

Course Directors

相原 直彦
国立循環器病センター

池口 滋
滋賀県立成人病センター

沖重 薫
横浜市立みなと赤十字病院

副島 京子
Miami University Hospital

内藤 滋人
群馬県立心臓血管センター

Advisory Committee

大江 透
心臓病センター榊原病院

小川 聡
国際医療福祉大学三田病院

平岡 昌和
東京医科歯科大学

Faculty

青沼 和隆
筑波大学大学院

井川 修
鳥取大学医学部附属病院

奥村 謙
弘前大学大学院

草野 研吾
岡山大学

熊谷 浩一郎
福岡山王病院

合屋 雅彦
小倉記念病院

小林 義典
東海大学医学部附属八王子病院

小林 洋一
昭和大学医学部内科学講座

櫻田 春水
東京都立広尾病院

清水 昭彦
山口大学大学院医学系研究科保健学系学域

庄田 守男
東京女子医科大学

全 栄和
康生会武田病院

高橋 淳
横須賀共済病院

冨田 浩
筑波大学附属病院

池主 雅臣
新潟大学

西崎 光弘
横浜南共済病院

野上 昭彦
横浜労災病院

原田 智雄
川崎市立多摩病院

比嘉 聡
琉球大学医学部

平尾 見三
東京医科歯科大学医学部

松本 万夫
埼玉医科大学国際医療センター

宮内 靖史
日本医科大学

山根 禎一
東京慈恵会医科大学附属病院

吉田 幸彦
名古屋第二赤十字病院

吉田 明弘
神戸大学医学部附属病院

渡辺 一郎
日本大学医学部附属板橋病院

(50音順)

International Faculty

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

Young-Hoon Kim
Korea University, Korea

(アルファベット順)
(2010年1月23日現在)

CCT2010
Electrophysiology

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

Course Objectives

Program at a glance

Thursday, January 28

Friday, January 29

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

EC Educational Course FS Fireside Session LS Luncheon Seminar

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

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

Coronary

Electrophysiology

Surgical

Co-medical

Thursday, January 28

9:00-10:45 **上室性頻脈に対するアブレーションの方法**

座長
西崎 光弘
演者
心房細動アブレーションに必要な解剖学的知識
井川 修

座長
高橋 淳
演者
上室性頻拍アブレーションの基本的な方法と注意点
須山 和宏 (国立循環器病センター)

座長
宮内 靖史
演者
新しい3Dマッピングシステムによる
心房細動アブレーションの方法
江里 正弘 (康生会武田病院)

10:55-12:00 **心室流出路頻脈に対する
アブレーションの方法**

座長
小林 洋一
演者
心室流出路アブレーションに必要な解剖学的知識
松山 高明 (国立循環器病センター)

座長
小林 義典
演者
心室流出路アブレーションの基本的な方法と注意点
関口 幸夫 (筑波大学大学院)

12:00-13:00 **カテーテルアブレーションの現在と未来**

座長
大江 透
演者
現在：イリゲーションカテーテルを使った心房細動
アブレーション
高月 誠司 (慶應義塾大学医学部)
未来：光照射による不整脈治療法の開発
三好 俊一郎 (慶應義塾大学医学部)

共催：バイエル薬品株式会社

13:10-14:40 **よりよい心房細動アブレーションの方法へ**

座長
青沼 和隆
櫻田 春水

発作性心房細動
演者
肺静脈隔離のみ
高月 誠司 (慶應義塾大学病院)

肺静脈隔離+線状焼灼+CAFE
鶴野 起久也 (土浦協同病院)

慢性心房細動
演者
肺静脈隔離のみ
里見 和浩 (国立循環器病センター)
肺静脈隔離+線状焼灼+CAFE
高橋 良英 (横須賀共済病院)

14:55-17:00 **よりよいCRT-Dの適応、臨床使用へ**

座長
石川 利之 (横浜市立大学附属病院)
栗田 隆志 (近畿大学医学部)

演者
LowEF, narrow QRS症例でのCRT-Dの適応
吉田 幸彦

NYHA II, CHF症例に対するCRT-Dの適応
阿部 芳久 (秋田県成人病医療センター)

LowEF, Af 症例に対するCRT-Dの適応
野田 崇 (国立循環器病センター)

CRT-D その指摘設定は
高木 雅彦 (大阪市立大学医学部)

CRT-D 新しい管理の方法
庄田 守男

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

座長
小林 義典
野上 昭彦

演者
各種病理過程とブルキンエ不整脈
小林 義典

アブレーションにおける高出力ペーシングの有用性
野上 昭彦

共催：フクダ電子株式会社

Friday, January 29

Live Demonstrations

LIVE

9:00-17:00 群馬県立心臓血管センター

オペレーター

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

滋賀県立成人病センター

オペレーター

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

横浜市立みなと赤十字病院

オペレーター

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

9:00-12:00 アブレーション

座長

全 栄和
 新田 順一 (さいたま赤十字病院)

コメンテーター

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

Special Lecture

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

Shih-Ann Chen

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

座長

平岡 昌和

演者

百村 伸一 (自治医科大学附属さいたま医療センター)

共催：万有製薬株式会社

13:00-17:00 アブレーション、CRT-D 植込み

座長

野上 昭彦
 松本 万夫

コメンテーター

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