

2025年度(第14回3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 安野 誠
教育委員長 丹木 義和
開催委員長 篠原 智誉
開催副委員長 畑中 晃
開催事務局長 宮川 幸恵

2025年度第14回3年次教育セミナーを、下記の内容にて開催いたします。

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、本資格は2015年より心臓血管外科修練施設の必須施設要件となっており、関係者にとって不可欠な資格となっております。

本セミナーは2022年度以降e-ラーニングによる開催が決定いたしました。また開催回数につきましても年2回(2025年度は5月と8月の予定)開催することになりました。5月上旬には配信できるよう準備してまいります。皆様にとって有意義なセミナーとなるよう努める所存です。

今回は、近畿地方を中心に医療の各領域でご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。本セミナーを通じて更なる知識技術向上の一助になれば幸いです。なお、例年と同様に完全事前申し込み制とし、定員になり次第締め切りといたします。期間外受付は予定しておりませんのでご注意ください。

また、**2025年度体外循環技術認定士受験者もしくは更新者の方で今回の受講により更新要件を満たす場合は必ず春期(5月開催)の受講をお願いいたします。**

多数の皆様のご参加をお待ちしております。

記

I.会の名称

2025年度(第14回3年次)教育セミナー

主催：一般社団法人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.視聴期間ならびに開催方法

春期 視聴期間：2025年5月9日(金)～5月30日(金)

開催方法：e-ラーニング

夏期 視聴期間：2025年8月22日(金)～9月12日(金)

開催方法：e-ラーニング

III.参加資格・定員・受講料および申し込み

・参加資格：JaSECT 正会員のみ(非会員は申し込み前に入会手続きをお願いします)

・定員：900名(春期：700名、夏期：200名)

・受講料：8,000円(税込)

・申し込み方法：事前申し込みが必要です。

下記期間中にJaSECTホームページの会員専用ページから申し込みください。

・申し込み受付期間：春期セミナー(一回目)2025年2月13日(木)～3月21日(金)

夏期セミナー(二回目)2025年6月12日(木)～7月24日(木)

IV.講師・予定プログラム

1.基礎医学(診断と治療)

血液の機能(免疫機能、凝固・線溶系)

講師：小川 覚 先生(京都府立医科大学 疼痛・緩和医療学教室 講師)

2.基礎工学

材料工学(医療材料と抗血栓処理など)

講師：戸田 満秋 先生(滋慶医療科学大学大学院 医療管理学研究科 准教授)

3.体外循環の基礎

自己血回収装置と体外循環中の血液濃縮・浄化

講師：土井一記 先生（兵庫県立西宮病院）

4.循環器疾患（診断と治療法）

心不全（病態と治療、移植、再生医療）

講師：吉岡大輔 先生（大阪大学医学部 心臓血管外科 講師）

5.体外循環の病態生理

心筋保護

講師：加藤貴充 先生（近畿大学病院 臨床工学部）

6.患者管理

周術期 術後管理、腎不全患者の管理

講師：秋山浩一 先生（名古屋大学大学院医学研究科 麻酔・蘇生医学講座 教授）

7.体外循環の実際

MICS、低侵襲手術の体外循環法

講師：定亮志 先生（大阪公立大学医学部附属病院 中央手術部兼医療機器部 主査）

8.体外循環の安全管理

人工心肺、補助循環の安全管理（トラブルシューティング）

講師：岩本和也 先生（岸和田徳洲会病院 臨床工学室 技士長）

9.補助循環

補助人工心臓（VAD と新しい循環補助法）

講師：甲斐沼尚 先生（国立循環器病研究センター 心臓外科 医長）

V.開催事務局

〒540-0006 大阪府大阪市中央区法円坂2丁目1-14

独立行政法人国立病院機構 大阪医療センター 医療技術部 臨床工学室 内

日本体外循環技術医学会 2025年度教育セミナー 事務局長 宮川幸恵

TEL：06-6942-1331

E メールアドレス 第14回3年次 JaSECT 教育セミナー事務局 jasect.14.3@gmail.com