

P-112 - LOW BACK OUTCOME SCORE ANKETİ'NİN TÜRKÇE VERSİYON, GEÇERLİK VE GÜVENİRLİK ÇALIŞMASI.

Ghofran ALHOMEDHA1, Seyit ÇITAKER1, Gürkan GÜNAYDIN1, Refia SEZER2,

1GAZİ ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Zİzzet Baysal Physical Therapy and Rehabilitation Training and Research Hospital,

Çalışmanın amacı Low Back Outcome Score anketi'nin Türkçe versiyonunun Türk toplumu için uygunluğu, geçerlik ve güvenilirliğini belirlemek. Klinik olarak kullanılmasının etkinliğini sorgulamaktır.

Araştırmanın evrenini Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü'ne başvuran hastalar oluşturacaktır. Araştırma örneklemine bel ağrısı şikâyeti bulunan 18 yaşından büyük 105 hasta alınacaktır. Örneklem seçme yöntemi rastgele olarak belirlenmiştir. Veri toplama araçları yardımcı araştırmacılar tarafından uygulanacak ve yüz yüze gerçekleştirilecektir. Anketin güvenilirliği test-tekrar test ve iç tutarlılık analizleri ile yapılacaktır. Anketin zamana göre değişmezliğini belirlemek için yapılacak olan Test-tekrar test yöntemi 60 hastaya 1 hafta aryla uygulanacak ve Intraclass Correlation Coefficient (ICC) yöntemiyle belirlenecektir. Anketin iç tutarlılığın belirlenmesi için Cronbach Alpha değerine bakılacaktır. Tüm veriler toplandıktan sonra geçerlilik analizi yapılacaktır. Anketin geçerliği yapı geçerliği yönünden incelenecektir. Yapı geçerliği Pearson korelasyon analizi ile belirlenecektir.

Cronbach alfa değeri 0.892 olarak bulunmuştur ve bu anketin iç tutarlılığı yüksektir. Test-tekrar test analiz değerleri 0.881 - 1.000 arasında mükemmel korelasyona sahiptir. Faktör analizi sonuçları anketin tek faktörlü olduğunu göstermektedir. LBOS'un Pearson korelasyon katsayısı 0.880, 'Oswestry Özürlülük Endeksi' 0.880, 'Quebec Sırt Ağrısı Bozukluk Ölçeği' 0.903, 'SF Ağrısı Özürlülüğü Ölçeği' 0.868 ve 'Bournemouth Sırt Ağrısı için Anket Formu' ile 0.849 olarak hesaplandı LBOS'un anketlerin çoğuyla mükemmel korelasyon olduğunu kanıtlamaktadır

LBOS anketinin Türkçe versiyonu geçerlidir ve güveniliridir.