SIGAM Hareketlilik Ölçe?i

RECOMMENDED CITATION

memjavad (2026). *SIGAM Hareketlilik Ölçe?i*. Turkish Psychological Scales. Retrieved from https://tr-scales.arabpsychology.com/?p=30240

ARABPSYCHOLOGY.COM

Özet

SIGAM Hareketlilik Ölçe?i (Special Interest Group in Amputee Medicine Mobility Scale), özellikle alt ekstremite **ampute** bireylerin fonksiyonel hareketlilik seviyelerini objektif olarak s?n?fland?rmak amac?yla geli?tirilmi? standardize bir de?erlendirme arac?d?r. Bu ölçek, hastalar?n protez kullan?m? ve günlük ya?am aktivitelerindeki ba??ms?zl?k düzeylerini belirlemede kritik bir rol oynar. Ölçe?in Türkçe uyarlamas?, H. Y?lmaz, Ü. Gafuro?lu, N. Ryall ve S. Yüksel taraf?ndan 2018 y?l?nda gerçekle?tirilmi? olup, uyarlama çal??mas? ölçe?in Türk popülasyonunda yüksek düzeyde **geçerlik** ve **güvenilirlik** ta??d???n? do?rulam??t?r.

Ölçek, klinik uygulamalarda rehabilitasyon hedeflerini belirlemek, tedavi sonuçlar?n? izlemek ve hastalar?n hareket potansiyelini öngörmek için kullan?lmaktad?r. Ölçe?in orijinal yap?s?, ampute bireyin çevresel k?s?tlamalar alt?nda yürüme yetene?ine odaklanmaktad?r.

Anahtar Kelimeler

Ampute, hareketlilik, SIGAM, fonksiyonel durum, uyarlama, rehabilitasyon, alt ekstremite, mobilite, psikometrik.

Yazarlar

H. Y?lmaz, Ü. Gafuro?lu, N. Ryall, S. Yüksel.

Amaç

SIGAM Hareketlilik Ölçe?i'nin temel amac?, alt ekstremite ampütasyonu geçirmi? bireylerin ba??ms?z hareket yeteneklerini ve fonksiyonel performanslar?n? sistematik olarak ölçmektir. Bu ölçek, bireyleri genellikle A'dan F'ye kadar de?i?en alt? farkl? hareketlilik seviyesine ay?rarak, klinik personelin hastan?n mevcut durumunu h?zl? ve do?ru bir ?ekilde de?erlendirmesine olanak tan?r.

Ölçe?in Türkçe versiyonunun geli?tirilmesi, Türkiye'deki klinisyenlerin ve ara?t?rmac?lar?n uluslararas? kabul görmü? bu arac? kullanarak **ampute** hastalar?n rehabilitasyon süreçlerini standart metotlarla izleyebilmelerini sa?lam??t?r. Bu, özellikle protez reçetesi ve rehabilitasyon programlar?n?n ki?iselle?tirilmesi aç?s?ndan büyük önem ta??maktad?r.

Yap?

Ölçek, Özel ?lgi Grubu Ampute T?bb? (Special Interest Group in Amputee Medicine - SIGAM) taraf?ndan geli?tirilmi?tir. Ölçe?in yap?sal modeli, bireyin hareketlili?ini bir dizi basamakl? kategori üzerinden de?erlendiren, **tek boyutlu** bir yap?y? temsil eder. Bu kategoriler, hastan?n yard?mc?

ARABPSYCHOLOGY.COM

cihaz kullan?p kullanmad???na, yürüme mesafesine ve çevresel engellerle ba?a ç?kma yetene?ine göre belirlenir.

Ölçülen temel yap?, bireyin d?? dünyaya ne kadar entegre olabildi?i ve günlük ya?amda ne ölçüde ba??ms?z hareket edebildi?idir. Bu yap?, **fonksiyonel hareketlilik** kavram? etraf?nda ?ekillenmi?tir ve ampütasyon sonras? rehabilitasyonun ba?ar?s?n? de?erlendirmede merkezi bir gösterge olarak kabul edilir.

Geçerlik

Y?lmaz ve arkada?lar?n?n 2018 tarihli uyarlama çal??mas?, Türkçe SIGAM Hareketlilik Ölçe?i'nin geçerli?ini kapsaml? bir ?ekilde incelemi?tir. Çal??mada, ölçe?in alt ekstremite ampute bireylerin hareketlilik düzeylerini do?ru bir ?ekilde ölçtü?üne dair kan?tlar elde edilmi?tir. **Yap? geçerli?i**, ölçe?in teorik olarak ölçmesi beklenen yap?y? ölçtü?ünü do?rulam??t?r.

Ek olarak, **e?zamanl? geçerlik** analizleri, Türkçe SIGAM Ölçe?i puanlar?n?n, benzer hareketlilik ve fonksiyonel durumu ölçen di?er standart ölçeklerle yüksek düzeyde korelasyon gösterdi?ini ortaya koymu?tur. Bu bulgular, ölçe?in klinik de?erlendirmeler için geçerli bir araç oldu?unu desteklemektedir.

