

KELO.CELL

**Biyoaktif kök hücrelerle güçlendirilmiş
yeni nesil silikon jel teknolojisi ile
etkili yara izi (skar) bakımı**



Bilimle tanımlandı. Yenilikle şekillendi.

KELO.CELL Yara İzi Bakım Ürünü Serisini Keşfedin

asyaMED®

KELO.CELL Biogel:

Silikon jel ile **biyoaktif totipotent kök hücre metabolitlerinin** birleştiği devrim niteliğinde bir formül.

KELO.CELL Biogel, silikon polimerleri ile Turmeria türü totipotent kök hücrelerden elde edilen biyoaktif faktörleri bir araya getiren en yenilikçi yara izi (skar) bakım formülüdür. Bu benzersiz çift etkili formül, **eski ya da yeni hipertrofik, atrofik ve keloid tipi yara izlerinin görünümünü önlemeye ve iyileştirmeye** yardımcı olur.

KELO.CELL Biogel, nem dengesini destekleyen ve inflamasyonu yatıştıran etkisiyle yara izlerinin daha yumuşak, daha pürüzsüz bir görünüme kavuşmasına yardımcı olur.

Tüm yara izlerinin daha yumuşak ve daha pürüzsüz bir görünüme kavuşmasını destekler:

- ✓ Keloid
- ✓ Hipertrofik
- ✓ Travmatik
- ✓ Atrofik
- ✓ Çatlaklar



Her yıl dünya genelinde 100 milyondan fazla insanın yeni yara izi edindiği tahmin edilmektedir.

Veriler, bu yeni yara izlerinin büyük kısmının günlük kesikler, sıyrıklar ve hafif yanıklardan kaynaklandığını gösteriyor. Geriye kalan vakalar ise genellikle cerrahi operasyonlar, travmalar, planlı ameliyatlara veya estetik işlemler sonucu ortaya çıkıyor.

Bir yara izinin son görünümü kişiden kişiye değişir. Cilt tipi, yaranın bulunduğu bölge, yaralanmanın türü, yaş ve beslenme durumu gibi faktörler, yaranın nasıl iyileşeceğini ve ne kadar belirgin kalacağını belirlemede önemli rol oynar.

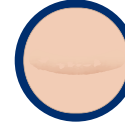
Araştırmalara göre, yara izi bulunan hastaların yaklaşık yarısı bu görünümünden memnun değil ve bunun sonucunda kaygı, sosyal kaçınma ve yaşam kalitesinde azalma yaşadığı görülüyor.

Bu duygular, zamanla başa çıkma konusunda farklı davranışların gelişmesine yol açabilir ve kişinin iletişim becerilerini, sosyal ilişkilerini, iş yaşamını ve hatta günlük aktivitelerini olumsuz etkileyebilir.

Neyse ki yara izlerinin oluşumunu önlemek ve görünümünü azaltmak için, **topikal silikon bazlı ürünler** dâhil olmak üzere çeşitli etkili tedavi seçenekleri bulunur.



Yara izi (skar) türleri aşağıdaki kategorilere ayrılır:



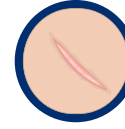
Normal Skar (İnce çizgi şeklinde)

Başlangıçta kızamık ve koyu renkte olabilir, ancak zamanla düzleşir ve fark edilmez hale gelir. Nihayetinde ince bir çizgi şeklinde yara izi oluşur.



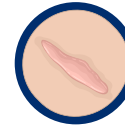
Atrofik Skar

Cilt yüzeyinin altında kalan çöküklük veya çukurlaşma şeklindeki yara izleridir.



Hipertrofik Skar

Cilt yüzeyinde kabarmış şekilde görülen, aşırı kolajen üretimiyle oluşan yara izleridir. Ancak bu tip izler orijinal yaranın sınırlarını aşmaz.



Keloid Skar

Yara bölgesinde gelişen, kalınlaşmış ve kabarık yara izidir. Zamanla ilk yaranın sınırlarını aşarak büyüyebilir. Aşırı kolajen birikimiyle karakterize edilir. Genellikle sert, elastik yapıda ve parlak görünümlüdür. Kırmızımsı veya koyu renkte olabilir, bazen kaşıntı veya ağrı eşlik eder.



