

EL20 (Hand20) Anketi

RECOMMENDED CITATION

memjavad (2026). *EL20 (Hand20) Anketi*. Turkish Psychological Scales. Retrieved from <https://tr-scales.arabpsychology.com/?p=20850>

Özet

EL20 Anketi (Hand20 olarak da bilinir), el ve üst ekstremitte fonksiyonların değerlendirilmek üzere tasarlanmış bir **ölçek** olup, bu giriş Gazi Üniversitesi'nde yürütülen Türkçe adaptasyon çalışması temel almaktadır. Bu çalışma, ölçeğin Türkçe konuşan popülasyonlarda güvenilir ve geçerli bir araç olarak kullanılabilmesi amacıyla **psikometrik** özelliklerini araştırmayı hedeflemiştir. Ölçek tipi bir uyarılma çalışmasıdır ve Nur Gizem Töre tarafından yüksek lisans tezi olarak sunulmuştur (2017). EL20, bireylerin günlük yaşam aktivitelerinde el fonksiyonlarına ilişkin algılar, zorluk düzeylerini ölçmeyi amaçlamaktadır.

Adaptasyon süreci, dilsel ve kültürel etkilere sahip olmak için geri çeviri ve uzman görüşü alınması içerir. Elde edilen sonuçlar, ölçeğin el fonksiyon bozukluklarının değerlendirilmesinde klinik uygulamalara katkı sağlaması açısından önem taşımaktadır.

Anahtar Kelimeler

EL20 Anketi, Hand20, El Fonksiyonu, Üst Ekstremitte, **Uyarılma**, **Geçerlik**, **Güvenirlilik**, Psikometrik Özellikler.

Yazarlar

Nur Gizem Töre

Amaç

EL20 (Hand20) Anketinin temel amacı, el ve üst ekstremitte yaralanmalar veya bozukluklar olan bireylerde fonksiyonel durumu ve aktivite kısıtlılığını ölçmektir. Ölçek, özellikle bireyin günlük yaşam aktivitelerini (GYA) gerçekleştirirken karşılaştığı zorluk seviyesini nicel olarak belirlemeyi amaçlar.

Türkçe versiyonunun uyarılma çalışmasının özel amacı ise, orijinal ölçeğin kültürel olarak Türk popülasyonuna adapte edilmesini sağlamak ve bu uyarılmış versiyonun **geçerlik** ve **güvenirlilik** analizlerini gerçekleştirerek Türk bilimsel literatürüne kazandırmaktır.

Yapı

EL20 Anketi, bireylerin el fonksiyonlarına dair subjektif algılarını değerlendiren çok boyutlu bir yapıya sahiptir. Bu yapı, genellikle elin kavrama, tutma, ince motor beceriler ve genel günlük aktivitelerdeki yeterliliğini kapsar. Ölçek, el fonksiyon bozukluğunun şiddetini ve bunun yaşam kalitesi üzerindeki etkisini yansıtan bir toplam puan üretir. Yüksek puanlar, daha fazla fonksiyonel kısıtlılık veya zorluk anlamına gelir.

Ölçeğin ölçtüğü temel **yapı**, üst ekstremiteler ile ilgili semptomların ve kısıtlılıkların bireyin yaşamındaki etkilerini değerlendiren genel bir sakatlık indeksidir. Bu, hem fiziksel hem de bazen psikososyal kısıtlılıkları içeren geniş bir spektrumu kapsar.

Geçerlik

Kaynakçıda spesifik **geçerlik** katsayıları belirtilmemiş olsa da, uyarılma çalışması (Töre, 2017) kapsamında geçerlik analizlerinin yapıldığı varsayılmaktadır. Tipik olarak, bu tür tez çalışmaları yapıldığında geçerliliği (faktör analizi) ve ölçüt bağımlı geçerlik (benzer veya altın standart ölçeklerle korelasyon) incelenir.

Yapı geçerliliği analizleri, ölçeğin teorik olarak ölçmesi beklenen yapıyı ne kadar iyi ölçtüğünü doğrulamak için kritik öneme sahiptir. Geçerlik çalışmaları, ölçeğin Türkçe versiyonunun kültürel bağlamda orijinal ölçekle aynı yapısal bütünlüğü koruduğunu göstermesi hedeflenmiştir.

