に突然心タンポナーデとなり、脂肪片を用いた冠動脈塞栓術を行った 1 例**
村上 正明 (岡山ハートクリニック)
- 2. PCI 中に生じた LMT の解離に対するステント 留置後に LCX が閉塞し難渋した症例**
菊池 達郎 (江戸川病院)
- 3. 前方起始 RCA CTO に対し 3rd session 目に PCI 成功した一例**
戸頃 康男 (上尾中央総合病院)
- 4. TAVI+PCI を行い AVR+CABG と同等な効果を得た重症大動脈弁狭窄症の 1 例**
桃原 哲也 (榊原記念病院)
- 5. 高齢の虚血性心不全+腎不全患者に対して PCI+ 術中透析が著効した 1 例**
大西 健太郎 (埼玉東部循環器病院)
- 6. 消化管出血を合併した維持透析高齢者の Tight AS に対して BAV を施行した一例**
荒井 隆秀 (慶應義塾大学医学部)
- 7. Bentall 術後の虚血性心筋症に対する治療経験**
椎葉 邦人 (イムス葛飾ハートセンター)
- 8. 左前下行枝の慢性完全閉塞病変に対してレトログレードアプローチを組み合わせた、最終的にアンテグレードにワイヤークロスさせるのが安全だと考えられた症例**
太田 賢一 (新東京病院)

11:00-12:50 Tough & Excellent Cases 2 (English Session)

Chairs Takashi Akasaka (Wakayama Medical University)
Yuki Horita (Kanazawa Cardiovascular Hospital)

Discussants Tomonori Itoh (Iwate Medical University)
Hisayuki Okada (Seirei Hamamatsu General Hospital)

Presenters

- 1. Functional improvement in ischemic myocardium of chronic total occlusion after intervention on donor artery**
Dong Hyun Lee (Dong-A University Medical Center) Korea
- 2. A case of a partial compressed stent deformity due to incorrect passing a wire for subacute stent thrombosis**
Suhyun Kim (Saint Carollo Hospital) Korea
- 3. Emergency Endovascular Salvage of post total knee replacement Popliteal Artery injury in a non Catheter laboratory and non Hybrid Theatre setting**
Shin Chuen Cheng (Pacific Vein and Endovascular Center) Singapore

- 4. **Retrograde PCI to RCA CTO complicated with septal perforation and acute LAD occlusion**
Wael Ahmed Refaat Shoaab (Chang Gung Memorial Hospital) Taiwan
- 5. **Acute antero-septal myocardial infarction with subocclusive thrombus in the left main coronary artery: A case report**
Dai Yamamoto (Kainan Hospital) Japan
- 6. **Feasibility of using Thoracic Stent grafts as Aoro-uniliac-stents for Short neck Abdominal Aortic Aneurysm together with Bilateral Renal 'Chimney' stent grafts in patient with generalized ectatic Aorta**
Shin Chuen Cheng (Pacific Vein and Endovascular Center) Singapore
- 7. **Bifurcation lesion due to stent malposition**
Dong Hyun Lee (Dong-A University Medical Center) Korea

13:00-13:50 **Luncheon Seminar 5 DVT 治療のエビデンス・治療の実際について**

共催：ファイザー株式会社

- 座長 井上 直人 (仙台厚生病院)
- 演者
- 1. **DVT 治療のエビデンス**
荒木 浩 (昭和大学横浜市北部病院)
 - 2. **DVT 治療の実際**
山内 靖隆 (菊名記念病院)

14:00-15:50 **The Award for the Best Scientific Research (English Session)**

- Chairs Kazushige Kadota (Kurashiki Central Hospital)
Jun-Jack Cheng (Shin Kong Memorial Hospital) Taiwan
- Judges Kenichi Fujii (Hyogo College of Medicine)
Mamoru Nanasato (Nagoya Daini Red Cross Hospital)
Jiyan Chen (Guangdong Provincial People's Hospital) China
Marije M. Vis (Academic Medical Center, University of Amsterdam)
The Netherlands
- Presenters
- 1. **A Study of the Efficacy and Safety of a Low Doses Clopidogrel Usage in Chinese People after Drug Eluting Stent Implantation for 3 Years**
Wenzheng Han (Shanghai Chest Hospital) China
 - 2. **Can the SYNTAX Score and/or the J-CTO Score Predict Successful Revascularization for Chronic Total Occlusion (CTO) Lesions?**
Masaki Tanabe (Dai-ni Okamoto General Hospital) Japan
 - 3. **Transcatheter Aortic Valve Implantation in Patients of Small Body Size**
Yusuke Watanabe (Institut Cardiovasculaire Paris Sud France) France
 - 4. **Clinical Outcomes in Octogenarians Undergoing Percutaneous Coronary Intervention in Contemporary Practice**
Kazuho Kamishima (Tokyo Women's Medical University) Japan
 - 5. **Angioscopic Assessment of Peri-Stent Contrast Staining Following Drug-eluting Stent Implantation**
Takayuki Ishihara (Kansai Rosai Hospital) Japan
 - 6. **Impact of Fluoroscopic Time and Amount of Contrast Media in Chronic Total Occlusion(CTO) Lesions with Successful Coronary Revascularization According to the SYNTAX Score and the J-CTO Score**
Masaki Tanabe (Dai-ni Okamoto General Hospital) Japan
 - 7. **Primary Coronary Intervention of an Anomalous Right Coronary Artery Arising from the Left Main Coronary Artery**
Svenszeat Tan (Changi General Hospital) Singapore

16:00-18:00 **Tough & Excellent Cases 3 (日本語セッション)**

- 座長 石綿 清雄 (虎の門病院)
伊藤 良明 (済生会横浜市東部病院)
- コメンテータ 青木 二郎 (三井記念病院)
藤田 博 (京都第二赤十字病院)
- 口演者
- 1. **Retrograde approach にて再疎通し得た右腕頭静脈の長期慢性完全閉塞病変**
堀田 祐紀 (心臓血管センター金沢循環器病院)
 - 2. **LMT に ZES 留置後出現した冠動脈瘤が 1 年後に修復しえた 1 症例: IVUS, OCT、血管内視鏡による観察**
市川 稔 (東大阪市立総合病院)
 - 3. **前下行枝の極度の屈曲病変に対して、reverse wire technique を施行した症例**
岩淵 薫 (大崎市民病院)
 - 4. **左前下行枝 ostium の高度狭窄病変に対して Crossover stenting 実施 4 年後に、回旋枝 ostium の高度狭窄を生じた不安定狭心症の一例**
竹田 光男 (済生会京都府病院)
 - 5. **LMT での Kissing Stent を慢性期に OCT で観察しえた 2 例**
山田 健志 (さくら会高橋病院)
 - 6. **順行性アプローチが困難な右冠動脈入口部慢性完全閉塞を含む重症三枝病変に対して PCI を施行した 1 例**
田辺 正喜 (第二岡本総合病院)
 - 7. **LAD への collateral source である LCX に高度狭窄を認め、高度石灰化の LAD CTO と RCA CTO の重症 3 枝病変に対する PCI**
保坂 文駿 (岡村記念病院)
 - 8. **右冠動脈近位部病変に PCI を施行中、咳嗽によるシステムの自然除去が起こり、入口部付近に解離を形成し、bail out に難渋した一例**
北野 勝也 (枚方市民病院)
 - 9. **左回旋枝慢性完全閉塞病変に対して高度狭窄に陥った大伏在静脈グラフト経路でワイヤー通過に成功した陳旧性心筋梗塞の一例**
伊達 基郎 (桜橋渡辺病院)

Hall G

9:00-11:00 **Asia Pacific Session 1 Case Presentation - My Best or Worst Case- (English Session)**

- Sponsored by Boston Scientific Corporation
- Chairs ZuYi Yuan (First Affiliated Hospital of Medical College of Xi'an JiaoTong University) China
Chi-Jen Chang (Linkou Chang Gung Memorial Hospital) Taiwan
- Commentators Hui Li (Daqing Oil Field General Hospital) China
Tien-Ping Tsao (Cheng Hsin General Hospital) Taiwan
Ji-Hung Wang (Buddhist Tzu Chi General Hospital) Taiwan
- Presenters Bin Liu (The Second Hospital of Jilin University) China
Juying Qian (Zhongshan Hospital, Fundan University) China
Miao-Shin Lin (National Taiwan University Hospital) Taiwan
Jun-Ting Liou (Tri-Service General Hospital) Taiwan
Shih-Hsien Sung (Veterans General Hospital Taipei) Taiwan
Cheng-Ting Tsai (Mackay Memorial Hospital) Taiwan

11:00-12:50 **International Special Session 1 Europe meets Asia: Continuous challenge for the safety of Patients (English Session)**

- Sponsored by TERUMO CORPORATION
- Chairs Bernard Chevalier (Institut Cardiovasculaire Paris Sud France) France
Robaayah Zambahari (National Heart Institute) Malaysia
- Presenters/
Lectures
- 1. **Case Presentation 1**
Paul Ong (Tan Tock Seng Hospital) Singapore
 - 2. **Case Presentation 2**
Yongjian Wu (Cardiovascular Institute and Fu Wai Heart Hospital) China
 - 3. **Lecture**
Ariel Roguin (Rambam Medical Center) Israel
 - 4. **Case Presentation 3**
Juey-Jen Hwang (National Taiwan University Hospital) Taiwan
 - 5. **Case Presentation 4**
Deepak Davidson (Caritas Heart Institute) India

6. Special Lecture: Our Experiences of TAVR
Bernard Chevalier (Institut Cardiovasculaire Paris Sud France) France

Commentators Jen-Te Hsu (Chiayi Chang Gung Memorial Hospital) Taiwan
Ramesh Veriah Singh (University Malaya Medical Centre) Malaysia
Wei-Chun Huang (Kaohsiung Veterans General Hospital) Taiwan
Chen Jiyan (Guangdong Provincial People's Hospital) China

13:00-13:50 **Luncheon Seminar 6**

共催：東芝メディカルシステムズ株式会社

座長 落合 正彦（昭和大学横浜市北部病院）

演者

- 冠動脈疾患治療への最新 CT の応用
諸井 雅男（国立国際医療研究センター病院）
- X線血管造影装置の進化 - 究極の線量低減 -
高橋 淳（横須賀共済病院）

14:00-15:50 **インターベンション専門医への道～研修医は今、何を考える？どう育てる？～**

立案：伊藤 良明、田中 信大

座長 伊藤 良明（済生会横浜市東部病院）
田中 信大（東京医科大学）

指導医パネリスト 井上 直人（仙台厚生病院）
角辻 暁（大阪大学医学系研究科 先進心血管治療学）
濱崎 裕司（昭和大学医学部）
横井 宏佳（小倉記念病院）

若手医師
パネリスト 西野 節（獨協医科大学病院）
羽生 壮史郎（東京通信病院）
松野 俊介（心臓血管研究所附属病院）

演者

- 手技をするために若手は何を行えばよいか（小倉の試験制度の紹介）
横井 宏佳（小倉記念病院）
- 若手医師の育て方（大学病院と臨床病院での取り組み）
角辻 暁（大阪大学医学系研究科 先進心血管治療学）
- 若手医師育成の活動について（PTEC）
井上 直人（仙台厚生病院）

