

ストレンクスエルゴ ニュース

No. 53

2014. 2. 1
隔月発行

トピックス

(1) ストレンクスエルゴ関連論文集 2013 年度版のご紹介

ストレンクスエルゴ関連論文集 2013 年度版をホームページに掲載いたしました。

資料ダウンロードのページからダウンロードしてご利用ください。

関連論文、抄録の総件数も 350 件を超えるまでになりました。研究機関、関連大学の先生方のご研究、病院施設の臨床分野でストレンクスエルゴを幅広くご利用いただいている賜物と感謝しております。

この場を借りて厚く御礼申し上げます。今回の論文集では、ストレンクスエルゴ発売当初からの内容を見直し、論文の本文又は抄録などが極力ネット上で検索できるように致しました。ご研究及び臨床治療のご参考にご利用いただければ幸いです。

三菱運動療法システム

StrengthErgo



文献集 1998-2013年

件数	巻No	日付	掲載誌、大会等名称	発表元	タイトル	文献集	備考
362	2840	2013/11/9	理学療法科学 Vol.28 (2013) No.5 627-630	保健科学大学、飯塚病院、熊本子ども未来局、長崎リハビリテーション病院、中部学院大学	半座位エルゴメータを用いた多段階運動負荷試験における 指差呼吸ガス分析器METAMAX 3B の再現性について	○	
361	2835	2013/10/8	理学療法科学 Vol.28 (2013) No.4 487-490	保健科学大学、飯塚病院、熊本子ども未来局、長崎リハビリテーション病院、中部学院大学	半座位エルゴメータを用いた多段階運動負荷試験における 指差呼吸ガス分析器(METAMAX 3B)と面型呼吸ガス分析器(AE-310S)の比較	○	
360	2830	2013/9月	Physiological Reports Volume 1, Issue 4, September 2013	広島大学	Evidence for centrally induced cholinergic vasodilatation in skeletal muscle during voluntary one-legged cycling and motor imagery in humans	○	
359	2820			東京清瀬リハビリテーション病院	O-B生活-064 デイケアを利用する脳卒中者の歩行能力変化と身体機能および動作能力の関係	○	
358	2810			東京清瀬リハビリテーション病院、日本学術振興会、慶応義塾大学、慶應義塾大学	O-B生活-162 下肢筋量増進による歩行安定性の改善が大きい回復期脳卒中患者の特性	○	
357	2800			慶應義塾中央病院	O-C内前-057 同種造血幹細胞移植後の下肢筋力とEBMTリスクコアの関係についての検討	○	
356	2790			東京清瀬リハビリテーション病院、日本学術振興会、慶應義塾大学、慶應義塾大学、名古屋工業大学	P-A基礎-202 ベーザリング運動に伴う腕の可塑性変化、脳気共鳴画像法(MRI)を用いた灰白質体積変化の検討	○	
355	2780			東京清瀬リハビリテーション病院、日本学術振興会、慶応義塾大学、慶應義塾大学、名古屋工業大学	P-A基礎-218 下肢ベーザリング運動によるトラッキング課題の学習と皮膚内質変化への影響	○	
354	2770			東京清瀬リハビリテーション病院、日本学術振興会、慶応義塾大学、慶應義塾大学	P-B神経-052 回復期脳卒中者の歩行速度および歩行安定性に伴う身体機能についての検討	○	
353	2760	2013/5/24~5/26	第48回日本理学療法学会学術大会	東京清瀬リハビリテーション病院、日本学術振興会、慶応義塾大学、慶應義塾大学、秋田県立脳血管研究センター、秋田大学、弘前大学	P-B神経-064 脳卒中片麻痺患者の歩行評価における重複歩歩行動作の有用性について	○	
352	2750			秋田県立脳血管研究センター	P-B神経-065 脳卒中片麻痺患者における階段昇降時歩行速度に及ぼす歩行速度の検討	○	
351	2740			秋田県立脳血管研究センター、秋田大学、市立秋田総合病院、秋田県立リハビリテーション精神医療センター	P-B神経-076 回復期脳卒中者の身体活動量と身体機能との関係	○	
350	2730			弘前大学、弘前脳卒中リハビリテーションセンター	P-B神経-082 脳卒中患者における運動負荷時の循環動態は併存疾患に依存するか? 運動負荷方法の違いによる検討	○	
349	2720		第48回日本理学療法学会学術大会セミナー	群馬県立脳血管センター、東京工科大学	「心臓における運動強度の決定と運動療法」 「心臓の運動療法」→科学的運動療法の実践に向けて～	○	ポスター
348	2712	2013/3/15~3/17	第77回日本循環器学会	岡山医療センター	OJ-040 Hemodynamic and Ventilatory Responses to Exercise in Patients with Chronic Thromboembolic Pulmonary Hypertension Underwent Balloon Pulmonary Angioplasty (BALOON) 運動負荷試験を受けた慢性血栓性肺動脈圧高血圧患者における運動に対する血行動態及び換気反応	○	有料
347	2711			岡山医療センター	CS2-5 肺高血圧症患者における6分間歩行試験の利点と課題	x	
346	2710	2013/3/7~3/9	第35回日本造血細胞移植学会総会	慶應義塾中央病院	P2-340 同種造血幹細胞移植後の下肢筋力と移植成績の関係	○	有料
345	2706	2013/2月	Frontiers in Physiology 2013 Feb 15; 4: 23	広島大学	Have we missed that neural vasodilator mechanisms may contribute to exercise hyperemia at onset of voluntary exercise?	○	
344	2705	2013/2月	日本心臓リハビリテーション学会誌「心臓リハビリテーション(JJCR)」第18巻第1号 124-129	岡山医療センター	肺高血圧症患者に対する呼吸筋トレーニングの有用性	○	有料
343	2703	2013/1/10	第28回東海北陸理学療法学会誌 Vol.28(2012)	春日井整形外科、あさひ病院、国際医学技術専門学校	P-04 自転車競技における両脚内側に対する足底圧分布の効果—足底圧分布法により疼痛が改善した1症例—	○	有料
