

# CCT2004

## Co-medical Program

## Room 2

ついに日本でもDrug Eluting Stent (DES)が解禁となりました。この新しいデバイスの出現によりPCIの大きな問題点であった“再狭窄”が大幅に減少することが期待されています。またOptical Coherence Tomography (OCT)やVirtual Histology(VH)といった新しい診断器具の出現は石灰化やfibrous capの厚みの計測、動脈硬化が繊維性なのか脂質なのかといった組織学的解析が期待されています。これらのことは今後のPCIに、また我々PCIに係るコメディカルスタッフの役割にどのような変化をもたらすのでしょうか？ CCTにおけるコメディカルセッションは、昨年に引き続き看護、放射線、検査、臨床工学士の各シンポジウムと初心者にもわかりやすいコメディカルライブと教育セッションに加え今年から心臓外科手術に係るコメディカルセッションを設けました。今年は主に低侵襲手術に関して病棟看護師と手術室看護師および臨床工学士の2つのシンポジウムを予定しております。

### 10月21日(木)

#### 12:30-13:30 ■ 新しい血管内イメージング

座長：稲田 毅・辻井 正人  
・Virtual Histology™ ~Evolution of IVUS~  
・OCTの基礎と臨床応用

岩崎 道則  
(ボルケーノ・セラピューティクス・ジャパン(株))  
谷村 哲明  
(LightLab Imaging, Inc.)

#### 13:45-15:15 ■ PCIに必要な知識

座長：藤田 光広  
・心電図の読み方  
・冠動脈造影の読み方  
・血管内超音波の基礎  
・IVUSの計測

平田 和也  
小松 良司  
納口 英次  
(株)グッドマン

#### 15:30-17:00 ■ 補助循環の基礎と臨床

座長：添田 信之  
・PCPSの基礎と臨床  
・PCPSの基礎と臨床  
・IABPの基礎  
・IABPの臨床的意義および管理

山口 敏和  
赤松 俊二  
大平 龍夫  
(ゼオンメディカル(株))  
木下 昌樹

### 10月22日(金)

#### 9:00-10:30 ■ シンポジウム「チーム医療・連携」

座長：木下 博子・中山 美恵子  
・当院アンギオ室看護師の役割  
・看護師さんが知っておきたい放射線の話  
・緊急PCIにおける臨床工学技士の役割  
・急性心筋梗塞に対する当院の心臓リハビリテーションの取り組み

西本 加月香  
出光 康造  
徳永 政敬  
迎山 加奈

#### 10:45-12:15 ■ 新しい放射線システム

座長：荒居 広明・鯉井 秀之  
IVRにおけるガイドライン  
・IVRにおけるガイドライン

水谷 宏

#### フラットパネルの現状について

・シーメンスの最新FD技術 ~バイプレーンFDシステム~  
・Cardiac Angiography Systemの最新動向  
・直接変換型FPD搭載デジタルカーディアックシステムの技術紹介

林 昭人  
(シーメンス旭メディテック(株))  
小林 耕二  
(東芝メディカルシステムズ(株))  
青山 功基  
(株)島津製作所

#### 12:30-15:15 ■ コメディカルのためのライブ中継~豊橋ハートセンターカテ室より

座長：添田 信之・藤田 光広  
コメンテーター：田原 寛之(島根大学医学部)

Co-medical  
LIVE

#### 15:30-17:00 ■ われらがカテ室の看護師さん-ライブを見て思うこと-

座長：小早川 香樹・御代田 由美子  
・公開治療を経験した患者の意識調査と看護師の役割  
・カテ室の看護師の役割  
・カテ室の看護師の役割  
・心臓カテーテル治療・検査を受ける患者の看護~看護ガイドラインの作成~

影山 陽子  
島袋 朋子  
大石 景子  
渡辺 清美

### 10月23日(土)

#### 9:00-10:30 ■ 心臓領域における画像診断

座長：清本 昌義・小味 昌憲  
・心臓領域におけるMRIの実際  
・CTにおけるCoronary Angiographyへの挑戦

多田 円  
(GE横河メディカルシステム(株))  
小松 加奈子  
(シーメンス旭メディテック(株))

#### 10:45-12:15 ■ コメディカルの知っておきたい知識

座長：添田 信之  
・PCI中の血行動態の把握の仕方  
・心臓疾患における救急対応  
・DES時代にコメディカルに求められること

佐藤 真也  
三上 剛人  
日吉 重美  
(ジョンソン・エンド・ジョンソン(株))

#### 12:30-13:30 ■ 外科医からコメディカルへのメッセージ

座長：相田 伸二・守屋 元  
・心臓外科—最近の話題— Off pump CABG から左室形成術まで

須磨 久善

#### 13:45-15:15 ■ コメディカルの立場からみた低侵襲手術

座長：永井 洋子  
コメンテーター：吉田 成彦  
・低侵襲手術を受ける患者へのサポート - コーディネーターナースの活動  
・低侵襲手術を受ける患者の術前・術後看護の実際~早期離床と呼吸訓練に焦点を当てて~  
・低侵襲手術における病棟での看護のかかわり  
-ON pump・OFF pump 下で受けた患者の経過を比較して-  
・心拍動下冠動脈バイパス術後患者の退院後の不安と対処行動

日向 一代  
太田 友子  
峯澤 忍  
植木 ちず

#### 15:30-17:00 ■ 低侵襲手術と手術室スタッフのかかわり

座長：佐藤 景二  
コメンテーター：浅井 徹  
・低侵襲手術におけるリスクマネージメント  
・安全な低侵襲手術をめざして  
・手術を安全に効率よく施行するための工夫  
・Off pump CAGBにおける臨床工学技士の役割

木本 久子  
鹿島 裕  
高橋 裕一  
黒光 弘幸

※スケジュールや内容が変更になる場合がありますのであらかじめご了承ください。