

論文概略

論文タイトル	A multi-purpose rehabilitation frame: Anover apparatus for balance training during standing of neurologically impaired individuals
掲載誌名	Journal of Rehabilitation Research and Development
巻号項	Volume 37 Number 6 Page 681
出版年	2000 年
支援機器	Multi-purpose Rehabilitation Frame(MRF)
分類(ISO9999)	4
試験相	2
研究仮説 (目的)の概要	MRF は stiffness support と動維動作を提供することによって能力が落ちた個人でバランスを保つことを改善する。そしてそれは選択的なバランス戦略の発達を促通する
研究デザイン	群内比較 (自己対照)
障害・疾患	脊損
対象者・数	障害者 4 人 (1, 2 完全対麻痺、3, 4 不全四肢麻痺)
主要アウトカム	evaluation of barance
副次アウトカム 1	
副次アウトカム 2	
副次アウトカム 3	
副次アウトカム 4	
副次アウトカム 5	
統計学的検定	無
結果の概要	4 症例ともバランス能力が大幅に向上 (MRF によって提供される支持が減少)

論文整理番号 110 ※正確な情報が必要な場合には、元の論文を確認してください。

「支援機器の臨床評価および利用効果データベース」
 支援機器イノベーション創出のための情報基盤構築に関する研究
 (H26～28 国立研究開発法人日本医療研究開発機構 障害者対策総合研究開発事業)

国立障害者リハビリテーションセンター