Brakial Pleksus Sonlan?m Ölçe?i

RECOMMENDED CITATION

memjavad (2026). *Brakial Pleksus Sonlan?m Ölçe?i*. Turkish Psychological Scales. Retrieved from https://tr-scales.arabpsychology.com/?p=18208

ARABPSYCHOLOGY.COM

Özet

Brakial Pleksus Sonlan?m Ölçe?i (Brachial Plexus Outcome Measure - BPOM), özellikle **obstetrik nedenlerle** ortaya ç?kan Obstetrik Brakial Pleksus Palsisi (OBPP) olan çocuklarda kol ve el fonksiyonlar?n?n de?erlendirilmesi amac?yla geli?tirilmi? bir psikometrik araçt?r. Bu ölçek, el terapisi ve cerrahi müdahaleler sonras?nda elde edilen fonksiyonel sonuçlar? standart ve güvenilir bir ?ekilde ölçmek için tasarlanm??t?r. Ölçe?in geli?tirilmesi ve psikometrik özelliklerinin incelenmesi Zeynep Ho?bay ve meslekta?lar? taraf?ndan 2018 y?l?nda gerçekle?tirilmi?tir. Çal??malar, ölçe?in yüksek iç tutarl?l??a ve kabul edilebilir düzeyde geçerli?e sahip oldu?unu göstermektedir.

Anahtar Kelimeler

Brakial Pleksus, Sonlan?m Ölçe?i, Obstetrik Brakial Pleksus Palsisi, Pediatri, El Terapisi, Güvenirlik, Geçerlik.

Yazarlar

Zeynep Ho?bay, S. Özkan, M. Tanr?verdi, A. Ayd?n.

Amaç

Bu ölçe?in temel amac?, **obstetrik Brakial Pleksus yaralanmas?** geçiren çocuklar?n üst ekstremite fonksiyonel durumlar?n?, hareket aç?kl?klar?n? ve tedavi sonuçlar?n? objektif olarak de?erlendirmektir. Geleneksel klinik de?erlendirme yöntemlerine ek olarak, BPOM, standardize edilmi? bir yap? sunarak farkl? tedavi yakla??mlar?n?n etkinli?inin kar??la?t?r?lmas?na olanak tan?r.

Ölçek, klinik ara?t?rmalarda ve günlük terapötik uygulamalarda kullan?lmak üzere tasarlanm??t?r. Özellikle çocukluk ça??nda meydana gelen bu tür yaralanmalar?n uzun vadeli etkilerini takip etmek ve rehabilitasyon süreçlerini yönlendirmek için kritik bir araç görevi görür.

Yap?

Brakial Pleksus Sonlan?m Ölçe?i, Brakial Pleksus hasar?n?n sonuçlar?n? ölçmek üzere tasarlanm??t?r. Ölçe?in yap?s? genellikle birden fazla alt ölçekten olu?ur; bunlar tipik olarak hareket aral???, fonksiyonel performans ve belki de hastan?n veya ebeveynin raporlad??? ya?am kalitesi gibi bile?enleri içerir. Kaynakta belirtilen alt ölçekler aras?ndaki yüksek korelasyon (r=0.44), bu alt ölçeklerin ölçülen ayn? genel yap?n?n farkl? yönlerini temsil etti?ini dü?ündürmektedir.

Bu yap?, nörolojik hasar?n hem fiziksel k?s?tlamalar?n? hem de günlük ya?am aktiviteleri

ARABPSYCHOLOGY.COM

üzerindeki etkilerini bütünsel bir ?ekilde ele almay? hedefler. Ölçe?in geli?tirme a?amas?, bu kompleks yap?n?n klinik popülasyonda do?ru bir ?ekilde temsil edildi?ini do?rulamaya odaklanm??t?r.

Geçerlik

Ölçe?in **geçerlik** (Geçerlik) çal??malar?, arac?n amaçlanan yap?y? ne kadar do?ru ölçtü?ünü ara?t?rm??t?r. Yap?lan analizlerde, kullan?lan alt ölçekler aras?nda istatistiksel olarak anlaml? ve yüksek düzeyde bir **korelasyon** (r=0.44; p < .01) bulunmu?tur.

Bu korelasyon sonucu, ölçe?in farkl? bile?enlerinin ayn? klinik sonlan?m yap?s?na katk?da bulundu?unu ve yap?sal geçerli?in bir göstergesi oldu?unu i?aret eder. Bu bulgu, ölçe?in tutarl? ve geçerli bir klinik de?erlendirme arac? olarak kullan?labilece?ini desteklemektedir.

