



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

ORGANIZING  
TOkyo Percutaneous  
cardiovascular  
Intervention Conference

# TOPIC 2015

## Final Announcement

CVIT 専門医認定医資格更新単位 2点  
日本血管撮影・インターベンション専門診療放射線技師認定機構出席ポイント1単位  
日本IVR学会・日本心血管インターベンション治療学会合同認定  
インターベンションエキスパートナース(INE)更新単位20単位

**July 9<sup>th</sup> thu. ▶ 11<sup>th</sup> sat.**  
**Cerulean Tower Tokyu Hotel**

**Course Directors**

**Yasushi Asakura** Kasai Shoikai Hospital

**Toshiya Muramatsu** Saiseikai Yokohama-city Eastern Hospital

**Masato Nakamura** Toho University Ohashi Medical Center

**Masahiko Ochiai** Showa University Northern Yokohama Hospital

# Message

## Dear Colleagues:

Time flies by so quickly and TOPIC will soon mark its 12th year. When TOPIC started, we course directors were all around 40 years old. The first TOPIC was held in 2003 at the Toshi Center Hotel in Akasaka, Tokyo, and there were about 1,000 participants. Its scale was not as large as at present and the program was far less extensive, with only one or two sessions in addition to live demonstrations. You can find the details of the subsequent history of TOPIC in the TOPIC 2013 syllabus and we recommend reading it if you are interested. The number of participants has increased over the years and about 3,000 attended the last two conferences. Comparing the first TOPIC with the current one, there is not much difference in the basic concept. Challenge to improve the management of complicated lesions, including CTO, is the primary objective. We have made it a prerequisite when carrying out our activities to allow differences of opinion. It was a consensus among the four of us that we should avoid imposing a certain viewpoint as far as possible. To prevent the live demonstration course from being broken up into short segments and by utilizing sub-screens, we have made it our policy to show complete procedures. We believe that this approach is the main reason TOPIC has gained your approval and cooperation, which is the major source of energy that has propelled us forward to where we are now. We hope to continue with the same concept this time.

We believe that another factor contributing to the development of TOPIC is an emphasis on education of young physicians and health professionals. It is a fact that we did not initially devote so much of our efforts to such education, but now it has become an important part of TOPIC along with the live demonstration course. As we course directors grow older, we are placing more priority on education and oral handing down of techniques, taking generational change into consideration. We will also continue working on the syllabus, which of course falls within the context of education. We hope that by reading our syllabus each year, you will be able to smoothly receive an update on all the current interventional trends.

Turning our eyes overseas, we find that there are some countries where use of intervention is decreasing and others where it is increasing at a rapid pace. The reasons for the decrease seem to include improvement of the long-term prognosis by DES, limitation of indications for intervention based on the results of large-scale clinical trials, and medical economy, etc. In countries where intervention is increasing, this does not seem to be attributable to an increase of the population or increased disease prevalence, but to economic development. Japan is an exceptional country where everybody can have the same access to medical treatment thanks to universal healthcare. Japan is the only country where CT and MRI, intervention making full use of IVUS, OCT, etc., and follow-up by ANGIO guide are all covered by national health insurance. We need to think about the direction that intervention should take in Japan by first understanding these facts. denervation.

TOPIC 2015 will be held at the Cerulean Tower Tokyu Hotel, Tokyo from Thursday, July 9 to Saturday, July 11, 2015. We will continue to make advances and increase our capacity, even if only modestly, while maintaining our basic concept. We request the pleasure of your participation in TOPIC 2015 and we would also like to take this opportunity to express our appreciation for your cooperation.

Best regards,

TOkyo Percutaneous cardiovascular Intervention Conference

### Course Directors of Organizing Committee

**Yasushi Asakura**

Kasai Shoikai Hospital

**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**

Kasai Shoikai Hospital

**Toshiya Muramatsu**

Saiseikai Yokohama-city Eastern Hospital

**Masato Nakamura**

Toho University Ohashi Medical Center

**Masahiko Ochiai**

Showa University Northern Yokohama Hospital

## ● International Course Directors

**Bernard Chevalier**

Institut Cardiovasculaire Paris Sud, France

**Junbo Ge**

Zhongshan Hospital, Fudan University, China

**Marie-Claude Morice**

Institut Cardiovasculaire Paris Sud, France

**Gregg W. Stone**

Columbia University Medical Center and the Cardiovascular Research Foundation, U.S.A.

**Harry Suryapranata**

Radboud University Medical Center, The Netherlands

## ● Course Co-Directors

**Yuji Hamazaki**

Showa University School of Medicine

**Kentaro Hayashida**

Keio University School of Medicine

**Junko Honye**

Kikuna Memorial Hospital

**Yuji Ikari**

Tokai University School of Medicine

**Ken Kozuma**

Teikyo University Hospital

**Ichiro Michishita**

Yokohama Sakae Kyosai Hospital

**Hiroataka Oda**

Niigata City General Hospital

**Akitsugu Oida**

Takase Clinic

**Masami Sakurada**

Tokorozawa Heart Center

**Satoru Sumitsuji**

Osaka University Graduate School of Medicine

**Nobuhiro Tanaka**

Tokyo Medical University Hachioji Medical Center

**Etsuo Tsuchikane**

Toyohashi Heart Center

**Takashi Uchiyama**

Toda Central General Hospital

**Kinzo Ueda**

Rakuwakai Marutamachi Hospital

**Junji Yajima**

The Cardiovascular Institute Hospital

**Masahisa Yamane**

Saitama Sekishinkai Hospital

## ● Auditor

**Yuji Hamazaki**

Showa University School of Medicine

## ● Accountants

**Junji Yajima**

The Cardiovascular Institute Hospital

**Masahisa Yamane**

Saitama Sekishinkai Hospital

## ● Ethical Committee

**Yuji Ikari**

Tokai University School of Medicine

## ● Advisory Board

**Takaaki Isshiki**

Ageo Central General Hospital

**Youichi Kobayashi**

Showa University School of Medicine

**Shinsuke Nanto**

Nishinomiya Municipal Central Hospital

**Morimasa Takayama**

Sakakibara Heart Institute

## ● Honorary Advisor

**Tetsu Yamaguchi**

Toranomon Hospital

International Faculty Members

\*Alphabetical order \*As of June 10, 2015

Table listing international faculty members with names, titles, and affiliations in multiple columns.

Japanese Faculty Members

\*50音順 2015年6月10日現在

Large table listing Japanese faculty members in 50-character order, including names, titles, and affiliations.

コメディカルファカルティ

(50音順) 2015年6月10日

畔上 友美 東京慈恵会医科大学附属柏病院 看護部 /CCU 井上 知 相模原協同病院 臨床工学室 今関 雅晴 千葉県救急医療センター 放射線科 岩元 健一 千葉県救急医療センター 放射線科 大谷 太一 横浜市立市民病院 臨床工学部 鍵谷 文彦 東京医科大学八王子医療センター 中央検査部 心臓カテーテル室 菊地 千幸 草加市立病院 看護部	菊池 晴雄 横浜市立市民病院 画像診断部 久保山 優子 埼玉医科大学国際医療センター 中央放射線部 黒川 和人 横須賀市立うわまち病院 MEセンター 齋藤 誠 横浜新都市脳神経外科病院 画像診療部 酒井 史 総合新川橋病院 循環器内科 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 澤海 綾子 久喜総合病院 看護部	田倉 寛恵 総合新川橋病院 放射線科 武田 和也 榊原記念病院 放射線部 田島 修 埼玉県立がんセンター 放射線技術部 田中 広実 武蔵野赤十字病院 CCU 塚本 毅 関東中央病院 医療機器管理室 戸部 真治 高瀬クリニック 看護部 鳥本 倫之介 平塚共済病院 臨床工学科	内藤 日出男 厚生中央病院 医療機器管理室 中川 孝太郎 横浜共済病院 臨床工学科 中山 一夫 新東京病院 放射線科 秋原 充人 横浜労災病院 放射線部 濱崎 誠之 横須賀共済病院 臨床工学科 深瀬 聡 池上総合病院 臨床工学室 藤原 充志 所沢ハートセンター 臨床工学科	堀田 大祐 久喜総合病院 臨床工学科 村澤 孝秀 東京大学医学部附属病院 医療機器管理部 安田 光慶 昭和大学江東豊洲病院 放射線室 山崎 友美 済生会川口総合病院 放射線科 山下 慎一 東京慈恵会医科大学附属病院 放射線部 湯田 伊津子 大崎病院東京ハートセンター 循環器科 吉川 幸栄 イムス葛飾ハートセンター 看護部手術室	吉田 弘樹 亀田総合病院 放射線科 吉中 麻美子 NTT 東日本関東病院 CCU 渡辺 朋美 新東京病院 血管造影室
--	---	---	---	---	---

General Information

会場内のご注意

会場受付		参加費	
7月8日(水)	15:00-17:30	医師:	25,000円
9日(木)	7:30-15:30	コメディカル:	7,000円
10日(金)	7:30-15:30	企業関係者:	25,000円
11日(土)	7:30-14:00	研修医: 無料 (証明できるものを受付で提示してください)	

- 参加登録は上記の受付時間に行っております。事前参加登録決済は6月11日に締め切りました。
- 会場受付では現金とクレジットカード (Master, VISA, JCB, American Express, Diners) 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9日(木) - 11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。

事前登録決済手続きをされた方

- 事前参加登録決済手続き完了後に登録確認書(メールで送られる [TOPIC 事前参加 決済完了通知]) と引き換えにネームカード(領収書付き)をお渡ししますので、必ずご持参ください。
- コメディカルの方は、①コメディカル証明書(TOPIC ホームページより入手)と、②身分証明書(ご本人が確認できるもの)の2種類の提示が必要となります。証明する書類をご提出いただけない場合は、当日参加の医師・一般参加での取り扱い(25,000円)のお支払いとなりますので予めご了承ください。

General Information

Attention

Registration		Registration Fee	
8th July(Wed)	15:00-17:30	Medical Doctor:	25,000JPY
9th July(Thu)	7:30-15:30	Co-medical:	7,000JPY
10th July(Fri)	7:30-15:30	Company Related:	25,000JPY
11th July(Sat)	7:30-14:00		

- We accept on site registration at the above dates and times. Preliminary registration has been closed.
- It will be provided 2 ways for payment at the venue, cash and credit card. It is available to use of Master Card, VISA Card, JCB Card, American Express Card and Diners 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, 9th-11th July, 2015  
Phone : 81-3-3476-3750 / E-mail : topic2015@topic.gr.jp

People who pre-registered

- You should show your registration confirmation form (email: Online Payment) at the registration desk on the day of the conference. Your name card and the receipt will be given at the registration desk.
- Co-medical professionals must present
  - Your Co-medical professional identification card (get the format from the TOPIC website)
  - Your identification card at the registration desks, please note that you will be asked to pay 25,000 yen (door charge) if these two certificates are not presented.

# Program at a Glance

\* プログラム詳細や変更などの更新につきまして、随時ホームページ (<http://www.topic.gr.jp>) にて行ないますのでこちらをご参照ください。  
 また、新企画などのプログラムは次ページにて概要を紹介しておりますのであわせてご覧ください。  
 \* Program details will be available on our web site (<http://www.topic.gr.jp>) once finalized.  
 Any changes will also be announced on our web site as they arise.

Bilingual (English/Japanese)

Venue		7:30	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~				
9th (Thu)	B 2	Hall A			Part 1 EVT Live Demonstration & Video Session Transmission from Toho University Ohashi Medical Center P.12				Part 2 EVT Live Demonstration & Video Session Transmission from Toho University Ohashi Medical Center P.12				Luncheon Seminar 1 P.12	Part 3 EVT Live Demonstration & Video Session Transmission from Toho University Ohashi Medical Center P.13																		
		Hall B			Part 1 Real World Video Session for AMI P.14				Part 2 Real World Video Session for AMI P.14				Luncheon Seminar 2 P.14	TRI & Slender Video Session P.14																Atherectomy Brush Up Course 2015 (19:15-21:00) *3		
		Hall C			EVT Course (Lecture & Case Conference) CTO -SFA- P.16					CTO -Iliac- P.16			Luncheon Seminar 3 P.17	EVT Course (Lecture & Case Conference) EDO Final P.17																		
		Hall D								CT Skill-up Seminar 1 (Basic Course) *1 *2 P.18					CT Skill-up Seminar 2 (Basic Course) *1 *2 P.18																	
		B2 Foyer									Devices Hands-on Session P.18																					
	39 F	Hall E												Luncheon Seminar 4 P.20	Practical Workshop for Intervention Fellows POBA, DES, ロータブレーター P.20																	
		Hall F												Luncheon Seminar 5 P.21	Tough & Excellent Cases 3 P.22																	
		Hall G												Luncheon Seminar 6 P.24	AICT @ TOPIC 2015 (English Session) P.24																	
		39F Foyer																														
10th (Fri)	B 2	Hall A												Luncheon Seminar 7 P.25	PCI Live Demonstration 3 Transmission from Showa University Northern Yokohama Hospital P.26																	
		Hall B												Luncheon Seminar 8 P.27	Lecture Structural Heart Disease P.28																	
		Hall C		Morning Session P.29										Luncheon Seminar 9 P.30	Complication Session P.31																	
		Hall D													Featured Lecture (14:00-14:15)																	
		B2 Foyer																														
	39 F	Hall E													Luncheon Seminar 10 P.35	コメディカルセミナー レクチャーとディスカッション P.35															(19:00-21:00) *3 血管内イメージング研究会 Learning Center @ TOPIC	
		Hall F		Morning Session P.36										Luncheon Seminar 11 (English Session) P.37	Series Pros and Cons P.38																	
		Hall G		Morning Session (English Session) P.38										Luncheon Seminar 12 P.40	Medical Statistics Session P.40																(18:30-21:00) *3 Tokyo Midnight PCI Conference 2015	
		39F Foyer																														
11th (Sat)	B 2	Hall A												Luncheon Seminar 13 P.41	PCI Live Demonstration 7 Transmission from Saiseikai Yokohama-city Eastern Hospital P.42																	
		Hall B		Morning Session P.42										Luncheon Seminar 14 P.43	コメディカルとドクターのためのベーシックライブ -すべての質問に答えます- P.43																	
		Hall C												Luncheon Seminar 15 P.45	Intervention 医のためのトレーニングコース 講義編 Part 1 PCI P.45																	
		Hall D													Award Ceremony (14:00-14:05)																	
		B2 Foyer		Morning Session P.46																												
	39 F	Hall E													Luncheon Seminar 16 P.48	EVT Course (Practical Workshop) Part 3 P.48																
		Hall F																														
		Hall G													Luncheon Seminar 17 P.52	EVT Course EVT New Frontier -ALIとVenous- P.52																
		39F Foyer																														

Websiteにて質問を受け付けています。ホームページもしくは [https://topic2015.jp/basic\\_live/](https://topic2015.jp/basic_live/) よりご登録ください。個人名・施設名を公表されることはありませんので、お気軽にどうぞ。

- \*1 受講希望の方はホームページよりお申し込みください。現在満席でも当日キャンセルが出た場合は受講可能ですので、当日開場前の専用受付にてお問い合わせください。同時開催研究会のお知らせ
- \*3 「Atherectomy Brush Up Course 2015」、「血管内イメージング研究会 Learning Center @ TOPIC」、「Tokyo Midnight PCI Conference 2015」は個別の研究会となりますので、別途参加費が必要となります。また、事前予約が必要な場合もございますので、詳細は各研究会にお問い合わせください。
- \*3 Concurrent Meeting Separated fees will be charged: Atherectomy Brush Up Course 2015, 血管内イメージング研究会 Learning Center @ TOPIC, Tokyo Midnight PCI Conference 2015
- \*2 English is available for these hands-on programme

# 新企画及び特別プログラムのご案内

**9日(木) 9:00-12:50, 14:00-18:00 Hall E**  
**Practical Workshop for Intervention Fellows**  
 初日の朝一にもかかわらず満員御礼の人気プログラムです。土曜日の【Ambitious Session】と設問形式の【Intervention 医のためのトレーニングコース 講義編】と合わせてご参加ください。

**EVTプログラム委員会からのお知らせ**  
 初日EVT Liveは今年も東邦大学医療センター大橋病院からの中継で、現在のstandard EVTをdiscussionします。TOPICの目玉EDO registryはFinalと題し最終報告となります。また、SFA CTOのdebate sessionに加え、CLI治療のdebate sessionも企画しました。どうぞ期待です。  
 最終日にはEVT New Frontierと題してALIとVein diseaseのsessionを企画しました。TOPIC EVTは症例検討、Practical Workshopを今年も充実させます。若手Dr.の多数の参加を期待しています。

**9日(木) 17:00-19:00 Hall A**  
**TAVI A to Z**  
 2013年より保険償還されたTAVIは急速に国内に普及し、すでに1,000例以上が治療されています。しかし、未だ経験の初期であり、欧米の経験に学ぶとともに、日本人独特の解剖学的特徴に即したTAVIについて不明瞭な点が多々あります。  
 本セッションでは、この新しいインターベンションのノウハウについて、エキスパートの先生方に知識と経験をシェアすることを目的とします。

**10日(金) Hall F**  
**14:00-15:50 Series Pros and Cons**  
**16:00-18:00 Lesson from Failed Cases**  
 演題発表の足がかり的なプログラムとして若手医師の皆さんに呼びかけて募集を行いました。今年、応募を躊躇した方も、発表慣れたベテランの方もご参加をお待ちしています。

**10日(金) 9:00-10:50 Hall E**  
**AMI Video Live Cases: 徹底解説!**  
 Real World Video Session(9日午前)で紹介されたAMI症例ビデオから厳選!さらに細部まで掘り下げます。ER・カテ室での流れ、緊急時のPCI手技、エンドポイントの決定、残枝へのPCIや補助循環導入の適応など、自分の判断は標準的だと思いますか?他施設の現況を見比べることににより新たに見えるものがあります。今まで語られなかった緊急カテテルの非常識を突き止めましょう。

Venue	7:30	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-	
9th (Thu)	Hall A			EVT Live Demonstration & Video Session Part 1																								
	Hall B			Real World Video Session for AMI Part 1																								
	Hall C			EVT Course (Lecture & Case Conference) CTO-SFA-																								
	Hall D																											
	Hall E			Practical Workshop for Intervention Fellows PCI基本																								
	Hall F																											
10th (Fri)	Hall A			PCI Live Demonstration 1																								
	Hall B			CTO Summit I																								
	Hall C			Morning Session																								
	Hall D			CTスキルアップセミナー4																								
	Hall E			AMI Video Live Cases: 徹底解説!																								
	Hall F			Morning Session																								
11th (Sat)	Hall A			PCI Live Demonstration 5																								
	Hall B			Morning Session																								
	Hall C			FUN RUN																								
	Hall D			CTスキルアップセミナー8																								
	Hall E			EVT Course (Practical Workshop) Part 1																								
	Hall F																											

**10日(金) 11:00-15:50 Hall E**  
**コメディカルセミナー**  
**看護師部門: スタッフ教育 - 指導者と研修生の立場から -** 心カテに関わる指導者と研修生に同じアンケートを行い教育の現状と問題点を明確にし、より良い指導方法を見出す為のセッションです。また、カテ入門時に多くが苦手とする血管造影の見方や心電図の読み方、カテでの薬剤についての基礎を看護師の視点で解説致します。  
**診療放射線技師部門: 一冠動脈造影の見方 -** 冠動脈造影を理解することは、治療の適応や戦略、合併症などのリスクを判断する上で基本となります。これらを理解するための解剖や画像所見を初学者にもわかりやすく説明します。  
**臨床工学士・臨床検査技師部門: [血行動態を中心とした生体情報から病態を読む] 心電図や血圧などから得られる値や波形の読解は重要です。検査や診断の時は正確な病態の理解のために、治療の時は業務の流れをつかみ、これから何が起こるか予測するための重要な情報源です。まずは業務に必要な知識を基礎から学びます。**

**10日(金) 11:00-12:50 Hall G**  
**J-WINC @ TOPIC**  
 毎年恒例のJ-WINCセッションです。昨年行ったJ-WINCメンバーによるVideo Liveに加え、今年はインスリン抵抗性や性差医療に関するレクチャーなど、実際に現場で取り組んでおられる先生より講演いただく予定です。男性医師の参加も大歓迎です。ぜひ奮ってご参加ください!

