第15回

運動循環器病学研究会

謹啓 時下、先生方におかれましては、ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。 さて、第15回運動循環器病学研究会を以下要領にて開催いたしますのでご案内いたします。 多数の先生方のご参加と活発なご討議をお願い申し上げます。

> 謹白 運動循環器病学研究会 代表幹事 高瀬凡平

開一催一要一領

日 時 2022年**2**月**5**日(土)15:00~17:30

形 式 Web配信

参加費 2,000円

プログラム

開催挨拶15:00~15:05

入間ハート病院 **高瀬凡平** 先生

講 演 1 15:05~16:05 「心臓リハビリテーションと心筋代謝 -TCA回路のプールサイズからエネルギー需要と供給を考える-」

_{座 長} 安達 仁 先生 群馬県立心臓血管センター

演者 磯 達也 先生 群馬医療福祉大学 医療技術学科 臨床工学専攻

16:05~16:20 休憩

講 演 2 16:20~17:20 「心力学・Pressure-Volume Loop理論で考える 心臓リハビリテーションの効果」

座 長 安達 仁 先生 群馬県立心臓血管センター

演者 **神田 道成** 先生 州大学医学部 第一内科 血液腫瘍心血管内科 医学研究院 加齢病態修復学講座

閉会挨拶17:25

入間ハート病院 **高瀬凡平** 先生

認定単位

■ 日本心臓リハビリテーション学会心臓リハビリテーション指導士 認定単位:3単位(予定)

<オンライン>第15回『運動循環器病学研究会』募集要項

ご受講の方は必ずご確認下さい

※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。

いずれの講演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。

※心臓リハビリテーション指導士単位取得希望者

- 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、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 や抄録の URL などのご案内をお送りします。

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おりません。

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

※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、講義等が聞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

| | | | 第15回運動循環器病学研究会 |
|----|-------|-----|--|
| 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・健康運動指導土・トレーナー等 |
| 受 | 講 | 料 | 2,000円 |
| 受 | 講定 |] 員 | 140名(先着順) |
| 配 | 信期 | 間 | 2022年2月5日(日) 15:00-17:30 |
| 参 | 加方 | ī 法 | 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3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。 「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。 |
| 申 | 込 み ! | 要領 | 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)。 〇ジャパンハートクラブホームページ http://www.npo-jhc.org/ 〇Peatix http://peatix.com/search 「イベント検索」より「運動循環器病学研究会」を検索してお申込ください。 ※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。 |
| 申 | 込み! | 期間 | 2022年1月27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 | ジャパンハートクラブ 事務局 E-mail:jhc@apricot.ocn.ne.jp TEL:03-6909-7895 |