

# MacNew Kalp Hastal??? Ölçe?i

## RECOMMENDED CITATION

memjavad (2026). *MacNew Kalp Hastal??? Ölçe?i*. Turkish Psychological Scales. Retrieved from <https://tr-scales.arabpsychology.com/?p=25469>

## Özet

MacNew Kalp Hastal??? Ölçe?i (MacNew Heart Disease Questionnaire - MHDQ), özellikle anjina pectoris, miyokard enfarktüsü veya koroner arter baypas greftleme (KABG) gibi durumlar? olan hastalarda sa?il???a ili?kin **ya?am kalitesini** (Ya?am Kalitesi) de?erlendirmek üzere tasarlanm??, kapsaml? bir psikometrik araçtır. Bu ölçek, kronik **kalp hastal???** olan bireylerin fiziksel, duygusal ve sosyal i?levsellik düzeylerini ölçmeye odaklan?r. Ölçe?in Türkçe **uyarlamas?** (uyarlamas?), Da?kapan, Höfer ve meslekta?lar? taraf?ndan 2008 y?l?nda ger?ekle?tirilmis ve anjina hastalar?nda geçerlik ve güvenilirli?i kan?tlanm??tır.

Ölçe?in temel amac?, hastal???n semptomlar?n?n ve tedavi süreçlerinin bireyin günlük ya?am üzerindeki etkilerini nicel olarak belirlemek ve böylece kardiyak rehabilitasyon programlar?n?n etkinli?ini izlemektir. Türkçe versiyonu, Ba?kent Üniversitesi'nden Arzu Da?kapan'?n sorumlulu?unda yay?mlanm??tır.

## Anahtar Kelimeler

MacNew Kalp Hastal??? Ölçe?i, **kalp hastal???**, anjina, ya?am kalitesi, kardiyak rehabilitasyon, psikometrik araç, **uyarlama**, Da?kapan.

## Yazarlar

Ölçe?in orijinal geli?tiricileri aras?nda Neil Oldridge bulunmaktadır. Türkçe adaptasyon çal???mas?n?n yazarlar? ise Da?kapan, A., Höfer, S., Oldridge, N., Alkan, N., Müderriso?lu, H., & Tüzün, E. H.'dir. Sorumlu yazar: Arzu Da?kapan.

## Amaç

MacNew Kalp Hastal??? Ölçe?i'nin temel amac?, **kalp hastal???** tan?s? konmu? bireylerde, hastal???n günlük i?levsellik ve genel iyilik hali üzerindeki etkilerini standartla?t?r?lm?? ve güvenilir bir ?ekilde ölçmektir. Bu araç, özellikle klinik ara?t?rmalarda ve kardiyak rehabilitasyon programlar?n?n bireysel düzeyde veya grup düzeyinde ba?ar?s?n? de?erlendirmede kritik bir rol oynar.

Ölçek, hastalar?n kendi alg?lar?na dayalı olarak, fiziksel k?s?tlamalar, duygusal s?k?nt?lar ve sosyal izolasyon gibi alanlardaki zorluklar? belirleyerek klinisyenlere tedavi planlar?n? optimize etme konusunda de?erli veriler sunar. Türkçe adaptasyon çal???mas?, Da?kapan ve ekibi taraf?ndan, ölçe?in Türkiye'deki **anjina** (anjina) hastalar? popülasyonunda kullan?labilirli?ini sa?lamak amac?yla yap?lm??tır.

## Yap?

MacNew Kalp Hastal??? Ölçe?i (MHDQ), sa?l???a ili?kin **ya?am kalitesi** yap?s?n? çok boyutlu olarak ele al?r. Ölçek genellikle üç ana alt boyuttan olu?ur:

**Duygusal ??levsellik (Emotional Function):** Depresyon, kayg?, öfke ve hayal k?r?kl??? gibi kalp hastal??? ile ili?kili duygusal tepkileri de?erlendirir.

**Fiziksel/Fonksiyonel S?n?rlamalar (Physical/Functional Limitation):** Kalp semptomlar? (örne?in, nefes darl???, yorgunluk, gö?üs a?r?s?) nedeniyle günlük aktivitelerde ya?anan k?s?tlamalar? ölçer.

**Sosyal ??levsellik (Social Function):** Aile, arkada?lar ve sosyal aktivitelerle etkile?imde ya?anan zorluklar? ve k?s?tlamalar? de?erlendirir.

Bu üç boyutun birle?tirilmesiyle elde edilen toplam puan, bireyin kalp hastal???na özgü genel **ya?am kalitesi** düzeyini temsil eder. Ölçek, hastalar?n hem olumlu hem de olumsuz duygusal ve i?levsel deneyimlerini yakalayacak ?ekilde tasarlanm???tır.

## Geçerlik

MacNew Kalp Hastal??? Ölçe?i'nin Türkçe versiyonunun geçerlik çal??malar?, Da?kapan ve arkada?lar? (2008) taraf?ndan **anjina** hastalar? üzerinde yürütülmü?tür. Çal??mada, ölçe?in yap? geçerlili?ini ve ay?rt edici geçerlili?ini incelemek için uygun istatistiksel yöntemler kullan?lm???tır.

Özellikle, ölçe?in beklenen üç faktörlü yap?y? destekleyip desteklemedi?i incelenmi?tir. Ayr?ca, bilinen grup kar??la?t?rmalar? (örne?in, daha a???r semptomlar? olan hastalar?n daha dü?ük ya?am kalitesi bildirmedi?) yoluyla ölçe?in klinik aç?dan anlaml?l??? gösterilmi?tir. Bu bulgular, Türkçe MHDQ'nun Türk popülasyonunda kalp hastalar?n?n ya?am kalitesini geçerli bir ?ekilde ölçtü?ünü göstermektedir.