**11日(土) 9:00-12:50 Hall C**  
**Ambitious Session**  
 「いつかメジャー学会発表をしたい!」「英語論文を書こう!」は、普段聞くことがないであろうベテラン医師の体験談やtips & Tricksを聞けます。若手医師の皆さん、是非ご参加ください。  
**11日(土) 14:00-18:00 Hall C**  
**Intervention 医のためのトレーニングコース 講義編**  
 試験形式のプログラムです。会場で配布されるSyllabusに設問の掲載があり、参加者は受講者となってお答えいただきます。その後、出題者より解説があります。

大学や学会主催のセミナーで統計解析の話をする、「どのようにすればよい解析ができますか」と尋ねられることがある。Tukey(1963)が述べているように、よいデータ解析は判断の問題である。統計的データ解析の過程において我々は常に判断を求められる。どのような場面にも通用する万能な統計的方法は存在しないため、データと直面したときにどのような統計的方法を適用するか(例えば、2群の平均の比較の場合、標準的な検定、Welchのt検定、あるいはWilcoxonの順位和検定を選択するか)、統計的方法を通して得られた結果をどのように解釈するか(p=0.049とp=0.051に実質的に科学的な違いはないとの印象をもつが、実際、p=0.051といった結果が得られた場合、どのように結果を解釈するか)。統計的データ解析においてよい判断を下すための重要な要素の一つは、適用する統計的方法の特徴(どのような場面でもその方法が最も効力を発揮するか)を理解することであり、またその方法を通して得られた結果の尤もらしさを確認するための代替の選択法を併せて考えることである。  
 本講座では、実際の臨床研究のデータ解析において一般的に用いられる方法の特徴を解説しながら、参加者が日ごろから抱えている疑問にできるだけ具体的な回答が用意できるように、構成した。前半はデータの要約、後半はロジスティック回帰とCox回帰といった回帰モデルを用いた解析を中心として講義を進める。具体的な内容は以下のとおりである。  
**「統計解析のセンスを磨く1: データの要約」**  
**「統計解析のセンスを磨く2: ロジスティック回帰、Cox回帰による解析」**

**10日(金) 16:00-18:00 Hall G**  
**世界からのPCI現状 - 留学生からの提言 -**  
 世界における日本のインターベンションはどうか? また、世界のインターベンションはどう動いてどこへ向かっているのか? 世界のエビデンスはどのように作られているのか? それ以前に世界のインターベンション医の日々の生活ってどうなの? ささまざまな地域で研鑽を積んできたインターベンション留学生からの話を聞いてみたいとは思いませんか? 帰国後、活躍中&売り出し中の医師から課外情報・提言を発表していただき、明日の糧(カテ)にしましょう。

**10日(金) 16:00-18:00 Hall E**  
**コメディカルのためのビデオセッション**  
**看護師部門~入室から退室まで看護師の動きを見てみよう~** 患者様がカテ入室から退室するまで、他施設の看護師の動きがどの様に行っているのか気になりませんか? 看護師目線でカテの一連の流れが分かるようにビデオ撮影しました。他施設の動きや工夫点を、自施設の業務改善等に取り入れてもらえたらと思います。  
**臨床工学士・臨床検査技師~各職域との連携を知る~** 今回のビデオライブでは、ハイブリッドカテ室を特集しハイブリッドならではの業務について紹介します。特に、本領域では各職種の連携強化が重要な課題です。各職域の方がどのように動き連携しているか注目ポイントです。  
**診療放射線技師~術者支援業務~** カテテル治療におけるコメディカルの役割[術者支援]をテーマにディスカッションします。今回は、清潔操作の介助を行っている施設のビデオを題材に、画像支援や術者介助に対する姿勢や考え方について討論したいと思います。

9:00-16:50 **EVT Live Demonstration Part 1-4** 

Coordinated by EVT Program Committee

**Transmission from Toho University, Ohashi Medical Center**

Operators Masato Nakamura (Toho University Ohashi Medical Center)  
 Michiaki Higashitani (Sakakibara Heart Institute)  
 Koji Hozawa (New Tokyo Hospital)  
 Ken Kongoji (St. Marianna University School of Medicine Hospital)

9:00-10:50 **EVT Live Demonstration Part 1** 

Chairs Akira Miyamoto (Takatsu General Hospital)  
 Hiroshi Ohta (Itabashi Chuo Medical Center)

Commentators Shunsuke Ozaki (Itabashi Chuo Medical Center)  
 Shuzou Tanimoto (Mitsui Memorial Hospital)  
 Makoto Utsunomiya (Tokyo Rosai Hospital)

**EVT Special Lecture** 

Sponsored by Boston Scientific Japan K.K.

Lecture **Recanalization strategy for CTOs by using Rubicon crossing catheter**  
 Yoshimitsu Soga (Kokura Memorial Hospital)

**EVT Special Lecture** 

Sponsored by TERUMO CORPORATION

Lecture **SFA Stenting**  
 Masahiko Fujihara (Kishiwada Tokushukai Hospital)

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

Chairs Yusuke Miyashita (Nagano Redcross Hospital / Shinshu University Hospital)  
 Junji Yajima (The Cardiovascular Institute Hospital)

Commentators Ryo Gotoh (Shuuwa General Hospital)  
 Nobuhito Kaneko (Higashiyamoto Hospital)  
 Norihiro Yamada (Mito Saiseikai General Hospital)

**EVT Special Lecture** 

Sponsored by Cordis Japan, Johnson & Johnson K. K.

Lecture **EVT Update**  
 Kazushi Urasawa (Tokeidai Memorial Hospital Cardiovascular Center)

13:00-13:50 **Luncheon Seminar 1**  
**Stent Innovation: The Next Step Beyond Metallic Stents** 

Sponsored by Abbott Vascular Japan Co., Ltd.

Chairs Yasushi Asakura (Kasai Shoikai Hospital)  
 Masahiko Ochiai (Showa University Northern Yokohama Hospital)

Lectures Yuki Ishibasi (St. Marianna University School of Medicine Hospital)  
 Teguh Santoso (Medistra Hospital) Indonesia

14:00-15:20 **EVT Live Demonstration Part 3** 

Chairs Teruyasu Sugano (Yokohama City University Hospital)  
 Yasutaka Yamauchi (Takatsu General Hospital)

Commentators Hideaki Aihara (Tsukuba Medical Center Hospital)  
 Tatsuki Dojiri (Yamato Seiwa Hospital)  
 Masatsugu Nakano (Tokyo General Hospital)

**EVT Special Lecture** 

Sponsored by Cook Japan Incorporated

Lecture **New concept Peripheral RX balloon: Advance 14LP**  
 Osamu Iida (Kansai Rosai Hospital)

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

Chairs Osamu Iida (Kansai Rosai Hospital)  
 Bernhard Reimers (Mirano General Hospital) Italy

Commentators Hiroshi Araki (Showa University Northern Yokohama Hospital)  
 Shunsuke Matsuno (The Cardiovascular Institute)  
 Masanori Shiba (Toranomom Hospital Kajigaya)

**EVT Special Lecture** 

Sponsored by Medtronic Japan Co., Ltd.

Lecture **What's new -the support catheter, TOTAL across?**  
 Tatsuki Dojiri (Yamato Seiwa Hospital)

17:00-19:00 **TAVI A to Z** 

Coordinated by Kentaro Hayashida

**Part 1 Current status of TAVI in Asia** 

Chairs Masahiro Yamawaki (Saiseikai Yokohama-city Eastern Hospital)  
 Marie-Claude Morice (Institut Cardiovasculaire Paris Sud) France

- Lectures
- 1. Current status of TAVI in Asia**  
 Seung-Jung Park (Asan Medical Center) Korea
  - 2. Initial experience of TAVI in Japan**  
 Kentaro Hayashida (Keio University School of Medicine)
  - 3. Importance of CT-scan in TAVI**  
 Bernard Chevalier (Institut Cardiovasculaire Paris Sud) France
  - 4. How to make a choice between Sapien and CoreValve?**  
 Yusuke Watanabe (Teikyo University Hospital)

**Part 2 Case presentation -My worst case-** 

Chairs Kentaro Hayashida (Keio University School of Medicine)  
 Harry Suryapranata (Radboud University Medical Center) The Netherlands

- Lectures
- Case 1**  
 Hyo-Soo Kim (Seoul National University Hospital) Korea
  - Case 2**  
 Kengo Tanabe (Mitsui Memorial Hospital)
  - Case 3**  
 Tomohiro Sakamoto (Saiseikai Kumamoto Hospital Cardiovascular Center)

**New TAVI Devices**  
 Ted Feldman (Evanston Hospital) U.S.A.

Hall B

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

立案：伊藤 良明

9:00-10:50

座長

**Part 1**

及川 裕二 (心臓血管研究所付属病院)  
上妻 謙 (帝京大学医学部附属病院)

オペレーター,  
プレゼンター,  
コメンテータ

田中 慎司 (湘南藤沢徳洲会病院)  
八巻 多 (名寄市立総合病院)  
芹川 威 (済生会福岡総合病院)  
山下 淳 (東京医科大学病院)

11:00-12:50

座長

**Part 2**

伊藤 良明 (済生会横浜市東部病院)  
小川 崇之 (東京慈恵会医科大学)

オペレーター,  
プレゼンター,  
コメンテータ

岡村 篤徳 (桜橋渡辺病院)  
保坂 文駿 (岡村記念病院)  
山脇 理弘 (済生会横浜市東部病院)

13:00-13:50 **Luncheon Seminar 2**  
**Leave Nothing Behind "New Challenges with the Latest Balloon Technology in Endovascular Treatment"**



Sponsored by OrbusNeich Medical K. K.

Chairs

Keisuke Hirano (Saiseikai Yokohama-city Eastern Hospital)  
Yusuke Miyashita (Nagano Redcross Hospital / Shinshu University Hospital)

Lectures

- 1. Selecting POBA for Effective Therapy -Scoreflex™ PTA and Jade™ PTA: Success Cases-**  
Hiroshi Ando (Kasukabe Chuo General Hospital)
- 2. Beyond the limit of POBA**  
Kazushi Urasawa (Tokeidai Memorial Hospital Cardiovascular Center)

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



Coordinated by Fuminobu Yoshimachi

**Part 1 (14:00-14:45)**



Operator,  
Presenter

Motomaru Masutani (Saibikai Showa Hospital)

Chairs

Yuji Ikari (Tokai University School of Medicine)  
Bernard Chevalier (Institut Cardiovasculaire Paris Sud) France

Commentators

Kiyoshi Hibi (Yokohama City University Medical Center)  
Gaku Nakazawa (Tokai University School of Medicine)  
Yuichi Ujiie (Hoshi General Hospital)  
Guosheng Fu (Sir Run Run Shaw Hospital, Zhejiang University) China  
Yangsoo Jang (Yonsei University College of Medicine) Korea  
Moo Hyun Kim (Dong-A University Hospital) Korea

**Part 2 (14:45-15:30)**



Operator,  
Presenter

Hitoshi Matsuo (Gifu Heart Center)

Chairs

Takashi Matsukage (Tokai University Hachioji Hospital)  
Harry Suryapranata (Radboud University Medical Center) The Netherlands

Commentators

Takashi Ashikaga (Tokyo Medical and Dental University)  
Yoichi Nozaki (Hokko Memorial Hospital)  
Masami Sakurada (Tokorozawa Heart Center)  
Pravin Kumar Goel (Sanjay Gandhi Post Graduate Institute of Medical Sciences) India  
Jianping Li (Peking University First Hospital) China  
Seung-Woon Rha (Korea University Guro Hospital) Korea

**Part 3 (15:30-16:20)**



Operator,  
Presenter

Fuminobu Yoshimachi (Tokai University School of Medicine)

Chairs

Ichiro Michishita (Yokohama Sakae Kyosai Hospital)  
Marie-Claude Morice (Institut Cardiovasculaire Paris Sud) France

Commentators

Kentaro Hayashida (Keio University School of Medicine)  
Yutaka Hikichi (Department of Cardiovascular Medicine Saga University)  
Yutaka Koyama (Tokyo Kamata Hospital)  
Tae-Hoon Ahn (Gachon University Gil Medical Center) Korea  
Lei Ge (Zhongshan Hospital, Fudan University) China  
Jonathan Hill (King's College Hospital) U.K.

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



**Part 1 (16:30-17:20)**



Operator,  
Presenter

Hiroaki Hirase (Takaoka Municipal Hospital)

Chairs

Etsuo Tsuchikane (Toyohashi Heart Center)  
Gerald Werner (Klinikum Darmstadt GmbH) Germany

Commentators

Yoshiki Uehara (Mito Brain Heart Center)  
Jonathan Hill (King's College Hospital) U.K.  
Paul Hsien-Li Kao (National Taiwan University Hospital) Taiwan

**Part 2 (17:20-18:10)**



Operator,  
Presenter

Yasumi Igarashi (JCHO Hokkaido Hospital)

Chairs

Yuji Hamazaki (Showa University School of Medicine)  
Junbo Ge (Zhongshan Hospital, Fudan University) China

Commentators

Yuji Oikawa (The Cardiovascular Institute)  
Jiyan Chen (Guangdong General Hospital) China  
Seung-Woon Rha (Korea University Guro Hospital) Korea

**Part 3 (18:10-19:00)**



Operator,  
Presenter

Junji Yajima (The Cardiovascular Institute Hospital)

Chairs

Toshiya Muramatsu (Saiseikai Yokohama-city Eastern Hospital)  
Anthony H. Gershlick (University Hospitals of Leicester) U.K.

Commentators

Shinya Okazaki (Juntendo University Hospital)  
Teguh Santoso (Medistra Hospital) Indonesia  
Chiung-Jen Wu (Chang Gung Memorial Hospital Kaohsiung) Taiwan

**(19:15-21:00) Atherectomy Brush Up Course 2015**

Hall C

9:00-19:00 **EVT Course (Lecture & Case Conference)**

立案：EVT プログラム委員会

9:00-11:50 **CTO -SFA- Hot Debate : How to Treat TASC Type C, D SFA CTO Lesion**

**Part 1 (9:00-10:30)**

- 座長 篠崎 法彦 (東海大学医学部内科学系)  
平野 敬典 (済生会横浜市東部病院)
- 演者
- 1. 体表エコーガイドがベスト!**
    - 1-1. Pros**  
平野 敬典 (済生会横浜市東部病院)
    - 1-2. Cons**  
篠崎 法彦 (東海大学医学部内科学系)
  - 2. Stent like result が得られればバルーンのみで終わるべし! (Leaving nothing behind であるべき!)**
    - 2-1. Pros**  
長島 義宜 (東邦大学医療センター大橋病院)
    - 2-2. Cons**  
登坂 淳 (河北総合病院)
  - 3. SFA 入口部病変 (分岐部病変) に対する stenting は DFA をまたぐべし!**
    - 3-1. Pros**  
岩田 曜 (千葉県循環器病センター)
    - 3-2. Cons**  
相原 英明 (筑波メディカルセンター病院)

**Part 2 (10:30-11:50)**

- 座長 飯田 修 (関西労災病院)  
鈴木 健之 (東京都済生会中央病院)
- 演者
- 1. stent 留置は full metal stenting であるべき!**
    - 1-1. Pros**  
土井尻 達紀 (大和成和病院)
    - 1-2. Cons**  
鈴木 健之 (東京都済生会中央病院)
- 口演者
- 2. 演題応募より発表**
    - 2-1. 病変部が高硬度で治療に難渋した SFA スtent内閉塞の 1 例**  
椿本 恵則 (京都第二赤十字病院)
    - 2-2. A SFA CTO case treated by Frontal puncture and Frontal popliteal puncture**  
丹 通直 (カレスサツポロ時計台記念病院)
- 演者
- 3. Mini Lecture : SFA TASC Type C, D に対する EVT の現状と今後**  
飯田 修 (関西労災病院)

12:00-12:50 **CTO -Iliac-**

- 座長 緒方 信彦 (自治医科大学附属病院)  
篠崎 法彦 (東海大学医学部内科学系)
- 演者
- 1. Keynote Lecture**  
佐藤 匡也 (会津中央病院)
- 口演者
- 2. 演題応募より発表**
    - 2-1. Leriche syndrome に対して EVT を施行した際ステント選択を工夫した一例**  
茂木 聡 (済生会宇都宮病院)
    - 2-2. サイドホールシースの使用が有効であった腸骨動脈慢性完全閉塞の一例**  
高橋 保裕 (同愛記念病院)

13:00-13:50 **Luncheon Seminar 3**  
**The advantages of intimal tracking -Part 3-**



Sponsored by ASAHI INTECC CO., LTD.

