第1日目 : 3月14日(土)

9:30-11:30 エコーの原理と基本

40分 過去問から考えるエコーの原理 過去の文章問題とその解説

山田 達也 杏林大学医学部 麻酔科学教室

40分 過去問から考えるエコーの原理 ビデオ問題はこう考える

小出 康弘

葉山ハートセンター 麻酔科

40分 基本画像のオリエンテーション

基本 28 画像の世界:新しい8画像をどう生かすか

能見 俊浩

イムス葛飾ハートセンター 麻酔科

11:50-13:10 心機能を考える

40分 心機能評価:収縮機能と拡張機能

心エコーによる評価と臨床応用

国沢 卓之

旭川医科大学病院 手術部

40 分 **循環管理のポイント:症例検討**

肺動脈カテーテル VS.心エコー

大西 佳彦

国立循環器病研究センター 麻酔科

13:10-14:10 昼休み

40 分 企業企画<マシモジャパン㈱>

14:10-15:30 周術期管理 I

40 分 僧帽弁手術と TEE

僧帽弁形成術を中心に

中山 力恒

京都府立医科大学附属病院 麻酔科

40 分 大動脈弁手術と TEE

大動脈弁狭窄及び逆流症の評価

武井 康悦

東京医科大学 循環器内科

15:50-17:10 特別企画 I

弁疾患の手術対応:ACC/AHA のガイドラインより

40 分 僧帽弁疾患

岩永 史郎

埼玉医科大学国際医療センター 心臓内科

40 分 大動脈弁疾患

芦原 京美 東京女子医科大学 循環器内科

17:30-18:50 周術期管理 II

40 分 大血管病変と TEE

大動脈解離と TEE

藤田 信子

聖路加国際病院 麻酔科

40 分 心筋症と心膜疾患

病態生理から機械的循環補助

清野 雄介

東京女子医科大学 麻酔科学教室

第2日目 : 3月15日(日)

大木 **寛生** 東京都立小児総合医療センター 循環器科

岡本 浩嗣

40分 小児先天性心疾患の術中 TEE

北里大学医学部 麻酔科学教室

40 分 成人心血管手術で注意すべき congenital anomaly

渡橋 和政

高知大学医学部 外科学(外科二)

40 分 成人先天性心疾患とインターベンション

ョン 矢崎 論 国立循環器病研究センター 小児循環器科

成人先天性心疾患の非心臓手術

症例検討から学ぶ術中管理のポイント

黒川 智

東京女子医科大学 麻酔科学教室

12:10-13:10 昼休み

40 分

40分 企業企画 < エドワーズライフサイエンス (株) >

13:10-13:50 特別企画 Ⅱ

40分 心臓手術と神経ブロック

各手術に応じた神経ブロック

野村 岳志

湘南鎌倉総合病院 麻酔科集中治療部

14:00-14:40 特別企画 Ⅲ

40 分 非心臓手術の新しいガイドライン: AHA, ESC 2014

佐藤 敬太

東京女子医科大学 麻酔科学教室

14:50-16:10 集中治療と救急の心エコー

40分 集中治療と心エコー

肺エコーを含む

讃井 將満

自治医科大学附属さいたま医療センター 麻酔科・集中治療部

 山本 剛

日本医科大学付属病院 心臟血管集中治療科

16:10 終了