

第 37 回経食道心エコー講習会 プログラム (予定)

テーマ : 「基礎から学び TEE を手術に活用する」

2月18日 (土曜日) 第1日 (10:30-17:20)

超音波の原理から理解しよう 10:30-11:30 60分

30分 超音波の原理

東京女子医科大学医学部 麻酔科学教室 土井 健司

30分 画像装置の基礎と設定・感染安全管理

昭和大学横浜市北部病院 麻酔科 釋尾 知春

ランチョン (マシモジャパン株式会社) 11:30-12:30 (講演時間は 40 分)

40分 経カテーテル治療における周術期モニタリング

聖マリアンナ医科大学 麻酔学教室 坂本 三樹

基本画像と各心機能評価を理解しよう 12:30-14:00 90分

30分 TEE 基本 28 画像とアーチファクト

東京西徳州会病院 麻酔科 小出 康弘

30分 左心系 : 心機能評価

獨協医科大学埼玉医療センター 循環器内科 板橋 裕史

30分 右心系 : 心機能評価

島根大学医学部附属病院 麻酔科 豊田 浩作

10分 * 休憩

冠動脈疾患に TEE を活用しよう 14:10-15:40 90分

30分 冠動脈解剖と局所壁運動異常の評価 補助循環

東京大学医学部附属病院 麻酔科・痛みセンター 森 芳映

30分 冠動脈疾患とガイドライン 適応と術前診断

旭川厚生病院 循環器科 鈴木 孝英

30分 冠動脈バイパス術・左室形成と補助循環 実際の手術と TEE への期待

埼玉医科大学国際医療センター 心臓血管外科 中嶋 博之

10分 * 休憩

僧帽弁疾患に TEE を活用しよう 15:50-17:20 90分

30分 僧帽弁の解剖と評価 3D エコー

聖路加国際病院 麻酔科 藤田 信子

30分 僧帽弁疾患とガイドライン マイトラクリップ 適応と術前診断

榊原記念病院 循環器内科 泉 佑樹

30分 僧帽弁手術 手術の実際と TEE への期待 MICS 含む

千葉西総合病院 心臓血管外科 中村 喜次

2月19日(日曜日) 第2日(9:00-15:20)

心臓手術における TEE の役割を理解しよう 9:00-10:00 60分

30分 TEE と TEE 以外の検査法との関連

慶應義塾大学医学部 麻酔学教室 加藤 純悟

30分 人工心肺における要点と腫瘍、心膜疾患での留意点

高知大学医学部 連繋医工学 渡橋 和政

10分 * 休憩

大動脈弁疾患に TEE を活用しよう 10:10-11:40 90分

30分 大動脈弁の解剖と評価

湘南鎌倉総合病院 麻酔科集中治療部 太田 隆嗣

30分 大動脈弁疾患とガイドライン：術前診断と治療適応評価

埼玉医科大学国際医療センター 心臓内科 岩永 史郎

30分 大動脈弁 弁輪と周囲構造、発生を含めて TEE に期待すること

静岡市立静岡病院 心臓血管外科 中井 真尚

ランチョン (エドワーズライフサイエンス株式会社) 11:40-12:40 (講演時間は 40分)

肺高血圧症例における循環動態管理 血栓内膜摘除術の一連の流れから麻酔管理を学ぶ 東京医科大学病院 麻酔科学分野 石田 裕介

大動脈疾患に TEE を活用しよう 12:40-13:40 60分

30分 大動脈疾患と TEE 評価

新潟大学医歯学総合病院 手術部 今井 英一

30分 胸部大動脈手術・ステント治療の実際と TEE への期待 外科医の視点

榊原記念病院 心臓血管外科/帝京大学病院 心臓血管外科 下川 智樹

10分 * 休憩

先天性心疾患に TEE を活用しよう 13:50-14:20 60分

30分 先天性心疾患における TEE の役割

東京女子医科大学医学部 麻酔科学分野 黒川 智

30分 先天性心疾患手術の実際と TEE への期待

東京女子医科大学医学部 心臓血管外科 新川 武史

非心臓手術にも TEE を活用しよう 14:50-15:20 30分

30分 非心臓手術における TEE の役割ーレスキューTEE を中心にー

自治医科大学附属さいたま医療センター 麻酔科 高橋 京助