- Chairs Shigeru Nakamura (Kyoto Katsura Hospital)  
Hiroyoshi Yokoi (Fukuoka Sanno Hospital)
- Lectures
- 1. Why intimal tracking is becoming increasingly important in PPI treatment**  
Hiroyoshi Yokoi (Fukuoka Sanno Hospital)
  - 2. What is the techniques for successful intimal tracking**  
Shigeru Nakamura (Kyoto Katsura Hospital)

14:00-16:50 **EDO Final**

- 座長 安齋 均 (太田記念病院)  
矢嶋 純二 (心臓血管研究所付属病院)
- ゲストコメンテータ 梅本 朋幸 (Mirano General Hospital) Italy
- 演者兼パネリスト
- 1. SCA**  
安齋 均 (太田記念病院)
  - 2. ALI**  
東谷 迪昭 (榊原記念病院)
  - 3. DVT**  
水野 篤 (聖路加国際病院)
  - 4. PoP**  
尾崎 俊介 (板橋中央総合病院)
  - 5. CFA**  
宇都宮 誠 (東京労災病院)
  - 6. CAS の future perspective**  
梅本 朋幸 (Mirano General Hospital) Italy
- 口演者
- 7. 演題応募より発表**
    - 7-1. スtent留置後の Plaque protrusion を認めた左鎖骨下動脈閉塞症の 1 症例**  
下岡 良典 (旭川厚生病院)
    - 7-2. 膝下切断後の浅大腿動脈の急性下肢虚血に対して血管内治療とカテーテル持続動注療法併用の併用が有効であった 1 例**  
坂元 博 (春日部中央総合病院)
    - 7-3. Non-stenting zone において Crosser と NSE-PTA を併用した EVT が有効であった 2 例**  
瀬尾 昌裕 (大阪府立急性期・総合医療センター)

17:00-19:00 **BTK**

- 座長 安藤 弘 (春日部中央総合病院)  
土谷 武嗣 (金沢医科大学病院)
- 演者
- 1. Keynote Lecture**  
Seung-Woon Rha (Korea University Guro Hospital) Korea
  - 2. Pros v.s. Cons**
    - 2-1. CROSSER は有用? 有用でない?**  
・CROSSER は有用  
安藤 弘 (春日部中央総合病院)  
・CROSSER は有用でない  
平野 敬典 (済生会横浜市東部病院)
    - 2-2. アンギオソムコンセプトは有用? 有用でない?**  
・アンギオソムコンセプトは有用  
鈴木 健之 (東京都済生会中央病院)  
・アンギオソムコンセプトは有用でない  
河原田 修身 (国立循環器病研究センター)
- 口演者
- 3. 演題応募より発表**
    - 3-1. BTK 領域の CLI 治療において創治療につながる EVT とは? - 当院での検討から -**  
檀浦 裕 (市立札幌病院)
    - 3-2. Usefulness of a fixation method of targeted artery like acupuncture during distal puncture**  
佐藤 友保 (土谷総合病院)

Hall D

CTスキルアップセミナー (事前予約制 /Pre-registration)

立案：CTスキルアップセミナープログラム委員会  
 共催：GEヘルスケア・ジャパン株式会社、サイオソフト株式会社、富士フイルムメディカル株式会社  
 インストラクター 亀谷 良介 (名古屋徳洲会総合病院)  
 サブインストラクター 井手 盛子 (大阪大学大学院医学系研究科)  
 下郷 卓史 (名古屋徳洲会総合病院)

1. ベーシックコース (11:00-12:30) Basic Course

2. ベーシックコース (14:30-16:00) Basic Course

3. アドバンスコース (16:30-18:00)

2. To determine the effect of endothelial dysfunction and oxidative stress markers for causing complication of the coronary atherosclerosis  
Sumiya Tserendavaa (Ulaanbaatar Songdo Hospital) Mongolia
3. Impact of coronary stent fracture on restenotic neointimal tissue characterization after drug-eluting stent implantation  
Yasuhiro Uchida(Yokkaichi Municipal Hospital) Japan
4. Comparable Arterial Repair 4 Months after Resolute-Zotarolimus-Eluting Stent Implantation in Patients with Acute Coronary Syndrome to Those with Stable Angina Pectoris: an Angioscopic Observation  
Takayuki Ishihara (Kansai Rosai Hospital) Japan
5. A 2 years follow up of drug coated balloon angioplasty for the treatment of saphenous vein graft stenosis in patients with acute coronary syndrome  
Jin Hyun Lee (Tan Tock Seng Hospital) Singapore
6. Comparison between OFDI guide PCI and IVUS guide PCI  
Satoshi Mogi (Saiseikai Utsunomiya Hospital) Japan

B2 Foyer

10:30-12:30 Devices Hands-on Session

1. 日本ライフライン株式会社 (10:30-11:00)

座長 原 英彦 (東邦大学医療センター大橋病院)  
 コメンテータ 渡邊 雄介 (帝京大学医学部附属病院)  
 プレゼンター **GuideLinerの有用性と可能性**  
 高亀 則博 (太田記念病院)

2. ディービーエックス株式会社 (11:00-11:30)

座長 森田 有紀子 (相模原病院)  
 コメンテータ 下地 顕一郎 (済生会宇都宮病院)

3. ボストン・サイエンティフィック ジャパン株式会社 (11:30-12:00)

座長 諏訪 哲 (順天堂大学医学部附属静岡病院)  
 コメンテータ 青木 二郎 (三井記念病院)  
 プレゼンター **The change mother and child system to Guidezilla extension system**  
 鈴木 孝英 (遠軽厚生病院)

4. 株式会社カネカメディックス (12:00-12:30)

座長 松村 敏幸 (熊本労災病院)  
 コメンテータ 安東 治郎 (東京大学医学部附属病院)  
 テーマ Basic から Expert まで、Crusade K の使い方  
 プレゼンター 田辺 正喜 (第二岡本総合病院)

16:00-18:00 The Award for the Best Scientific Research (English Session)

Chairs Hiroshi Suzuki (Showa University Fujigaoka Hospital)  
 Robaayah Zambahari (National Heart Institute (Institut Jantung Negara)) Malaysia  
 Judges Kazuhiko Nishigaki (Gifu University Graduate School of Medicine)  
 Guosheng Fu (Sir Run Run Shaw Hospital, Zhejiang University) China  
 Akiko Maehara (Cardiovascular Research Foundation/Columbia University Medical Center) U.S.A.  
 Presenters **1. Comparison of the Prognostic value of the Global Risk Score and the Clinical Syntax Score in predicting outcomes of patients undergoing Left Main Percutaneous Catheter Intervention at the Philippine Heart Center**  
 Lucky Cuenza (Philippine Heart Center) Philippines

Hall E

9:00-18:00 Practical Workshop for Intervention Fellows

Part 1 PCI 基本 (9:00-10:50)

座長 角辻 暁 (大阪大学大学院医学系研究科)  
 中村 茂 (京都桂病院)  
 演者 **1. 若きインターベンション医へ**  
 横井 宏佳 (福岡山王病院)  
**2. 冠動脈造影を深く読むコツ**  
 足利 貴志 (東京医科歯科大学大学院)  
**3. インフォームドコンセントとは?**  
 車谷 容子 (甲府共立病院)  
**4. PCI か CABG か?**  
 青木 二郎 (三井記念病院)  
**5. 造影剤腎症のケア**  
 諏訪 哲 (順天堂大学医学部附属静岡病院)  
**6. アプローチをどう選択する?**  
 廣上 貢 (手稲溪仁会病院)  
**7. 右冠動脈ガイディングカテで大事なこと**  
 上原 良樹 (水戸ブレインハートセンター)  
**8. 左冠動脈ガイディングカテで大事なこと**  
 小川 崇之 (東京慈恵会医科大学)

Part 2 ガイドワイヤー (11:00-12:50)

座長 上野 高史 (久留米大学)  
 林 孝俊 (兵庫県立淡路医療センター)  
 演者 **1. 第一選択ガイドワイヤーの位置づけ**  
 八巻 多 (名寄市立総合病院)  
**2. 側枝に対するガイドワイヤーテクニック**  
 石盛 博 (中頭病院)  
**3. テーパーワイヤーあれこれ**  
 吉町 文暢 (東海大学医学部内科学系)  
**4. Gaia ワイヤーのテクニック**  
 五十嵐 康己 (JCHO 北海道病院)  
**5. スティッフワイヤーのテクニック**  
 中村 淳 (新東京病院)  
**6. ロータワイヤーの使用法**  
 野崎 洋一 (カレスサッポロ北光記念病院)  
**7. ワイヤースタックどうする?**  
 濱崎 裕司 (昭和大学医学部)  
**8. ワイヤー断裂どうする?**  
 藤本 善英 (千葉大学大学院医学研究院 / 君津中央病院)

13:00-13:50

**Luncheon Seminar 4**  
**OCT Technology for your daily practice**

共催：セント・ジュード・メディカル株式会社

座長 伊莉 裕二 (東海大学医学部内科学系)

演者 **OCT guided PCI-Optimization with New Evidence, New Function**  
Akiko Maehara (Cardiovascular Research Foundation/  
Columbia University Medical Center) U.S.A.

**Part 3 POBA, DES, ロータブレーター (14:00-15:50)**

座長 大井田 史継 (高瀬クリニック)  
塚原 玲子 (総合東京病院)

- 演者
- KBT は必要?**  
山脇 理弘 (済生会横浜市東部病院)
  - アンカーテクニックあれこれ**  
角辻 暁 (大阪大学大学院医学系研究科)
  - 新しい子カテ使用法**  
保坂 文駿 (岡村記念病院)
  - ロータ有効活用症例**  
伊藤 良明 (済生会横浜市東部病院)
  - FFR Guided PCI**  
藤田 博 (京都第二赤十字病院)
  - IVUS ガイド必要例**  
寺島 充康 (豊橋ハートセンター)
  - DEB は有効か?**  
日比 潔 (横浜市立大学附属市民総合医療センター)
  - BVS の将来像**  
上妻 謙 (帝京大学医学部附属病院)

**Part 4 合併症 (16:00-18:00)**

座長 五十嵐 慶一 (JCHO 北海道病院)  
石綿 清雄 (虎の門病院)

- 演者
- 反復する血栓への対応**  
柴田 剛徳 (宮崎市郡医師会病院)
  - ガイドワイヤー損傷おきたら?**  
伊藤 智範 (岩手医科大学附属病院)
  - ガイドワイヤー偽腔迷入**  
田中 慎司 (湘南藤沢徳洲会病院)
  - デバイス除去困難例**  
伊藤 良明 (済生会横浜市東部病院)
  - Reverse CART**  
大辻 悟 (東宝塚さとう病院)
  - ガイドワイヤー穿孔**  
武藤 誠 (埼玉県立循環器・呼吸器病センター)
  - Blow out 型穿孔**  
岡村 篤徳 (桜橋渡辺病院)
  - 救命できる心嚢穿刺法**  
北山 道彦 (金沢医科大学)

Hall F

9:00-10:50

**Tough & Excellent Cases 1** (日本語セッション)

- 座長 安東 治郎 (東京大学医学部附属病院)  
石綿 清雄 (虎の門病院)
- 口演者
- CTO 遠位端の分岐部における側枝確保に Reversed wire technique が有効であった一例**  
嘉納 寛人 (心臓血管研究所付属病院)
  - 胃全摘術中に発症した医原性心筋梗塞に対する PCI の経験**  
奥野 友信 (イムス葛飾ハートセンター)
  - 二重のステントに jail された対角枝の治療に、GuideLiner が有用であった一例**  
土山 高明 (葛西昌医会病院)
  - 右冠動脈入口部のステント内慢性完全閉塞に対して、ステントにトラップされたワイヤーによるガイドカテーテルのアンカーが有効であった PCI の一例**  
大槻 尚男 (東京女子医科大学)
  - 急性下壁心筋梗塞を発症し来院した多発冠動脈瘤を有する若年女性の一例**  
矢野 英人 (横浜市立大学附属病院)
  - 側枝の protect に難渋した LAD CTO の 1 例**  
飯塚 卓夫 (東邦大学医療センター佐倉病院)
  - 高齢女性の左前下行枝慢性完全閉塞病変に対して経皮的冠動脈形成術が有用であった 1 例**  
山口 正男 (草加市立病院)

11:00-12:50

**Tough & Excellent Cases 2** (日本語セッション)

- 座長 天木 幹博 (帝京大学ちば総合医療センター)  
荒木 浩 (昭和大学横浜市北部病院)
- 口演者
- 特徴的な血管造影および IVUS 所見が得られた右冠動脈高度狭窄病変の一例**  
戸頃 康男 (久喜総合病院)
  - 起始異常の右冠動脈慢性完全閉塞に対して contrast guide STAR technique を活用し retrograde wire crossing に成功した一例**  
福井 遼 (太田記念病院)
  - The useful role of a perfusion balloon in simultaneous double vessel occlusion: a case report**  
中林 圭介 (聖隷浜松総合病院)
  - ACS 治療時に遭遇した Guiding Catheter 断裂症例**  
浅野 喜澄 (刈谷豊田総合病院)
  - Primary PCI により自己心拍が再開し、後遺症無く独歩退院可能であった難治性来院時心肺停止 (CPAOA) の一例**  
上山 力 (岐阜県立多治見病院)
  - 外傷性くも膜下出血や顔面外傷を合併した左冠動脈主幹部急性心筋梗塞の一例**  
竹田 光男 (富永病院)
  - 8Fr ガイドカテーテルと 6Fr RX guiding extension のミスマッチ**  
宮井 伸幸 (武田病院)

13:00-13:50

**Luncheon Seminar 5**  
**抗凝固薬**

共催：プリストル・マイヤーズ株式会社 / ファイザー株式会社

座長 磯部 光章 (東京医科歯科大学医学部附属病院)

演者 **心房細動の脳梗塞予防 ~ NOAC 大混戦時代の臨床現場の選択~**  
庭野 慎一 (北里大学医学部)

14:00-15:50 **Tough & Excellent Cases 3** (日本語セッション)

座長	川口 克廣 (小牧市民病院) 廣畑 敦 (心臓病センター榊原病院)
口演者	<ol style="list-style-type: none"> <li><b>RCA CTO を再建後 EVAR を行い、さらに RCA 由来の collateral channel を用いて LAD CTO を retrograde approach で再建した症例</b> 下地 顕一郎 (済生会宇都宮病院)</li> <li><b>STEMI に対し primary PCI 後、残存 CTO に対して staged retrograde approach PCI を行った一例</b> 須賀 俊博 (群馬中央病院)</li> <li><b>高度ではないが血管の石灰化に振り回された 1 例</b> 神谷 宏樹 (名古屋第二赤十字病院)</li> <li><b>LAD-CTO の PCI 中に coronary perforation が起こり、止血に難渋した一例</b> 北野 勝也 (市立ひらかた病院)</li> <li><b>分岐部病変に対して mini crush stenting を行い、後日 crush stenting に適したステントについて phantom による考察を行った一例</b> 伊藤 大輔 (京都第一赤十字病院)</li> <li><b>Miracle Neo 3 と Gaia 2 の step up &amp; down を繰り返し、再灌流に成功した RCA CTO の透視症例</b> 奥村 啓之 (西の京病院)</li> <li><b>Cypher ステント留置 8 年後に瘤化と hinge motion を伴って発症した LMCA-NSTEMI 症例</b> 高田 昌紀 (川崎病院)</li> </ol>

16:00-18:00 **Tough & Excellent Cases 4** (日本語セッション)

座長	高山 忠輝 (日本大学医学部) 松村 敏幸 (熊本労災病院)
口演者	<ol style="list-style-type: none"> <li><b>臨床経過から右冠動脈と左前下行枝の 2 枝同時閉塞と考えられた急性心筋梗塞の 1 例</b> 菊地 進之介 (相模原病院)</li> <li><b>Proximal Optimization Technique を用いて救命し得た LMT 分岐部の ST 上昇型心筋梗塞の 1 例</b> 小平 真幸 (足利赤十字病院)</li> <li><b>完全血行再建が困難であった、In Stent Restenosis を繰り返した後に閉塞した RCA CTO を含む多枝病変の 1 例</b> 窪田 龍二 (豊田厚生病院)</li> <li><b>血管内視鏡および OCT により薬剤溶出性ステントにおける慢性期での新生内膜のリモデリングを観察しえた 1 症例</b> 市川 稔 (東大阪市立総合病院)</li> <li><b>LITA 経路の逆行性アプローチが有効であった CABG 後 RCA CTO の一例</b> 森川 喬生 (心臓病センター榊原病院)</li> <li><b>限局性の上行大動脈解離が左冠動脈主幹部まで及び、不安定狭心症をきたしたが緊急 PCI を行い救命し得た一例</b> 清山 浩介 (福山市民病院)</li> <li><b>経皮的中隔心筋焼灼術で中隔枝の選択に難渋した閉塞性肥大型心筋症の 1 例</b> 高橋 龍徳 (愛媛県立中央病院)</li> <li><b>石灰化と複数の屈曲を伴った高度狭窄病変に対してステント留置に難渋したが橈骨動脈アプローチにて PCI 完遂できた症例</b> 野路 善博 (福井県立病院)</li> </ol>

Hall G

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

座長	荒木 基晴 (済生会横浜市東部病院) 内山 隆史 (戸田中央総合病院)
口演者	<ol style="list-style-type: none"> <li><b>RCA CTO に対して、両方向性アプローチにより PCI を行った一例</b> 西村 英樹 (永寿総合病院)</li> <li><b>PCPS カニューレ除去に 2 種類の止血デバイスの使用が有効であった一例</b> 高橋 保裕 (同愛記念病院)</li> <li><b>staged PCI にて手技成功し得た若年発症の 3 枝 CTO の一例</b> 櫻井 将之 (昭和大学江東豊洲病院)</li> <li><b>バルーン大動脈弁形成術後に急性大動脈弁閉鎖不全症が出現し緊急経カテーテル大動脈弁留置術に移行した一例</b> 田中 誠 (慶應義塾大学病院)</li> <li><b>RCA-CTO に対する elective PCI で、予期せぬ LCX の完全閉塞に対して治療をおこなった後に、Stent jail された septal channel から、stent strut 経路で retrograde approach による PCI を行った 1 例</b> 西村 睦弘 (東京都立多摩総合医療センター)</li> <li><b>起始異常を伴う LMT-AMI に対して補助循環下に TRI で治療した症例</b> 中村 智弘 (さいたま市民医療センター)</li> <li><b>Rotablator にて前処置したにもかかわらず、ステント留置の際に特殊ガイドカテを必要とした RCA 高度石灰化病変の 1 例</b> 上村 竜太 (埼玉東部循環器病院)</li> </ol>

11:00-12:30 **IJCTO Session** (English Session)

