

2024年度（第14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 安野 誠

教育委員長 丹木 義和

開催委員長 鈴木 雅和

開催副委員長 要田 宏樹

開催事務局長 福原 之博

2024年度第14回2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条件となっており、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（2024年度は5月と8月の予定）開催することとなりました。5月下旬には皆様に配信できるように準備を進めて参ります。皆様にとって有意義なセミナーとなるように務めて参る所存です。

今回は北陸・東北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甚でございます。なお、例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。

このセミナーのご連絡はJaSECTメールにて行います。申し込み前に転送設定を行うことお勧めいたします。また、HP内の会員専用ページの情報をもとにテキストを送付いたします。変更のある会員の皆様は変更登録をお願いいたします。

最後になりますが、皆様の多数のご参加をお待ちしております。

1 会の名称

2024年度（第14回2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

2 視聴期間ならびに開催方法

春季 視聴期間：~~2024年5月10日（金）～5月31日（金）~~ 【終了しました】

開催方法：e-ラーニング

夏季 視聴期間：2024年8月23日（金）～9月13日（金）

開催方法：e-ラーニング

3 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：~~春700名~~、夏200名

受講料：8,000円

申し込み：事前申し込みが必要です。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。

申し込み受付は、~~春季を2024年2月29日（木）～3月21日（木）~~ 【終了しました】

夏季を2024年6月6日（木）～7月12日（金）

講師・予定プログラム

1. 基礎医学（診断と治療）

肺の機能と生理、先天性異常

金沢医科大学病院 小児心臓血管外科 教授 安藤 誠 先生

2. 基礎工学

モーター、センサー、制御装置

LivaNova 株式会社 三牧アルバート秀明 先生

3. 体外循環の基礎

人工心肺回路（人工肺）、各種体外循環回路とその操作法

弘前大学医学部附属病院 臨床工学部 技士長 後藤 武 先生

4. 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ンション、不整脈治療

東北医科薬科大学 第一内科 教授 熊谷浩司 先生

5. 体外循環の病態生理

臓器灌流と低体温、脳保護・中枢神経障害の予防

東北大学 心臓血管外科 教授 齋木佳克 先生

6. 患者管理

周術期 術前～術中管理、感染管理

山形大学医学部附属病院 麻酔科 助教 成澤 あゆ香 先生

7. 体外循環の実際

小児、成人先天性の体外循環法

福島県立医科大学附属病院 心臓血管外科 講師 若松大樹 先生

8. 体外循環の安全管理

安全工学とリスクマネジメント

福井大学医学部附属病院 医療安全管理部部長・教授 森岡浩一 先生

9. 補助循環

V-V ECMO

日本医科大学付属病院 ME 室 技師長 鈴木健一先生

開催事務局

〒960-1295 福島県福島市光が丘 1 番地

公立大学法人 福島県立医科大学附属病院 臨床工学センター

事務局長 福原 之博

TEL：024-547-1111（代表）

E-mail:kyouiku.seminar2024@gmail.com