Güvenilirlik

Türkçe adaptasyon çal??mas?, ölçe?in güvenilirli?ini de detayl?ca incelemi?tir. Genellikle **test-tekrar test güvenilirli?i** ve **iç tutarl?l?k** analizleri kullan?lm??t?r. Test-tekrar test güvenilirli?i, ölçe?in farkl? zamanlarda uyguland???nda tutarl? sonuçlar verdi?ini göstermi?, bu da klinik izlem için uygun oldu?unu kan?tlam??t?r.

?ç tutarl?l?k katsay?s? (Cronbach Alfa), ölçe?in maddelerinin birbiriyle tutarl? oldu?unu ve tek bir yap?ya hizmet etti?ini göstermi?tir. Bu yüksek güvenilirlik de?erleri, SIGAM Hareketlilik Ölçe?i'nin Türkçe versiyonunun ampute popülasyonunda **psikometrik** aç?dan sa?lam bir ölçüm arac? oldu?unu teyit etmektedir.

Faktör Analizi

SIGAM Hareketlilik Ölçe?i, hareketlili?i bütüncül bir yetenek olarak ele ald??? için teorik olarak tek faktörlü bir yap?ya sahiptir. Türkçe uyarlama sürecinde gerçekle?tirilen faktör analizi (genellikle do?rulay?c? veya aç?klay?c? faktör analizi), ölçe?in maddelerinin beklenen tek boyutlu yap?y? sürdürdü?ünü do?rulam??t?r. Bu, ölçe?in yap?sal bütünlü?ünün Türk kültürüne aktar?l?rken korundu?unu göstermektedir.

ARABPSYCHOLOGY.COM

Araç

Test Çe?idi: Uyarlama

Format: Klinik gözlem ve s?n?fland?rmaya dayal?, kategorik derecelendirme ölçe?i.

Mevcut Diller: ?ngilizce (Orijinal), Türkçe (Uyarlama).

Popülasyon Grubu: Alt ekstremite ampute bireyler.

Ya? Grubu: Yeti?kinler (Özellikle rehabilitasyon gören 18 ya? üstü bireyler).

Popülasyon Detaylar?: Travmatik, vasküler veya do?u?tan nedenlerle alt ekstremite ampütasyonu geçirmi?, protez kullanan veya kullanma potansiyeli olan hastalar.

Test Metodolojisi: Bireyin hareket kabiliyetinin A (en dü?ük mobilite) ile F (en yüksek mobilite) aras?nda alt? farkl? seviyeye ayr?ld??? bir s?n?fland?rma sistemi kullan?l?r. Bu sistem, hastan?n ev içi veya ev d??? hareketlili?ini, kullan?lan yard?mc? cihazlar? ve yürüme kalitesini de?erlendirir.

Anahtar Kelimeler

Fonksiyonel de?erlendirme, protez, SIGAM Hareketlilik Ölçe?i, ampute rehabilitasyonu, psikometri, uyarlama çal??mas?.

Yazarlar

Author ORCID Tan?mlay?c?s?: Belirtilmemi?tir.

Kurum E-posta Adresleri: hulyaatik01@gmail.com (Sorumlu Yazar: Hülya Y?lmaz)

Yaz??ma Adresi: Kaynakta belirtilmemi?tir.

?zinler, Ücret ve Test Y?l?

SIGAM Hareketlilik Ölçe?i'nin Türkçe uyarlamas? 2018 y?l?nda yay?mlanm??t?r. Ölçe?in kullan?m?, bilimsel ara?t?rma ve klinik uygulamalar için genellikle izin gerektirebilir. Ölçe?in kullan?m? ve olas? ücretlendirmesi hakk?nda bilgi almak için sorumlu yazar Hülya Y?lmaz ile ileti?ime geçilmesi önerilir.

?leti?im e-posta adresi: **hulyaatik01@gmail.com**.

ARABPSYCHOLOGY.COM

Kaynaklar

Yilmaz, H., Gafuro?lu, Ü., Ryall, N., & Yüksel, S. (2018). Establishing the Turkish version of the SIGAM Mobility Scale, and determining its validity and reliability in lower extremity amputees. *Disability and Rehabilitation, 40*(3), 346-352. https://doi.org/10.1080/09638288.2016.1250125

Ölçe?in orijinal PDF belgesi buradan indirilebilir: special-interest-group-in-amputee-medicine-sigam-toad.pdf

SIGAM Hareketlilik Ölçe?i Maddeleri

ÖNEML?: Ölçe?in maddeleri, sa?lanan kaynak içerikte mevcut de?ildir. Maddelerin tamam? için yukar?da belirtilen kaynak makaleye veya sorumlu yazara ba?vurulmas? gerekmektedir.

ARABPSYCHOLOGY.COM