Coordinated by IJCTO	
Chairs	Masahisa Yamane (Saitama Sekishinkai Hospital) Pravin Kumar Goel (Sanjay Gandhi Post Graduate Institute of Medical Sciences) India
Discussants	Louie Fischer (MOSC Medical College Hospital, Kolenchery) India Dnyanoba Rambhau Hore (Wockhardt Hospital) India Satyajit Govind Mehetre (Apollo Hospitals) India Priyen Kantilal Shah (Apollo Hospitals) India Rajpal Singh (Fortis Hospital) India Rajesh Thachathodiyl (Amrita Institute of Medical Sciences) India
<b>Part 1 My Challenging Cases (11:00-11:30)</b>	
Case Presenters	<b>Case 1</b> Janakiraman Ezhilan (Madras Medical Mission) India <b>Case 2</b> Sunao Nakamura (New Tokyo Hospital)
<b>Part 2 How I do it and How I would have done it (11:30-12:00)</b>	
Case Presenter	<b>Case 1</b> Ganesh Kumar (Dr. L H Hiranandani Hospital) India
Commentator	Makoto Sekiguchi (Fukaya Red Cross Hospital)
Case Presenter	<b>Case 2</b> Nataraja Pillai Prathap Kumar (Meditrina Hospitals) India
Commentator	Makoto Muto (Saitama Prefectural Cardiovascular and Respiratory Center)
<b>Part 3 Special Lecture (12:00-12:30)</b>	
Lectures	<ol style="list-style-type: none"> <li><b>What is IJCTO and its impact on CTO - PCI in India</b> Vithala Surya Prakasa Rao (Apollo Hospitals) India</li> <li><b>Journey of CTO PCI over the last decade and how improvement in newer hardware improved success of CTO PCI</b> Keiichi Igarashi (JCHO Hokkaido Hospital)</li> </ol>
Speakers	<b>Closing Remarks</b> Masahisa Yamane (Saitama Sekishinkai Hospital) Pravin Kumar Goel (Sanjay Gandhi Post Graduate Institute of Medical Sciences) India

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

共催：株式会社島津製作所

座長 石綿 清雄 (虎の門病院)  
桜田 真己 (所沢ハートセンター)

演者 **The visualization 1**  
角辻 暁 (大阪大学)  
**The visualization 2**  
挽地 裕 (佐賀大学医学部附属病院)

14:00-15:50 **AICT @ TOPIC 2015: Update on Bioresorbable Vascular Scaffold (English Session)**

Coordinated by AICT

Chairs Takafumi Ueno (Kurume University School of Medicine)  
Huay Cheem Tan (National University Hospital) Singapore

Discussants Jiyan Chen (Guangdong General Hospital) China  
Jun-Jack Cheng (Shin-Kong Hospital) Taiwan  
Paul Hsien-Li Kao (National Taiwan University Hospital) Taiwan

- Lectures
- Opening Remarks**  
Huay Cheem Tan (National University Hospital) Singapore
  - Biodegradable Stent: The Perfect Stent?**  
Robaayah Zambahari (National Heart Institute (Institut Jantung Negara)) Malaysia
  - Absorbable scaffolds in CTOs**  
Gerald Werner (Klinikum Darmstadt GmbH) Germany
  - BVS in complex case (besides CTO)**  
Chiung-Jen Wu (Chang Gung Memorial Hospital Kaohsiung) Taiwan
  - BVS in acute coronary syndromes**  
Huay Cheem Tan (National University Hospital) Singapore
  - Longterm result of biodegradable coronary stent--Xinsorb**  
Junbo Ge (Zhongshan Hospital, Fudan University) China
  - Conclusions**  
Takafumi Ueno (Kurume University School of Medicine)

16:00-17:30 **Industrial Symposia**  
**XIENCE の将来と可能性を探る**

共催：アボット バスキュラー ジャパン株式会社

座長 村里 嘉信 (九州医療センター)  
村松 俊哉 (済生会横浜市東部病院)

演者 大竹 寛雅 (神戸大学)  
中川 義久 (天理よろづ相談所病院)  
中澤 学 (東海大学)

Discussants 石盛 博 (中頭病院)  
樽谷 康弘 (岡村記念病院)  
塚原 玲子 (総合東京病院)  
並木 淳郎 (関東労災病院)

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)  
Yasushi Asakura (Kasai Shoikai Hospital)  
Yoshihide Fujimoto (Chiba University Graduate School of Medicine/Kimitsu Chuo Hospital)  
Nobuhiko Ogata (Jichi Medical University Hospital)  
Hisayuki Okada (Seirei Hamamatsu General Hospital)

IVUS a.m. Atsushi Hirohata (The Sakakibara Heart Institute of Okayama)  
Commentators p.m. Kenichi Fujii (Hyogo College of Medicine)

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

**Special Focus Live: - Feel the difference -**  
Sponsored by ASAHI INTECC CO.,LTD.

Chairs Yasumi Igarashi (JCHO Hokkaido Hospital)  
Masato Nakamura (Toho University Ohashi Medical Center)  
Seung-Jung Park (Asan Medical Center) Korea

Commentators Hiroaki Hirase (Takaoka Municipal Hospital)  
Shigeru Nakamura (Kyoto Katsura Hospital)  
Nobuo Shiode (Tsuchiya General Hospital)  
Shoichi Tange (Maebashi Red Cross Hospital)  
Junji Yajima (The Cardiovascular Institute Hospital)  
Tae-Hoon Ahn (Gachon University Gil Medical Center) Korea  
Bernhard Reimers (Mirano General Hospital) Italy  
Aaron Sung Lung Wong (National Heart Centre Singapore) Singapore

Special Lecture **Paradigm Shift to Functional Angioplasty FFR Guided Decision Making and IVUS Guided Optimization**  
Seung-Jung Park (Asan Medical Center) Korea

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

Chairs Satoru Sumitsuji (Osaka University Graduate School of Medicine)  
Masahisa Yamane (Saitama Sekishinkai Hospital)  
Anthony H. Gershlick (University Hospitals of Leicester) U.K.

Commentators Mitsugu Hirokami (Teine Keijinkai Hospital)  
Atsuo Namiki (Kanto Rosai Hospital)  
Yoshisato Shibata (Miyazaki Medical Association Hospital)  
Shinjo Sonoda (University of Occupational and Environmental Health)  
Kengo Tanabe (Mitsui Memorial Hospital)  
Lei Ge (Zhongshan Hospital, Fudan University) China  
Yangsoo Jang (Yonsei University College of Medicine) Korea  
Huay Cheem Tan (National University Hospital) Singapore

13:00-13:50 **Luncheon Seminar 7**  
**What is Optimal DAPT? Worldwide Perspectives**

Sponsored by Boston Scientific Japan K.K.

Chairs Kinzo Ueda (Rakuwakai Marutamachi Hospital)  
Toshiya Muramatsu (Saiseikai Yokohama-city Eastern Hospital)

Lectures Ted Feldman (Evanston Hospital) U.S.A.  
Yohei Ohno (Tokai University School of Medicine)  
Hiroyoshi Yokoi (Fukuoka Sanno Hospital)

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

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

- Chairs** Takeshi Kimura (Kyoto University Hospital)  
Etsuo Tsuchikane (Toyohashi Heart Center)  
Gregg W. Stone (Columbia University Medical Center and the Cardiovascular Research Foundation) U.S.A.
- Commentators** Junko Honye (Kikuna Memorial Hospital)  
Kazushige Kadota (Kurashiki Central Hospital)  
Motomaru Masutani (Saibikai Showa Hospital)  
Yoshihisa Nakagawa (Tenri Hospital)  
Masami Sakurada (Tokorozawa Heart Center)  
Michael Chun Leng Lim (Heart, Stroke & Cancer Centre) Singapore  
Seung-Jea Tahk (Ajou University Hospital) Korea  
Chiung-Jen Wu (Chang Gung Memorial Hospital Kaohsiung) Taiwan

**Featured Lecture (14:00-14:15)** 

- Lecture** **Vulnerable Plaque Detection and Treatment: Is it a reality?**  
Gregg W. Stone (Columbia University Medical Center and the Cardiovascular Research Foundation) U.S.A.

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

Co-Sponsored : Abbott Vascular Japan Co., Ltd.

- Chairs** Keiichi Igarashi (JCHO Hokkaido Hospital)  
Toshiya Muramatsu (Saiseikai Yokohama-city Eastern Hospital)  
Marie-Claude Morice (Institut Cardiovasculaire Paris Sud) France
- Commentators** Tsutomu Fujita (Sapporo Cardio Vascular Clinic)  
Yoshiaki Ito (Saiseikai Yokohama-city Eastern Hospital)  
Tetsuo Matsubara (Nagoya Heart Center)  
Koichi Nakao (Saiseikai Kumamoto Hospital)  
Harry Suryapranata (Radboud University Medical Center) The Netherlands  
Yongjian Wu (Cardiovascular Institute and Fu Wai Heart Hospital) China  
Robaayah Zambahari (National Heart Institute (Institut Jantung Negara)) Malaysia

- Special Lecture** **Dual Anti-platelet therapy - how long should we continue therapy**  
Anthony H. Gershlick (University Hospitals of Leicester) U.K.

17:00-18:00 **PCI Special Live Demonstration**  
**Transmission from France, Institut Cardiovasculaire Paris Sud** 

- Operators** Philippe Garot  
Yves Louvard  
Thomas Hovasse

Hall B

9:00-10:50 **CTO Summit I Complication Summit** 

- Chairs** Etsuo Tsuchikane (Toyohashi Heart Center)  
Anthony H. Gershlick (University Hospitals of Leicester) U.K.
- Lectures**
- 1. Prevention and management of coronary perforation:**
    - 1-1. Japanese perspective**  
Yuji Hamazaki (Showa University School of Medicine)
    - 1-2. Asian Perspective**  
Teguh Santoso (Medistra Hospital) Indonesia
  - 2. Retrieval of PCI devices from coronary arteries**  
Yuichi Ujiiie (Hoshi General Hospital)
  - 3. Prevention and management of specific complications in retrograde approach**  
Etsuo Tsuchikane (Toyohashi Heart Center)
  - 4. When should we keep patency of major side branches? And how?**  
Satoru Otsuji (Higashi Takarazuka Satoh Hospital)
  - 5. What can we do to keep long term patency of DES implanted in CTO?**  
Anthony H. Gershlick (University Hospitals of Leicester) U.K.
  - 6. Five key points to avoid complications in CTO PCI**  
Toshiya Muramatsu (Saiseikai Yokohama-city Eastern Hospital)

11:00-12:50 **TCT@TOPIC** 

Under the Auspices of The Transcather Cardiovascular Therapeutics

**Hot Topic One: Metallic DES and Bioresorbable Scaffolds (11:00-12:05)** 

- Moderators** Gary S. Mintz (Cardiovascular Research Foundation) U.S.A.  
Gregg W. Stone (Columbia University Medical Center and the Cardiovascular Research Foundation) U.S.A.
- Discussants** Takashi Akasaka (Wakayama Medical University)  
Bernard Chevalier (Institut Cardiovasculaire Paris Sud) France  
Bernhard Reimers (Mirano General Hospital) Italy  
Teguh Santoso (Medistra Hospital) Indonesia
- Lectures**
- 1. How do stents and scaffolds fail? From hypersensitivity to neoatherosclerosis**  
Michael Joner (CVPPath Institute) U.S.A.
  - 2. Differences in vascular responses to metallic DES and polymer scaffolds: Insights from imaging**  
Akiko Maehara (Cardiovascular Research Foundation/ Columbia University Medical Center) U.S.A.
  - 3. Proving superiority of bioresorbable scaffolds**  
Gregg W. Stone (Columbia University Medical Center and the Cardiovascular Research Foundation) U.S.A.

**Hot Topic Two: Acute Coronary Syndromes (12:05-12:50)** 

- Moderators** Marie-Claude Morice (Institut Cardiovasculaire Paris Sud) France  
Gregg W. Stone (Columbia University Medical Center and the Cardiovascular Research Foundation) U.S.A.
- Discussants** Ken Kozuma (Teikyo University Hospital)  
Ted Feldman (Evanston Hospital) U.S.A.  
Jonathan Hill (King's College Hospital) U.K.  
Paul Hsien-Li Kao (National Taiwan University Hospital) Taiwan  
Harry Suryapranata (Radboud University Medical Center) The Netherlands
- Lectures**
- 1. Complete vs. delayed vs. elective complete revascularization in STEMI with multivessel disease**  
Anthony H. Gershlick (University Hospitals of Leicester) U.K.
  - 2. Dual antiplatelet agent controversies: Drug choice, loading and duration**  
Gregg W. Stone (Columbia University Medical Center and the Cardiovascular Research Foundation) U.S.A.

13:00-13:50 **Luncheon Seminar 8**  
**Now, what should we know about coronary artery disease in patients with diabetes mellitus?** 

Sponsored by Medtronic Japan Co., Ltd.

- Chair** Masato Nakamura (Toho University Ohashi Medical Center)
- Lectures**
- 1. DES for Diabetic Patients: Pathologic Insights**  
Michael Joner (CVPPath Institute) U.S.A.
  - 2. The Impact of Glucose Metabolism in ACS**  
Kazuo Kimura (Yokohama City University Medical Center)

14:00-18:00

**Structural Heart Disease**



Coordinated by Hidehiko Hara

**Part 1 Lecture (14:00-15:50) (English Session)**



Chairs Hidehiko Hara (Toho University Ohashi Medical Center)  
Harry Suryapranata (Radboud University Medical Center) The Netherlands

Panelists Motoharu Araki (Saiseikai Yokohama-city Eastern Hospital)  
Takashi Matsumoto (Sendaikousei Hospital)  
Yohei Ohno (Tokai University School of Medicine)

- Lectures
- 1. Opening remarks**  
Hidehiko Hara (Toho University Ohashi Medical Center)
  - 2. LAA closure in Korea**  
Yangsoo Jang (Yonsei University College of Medicine) Korea
  - 3. Current status of MitraClip for percutaneous mitral leaflet repair**  
Ted Feldman (Evanston Hospital) U.S.A.
  - 4. The WATCHMAN device and Parachute device in Indonesia**  
Teguh Santoso (Medistra Hospital) Indonesia

**Part 2 Video Live Case 1 (16:00-17:00)**



Operator, Presenter Kentaro Hayashida (Keio University School of Medicine)

Chairs Mitsugu Hirokami (Teine Keijinkai Hospital)  
Yoshihiro Morino (Iwate Medical University)

Commentators Takayoshi Kusuhara (Mitsui Memorial Hospital, Cardiovascular Surgery)  
Mamoru Nanasato (Nagoya Daini Red Cross Hospital)  
Minoru Tabata (Tokyo Bay Urayasu/Ichikawa Medical Center, Cardiovascular Surgery)  
Yusuke Watanabe (Teikyo University Hospital)

**Part 2 Video Live Case 2 (17:00-18:00)**



Operator, Presenter Kengo Tanabe (Mitsui Memorial Hospital)

Chairs Yoshihiro Morino (Iwate Medical University)  
Mamoru Nanasato (Nagoya Daini Red Cross Hospital)

Commentators Motoharu Araki (Saiseikai Yokohama-city Eastern Hospital)  
Minoru Tabata (Tokyo Bay Urayasu/Ichikawa Medical Center, Cardiovascular Surgery)  
Morimasa Takayama (Sakakibara Heart Institute)  
Yusuke Watanabe (Teikyo University Hospital)

Speaker **Closing Remarks**  
Morimasa Takayama (Sakakibara Heart Institute)

18:15-19:15

**Fireside Session  
Expectation of the DCB**

共催：ニプロ株式会社、株式会社グッドマン

座長 一色 高明 (上尾中央総合病院)  
柴田 剛徳 (宮崎市郡医師会病院)

- 演者
- 1. DCBの今後の展望**  
田口 功 (獨協医科大学越谷病院)
  - 2. 東京大学病院における SeQuent Please の長期成績に関する因子の解析**  
清末 有宏 (東京大学医学部附属病院)

**Hall C**

8:00-8:50

**Morning Session  
深部静脈血栓症に対するストラテジー**

共催：Cook Japan 株式会社

座長 安齋 均 (太田記念病院)  
宮本 明 (総合高津中央病院)

- 演者
- 1. カテーテル血栓溶解療法 (CDT) による静脈血栓後遺症予防**  
中村 浩彰 (加古川東市民病院)
  - 2. IVC フィルター長期留置による有害事象のリスクと、抜去の有用性について**  
安齋 均 (太田記念病院)

9:00-12:50

**Bifurcation & LMT Summit**



Coordinated by Yoshinobu Murasato and Masahiro Yamawaki

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



Chairs Marie-Claude Morice (Institut Cardiovasculaire Paris Sud) France  
Gregg W. Stone (Columbia University Medical Center and the Cardiovascular Research Foundation) U.S.A.

