

## 論文概略

論文タイトル	Comparative study between patellar-tendon-bearing and pressure cast prosthetic sockets	
掲載誌名	Journal of Rehabilitation Research and Development	
巻号項	Volume 41	Number 0 Page 491
出版年	2004 年	
支援機器	PCast ソケット	
分類(ISO9999)	6	
試験相	2	
研究仮説 (目的) の概要	静水ソケットである PCast ソケットが従来の PTB ソケットよりも圧力を分散させる	
研究デザイン	群内比較 (クロスオーバー)	
障害・疾患	切断	
対象者・数	障害者 4 人	
主要アウトカム	圧分布	
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	静止立位では 2 つのソケットで明らかな違いはなく、歩行では個人間で違いがあり一貫したデータではない	
論文整理番号	105	※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