



日本離床学会
教育講座

講座コード
R-237

人工呼吸器 マスターコース



～本当は教えたくないプロの人工呼吸管理実践法～

重症患者のPEEP設定と肺保護戦略 編

日 時:2026年4月22日(水) 19:00~21:00

開催形式:インターネット生ライブ中継 2週間見逃し視聴期間あり

講 師:中島 幹男 先生(東京都立広尾病院 救命救急センター長 医師)

対 象:医師・看護師・PT・OT・ST (左記以外でも受講可)

受講料:会員 5,400円 一般 6,400円(税込)



日進月歩の人工呼吸器の進化、 エキスパートが実践する秘密のレシピを手に入れてみませんか?

日進月歩の人工呼吸器の領域。新しい知識を知らないために、細かいモードや設定に合わせたケアや離床を行うことができずに、患者さんがキケンにさらされていることも…。この講座では、ARDSなどの重症呼吸不全では、より厳格な人工呼吸器管理戦略が必要となります。VILI・VALI・自発呼吸関連肺傷害の恐るべき病態と、患者の予後を大きく左右する肺保護戦略の実践を学びます。これから人工呼吸器の勉強する人はもちろん、エキスパートの職人芸を身につけたい人も、秘密のレシピで安全な離床を実現してみませんか?

圧を使いこなして戦略的に肺を守るテクニカルメソッド

ARDSなどの重症呼吸不全では、より厳格な人工呼吸器管理戦略が必要となります。VILI・VALI・自発呼吸関連肺傷害の恐るべき病態と、患者の予後を大きく左右する肺保護戦略の実践を学びます。

Program
①

・人工呼吸器の王道機能! PEEPの効果と肺メカニクス

Program
②

・臨床的なPEEPの決定方法!

PEEP/FIO2 table ・経肺圧・R/I比

Program
③

・重症患者の肺は正常肺とどう違うの?

知らないと怖い VILI・VALI・肺過膨張

Program
④

・重症呼吸不全における治療戦略

1回換気量を6mL/kgにする根拠とリクルートメント手技の実際

Program
⑤

・横隔膜の機能維持と肺傷害のジレンマ

自発呼吸性肺・横隔膜傷害の病態と人工呼吸器管理

Program
⑥

・専門家はここで見極める!

肺保護戦略における腹臥位の効果と離床開始時期の判断

Program
⑦

・病的な肺をこう守る!

P/V tool と P/V カーブを活用した肺保護換気の実際

ほか



※この講座は離床アドバイザー取得コースの理論0.5単位・学会認定資格更新5ポイントを取得することができます

全4講座
シリーズ
受講できます

4月8日(水)
人工呼吸器の
モード・設定

5月12日(火)
モニタリング

5月27日(水)
鎮静管理と
離床・ウィーニング

4回まとめて
申し込むと
クーポン
2,000円分
プレゼント!

各講座の詳細は
HPをご覧ください。



お申込み方法・お問い合わせ先

ホームページよりオンライン登録

日本離床学会

検索

臨床を元気に! 日本離床学会