- Lectures
- 1. Bench analysis of bioresorbable vascular scaffold for coronary bifurcation**  
Yutaka Hikichi (Department of Cardiovascular Medicine Saga University)
  - 2. Optimization of Bifurcation Stenting : Insights from Benchtop Models**  
Nicolas Foin (National Heart Centre Singapore) Singapore
  - 3. Tip and trick for side branch wiring**  
Tomohiro Kawasaki (Shin-Koga Hospital)
  - 4. How to use OCT/OFDI for bifurcation PCI**  
Kiyoshi Hibi (Yokohama City University Medical Center)
  - 5. Impact of diabetes mellitus in bifurcation PCI -Insight from J-REVERSE-**  
Masahiro Yamawaki (Saiseikai Yokohama-city Eastern Hospital)
  - 6. Whole story of final kissing inflation**  
Yoshinobu Murasato (Kyushu Medical Center)
  - 7. Paradigm shift in bifurcation PCI using contemporary DES**  
Hyo-Soo Kim (Seoul National University Hospital) Korea

Discussants Takehiro Yamashita (Cardiovascular Center Hokkaido Ohno Hospital)  
Chiung-Zuan Chiu (Shin Kong Wu Ho-Su Memorial Hospital) Taiwan  
Huay Cheem Tan (National University Hospital) Singapore  
Wei-Hsien Yin (Cheng Hsin General Hospital) Taiwan

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

Chairs	Takeshi Kimura (Kyoto University Hospital) Seung-Jung Park (Asan Medical Center) Korea
Lectures	<ol style="list-style-type: none"> <li><b>LM Bifurcation</b> - 1 stent versus 2 stent strategy Robaayah Zambahari (National Heart Institute (Institut Jantung Negara)) Malaysia</li> <li><b>Technical Aspect of LMT intervention</b> - Lesson from MITO registry - Sunao Nakamura (New Tokyo Hospital)</li> <li><b>Long term outcome of LMT stenting: Experience of Kurashiki</b> Kazushige Kadota (Kurashiki Central Hospital)</li> <li><b>Is iFR valuable for LMT/multivessel PCI?</b> Nobuhiro Tanaka (Tokyo Medical University Hachioji Medical Center)</li> <li><b>Management of LMT or multivessel disease in non-cardiac operation</b> Atsushi Takagi (Saiseikai Kawaguchi General Hospital)</li> <li><b>Antiplatelet therapy after PCI in LMT or multivessel disease</b> Junya Ako (Kitasato University Hospital)</li> <li><b>IVUS for LMT stenting -What should we learn? -</b> Akiko Maehara (Cardiovascular Research Foundation/Columbia University Medical Center) U.S.A.</li> <li><b>PCI vs. CABG in Left Main and 3 Vessel Disease ; Beyond SYNTAX, BEST, PRECOMBAT and Meta-Analysis 2015</b> Seung-Jung Park (Asan Medical Center) Korea</li> </ol>
Discussants	Kazuhiko Yumoto (Yokohama Rosai Hospital) Jun-Jack Cheng (Shin-Kong Hospital) Taiwan Aaron Sung Lung Wong (National Heart Centre Singapore) Singapore

**13:00-13:50 Luncheon Seminar 9  
Physiological PCI - What's What**

Sponsored by VOLCANO JAPAN CO., LTD.	
Chairs	Junko Honye (Kikuna Memorial Hospital) Takaaki Isshiki (Ageo Central General Hospital)
Lectures	<ol style="list-style-type: none"> <li><b>Physiological PCI Adaptation in Japan</b> Nobuhiro Tanaka (Tokyo Medical University Hachioji Medical Center)</li> <li><b>Physiological PCI - Updates from Europe</b> Gerald Werner (Klinikum Darmstadt GmbH) Germany</li> </ol>

**14:00-15:50 Complication Session : I have experienced such a complication**

Chairs	Tsutomu Fujita (Sapporo Cardio Vascular Clinic) Satoru Otsuji (Higashi Takarazuka Satoh Hospital)
Lectures	<ol style="list-style-type: none"> <li><b>Guidewire deformation and entrapment in the distal coronary artery</b> Mamoru Nanasato (Nagoya Daini Red Cross Hospital)</li> <li><b>Guiding Catheter Induced Complications in PCI</b> Nobuo Shiode (Tsuchiya General Hospital)</li> <li><b>Experience of a rare complication</b> - Unexpected fracture of Rotablator Burr - Michihiko Kitayama (Kanazawa Medical University)</li> <li><b>A case complicating with severe spiral dissection during coronary intervention</b> Takatoshi Hayashi (Hyogo Prefectural Awaji Medical Center)</li> <li><b>Bailout methods of wire and guiding catheter injury using IVUS guided rewiring technique</b> Kenichiro Shimoji (Saiseikai Utsunomiya Hospital)</li> <li><b>IVUS images of the coronary artery perforation after rotablation</b> Yasuhiro Tarutani (Okamura Memorial Hospital)</li> </ol>
Discussants	Shiro Ishikawa (Saitama City Hospital) Jiyan Chen (Guangdong General Hospital) China Lei Ge (Zhongshan Hospital, Fudan University) China Feng Yu Kuo (Veterans General Hospital) Taiwan

**16:00-18:00 FFR : Maximum Utilization of Physiology in Routine Clinical Practice**

Coordinated by Hitoshi Matsuo	
Chairs	Takashi Akasaka (Wakayama Medical University) Hitoshi Matsuo (Gifu Heart Center)
Lectures	<ol style="list-style-type: none"> <li><b>FFR vs iFR differences and similarities</b> Hitoshi Matsuo (Gifu Heart Center)</li> <li><b>FFR guided PCI up to date</b> Nobuhiro Tanaka (Tokyo Medical University Hachioji Medical Center)</li> <li><b>iFR guided PCI up to date</b> Hiroshi Fujita (Japanese Red Cross Kyoto Daini Hospital)</li> <li><b>Current limitations of invasive physiologic study: FFR and iFR</b> Seung-Jea Tahk (Ajou University Hospital) Korea</li> <li><b>Can We Prevent DEFER Lesion Event? Medically or by plaque sealing?</b> Seung-Jung Park (Asan Medical Center) Korea</li> </ol>
Discussants	Atsushi Hirohata (The Sakakibara Heart Institute of Okayama) Takayuki Ogawa (The Jikei University) Masahiro Yamawaki (Saiseikai Yokohama-city Eastern Hospital) Moo Hyun Kim (Dong-A University Hospital) Korea

**18:15-19:45 Fireside Session  
The Failure Teaches Great Success ~トラブルケースに学ぶ EVT ! 失敗は成功のもと~**

共催：ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社 コーディス ジャパン	
座長	井上 直人 (仙台厚生病院、東京蒲田病院) 浦澤 一史 (カレスサツポロ時計台記念病院)
演者	<ol style="list-style-type: none"> <li>毛利 晋輔 (済生会横浜市東部病院)</li> <li>茂木 聡 (済生会宇都宮病院)</li> <li>興野 寛幸 (帝京大学医学部附属病院)</li> </ol>
コメンテータ	安齋 均 (太田記念病院) 太田 洋 (板橋中央総合病院) 山内 靖隆 (総合高津中央病院)

Hall D

**CT スキルアップセミナー (事前予約制 /Pre-registration)**

立案：CT スキルアップセミナープログラム委員会  
 共催：GE ヘルスケア・ジャパン株式会社、サイオソフト株式会社、富士フイルムメディカル株式会社  
 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 (大阪府立成人病センター)  
 山崎 慶太 (大阪大学大学院医学系研究科)  
 サブインストラクター 武田 義弘 (大阪医科大学)  
 Patrick Thomas Siegrist (大阪大学大学院医学系研究科)  
 コメディカル  
 インストラクター 早川 政志 (名古屋徳洲会総合病院 診療放射線)

**4. コメディカルコース (9:00-10:30)**

**5. ベーシックコース (11:00-12:30) Basic Course**

**6. ベーシックコース (14:30-16:00) Basic Course**

**7. アドバンスコース (16:30-18:00)**

B2 Foyer

**9:00-10:50 Tough & Excellent Cases 5 (日本語セッション)**

座長 車谷 容子 (甲府共立病院)  
 中野 雅嗣 (総合東京病院)  
 口演者 1. Short LMT に合併した LAD、LCx 両側入口部病変の治療戦略に難渋した一例  
 新倉 寛輝 (東邦大学医療センター大橋病院)  
 2. Rotablator で冠穿孔を起こしたが bail out に成功した一例  
 茂木 聡 (済生会宇都宮病院)  
 3. 石灰化病変に対する PCI において、Rotablator の Burr stuck・冠動脈穿孔・冠動脈破裂を来した 1 例  
 浅野 博 (公立陶生病院)  
 4. 偽腔拡大によりワイヤーリクロスが困難となった側枝に対する bail out technique  
 船津 篤史 (京都桂病院)  
 5. NIRS-IVUS が no reflow の予測に有用であった急性冠症候群の 2 症例  
 猪野 靖 (和歌山県立医科大学)  
 6. 病変拡張に難渋した ACS の 1 例  
 村上 正明 (岡山ハートクリニック)  
 7. Minimum stenting と Cutting Balloon が効果的であった SCAD (Spontaneous Coronary Artery Dissection) の 1 例  
 菅岡 聡 (福岡県済生会福岡総合病院)  
 8. バックアップ強化のためにクルセードが有用だった CTO の一例  
 鈴木 孝英 (遠軽厚生病院)

**11:00-12:50 Tough & Excellent Cases 6 (日本語セッション)**

座長 丹下 正一 (前橋赤十字病院)  
 西垣 和彦 (岐阜大学大学院医学系研究科)  
 口演者 1. 高度大動脈弁狭窄症と左冠動脈主幹部石灰化病変に対するカテーテルインターベンションによって救命し得た高齢心不全女性の一例  
 小徳 のぞみ (聖マリアンナ医科大学)  
 2. 左回旋枝分岐部の高度石灰化を伴う狭窄病変に対して Drug-coated balloon で治療した一例  
 旦 一宏 (一宮西病院)  
 3. Failure した RCA long CTO に対して、PCI 5 年目のオペレータがとった次の strategy  
 橋本 行弘 (奈良県西和医療センター)  
 4. 分岐部病変でステント留置後に側枝のガイドワイヤーを引き抜いた際にステント変形を生じステントの後拡張に難渋した一例  
 田中 裕之 (倉敷中央病院)  
 5. 大動脈に突出した右冠動脈入口部ステント内閉塞に対して Crusade が有用であった一例  
 市川 啓之 (岩国医療センター)  
 6. Early Stent thrombosis in patient with LMT AMI  
 中田 円仁 (那覇市立病院)  
 7. 3 枝病変による低心機能患者の右冠動脈 #3 の 99% 病変に対し PCI を試みたが心肺停止に陥った症例  
 中野 陽夫 (東北薬科大学病院)

**14:00-15:50 Tough & Excellent Cases 7 (日本語セッション)**

座長 石盛 博 (中頭病院)  
 廣上 貢 (手稲溪仁会病院)  
 口演者 1. 高度石灰化 3 枝病変に対する PCI 時に grade 3 の coronary perforation を生じるも bail out に成功した 1 例  
 高亀 則博 (太田記念病院)  
 2. DCB 治療後のステント内再閉塞による RCA-CTO に対して PCI を施行した 1 例  
 寺村 真範 (一宮西病院)  
 3. High pressure balloon/Scoring balloon および Tornus size up にしても indentation がとれなかった石灰化病変の 1 例  
 森谷 尚人 (鳥取市立病院)  
 4. Reverse CART 成立後の retrograde device 不通過に対して rendezvous in GC が有効であった LCX-CTO の一例  
 片山 祐介 (岩国医療センター)  
 5. Which is better for anchor balloon ?  
 ~ separate conus branch or anomaly orifice circumflex ~  
 大坂 薫平 (ながさきハートクリニック)  
 6. 喀血にて PCI 遂行までの管理に難渋したが、気管支動脈塞栓術が有用であった一例  
 有馬 喬 (大隅鹿屋病院)  
 7. ガイドワイヤー断裂に対し、Handmade snare にて bailout できた 1 例  
 井ノ口 安紀 (高岡市民病院)

July 10 (Fri)

July 10 (Fri)

16:00-18:00 **Tough & Excellent Cases 8 (English Session)**

Chairs	Yuichi Noguchi (Tsukuba Medical Center Hospital) Masamichi Takano (Nippon Medical School Chiba Hokusoh Hospital)
Presenters	<ol style="list-style-type: none"> <li><b>Iatrogenic Subclavian Artery Perforation Rescued by Operator-made Graft Stent</b> Chih-Hung Lai (Taichung Veterans General Hospital) Taiwan</li> <li><b>Complete revascularization of heavily calcified 3VD including LCX and RCA CTO</b> Kenichiro Shimoji (Saiseikai Utsunomiya Hospital)</li> <li><b>Our Short-term Results with Percutaneous Mechanical Thrombectomy for Treatment of Acute Deep Vein Thrombosis</b> Berkan Ozpak (Tekirdag State Hospital) Turkey</li> <li><b>Heavily calcified ostial RCA CTO PCI in a patient with porcelain aorta</b> Meruzhan Saghatelian (Nork Marash Medical Center) Armenia</li> <li><b>A case of successful treatment with two drug-eluting balloons for in-stent restenosis of left main true bifurcation</b> Hyun Jong Lee (Sejong General Hospital) Korea</li> <li><b>Use of Enteer re-entry catheter and CO2 angiography in long segment SFA CTO for critical limb ischaemia</b> Terence Teo (Mount Elizabeth Novena Hospital) Singapore</li> <li><b>A Case of Successful Transcatheter Closure of Inferior Sinus Venosus Type Atrial Septal Defect</b> Her Sung-Ho (Daejeon St. Mary's Hospital, The Catholic University of Korea) Korea</li> <li><b>Chronic total occlusion of right coronary artery with common origin of left coronary artery</b> Hyunso Kim (Kosin University Gospel Hospital) Korea</li> </ol>

Hall E

9:00-10:50 **AMI Video Live Cases: 徹底解説!**

立案	田中 信大
座長	伊藤 良明 (済生会横浜市東部病院) 田中 信大 (東京医科大学八王子医療センター)
ファカルティ コメンテータ	岡村 篤徳 (桜橋渡辺病院) 保坂 文駿 (岡村記念病院)
若手医師 コメンテータ	菊池 達郎 (江戸川病院) 岡 明宏 (福山市民病院)
コメディカル コメンテータ	鍵谷 文彦 (東京医科大学八王子医療センター 中央検査部 心臓カテーテル室) 田島 修 (埼玉県立がんセンター 放射線技術部)
<b>Part 1 Video Live (9:00-9:55)</b>	
オペレーター 兼解説者	<ol style="list-style-type: none"> <li><b>岡村記念病院より</b> 保坂 文駿</li> <li><b>桜橋渡辺病院より</b> 岡村 篤徳</li> </ol>
<b>Part 2 症例検討会 (9:55-10:50)</b>	
口演者	<ol style="list-style-type: none"> <li><b>左前下行枝、右冠動脈の同時 2 枝急性心筋梗塞の早期再灌流に t-PA 投与が有効であった症例</b> 菊池 達郎 (江戸川病院)</li> <li><b>超高齢者の AMI に対し、緊急 PCI を一期的に多枝病変に対し施行、合併症および ADL 低下なく早期自宅退院可能であった一例 ~当院での超高齢者に対する治療成績をふまえて~</b> 岡 明宏 (福山市民病院)</li> </ol>

11:00-15:50 **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
<b>看護師部門：スタッフ教育 - 指導者と研修生の立場から - (11:00-11:50)</b>	
座長	久保山 優子 (埼玉医科大学国際医療センター) 吉川 幸栄 (イムス葛飾ハートセンター)
演者	澤海 綾子 (久喜総合病院)
<b>診療放射線技師部門：冠動脈造影の見方 (12:00-12:50)</b>	
座長	萩原 充人 (横浜労災病院) 武田 和也 (榊原記念病院)
演者	坂野 智一 (横浜市立大学附属市民総合医療センター)

13:00-13:50 **Luncheon Seminar 10 「画像」が変える、新しい心臓画像診断と EVT**

共催	東芝メディカルシステムズ株式会社
座長	西川 英郎 (三重ハートセンター) 藤田 勉 (札幌心臓血管クリニック)
演者	<ol style="list-style-type: none"> <li><b>Vantage Titan による心臓 MRI 活用事例</b> 岸 智 (三井記念病院 糖尿病代謝内科)</li> <li><b>EVT における Angio 装置の積極的な活用</b> 宮崎 徹 (青梅市立総合病院)</li> </ol>

**臨床工学士・臨床検査技師部門：血行動態を中心とした生体情報から病態を読む (14:00-14:50)**

座長	塚本 毅 (関東中央病院) 村澤 孝秀 (東京大学医学部附属病院)
演者	伊藤 敦彦 (関東中央病院 循環器内科)
<b>- 小管 Dr に聞く心電図 - (15:00-15:50)</b>	
座長	井上 知 (相模原協同病院) 深瀬 聡 (池上総合病院)
演者	小菅 雅美 (横浜市立大学附属市民総合医療センター 心臓病血管センター内科)

16:00-18:00 **コメディカルのためのビデオセッション**

<b>Part 1 看護師部門：～申し送りと入退出～ (16:00-16:40)</b> 収録：草加市立病院、済生会川口総合病院、新東京病院	
座長	久保山 優子 (埼玉医科大学国際医療センター) 澤海 綾子 (久喜総合病院)
解説者	菊地 千幸 (草加市立病院) 山崎 友美 (済生会川口総合病院) 渡辺 朋美 (新東京病院)
コメンテータ 看護師	湯田 伊津子 (大崎病院東京ハートセンター) 吉川 幸栄 (イムス葛飾ハートセンター)
臨床工学士・ 臨床検査技師	鳥本 倫之介 (平塚共済病院) 濱崎 誠之 (横須賀共済病院)
診療放射線技師	萩原 充人 (横浜労災病院) 吉田 弘樹 (亀田総合病院)

July 10 (Fri)

July 10 (Fri)

**Part 2 臨床工学士・臨床検査技師部門：～ハイブリットカテ室での業務紹介～ (16:40-17:20)**  
収録：東京大学医学部附属病院

座長 塚本 毅 (関東中央病院)  
中川 孝太郎 (横浜栄共済病院)

解説者 村澤 孝秀 (東京大学医学部附属病院)

コメンテータ  
臨床工学技士・  
臨床検査技師 藤原 充志 (所沢ハートセンター)  
堀田 大祐 (久喜総合病院)

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)  
武田 和也 (榊原記念病院)

看護師 湯田 伊津子 (大崎病院東京ハートセンター)  
渡辺 朋美 (新東京病院)

**Part 3 診療放射線部門：～術者支援～ (17:20-18:00)**  
収録：横浜新都市脳神経外科病院

座長 今関 雅晴 (千葉県救急医療センター)  
中山 一夫 (新東京病院)

解説者 齋藤 誠 (横浜新都市脳神経外科病院)

コメンテータ  
診療放射線技師 田倉 寛恵 (総合新川橋病院)  
山下 慎一 (東京慈恵会医科大学附属病院)

看護師 畔上 友美 (東京慈恵会医科大学附属柏病院)  
田中 広実 (武蔵野赤十字病院)

臨床工学技士・  
臨床検査技師 内藤 日出男 (厚生中央病院)  
深瀬 聡 (池上総合病院)

2. 解離していた浅大腿動脈へのワイヤー選択に難渋したが、深大腿動脈でのバルーン低圧拡張によるブロックが著効した一例  
二宮 亮 (亀田総合病院)
3. Where's the true way? SFA native intervention after multiple graft closure!  
金子 伸吾 (済生会西条病院)
4. Balloon の段階的 size up で stent 留置に成功した、著しい石灰化を呈する総腸骨動脈 CTO の 1 例  
奥村 啓之 (西の京病院)
5. シェント静脈高血圧症を来した鎖骨下静脈閉塞に対して経皮的血管内ステント留置術を行った 2 症例  
播磨 綾子 (広島市立広島市民病院)
6. 血管内超音波検査が診断に有用だった左膝窩動脈外膜囊腫の一症例  
新関 武史 (公立置賜総合病院)
7. B 型急性大動脈解離に対するステントグラフト治療後に発症した腎動脈仮性瘤に対しコイル塞栓術を施行した 1 例  
岸 翔平 (榊原記念病院)
8. 血管内治療のみで治療し得た、腹部大動脈瘤の壁血栓による下肢急性動脈塞栓症の一例  
林谷 俊児 (福岡赤十字病院)

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

座長 柴 昌徳 (虎の門病院分院)  
土谷 武嗣 (金沢医科大学病院)

審査員 金子 喜仁 (東大和病院)  
登坂 淳 (河北総合病院)  
長島 義宜 (東邦大学医療センター大橋病院)

口演者

1. Rendez-vous を行ったものの、wire が一部 subintimal false を通過しており、re-wiring に難渋したが最終的に Retrograde からの Corsair PV の使用により成功に導けた SFA CTO の一例  
早川 直樹 (総合病院国保旭中央病院)
2. 対側からの Trance collaterals approach が両側の SFA CTO に対して有用であった高度肥満を伴う重症の Polyvascular disease 患者の一例  
早川 直樹 (総合病院国保旭中央病院)
3. 屈曲蛇行した深大腿動脈の側副血行路からの逆行性アプローチにより治療し得た左浅大腿動脈 慢性完全閉塞の一例  
近藤 誠太 (昭和大学江東豊洲病院)
4. 大腿動脈穿刺部位から総腸骨動脈まで閉塞している long CTO に対して、Prominent NEO2 のみで逆行性アプローチを行い bidirectional EVT を成功した 1 例  
吉岡 亮 (心臓病センター榊原病院)
5. 血管内治療が全く無効であり、下腿切断に至った若年女性結節性多発動脈炎の 1 例  
御手洗 敬信 (聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院)
6. 左橈骨動脈と大動脈の屈曲に加えて腹部大動脈瘤を合併した左腎動脈狭窄症の上肢アプローチによるステント留置に難渋した一例  
下郷 卓史 (名古屋徳洲会総合病院)
7. IVUS guided CTO wiring using with dual lumen catheter  
越田 亮司 (カレスサッポロ時計台記念病院)

**(19:00-21:00) 血管内イメージング研究会 Learning Center @ TOPIC**

Hall F

**8:00-8:50 Morning Session**  
**SFA TASC C/D 病変における Optimal Treatment とは？**

共催：株式会社メディコン

座長 平野 敬典 (済生会横浜市東部病院)  
宮下 裕介 (長野赤十字病院 / 信州大学附属病院)

演者 **1. 間歇性跛行患者への Optimal Treatment**  
宇都宮 誠 (東京労災病院)  
**2. CLI 患者への Optimal Treatment**  
金子 喜仁 (東大和病院)

**9:00-12:50 EVT Case Competition**

立案：EVT プログラム委員会

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

座長 後藤 亮 (秀和総合病院)  
山本 義人 (いわき市立総合磐城共立病院)

審査員 岩田 曜 (千葉県循環器病センター)  
尾崎 俊介 (板橋中央総合病院)  
水野 篤 (聖路加国際病院)

口演者 **1. 右浅大腿動脈の高度石灰化病変を有する閉塞性動脈硬化症に対してステント留置術を施行した一例**  
田丸 貴規 (永寿総合病院)

**13:00-13:50 Luncheon Seminar 11 (English Session)**  
**Learnings from EVT Experts : - How to treat Japanese Complex Cases? -**

Sponsored by Cordis Japan, Johnson & Johnson K. K.