Kontraktür Skar

Kas, tendon, bağ dokusu veya cildin kalıcı kısalması ve gerilmesiyle ortaya çıkar. Bu durum, lifli doku ve skar dokusunun oluşumu nedeniyle etkilenen bölgede hareket kısıtlılığı ve esneklik kaybına yol açar.



Çatlak İzleri

Cildin hızla gerilmesi sonucu, alttaki bağ dokusunun zarar görmesiyle oluşur. İnce ve uzun çizgiler şeklindedir. Genellikle çevredeki deriden farklı renk ve dokuya sahiptir.

KELO.CELL Biogel, yara izi yenilenmesi ve doku mühendisliği alanında yeni bir etki sunar.

Devrim niteliğindeki formülü, oklüzif koruma, yoğun nemlendirme ve inflamasyon sürecinin düzenlenmesi yoluyla yara izlerini düzleştirir, yumuşatır ve görünümünü belirgin şekilde iyileştirir.

Cilt yüzeyinde oluşan görünmez silikon film, epidermisi bir arada tutarak deri altındaki dokuyu kimyasal, fiziksel ve mikrobiyal etkenlere karşı korur. **KELO.CELL Biogel**, etkilenen bölgeyi korurken aynı zamanda kolajen üretiminin dengelenmesine ve yara izinin görünümünün iyileşmesine yardımcı olur.



Neden yara izi tedavisinde ilk tercih KELO.CELL Biogel olmalı?

- ✓ Eski veya yeni fark etmeksizin tüm yara izi tiplerinde etkilidir
- ✓ Kızarıklığın azalmasına yardımcı olur
- ✓ Yoğun nemlendirme, yumuşaklık ve koruma sağlar
- ✓ Hassas ciltlerde ve çocuklarda kullanıma uygundur
- ✓ Kaşıntı, renk değişikliği ve esneklik kaybını azaltır
- ✓ Şeffaf ve ince yapılı film tabakası oluşturur, makyaj altına uygulanabilir

Yaklaşık **60 gün** gibi kısa bir sürede gözle görülür sonuçlar.

En iyi sonuçlar, düzenli kullanımla genellikle 3 ay içinde ortaya çıkar. **KELO.CELL Biogel**'in benzersiz formülü, silikon jel ile biyoaktif kök hücreleri bir araya getirerek kızarıklığı, kaşıntıyı ve inflamasyonu azaltmaya yardımcı olur.

Kokusuzdur ve **hassas ciltler de dâhil** tüm cilt tiplerinde güvenle kullanılabilir.

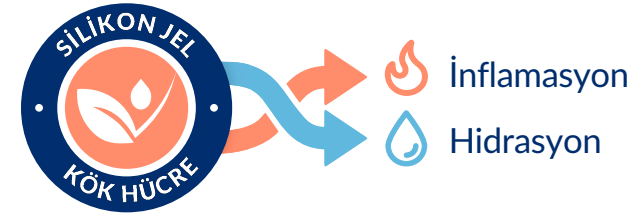
KELO.CELL Biogel, ciltle temas ettiğinde hızla kuruyarak nefes alabilen, ipeksi bir koruyucu film tabakası oluşturur, adeta cildin üzerinde ikinci bir deri gibi davranır. Bu yenilikçi formül, makyaj altına uygulanabilir yapısıyla özellikle yüz ve boyun gibi görünür bölgelerdeki yara izleri için ideal olup, yüksek esneklik gerektiren bölgelerde de kullanım için uygundur.

Cerrahi müdahaleler, yanıklar, estetik işlemler, sezaryen operasyonları ve cilt bütünlüğünü bozan diğer yaralanmaların ardından oluşan yara izlerinde etkilidir.

