



YARA TEDAVİSİNDE YENİLİKÇİ ÜRÜNLERİ SUNMAK..



DOĞRU TEDAVİ İÇİN DOĞRU ÜRÜN...



Kurucusu Ecz.Mustafa Balcılar olan firmamızın Genel Müdürü İbrahim Balcılar'dır.

2000 yılından bu güne Ankara merkezli faaliyet gösteren medikal sektörde ürün sunmanın ötesinde hizmet anlayışı ile ön plana çıkmış bir firmadır.

En yeni teknolojik ürün olan hyalo4 grubu ürünlerinin ithalatçısı olarak,

İdealist ve deneyimli ekibimizle, sağlık camiamıza ve hastalarımıza uzun yıllardır hizmet vermekten onur duyuyoruz.



ÜRETİCİ FİRMA



Hyaluronik asit (**HA**)ve türevleriyle **50 yıllık** endüstriyel deneyim

>600 patent - HA ile

>50 patents - kimyasal modifiye HA ile

Dünyaca onaylı ürünler

>16 milyon Fidia'nın HA'lı yara tedavi preparatları ile tedavi olmuş hasta sayısı

~6 milyon Fidia'nın HA intra-artiküler enjeksiyonları ile tedavi olmuş hasta sayısı



HYAL 4

The Regenerative Way

YARA TEDAVİSİNE YENİ BİR BAKIŞ

YARA TEDAVİSİNDE HYALURONİK ASİT....

ECM'NİN ÖNEMLİ BİLEŞENİ **HYALURONİK ASİT (HA)**,

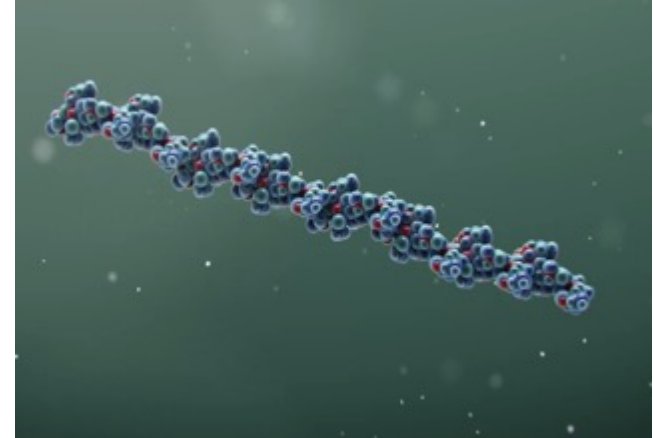
NEO ANJİYOGENEZDE (**YENİ KAN DAMARLARI OLUŞUMUNDA**)

İYİ OLDUĞU KADAR;

HÜCRE YAPIŞMASINI

, **HÜCRE GÖÇÜNÜ**, VE **HÜCRE ÇOĞALMASINI**

TEŞVİK EDER.



HA NIN BİYOLOJİK ETKİSİ ,ULUSLARARASI LİTERATÜRDE GENİŞ
OLARAK BELGELENMİŞTİR.

T



Start phase products

Refers to products aiming at removal of nonviable/necrotic tissue.

I



Control phase products

Refers to products aiming at control of infection and inflammation.

M



Regen phase products

Refers to products aiming at favouring tissue regeneration and restoring moisture balance.

E



Skin phase products

Refers to products addressing the advancement of epidermal margins.

Hyaluronik Asit

TÜM DOKU ONARIMI ADIMLARINDA ROL OYNAR

Başlangıç
Fazı

HYALURONİK ASİT lezyon kısmında birikir.

Enflamasyon

HYALURONİK ASİT makrofajları kuvvetlendirir ve inflamatuvar karşılığını ayarlar. (radikal temizleyici aktiviteyi ortaya koyar.)

Proliferasyon

HYALURONİK ASİT granülasyon doku oluşumuna ve Neo-anjiyogeneze katkıda bulunur.

Yeniden
Yapılanma

HYALURONİK ASİT re-epitelizasyon ve kollajen liflerin düzenli depolanmasını destekler.



