

論文概略

論文タイトル	Effects of prosthetic foot forefoot flexibility on gait of unilateral transtibial prosthesis users
掲載誌名	Journal of Rehabilitation Research and Development
巻号項	Volume 47 Number 9 Page 899 - 910
出版年	2010 年

支援機器	Prosthetic foot
分類(ISO9999)	06：義肢装具
試験相	第2 相試験
研究仮説（目的） の概要	義足の前足部の柔軟性増加が、歩行におよぼす影響を明らかにすること
研究デザイン	群内比較（逐次対象）
障害・疾患	切断
対象者・数	障害者 14 人
主要アウトカム	有効足長
副次アウトカム 1	歩行速度
副次アウトカム 2	ステップ長
副次アウトカム 3	足部垂直モーメント
副次アウトカム 4	
副次アウトカム 5	
統計学的検定	有
結果の概要	柔軟性が増加すると有意に有効足長が減少する

論文整理番号 4 ※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