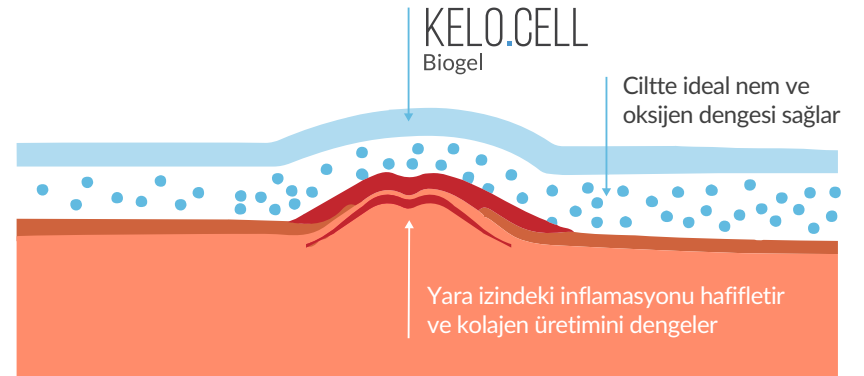


Benzersiz Çift Etkili Formül

KELO.CELL Biogel, dünyanın dört bir yanındaki hastaların ihtiyaçlarını karşılamak amacıyla geliştirilmiş olup, yeni ya da eski yara izlerinin görünümünü önlemeye ve gidermeye yardımcı olur. **Ürün, silikon jel teknolojisi sayesinde cildin nem dengesini korur, beslenmesini destekler ve iyileşme sürecini hızlandırır.**



Formüldeki silikon bileşenleri (özellikle dimetikon), kuruluğu ve elastikiyet kaybını önlerken cilt dokusunu yumuşatır ve pürüzsüzleştirir. Kök hücre kökenli rizom ekstraktları ise hidrasyonu artırır, inflamasyonu yatıştırır ve cilt yenilenmesini destekler.

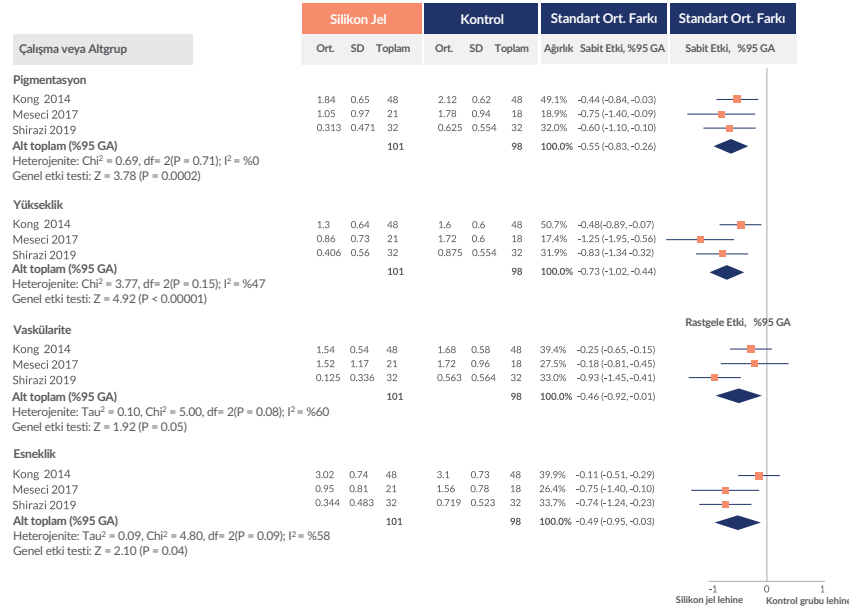


Nem dengesi yükseldikçe, **KELO.CELL Biogel** yara izinin bulunduğu bölgeyi düzenler, kolajen üretimini dengeler ve cilde yumuşak, ipeksi bir his kazandırır.

Bilimsel Kanıtlar

Yara izi tedavisinde, anormal skar gelişimini önlemek ve görünümünü iyileştirmek için geliştirilen çok sayıda silikon bazlı ürün bulunur. Topikal silikon tedavisi, hipertrofik, atrofik ve keloid skarlarda görülen belirti ve semptomları belirgin şekilde iyileştirir. **Yapılan araştırmalar, silikon jel uygulamasının, Vancouver Skar Skalası'ndaki tüm parametrelerde (pigmentasyon, yükseklik, vaskülarite ve esneklik) diğer yöntemlerden daha iyi sonuçlar verdiğini göstermektedir.**

