

# 筋機能セミナー2017 in 東京

## — バイオデックス システム4 の臨床活用への新たな可能性 —

### 「中枢疾患に対する上肢筋機能評価とトレーニングおよびスポーツによるハムストリング傷害の評価とトレーニング」

バイオデックスシステムのご利用については膝関節を中心とした筋力評価について多くの事例報告や臨床活用を頂いておりますが、今回バイオデックス社から作業療法士などの専門家を招聘し、米国の中枢疾患の上肢リハビリテーションのトピックと併せ、新商品である中枢疾患向け上肢用アクセサリーの臨床的な活用方法をご紹介します。

また米国でも近年深刻な問題となっているスポーツにおけるハムストリングの肉離れの予防的な評価や再発防止のための評価などに利用され始めた新たな評価アプリケーションの活用例なども講義とともにワークショップでもご紹介します。

今後の臨床活用範囲を広げたい、臨床研究の新たな課題を解決したい方など多くの方々のご参加を心よりお待ちしております。

#### 日時

2017年10月22日(日) 12:30～17:00

#### 募集人数

25名程度

#### 対象者

職種は問いません。



#### 会場

酒井医療株式会社 本社セミナールーム  
東京都新宿区山吹町358-6

◆最寄駅：東京メトロ 有楽町線 江戸川橋駅 1b出口より徒歩3分  
東京メトロ 東西線 神楽坂駅 2番出口より徒歩12分

※駐車場はございませんので、公共交通機関をご利用ください。

#### 受講費

一般：1,000円

バイオデックスシステム4&3の納品先ユーザー：無料

※受講料は銀行振込となります。御申込受付時にご案内させていただきます。

#### 申込サイト

<http://bit.ly/2y0gjTU>

## プログラム

12:00 受付

通訳：逐語通訳

12:30～ 「A Unique Hybrid Training Approach to Improve Motor Control in Patients with Hemiparesis」

「片麻痺患者の運動制御向上へのユニークなハイブリッドトレーニングアプローチ」

演者：David Wilcox (Biodex Medical Systems社 Clinical Educator, 作業療法士)

14:10～ 「A New Approach to Assessing Hamstring Issues Utilizing Lengthened State Hamstring Testing and Training」

「ハムストリング傷害分析及びハムストリング伸張状態でのテスト・トレーニングへの新しいアプローチ」

演者：William Galway (Biodex Medical Systems社 International Business Development, Director)

15:50～ ワークショップ

新商品であるハムストリング評価用アクセサリーや米国で発売を開始した上肢用新アクセサリーを用いた評価方法などをご紹介します。(バイオデックス システム4 使用)

17:00 閉会