

初級者から中級者までの**根拠 & 実践**を完全サポート

# 人工呼吸中の患者管理の**ポイント**

基礎から応用までの「大事なポイント」にしぼった、シンプルで超わかりやすい解説

- ・血ガスを採ったら、医師にどのように報告すればいい？
- ・血ガスを採るとき、医師が「FiO<sub>2</sub>は100%で」と言う理由は何？
- ・A/CとSIMVの違いや、気道内圧波形でチェックすべきことって何？
- ・Auto PEEPとプラトー圧は、どの人工呼吸器でも測定できる？
- ・酸素化が悪いときはAPRVモードを選択すればいい？

などなど



イーナス e-nus 看護セミナー2020-2021

**12,000円**  
(税込・資料つき)

- ※昼食は各自でご用意ください。
- ※催行人数に達しないときは中止となる場合がございます。予めご了承ください。
- ※割引の適用は、どちらからか1つとなります。

**団体割引**

3名以上のお申込みで、お一人様1,000円引き  
5名以上のお申込みで、お一人様2,000円引き

**個人割引**

3テーマ以上の同時お申込みで、各1,000円引き  
5テーマ以上の同時お申込みで、各2,000円引き

指導講師

こがわ りきまる

古川 力丸 先生 医療法人弘仁会板倉病院 救急部部長

2004年日本大学医学部卒業。同大学附属板橋病院初期臨床研修医。2014年より現職。救急専門医、米国集中治療医学会（SCCM）認定Fundamental Critical Care Support（FCCS）インストラクター、米国心臓病学会（AHA）認定BLS（蘇生基礎コース）インストラクター、PALS（小児蘇生コース）インストラクター、日本予防医学リスクマネジメント学会医療安全ファシリテーター。人工呼吸関連を中心にyoutubeやブログなどで啓蒙活動中。

プログラム

このセミナーでは、呼吸管理の基礎となる「酸素化」「換気」「呼吸仕事量」などの生理学から、人工呼吸器の役割や機能、血ガスの見方・読み方、モードの選択理由やモードごとの特徴、気道内圧波形の見方や解釈、ガイドラインをふまえた鎮痛・鎮静への考え方やケアの重要性まで、人工呼吸管理に欠かせない知識を力丸先生からご解説いただきます。いま必要な知識と、これから必要になる知識がバランスよく学べる、レベルアップに最適なセミナーです。

地区・日程

時間は10:00～16:10

名古屋地区 **11月28日** (土)  
IMY貸会議室 9階 IMYホール  
名古屋市東区葵3-7-14

大阪地区 **12月20日** (日)  
エル・おおさか 南館5階 南ホール  
大阪市中央区北浜東3-14

東京地区 **1月23日** (土)  
中央労働基準協会 4階 会議室  
東京都千代田区二番町9-8 中労基協ビル

- 9:20～10:00 開場・受付, information
- 10:00～12:20 ●ガス交換（酸素化と換気）
  - ・酸素化・換気を改善するには？ ほか
  - 血液ガス・酸塩基平衡
    - ・Dr.力丸の3ステップ法 ほか
  - 人工呼吸管理の有害性
    - ・自発呼吸について ほか
- 12:20～13:20 ランチタイム
- 13:20～16:10 ●ちょっと難しい換気
  - ・PaCO<sub>2</sub>の最適値を考える ほか
  - 人工呼吸器の初期設定
    - ・人工呼吸モードの長所と短所 ほか
  - 呼吸仕事量のなぞを考えてみる
    - ・「R」と「C」 ほか
  - 代表的なグラフィック異常
  - 鎮静・鎮痛、コミュニケーション
  - まとめ・質疑応答

お申込み

Web・TEL・FAXのいずれかよりお申込みください。

仮登録 ..... 入金

Web からお申込み

本社HP (<http://www.e-nus.jp>)

**お申込みフォーム** からお申込みください。

- 携帯アドレスでの登録は、未受信のおそれがありますので、PCアドレスでの登録をお勧めします。
- 小社メールアドレス [info@e-nus.jp](mailto:info@e-nus.jp) を受信可能な状態にご設定ください。
- お申込み後に、その後のお手続き方法を記したメール（**仮登録完了通知**）をお送りします。お申込みから3日以内に仮登録完了通知が届かない場合は、ご予約ができていないおそれがありますので、お電話にてご確認ください。
- 開催日の1週間以内のお申込みは、お電話にてお願いいたします。

TEL・FAX からお申込み

☎ **042-444-3810** (月～金 9:00～18:00)

次の内容をお伝えください。  
※FAXでのお申込みは、本社HPトップ画面の**FAX申込用紙**をご利用ください。

- 開催日、会場、セミナー名
- 氏名（複数でご参加の場合は全員分）
- 受講票の送付先住所
- 連絡先電話番号と携帯番号（代表者のみ）
- 勤務先名・所属・役職・経験年数等
- キャンセルはお電話にてお願いいたします。

**キャンセル料**

12日前まで：手数料1,000円をご負担いただきます  
5日前まで：参加料金の50%をご負担いただきます  
5日以内：参加料金の100%をご負担いただきます

①三菱UFJ銀行 仙川支店

普通口座 0699494 (株)イーナス

②三井住友銀行 つつじヶ丘支店

普通口座 1778076 (株)イーナス

- ①②どちらかの金融機関にご入金ください。ご入金を確認後、Web・FAXからお申込みの方には**メール**で、TELでお申込みの方には**郵送**にてご連絡いたします。※小社から振込用紙を送付することはございません
- 振込手数料はお客様のご負担となります
- 振込後の「お客様控え」はお手元に保管してください
- 仮登録後2週間以内のご入金にご協力ください。2週間を過ぎた場合は、登録状況をお問い合わせください。
- 入金時の振込者名には参加者名をご入力ください。振込者名と参加者名が一致しない場合（代理人・病院名・法人名・旧姓等）は、入金照合が困難になりますので、必ずご連絡ください。