16:00-18:00 **Intervention 医のためのトレーニングコース（講義編）**

Part 1 (16:00-18:00)

座長 大畑 和義（甲府共立病院）
塚原 玲子（済生会横浜市東部病院）

出題者 / 解説者

- 虚血性心疾患の薬物治療
廣上 貢（手稲溪仁会病院）
- PCI の適応、基本、造影所見
大辻 悟（東宝塚さとう病院）
- EVT
宮下 裕介（信州大学医学部附属病院）

Part 2 (17:00-18:00)

座長 佐藤 勝彦（カレスサップポロ 時計台記念病院）
中村 茂（京都桂病院）

出題者 / 解説者

- CTO、LMT に対する PCI
柴田 剛徳（宮崎市郡医師会病院）
- PCI 合併症
門田 一繁（倉敷中央病院）
- 症例問題
小林 欣夫（千葉大学大学院医学研究院）

Hall A

9:00-18:00 **PCI Live Demonstration 1-4**

Transmission from Showa University Northern Yokohama Hospital

Operators Masahiko Ochiai (Showa University Northern Yokohama Hospital)
Masato Nakamura (Toho University Ohashi Medical Center)
Makoto Sekiguchi (Fukaya Red Cross Hospital)
Satoru Sumitsuji (Osaka University/Tokushukai Hospital (Nozaki & Nagoya))
Yoichi Nozaki (Hokko Memorial Hospital)

IVUS Yoshio Kobayashi (Chiba University Graduate School of Medicine)

Commentators Atsushi Takagi (Tokyo Women's Medical University)

9:00-10:50 **PCI Live Demonstration 1**

Chairs Naoto Inoue (Sendai Kousei Hospital)
Ichiro Michishita (Yokohama Sakae Kyosai Hospital)
Gary S. Mintz (Cardiovascular Research Foundation) USA

Commentators Takatoshi Hayashi (Himeji Cardiovascular Center)
Yoshiaki Ito (Saiseikai Yokohama-city Eastern Hospital)
Yoshihiro Morino (Iwate Medical University)
Atsuo Namiki (Kanto Rosai Hospital)
Shinjo Sonoda (University of Occupational and Environmental Health Hospital)
Moo Hyun Kim (Dong-A University Hospital) Korea
Tian Hai Koh (National Heart Centre) Singapore
Seung-Woon Rha (Korea University Guro Hospital) Korea
Chiung-Jen Wu (Chang Gung Memorial Hospital Kaohsiung) Taiwan

Special Lecture **The Exploding World of Intravascular Imaging and Physiology and Their Integration into the Cath Lab**
Gary S. Mintz (Cardiovascular Research Foundation) USA

11:00-12:50 **PCI Live Demonstration 2**

Special Focus Live: XIENCE PRIME in Challenging Lesions
Sponsored by Abbott Vascular Japan Co., Ltd.

Chairs Keiichi Igarashi (Hokkaido Social Insurance Hospital)
Kinzo Ueda (Rakuwakai Marutamachi Hospital)
Gregg W. Stone (Columbia University Medical Center, The Cardiovascular Research Foundation) USA

Commentators Ken Kozuma (Teikyo University Hospital)
Yoshinobu Murasato (New Yukuhashi Hospital)
Yuichi Noguchi (Tsukuba Medical Center Hospital)
Yoshisato Shibata (Miyazaki Medical Association Hospital)
Kengo Tanabe (Mitsui Memorial Hospital)
Tae-Hoon Ahn (Gachon University Gil Medical Center) Korea
Jiyan Chen (Guangdong Provincial People's Hospital) China
Akiko Maehara (Cardiovascular Research Foundation/Columbia University Medical Center) USA
Wei-Hsian Yin (Cheng Hsin General Hospital) Taiwan


Featured Lecture I (12:35-12:50) Gregg W. Stone (Columbia University Medical Center, The Cardiovascular Research Foundation) USA

13:00-13:50 **Luncheon Seminar 7 Platinum Everolimus Eluting Stent ~ Global Data and Real World Experience ~** 

Sponsored by Boston Scientific Japan K.K.

Chairs Tetsu Yamaguchi (Toranomon Hospital)
Yasushi Asakura (Toyohashi Heart Center)

Lectures
1. Gregg W. Stone (Columbia University Medical Center, The Cardiovascular Research Foundation) USA
2. Masashi Iwabuchi (Kokura Memorial Hospital)
3. Kazushige Kadota (Kurashiki Central Hospital)


14:00-15:50 **PCI Live Demonstration 3** 

Special Focus Live: Boston Special Focus Live
Sponsored by Boston Scientific Japan K.K.

Chairs Yasushi Asakura (Toyohashi Heart Center)
Takeshi Kimura (Kyoto University Hospital)
Ron Waksman (Washington Hospital Center) USA

Commentators Osamu Doi (Shizuoka Prefectural General Hospital)
Tetsuo Matsubara (Nagoya Heart Center)
Sunao Nakamura (New Tokyo Hospital)
Tadaya Sato (Akita Medical Center)
Satoshi Takeshita (Shonan Kamakura General Hospital)
Wei-Yi Fang (Shanghai Chest Hospital) China
Yangsoo Jang (Yonsei Cardiovascular Center) Korea
Soo Teik Lim (National Heart Centre) Singapore
Harry Suryapranata (Radboud University Medical Center) The Netherlands

Special Lecture **Bioabsorbable stent technology is that the future?**
Ron Waksman (Washington Hospital Center) USA


16:00-18:00 **PCI Live Demonstration 4** 

Chairs Toshiya Muramatsu (Saiseikai Yokohama-city Eastern Hospital)
Marie-Claude Morice (Institut Cardiovasculaire Paris Sud France) France
Marije M. Vis (Academic Medical Center, University of Amsterdam) The Netherlands

Commentators Tomohiro Kawasaki (Shin-Koga Hospital)
Kazuo Kimura (Yokohama City University Medical Center)
Satoru Otsuji (Higashi Takarazuka Satoh Hospital)
Shoichi Tange (Maebashi Red Cross Hospital)
Reiko Tsukahara (Saiseikai Yokohama-city Eastern Hospital)
Takafumi Ueno (Kurume University School of Medicine)
Kui-Hian Sim (Sarawak General Hospital) Malaysia
Robaayah Zambahari (National Heart Institute) Malaysia


Featured Lecture II (16:00-16:15) **Late results and challenges after bioresorbable vascular scaffold implantation**
John Ormiston (Mercy Angiography) New Zealand

Special Lecture **Education and training for PCI in Europe**
Marie-Claude Morice (Institut Cardiovasculaire Paris Sud France) France

17:00-18:00 **Transmission from The Netherlands, Academic Medical Center, University of Amsterdam** 

Cases **TAVI, Impella**
Operators **Cardiologist**
Jan Baan, Jr.
Karel T. Koch
Jose P.S. Henriques

Hall B

9:00-12:50 **CTO Summit I** 

Part 1 What kind of evidence is required to justify CTO PCI? (9:00-9:50)

Chairs Etsuo Tsuchikane (Toyohashi Heart Center)
Anthony H. Gershlick (University Hospitals of Leicester) UK

Lectures
1. **Do we need a randomized trial for CTO PCI?**
Gerald Werner (Klinikum Darmstadt) Germany
2. **CTO. The European Trial**
Anthony H. Gershlick (University Hospitals of Leicester) UK
3. **Insights from Retrograde summit registry**
Etsuo Tsuchikane (Toyohashi Heart Center)
4. **Discussions**

Part 2 How to predict and manage complications during CTO PCI (9:50-10:50)

Chairs Toshiya Muramatsu (Saiseikai Yokohama-city Eastern Hospital)
Junbo Ge (Zhongshan Hospital) China

Lectures
1. **Coronary perforation in antegrade and retrograde approaches**
Makoto Muto (Saitama Cardiovascular and Respiratory Center)
2. **Specific complications in retrograde approach; European experiences (other than coronary perforation)**
Georgios Sianos (Aristotle University, AHEPA University Hospital) Greece
3. **Specific complications in retrograde approach; Japanese experiences (other than coronary perforation)**
Yasushi Asakura (Toyohashi Heart Center)
4. **Awareness of radiation and contrast exposure**
Soo Teik Lim (National Heart Centre) Singapore
5. **Discussions**

Part 3 Updates of modern antegrade and retrograde approaches (11:00-12:50)

Chairs Yasushi Asakura (Toyohashi Heart Center)
Yangsoo Jang (Yonsei Cardiovascular Center) Korea

Lectures
1. **How to choose and manipulate tapered wires in antegrade approach?**
Fuminobu Yoshimachi (Aomori Prefectural Central Hospital)
2. **How to choose and manipulate support devices in antegrade approach?**
Shigeru Nakamura (Kyoto Katsura Hospital)
3. **LAST (Limited Antegrade Subintimal Tracking): from kuckle wire technique to Bridgepoint**
Craig A. Thompson (Yale University School of Medicine) USA
4. **When to switch from antegrade to retrograde?**
Etsuo Tsuchikane (Toyohashi Heart Center)
5. **Epicardial vs. septal channels in retrograde CTO PCI**
Paul Hsien-Li Kao (National Taiwan University Hospital) Taiwan
6. **Use of novel spring wires (Sion and Sion Blue) to track collaterals in retrograde approach**
Tsutomu Fujita (Sapporo Cardio Vascular Clinic)
7. **How to use Corsair and microcatheter for retrograde approach**
Toshiya Muramatsu (Saiseikai Yokohama-city Eastern Hospital)
8. **Use of IVUS in Retrograde approach**
Yasushi Asakura (Toyohashi Heart Center)
9. **Discussions**

July 27 (Fri)

July 27 (Fri)


13:00-13:50 **Luncheon Seminar 8 Last resort in complex PCI 2012** 

Sponsored by KANEKA MEDIX CORPORATION

Chair Yuji Ikari (Tokai University School of Medicine)

Lectures

- 1. Maximum utilization of GW-Support catheters**
Hisayuki Okada (Seirei Hamamatsu General Hospital)
- 2. Device delivery techniques for Difficult -to-cross lesion**
Masamichi Takano (Nippon Medical School Chiba Hokusoh Hospital)

14:00-15:55 **TCT @ TOPIC 2012 Complex coronary artery disease: Today and tomorrow [Under the auspices of The Transcather Cardiovascular Therapeutics]** 


Coordinated by Gregg W. Stone

Chairs Gary S. Mintz (Cardiovascular Research Foundation) USA
Gregg W. Stone (Columbia University Medical Center, The Cardiovascular Research Foundation) USA

Discussants Jun-Jack Cheng (Shin Kong Memorial Hospital) Taiwan
Ted Feldman (Evanston Hospital) USA
Anthony H. Gershlick (University Hospitals of Leicester) UK
Tian Hai Koh (National Heart Centre) Singapore
Yves Louvard (Institut Cardiovasculaire Paris Sud France) France
Akiko Maehara (Cardiovascular Research Foundation/Columbia University Medical Center) USA
John Ormiston (Mercy Angiography) New Zealand
Seung-Jung Park (Asan Medical Center) Korea
Teguh Santoso (Medistra Hospital) Indonesia
Huay Cheem Tan (National University Hospital) Singapore

