

ハイブリッド  
開催

小尾口先生に  
聞いてみよう!

# 集中治療における 血液浄化の仕組み

アドバンス編

CRRT (CHDFなど)は多くの集中治療室で日常の医療となったのではないのでしょうか。一方、「こんな短時間でまたCRRTの回路が詰まったの!？」といったシーンは日常的吗もしれません。CRRTの良好な運転のためには、仕組みを知ることが重要です。さまざまなコツもあります。

今回アドバンス編ではCRRT血液系・液系の圧の解釈、CRRTで起こるアラームやトラブル対応、カテーテルマネージメント、ECUM、血漿交換療法に加え、急性期血液浄化の今についてまとめます。日頃の臨床現場でのちょっとした疑問に小尾口先生が可能な限りお答えします。集中治療における血液浄化トータルマネージメント能力アップを目指しましょう。

日時 2025年10月11日(土)

対象者 医師・看護師・臨床工学技士、  
集中治療での血液浄化に興味のある  
医療従事者

申込み 右記3コースから1つ選択し、QRコード  
またはニプロホームページiMEPセミナー  
情報からお申し込みください。



[https://med.nipro.co.jp/imep\\_society](https://med.nipro.co.jp/imep_society)  
締め切り 9月26日(金)

## 講師プロフィール



こおぐち くにひこ

小尾口邦彦 先生

京都府立医科大学附属病院  
麻酔科 集中治療部

- ・医学博士
- ・日本救急医学会専門医
- ・日本集中治療医学会専門医
- ・日本麻酔科学会指導医 など

※講義は下記参考図書をもとに進行します。

著書(参考図書)

- ということだったのか!! CHDF (中外医学社.2018)
- ということだったのか!! CHDF・ECUM・PETトータルマネージメント (中外医学社.2023)



コース  
1

“先着30名限定”

「ミニダイアライザ作製  
+ 現地講義参加」



- 時間: 11:00~17:00 ※休憩12:00~13:00、昼食付
- 会場: 医療研修施設ニプロiMEP (滋賀県草津市野路町3023番地)
- 受講費: 4,000円 (税込) ● 定員: 30名

ダイアライザのミニチュアサイズを実際に作製してみませんか?  
製品と同じダイアライザの中空糸を、実際に触って作製していただけます。  
また、ご自身で作製したミニダイアライザはキーホルダーとしてお持ち帰りいただけます。  
※作製時はバンドを使用しますので汚れても良い服装でご来館ください。

コース  
2

“先着10名限定”

「ハンズオンセミナー  
+ 現地講義参加」



- 時間: 11:00~17:00 ※休憩12:00~13:00、昼食付
- 会場: 医療研修施設ニプロiMEP (滋賀県草津市野路町3023番地)
- 受講費: 4,000円 (税込) ● 定員: 10名

「短期留置カテーテル挿入体験」や「カテーテルトラブル再現シミュレーター」を使用し、バスキュラーアクセスについて学びましょう。

※汚れても良い服装でご来館ください。

コース  
3

“遠方から先生に質問”  
「オンライン参加」



- 時間: 13:00~17:00
- 受講方法: オンライン (Zoomウェビナー使用)
- 受講費: 3,000円 (税込) ● 定員: 200名

遠方でなかなか現地に来られない方はオンラインを通して講義に参加してみませんか?

現地参加と同様にQ&A機能を利用して先生に質問し、疑問を皆様で共有しながらレベルアップを目指していきましょう。

## 集中治療における血液浄化の仕組み ～アドバンス編～

### 全コース共通 注意事項

・お申込み多数の場合、期日までに募集を締め切らせていただく場合がございますのでご了承ください。

※最少催行人数を満たさない場合、本講義を中止とさせていただきます場合がございます。

※悪天候や講師の急病などのやむを得ない事情により開催を中止させていただきます場合がございます。  
中止した場合は受講費は返金いたします。

・お申込み後に完了メールが届かない場合は、お問い合わせください。

※迷惑メール設定等されている場合は、【@nipro.co.jp】ドメイン指定受信の設定をお願いします。

※迷惑メールBOXに振り分けられている可能性もございますので、ご確認ください。

#### 【個人情報の取扱いについて】

ご提供いただいた個人情報は、講義参加の事務手続き以外には使用いたしません。もしご自身の情報の利用停止または消去を望まれる場合は、ご本人自身のお申し出により、利用停止または消去させていただきます。

【お申込みキャンセルについて】お申込み完了後に講義をご自身のご都合で欠席される場合はキャンセル扱いとなります。

①10月8日(水)正午以降のキャンセルにつきましては、受講費の全額をキャンセル料として申し受けます。

②10月8日(水)正午までのキャンセル及び、最少催行人数を満たさない等の弊社都合による中止の場合は、受講費を全額返金いたします。

コース  
1

### 「ミニダイアライザ作製 + 現地講義参加」 注意事項

- 受付開始 10:30 ○ 作製開始 11:00
- 作製時はボンドを使用しますので汚れても良い服装でご来館ください。

コース  
2

### 「ハンズオンセミナー + 現地講義参加」 注意事項

- 受付開始 10:30 ○ セミナー開始 11:00
- 汚れても良い服装でご来館ください。

会場

医療研修施設 ニプロ iMEP

滋賀県草津市野路町3023番地



※ 駐車場はございませんので、お越しの際は公共交通機関をご利用ください。

コース  
3

### 「オンライン参加」 注意事項

- 受付開始 12:30 ○ 講義開始 13:00
- 開催2日前～ウェビナーID・URLをお知らせいたします。
- 録画録音、動画URLの無断共有、Zoom上での誹謗中傷は固く禁止いたします。発見された場合は直ちにご退場いただきます。
- 当日通信トラブル等の不具合にて視聴いただけない際には、講義時間内にニプロiMEP講習会事務局(077-564-0610)までお電話ください。
- 後日配信(オンデマンド配信)はございません。 ○ 講義内での配布資料はございません。
- 閲覧環境やインターネット通信接続にかかる費用、設定作業は受講者ご自身の負担と責任でお願いいたします。

お問合せ

TEL. 077-564-0610  
(受付時間 9:00~17:15 ※月曜休館)

医療研修施設 ニプロ iMEP  
〒525-0055 滋賀県草津市野路町3023番地

※8月9日(土)~8月18日(月)にいただいたお問合わせにつきましては、8月19日(火)以降の対応となりますことを、ご了承願います。