6 ila 8 aylık cerrahi sonrası takip süresini kapsayan bir meta-analiz, silikon jel uygulanan hastalarda esneklik skorlarının, plasebo veya tedavi almayan gruplara göre anlamlı şekilde daha düşük olduğunu ortaya koymaktadır. (SMD = -0.49; %95 GA: -0.95 ila -0.03; p = 0.04)



Şekil 1. Cerrahi sonrası 6-8 aylık dönemde silikon jel ile plasebo veya tedavisiz grupların Vancouver Skar Skalası skorları (6 randomize klinik çalışmadan uyarlanmıştır, Wang ve ark., 2020)

Bunun yanında,
silikon
polimerleri cilde
üstün düzeyde
nem kazandırır.



Cildin üst tabakası nemlendiğinde, fibroblast hücreleri daha az kolajen üretir ve bu da daha yumuşak ve daha düz yara izleriyle sonuçlanır. Ayrıca silikon jel, büyüme faktörlerinin salgılanmasını düzenlemeye yardımcı olur.

Silikon polimerlerinin sağladığı oklüzif etki, cildin su kaybını önler ve dokuyu bakteriyel etkenlere karşı korur.

Bu etki özellikle önemli olup, bakteriler skar dokusunda aşırı kolajen üretimini tetikleyebilir.

Kök hücreler, cilt yenilenme sürecini hızlandıran güçlü anti-inflamatuar ajanlar olan sitokinleri üretme kapasitesine sahiptir.

Bu küçük biyomoleküller, cilt hücrelerindeki stres seviyesini azaltarak ve hücre çoğalması ile farklılaşmasını destekleyerek, yara izinin daha düzgün oluşmasına katkı sağlar.

Kök hücre özütü, anti-inflamatuar, antikanserojen, antioksidan, antimikrobiyal ve yaraların iyileşmesini destekleyen etkiler dâhil olmak üzere çok geniş bir biyolojik aktivite yelpazesi sunar.

Bu etkiler, sinyal yolları, transkripsiyon faktörleri, büyüme faktörleri, inflammatuar sitokinler, protein kinazlar, adezyon molekülleri, apoptozla ilişkili genler, anjiyogenez düzenleyicileri ve siklooksijenaz (COX) ile glutatyon-S-transferaz gibi enzimlerin düzenlenmesiyle gerçekleşir.

Yara iyileşme sürecinde **kök hücrelerin kullanımı, hipertrofik skar oluşumundan sorumlu fibroblast aktivitesini ve keloid gelişimini de baskılar.**



Turmeria Zen-C^{PRCF}

ANTI-İNFLAMATUAR

↓ NF-κβ

↓ TNF-α

↓ MMP-1 ve MMP-3

↓ IL1-β, IL-6, IL8

↓ COX-2

ANTIOKSİDAN

↓ Serbest radikaller

↓ DNA hasarı

↓ Lipid peroksidasyon

↑ GSH (Glutatyon)

DİĞER ETKİLER

↑ Kolajen içeriği

↑ Yüz elastikiyeti

↓ Cilt mantarları

Kaynak: Barbalho ve ark., 2021

Totipotent kök hücre metabolomu

Turmeria Zen-C

Totipotent kök hücrelerden elde edilen biyoaktif metabolitlerin kullanımı, **KELO.CELL Biogel**'in yara izi tedavisinde daha etkili ve güvenli sonuçlar sunmasını sağlar.

In vitro çalışmalar, **KELO.CELL Biogel**'in temel bileşenlerinden biri olan Turmeria Zen-C^{PRCF}'in, inflamasyon düzeylerini dengelediğini, iltihaplı hücrelerde sitokin üretimini azalttığını, yara iyileşmesini 24 saatte %72'ye, 48 saatte %63'e kadar hızlandırdığını ve cilt hidrasyonunu belirgin şekilde artırdığını göstermektedir.

Ayrıca Turmeria Zen-C^{PRCF}, antioksidan etki mekanizmasıyla serbest radikal (özellikle hidrojen peroksit) oluşumunu baskılar.