Lectures

- 1. Clinical decision-making**
 - 1-1. When to prefer PCI over CABG for left main and multivessel disease**
Ted Feldman (Evanston Hospital) USA
 - 1-2. How to choose between antithrombin and antiplatelet agents**
Gregg W. Stone (Columbia University Medical Center, The Cardiovascular Research Foundation) USA
 - 1-3. How and when to use FFR and IVUS in the cath lab**
Gary S. Mintz (Cardiovascular Research Foundation) USA
- 2. Case**
 - 2-1. A patient with complex coronary artery disease**
Yves Louvard (Institut Cardiovasculaire Paris Sud France) France
 - 2-2. A patient with complex left main disease**
Seung-Jung Park (Asan Medical Center) Korea
- 3. The Future**
 - 3-1. Can we identify and should we stent vulnerable plaque?**
Akiko Maehara (Cardiovascular Research Foundation/Columbia University Medical Center) USA
 - 3-2. How much better can drug-eluting stents get?**
John Ormiston (Mercy Angiography) New Zealand
- 4. Roundtable discussion: PCI today and tomorrow**

16:00-18:00 **Does "Slender PCI" bring us to Heaven or to Hell ?!** 

Coordinated by Takaaki Katsuki, Fuminobu Yoshimachi

Chairs Takaaki Katsuki (Jichi Medical University)
Fuminobu Yoshimachi (Aomori Prefectural Central Hospital)

Panelists

« Pros »

- **Intermediate**
Shinji Tanaka (Shonan Atsugi Hospital)
- **Advance**
Motomaru Masutani (Hyogo College of Medicine)


« Cons »

- **Intermediate**
Takashi Matsukage (Tokai University Hachioji Hospital)
- **Advance**
Yoshito Yamamoto (Iwaki Kyouritsu General Hospital)

Commentators Ryo Gotoh (Shuwa General Hospital)
Hiroshi Ohta (Itabashi Chuo Medical Center)
Teruyasu Sugano (Yokohama City University Hospital)
Satoshi Takeshita (Shonan Kamakura General Hospital)
Kazuhiko Yumoto (Yokohama Rosai Hospital)

(19:00-21:00) **IVUS Learning Center @ TOPIC**

Hall C

9:00-12:50 **Bifurcation & LMT Summit** 

Part 1 Bifurcation (9:00-10:50)

Chairs Yoshinobu Murasato (New Yukuhashi Hospital)
Marie-Claude Morice (Institut Cardiovasculaire Paris Sud France) France

Lectures

- 1. Overview lecture: Current trend strategy for bifurcation**
Marie-Claude Morice (Institut Cardiovasculaire Paris Sud France) France
- 2. Tips and tricks of bifurcation PCI**
Seung-Jea Tahk (Ajou University) Korea
- 3. Theory of plaque shift for bifurcation PCI**
Yutaka Hikichi (Saga University Faculty of Medicine)
- 4. Role of IVUS for bifurcation PCI**
Akiko Maehara (Cardiovascular Research Foundation/Columbia University Medical Center) USA
- 5. Long term outcome of DES for bifurcation PCI**
Yves Louvard (Institut Cardiovasculaire Paris Sud France) France
- 6. Typical case review of bifurcation**
Masahiro Yamawaki (Saiseikai Yokohama-city Eastern Hospital)
- 7. EBM impact of bifurcation**
Huay Cheem Tan (National University Hospital) Singapore
- 8. Future direction of bifurcation PCI**
Ron Waksman (Washington Hospital Center) USA

Discussants

- 9. Round table discussion**
Takehiro Yamashita (Cardiovascular Center Hokkaido Ohno Hospital)
I-Chang Hsieh (Linkou Chang Gung Memorial Hospital) Taiwan
Kui-Hian Sim (Sarawak General Hospital) Malaysia

Part 2 LMT (11:00-12:50)

Chairs Takeshi Kimura (Kyoto University Hospital)
Harry Suryapranata (Radboud University Medical Center) The Netherlands

Lectures

- 1. Overview lecture: Current trend strategy for LMT**
Teguh Santoso (Medistra Hospital) Indonesia
- 2. CABG better than PCI**
Kan Kajimoto (Juntendo University Urayasu Hospital)
- 3. PCI better than CABG**
Sunao Nakamura (New Tokyo Hospital)
- 4. IVUS/OCT guided PCI for LMT**
Yoshihiro Morino (Iwate Medical University)
- 5. Provsional vs Planned stenting for LMT**
Hyeon-Cheol Gwon (Samsung Medical Center) Korea
- 6. VLST problem for LMT stenting**
Tian Hai Koh (National Heart Centre) Singapore
- 7. Typical case review of LMT stenting**
Jonathan Hill (King's College Hospital) UK
- 8. Future direction of PCI for LMT disease**
Seung-Jung Park (Asan Medical Center) Korea

July 27 (Fri)

July 27 (Fri)

July 27 (Fri)

July 27 (Fri)

Discussants **9. Round table discussion**
 Kenji Wagatsuma (Toho University Omori Medical Center)
 Wei-Yi Fang (Shanghai Chest Hospital) China
 Seung-Woon Rha (Korea University Guro Hospital) Korea

13:00-13:50 **Luncheon Seminar 9 THE NEXT ERA: ^COMBO^ Dual Therapy Stent ^-COMBO- a combination sirolimus eluting and anti-CD34 antibody coated stent^** 

Sponsored by OrbusNeich Medical K.K.
 Chair Toshiya Muramatsu (Saiseikai Yokohama-city Eastern Hospital)
 Lectures **1. Dual Therapy Stent ^COMBO^ Twelve month result: REMEDEE** Shigeru Saito (Shonan Kamakura General Hospital)
2. Assessing EPC Capture Effects on Vascular Healing: REMEDEE OCT Jonathan Hill (King's College Hospital) UK

14:00-15:50 **J-WINC @TOPIC [Japanese Woman's Interventional Conference]** 

Coordinated by Junko Honye, Reiko Tsukahara
 Chairs Junko Honye (Fuchu Keijinkai Hospital/Gifu Heart Center)
 Reiko Tsukahara (Saiseikai Yokohama-city Eastern Hospital)
Part 1 Special Lecture from Abroad (14:00-14:50)
 Lecture **1. Current status of female interventional cardiologist in Europe** Marie-Claude Morice (Institut Cardiovasculaire Paris Sud France) France

Part 2 Case Presentation (14:50-15:50)
 Discussants Katsuhiko Kawaguchi (Komaki City Hospital)
 Yoko Kurumatani (Kofu Kyoritsu hospital)
 Tetsuya Hata (Kyoto Kujo Hospital)
 Marije M. Vis (Academic Medical Center, University of Amsterdam) The Netherlands

Presenters **1. Recurrent in-stent stenosis with lower response of dural antiplatelet therapy** Yundai Chen (Chinese PLA General Hospital) China
2. Giant Infected Coronary Pseudoaneurysm 5 months after Angioplasty and Covered stent Implantation for AMI Fumi Sato (Otemae Hospital)
3. A bail-out case of coronary perforation complicated with 4Fr trans-radial intervention Kanako Imamura (Yahata Hospital)

16:00-18:00 **Structural Heart Disease** 

Coordinated by Hidehiko Hara
 Chairs Hidehiko Hara (Toho University Ohashi Medical Center)
 Harry Suryapranata (Radboud University Medical Center) The Netherlands
 Supervisor Morimasa Takayama (Sakakibara Heart Institute)
 Lectures **1. Opening remarks** Morimasa Takayama (Sakakibara Heart Institute)
2. Overview of Structural Heart Disease Treatment Hidehiko Hara (Toho University Ohashi Medical Center)
3. Percutaneous mitral repair update Ted Feldman (Evanston Hospital) USA
4. Percutaneous ASD closure: difficult cases and the tips and tricks Boron Cheung Wah Cheng (Hong Kong Heart Center) Hong Kong
5. Percutaneous Left atrial appendage closure Ted Feldman (Evanston Hospital) USA
 Discussants **6. Discussion** Akio Kawamura (Keio University School of Medicine)
 Yoshihiro Morino (Iwate Medical University)

Lecture **7. Closing remarks**
 Morimasa Takayama (Sakakibara Heart Institute)
 Yoshihito Sakata (Ikegami General Hospital)
 Shinichi Shirai (Kokura Memorial Hospital)
 Takeo Tedoriya (Ageo Central General Hospital)

(18:30-21:00) Tokyo Midnight PCI Conference 2012

Hall D

CT Skill-up Seminar (事前予約制 /Pre-registration)

共催：株式会社 AZE、GE ヘルスケア・ジャパン株式会社、ザイオソフト株式会社
 インストラクター 奥津 匡暁 (野崎徳洲会病院)
 亀谷 良介 (名古屋徳洲会総合病院)
 黒田 忠 (大阪大学医学系研究科 先進心血管治療学)
 サブインストラクター 林 隆三 (名古屋徳洲会総合病院)
 横井 研介 (大阪大学医学系研究科 先進心血管治療学)
 Patrick Thomas Siegrist (大阪大学医学系研究科 先進心血管治療学)

Course D (10:30-12:00) Basic Course (Japanese)

*English is available for this course

E コース (14:30-15:30) アドバンスコース (日本語)

F コース (16:00-17:30) ベーシックコース (日本語)

B2 Foyer

10:00-12:50 **Devices Hands-on Session**

日本メドトロニック株式会社 (10:00-10:30)

座長 野口 祐一 (筑波メディカルセンター病院)
 コメンテータ 諏訪 哲 (順天堂大学医学部附属静岡病院)

朝日インテック株式会社 (10:30-11:00)

座長 松陰 崇 (東海大学医学部付属八王子病院)
 コメンテータ 上原 良樹 (東京慈恵会医科大学葛飾医療センター)

ディービーエックス株式会社 (11:00-11:30)

座長 並木 淳郎 (関東労災病院)
 コメンテータ 石川 士郎 (さいたま市立病院)

日本ライフライン株式会社 (11:30-12:00)

座長 山脇 理弘 (済生会横浜市東部病院)
 コメンテータ 丹下 正一 (前橋赤十字病院)
 プレゼンター 池本 智一 (自治医科大学)

Hall E

9:00-10:50 **コメディカルのためのビデオセッション ~他の職種から自分たちはどう見られているか? 相手の立場で観察し、初めて気づくこと~**

立案：コメディカルプログラム委員会 (柏崎 美由紀、川崎 誠、小桑 一平、田島 修、山崎 芳江)
 監修：伊藤 良明、小山 豊、田中 信大

総合座長 小山 豊 (総合新川橋病院)
 コメンテータ
 看護師 福島 洋美 (心臓血管研究所付属病院 カテ室)
 診療放射線技師 武田 和也 (榊原記念病院 放射線部)
 臨床工学士 上岡 晃一 (東京医科大学病院 臨床工学部)
 臨床検査技師 永井 美枝子 (済生会横浜市東部病院 臨床検査部)

	看護師部門：総合新川橋病院にて収録（9:00-9:35）
解説者	平松 智子（総合新川橋病院 看護部）
座長	中村 康雄（富士病院心臓病センター カテ室）
	診療放射線技師部門：東京医科大学にて収録（9:35-10:10）
解説者	岡崎 憲吾（東京医科大学病院 放射線科）
座長	田島 修（埼玉県立循環器呼吸器センター 放射線技術部）
	臨床工学士・臨床検査技師部門：済生会横浜市東部病院にて収録（10:10-10:40）
解説者	笹岡 俊介（済生会横浜市東部病院 臨床工学部）
座長	和田 明（総合新川橋病院 臨床工学科）

