

ストレングスエルゴ ニュース

No. 31

2010. 6. 1
隔月発行



トピックス

(1) 第45 回日本理学療法学会にてストレングスエルゴ関連発表 6 件、

・テーマ: チャレンジ・健康日本 会期: 2010年5月27日(木)～29日 (土)

会場: 長良川国際会議場 他 ホームページ: <http://www.secretariat.ne.jp/jpta45/>

・ストレングスエルゴ関連の発表演題一覧

今回の学会大会ではストレングスエルゴ関連の演題件数は6件となりました。以下にその標題をご紹介します。

O2-030 ペダリング運動がヒラメ筋に対するIa相反抑制に及ぼす影響

東京湾岸リハビリテーション病院、慶応義塾大学大学院医学研究科 齋藤、山口、小宅、田辺、横山、近藤MD、大高MD

O2-058 ペダル負荷が下肢筋活動量に与える影響

慶応義塾大学病院リハビリテーション科他 鈴木、佐野、祝、東海林、小林、上迫、藤原MD

O2-178 同種造血幹細胞移植患者の下肢筋力低下をもたらす要因についての検討

愛媛県立中央病院リハビリテーション部他 木口、田内、鴻上MD、小橋MD、宮崎MD、中瀬MD、名和MD、原MD、首藤MD

O3-082 高強度ペダリング運動時の随意的な換気量の増加が呼吸困難感および運動耐容能に与える影響

—COPD患者を想定した健常者での検討—

京都大学大学院医学研究科人間健康科学系専攻 大島、金沢、玉木

P3-096 パーキンソン病患者の歩行に対しStrengthErgoを使用した効果的な刺激入力条件の検討

竹川病院リハビリテーション科、神経内科 福永、本田、可児、相田MD

P3-142 大腿骨頸部骨折患者の脚進展筋力の患健比と10m歩行時間の改善

マッターホルンリハビリテーション病院リハビリテーション部、広島大学大学院保健学研究科他 橋本、金澤、白川MD、浦辺



(2) 「ストレングスエルゴ 8/240」の2010 年度の出展予定

展示会などへの出展予定はありません。



(3) 「ストレングスエルゴ」のホームページ改定のお知らせ

弊社の事情により、ストレングスエルゴのホームページは回収情報を残して、その他の記事については掲載しないことになりました。

今までご活用いただいて誠にありがとうございました。

今後はストレングスエルゴに関する論文、学会発表の抄録など、今までの掲載情報、ツールなどのご紹介については弊社営業技術課にお問い合わせいただければ、従来通りご紹介させていただきますので、今後ともストレングスエルゴを何卒宜しくお願いいたします。

なお、弊社ホームページ上でも皆様方のお問い合わせについては今まで通り対応させていただきますので、ご質問などは何なりとお問い合わせください。

また、本ストレングスエルゴニュースは今まで通り隔月発行してまいりますので、下記営業技術課までご請求いただけると有難いです。



ワンポイント紹介

(1) 「ストレングスエルゴ 240」の機能紹介・・・映像表示について

ストレングスエルゴ 240 をご使用頂いて、患者さんの運動中に表示できる映像を変更したいとお考えになる事は有りませんか？

「システム設定を変更することにより、静止画、動画、などを切り替えることができます。」

ストレングスエルゴのシステム設定を以下のように変更することにより、患者さんがストレングスエルゴで運動中にいろいろな映像をお楽しみ頂けます。

設定手順

- ① **その他** タグからシステム管理者モードを選択して、システム管理者モードにする。
- ② 再度**その他** タグからシステムメニューのプルダウンメニューからシステム設定を選択する。
- ③ システム設定画面の中の最下段にある**システム1** タグを選択すると、右図の表示となります。
- ④ 右図において、映像コンテンツのプルダウンメニューを見ると、いろいろな画像を選択指定することができます。

詳細は取扱説明書のシステム設定の項目をご覧ください。

施設名: MEE	サービスマン設定
ペダル原点位置: 315 deg	ペダル絶対位置設定
管理者暗証番号: (確認用)	外部機器
現在筋力測定番号: 21	
起動運動モード: そのまま	☒ 消費カロリーに人体効率を加味
運動開始後画面: そのまま	☒ 映像画面メータ表示
映像コンテンツ: 動画1編(動画)	☒ 映像画面R用メータ表示
東海道編(静止画)	☒ プログラム運動負荷変化時に音
映像編(静止画)	☒ 映像画面心拍メータ表示
CD-ROM(静止画)	
動画1編(動画)	
CD-ROM(動画)	
運動 システム1 システム2 グラフスケール	印刷 元に戻す 保存 戻る



あとがき

これからもお役に立てる情報を掲載していきますので、今後とも引き続き、貴重な情報をお寄せください。



発行元: 三菱電機エンジニアリング株式会社
名古屋事業所 営業部 営業技術課
〒486-0906 愛知県春日井市下町屋町下屋敷 139
TEL (0568)-36-3784 FAX(0568)-36-2376