- HYALO4 KONSEPTİNDE YER ALAN 5 ÜRÜN



HYALO4 Start

Bakteriyel **KOLLAJENAZ** + **HYALURONİKASİT**



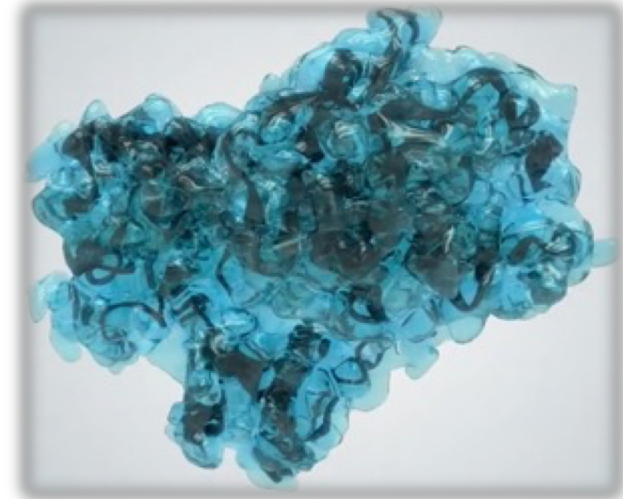
Class 3



Hyalo4 Start içerisindeki **kollajenaz**,

- Yüksek derecede saf bir enzim (%99)
- Non patolojik **Vibrio alginolyticus** bakteri zinciri.
- Canlı dokuya ve perilezyonal deriye zarar vermez.
- Devitalize dokunun **seçici bir şekilde ortadan kaldırılmasını** sağlar.

Hyalo4 start sadece debride etmez,
aynı zamanda iyileşmeyi de yeniden
başlatır.





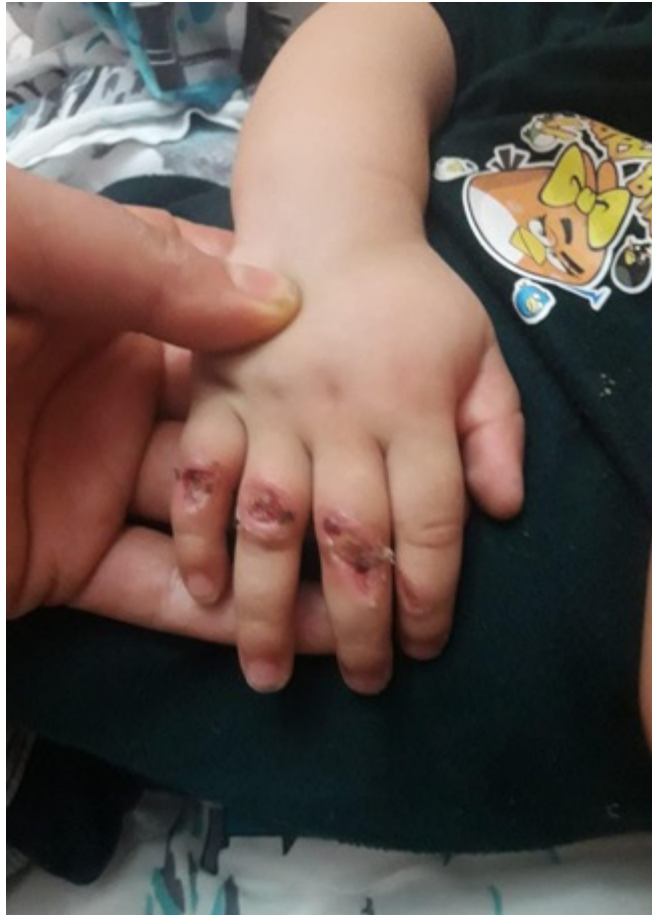
ÖLÜ DOKULARIN YARANIZI DERİNLEŞTİRMESİNE İZİN
VERMEYİN

YARANIZI DERİNLEŞTİRMEYİN,İYİLEŞTİRİN!!!!



- HYALO4 START KRONİK YARADA ÖLÜ DOKULARI TEMİZLERKEN,
- SLOGANIMIZ SAKLI YARALARINIZA SEBEP OLAN ÖLÜ DUYGULARI TEMİZLER...