11:00-12:50	Medical Statistics Session 臨床研究で必要とされる統計的知識
座長	北山 道彦（金沢医科大学） 高野 雅充（日本医科大学千葉北総病院）
	Part 1 基礎編（11:00-12:00）
演者	濱崎 俊光（大阪大学院医学系研究科）
質疑応答	
	Part 2 応用編（12:00-12:50）
演者	濱崎 俊光（大阪大学院医学系研究科）
質疑応答	

13:00-13:50	Luncheon Seminar 10 長期的な予後改善をめざしたPCI術後管理について
共催：MSD 株式会社	
座長	上野 高史（久留米大学病院）
演者	1. PCI後の血糖管理について 森野 禎浩（岩手医科大学医学部） 2. PCI後の積極的脂質管理の重要性 - コレステロール吸収阻害薬の役割とは - 諏訪 哲（順天堂大学医学部附属静岡病院）

14:00-18:00	コメディカルセミナー（レクチャーとディスカッション）
立案：コメディカルプログラム委員会	
	Part 1 診療放射線技師部門 いろはの「い」のはなし（14:00～15:00）
座長	萩原 充人（横浜労災病院 放射線部）
演者	基礎から学ぼう：冠動脈造影の見かた 坂野 智一（横浜市立大学附属市民総合医療センター 放射線部）
	Part 2 看護師部門 カテ室における看護師のケアポイント ～合併症・急変時の対応～（15:00～16:00）
座長	柏崎 美由紀（戸田中央総合病院 カテ室）
演者	島袋 朋子（湘南鎌倉総合病院 看護部）
	Part 3 臨床工学士・臨床検査技師部門 PCIの合併症と対処法 ～デバイスが理解できれば対処できる～（16:10～17:10）
座長	小桑 一平（横浜旭中央総合病院 臨床工学科）
演者	川崎 誠（済生会横浜市東部病院 臨床工学部）
	Part 4 Dr. 小菅の心電図 スーパーレクチャー（17:10～18:00）
座長	田島 修（埼玉県立循環器呼吸器センター 放射線技術部）
演者	本には載っていない胸痛の心電図診断 小菅 雅美（横浜市立大学附属市民総合医療センター）

Hall F

9:00-10:50	Tough & Excellent Cases 4 (日本語セッション)
座長	高木 厚（東京女子医科大学） 廣上 貢（手稲溪仁会病院）
コメンテータ	中野 雅嗣（済生会横浜市東部病院） 平野 敬典（済生会横浜市東部病院）
口演者	1. Update management of steeply angle bifurcation 芹川 威（済生会福岡総合病院） 2. 長期血液透析のためPCIアプローチが左上腕動脈のみの患者に発症した3枝病変の前壁中隔急性心筋梗塞の1例 那須 博司（鳥取県立中央病院） 3. 造影剤の注入によりLMT shaftの浮遊性血栓が分岐部狭窄へmigrationしslow flowから心停止を来たしたが、迅速なsupportive care+PCIで救命できた一例 有馬 喬（大隅鹿屋病院） 4. デバイス不通過であった遠位部、屈曲、亜閉塞病変にbare wiring techniqueを用いたロータアブレーションが有効であった一例 片山 祐介（岩国医療センター） 5. RCA CTOに対して、Retrogradeから通過させたガイドワイヤーが抜去困難となったものの、Reverse CARTによる血行再建、およびワイヤー抜去に成功した一例 金子 海彦（札幌心臓血管クリニック） 6. Virtual 2-Fr systemでFFR guided PCIを施行し得た高齢者の一例 寺井 英伸（金沢循環器病院） 7. LMT bifurcationのno flowに対してPerfusion balloonが有効であった一例 茂木 聡（慶應義塾大学医学部） 8. A case of Using a Wiggle wire alongside a Grand slam wire for a heavily calcified LAD lesion 梅津 拓史（恵寿総合病院） 9. 心機能障害と高度石灰化・プラークを伴うLMTに対するtough intervention 岸本 真治（広島市立広島市民病院）

11:00-12:50	Tough & Excellent Cases 5 (日本語セッション)
座長	上野 勝己（岐阜ハートセンター） 佐藤 匡也（秋田県成人病医療センター）
コメンテータ	河村 朗夫（慶應義塾大学医学部） 林 孝俊（兵庫県立姫路循環器病センター）
口演者	1. 大動脈解離（Stanford III b）を合併した重症三枝疾患の一例 吉田 雅言（松山市民病院） 2. 左冠動脈主幹部完全閉塞に対して補助循環を併用した緊急PCIにて救命し得た急性心筋梗塞の一例 正村 克彦（中村病院） 3. IVUSガイド下のガイドワイヤー操作により再灌流に成功した広範囲前壁の急性心筋梗塞症例 広瀬 英軌（心臓病センター榊原病院） 4. 高度石灰化病変に対しロータブレード後のカッティングバルーンが有用であった一例 田中 裕之（倉敷中央病院） 5. CPA蘇生後のpolyvascular diseaseを有する患者に対して、急性期にPCIを行い、脳低温治療後に意識回復し、慢性期にPCI及びCASを施行した症例 梅本 朋幸（武蔵野赤十字病院） 6. 高度石灰化病変に対しScoreflexによる複数回高圧拡張が奏効した4症例 白崎 泰隆（久喜総合病院） 7. 抜去困難となった側枝ワイヤにより縦方向にクラッシュしたステントのbail-outに難渋した1例 浅野 博（公立陶生病院） 8. 3Frガイドリングシステムでもここまで可能!! RCAのCTO lesionに対してone arm approachでPCIに成功した一例 住元 庸二（広島市民病院）

13:00-13:50	Luncheon Seminar 11 The Safety of an Extravascular Closure "EXOSEAL™" Current market and issues to be solved with Vascular Closure Device
	Sponsored by Johnson & Johnson K.K.
Chairs	Takeshi Kimura (Kyoto University Hospital) Yangsoo Jang (Yonsei Cardiovascular Center) Korea
Lectures	1. Experience using new VCD EXOSEAL™ in Korea Seung-Woon Rha (Korea University Guro Hospital) Korea 2. 止血デバイスの現状と課題 血管壁外止血の重要性 Yutaka Koyama (Shinkawabashi Hospital)

14:00-15:50	Tough & Excellent Cases 6 (日本語セッション)
座長	浅野 竜太 (榊原記念病院) 北山 道彦 (金沢医科大学)
コメンテータ	田邊 潤 (静岡医療センター) 柚本 和彦 (横浜労災病院)
口演者	1. 完全血行再建か非完全血行再建か判断に迷ったショックを伴う多枝 ACS の 2 例 須賀 俊博 (藤岡総合病院) 2. CTO 入口部に重要な側枝が存在した 1 症例 船田 竜一 (群馬大学大学院) 3. 高度石灰化、高度屈曲病変に対するバルーンを使用した子カテ通過テクニック (バルーンダイレーターテクニック) の有効性と安全性 白崎 泰隆 (久喜総合病院) 4. 8F ガイディングカテーテル使用下にて、4F Kiwami を balloon anchor にて保持安定させ、stent 送達が可能であった PCI の一例 永松 航 (北摂総合病院) 5. PCI 中の繰り返す血栓形成に対してアルゴトロパンの使用が有効であった 1 例 飯塚 卓夫 (東邦大学医療センター佐倉病院) 6. 右冠動脈の ST 上昇型急性心筋梗塞で巨大血栓により治療に難渋した一例 大野 洋平 (東海大学) 7. 右肋骨からのガイディングカテーテルの屈曲解除に難渋した症例 大野 真紀 (亀田総合病院) 8. A Case of Successful PCI to CTO Lesion of RCA via Invisible Septal Collateral Channels for The Patients with HOCM ; Bailing Out a Perforation of RCA 外海 洋平 (桜橋渡辺病院)

16:00-18:00	Tough & Excellent Cases 7 (English Session)
Chairs	Yoshinobu Murasato (New Yukuhashi Hospital) Mitsuyasu Terashima (Toyohashi Heart Center)
Discussants	Gaku Nakazawa (Tokai University School of Medicine) Lei Ge (Zhongshan Hospital, Fundan University) China
Presenters	1. A case of old myocardial infarction with anomalous right coronary artery; Removing terribly twisted catheter with gooseneck snare catheter at CAG and performing PCI Jun-ichiro Inomata (Kanazawa Municipal Hospital) Japan 2. Global Ischemia in ACS Surya Prakasa Rao Vithala (Apollo Hospitals Hyderabad) India 3. Primary PCI and recanalization of CTO in a patient with multivessel disease and heart failure Meruzhan Saghatlyan (Nork Marash Medical Center) Armenia 4. Successful coronary revascularization for heavy calcified lesions of RCA and LMT ostium Takahide Arai (Keio University School of Medicine) Japan 5. LM dissection post rotablation to calcified LAD Amr Abdalla Hassan (Chang Gung Memorial Hospital Kaohsiung) Taiwan 6. Technical considerations for EVAR in a hostile 'U-turn' Infra-renal Neck Shin Chuen Cheng (Pacific Vein and Endovascular Center) Singapore 7. Coronary Stenosis Combined with Coronary-Pulmonary Artery Fistula in Patients with Heart Failure Treated with Transcatheter Coil Embolization and Percutaneous Coronary Intervention Takanobu Mitarai (St. Marianna University School of Medicine Hospital) Japan

Hall G

10:00-13:00	Resident Course Part 1 (事前予約制)
	共催 :朝日インテック株式会社、アボット バスキュラー ジャパン株式会社、株式会社ジャスト・メディカルコーポレーション、ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社、テルモ株式会社、日本メドトロニック株式会社、ボストン・サイエンティフィック ジャパン株式会社
講義	1. CTO の基本 西川 英郎 (三重ハートセンター) 2. 合併症の対策 五十嵐 康己 (北海道社会保険病院) 3. デバイスなどの適正使用と使用上の注意 4. アンケート
実技	ガイドワイヤー 堀田 祐紀 (心臓血管センター金沢循環器病院) 森田 寛 (小松病院) シミュレータ 田邊 潤 (静岡医療センター) 柚本 和彦 (横浜労災病院) ガイディングカテーテル 七里 守 (名古屋第二赤十字病院) 中野 雅嗣 (済生会横浜市東部病院) ステント 岡村 篤徳 (桜橋渡辺病院) 平瀬 裕章 (高岡市民病院) IVUS 藤井 健一 (兵庫医科大学病院) 本江 純子 (府中恵仁会病院 / 岐阜ハートセンター)

14:00-17:00	Resident Course Part 2 (事前予約制)
	共催 :朝日インテック株式会社、アボット バスキュラー ジャパン株式会社、株式会社ジャスト・メディカルコーポレーション、ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社、テルモ株式会社、日本メドトロニック株式会社、ボストン・サイエンティフィック ジャパン株式会社
講義	1. CTO の基本 濱崎 裕司 (昭和大学医学部) 2. 合併症の対策 小田 弘隆 (新潟市民病院) 3. デバイスなどの適正使用と使用上の注意 4. アンケート
実技	ガイドワイヤー 岡田 尚之 (総合病院聖隷浜松病院) 森田 寛 (小松病院) シミュレータ 諏訪 哲 (順天堂大学医学部附属静岡病院) 八巻 多 (名寄市立総合病院) ガイディングカテーテル 伊藤 智範 (岩手医科大学附属病院) 石盛 博 (済生会横浜市東部病院) ステント 並木 淳郎 (関東労災病院) 山脇 理弘 (済生会横浜市東部病院) IVUS 中澤 学 (東海大学医学部付属病院) 園田 信成 (産業医科大学病院)

Hall A

9:00-18:00 **PCI Live Demonstration 5-8** 


Transmission from Saiseikai Yokohama-city Eastern Hospital, Cathe room 2 & Cathe room 4

Operators Toshiya Muramatsu (Saiseikai Yokohama-city Eastern Hospital)
 Yasushi Asakura (Toyohashi Heart Center)
 Yoshiaki Ito (Saiseikai Yokohama-city Eastern Hospital)
 Kazushige Kadota (Kurashiki Central Hospital)
 Yuji Oikawa (The Cardiovascular Institute)
 Etsuo Tsuchikane (Toyohashi Heart Center)

IVUS Masanori Shiba (Toho University Ohashi Medical Center)

Commentators Mitsuyasu Terashima (Toyohashi Heart Center)

9:00-10:50 **PCI Live Demonstration 5**

Special Focus Live: Application of Endeavor Sprint
 Sponsored by Medtronic Japan Co., Ltd. 