Chair Kazushi Urasawa (Tokeidai Memorial Hospital Cardiovascular Center)

Lectures 1. Takashi Miura (Shinshu University Hospital)  
2. Yoriyasu Suzuki (Nagoya Heart Center)

Commentators Tae-Hoon Ahn (Gachon University Gil Medical Center) Korea  
Seung-Woon Rha (Korea University Guro Hospital) Korea

July 10 (Fri)

July 10 (Fri)

14:00-15:50 **Series Pros and Cons**

**テーマ 1 : DEB vs DES for ISR (14:00-14:50)**

座長 阿古 潤哉 (北里大学病院)  
佐藤 匡也 (会津中央病院)

Pros 側演者 サポーター (DEB)  
兵働 裕介 (倉敷中央病院)  
田邊 健吾 (三井記念病院)

Cons 側演者 サポーター (DES)  
大久保 亮 (東邦大学医療センター大森病院)  
中野 雅嗣 (総合東京病院)

**テーマ 2 : 細カテ vs 太カテ (14:55-15:50)**

座長 及川 裕二 (心臓血管研究所附属病院)  
松村 敏幸 (熊本労災病院)

Pros 側演者 サポーター (細カテ)  
湊谷 豊 (いわき市立総合磐城共立病院)  
松陰 崇 (東海大学医学部附属八王子病院)

Cons 側演者 サポーター (太カテ)  
島 信哉 (埼玉心会病院)  
平瀬 裕章 (高岡市民病院)

16:00-18:00 **Lesson from Failed Cases**

座長 上野 勝己 (松波総合病院)  
上妻 謙 (帝京大学医学部附属病院)

コメンテータ 岡崎 真也 (順天堂大学医学部附属順天堂医院)  
志手 淳也 (大阪府済生会中津病院)  
諏訪 哲 (順天堂大学医学部附属静岡病院)  
中川 義久 (天理よろづ相談所病院)  
平瀬 裕章 (高岡市民病院)

ケースプレゼンター

- 1. 多量の血栓の処理に難渋して再閉塞を繰り返した冠動脈拡張の 1 例**  
山本 隆介 (小松市民病院)
- 2. Rotablation 後 no flow に終わった反省症例 ~見た目の石灰化に惑わされず柔軟に対応したい石灰化症例~**  
赤澤 良太 (JA 広島総合病院)
- 3. ステンント脱落を来した高度石灰化を伴う LAD CTO の一例**  
嘉悦 泰博 (加古川東市民病院)
- 4. What kind of wire do you use? Acute angre and calcificated LAD-Ostium CTO at emergent**  
金子 伸吾 (済生会西条病院)

Hall G

8:00-8:50 **Morning Session (English Session)**  
**500,000 cases - the reality of the PCI situation in China**

Sponsored by TERUMO CORPORATION

Chairs Toshiya Muramatsu (Saiseikai Yokohama-city Eastern Hospital)  
Weiyi Fang (Shanghai Chest Hospital) China  
Guosheng Fu (Sir Run Run Shaw Hospital, Affiliated to Zhejiang University) China  
Xuchen Zhou (1st Affiliated Hospital of Dalian Medical University) China

Presenters

- 1. The strategic choice of bifurcation cases**  
Fei Ye (Nanjing No.1 Hospital) China
- 2. Cutting-edge of imaging field in China**  
Juying Qian (Zhongshan Hospital, Fudan University) China
- 3. Latest Trend of CTO Procedure in China**  
Guosheng Fu (Sir Run Run Shaw Hospital, Zhejiang University) China

9:00-10:50 **Slender Club Japan in TOPIC 2015**  
**My Strategy for Less Invasive PCI to complex lesion**

立案: 吉町 文暢

演者

- 1. 6Fr 以上の戦略**  
**Case 1**  
角辻 暁 (大阪大学大学院医学系研究科)  
**Case 2**  
松陰 崇 (東海大学医学部附属八王子病院)
- 2. 5Fr 以下の戦略**  
**Case 1**  
吉町 文暢 (東海大学医学部内科学系)  
**Case 2**  
舛谷 元丸 (済美会 昭和病院)

座長 足利 貴志 (東京医科歯科大学大学院)  
横井 宏佳 (福岡山王病院)

コメンテータ 川口 克廣 (小牧市民病院)  
菅原 重忠 (大和成和病院)  
中澤 学 (東海大学医学部内科学系)  
七里 守 (名古屋第二赤十字病院)  
並木 淳郎 (関東労災病院)  
野口 祐一 (筑波メディカルセンター病院)

演者

座長 小山 豊 (東京蒲田病院)  
野崎 洋一 (カレスサッポロ北光記念病院)

コメンテータ 伊莉 裕二 (東海大学医学部内科学系)  
佐藤 勝彦 (カレスサッポロ時計台記念病院)  
芹川 威 (済生会福岡総合病院)  
園田 信成 (産業医科大学病院)  
挽地 裕 (佐賀大学医学部附属病院)  
森田 有紀子 (相模原病院)

11:00-12:50 **J-WINC @ TOPIC**

立案: J-WINC [Japanese Woman's Interventional Conference]

座長 塚原 玲子 (総合東京病院)  
本江 純子 (菊名記念病院)

**Part 1 レクチャー (11:00-11:50)**

演者

- 1. 性差医療 - 現場からの報告 -**  
戸田 幹人 (東邦大学医療センター大森病院)
- 2. インスリン抵抗性と循環器疾患**  
細谷 弓子 (東京大学医学部附属病院)

**Part 2 Video Live (11:50-12:50)**

オペレーター, プレゼンター 小林 智子 (京都桂病院)

コメンテータ 浅野 博 (公立陶生病院)  
石原 昭三 (耳原総合病院)  
遠藤 彩佳 (東京都済生会中央病院)  
加藤 隆一 (東大和病院)  
佐宗 真由美 (甲府共立病院)  
山平 浩世 (藍の都脳神経外科病院)

13:00-13:50 **Luncheon Seminar 12**  
循環器疾患における抗血小板療法の最近の話題

共催：第一三共株式会社  
座長 福田 恵一（慶應義塾大学医学部）  
森野 禎浩（岩手医科大学医学部）  
演者 門田 一繁（倉敷中央病院）

14:00-15:50 **Medical Statistics Session**

立案：濱崎 俊光  
座長 中尾 浩一（済生会熊本病院）  
道下 一朗（横浜栄共済病院）  
演者 濱崎 俊光（国立循環器病研究センター）  
**統計解析のセンスを磨く**  
**1: データの要約 (14:00-15:00)**  
演者 濱崎 俊光（国立循環器病研究センター 先進医療・治験推進部 DM/ 統計室）  
- 質疑応答 -  
**統計解析のセンスを磨く**  
**2: ロジスティック回帰、Cox 回帰による解析 (15:00-15:50)**  
演者 濱崎 俊光（国立循環器病研究センター 先進医療・治験推進部 DM/ 統計室）  
- 質疑応答 -

16:00-18:00 **世界からの PCI 現状 - 留学生からの提言 -**

座長 尾崎 行男（藤田保健衛生大学病院）  
塚原 玲子（総合東京病院）  
**Part 1 世界から日本へ (16:00-17:00)**  
演者 **1. USA の現状**  
Akiko Maehara (Cardiovascular Research Foundation/  
Columbia University Medical Center) U.S.A.  
**2. 欧州では**  
荒木 基晴（済生会横浜市東部病院）  
**3. 留学の意義**  
小林 欣夫（千葉大学大学院医学研究院）  
**Part 2 これから世界へ (17:00-18:00)**  
演者 **1. TAVI**  
林田 健太郎（慶應義塾大学医学部）  
**2. ライブ**  
浦澤 一史（カレスサッポロ時計台記念病院）  
**3. EBM**  
園田 信成（産業医科大学病院）

**(18:30-21:00) Tokyo Midnight PCI Conference 2015**

Hall A

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

**Transmission from Saiseikai Yokohama-city Eastern Hospital**  
Operators Toshiya Muramatsu (Saiseikai Yokohama-city Eastern Hospital)  
Masato Nakamura (Toho University, Ohashi Medical Center)  
Yuji Hamazaki (Showa University School of Medicine)  
Tomohiro Kawasaki (Shin-Koga Hospital)  
Yoichi Nozaki (Hokko Memorial Hospital)  
IVUS a.m. Mitsuyasu Terashima (Toyohashi Heart Center)  
Commentators p.m. Kiyoshi Hibi (Yokohama City University Medical Center)

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

**Special Focus Live:**  
Sponsored by Abbott Vascular Japan Co., Ltd.  
Chairs Masahiko Ochiai (Showa University Northern Yokohama Hospital)  
Kinzo Ueda (Rakuwakai Marutamachi Hospital)  
Junbo Ge (Zhongshan Hospital, Fudan University) China  
Commentators Kiyoshi Hibi (Yokohama City University Medical Center)  
Yutaka Hikichi (Department of Cardiovascular Medicine Saga University)  
Michihiko Kitayama (Kanazawa Medical University)  
Yoshihiro Morino (Iwate Medical University)  
Satoru Otsuji (Higashi Takarazuka Satoh Hospital)  
Jun-Jack Cheng (Shin-Kong Hospital) Taiwan  
Jonathan Hill (King's College Hospital) U.K.  
Lefeng Wang (Beijing Chaoyang Hospital) China  
Special Lecture **Current Status of BRS**  
Junbo Ge (Zhongshan Hospital, Fudan University) China

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

**Special Focus Live: OFDI guided PCI**  
Sponsored by TERUMO CORPORATION  
Chairs Yuji Ikari (Tokai University School of Medicine)  
Hideo Nishikawa (Mie Heart Center)  
Bernard Chevalier (Institut Cardiovasculaire Paris Sud) France  
Commentators Yoshio Kobayashi (Chiba University Graduate School of Medicine)  
Yoshinobu Murasato (Kyushu Medical Center)  
Yuji Oikawa (The Cardiovascular Institute)  
Yukio Ozaki (Fujita Health University Hospital)  
Junya Shite (Osaka Saiseikai Nakatsu Hospital)  
Guosheng Fu (Sir Run Run Shaw Hospital, Zhejiang University) China  
Michael Joner (CVPPath Institute) U.S.A.  
Teguh Santoso (Medistra Hospital) Indonesia  
Special Lecture **Is bioresorbable scaffold the future workhorse for coronary stenting?**  
Bernard Chevalier (Institut Cardiovasculaire Paris Sud) France

13:00-13:50 **Luncheon Seminar 13**  
**The Frontier of PCI**

Sponsored by TERUMO CORPORATION  
Chairs Tetsu Yamaguchi (Toranomon Hospital)  
Takahiko Suzuki (Toyohashi Heart Center)  
Lectures **1. The Evolution of PCI in JAPAN**  
Takafumi Ueno (Kurume University School of Medicine)  
**2. The Development of TRI in JAPAN**  
Shigeru Saito (Shonan Kamakura General Hospital)

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

**Award Ceremony -The Award for the Best Scientific Research- (14:00-14:05)**

**Special Focus Live: Medtronic Special Focus Live - SIMPLIFY THE CHALLENGE -**  
Sponsored by Medtronic Japan Co., Ltd.

Chairs	Naoto Inoue (Sendai Kousei Hospital, Tokyo Kamata Hospital) Ken Kozuma (Teikyo University Hospital) Gary S. Mintz (Cardiovascular Research Foundation) U.S.A.
Commentators	Ichiro Michishita (Yokohama Sakae Kyosai Hospital) Sunao Nakamura (New Tokyo Hospital) Yuichi Noguchi (Tsukuba Medical Center Hospital) Atsunori Okamura (Sakurabashi Watanabe Hospital) Katsumi Ueno (Matsunami General Hospital) Jiyan Chen (Guangdong General Hospital) China Paul Hsien-Li Kao (National Taiwan University Hospital) Taiwan
Special Lecture	<b>Bifurcation Stenting Optimization by IVUS</b> Gary S. Mintz (Cardiovascular Research Foundation) U.S.A.

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

Chairs	Yasushi Asakura (Kasai Shoikai Hospital) Hirotaka Oda (Niigata City General Hospital) Ted Feldman (Evanston Hospital) U.S.A.
Commentators	Makoto Muto (Saitama Prefectural Cardiovascular and Respiratory Center) Akitsugu Oida (Takase Clinic) Masamichi Takano (Nippon Medical School Chiba Hokusoh Hospital) Takashi Uchiyama (Toda Central General Hospital) Fuminobu Yoshimachi (Tokai University School of Medicine) Gerald Werner (Klinikum Darmstadt GmbH) Germany
Special Lecture	<b>TAVR Paravalvular Leak - Role of the Lotus valve</b> Ted Feldman (Evanston Hospital) U.S.A.

Hall B

8:00-8:50 **Morning Session**  
**GuideLiner Expertise for ALL ~ A new size variation of RX Guiding extension ~**

共催：日本ライフライン株式会社

座長	小田 弘隆 (新潟市民病院) 中尾 浩一 (済生会熊本病院)
演者	<b>1. Possibilities of the New 7F GuideLiner V3 - My Experiences</b> 唐原 悟 (鎌ヶ谷総合病院) <b>2. Benefit of the New 5.5F GuideLiner V3</b> 濱寄 裕司 (昭和大学医学部)

9:00-10:50 **CTO Summit II Antegrade Summit** 

Chairs	Yasushi Asakura (Kasai Shoikai Hospital)
Lectures	<b>1. Latest update of CTO pathology</b> Kenichi Fujii (Hyogo College of Medicine) <b>2. How to use MSCT information in antegrade approach?</b> Akiko Maehara (Cardiovascular Research Foundation/ Columbia University Medical Center) U.S.A. <b>3. How to choose and use CTO wires?</b> Takeshi Serikawa (Saiseikai Fukuoka General Hospital)

- 4. IVUS guided wiring**  
Atsunori Okamura (Sakurabashi Watanabe Hospital)
- 5. Antegrade dissection re-entry: Japanese perspective**  
Yasushi Asakura (Kasai Shoikai Hospital)
- 6. Five key points to achieve successful antegrade approach**  
Yasushi Asakura (Kasai Shoikai Hospital)

11:00-12:50 **CTO Summit II Retrograde Summit** 

Chairs	Masahiko Ochiai (Showa University Northern Yokohama Hospital) Gerald Werner (Klinikum Darmstadt GmbH) Germany
Lectures	<b>1. When and how to use retrograde approach?</b> <b>1-1. Japanese perspective</b> Masahiko Ochiai (Showa University Northern Yokohama Hospital) <b>1-2. European perspective</b> Gerald Werner (Klinikum Darmstadt GmbH) Germany <b>2. Tips and tricks of collateral channel tracking</b> Hisayuki Okada (Seirei Hamamatsu General Hospital) <b>3. Selection of antegrade and retrograde guide wires</b> Makoto Sekiguchi (Fukaya Red Cross Hospital) <b>4. Device (stent and guideliner) assisted reverse CART</b> Jonathan Hill (King's College Hospital) U.K. <b>5. Tips and trick of snaring</b> Masahisa Yamane (Saitama Sekishinkai Hospital) <b>6. Five key points to achieve successful retrograde approach</b> Masahiko Ochiai (Showa University Northern Yokohama Hospital)

13:00-13:50 **Luncheon Seminar 14** (コメディカルランチョンセミナー)  
**コメディカルにとって2つの大事な Direction**

共催：ボストン・サイエンティフィック ジャパン株式会社

総合座長 / 司会	落合 正彦 (昭和大学横浜市北部病院)
座長 /	小田 弘隆 (新潟市民病院)
解剖レクチャー	

パネリスト	村澤 孝秀 (東京大学医学部附属病院 医療機器管理部) 川崎 誠 (済生会横浜市東部病院 臨床工学部) 齋木 力 (東海大学医学部附属病院 臨床工学技術科)
-------	--

14:00-18:00 **コメディカルとドクターのためのベーシックライブ - すべての質問に答えます -**  
・業界用語を解説する  
・ガイディングとガイドワイヤー

立案：土曜午後 Hall B プログラム委員会

済生会横浜市東部病院より中継

オペレーター	小山 豊 (東京蒲田病院) 佐藤 匡也 (会津中央病院) 田中 信大 (東京医科大学八王子医療センター)
--------	--

総合進行、 スーパーバイザー	前半：中野 雅嗣 (総合東京病院) 本江 純子 (菊名記念病院) 後半：伊藤 良明 (済生会横浜市東部病院) 塚原 玲子 (総合東京病院)
-------------------	--

July 11 (Sat)

