



日本心臓リハビリテーション学会後援

*Japan Heart Club*主催

運動処方講習会 アドバンスコース

第12回 心肺運動負荷セミナー の御案内

本年も、Harbor-UCLA Medical Centerから、Prof.Wassermanのほか Dr.Sietsema、Dr. Stringerをお招きして、ヨーロッパ・カリフォルニアで開催されているPracticumとほぼ同じ内容の「第12回心肺運動負荷セミナー」を、7月5日(土)、7月6日(日)に東京(榊原記念病院)にて開催いたします。

会 期 : 平成20年7月5日(土曜 9時~19時)~ 7月6日(日曜 9時~18時)

場 所 : 榊原記念病院 (東京都府中市)

会 費 : 29,000円 懇親会費を含む。

講 師 : Dr. Karlman Wasserman (Harbor-UCLA Medical Center)
Dr. William Stringer (Harbor-UCLA Medical Center)
Dr. Kathy Sietsema(Harbor-UCLA Medical Center)
伊東春樹(榊原記念病院)
小池 朗(心臓血管研究所付属病院)
安達 仁(群馬県立心臓血管センター)
長山雅俊(榊原記念病院)
大宮一人(聖マリアンナ医科大学)

内 容 : 運動生理学, 呼気ガス分析の理論と方法, 心肺動態, 運動中の呼気ガス分析異常出現のメカニズム, 心臓リハビリテーション概論, 心肺運動負荷試験の臨床応用についての講義と実習 (同時通訳を予定しています)

単 位 : 健康運動指導士、心臓リハビリテーション指導士、循環器専門医認定更新、
日本医師会健康スポーツ医単位、健康運動実践指導者 (更新単位認定の予定)

申込み方法: 申込用紙に必要事項をご記入の上、FAX または郵送にてお申し込み下さい
(申込確認後、約2週間後に受講票、振込用紙をお送り致します)

申込み期間: 平成20年6月20日(定員先着100名)

連 絡 先: ジャパンハートクラブ事務局 (火曜~金曜日 午後13:30~17:00)
〒151-0053 東京都渋谷区代々木 2-23-1-624
Phone:03-6909-7895 FAX:03-6909-7896
e-mail:info@npo-jhc.org

協 賛 : インターリハ株式会社 ・ フクダ電子株式会社

プログラム (12th Practicum in Japan ---Two day course---)

July 5 (Sat) 9:00—19:00		
09:00-09:10	開会の辞	長山雅俊
09:10-10:10	健康人と心疾患患者の運動生理	Dr. Wasserman
10:00-10:50	正常値	Dr. Stringer
10:50-11:10	休憩	
11:10-11:50	ナイングラフを用いた運動負荷試験結果の評価法	Dr. Sietsema
11:50-12:50	心臓リハビリテーションの適応	Dr. Wasserman
12:50-13:40	昼食	
13:40-14:30	心臓リハビリテーション総論	大宮一人
14:30-15:20	冠動脈疾患の心臓リハビリテーション	伊東春樹
15:20-16:10	心不全の心臓リハビリテーション	安達 仁
16:10-16:30	休憩	
16:30-17:10	開心術後の心臓リハビリテーション	長山雅俊
17:10-17:40	メタボリックシンドロームと心臓リハビリテーション	安達 仁
17:40-18:40	運動生理と運動処方	小池 朗
19:00-20:30	懇親会(榊原記念病院食堂を予定)	

July 6 (Sun)9:00—18:00		
9:00-10:00	各疾患のガス交換について	Dr. Wasserman
10:00-10:30	運動負荷試験のプロトコール	Dr. Sietsema
10:30-12:00	ランブ負荷試験実習	3 groups:(伊東春樹/小池朗/安達仁/長山雅俊)
12:00-12:30	慢性心不全の運動制限因子	Dr. Wasserman
12:30-13:00	呼吸器疾患の運動制限因子	Dr. Stringer
13:00-14:00	昼食	
14:00-14:30	運動制限を有する肺血管疾患の早期診断	Dr. Sietsema
14:30-15:40	一段階負荷試験実習	3 groups(:伊東春樹/小池朗/安達仁/長山雅俊)
15:40-16:40	疾患別の呼気ガス指標パターン	Dr. Wasserman/ Dr. Stringer/ Dr. Sietsema
16:40-17:40	心肺運動負荷試験の解析法	Dr. Wasserman/ Dr. Stringer/ Dr. Sietsema/ 安達仁
17:40-18:00	閉会式・希望者は榊原記念病院心臓リハビリテーション見学	

FAX : 03-6909-7896



Japan Heart Club 主催 運動処方講習会アドバンスコース

第12回 心肺運動負荷セミナー 申込用紙

申込日：平成20年 月 日

御名前	ふりがな				
	漢字				
	ローマ字	氏		名	
をつけて下さい	医師・看護師・臨床検査技師・理学療法士・その他()				
貴院・貴社名	日本語				
	英語				
所属	日本語				
	英語				
所在地	〒				
TEL			FAX		
E-mail					
認定番号	日本循環器学会専門医				
	健康運動指導士				
	健康運動実践指導者				
	心臓リハビリテーション指導士				
	日本医師会健康スポーツ医				
通信欄					

申し込み・お問い合わせ

NPO 法人ジャパンハートクラブ事務局

〒151-0053 東京都渋谷区代々木 2-23-1-624

TEL : 03-6909-7895 FAX:03-6909-7896

e-mail: info@npo-jhc.org