Chairs Osamu Katoh
 Shigeru Nakamura (Kyoto Katsura Hospital)
 Seung-Jung Park (Asan Medical Center) Korea

Commentators Kenichi Fujii (Hyogo College of Medicine)
 Yuji Hamazaki (Showa University School of Medicine)
 Hiroaki Hirase (Takaoka Municipal Hospital)
 Michihiko Kitayama (Kanazawa Medical University)
 Kazuyoshi Ohata (Kofu Kyoritsu Hospital)
 Jun-Jack Cheng (Shin Kong Memorial Hospital) Taiwan
 Jonathan Hill (King's College Hospital) UK
 Yves Louvard (Institut Cardiovasculaire Paris Sud France) France
 Georgios Sianos (Aristotle University, AHEPA University Hospital) Greece

Special Lecture **Are we putting in too many stents in our practice?**
 Seung-Jung Park (Asan Medical Center) Korea

11:00-12:50 **PCI Live Demonstration 6** 

Chairs Takaaki Isshiki (Teikyo University Hospital)
 Hirotaka Oda (Niigata City General Hospital)
 Junbo Ge (Zhongshan Hospital) China

Commentators Yuki Horita (Kanazawa Cardiovascular Hospital)
 Yuji Ikari (Tokai University School of Medicine)
 Katsuhiko Sato (Tokeidai Memorial Hospital Cardiovascular Center)
 Katsumi Ueno (Gifu Heart Center)
 Takehiro Yamashita (Cardiovascular Center Hokkaido Ohno Hospital)
 Tuan Quang Nguyen (Vietnam Heart Institute) Vietnam
 Teguh Santoso (Medistra Hospital) Indonesia
 Seung-Jea Tahk (Ajou University) Korea

Special Lecture **Long-term followup of DES with intravascular ultrasound, hint for late stent thrombosis?**
 Junbo Ge (Zhongshan Hospital) China

13:00-13:50 **Luncheon Seminar 12 Biodegradable polymer DES – Nobori –** 

Sponsored by TERUMO CORPORATION

Chairs Hideo Nishikawa (Mie Heart Center)
 Masahiko Ochiai (Showa University Northern Yokohama Hospital)

Lectures Kengo Tanabe (Mitsui Memorial Hospital)
 Ariel Roguin (Rambam Medical Center) Israel

14:00-15:50 **PCI Live Demonstration 7** 

Special Focus Live: Nobori : Biodegradable polymer stent
 Sponsored by TERUMO

Chairs Masahiko Ochiai (Showa University Northern Yokohama Hospital)
 Masahisa Yamane (Sekishinkai Sayama Hospital)
 Bernard Chevalier (Institut Cardiovasculaire Paris Sud France) France

Commentators Mitsugu Hirokami (Teine Keijinkai Hospital)
 Takaaki Katsuki (Jichi Medical University)
 Hiroshi Ohira (Edogawa Hospital)
 Masami Sakurada (Tokorozawa Heart Center)
 Kenji Wagatsuma (Toho University Omori Medical Center)
 Anthony H. Gershlick (University Hospitals of Leicester) UK
 Paul Hsien-Li Kao (National Taiwan University Hospital) Taiwan
 John Ormiston (Mercy Angiography) New Zealand
 Huay Cheem Tan (National University Hospital) Singapore

Special Lecture **Nobori: Clinical Trial Up-date**
 Bernard Chevalier (Institut Cardiovasculaire Paris Sud France) France

16:00-18:00 **PCI Live Demonstration 8** 

Chairs Masato Nakamura (Toho University Ohashi Medical Center)
 Shinsuke Nanto (Osaka University Hospital)
 Ted Feldman (Evanston Hospital) USA

Commentators Jiro Aoki (Mitsui Memorial Hospital)
 Hideo Nishikawa (Mie Heart Center)
 Takayuki Ogawa (The Jikei University)
 Masamichi Takano (Nippon Medical School Chiba Hokusoh Hospital)
 Tomoaki Hinohara (Sequoia Hospital) USA
 Weifeng Shen (Shanghai Ruijin Hospital) China
 Gerald Werner (Klinikum Darmstadt) Germany

Special Lecture **TAVR with the next generation Lotus valve OR Femoral access and closure for TAVR**
 Ted Feldman (Evanston Hospital) USA

Hall B

9:00-12:50 **CTO Summit II** 

Part 1 Novel PCI strategies based on the imagination of CTO pathology (9:00-10:50)

Chairs Kinzo Ueda (Rakuwakai Marutamachi Hospital)
 Craig A. Thompson (Yale University School of Medicine) USA

Lectures

- Novel insights of CTO pathology and pathogenesis from IVUS and MDCT**
 Akiko Maehara (Cardiovascular Research Foundation/Columbia University Medical Center) USA
- Definition of CTO terminology based on pathology and IVUS**
 Satoru Sumitsuji (Osaka University/Tokushukai Hospital (Nozaki & Nagoya))
- Are the results of CTO PCI predictable only from the angiogram?**
 Yongjian Wu (Cardiovascular Institute and Fu Wai Heart Hospital) China
- How to plan PCI strategies based on pre-procedural MDCT?**
 Keiichi Igarashi (Hokkaido Social Insurance Hospital)
- Current strategies of septal and epicardial channel tracking in retrograde approach**
 - 5-1.** Satoru Sumitsuji (Osaka University/Tokushukai Hospital (Nozaki & Nagoya))
 - 5-2.** Masahiko Ochiai (Showa University Northern Yokohama Hospital)

July 28 (Sat)

July 28 (Sat)

- 6. **Current strategies of connecting proximal and distal lumens in retrograde approach**
 - 6-1. Yasumi Igarashi (Hokkaido Social Insurance Hospital)
 - 6-2. Masahisa Yamane (Sekishinkai Sayama Hospital)
- 7. **Discussions**

Part 2 Lesion specific consideration of PCI strategies (11:00-11:45)

- Chairs Osamu Katoh
Georgios Sianos (Aristotle University, AHEPA University Hospital) Greece
- Lectures
- 1. **LAD ostial CTO**
Tsutomu Fujita (Sapporo Cardio Vascular Clinic)
 - 2. **LCx ostial CTO**
Masato Nakamura (Toho University Ohashi Medical Center)
 - 3. **Anterior take-off RCA CTO**
Masahiko Ochiai (Showa University Northern Yokohama Hospital)
 - 4. **Discussions**

Part 3 Video session from abroad (11:50-12:50)

- Chairs Masahiko Ochiai (Showa University Northern Yokohama Hospital)
Gerald Werner (Klinikum Darmstadt) Germany
- Operators, Presenters
- 1. **Bridge-point devices**
Craig A. Thompson (Yale University School of Medicine) USA
 - 2. **Septal over-dilatation and stent CART**
Georgios Sianos (Aristotle University, AHEPA University Hospital) Greece

13:00-13:50 Luncheon Seminar 13 Resolute Integrity!!!

- Sponsored by Medtronic Japan Co., Ltd.
- Chairs Takaaki Isshiki (Teikyo University Hospital)
Tomoaki Hinohara (Sequoia Hospital) USA
- Lecture
- 1. **Resolute Integrity Overview**
Junya Ako (Saitama Medical Center Jichi Medical University)
- Discussants Moo Hyun Kim (Dong-A University Hospital) Korea
Tian Hai Koh (National Heart Centre) Singapore

14:00-18:00 PCIの基本 - コメディカル&イメージングライブ - (達人になるための土台を築こう)

立案：土曜午後 Hall B ライブプログラム委員会
済生会横浜市東部病院より中継

14:00-18:00 第1カテ室 (イメージングライブ)

- 症例 1: FFR**
- オペレーター 山下 淳 (東京医科大学)
カテ室コメンテータ 田中 信大 (東京医科大学)
- 症例 2: IVUS**
- オペレーター 矢嶋 純二 (心臓血管研究所附属病院)
カテ室コメンテータ 小谷 順一 (国立循環器病研究センター)
- 症例 3: OCT**
- オペレーター 日比 潔 (横浜市立大学附属市民総合医療センター)
カテ室コメンテータ 阿部 七郎 (獨協医科大学病院)

第3カテ室 (コメディカルライブ)

- 症例 1: 臨床工学士・臨床検査技師部門**
- オペレーター 高田 睦子 (小松市民病院)
カテ室コメンテータ 川崎 誠 (済生会横浜市東部病院 臨床工学部)
- 症例 2: J-WINC より**
- オペレーター 塚原 玲子 (済生会横浜市東部病院)
カテ室コメンテータ 川崎 誠 (済生会横浜市東部病院 臨床工学部)
- 症例 3: 看護師部門**
- オペレーター 小山 豊 (総合新川橋病院)
カテ室コメンテータ 川崎 誠 (済生会横浜市東部病院 臨床工学部)
- 症例 4: 診療放射線技師部門**
- オペレーター 石盛 博 (済生会横浜市東部病院)
カテ室コメンテータ 大屋 博宣 (済生会横浜市東部病院 放射線部)

Hall B 会場

- 総合座長 本江 純子 (府中恵仁会病院 / 岐阜ハートセンター)
- イメージングコメンテータ / レクチャー
- 1. **FFR とは何か (IVUS と OCT との違い)**
安東 治郎 (東京大学医学部附属病院)
 - 2. **IVUS とは何か (FFR と OCT との違い)**
園田 信成 (産業医科大学病院)
 - 3. **OCT とは何か (FFR と IVUS との違い)**
志手 淳也 (神戸大学医学部附属病院)

- 14:00-16:00 座長 五十嵐 康己 (北海道社会保険病院)
スーパーバイザー 大井田 史継 (高瀬クリニック)
- 16:00-18:00 座長 中川 義久 (天理よろづ相談所病院)
スーパーバイザー 内山 隆史 (戸田中央総合病院)

Part 1 臨床工学士・臨床検査技師 (14:00-15:00)

