

# 2018年度（第12回2年次）教育セミナー開催のご案内

一般社団法人 日本体外循環技術医学会

理事長 吉田 靖

教育委員長 百瀬 直樹

開催委員長 寒河江 磨

開催副委員長 成田 安志

2018年度（第12回2年次）教育セミナーを、下記の内容で開催いたします。

本セミナーは体外循環関連の技術と知識の向上を目的とするもので、体外循環技術認定士認定試験受験資格並びに更新条件の一つにもなっております。また、2015年より心臓血管外科修練施設の施設条件として、体外循環技術認定士が必要となっています。

今回も医療の各領域の最前線で活躍されている先生方を講師にお迎えし、基本から最新の情報までご講演いただく予定です。

また、昨年同様本年も春季と秋季の2回の開催とし、春季は従来通り講師による講演形式で開催し、秋季は「秋の補講」とし、春季のセミナーを録画した映像を視聴することにより受講単位として認めます。

なお、今回のセミナーも昨年と同様に完全事前申込制とし、定員になり次第締め切りとします。当日受付は予定しておりませんのでご注意ください。

皆様の多数のご参加をお待ちしています。

## I. 会の名称

2018年度（第12回2年次）教育セミナー

主催：日本体外循環技術医学会

後援：4学会合同体外循環技術認定士認定委員会

## II. 会期ならびに会場

1. 春 会期：2018年6月2日(土)・3日(日)

会場：札幌市教育文化会館 大ホール

〒060-0001 北海道札幌市中央区北1条西13丁目

2. 秋 会期：2018年10月13日(土)・14日(日)

会場：九州大学医学部 百年講堂

〒812-8582 福岡県福岡市東区馬出3丁目1番1号

※春の会場に関しましては託児スペースを設けております。お子様と一緒にセミナー受講をすることが可能となっておりますのでどうぞご利用ください。また、車イスでの受講も可能となっておりますので希望される方は事前にご連絡ください。

### III. 参加資格、定員、受講料および申し込み

1. 参加資格 JaSECT 正会員（非会員は申し込み前に入会手続きをお願いします）
2. 定員 春 800 名、秋 200 名
3. 受講料 8000 円（原則として申し込み時のコンビニ決済）
4. 申し込み 事前申し込みが必要で、当日参加受付は行いません。事前申し込みは JaSECT のホームページの会員専用ページから申し込みください。

### IV. 講師・予定プログラム

1. 6月2日（土）12：00～13：00  
基礎医学：心臓と肺の機能と先天性異常（診断と治療）  
講師：松居喜郎先生（北海道大学大学院医学研究科循環器・呼吸器外科）
2. 6月2日（土）13：00～14：00  
補助循環：緊急時の循環補助（血管内治療の急変時等）  
講師：荒木康幸先生（済生会熊本病院 臨床工学部門）
3. 6月2日（土）14：15～15：15  
患者管理：救命救急と集中治療  
講師：横山 健先生（手稲渓仁会病院 麻酔科）
4. 6月2日（土）15：15～16：15  
体外循環の病態生理：体外循環に伴う合併症と体外循環トラブルに起因する合併症  
講師：紙谷寛之先生（旭川医科大学 外科学講座 心臓大血管外科学分野）
5. 6月2日（土）16：30～17：30  
基礎工学：モーター、センサー、制御装置  
講師：松浦元徳先生（泉工医科工業株式会社 第一開発部）
6. 6月2日（土）17：30～18：30  
体外循環の基礎：人工肺と血液ポンプ  
講師：森本誠二先生（札幌中央病院 臨床工学科）
7. 6月3日（日）9：00～10：00  
体外循環の実際：小児の体外循環法  
講師：千葉二三夫先生（手稲渓仁会病院 臨床工学部）
8. 6月3日（日）10：00～11：00  
循環器疾患 診断と治療法：心臓カテーテル検査とインターベーション、不整脈治療  
講師：佐藤 実先生（国立病院機構北海道医療センター 循環器内科）
9. 6月3日（日）11：15～12：15  
体外循環の安全管理：安全工学とリスクマネージメント  
講師：百瀬直樹先生（自治医科大学附属さいたま医療センター 臨床工学部）

### V. 開催事務局

〒004-0052 北海道札幌市厚別区厚別中央2条4丁目9-25

医療法人サンプラザ 新札幌循環器病院内

荒道 昭男

TEL : 011-892-6673(ダイレクトイン) FAX : 011-894-5220

E-mail : e4321c@sshoc.jp