July 11 (Sat)

Hall C

**Part 1 (14:00-15:20)**  
**Live Case 1 とコメディカルカンファレンスの紹介 (済生会横浜市東部病院より)**

座長 大谷 太一 (横浜市立市民病院 臨床工学部)  
吉中 麻美子 (NTT 東日本関東病院 CCU)

コメンテータ  
若手医師 中田 円仁 (那覇市立病院)  
看護師 酒井 史 (総合新川橋病院)  
臨床工学技士・  
臨床検査技師 村澤 孝秀 (東京大学医学部附属病院)  
診療放射線技師 安田 光慶 (昭和大学江東豊洲病院)

**Part 2 (15:20-16:40)**  
**Live Case 2 : 医師とコメディカルがスムーズなコミュニケーションを取るために**

座長 井上 知 (相模原協同病院 臨床工学室)  
菊池 晴雄 (横浜市立市民病院 画像診断部)

コメンテータ  
若手医師 森川 喬生 (心臓病センター榊原病院)  
看護師 久保山 優子 (埼玉医科大学国際医療センター)  
臨床工学技士・  
臨床検査技師 黒川 和人 (横須賀市立うわまち病院)  
診療放射線技師 齋藤 誠 (横浜新都市脳神経外科病院)

**Part 3 (16:40-18:00)**  
**Live Case 3**

**コメディカルケースセッション 表彰式 (16:40 ~ 16:45)**

座長 澤海 綾子 (久喜総合病院 看護部)  
田島 修 (埼玉県立がんセンター 放射線技術部)

コメンテータ  
若手医師 中林 圭介 (聖隷浜松総合病院)  
看護師 戸部 真治 (高瀬クリニック)  
臨床工学技士・  
臨床検査技師 中川 孝太郎 (横浜栄共済病院)  
診療放射線技師 田倉 寛恵 (総合新川橋病院)

9:00-12:50 **Ambitious Session**

**Part 1 何かメジャー学会発表をしたい! (9:00-10:50)**

座長 佐藤 勝彦 (カレスサッポロ時計台記念病院)  
福田 恵一 (慶應義塾大学医学部)

演者

- なぜ学会にださないとだめ?**  
赤阪 隆史 (和歌山県立医科大学)
- どの学会に出すか?**  
中野 雅嗣 (総合東京病院)
- 研究プランの構築をどうする?**  
尾崎 行男 (藤田保健衛生大学病院)
- ネタ探しの秘訣**  
山脇 理弘 (済生会横浜市東部病院)
- 採用される Abstract 作成法**  
小林 欣夫 (千葉大学大学院医学研究院)
- 上手なスライド作成法**  
園田 信成 (産業医科大学病院)
- 効果的なプレゼンとは**  
河村 朗夫 (防衛医科大学校病院)
- 国際学会の質疑応答**  
吉町 文暢 (東海大学医学部内科学系)

座長

**Part 2 英語論文を書こう! (11:00-12:50)**

演者

塚原 玲子 (総合東京病院)  
森野 禎浩 (岩手医科大学医学部)

- 英語論文なんて要らない貴方へ**  
藤井 健一 (兵庫医科大学病院)
- どの雑誌に投稿する?**  
門田 一繁 (倉敷中央病院)
- 英語論文作成手順**  
Akiko Maehara (Cardiovascular Research Foundation/  
Columbia University Medical Center) U.S.A.
- 考察の展開をどうするか?**  
緒方 信彦 (自治医科大学附属病院)
- 英語必勝法**  
小山 豊 (東京蒲田病院)
- 編集者の立場から**  
中尾 浩一 (済生会熊本病院)
- 査読への対応**  
阿古 潤哉 (北里大学病院)
- Native check は必要か?**  
中澤 学 (東海大学医学部内科学系)

13:00-13:50

**Luncheon Seminar 15**  
**Antiplatelet therapy for PCI patients**



Sponsored by Sanofi K. K.

Chairs

Youichi Kobayashi (Showa University School of Medicine)  
Akitsugu Oida (Takase Clinic)

Lecture

**Role of antiplatelet therapy in the evolving arena of percutaneous coronary interventions: from plain old balloon angioplasty (POBA) to bioresorbable vascular scaffold (BVS)**  
Dominick J. Angiolillo  
(University of Florida College of Medicine-Jacksonville) U.S.A.

14:00-18:00

**Intervention 医のためのトレーニングコース 講義編**

**Part 1 PCI (14:00-15:50)**

座長

鈴木 洋 (昭和大学藤が丘病院)  
山下 武廣 (心臓血管センター北海道大野病院)

出題者兼解説者

- 適応**  
樽谷 康弘 (岡村記念病院)
- 虚血**  
足利 貴志 (東京医科歯科大学大学院)
- 手技**  
保坂 文駿 (岡村記念病院)
- IVUS**  
藤井 健一 (兵庫医科大学病院)
- ステント**  
芹川 威 (済生会福岡総合病院)
- 合併症**  
藤本 善英 (千葉大学大学院医学研究院 / 君津中央病院)

Hall D

Part 2 EVT (16:00-18:00)

座長 松原 徹夫 (名古屋ハートセンター)  
横井 宏佳 (福岡山王病院)

出題者兼解説者

- 1. 適応**  
朴沢 英成 (綾瀬循環器病院)
- 2. 手技**  
八巻 多 (名寄市立総合病院)
- 3. SFA**  
山本 義人 (いわき市立総合警域共立病院)
- 4. BK**  
山内 靖隆 (総合高津中央病院)
- 5. Polyvascular**  
宮下 裕介 (長野赤十字病院 / 信州大学附属病院)
- 6. 合併症**  
中野 雅嗣 (総合東京病院)

CT スキルアップセミナー (事前予約制 / Pre-registration)

立案: CT スキルアップセミナープログラム委員会  
共催: GE ヘルスケア・ジャパン株式会社、ザイオソフト株式会社、富士フィルムメディカル株式会社

インストラクター 亀谷 良介 (名古屋徳洲会総合病院)  
山崎 慶太 (大阪大学大学院医学系研究科)

サブインストラクター 下郷 卓史 (名古屋徳洲会総合病院)  
武田 義弘 (大阪医科大学)  
Patrick Thomas Siegrist (大阪大学大学院医学系研究科)

コメディカル  
インストラクター 早川 政志 (名古屋徳洲会総合病院 診療放射線)

8. コメディカルコース (9:00-10:30)

9. ベーシックコース (11:00-12:30) Basic Course

10. ベーシックコース (14:30-16:00) Basic Course

B2 Foyer

8:00-8:50 Morning Session  
TAVI の現状に関して

共催: エドワーズ ライフサイエンス株式会社

座長 林田 健太郎 (慶應義塾大学医学部)

演者 荒木 基晴 (済生会横浜市東部病院)

9:30-12:30 Devices Hands-on Session

5. ASAHI INTECC CO., LTD. (9:30-10:00) (English Session)

Chair Nobuo Shiode (Tsuchiya General Hospital)

Commentator Tomohiro Sakamoto (Saiseikai Kumamoto Hospital Cardiovascular Center)

Theme Selection of CTO PCI strategies based on J-CTO Score

Presenter

- 1. Experience of using ASAHI Gaia**  
Ge Lei (Zhongshan Hospital, Fudan University) China
- 2. Experience of using Fielder XT-A /XT-R**  
Li Jianping (Peking University First Hospital) China

6. 株式会社島津製作所 (10:00-10:30)

座長 柚本 和彦 (横浜労災病院)

コメンテータ 八巻 多 (名寄市立総合病院)

テーマ アンギオの新たなステージ  
Trinias Mix Package 解体新書

プレゼンター ロノ町 俊嗣 (豊橋ハートセンター 放射線科)

7. アボット バスキュラー ジャパン株式会社 (10:30-11:00)

座長 金剛寺 謙 (聖マリアンナ医科大学病院)

コメンテータ 鈴木 頼快 (名古屋ハートセンター)

8. Cook Japan 株式会社 (11:00-11:30)

座長 宮下 裕介 (長野赤十字病院 / 信州大学附属病院)

コメンテータ 山内 靖隆 (総合高津中央病院)

プレゼンター 小浦 貴裕 (横浜市立市民病院)

9. オーバスネイチメディカル株式会社 (11:30-12:00)

座長 桃原 哲也 (榊原記念病院)

コメンテータ 樽谷 康弘 (岡村記念病院)

プレゼンター 興野 寛幸 (帝京大学医学部附属病院)  
坂元 敦 (イムス富士見総合病院)  
大塚 頼隆 (福岡和白病院)

10. 日本メドトロニック株式会社 (12:00-12:30)

座長 上原 良樹 (水戸ブレインハートセンター)

コメンテータ 小川 崇之 (東京慈恵会医科大学)

14:00-16:00 EVT Case Competition Part 3

立案: EVT プログラム委員会

座長 太田 洋 (板橋中央総合病院)  
菅野 晃晴 (横浜市立大学附属病院)

審査員 宇都宮 誠 (東京労災病院)  
梅本 朋幸 (Mirano General Hospital) Italy  
鈴木 健之 (東京都済生会中央病院)

口演者

- 1. A hybrid treatment for CLI ~ successful distal puncture of exposed dorsalis pedis artery**  
丹 通直 (カレスサッポロ時計台記念病院)
- 2. 高度石灰化を伴う総腸骨動脈慢性完全閉塞病変に対し、Crusade による parallel wire technique が有用であったと思われた一例**  
早川 直樹 (総合病院国保旭中央病院)
- 3. 近位浅大腿動脈切除後の自家静脈バイパス慢性閉塞に対してステント留置を施行し切断回避に成功した一例**  
柳内 隆 (京都第一赤十字病院)
- 4. 特発性仮性動脈瘤に対し、コイル塞栓を施行した一例**  
山下 達也 (江戸川病院)
- 5. SFA ステント部位の亜急性血栓性閉塞病変に対して血管外科とのハイブリッド治療が奏功した一例**  
山崎 正雄 (NTT 東日本関東病院)
- 6. 高度石灰化を伴う浅大腿動脈狭窄病変に対し CROSSER を用いた工夫**  
木村 雅喜 (京都第一赤十字病院)
- 7. 透析患者の高度石灰化した非閉塞病変に対して、ガイドワイヤー通過により Crosser 治療効果が増強された 1 症例**  
田山 信至 (熊本総合病院)

Hall E

9:00-15:50 **EVT Course (Practical Workshop)**

立案：EVT プログラム委員会

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

- 座長 菅野 晃靖 (横浜市立大学附属病院)  
宮下 裕介 (長野赤十字病院 / 信州大学附属病院)
- 演者
- 1. Approach (Cross Over & Antegrade)**  
松野 俊介 (心臓血管研究所附属病院)
  - 2. 穿刺 (大腿動脈と上腕動脈)**  
荒木 浩 (昭和大学横浜市北部病院)
  - 3. ガイドカテとシースの選択**  
後藤 亮 (秀和総合病院)
  - 4. 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)
  - 5. ガイドワイヤーの選択 (0.035、0.018、0.014 inch)**  
菅野 晃靖 (横浜市立大学附属病院)
  - 6. Embolic Protection**  
山田 典弘 (水戸済生会総合病院)

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

- 座長 安齋 均 (太田記念病院)  
太田 洋 (板橋中央総合病院)
- 演者
- 7. Stent の種類と選択**  
篠崎 法彦 (東海大学医学部内科学系)
  - 8. IVUS の使い方**  
安齋 均 (太田記念病院)
  - 9. Pressure Wire の EVT への応用**  
金剛寺 謙 (聖マリアンナ医科大学病院)
  - 10. Perforation の Bailout 方法**  
土井尻 達紀 (大和成和病院)
  - 11. 膝窩動脈穿刺**  
相原 英明 (筑波メディカルセンター病院)
  - 12. PTR A の適用とコツ**  
金剛寺 謙 (聖マリアンナ医科大学病院)

13:00-13:50 **Luncheon Seminar 16**  
**The latest treatment strategy for PAD using Crusade PAD & MIZUKI**

共催：株式会社カネカメディックス

- 座長 朝倉 靖 (葛西昌医会病院)  
内山 隆史 (戸田中央総合病院)
- 演者
- 1. Crusade PAD を使用した最新の治療戦略 (仮)**  
越田 亮司 (カレスサツポロ時計台記念病院)
  - 2. MIZUKI を使用した最新の PAD 治療戦略 (仮)**  
山本 義人 (いわき市立総合磐城共立病院)

**Part 3 (14:00-15:50)**

- 座長 安藤 弘 (春日部中央総合病院)  
山内 靖隆 (総合高津中央病院)
- 演者
- 13. 炭酸ガス造影**  
朴澤 耕治 (新東京病院)
  - 14. Trans Collateral Approach (TCA)**  
朴澤 耕治 (新東京病院)
  - 15. Distal SFA 穿刺と Tibial 穿刺**  
山本 義人 (いわき市立総合磐城共立病院)
  - 16. 体表面エコーガイド EVT**  
山内 靖隆 (総合高津中央病院)
  - 17. ランデブーテクニック**  
安藤 弘 (春日部中央総合病院)

16:00-18:00 **EVT Course Bail out & Complication Session**

- 座長 中村 茂 (京都桂病院)  
宮本 明 (総合高津中央病院)
- 口演者
- 1. Crosser 使用に伴う重大合併症の一例**  
川浦 範之 (国際親善総合病院)
  - 2. CROSSER 断裂の経験とその予防法**  
原口 信輔 (春日部中央総合病院)
  - 3. SFA CTO に対する順行性アプローチで偽腔開大を来し ATA の distal puncture による逆行性アプローチで bail out した症例**  
和田 英樹 (順天堂大学医学部附属静岡病院)
  - 4. バイパス術後の左浅大腿動脈の閉塞に対しステントを留置したが 4 年後に急性閉塞し血管内治療 (EVT) を施行した 1 例**  
西山 浩彦 (呉医療センター)
  - 5. 内頸動脈ステント留置術後、総頸動脈にステント脱落を認めた一例**  
寺井 英伸 (心臓血管センター金沢循環器病院)
  - 6. 腎動脈入口部に生じた解離腔にステントを誤って留置したが IVUS ガイドで bailout に成功した EVT の一例**  
児玉 隆秀 (虎の門病院)
  - 7. 大腿動脈からの sheath 造影により大きな解離を認めたものの、解離腔からの IVUS guide にて wire 通過に成功し、治療し得た EIA 成功に導いた SFA CTO の一例**  
早川 直樹 (総合病院国保旭中央病院)
  - 8. 左腸骨動脈領域のステントを捲り上げた挙句、状況を確認する過程でブラーク損傷による脳梗塞を起こした一例**  
新井 雄亮 (下越病院)

Hall F

10:00-17:00 **Resident Course (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、テルモ株式会社、日本メドトロニック株式会社

**Part 1 (10:00-13:00)**

- 講義
- 1. ガイドワイヤー操作の基本**  
林 孝俊 (兵庫県立淡路医療センター)
  - 2. 合併症対策**  
松原 徹夫 (名古屋ハートセンター)
  - 3. IVUS**  
高木 厚 (埼玉県済生会川口総合病院)
- インストラクター
- ガイドワイヤー**  
朴沢 英成 (綾瀬循環器病院)  
保坂 文駿 (岡村記念病院)
- シミュレーター**  
坂本 知浩 (済生会熊本病院心臓血管センター)  
藤本 善英 (千葉大学大学院医学研究院 / 君津中央病院)
- ガイディングカテーテル**  
柴 昌徳 (虎の門病院分院)  
森田 有紀子 (相模原病院)
- ステント**  
車谷 容子 (甲府共立病院)  
清水 稔 (春日部中央総合病院)

July 11 (Sat)

July 11 (Sat)

July 11 (Sat)

Hall G

8:30-12:40

**Part 2 (14:00-17:00)**

演者

- 1. **ガイドワイヤー操作の基本**  
田中 慎司 (湘南藤沢徳洲会病院)
- 2. **合併症対策**  
柚本 和彦 (横浜労災病院)
- 3. **IVUS**  
高山 忠輝 (日本大学医学部)

インストラクター

- ガイドワイヤー**  
伊藤 智範 (岩手医科大学附属病院)  
鈴木 頼快 (名古屋ハートセンター)
- シミュレータ**  
菅原 重忠 (大和成和病院)  
桃原 哲也 (榊原記念病院)
- ガイディングカテーテル**  
河村 朗夫 (防衛医科大学校病院)  
下地 顕一郎 (済生会宇都宮病院)
- ステント**  
石川 士郎 (さいたま市立病院)  
関口 誠 (深谷赤十字病院)

**Part 2 看護師 (10:20-11:30)**

**要望演題: 自由演題 (心カテ業務に関する事、アブレーションや脳外・消化器のIVRに関する事)**

座長

- 戸部 真治 (高瀬クリニック)
- 吉中 麻美子 (NTT 東日本関東病院)

審査員

- 畔上 友美 (東京慈恵会医科大学附属柏病院)
- 菊地 千幸 (草加市立病院)
- 久保山 優子 (埼玉医科大学国際医療センター)
- 酒井 史 (総合新川橋病院)
- 田中 広実 (武蔵野赤十字病院)

口演者

- 1. **東日本大震災を乗り越えて (栃木県北部からの報告)**  
四戸 由美 (国際医療福祉大学病院)
- 2. **心臓カテーテル検査における苦痛分析 ~患者と看護師の認知の比較を通して~**  
中村 友紀 (岡村記念病院)
- 3. **カテ室でのタイムアウト導入を試みて**  
武井 和明 (大和成和病院)
- 4. **Draw coronary arteries on the clear ball ~冠動脈を立体的に理解するその効果~**  
松本 康宏 (湘南東部総合病院)
- 5. **多職種で取り組む IVR の質の向上にむけた実践報告**  
櫻井 由紀 (済生会宇都宮病院)
- 6. **カテ中看護について ~カテ室経験者が心カテ専従看護師から学んだこと~**  
岩野 可奈子 (久喜総合病院)
- 7. **インターベンションエキスパートナースがカテ室教育を通して学んだこと ~ INE のあるべき姿とは ~**  
澤海 綾子 (久喜総合病院)

**Part 1 放射線 (8:30-10:10)**

**要望演題: 自由演題 (画像支援や被曝低減など)**

座長

- 安田 光慶 (昭和大学江東豊洲病院)
- 山下 慎一 (東京慈恵会医科大学附属病院)

審査員

- 今関 雅晴 (千葉県救急医療センター)
- 岩元 健一 (千葉県救急医療センター)
- 坂野 智一 (横浜市立大学附属市民総合医療センター)