Güvenirlik

Brakial Pleksus Sonlan?m Ölçe?i'nin güvenirlik analizleri, ölçe?in tutarl?l???n? ve tekrarlanabilirli?ini do?rulam??t?r. ?ç tutarl?l?k için hesaplanan **Cronbach Alfa** güvenirlik katsay?s? oldukça yüksek bulunmu?tur (α = 0.93). Psikometride, 0.90 üzerindeki de?erler mükemmel iç tutarl?l??a i?aret eder.

Ek olarak, madde-toplam korelasyon katsay?lar? 0.89 ile 0.96 aras?nda de?i?mektedir. Bu yüksek de?erler, ölçekteki her bir maddenin toplam skorla güçlü bir ili?ki içinde oldu?unu ve ölçe?in homojen bir yap?da oldu?unu göstermektedir. Ayr?ca, ölçe?in **Test-Tekrar Test Güvenirli?i** de incelenmi? ve sonuçlar ölçe?in zaman içinde tutarl? ölçümler sa?lad???n? teyit etmi?tir.

Faktör Analizi

Kaynak içerikte spesifik bir aç?mlay?c? (EFA) veya do?rulay?c? faktör analizi (CFA) detaylar? sunulmam??t?r; ancak, ölçe?in geli?tirme çal??mas?, alt ölçekler aras?ndaki yüksek korelasyon (r=0.44) ile desteklenen bir yap?sal bütünlü?e sahip oldu?unu göstermektedir. Bu, ölçe?in çok boyutlu yap?s?n?n, ölçülen klinik durumun farkl? yönlerini ba?ar?l? bir ?ekilde ay?r?rken, genel olarak tek bir temel **Brakial Pleksus** sonlan?m yap?s? alt?nda topland???n? ima eder. Daha ileri faktör analizi çal??malar?, ölçek maddelerinin teorik alt yap?larla uyumunu daha net ortaya koyacakt?r.

Araç

Test Type: Geli?tirme (Development)

Format: Klinik gözlem ve raporlama formatlar?n? içeren çok boyutlu sonlan?m ölçüsü.

ARABPSYCHOLOGY.COM

Language Available: Türkçe (Orijinal yay?n ?ngilizce olsa da, ölçek Türkçe popülasyonda geli?tirilmi?tir).

Population Group: Klinik Popülasyon

Age Group: Çocuklar (Özellikle Obstetrik Brakial Pleksus Palsisi olan çocuklar).

Population Details: Obstetrik Brakial Pleksus Palsisi (OBPP) tan?s? alm?? çocuklar.

Test Methodology: Fonksiyonel k?s?tl?l?k, hareket aral??? ve aktivite düzeylerinin ölçümüne dayanan nicel de?erlendirme.

Anahtar Kelimeler

Pediatrik Rehabilitasyon, Nörolojik Yaralanma, El Fonksiyonu, Cronbach Alfa, Madde-Toplam Korelasyonu, Klinik Ölçüm.

Yazarlar

Author ORCID Identifier: Belirtilmemi?tir.

Affiliation Email addresses: zeynephosbay@yahoo.com

Correspondence Address: Zeynep Ho?bay (zeynephosbay@yahoo.com)

?zinler, Ücret ve Test Y?l?

Ölçek, 2018 y?l?nda Hosbay ve arkada?lar? taraf?ndan yay?mlanan makale ile bilim dünyas?na sunulmu?tur. Ölçe?in kullan?m izinleri ve ücret bilgileri için sorumlu yazar Zeynep Ho?bay ile do?rudan ileti?ime geçilmesi gerekmektedir. ?leti?im e-posta adresi: **zeynephosbay@yahoo.com**.

Kaynaklar

Hosbay, Z., Ozkan, S., Tanriverdi, M., & Aydin, A. (2018). Reliability and validity of the Brachial Plexus Outcome Measure in children with obstetric brachial plexus palsy. *Journal of Hand Therapy*. https://doi.org/10.1016/j.jht.2017.10.006
Makalenin Elsevier üzerindeki ba?lant?s?: linkinghub.elsevier.com
Ölçe?in orijinal PDF belgesi buradan indirilebilir: the-brachial-plexus-outcome-measure-toad.pdf

Brakial Pleksus Sonlan?m Ölçe?i Maddeleri

ARABPSYCHOLOGY.COM

IMPORTANT: The following scale items must be preserved in their original language and must not be changed in any way.

Ölçe?in maddeleri kaynak içerikte sa?lanmam??t?r. Maddelerin detaylar? için yukar?da belirtilen orijinal yay?n veya PDF belgesine ba?vurulmas? gerekmektedir.

ARABPSYCHOLOGY.COM