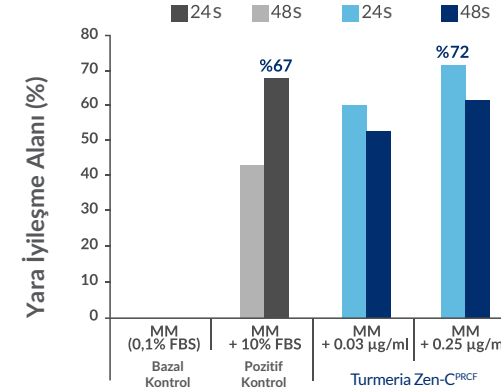
KELO.CELL Biogel'deki totipotent kök hücrelerden elde edilen bu biyoaktif metabolitlerin kullanımı, **inflamatuvar süreçte Deksetazon'dan daha etkili sonuçlar verir.**^[8]

KELO.CELL Biogel, gelişmiş silikon jel teknolojisiyle zenginleştirilmiş yenilikçi bir formül sunar.

Bu formül, cilt üzerinde kendiliğinden kuruyup uzun süre kalıcı bir tabaka oluşturarak yara bölgesinde üstün nem dengesi sağlar.

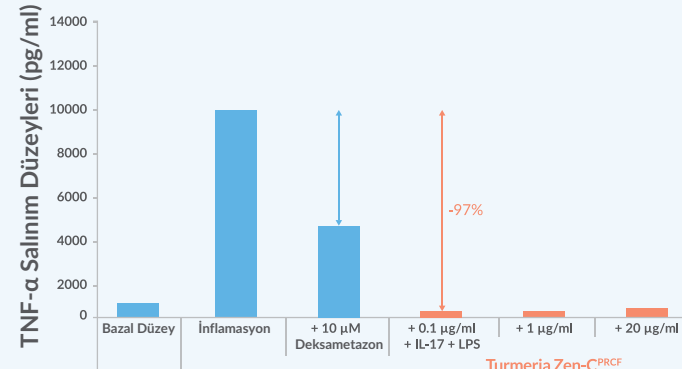
YARA İYİLEŞME ÖZELLİKLERİ (SCRATCH TEST)

- ✓ Turmeria Zen-C^{PRCF} kök hücreleri, baz koşullara kıyasla 24 saatte %72, 48 saatte %63 oranında daha hızlı iyileşme sağlar.
- ✓ 24 saatlik iyileşme etkisi, %10 FBS standardına göre daha yüksek bulunur.



İNSAN MONOSİTLERİNDE ANTI-İNFLAMATUAR AKTİVİTE

- ✓ Turmeria Zen-C^{PRCF} kök hücreleri, iltihaplı hücrelerdeki TNF-α düzeylerini tamamen normale getirir.
- ✓ Tüm test edilen dozlarda %97'ye varan güçlü bir etki gösterir.
- ✓ Deksetazon yalnızca %56'ya kadar iyileşme sağlar.



Deksetazon'dan daha etkili

Bilimsel olarak kanıtlanmış, dünya genelinde Uzmanlar tarafından tavsiye edilen ürün

KELO.CELL Biogel'in kullanım deneyimi ve motivasyon düzeyine ilişkin hekim görüşlerini değerlendirmek amacıyla bir algı çalışması yürütülmüştür.

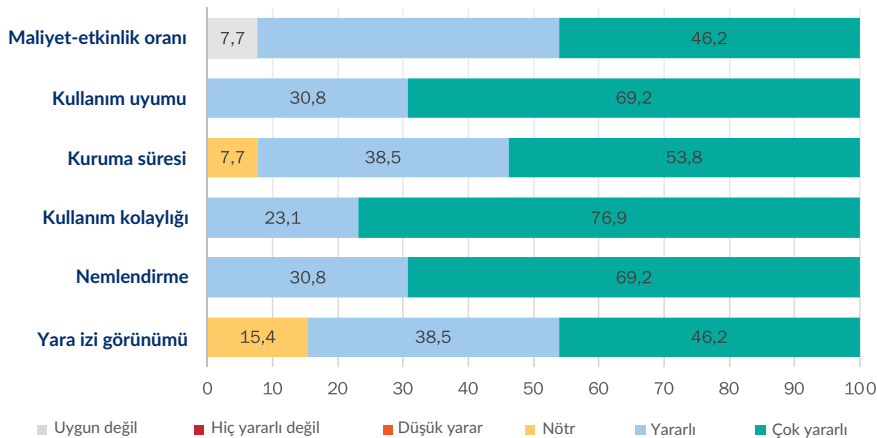
%85 oranında hekim, KELO.CELL Biogel kullanımının, diğer skar tedavi seçeneklerine kıyasla yara izi görünümünde genel iyileşme açısından "yararlı" veya "çok yararlı" olduğunu belirtiyor.