口演者

- 1. **当院における冠動脈 CT 画像の利用方法**  
岡田 圭伍 (昭和大学横浜市北部病院)
- 2. **血管内治療 (EVT) に有用な CT Subtraction による膝下動脈及び足底動脈弓描出の検討**  
岡 尚求 (カレスサッポロ時計台記念病院)
- 3. **当院における EVT での画像支援の取り組み**  
関口 博之 (青梅市立総合病院)
- 4. **非常に苦労した 3T MRI 装置での非造影冠動脈 MRA 検査の当院での導入**  
浅野 領太 (名古屋徳洲会総合病院)
- 5. **Contrast Enhanced Cardiac MRI における新たな撮像プロトコルの考案 -3 相撮像の妥当性 -**  
川崎 康平 (千葉県循環器病センター)
- 6. **心臓 MRI の撮像方法の工夫 - 撮像タイミングの設定方法 - Black Blood T2 強調画像編**  
加瀬 雅幸 (千葉県循環器病センター)
- 7. **心臓 MRI の撮像方法の工夫 - 撮像タイミングの設定方法 - 遅延造影 MRI 編**  
松本 正信 (千葉県循環器病センター)
- 8. **下大静脈フィルター留置時の検査室内レイアウトの工夫**  
鈴木 雅己 (関東中央病院)
- 9. **三次元画像作製を目的とした OFDI のプルバックスピードの検討**  
水崎 繁 (三重ハートセンター)
- 10. **VF survivor に対する CAG を考慮した DC パッド装着法の検討**  
田邊 頌章 (横浜市立市民病院)

**Part 3 臨床工学士・臨床検査技師 (11:40-12:40)**

**要望演題: 測定デバイスの使用に関する工夫、及び自由演題**

座長

- 中川 孝太郎 (横浜栄共済病院)
- 堀田 大祐 (久喜総合病院)

審査員

- 内藤 日出男 (厚生中央病院)
- 藤原 充志 (所沢ハートセンター)
- 村澤 孝秀 (東京大学医学部附属病院)

口演者

- 1. **6Fr エクステンションカテーテルを用いたペイルアウトデバイスデリバリー性能の検討**  
小桑 一平 (横浜旭中央総合病院)
- 2. **OCT/OFDI の臨床使用についての検討**  
小森田 翔 (心臓病センター榊原病院)
- 3. **大腿動脈アプローチが困難な冠動脈 3 枝病変に対するバックアップ IABP を装着した一例**  
吉澤 恵子 (昭和大学横浜市北部病院)
- 4. **血栓吸引カテーテルにおける吸引性能の検討**  
佐生 喬 (三重大学医学部附属病院)
- 5. **FFR 測定中にショックを来した症例**  
福山 信隆 (浦添総合病院)
- 6. **Guiding Extension System に対する性能評価**  
小杉 隆浩 (高岡市民病院)

July 11 (Sat)

13:00-13:50

**Luncheon Seminar 17**  
脂質治療とプラーク管理の重要性

共催：アストラゼネカ株式会社

座長 道下 一朗 (横浜栄共済病院)

演者 **改めて考えてみる積極的脂質低下療法の意義**  
~血管内イメージング研究のエビデンスを踏まえて~  
土肥 智貴 (順天堂大学医学部附属順天堂医院)

14:00-18:00

**EVT Course EVT New Frontier -ALI と Venous-**

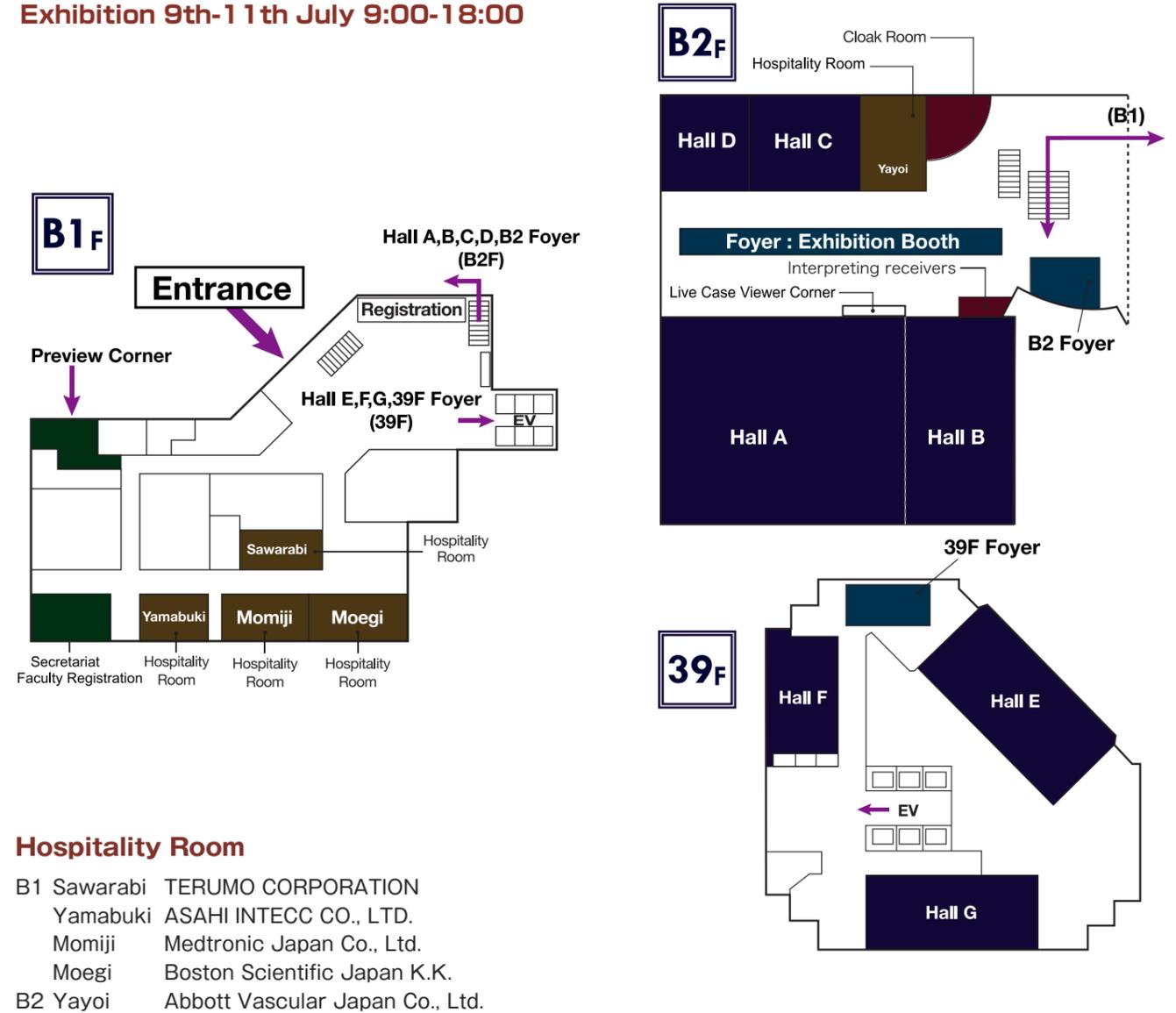
立案：EVT プログラム委員会

座長 荒木 浩 (昭和大学横浜市北部病院)  
安齋 均 (太田記念病院)

- 演者
- 1. Special Lecture**  
下肢閉塞性動脈疾患に対するレーザーによる加温調節バルーン (PTDB) の効果  
桜田 真己 (所沢ハートセンター)
  - 2. ALI**
    - 2-1. ALI Update**  
山田 典弘 (水戸済生会総合病院)
    - 2-2. 外科とのコラボレーション**  
松野 俊介 (心臓血管研究所付属病院)
    - 2-3. ALI from EDO**  
東谷 迪昭 (榊原記念病院)
  - 3. Venous**
    - 3-1. DVT 治療の Update**  
安齋 均 (太田記念病院)
    - 3-2. Atomic 研究 (Iliac Bein 静脈ステント)**  
荒木 浩 (昭和大学横浜市北部病院)
    - 3-3. IVC Filter 抜去**  
安齋 均 (太田記念病院)
  - 4. 演題発表より**
    - 4-1. May-Thurner 症候群に対し自己拡張型ステントを留置したものの、高度の圧排により拡張不十分であった左下肢深部静脈血栓症の一例**  
林谷 俊児 (福岡赤十字病院)
    - 4-2. 無名静脈の完全閉塞に対してステント留置から 1 か月後にステント遠位部の新たな狭窄が出現し追加治療を要した症例**  
中尾 優 (東京女子医科大学病院)
    - 4-3. 腸骨動脈ステント血栓閉塞に対してカテーテル直接溶解療法が有効だった一例**  
星本 剛一 (昭和大学横浜市北部病院)
    - 4-4. 発症翌日に施行した EVT により下肢切断を回避し得た、右膝窩動脈の血栓塞栓症による ALI の 1 例**  
直野 茂 (大分県厚生連鶴見病院)
    - 4-5. 機械的血栓破砕 “Pig-tail de ぐるぐる君” と大口径カテーテルによる血栓吸引が著効し救肢しえた ALI の一例**  
山浦 誠 (木沢記念病院)
- 口演者

Venue (Cerulean Tower Tokyu Hotel)

展示 7月9日 (木) - 11日 (土) 9:00-18:00  
Exhibition 9th-11th July 9:00-18:00



**Exhibition Booth (B2 Foyer)** (Alphabetical order / As of June 1, 2015)  
 ASANUMA & CO., LTD / Biosensors Japan Co., Ltd. / Cook Japan Incorporated / DVx Inc. / FUKUDA DENSHI CO., LTD. / Gadelius Medical K.K. / GOODMAN CO., LTD. / Japan Lifeline Co., Ltd. / KANEKA MEDIX CORPORATION / MEDIKIT CO., LTD. / Nihon MEDRAD K.K. / NIPRO CORPORATION / OrbusNeich Medical K. K. / PHOTRON LIMITED / SHEEN MAN CO., LTD. / SHIMADZU CORPORATION / St. Jude Medical Japan Co., Ltd. / VOLCANO JAPAN CO., LTD.

**Educational Booth (B2 Foyer)** (Alphabetical order / As of June 1, 2015)  
 CCT / CVIT Journal / J-WINC / PTEC / SLENDER CLUB JAPAN / TTT (Taiwan) / TCTAP (Korea)

July 11 (Sat)

## 協賛企業・団体芳名一覧 (50音順) (2015年6月12日現在)

朝日インテック(株)

テルモ(株)

ボストン・サイエンティフィック ジャパン(株)

アボット バスキュラー ジャパン(株)

日本メドトロニック(株)

アストラゼネカ(株)

オーバスネイチメディカル(株)

(株)グッドマン

(株)島津製作所

セント・ジュード・メディカル(株)

東芝メディカルシステムズ(株)

ファイザー(株)

ボルケーノ・ジャパン(株)

(株)ウイン・インターナショナル

(株)カネカメディックス

サノフィ(株)

ジョンソン・エンド・ジョンソン(株)コーディス ジャパン

第一三共(株)

バイオトロニックジャパン(株)

ブリistol・マイヤーズ(株)

エドワーズ ライフサイエンス(株)  
ニプロ(株)

CookJapan (株)  
(株)メディコン

日本ライフライン(株)

(株)浅沼商会  
エーザイ(株)  
GEヘルスケア・ジャパン  
ディービーエックス(株)  
フェイスメディカル(株)  
メディキット(株)

朝日インテック J セールス(株)  
ガデリウス・メディカル(株)  
サニックス株式会社  
日本バイオセンサーズ(株)  
フォトロン メディカル イメージング(株)

(株)アスト  
ザイオソフト(株) / アミン(株)  
シーマン(株)  
日本メドラッド(株)  
富士フイルムメディカル(株)

(有)医学出版サービス  
塩野義製薬(株)  
(株)東海メディカルプロダクツ  
血管内イメージング研究会

MSD (株)  
(株)ジャスト・メディカルコーポレーション  
ノバルティス ファーマ(株)  
J-WINC

小野薬品工業(株)  
ゼオンメディカル(株)  
バイエル薬品(株)  
Tokyo Midnight PCI

興和創薬(株)  
大日本住友製薬(株)  
持田製薬(株)  
東日本アテレクトミー研究会

### ■ 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 二郎

三井記念病院

天木 幹博

帝京大学ちば総合医療センター

安東 治郎

東京大学医学部附属病院

石盛 博

中頭病院

上原 良樹

水戸ブレインハートセンター

小川 崇之

東京慈恵会医科大学

清水 稔

春日部中央総合病院

田邊 潤

静岡医療センター

樽谷 康弘

岡村記念病院

寺島 充康

豊橋ハートセンター

藤田 博

京都第二赤十字病院

朴沢 英成

綾瀬循環器病院

保坂 文駿

岡村記念病院

八巻 多

名寄市立総合病院

柚本 和彦

横浜労災病院

渡邊 雄介

帝京大学医学部附属病院

### ■ TOPIC 2015 ライブサポーター

東邦大学医療センター大橋病院

飯島 雷輔

小野 剛

長島 義宜

徳江 政英

林 典行

矢崎 義行

新倉 寛輝

渡邊 真規

昭和大学横浜市北部病院

磯村 直栄

薬師寺 忠幸

雨宮 妃

星本 剛一

斎藤 重男

山本 明歩

山下 賢之介

岡部 俊孝

荏原 誠太郎

井川 渉

小野 盛夫

木戸 岳彦

大山 祐司

済生会横浜市東部病院

荒木 基晴

小林 範弘

滝村 英幸

阪本 泰成

高間 拓郎

堤 正和

毛利 晋輔

本多 洋介

高藤 広弥

徳田 尊洋

牧野 憲嗣

丸山 高

白井 重光

### ■ TOPIC 2015 プログラム委員

伊苅 裕二

東海大学医学部内科学系

上田 欽造

洛和会丸太町病院

内山 隆史

戸田中央総合病院

大井田 史継

高瀬クリニック

小田 弘隆

新潟市民病院

上妻 謙

帝京大学医学部附属病院

桜田 真己

所沢ハートセンター

角辻 暁

大阪大学大学院医学系研究科

田中 信大

東京医科大学八王子医療センター

土金 悦夫

豊橋ハートセンター

濱崎 裕司

昭和大学医学部

林田 健太郎

慶應義塾大学医学部

本江 純子

菊名記念病院

道下 一朗

横浜栄共済病院

矢嶋 純二

心臓血管研究所付属病院

山根 正久

埼玉石心会病院

原 英彦

東邦大学医療センター大橋病院

松尾 仁司

岐阜ハートセンター

村里 嘉信

九州医療センター

山脇 理弘

済生会横浜市東部病院

### ■ TOPIC 2015 EVT プログラム委員

安齋 均

太田記念病院

緒方 信彦

自治医科大学附属病院

柴 昌徳

鹿の門病院分院

平野 敬典

済生会横浜市東部病院

矢嶋 純二

心臓血管研究所付属病院

### ■ TOPIC 2015 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

伊藤 良明

済生会横浜市東部病院

小山 豊

東京蒲田病院

田中 信大

東京医科大学八王子医療センター

塚原 玲子

総合東京病院

本江 純子

菊名記念病院

コメディカルメンバー

今関 雅晴

千葉県救急医療センター

久保山 優子

埼玉医科大学国際医療センター

坂野 智一

横浜市立大学附属市民総合医療センター

澤海 綾子

久喜総合病院

塚本 毅

関東中央病院

中川 孝太郎

横浜栄共済病院

### ■ TOPIC 2015 CT スキルアップセミナープログラム委員会

角辻 暁

大阪大学大学院医学系研究科

亀谷 良介

名古屋徳洲会総合病院

奥津 匡暁

野崎徳洲会病院

黒田 忠

大阪府立成人病センター

山崎 慶太

大阪大学大学院医学系研究科

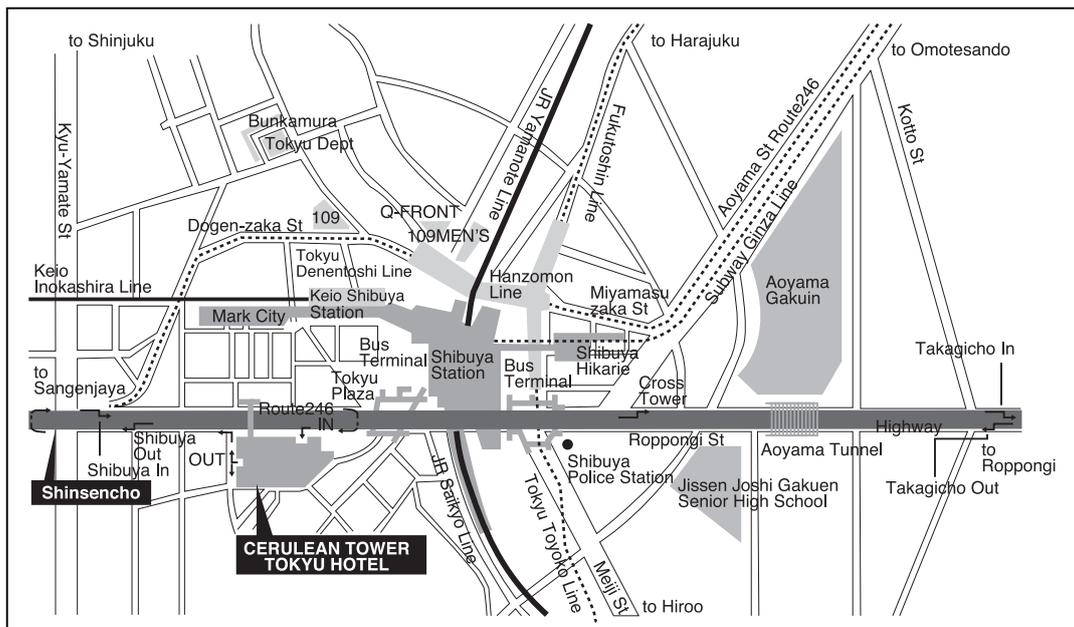
### 後援

公益財団法人日本心臓財団  
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.

## Syllabus Website Browsing Service

Syllabus that is distributed at the venue, can be viewed on the web.

### •Registration

To register, access the website (<https://syllabus.topic.gr.jp/en/>) and follow the registration process.

### •Handling of personal information

Your personal information will be used only for reporting the TOPIC syllabus updates and events. Please visit TOPIC website.

会場で配布したシラバスが Website 上で閲覧できます。

### •ご登録方法

登録は Syllabus Website 閲覧サービス（登録画面）から、氏名・メールアドレス・病院名・所属・郵便番号・住所をご登録いただきます。

### •個人情報の取り扱い

TOPIC のシラバス閲覧更新情報や開催のご案内のみに使用させていただきます。詳しくは TOPIC ホームページ ([www.topic.gr.jp/](http://www.topic.gr.jp/)) をご覧ください。

**TOPIC 2016**

**Please keep the dates free**

**21<sup>st</sup> - 23<sup>rd</sup> July, 2016**

*Cerulean Tower Tokyu Hotel*