342	2702	2012年	J Nippon Med Sch 2012; 79: 409—415	日本医科大学	Sleep-Disordered Breathing with Nighttime Hypoxemia Related to Daytime Enhanced Ventilatory Response to Exercise in Patients with Heart Disease Differences in Hemodynamic Parameters and Exercise Capacity Between Patients With Pulmonary Arterial Hypertension and Chronic Heart Failure	○	SE8
341	2700	2012 Nov-Dec	Journal of Cardiopulmonary Rehabilitation and Prevention 2012;32(6):379-385	神戸大学	当院での肺高血圧症患者における運動時の運動処方	○	有料
340	2699	2012/10/20	Therapeutic Research vol.33 no.10 2012:1480-1482	岡山医療センター	慢性血栓性肺動脈圧高血圧症の日常動作能力に影響を与える因子について	○	有料
339	2697	2012/9/14~9/16	第60回日本心臓病学会学術大会	岡山医療センター	肺高血圧症患者における心臓リハビリテーションの展望と課題	○	有料
338	2696			岡山医療センター	P-004 肺高血圧症患者の運動耐容能に影響を与える因子の検討	○	有料
337	2693	2012/7/14~7/15	第18回日本心臓リハビリテーション学会学術大会	岡山医療センター	JTA-2 肺高血圧症者の呼吸筋トレーニング～呼吸筋の衰へによる違い～	○	有料
336	2692			岡山医療センター	経皮的肺動脈形成術を施行した慢性血栓性肺動脈圧高血圧症者に対する心臓リハビリテーション	○	有料
335	2691	2012/6月	日本心臓リハビリテーション学会誌「心臓リハビリテーション(JJCR)」第17巻第2号 261-265	岡山医療センター	男女における下肢伸屈トルクと股関節筋力との関係	○	
334	2690	2012/6/1	理学療法科学27(6) 619-622.2012	八千代リハビリテーション病院、姫路橋協大学、国際医療福祉大学	2-P24-10 遠血幹細胞移植後から退院後まで心臓フィットネスならびに筋力マーカーによる身体機能性評価の検討	○	有料
333	2686	2012/5/31~6/2	第49回日本リハビリテーション学会学術大会	埼玉医科大学	0102 ベーザリング運動と治療的電気刺激の併用治療による脳卒中患者の歩行能力への効果	○	有料
332	2670	2012/5/25~5/27	第47回日本理学療法学会学術大会	東京清瀬リハビリテーション病院、慶応義塾大学	0331 2型糖尿病者へのアームエリゴメータによる運動介入の効果—非介入期間を含む6ヵ月間の介入研究—	○	
331	2660			小山田記念温泉病院	0538 脳卒中患者の歩行自立性と転倒および運動能力の検査	○	
330	2650			群馬県立脳血管センター	0555 運動負荷試験エリゴメータによる変態性運動能力の評価の試み	○	
329	2640			姫路橋協大学、岡山大学、姫路赤十字病院	Effects of Machine-Assisted Cycling on Exercise Capacity and Endothelial Function in Elderly Patients With	-	SE8
328	2637	2012/5/16	Circulation Journal ISSN-1346-9843 doi:10.1253/circ.CJ.111119	京都大学	The effect of active pedaling combined with electrical stimulation on spinal nociceptive inhibition	○	
327	2636	2012/5月	J Electromyogr Kinesiol. 2012 Sep 5. [Epub ahead of print]	慶応義塾大学	Central command contributes to increased blood flow in the noncontracting muscle at the start of one-legged dynamic exercise in humans	○	
326	2635	2012/4/10	J Appl Physiol. 2012 Jun;112(12):1961-74	広島大学	Effects of pedaling exercise on the intracellular inhibition of cortical leg area	○	
325	2630	2012/2/16	Experimental Brain Research Volume218, Number3, P401-406, 2012	慶應義塾大学	下肢伸屈トルクと股関節筋力との関係について—閉鎖運動装置における股関節筋群の働き—	○	
324	2625	2011/11/25	理学療法科学 26 (5):583-586.2011	八千代リハビリテーション病院、姫路橋協大学、国際医療福祉大学	Characteristic of maximum performance of pedaling exercise in recumbent and supine positions	○	
323	2620	2011/11/1	Journal of Sports Science and Medical (2011) 11:491-497	山形県立中央女子短期大学、福山大学、山形大学大学院	1-5-9 同種造血幹細胞移植後の持久力・筋力変化に影響する要因の分析	○	
322	2610	2011/11/2~11/3	第48回日本リハビリテーション学会学術大会	慶應義塾大学		○	



StrengthErgo 8

あとがき

これからもホームページを充実したものにしていきたいと思います。更にお役に立てる情報を掲載してまいりますので、今後も引き続き、ご要望や貴重な情報をお寄せください。



ストレンクスエルゴホームページURL: <http://www.mee.co.jp/sales/other/strengthergo/confirm.html>

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 業務課
〒486-0906 愛知県春日井市下町屋町下屋敷139
TEL (0568)-36-2096 FAX (0568)-36-2376