%90 oranında hekim, KELO.CELL Biogel'i başka bir uzmana öneriyor.

%99 oranında hekim, ürünün nemlendirme etkisini "yararlı" veya "çok yararlı" olarak değerlendiriyor.

%85 oranında hekim, kullanıcı memnuniyet düzeyini "yüksek" veya "çok yüksek" olarak değerlendiriyor.

KELO.CELL BIOGEL'in BAŞLICA AVANTAJLARI



%90

oranında hekim, görünür yara izlerinde KELO.CELL Biogel uygulamasını sıklıkla ya da her zaman öneriyor.

Gerçek Yaşam Verileri: Önerilen yara izi tedavisinde silikon jelin etkisi

ÖNCESİ

SONRASI

Hipertrofik Skar



Hipertrofik bir yara izi üzerinde KELO.CELL Biogel kullanımından öncesi ve sonrası.
3 aylık tedavi sonrasında görünümde belirgin bir iyileşme elde edilir.

Keloid Skar



Silikon jel ile 6 ay boyunca tedavi edilen yara izlerinin temsili fotoğrafları.
Silikon jel günde iki kez, ince bir tabaka hâlinde uygulanır.

Yanık İzi



Silikon jel ile 6 ay boyunca tedavi edilen yara izlerinin temsili fotoğrafları.
Silikon jel günde iki kez, ince bir film tabakası hâlinde uygulanır.

KELO.CELL Biogel Nasıl Uygulanır?

KELO.CELL Biogel, yara tamamen kapandıktan ve kanama veya kabuklanma kalmadıktan sonra kullanılabilir.

Etkilenen bölgeye hafif masaj yaparak, günde iki kez ve en az 60 ila 90 gün boyunca uygulanması önerilir.



KELO.CELL Biogel Kullanım Talimatları



KELO.CELL Biogel, uygun bir cilt temizleyici ile temizlendikten sonra doğrudan yara izi üzerine uygulanmalıdır.



Hassas ciltlerde kullanıma uygundur, komedojenik değildir ve kendiliğinden kurur.



Yetişkinler ve 3 yaş üzeri çocuklarda kullanıma uygundur.



Güneş ışığından uzak, 15-25 °C arasında muhafaza edilmelidir. Çocukların erişemeyeceği yerde saklanmalıdır.



Açık yaralarda kullanmayın. Nadir de olsa ciltte tahriş oluşması durumunda kullanmayı bırakın. Gözle temasından kaçının. Gözle teması halinde bol suyla durulayın. Yalnızca harici kullanım içindir.

KELO.CELL YARA İZİ BAKIM SERİSİ

Biyoaktif kök hücrelerin ve silikon jelin gücüyle sağlıklı, ızsız bir cilt.



KELO.CELL Biogel
6g & 15g

Biyoaktif kök hücre içeren silikon jel, daha pürüzsüz yara izleri için geliştirilmiştir.

Kuruluğu önler, cilt elastikiyetinin korunmasına yardımcı olur ve cilt dokusunu iyileştirir. Benzersiz çift etkili formülü, doğal kolajen üretimini destekleyerek dokuları onarır ve cilt üzerinde koruyucu bir bariyer oluşturur. Kaşıntılı, tahriş olmuş veya hassas ciltlerde kullanıma uygundur. Şeffaf, kokusuzdur ve 3 yaş üzeri çocuklar için uygundur.