- 座長 納口 英次 (心臓血管研究所附属病院 ME 管理室)
- コメンテータ
- 若手医師 小船井 光太郎 (東京ベイ・浦安市川医療センター)
- 臨床工学士・臨床検査技師 内野 敬 (戸田中央総合病院 臨床工学科)
- 看護師 佐藤久江 (東邦大学医療センター大森病院 カテ室)
- 診療放射線技師
- 4. **放射線 今関 雅晴**
今関 雅晴 (千葉県循環器病センター 放射線部)

Part 2 J-WINC (15:00-16:00)

- 座長 大村 計 (函館中央病院)
- コメンテータ
- 若手医師 車谷 容子 (甲府共立病院)
- 臨床工学士・臨床検査技師 津田 卓也 (東京医科大学八王子医療センター 中央検査部)
- 看護師 柏崎 美由紀 (戸田中央総合病院 カテ室)
- 診療放射線技師 丸山 雅裕 (昭和大学横浜市北部病院 放射線部)

Part 3 放射線技師 (16:00-17:00)

- 座長 中村 康雄 (富士病院 心臓病センター カテ室)
- コメンテータ
- 若手医師 林 英次郎 (総合新川橋病院)

Hall C

臨床工学士・
臨床検査技師 齋木 力 (東海大学医学部附属病院 臨床工学技術科)
看護師 吉中麻美子 (NTT 東日本関東病院 CCU/ 血管検査室)
診療放射線技師 岩澤 亜矢子 (横浜労災病院 放射線部)

Part 4 看護師 (17:00-18:00)

座長 萩原 充人 (横浜労災病院 放射線部)

コメンテーター
若手医師 渡辺 琢也 (国立循環器病研究センター / 聖路加国際病院)
臨床工学士・
臨床検査技師 菊地 康昭 (星総合病院 臨床工学科)
看護師 平松 智子 (総合新川橋病院 看護部)
診療放射線技師 坂野 智一 (横浜市立大学附属市民総合医療センター 放射線部)

9:00-10:50 **EVT Course (Practical Workshop)**

立案: EVT プログラム委員会

Part 1 (9:00-10:50)

座長 小山 豊 (総合新川橋病院)
宮本 明 (菊名記念病院)

演者

- Approach (Cross over & antegrade)**
金剛寺 謙 (聖マリアンナ医科大学病院)
- Balloon の選び方と使い方**
谷本 周三 (三井記念病院)
- Stent の種類と使い分け**
後藤 亮 (秀和総合病院)
- 0.035inch ガイドワイヤーの使い方**
安齋 均 (総合太田病院)
- 0.014/0.018inch ガイドワイヤーの使い方**
朴澤 耕治 (新東京病院)

Part 2 (11:00-12:50)

座長 荒木 浩 (昭和大学横浜市北部病院)
太田 洋 (板橋中央総合病院)

演者

- Embolic Protection**
平野 敬典 (済生会横浜市東部病院)
- 良い診断造影とその見方**
荒木 浩 (昭和大学横浜市北部病院)
- Popliteal & tibial puncture**
土谷 武嗣 (金沢医科大学病院)
- IVUS の使い方**
東谷 迪昭 (東京女子医科大学)
- 対表面エコーガイド**
山内 靖隆 (菊名記念病院)

13:00-13:50 **Luncheon Seminar 14 インターベンション治療から FPD 視野サイズを考える**

共催: 株式会社島津製作所

座長 南都 伸介 (大阪大学医学系研究科 先進心血管治療学)

演者

- EVT 編**
平野 敬典 (済生会横浜市東部病院)
- SHD インターベンション編**
河村 朗夫 (慶應義塾大学医学部)

14:00-18:00 **EVT Course**

立案: EVT プログラム委員会

Foot Care Part 1 BTK インターベンションのテクニック (14:00-15:00)

座長 飯田 修 (関西労災病院)
浦澤 一史 (カレスサッポロ 時計台記念病院)

演者

- ミニレクチャー**
BTK インターベンションの現況
飯田 修 (関西労災病院)
- Debate**
 - Approach: Tibial v.s Antegrade**
 - 1-1. Tibial**
土谷 武嗣 (金沢医科大学病院)
 - 1-2. Antegrade**
安藤 弘 (春日部中央総合病院)
 - Wire: 035 v.s 014**
 - 2-1. 035**
飯田 修 (関西労災病院)
 - 2-2. 014**
浦澤 一史 (カレスサッポロ 時計台記念病院)
- Device: bailout stenting v.s ballooning alone**
 - 3-1. bailout stenting**
朴澤 耕治 (新東京病院)
 - 3-2. ballooning alone**
東谷 迪昭 (東京女子医科大学)

Foot Care Part 2 CLI に対する治療戦略 (EVT or Bypass surgery?) (15:00-16:00)

座長 大浦 紀彦 (杏林大学病院)
宮下 裕介 (信州大学医学部附属病院)

演者

- ミニレクチャー**
BTK Bypass
河原田 修身 (国立循環器病研究センター)
- Debate**
 - 2-1. Isolated BTK lesions に対しては EVT first**
 « Pro » 渋谷 慎太郎 (済生会横浜市東部病院 心臓血管センター 血管外科)
 « Con » 井上 芳徳 (東京医科歯科大学医学部附属病院 血管外科)
 - 2-2. Rutherford 4,5 は EVT first**
 « Pro » 村上 貴志 (亀田総合病院 心臓血管外科)
 « Con » 福井 大祐 (信州大学医学部附属病院 心臓血管外科)
 - 2-3. HD 症例に対しては EVT first**
 « Pro » 荻野 秀光 (湘南鎌倉総合病院 外科 (血管外科))
 « Con » 駒井 宏好 (東京医科大学病院 血管外科)

Panvascular Disease の Case Presentation (16:00-18:00)

座長 安藤 弘 (春日部中央総合病院)
高木 拓郎 (東芝病院)

口演者

- 透析シャント肢の中心静脈病変 (鎖骨下静脈・腕頭静脈・腸骨静脈) に対する PTA の成績**
堀田 祐紀 (心臓血管センター金沢循環器病院)
- Pan vascular disease (冠動脈、頸動脈、腸骨動脈) に対して EVT にて治療した 1 例**
上村 竜太 (埼玉東部循環器病院)
- ACS 合併の急性大動脈解離 (Stanford A) に対する Fenestration 3 年後に、増大する偽腔による大動脈流出路 (真腔) 狭細化に対しステント留置を行った一例**
川島 理 (米沢三友堂病院)
- LMT を含む重症三枝病変に症候性頸動脈高度狭窄を合併した症例に対し、様々な血行再建を駆使し治療しえた一例**
小宮山 浩大 (東京都立広尾病院)
- 四肢動脈の血栓塞栓症に対してバルーン閉塞型末梢保護デバイスによる末梢保護下血栓吸引が有効であった 3 例**
嘉納 寛人 (心臓血管研究所付属病院)

Hall D

10:30-15:30	CT Skill-up Seminar
共催：株式会社 AZE、GE ヘルスケア・ジャパン株式会社、ザイオソフト株式会社	
インストラクター	奥津 匡暁（野崎徳洲会病院） 亀谷 良介（名古屋徳洲会総合病院） 黒田 忠（大阪大学医学系研究科 先進心血管治療学）
サブインストラクター	林 隆三（名古屋徳洲会総合病院） 横井 研介（大阪大学医学系研究科 先進心血管治療学） Patrick Thomas Siegrist（大阪大学医学系研究科 先進心血管治療学）
G コース（10:30-12:00） ベーシックコース（日本語）	
H コース（14:30-15:30） アドバンスコース（日本語）	

B2 Foyer

10:00-12:30	Devices Hands-on Session
株式会社メディコスヒラタ / COOK JAPAN 株式会社 (10:00-10:30)	
座長	平野 敬典（済生会横浜市東部病院）
コメンテーター	小林 延行（総合太田病院）
ボストン・サイエンティフィック ジャパン株式会社 (10:30-11:00)	
座長	高木 拓郎（東芝病院）
コメンテーター	青木 直人（千葉中央メディカルセンター）
ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社 (11:00-11:30)	
座長	岡村 篤徳（桜橋渡辺病院）
コメンテーター	森田 寛（小松病院）
株式会社カネカメディックス (11:30-12:00)	
座長	八巻 多（名寄市立総合病院）
コメンテーター	平瀬 裕章（高岡市民病院）
オーバスネイチメディカル株式会社 (12:00-12:30)	
座長	柚本 和彦（横浜労災病院）
コメンテーター	岡田 尚之（総合病院聖隷浜松病院）
プレゼンター	小堀 裕一（戸田中央病院） 鴨井 大典（名古屋共立病院） 宗政 充（岡山医療センター）

14:00-17:00	EVT Digital Presentation
立案：EVT プログラム委員会	
座長	荒木 浩（昭和大学横浜市北部病院） 緒方 信彦（東海大学医学部内科学系）
審査員	梅本 朋幸（武蔵野赤十字病院） 金剛寺 謙（聖マリアンナ医科大学病院） 谷本 周三（三井記念病院）
口演者	1. 医原性仮性動脈瘤に対するエコーガイド下トロンピン注入療法の経験 山下 達也（江戸川病院） 2. SFA-CTO Overview - 当院における治療戦略 - 越田 亮司（カレスサッポロ 時計台記念病院） 3. Trans-collateral angioplasty for Below the Ankle Lesion 仲間 達也（宮崎市郡医師会病院） 4. 20cm 超の BK long CTO に対する治療戦略 亀井 勲哉（八尾徳洲会病院）

5. 腓骨動脈の distal puncture を行った CLI の一例 安藤 弘（春日部中央総合病院）
6. シェント不全を繰り返す透析患者に認めた左鎖骨下動脈慢性閉塞へ PTA を施行した一例 上山 力（久美愛厚生病院）
7. 血栓の関与も疑われた長区域の腸骨大腿動脈閉塞に対するハイブリット治療の一例 木村 雅喜（京都第一赤十字病院）
8. Aortic/Aortoiliac Stenoses に対する Primary Stenting 川本 浩禎（新東京病院）
9. 下肢静脈血栓症に対する新たな治療戦略 ~ 血栓押し出し療法 ~ 中間 泰晴（広島市民病院）
10. 馬蹄腎が原因で下大静脈血栓症を来し、肺塞栓症を繰り返した 1 例 中間 泰晴（広島市民病院）
11. 浅大腿動脈に留置した self expandable stent の stent edge に慢性期感染性仮性動脈瘤をきたした一例 御手洗 敬信（聖マリアンナ医科大学病院）
12. 交通外傷を契機に発症した左鎖骨下動脈閉塞に対して Trans-collateral angioplasty が有効であった 1 例 中濱 一（福山市民病院）