HYALO4 Control

GÜMÜŞSULFADİYAZİN +HYALURONİKASİT



Class 3



- **HYALO4 CONTROL KREM**

- **Hyaluronik asit**

Extrasselüler matriksin önemli bileşeni,
hidrofilik özelliği ile nemli yara ortamı sağlar, yara iyileşmesinin
tüm aşamasında önemli rolleri bulunur.

- **Gümüş sulfadiyazin**

Bilinen en etkin antimikrobiyal ajanlardan biridir.

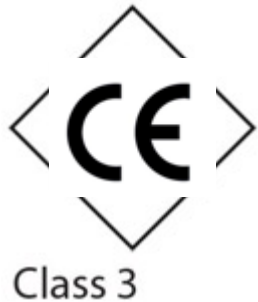
- ❖ Enfeksiyon kontrolü için tek biyolojik sinerji.
- ❖ Sadece enfeksiyonu kontrol etmez, aynı zamanda iyileşme sürecini hızlandırır.





HYALO4 Control Spray , HYALURONİK ASİT ve METALİK GÜMÜŞ

✓ Enfeksiyon riski altındaki ve kontamine yaralar

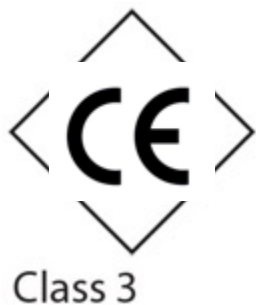


- **HYALO4 Control Spray**
- **Hyaluronik asit (HA)** ve **Metalik gümüş** içeren , yüzeysel toz sprey pansumandır.
- Hyaluronik asit (HA) ve metalik gümüş, bir matrikse (hafif kaolin ve silikondioksit) absorban özelliklerle birleştirilmiştir.
- HYALO4 Control Spray'in bu özel formülasyonu, doğal iyileşme sürecini kolaylaştırır.
- Yüksek Teknolojideki Süngerimsi yapısı bir bariyer oluşturur koruyucu etkisi yüksektir.
- . Ürün, uygulanan bölgede kalır ve yara dışına itilmesinden etkilenmez. Fizyolojik bir solüsyonla kolayca temizlenebilir.





HYALO4 Regen, Hyaluronik Asit + Heterojen Tip I Kollajen



- Heterolog tip I at kollajeni ve hyaluronik asit içeren, liyofilize steril süngerimsi ped formunda, uygulama alanlarına kolaylıkla uyarlanabilen, yara iyileşmesinin fizyolojik süresince destek veren biyoaktif yara bakım örtüsü.
- Kollajen ve hyaluronik asit organizmanın en önemli iki yapısal ve biyolojik bileşenidir ve yaralanma sonrasında doku yapısının yeniden oluşturulmasında kritik bir rol oynar.

Uzun hücre ömrü için koşulları yaratır

- Tip I kollajen: Rejeneratif hücreler için mükemmel ortam sağlar.
- HA: Hücre proliferasyonu ile yeni doku oluşumunu destekler.

Yara iyileşmesinde sinerjik aktivite sağlar





HYALO4 Skin, **Hyaluronik Asit** Yaraların, re-epitelizasyon



Class 3



- Re-epitelizasyon için keratinositleri destekler,
- Patolojik skarsız iyileşmeye yardımcı olur
- Doku onarım sürecinin başlamasını hızlandırır.
- Granülüzasyonu tamamlanmış yaralarda ve 1.evre yaralarda epitelizasyonu hızlandırıcı etki..
- Rozasea hastalığı,radyoterapi yanıkları;seboreik dermatit gibi cilt sıkıntılarının tedavisinde endikedir.
- Düşük moleküllü hyaluronik asit içeriğinden dolayı emilimi oldukça yüksektir.
- Kronolojik yaşlanma,hücre sel kayıplar,lazer ve dermapen sonrası hızlı toparlama,(Anti-aging etki)



UYGULAMA



Yarayı serum fizyolojik ile temizleyin

Hyalo4 ürünlerini uygulayın

Nemli yara ortamı sağlamak için ikincil bir örtü(tecihan silikon köpüklü örtü veya tülgrass) ile kapatın.

Pansuman değişimi akıntının miktarına göre 1-3 gün arasında değişir











• **HEDEF YARAYI İYİLEŞTİRMEKSE
BİZ VARIZ !!!!**



• **TEŞEKKÜR EDERİM..**