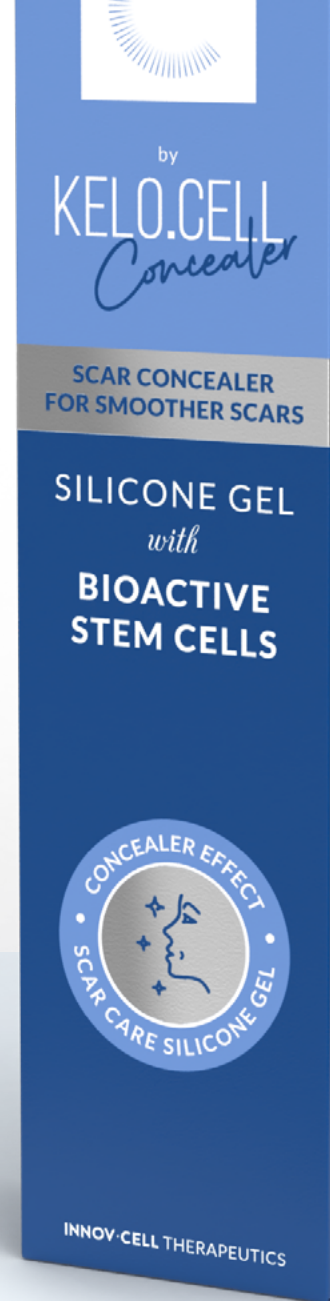
YENİ

Aynı faydalar,
kapatıcı etkisiyle



KELO.CELL Scar Concealer
15g

Tüm cilt tipleri için uygun, yenilikçi pigment uyumlu formül ile geliştirilen orijinal bir kapatıcı jel. İçeriğindeki pigment uyumlu polimer sayesinde her cilt tonuna kolayca uyum sağlar ve yara izlerini anında kamufle eder.





KELO.CELL
Concealer

**Yara İzi Bakımı
+ Kapatıcı Etkisi**

KELO.CELL Scar Concealer ile görünür yara izlerinde etkili bakım ve kapatıcılık

Kapatıcı etkili yara izi bakımı

Yumuşatıcı özelliklere sahip zenginleştirilmiş silikon formül, hem eski hem yeni yara izlerinin görünümünü önlemeye ve iyileştirmeye yardımcı olur.

Cilt üzerinde koruyucu bir bariyer oluşturup yarı oklüzif mekanizması sayesinde yara izi dokusunu dış etkenlere karşı korur. Formülündeki pigment uyumlu polimer, her cilt tipiyle uyum sağlayarak görünür yara izlerinde etkili bir kapatıcılık sunar.

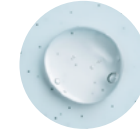


Başlıca faydaları:

- ✓ Tüm cilt tonlarına uyum sağlayan anında kapatıcı etki
- ✓ Cilt onarımını hızlandırır ve kaşıntıyı hafifletir
- ✓ Kızarıklığı azaltır, nem dengesini destekler
- ✓ Yara izlerini kamufle ederken dokuyu korur
- ✓ Hızla kurur ve makyaj altına uygulanabilir

3'ü 1 Arada Yara İzi Formülü

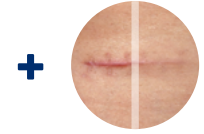
KELO.CELL Scar Concealer, yara izi tedavisinde ileri düzey bir formül sunar. Silikon jel, biyoaktif kök hücre özütleri ve **yenilikçi pigment uyumlu polimeri** birleştirerek, tüm cilt tonlarında anında kapatıcılık sağlar.



Silikon jel



Kök hücreler



Pigment uyumlu polimer

KELO.CELL Scar Concealer Nasıl Kullanılır?



KELO.CELL Concealer, yara tamamen kapandıktan ve kanama veya kabuk kalmadıktan sonra kullanılabilir. Uygulama öncesinde etkilenen bölgenin temiz ve kuru olması gerekir. Yüz ve vücutta kullanılabilir.



KELO.CELL Concealer'dan ince bir tabaka alın ve dairesel hareketlerle nazikçe masaj yapılarak doğrudan yara izine sürün. Daha güçlü kapatıcılık istenirse, ek katmanlar halinde uygulanabilir.



Güneş ışığından uzak, 15 - 25 °C arasında saklayın. Çocukların erişemeyeceği yerde muhafaza edin.



Açık yaraya veya tahriş olmuş cilde uygulamayın. Ciltte tahriş görülmesi durumunda kullanmayı bırakın. Yalnızca harici kullanım içindir.

