

## <オンライン>第79回『運動処方講習会入門編』開催のご案内

テーマ：心肺運動負荷試験の基本と呼気ガス分析の基礎知識

当番幹事

榊原記念病院

伊東 春樹 先生

講師陣

埼玉石心会病院

熊坂 礼音先生

虎の門病院

伊東 秀崇先生

榊原記念クリニック

前田 知子先生

まだ心肺運動負荷試験を見たことがない方達の理解を深めるため、入門編として ビギナーズコースを設けました。これを機会に「心肺運動負荷試験」をより身近に感じていただければ幸いです。

第79回運動処方講習会当番幹事 伊東 春樹

本講習会は健康スポーツ医（日本医師会認定）更新単位、心臓リハビリテーション指導士更新単位が認定される予定です。

心臓リハビリテーション指導士登録更新 3単位（申請中）

日本医師会健康・スポーツ医更新単位 5単位（申請中）

※注意事項：ご受講の方は必ずご確認ください※

※本講習会へのご参加（視聴）には、事前の参加登録が必要です。

いずれの講義も質問投稿機能により Web 上で質問をすることが可能です。

（ご回答の有無については、演者に一任とさせていただきます）

※ご受講（視聴）は申込者本人のみとなります。複数人での視聴はお断りいたします。

※キャンセルは開催日1カ月前に限り可能です。

また、開催日前1カ月を過ぎた場合のご返金はいたしかねますので予めご了承ください。

※健康スポーツ医（日本医師会認定）更新単位取得希望者の方へ

①お申し込み時に、健康スポーツ医の認定番号をご入力ください。

②開始前、終了時の確認のほか、途中で問題を提示し、回答していただきます。

③ご参加いただきましたログと登録情報の照合を行います。

④受講の確認がとれた方には、後日、単位証を配布させていただきます。

※心臓リハビリテーション指導士単位取得希望者希望者の方へ

①お申し込み時に、心臓リハビリテーション指導士の単位取得希望者は認定番号をご入力ください。

②開始前、終了時の確認のほか、途中で問題を提示し、回答していただきます。

③受講の確認がとれた方には、後日、更新単位証を配布させていただきます。

※セミナーの録音・録画・複写・転載・配布・上映・再販等は著作権法により禁止されています。

※ご登録情報について

お申込みの際にご入力いただきましたメールアドレスへ後日、視聴 URL やテキストの URL などのご案内をお送りします（必ず受信できるメールアドレスをご登録ください）。

ご登録いただきましたメールアドレス以外への送付はできません。またご登録後、登録情報の変更はできませんのでご注意ください。

※電波状況やインターネット環境、Zoom 機能が利用できないなどにより、時間内にログインできなかった場合のご返金、後日対応は致しかねますのでご了承ください。「受講環境について」の項目をご確認ください。

準備するもの：

- ・講師の声が聞き取りやすい静かな場所
- ・ご参加頂くための Zoom がインストールされた PC など
- ・イヤホン、またはヘッドセットをお持ちの方は、ご使用をお勧めいたします。

受講環境について：

※Zoom を利用いたします。初めての方は Zoom アプリをお使いの PC 等にインストールしてください。

Zoom アプリを利用しない場合、安定性が低いこと、利用システムに制限があることから推奨していません。

Zoom 機能がご利用できない場合はご参加いただけませんのでご注意ください。

<Zoom アプリダウンロード画面 URL：ミーティング用クライアントをダウンロードしてください。>

[https://zoom.us/download#client\\_4meeting](https://zoom.us/download#client_4meeting)

※Zoom へのサインテストは下記 URL より実施してください。

<http://zoom.us/test>

※推奨環境は下記の URL をご参考ください。

<https://www.insource.co.jp/bup/online-flow-step3.html>

有線 LAN での受講を推奨しております。

無線 LAN、ポケット Wi-fi での受講も可能ですが、通信環境によっては接続が切断されたり、講義等がきこえづらい場合があります。

公衆 Wi-fi、テザリング接続はお控えください。

受講者様のネットワーク環境は、当団体では責任を負いかねます。必ず事前の接続確認をお願いいたします。

※Zoom に関するサポート、ネットワーク環境に関するサポートは当団体ではいたしておりませんので予めご了承ください。

主催：NPO 法人ジャパンハートクラブ

後援：日本心臓リハビリテーション学会・日本心臓財団

協賛：インターリハ株式会社・フクダ電子株式会社

第79回	
対 象	心臓リハビリテーション指導士・病院やスポーツ施設等の運動療法に携わっている医師・看護師・臨床検査技師・理学療法士・健康運動指導士・トレーナー等
受 講 料	医師 6,600円、その他 4,600円
受 講 定 員	120名（先着順）
配 信 期 間	2023年1月22日（日） 10：00-16：30
参 加 方 法	<p>WEB会議システムZoomを利用したオンラインセミナーです。開催日前日までにご登録いただきましたメールアドレスに視聴URLをお送りいたします。</p> <p>「準備するもの」「オンライン方式による開催」につきましてはプログラムをご参照ください。</p>
申 込 み 要 領	<p>以下のいずれかよりHPよりお申込ください（同じリンクに飛びます）。</p> <p>○ジャパンハートクラブホームページ  <a href="http://www.npo-jhc.org/">http://www.npo-jhc.org/</a></p> <p>○Peatix  <a href="http://peatix.com/search">http://peatix.com/search</a></p> <p>「イベント検索」より「運動処方講習会」を検索してお申込ください。</p> <p>※メールでのお申し込み希望の方は、メールにて、その旨をご連絡ください。  宛先：jhc@apricot.ocn.ne.jp  その際、参加費の銀行振込手数料はご負担ください。</p>
申 込 み 期 間	2023年1月11日（水）まで。定員になり次第受付終了いたします。
問 い 合 わ せ 先	<p>ジャパンハートクラブ 事務局</p> <p>E-mail:jhc@apricot.ocn.ne.jp</p> <p>TEL：03-6909-7895</p>

## プログラム

第79回	講師・内容
9:40	接続可能
9:55	開催にあたっての注意事項、出席確認
9:58	開会の挨拶
10:00-11:00 (60分)	熊坂礼音 先生（埼玉石心会病院） 「運動負荷試験総論と安全管理」（講義）
11:10-12:10 (60分)	伊東春樹先生（榊原記念病院） 「心肺運動負荷試験の指標の正常値と用語の紹介」（講義）
12:10-13:00 (50分)	昼休憩
13:00-14:00 (60分)	伊東秀崇先生（虎の門病院） 「呼気ガス指標解説」（講義）
14:10-14:40 (30分)	前田知子先生（榊原記念クリニック） 「検査前準備・検査中の注意事項」（講義）
14:50-15:50 (60分)	伊東秀崇先生（虎の門病院） 「心肺運動負荷試験」（講義）
16:00-16:30 (30分)	熊坂礼音 先生（埼玉石心会病院） 「症例検討」（講義）
16:30	閉会の挨拶