

# 2021年度 集中治療業務基礎研修会

2014年の診療報酬改定以降、臨床工学技士の院内24時間体制は整備され、集中治療業務に携わる臨床工学技士は増加しています。当会では、安全かつ質の高い医療の提供ならびに臨床工学の発展に貢献することを目的に、集中治療関連認定臨床工学技士制度を制定いたしました。これにより集中治療業務に関わる臨床工学技士の知識と技術の専門性が評価され業務推進の礎となっております。

一方で、一般社団法人日本集中治療医学会からは集中治療領域での臨床工学技士には「機器に関する知識や技能のみを有するだけでは不十分であり、病態生理の理解に基づき臓器連関を意識しながら、集中治療チームの一員として全身管理に対応することが必要である」と提言されました。新興感染症の流行において臨床工学技士の需要が高まり、より多くの人材が望まれています。必要な基礎的知識と技術の育成のために、これから業務を実施する臨床工学技士を対象とした基礎的な研修会を実施することになりました。

尚、集中治療業務は分野が広いために年度毎に呼吸、循環、代謝とテーマを別けて研修を行います。また、新型コロナウイルス感染症拡大防止を考慮し、eラーニングでの開催とさせていただきます。本研修会の趣旨をご理解いただき、積極的な参加をお願いいたします。

## 開催概要

### ■ 受講期間と申込期間

受講期間 2022年 3月 1日(火)～ 3月 15日(火)

申込期間 2022年 1月 12日(水)～ 1月 26日(水)

### ■ 受講料：会員 6,000円 非会員 10,000円※

※但し、4,000円の差額は当会が開催する講習会・研修会事業への協賛金として取り扱う。

### ■ 受講対象者：国家資格を有する医療従事者（臨床工学技士および他の医療職種）

### ■ 申込方法：当会会員情報システム“e-プリバド”よりお申し込み下さい。 (<https://www.ja-ces.or.jp/jsc/omoushikomi/>)

### ■ その他：「認定集中治療関連臨床工学技士認定制度」に係る 本研修会取得単位は、10単位となります。

## 注意事項

①お申込み時、e-プリバドに登録されているメールアドレス・郵送物指定送付先住所をご確認ください。

②お申込み後にe-プリバド情報を変更した場合は、必ずseminar@ja-ces.or.jpへご連絡ください。

③当会会員の方は、必ず「e-プリバド会員用」よりお申込みを行ってください。

※当会会員の方が「e-プリバド非会員用」にてお申込みを行った場合、受講料は非会員価格となります。  
また、お申込み後の変更はできません。

④受講期間中に全ての講義を視聴できなければ修了証は発行されません。

⑤受講期間を過ぎると視聴できません。

※詳しい受講方法は、JSCホームページをご参照ください。

◆お問い合わせ

公益社団法人 日本臨床工学技士会 JACE 研修センター

URL <https://www.ja-ces.or.jp/jsc/inquiry/>

## 2021年度【eラーニング】集中治療業務基礎研修会 プログラム(予定)

講義時間	講義内容		講 師
30分	講義1	集中治療室で求められる臨床工学技士像	横浜市立市民病院 臨床工学部 相嶋 一登 先生
60分	講義2	呼吸生理学・血液ガス分析のアセスメント	函館市病院局 氏家 良人 先生
60分	講義3	病態・画像診断(レントゲン・CT)のアセスメント	神戸市立医療センター中央市民病院 救命救急センター 瀬尾 龍太郎 先生
60分	講義4	呼吸を診るときのフィジカルアセスメント	JA広島総合病院 臨床工学科 荒田 晋二 先生
60分	講義5	呼吸管理中の鎮痛鎮静管理とPICSの予防	茨城キリスト教大学 看護学部看護学科 大内 玲 先生
60分	講義6	人工呼吸器の基本(初期設定、病態に合わせた設定)	神戸市立医療センター中央市民病院 臨床工学技術部 石橋 一馬 先生
60分	講義7	人工呼吸器グラフィックの基礎 ～グラフィックから何を読み解けばいいのか?～	済生会横浜市東部病院 臨床工学部 人材開発支援室兼務 山田 紀昭 先生