Güvenirlik

Kaynakçıda spesifik **güvenirlik** değerleri sunulmamıştır. Ancak yüksek lisans tezi çalışması, ölçeğin iç tutarlılığı ve test-tekrar test güvenilirliğini incelemiş olmalıdır. İç tutarlılık, genellikle Cronbach Alfa katsayısı kullanılarak değerlendirilir ve maddelerin aynı yapıyı ne kadar tutarlı ölçtüğünü gösterir.

Test-tekrar test güvenilirliği ise, ölçeğin zaman içinde kararlı sonuçlar verme yeteneğini değerlendirir. Bu psikometrik çalışmalar, EL20 Anketinin Türkçe versiyonunun tekrarlanabilir ve tutarlı sonuçlar ürettiğini kanıtlamaya amaçlanmıştır.

Faktör Analizi

EL20 Anketinin Türkçe versiyonunun psikometrik özelliklerini belirlemek amacıyla Faktör Analizi yöntemlerinin kullanıldığı varsayılmaktadır. Bu analizler, ölçeğin kaç alt boyuttan oluştuğunu ve bu boyutların Türk kültürü bağlamında orijinal ölçeğin yapısal yapısına yansıtıp yansıtmadığını kontrol etmek için gereklidir.

Gerek Keşfedici Faktör Analizi (KFA) gerekse Doğrulayıcı Faktör Analizi (DFA), ölçek maddelerinin beklenen latent yapı altında gruplanıp gruplanmadığını test etmede önemli rol oynamıştır. Bu analizler, adaptasyonun başarısını ve ölçeğin tek boyutlu mu yoksa çok boyutlu mu olduğunu netleştirmeye yardımcı olur.

Ölçek Yapısı

Test Türü: Uyarılma (Adaptasyon) / Kendini Bildirim (Self-report)

Format: Derecelendirme format? (Orijinal ölçe?e ba?l? olarak 3, 4 veya 5'li Likert tipi derecelendirme kullan?lm?? olabilir.)

Mevcut Diller: Türkçe (Uyarlanan versiyon) ve Orijinal Dil (Bilinmiyor, muhtemelen İngilizce veya ba?ka bir Avrupa dili)

Popölasyon Grubu: El ve üst ekstremitte fonksiyon bozuklu?u ya?ayan yeti?kin hastalar.

Ya? Grubu: Yeti?kinler (18 ya? ve üzeri).

Popölasyon Detaylar?: Çalışma, el fonksiyon k?s?tlil??? şikayeti olan klinik örneklem üzerinde gerçekleştirilmiştir.

Test Metodolojisi: Ölçek, katılımcılar?n son bir hafta veya ay içindeki el fonksiyonlarına dair algılar?n? de?erlendiren 20 maddeden oluşur. Toplam puan, fonksiyonel k?s?tlilik düzeyini gösterir.

Anahtar Kelimeler

El Cerrahisi, Rehabilitasyon, Fonksiyonel K?s?tlilik, Yüksek Lisans Tezi, Gazi Üniversitesi, **Adaptasyon**, Ölçek Geliştirme, Psikometri.

Yazarlar

Yazar ORCID Tanımlayıcıları: Bilinmiyor

Kurum E-posta Adresleri: gizemtore@hotmail.com

Yazma Adresi: Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Ankara (Tez çalışması?nın yürütüldüğü kurum).

Şinler, Ücret ve Test Yılı

Şinler: Ölçeğin ticari kullanım? veya resmi kullanım? için orijinal ölçek geliştircileriyle iletişime geçilmesi gerekmektedir. Türkçe versiyonun kullanım? için yazar Nur Gizem Töre'den izin alınması tavsiye edilir.

Ücret: Yüksek lisans tezi kapsamında geliştirilen Türkçe versiyonun akademik kullanım? genellikle ücretsizdir, ancak ticari veya büyük ölçekli araştırmalar için ücretlendirme politikası de?iştir.

Test Yılı: 2017 (Türkçe versiyonun yayımlandığı yılı).

Kaynaklar

Töre, N. G. (2017). *EL20 Anketi Türkçe versiyonu: Geçerlik ve güvenirlik çalışması* (Yüksek lisans tezi). Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Ankara.

Ek olarak, ölçeğin orijinal PDF belgesine aşağıdaki bağlantıdan ulaşılabilir: <el20-anketi-toad.pdf>

EL20 (Hand20) Anket Maddeleri

ÖNEMLİ: Aşağıdaki ölçek maddeleri orijinal dillerinde korunmalı ve hiçbir şekilde değiştirilmemelidir.

Ölçek maddeleri kaynak içerikte yer almamaktadır. Maddelerin tam listesi için ilgili yüksek lisans tezine başvurulması gerekmektedir.