表彰式（16:55-17:00）

Hall E

9:00-12:50	Practical Workshop for Intervention Fellows I
Part 1 PCI 基本、ガイディングカテーテル (9:00-11:00)	
座長	小田 弘隆（新潟市民病院） 木村 一雄（横浜市立大学附属市民総合医療センター）
演者	1. Never give up 達人の秘訣 中村 淳（新東京病院） 2. PCI と CABG の適応 浅野 竜太（榊原記念病院） 3. 被曝と造影剤腎症 安東 治郎（東京大学医学部附属病院） 4. 適切な冠動脈造影の取り方と読影 小川 崇之（東京慈恵会医科大学） 5. 右ガイディングカテーテル選択と操作法 大平 洋司（江戸川病院） 6. 左ガイディングカテーテル選択と操作法 上原 良樹（東京慈恵会医科大学葛飾医療センター） 7. 太いガイディングバックアップのとりかたあれこれ 丹下 正一（前橋赤十字病院） 8. 細いガイディングカテーテルあれこれ 松村 敏幸（熊本労災病院）
Part 2 ガイドワイヤー (11:00-12:50)	
座長	上田 欽造（洛和会丸太町病院） 内山 隆史（戸田中央総合病院）
演者	1. 安全なガイドワイヤー操作のコツ 川崎 友裕（新古賀病院） 2. Tapering ワイヤーあれこれ 野崎 洋一（カレスサッポロ 北光記念病院） 3. Coating ワイヤー操作のコツと使い方 大辻 悟（東宝塚さとう病院） 4. 固いガイドワイヤー操作のコツと使い方 関口 誠（深谷赤十字病院） 5. ガイドワイヤーに伴う合併症とその対処 松原 徹夫（名古屋ハートセンター） 6. 分岐部におけるガイドワイヤー操作 村里 嘉信（新行橋病院）

	<p>7. ガイドワイヤー偽腔挿入後、どうする？ 武藤 誠（埼玉県立循環器・呼吸器病センター）</p> <p>8. CTO に対する基本ガイドワイヤー操作法 山根 正久（石心会狭山病院）</p>
13:00-13:50	<p>Luncheon Seminar 15 Functional Angioplasty ~ Treat it, or Leave it</p> <p>共催：ボルケーノ・ジャパン株式会社</p> <p>座長 中村 正人（東邦大学医療センター大橋病院）</p> <p>演者</p> <ol style="list-style-type: none"> Fractional Flow Reserve (FFR) 値の評価に基づき PCI を回避する事の安全性と意義 及川 裕二（心臓血管研究所附属病院） Fractional flow reserve(FFR) の測定とその解釈～ optimal PCI をめざして～ 進藤 直久（新座志木中央総合病院）

14:00-16:00	<p>Practical Workshop for Intervention Fellows II</p> <p>Part 3 POBA, DES, ロータブレーター (14:00-15:50)</p> <p>座長 南都 伸介（大阪大学医学系研究科 先進心血管治療学） 西川 英郎（三重ハートセンター）</p> <p>演者</p> <ol style="list-style-type: none"> DES 時代における POBA の役割と使用法 河村 朗夫（慶應義塾大学医学部） ロータブレーターの有効活用 上野 勝己（岐阜ハートセンター） IVUS ガイド必要症例、不必要症例 小林 欣夫（千葉大学大学院医学研究院） FFR ガイド PCI 藤田 博（京都第二赤十字病院） DES の違いってあるの？ 田邊 健吾（三井記念病院） BMS は必要か？ 田中 慎司（湘南厚木病院） Distal protection はまだ必要？ 平瀬 裕章（高岡市民病院）
-------------	--

	<p>Part 4 合併症対策と tips and tricks (16:00-18:00)</p> <p>座長 中村 文隆（帝京大学ちば総合医療センター） 道下 一朗（横浜栄共済病院）</p> <p>演者</p> <ol style="list-style-type: none"> 止血法と出血性合併症 八巻 多（名寄市立総合病院） ガイディングカテーテル損傷の予防と対応 我妻 賢司（東邦大学医療センター大森病院） ガイドワイヤー断裂、穿孔 松原 徹夫（名古屋ハートセンター） ステント脱落、回収法 井上 直人（仙台厚生病院） Pinhole タイプ冠動脈穿孔と対処法 及川 裕二（心臓血管研究所附属病院） Blowout タイプ冠動脈穿孔と対処法 藤田 勉（札幌心臓血管クリニック） 心のう穿孔法と管理 北山 道彦（金沢医科大学） PCI 合併症に対する外科を含めたチームサポート 山下 武廣（心臓血管センター北海道大野病院）
--	--

Hall F

9:00-10:50	<p>Asia Pacific Session 2 Meet the IVUS Expert (English Session)</p> <p>Supported by Boston Scientific Corporation</p> <p>Chairs Junko Honye (Fuchu Keijinkai Hospital/Gifu Heart Center) Yoshio Kobayashi (Chiba University Graduate School of Medicine)</p> <p>Lecture 1. Atsushi Hirohata (The Sakakibara Heart Institute of Okayama)</p> <p>Presenters 2. Case Presentation</p> <ol style="list-style-type: none"> 2-1. Po-Ming Ku (Chi Mei Medical Center) Taiwan 2-2. Feng-Yu Kuo (Kaohsiung Veterans General Hospital) Taiwan 2-3. Cheng-Han Lee (National Cheng Kung University Hospital) Taiwan 2-4. Jack Wei Chieh Tan (National Heart Centre Singapore) Singapore
------------	--

11:00-12:50	<p>Medical Trial Analysis Session</p> <p>座長 尾崎 行男（藤田保健衛生大学病院） 土井 修（静岡県立総合病院）</p> <p>演者</p> <ol style="list-style-type: none"> コアラボの役割 園田 信成（産業医科大学病院） 大規模試験の現状 小谷 順一（国立循環器病研究センター） EBM を臨床にどう生かすか？ 中澤 学（東海大学医学部附属病院） いい論文を書くために 小林 欣夫（千葉大学大学院医学研究院） 英語論文必勝法 青木 二郎（三井記念病院） 論文査読の立場から 上妻 謙（帝京大学医学部附属病院） 日本発の EBM をどう作るか 挽地 裕（佐賀大学医学部附属病院） HBD の現状 中村 正人（東邦大学医療センター大橋病院）
-------------	--

13:00-13:50	<p>Luncheon Seminar 16 Intervention 医として知っておくべき画像診断 - 形態画像と機能評価の融合 -</p> <p>共催：日本メジフィジックス株式会社</p> <p>座長 小田 弘隆（新潟市民病院）</p> <p>演者 虚血性心疾患における機能的評価の最前線：SPECT/CT Fusion vs. FFR 川崎 友裕（新古賀病院）</p>
-------------	--

14:00-17:30	<p>コメディカル ケースセッション</p> <p>立案：コメディカルプログラム委員会</p> <p>看護師部門 (14:00-15:00)</p> <p>座長 保山 悦子（杏林大学医学部附属病院放射線科看護師） 山崎 芳江（心臓血管研究所附属病院 看護科）</p> <p>審査員 小池 洋子（榊原記念病院 看護部） 佐藤 美和（春日部中央総合病院 看護部）</p> <p>口演者</p> <ol style="list-style-type: none"> DVD による心臓カテーテル検査前オリエンテーションの検討 高橋 八江子（東京医科大学病院 集中治療部） 心臓カテーテル検査室における新卒看護師教育の現状 河合 美奈子（三友堂病院 放射線特殊診療部） 外来看護記録の効果的活用への取り組み～循環器内科の継続看護に活かすために～ 松屋 裕美（総合新川橋病院 外来） 病棟兼務におけるカテーテル室看護師の新人教育体制 輪島 卓人（榊原記念病院 看護部） 時間外 ST 上昇型急性心筋梗塞におけるスタッフ間の連携について 笹山 久美子（心臓血管研究所附属病院手術室 カテ室）
-------------	---

診療放射線技師部門 (15:00-15:50)

座長	塩野谷 純 (石心会狭山病院 放射線科) 塚本 篤子 (NTT 東日本関東病院 放射線部)
審査員	田島 修 (埼玉県立循環器呼吸器センター 放射線技術部) 立澤 正浩 (岩槻南病院 放射線部)
口演者	<ol style="list-style-type: none"> 1. 新規導入装置の受け入れ試験について - 装置表示値の検証 - 川崎 康平 (千葉県循環器病センター 放射線科) 2. 血管造影装置における拡大撮影の画質・線量に関する検討 長谷川 亮太 (千葉県循環器病センター 放射線科) 3. 完全慢性閉塞に対する冠動脈インターベンションの患者被曝線量とその低減対策 鈴木 伸貴 (埼玉県立循環器・呼吸器病センター 放射線技術部) 4. 心臓 CT におけるランジオロールの使用と冠動脈描出能改善の工夫 岡 尚求 (時計台記念病院 放射線科)

臨床工学士・臨床検査技師部門 (16:00-17:30)

座長	大友 憲昭 (菊名記念病院 臨床工学科) 小桑 一平 (横浜旭中央総合病院 臨床工学科)
審査員	椎原 大介 (東京警察病院 臨床生理検査科) 納口 英次 (心臓血管研究所付属病院 臨床検査部)
口演者	<ol style="list-style-type: none"> 1. 心肺停止症例に対する臨床工学科の取り組み 小森田 翔 (心臓病センター榊原病院 臨床工学科) 2. FFR の評価に難渋した 1 症例 三木 那帆美 (名古屋徳洲会総合病院 臨床工学科) 3. 海外での国際学会発表を経験して 宮城 英毅 (三重大学医学部附属病院 臨床工学科) 4. 時間外緊急カテーテル治療単独立会を経験して 塚野 雅幸 (長崎光晴会病院 臨床工学科) 5. 待機的 PCI において末梢保護デバイス「Filtrap」の使用で末梢塞栓を回避できた 1 例 浅川 新一 (横浜旭中央総合病院 臨床工学科) 6. Single stent KBT の限界 伊藤 朋晃 (小倉記念病院 工学課) 7. FFR 計測後の圧補正の重要性 此内 緑 (東京医科大学病院 臨床工学科) 8. SFA に病変を有する PAD 患者の Remodeling に影響する因子の検討 倉田 直哉 (松阪中央総合病院 CE 部)

コメディカル ケースセッション 表彰式 (17:55-18:00)

9:00-10:50 **Imaging**

Hall G

Chairs	Nobuyuki Komiyama (Saitama Medical University International Medical Center) Gary S. Mintz (Cardiovascular Research Foundation) USA
Lectures	<ol style="list-style-type: none"> 1. FFR in Multivessel disease patients Hiroshi Fujita (Japanese Red Cross Kyoto Daini Hospital) 2. Understanding coronary bifurcation Based on IVUS analysis Hyeon-Cheol Gwon (Samsung Medical Center) Korea 3. OCT findings in DES Yangsoo Jang (Yonsei Cardiovascular Center) Korea 4. IVUS vs FFR guided PCI 5. Trans-stent FFR for assessing the results of DES Seung-Jea Tahk (Ajou University) Korea 6. New IVUS criteria for defining functionally significant stenosis in small arteries Huay Cheem Tan (National University Hospital) Singapore 7. Application of magnetic navigation in complex PCI Wei-Hsian Yin (Cheng Hsin General Hospital) Taiwan 8. Coronary lesion assessment by OCT Junya Shite (Kobe University Hospital)
Discussants	Shinjo Sonoda (University of Occupational and Environmental Health Hospital) Atsushi Takagi (Tokyo Women's Medical University) Mitsuyasu Terashima (Toyohashi Heart Center)

