

## 第 21 回 経食道心エコー講習会：周術期 T E E のこれから

日時：2015 年 3 月 14 日（土曜日）、15 日（日曜日）

場所：ガーデンシティ品川

### プログラム概要（予定）

3 月 14 日（土曜日） 第 1 日目（9：30-18：50）

エコーの原理と基本 9:30-11:30

- 40 分 過去問から考えるエコーの原理  
過去の記事問題とその解説  
杏林大学医学部麻酔科学教室 山田 達也先生
- 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  
葉山ハートセンター麻酔科 小出 康弘先生
- 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  
IMS 葛飾ハートセンター麻酔科 能見俊浩先生

心機能を考える 11:50-13:10

- 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  
旭川医科大学病院手術部 国沢卓之先生
- 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  
国立循環器病研究センター麻酔科 大西佳彦先生

企業企画 13：10-14：10（講演時間は 40 分）

周術期管理 1 14:10-15:30

- 40 分 僧帽弁手術と TEE  
僧帽弁形成術を中心に  
京都府立医科大学附属病院麻酔科 中山力恒先生
- 40 分 大動脈弁手術と TEE  
大動脈弁狭窄及び逆流症の評価  
東京医科大学 循環器内科 武井康悦先生

特別企画 1 15:50-17:10

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  
埼玉医科大学国際医療センター 心臓内科 岩永史郎先生

40分 大動脈弁疾患  
東京女子医科大学 循環器内科 芦原京美先生

**周術期管理2 17:30-18:50**

40分 大血管病変と TEE  
大動脈解離と TEE  
聖路加国際病院 麻酔科 藤田信子先生

40分 心筋症と心膜疾患  
病態生理から機械的循環補助  
東京女子医科大学医学部 麻酔科学教室 清野雄介先生

**3月15日(日曜日) 第2日目(8:30-16:10)**

**先天性心疾患1 8:30-9:50**

40分 先天性心疾患の病態と治療  
成人先天性心疾患も含む  
東京都立小児総合医療センター 循環器科 大木寛生先生

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 岡本浩嗣先生

**先天性心疾患2 10:10-12:10**

40分 心臓外科の立場からみた成人先天性心疾患  
高知大学医学部 外科学(外科二) 渡橋和正先生

40分 成人先天性心疾患とインターベンション  
国立循環器病研究センター 小児循環器科 矢崎 諭先生

40分 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  
東京女子医科大学医学部 麻酔科学教室 黒川 智先生

**企業企画 12:10-13:10 (講演時間は40分)**

**特別企画2 13:10-13:50**

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  
湘南鎌倉総合病院 野村 岳志先生

**特別企画3 14:00-14:40**

40分 非心臓手術の新しいガイドライン: AHA, ESC 2014

東京女子医科大学医学部 麻酔科学教室 佐藤敬太先生

**集中治療と救急の心エコー 14:50-16:10**

40分 集中治療と心エコー

肺エコーを含む

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 讃井将満先生

40分 救急の場での心エコー

日本医科大学付属病院 集中治療科 山本 剛先生