Yara izi bakımı



KELO.CELL Biogel
Silikon jel + Kök hücre
15g



KELO.CELL Biogel
Silikon jel + Kök hücre
6g



KELO.CELL Concealer
Silikon jel + Kök hücre + Kapatıcı etkisi
15g



KELO.CELL

Her cilt tipi ihtiyacı için **yenilikçi kök hücre bazlı çözümler**

Sedef hastalığına (Psoriasis) meyilli ciltler için bakım



KELO.CELL Psoris SOS
Kök hücre içeren yoğun onarıcı balm
30ml



KELO.CELL Psoris
Kök hücre içeren vücut losyonu
200ml

Kaynaklar:

- T.A. Mustoe, Evolution of Silicone Therapy and Mechanism of Action in Scar Management, Aesthetic Plast Surg, 2007 321-32 (2007), pp. 82-92.
- M.H. Gold, B. Berman, M. Tretti Clementoni, G.G. Gauglitz, F. Nahai and C. Murcia, Updated International Clinical Recommendations on Scar Management: Part 1-Evaluating the Evidence, Dermatologic Surg, 40 (2014), pp. 817-824.
- Wang, F., Li, X., Wang, X., & Jiang, X. (2020). Efficacy of topical silicone gel in scar management: A systematic review and meta-analysis of randomised controlled trials. International wound journal, 17(3), 765-773. <https://doi.org/10.1111/iwj.13337>
- Ennis WJ, Sui A, Bartholomew A. Stem Cells and Healing: Impact on Inflammation. Adv Wound Care 2013; 2: 369.
- Xiao T, Yan Z, Xiao S, et al. Proinflammatory cytokines regulate epidermal stem cells in wound epithelialization. Stem Cell Res Ther 2020; 11: 1-9.
- S.M. Barbalho, H.F. de Sousa Gonzaga, G.A. de Souza, R. de Alvares Goulart, M.L. de Sousa Gonzaga and B. de Alvares Rezende, Dermatological effects of Curcuma species: a systematic review, Clin. Exp. Dermatol. 46 (2021), pp. 825-833.
- Bayat, A., McGrouther, D. A., & Ferguson, M.W. (2003). Skin scarring. BMJ (Clinical research ed), 326(7380), 88-92. <https://doi.org/10.1136/bmj.326.7380.88>
- Kim S.W. (2021). Management of keloid scars: noninvasive and invasive treatments. Archives of plastic surgery, 48(2), 149-157. <https://doi.org/10.1136/aps.2020.01914>
- Mustoe, T.A. (2020). Silicone Gel for Scar Prevention. In: Téot, L., Mustoe, T.A., Middelkoop, E., Gauglitz, G.G. (eds) Textbook on Scar Management. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-44766-3_23
- Berman, B., Perez, O. A., Konda, S., Kohut, B. E., Viera, M. H., Delgado, S., Zell, D., & Li, Q. (2007). A review of the biologic effects, clinical efficacy, and safety of silicone elastomer sheeting for hypertrophic and keloid scar treatment and management. Dermatologic surgery: official publication for American Society for Dermatologic Surgery [et al.], 33(11), 1291-1303. <https://doi.org/10.1111/j.1524-4725.2007.33280.x>
- Puri, N., & Talwar, A. (2009). The efficacy of silicone gel for the treatment of hypertrophic scars and keloids. Journal of cutaneous and aesthetic surgery, 2(2), 104-106. <https://doi.org/10.4103/0974-2077.58527>
- R.K. Maheshwari, A.K. Singh, J. Gaddipati and R.C. Srimal, Multiple biological activities of curcumin: a short review, Life Sci. 78 (2006), pp. 2081-2087.
- T.T. Phan, P. See, S.T. Lee and S.Y. Chan, Protective effects of curcumin against oxidative damage on skin cells in vitro: its implication for wound healing, J. Trauma 51 (2001), pp. 927-931.

KELO.CELL

Sosyal medya kanallarımız



Uzmanlar için bilgi



www.kelocell.com

Kelocell, Lda.
SanderStrothmann • Almanya 

info@kelocell.com