11:00-12:50 **ACS**

Chairs	Kazuo Kimura (Yokohama City University Medical Center) Harry Suryapranata (Radboud University Medical Center) The Netherlands
Lectures	<ol style="list-style-type: none"> Drug regimen <ol style="list-style-type: none"> 1. LMWH vs UFH in AMI Seung-Woon Rha (Korea University Guro Hospital) Korea 2. Triple antiplatelet regimen Hyo-Soo Kim (Seoul National University Hospital) Korea Management of Thrombosis <ol style="list-style-type: none"> 3. Management of inter-coronary thrombosis during ASC PCI Wen-Liang Lee (Taichung Veterans General Hospital) Taiwan BMS or DES for ACS <ol style="list-style-type: none"> 4. BMS has a priority for the treatment of ACS <ol style="list-style-type: none"> 4-1. Kiyoshi Hibi (Yokohama City University Medical Center) 4-2. Robaayah Zambahari (National Heart Institute) Malaysia 5. Definitely DES should be selected <ol style="list-style-type: none"> 5-1. Lefeng Wang (Beijing Chaoyang Hospital) China 5-2. Anthony H. Gershlick (University Hospitals of Leicester) UK Are outcomes of DES different? <ol style="list-style-type: none"> 6. One year outcomes of EES versus 1st generation DES Tae-Hoon Ahn (Gachon University Gil Medical Center) Korea
Discussants	Satoru Suwa (Juntendo University Shizuoka Hospital) Shinji Tanaka (Shonan Atsugi Hospital) Guosheng Fu (Shao Yi Fu Hospital) China

13:00-13:50 **Luncheon Seminar 17 PCI 症例の ATIS 管理**

共催	サノフィ・アベンティス株式会社
座長	小林 洋一 (昭和大学医学部)
演者	<ol style="list-style-type: none"> 1. PCI 症例の ATIS 管理 上妻 謙 (帝京大学医学部附属病院)

14:00-15:50 **DES Safety**

Chairs	Kazuo Kimura (Yokohama City University Medical Center) Tomoaki Hinohara (Sequoia Hospital) USA
Lectures	<ol style="list-style-type: none"> 1. Predictor for stent thrombosis Yoshihisa Nakagawa (Tenri Hospital) 2. Role of triple antiplatelets in ACS Seung-Woon Rha (Korea University Guro Hospital) Korea 3. Peri-stent contrast staining and very late stent thrombosis Ken Kozuma (Teikyo University Hospital) 4. Optical duration of dual antiplatelet therapy: Lessen from excellent-RCT Hyo-Soo Kim (Seoul National University Hospital) Korea 5. Management of patients with DES during non-cardiac examination and surgery Jiro Aoki (Mitsui Memorial Hospital) 6. Outcome of LM PCI by trans-radial approach Chiung-Jen Wu (Chang Gung Memorial Hospital Kaohsiung) Taiwan 7. What should we implant for AMI? BMS or DES Seung-Jea Tahk (Ajou University) Korea 8. How to treat DES restenosis Kengo Tanabe (Mitsui Memorial Hospital)
Discussants	Junya Shite (Kobe University Hospital) Takehiro Yamashita (Cardiovascular Center Hokkaido Ohno Hospital) Kefei Dou (Beijing Fuwai Hospital) China

16:00-18:00 **Complication Session**



Chairs	Takatoshi Hayashi (Himeji Cardiovascular Center) Minoru Shimizu (Kasukabe Central General Hospital)
Lectures	<ol style="list-style-type: none"> A case of acute myocardial infarction at the left main trunk Satoru Suwa (Juntendo University Shizuoka Hospital) Tips and Tricks of coronary artery ostial dissection management Keifei Dou (Beijing Fuwai Hospital) China Immune heparin-induced thrombocytopenia (HIT): a severe thrombotic complication associated with PCI Shigeki Miyata (National Cerebral and Cardiovascular Center) My worst case of PCI Wei-Hsian Yin (Cheng Hsin General Hospital) Taiwan My worst case of PCI Guosheng Fu (Shao Yi Fu Hospital) China How to manage for coronary thrombosis Lei Ge (Zhongshan Hospital, Fundan University) China How to manage of coronary perforation Jiyan Chen (Guangdong Provincial People's Hospital) China
Discussants	Nobuyuki Kobayashi (Ota General Hospital) Wei-Yi Fang (Shanghai Chest Hospital) China Zhou Xuchen (1st Hospital Dalian Medical University) China

■ Live Demonstration の副音声につきましては下記の先生方にご協力いただきました。

青木 直人 千葉中央メディカルセンター	上原 良樹 東京慈恵会医科大学葛飾医療センター	小林 延行 総合太田病院	松陰 崇 東海大学医学部付属八王子病院
石川 士郎 さいたま市立病院	岡田 尚之 総合病院聖隷浜松病院	中野 雅嗣 済生会横浜市東部病院	松村 敏幸 熊本労災病院
石盛 博 済生会横浜市東部病院	岡村 篤徳 桜橋渡辺病院	原 英彦 東邦大学医療センター大橋病院	八巻 多 名寄市立総合病院
伊藤 智範 岩手医科大学附属病院	亀谷 良介 名古屋徳洲会総合病院	廣畑 敦 心臓病センター榊原病院	柚本 和彦 横浜労災病院

■ TOPIC 2012 ライブサポーター

東邦大学医療センター大橋病院	昭和大学横浜市北部病院	済生会横浜市東部病院
山崎健司	小原 千明	加藤 太門
荒木 正	磯村 直栄	小林 範弘
堀 真規	薬師寺 忠幸	川上 崇史
進士 英雄	星本 剛一	滝村 英幸
	- 相模原病院 -	荒木 基晴
	森田 有紀子	(Academic Medical Center, University of Amsterdam)

■ TOPIC 2012 プログラム委員

伊苅 裕二 東海大学医学部	木村 一雄 横浜市立大学附属市民総合医療センター	濱寄 裕司 昭和大学医学部	石綿 清雄 虎の門病院
上田 欽造 洛和会丸太町病院	小宮山 伸之 埼玉医科大学国際医療センター	本江 純子 府中恵仁会病院 / 岐阜ハートセンター	中村 淳 新東京病院
内山 隆史 戸田中央総合病院	桜田 真己 所沢ハートセンター	道下 一朗 横浜栄共済病院	吉町 文暢 青森県立中央病院
大井田 史継 高瀬クリニック	角辻 暁 大阪大学医学系研究科 先進心血管治療学	矢嶋 純二 心臓血管研究所附属病院	
小田 弘隆 新潟市民病院	田中 信大 東京医科大学	山根 正久 石心会狭山病院	
勝木 孝明 自治医科大学	土金 悦夫 豊橋ハートセンター	吉野 秀朗 杏林大学病院	

■ TOPIC 2012 EVT プログラム委員

安齋 均 総合太田病院	緒方 信彦 東海大学医学部内科学系	柴 昌徳 東邦大学医療センター大橋病院	平野 敬典 済生会横浜市東部病院	矢嶋 純二 心臓血管研究所附属病院
----------------	----------------------	------------------------	---------------------	----------------------

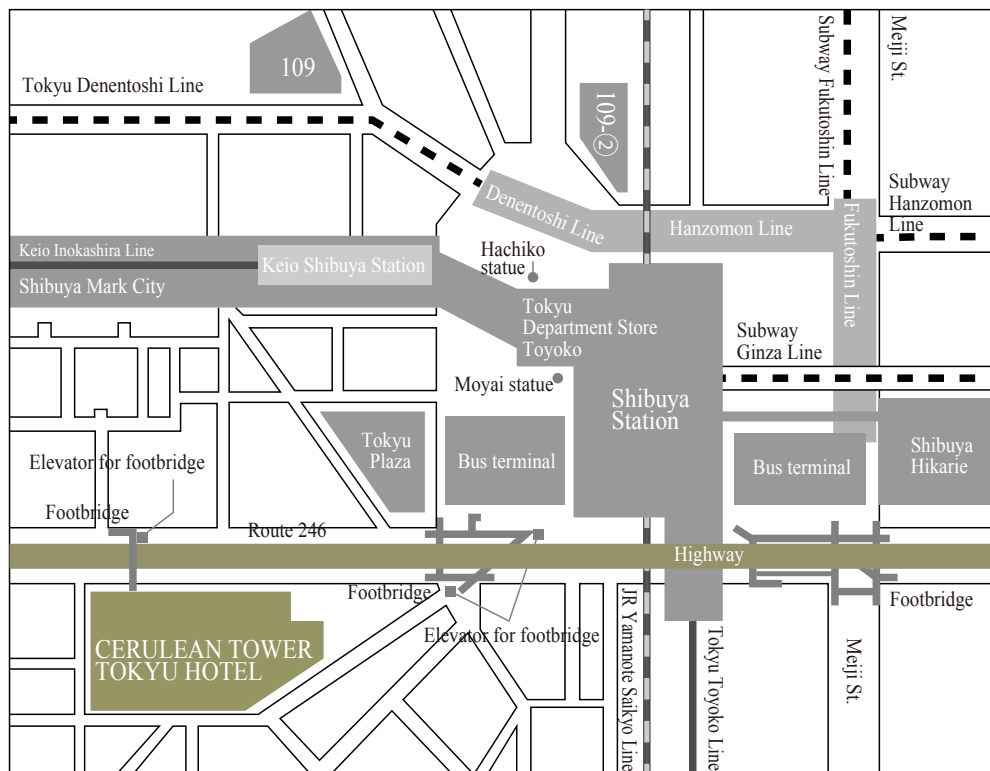
■ TOPIC 2012 土曜午後 Hall B ライブ委員会 (若手医師プログラム / J-WINC / コメディカルプログラム)

医師メンバー		コメディカルメンバー	
伊藤 良明 済生会横浜市東部病院	塚原 玲子 済生会横浜市東部病院	柏崎 美由紀 戸田中央総合病院 カテ室	萩原 充人 横浜労災病院 放射線部
小山 豊 総合新川橋病院	本江 純子 府中恵仁会病院 / 岐阜ハートセンター	川崎 誠 済生会横浜市東部病院 臨床工学部	山崎 芳江 心臓血管研究所附属病院 看護科
田中 信大 東京医科大学		小桑 一平 横浜旭中央総合病院 臨床工学科	

後援

心臓病学会 日本循環器学会	日本心血管インターベン ション治療学会	日本心臓画像動態学会
------------------	------------------------	------------

Access Map *(Cerulean Tower Tokyu Hotel)*



Cerulean Tower Tokyu Hotel

26-1 Sakura-gaoka-cho, Shibuya-ku, Tokyo 150-8512 Japan

TEL:+81-3-3476-3000 FAX:+81-3-3476-3001

<http://www.ceruleantower-hotel.com/>

From Airport

■ From Narita International Airport:

Approximately 85 minutes by limousine bus, or 90 minutes by train-Narita Express.

■ From Haneda Airport:

Approximately 60 minutes(average time) by limousine bus.

By Train

■ From Shibuya Station:

5 minutes walk from Shibuya Station on JR Yamanote line, Saikyo line, Subway Ginza line and Hanzomon line, and Fukutoshin line, the Tokyu Toyoko line, Den-en toshi line, Keio Inogashira line.

■ From Tokyo Station:

Approximately 25 minutes by JR Yamanote line.

■ From Ueno Station:

Approximately 30 minutes by JR Yamanote line.

■ From Shinagawa Station:

Approximately 15 minutes by JR Yamanote line.

TOPIC 2013

Please keep the dates free

25th - 27th July, 2013

Cerulean Tower Tokyu Hotel