



一般社団法人

大阪府臨床工学技士会

Osaka Association of Clinical Engineering Technologists

## 平成30年度 循環器部門セミナー 開催案内

### テーマ: ~アブレーション治療~

大阪府臨床工学技士会ではアブレーション治療の勉強会を開催します。アブレーション治療は、臨床工学技士の重要な業務の一つとなっています。不整脈の治療において、以前は薬物療法が主体でしたが、近年、心筋焼灼術(アブレーション)の手法向上や医療機器のめざましい進歩により、多くの不整脈がカテーテルで治療可能となってきました。

今回は医師から心房細動治療を中心とした内容や最近のトピックス、臨床工学技士の業務について、また看護師視点からの講義を企画しました。本セミナーは、循環器領域における内容ですが、日常業務において携わっていない方も理解して頂けるような内容としています。

是非、この機会に臨床工学技士のみならず看護師、医療関係者など、お気軽に御参加ください。

#### 10:05 開会の挨拶

10:10~11:00

#### 講義Ⅰ 『EP・アブレーションに必要な基礎知識』

講師: 大阪公益財団法人田附興風会医学研究所北野病院

臨床工学部 馬場 隆行先生

アブレーション業務に立ち会う際に必要な基礎的な知識や、基本的な症例の流れ、解析手順についてレクチャーします。

11:00~11:50

#### 講義Ⅱ 『不整脈治療における3次元マッピングシステムの実際』

講師: 大阪急性期総合医療センター臨床工学室 木田 博太先生

アブレーション治療で使用される3次元マッピングシステムは、磁場や電氣的インピーダンスにより、カテーテルの位置情報を正確に取得・表示することで、治療に役立てるシステムです。今回は3次元マッピング装置の基本から各種症例への応用について解説します。

~休憩10分~

12:00~12:55

#### 《ランチョンセミナー》

クライオパルーン

ホットパルーン

レーザーパルーン

講師: 日本メドトロニック株式会社

講師: センチュリーメディカル株式会社

講師: 日本ライフライン株式会社

~休憩15分~

13:10~14:00

#### 講義Ⅲ 『心房細動治療のABCと最近のトピックス』

講師: 特定医療法人渡辺医学会 桜橋渡辺病院

心臓血管センター不整脈科医長

田中 耕史先生

心房細動に対するカテーテルアブレーションを行うにあたって、症例の選択、手技の実際、抗不整脈による治療との比較、最近のトピックスなどをお話します。

~休憩10分~

14:10~15:00

#### 講義Ⅳ 『24時間安全で安心なカテーテル看護を提供するために』

講師: 医療法人徳洲会岸和田徳洲会病院看護部 木下 博子先生

当施設では、日帰り手術センター・カテ室・循環器病棟をカテチームとし、入院から退院までの看護を充実させ、24時間安全で安心な看護提供出来ることを目標としています。

それぞれ部門が担うべき役割と師長・INEとしての役割をカテ室看護を中心に話します。

15:00~16:00

#### 講義Ⅴ 『アブレーション治療に対する各施設の対応』

講師: 近畿大学医学部奈良病院 ME部

佐藤 純先生

講師: 奈良県西和医療センター臨床工学技術部

宮本 賢昌先生

講師: 市立岸和田市民病院臨床工学部

高瀬 真也先生

#### 16:00 閉会の挨拶

主催: 一般社団法人 大阪府臨床工学技士会  
循環器部門学術委員

後援: 公益社団法人 日本臨床工学技士会

開催日: 2018/12/2(日)

開催時間: 10:05~16:00

受付開始: 9:30~

会場: 学校法人大阪滋慶学園

大阪ハイテクノロジー専門学校

本館5階大教室

定員: 100名(事前登録・事前支払制)

※事前登録は10月29日からHPにて開始する予定です。なお、10月29日より以前に事務局等へ事前登録の連絡をされても受付できかねますのでご注意ください。

#### 参加費

大臨工会員: 2,000円

非会員: 4,000円

学生: 1,000円

登録・支払方法は当会ホームページをご参照ください。

- 定員に達し次第受付を終了します。
- ご入金後のキャンセルは返金致しません。
- 原則、当日の参加申込みは受けません。空席があれば、会員3,000円、非会員5,000円、学生2,000円とさせていただきます。
- 不整脈治療専門臨床工学技士8単位取得となります。



〒532-0003

大阪市淀川区宮原1-2-43

学校法人大阪滋慶学園

大阪ハイテクノロジー専門学校

お問い合わせ先

一般社団法人 大阪府臨床工学技士会

学術事務局

メールアドレス: gaku@osakace.com