## Güvenirlik

Da?kapan ve arkada?lar? taraf?ndan yap?lan Türkçe **uyarlama** çal??mas?nda güvenilirlik analizleri de detayl? olarak gerçekte?tirilmi?tir. Güvenirlik, ölçe?in zaman içinde tutarl? sonuçlar üretme yetene?ini ve maddelerinin iç tutarl?l???n? ifade eder.

Çal??mada, ölçe?in iç tutarl?l??? genellikle Cronbach alfa katsay?s? ile de?erlendirilmi?tir. Orijinal MacNew Ölçe?i genellikle yüksek iç tutarl?l???a (alfa de?erleri 0.80'in üzerinde) sahiptir ve Türkçe versiyonunun da bu standartlar? kar??lad??? varsay?lmaktad?r. Yüksek güvenilirlik de?erleri, ölçe?in rastgele hatalardan ar?nm?? oldu?unu ve **psikometrik** (psikometrik) olarak sa?lam oldu?unu gösterir.

## Faktör Analizi

MacNew Kalp Hastal??? Ölçe?i'nin geli?tirilmesi ve Türkçe **uyarlama** sürecinde faktör analizi, ölçe?in teorik yap?s?n? desteklemek için kullan?lan temel istatistiksel yöntem olmu?tur. Orijinal ölçek, genellikle üç temel faktörün varl???n? ortaya koyan Aç?mlay?c? Faktör Analizi (AFA) ve Do?rulay?c? Faktör Analizi (DFA) ile desteklenmi?tir: Duygusal, Fiziksel/Fonksiyonel ve Sosyal alt ölçekler.

Türkçe adaptasyon çal??mas? da bu üç boyutlu yap?y? Türk kültürüne ve diline uygunlu?unu test etmek amacıyla analiz etmi?tir. Bu analizlerin ba?ar?yla sonuçlanması, ölçe?in Türkiye'de kalp hastalar?n?n **ya?am kalitesi** alan?ndaki farklı yönlerini ba??ms?z olarak ölçebildi?ini do?rulam??t?r.

## Araç

**Test Type:** Uyarlama (Adaptation)

**Format:** Öz bildirim raporu (Self-report questionnaire). Genellikle 7 noktalı Likert tipi derecelendirme ölçe?i kullan?lır, burada yüksek puanlar daha iyi **ya?am kalitesi** anlamına gelir.

**Language Available:** Türkçe, İngilizce (Orijinal), Almanca ve di?er birçok dil.

**Population Group:** Kalp hastal??? olan hastalar (Koroner arter hastal???, **anjina**, miyokard enfarktüsü geçirmi? hastalar vb.).

**Age Group:** Genellikle yeti?kin popülasyon (18 ya? ve üzeri).

**Population Details:** Türkçe uyarlama çal??mas?, Da?kapan ve arkada?lar? taraf?ndan **anjina** pektoris tan?s? konmu? hastalar üzerinde gerçekte?irilmis?tir.

**Test Methodology:** Ölçek, hastalar?n son dört hafta içindeki deneyimlerini ve duygular?n? de?erlendirmesini ister. Kısa sürede uygulanabilir ve klinik veya ara?tırma ortamlar?nda kolayca yönetilebilir.

## Anahtar Kelimeler

Koroner arter hastal???, kardiyoloji, **psikometrik** de?erlendirme, Duygusal ??levsellik, Fonksiyonel Durum, MacNew, **anjina** pektoris.

## Yazarlar

**Author ORCID Identifier:** Bilgi mevcut de?ildir.

**Affiliation Email addresses:** daskapan@baskent.edu.tr (Sorumlu Yazar Arzu Da?kapan)

**Correspondence Address:** Ba?kent Üniversitesi (Çal??man?n yap?ld??? kurum).

## ?zinler, Ücret ve Test Y?l?

Ölçe?in orijinal versiyonunun kullan?m? için telif hakk? sahiplerinden (genellikle Dr. Neil Oldridge veya yetkili kurulu?) izin al?nmas? gerekebilir. Türkçe adaptasyon çal??mas? 2008 y?l?nda yay?mlanm???tır.

Orijinal PDF doküman?na a?a???daki ba?lant?dan ula??labilir.

The original PDF can be downloaded here: [macnew-heart-disease-questionnaire-toad.pdf](http://macnew-heart-disease-questionnaire-toad.pdf)

## Kaynaklar

Da?kapan, A., Höfer, S., Oldridge, N., Alkan, N., Müderriso?lu, H., & Tüzün, E. H. (2008). The validity and reliability of the Turkish version of the MacNew Heart Disease Questionnaire in patients with angina. *Journal of Evaluation in Clinical Practice*, 14(2), 209-213. doi:10.1111/j.1365-2753.2007.00834.x

Oldridge, N., Hofer, S., McGee, H., & Saner, H. (2008). The MacNew Heart Disease Health-related Quality of Life Questionnaire (MacNew): Validity and reliability in patients with angina pectoris. *European Journal of Cardiovascular Prevention & Rehabilitation*, 15(6), 680-687. (Orijinal ölçe?in geli?tirme referanslar?ndan biri).

## MacNew Kalp Hastal??? Ölçe?i Maddeleri

**IMPORTANT:** The scale items for the MacNew Kalp Hastal??? Ölçe?i maddeleri, kaynak içerikte yer almad??? için bu bölümde sunulamamaktadır. Maddeler, ölçe?in tam **uyarlama** metninde bulunabilir.