

HYALO⁴
Plus



25 g -100 g Tüp
Krem

Yara iyileşmesinin desteklenmesi ve enfeksiyonun önlenmesinde doğru birliktelik¹.

- Yüksek enfeksiyon riski taşıyan akut ve kronik yaraların tedavisinde ve enfeksiyon rekürensini önlemede yardımcı².
- Yara iyileşmesini destekleme ve geniş spektrumlu antimikrobial etki sağlamada hiyalüronik asit ve gümüş sülfadiazinin kombine etkililiği^{1,2}.
- Tek başına gümüş sülfadiazine göre daha hızlı iyileşme³.

Endikasyonları

Özellikle yüksek enfeksiyon riski taşıyan deri lezyonlarının tedavisinde endikedir. Bilhassa akut ve kronik yaraların (birinci ve ikinci derece yanıklar, vasküler ve metabolik ülserler ve bası yaraları) kaplanması ve nemli, mikropsuz yara ortamı sağlanması. Non enfekte yaralarda enfeksiyonu önlemek için ve enfekte yaraların başarılı tedavisini takiben reenfeksiyonu önlemede yardımcı olarak kullanılabilir.

Etki Mekanizması

Hiyalüronik asit

- Doku onarımı için gerekli nemli ortamı oluşturur ²
- Keratinosit ve fibroblastların proliferasyonunu artırır ve anjiyogenezi destekler ^{4,5}
- Yara keratinositleri tarafından yapılan antimikrobial peptit beta defensin 2'nin üretimine aracılık eder. ⁶

Gümüş sülfadiazin

- Geniş spektrumlu antibakteriyel etki ¹
- Birçok mantar türüne karşı etkili ¹
- DSÖ'nün gerekli ilaçlar model listesinde ⁷
- Topikal yanık tedavisinde altın standarttır ⁸

Bileşim

Hiyalüronik asit sodyum tuzu %0,2

Gümüş sülfadiazin %1,0

KAYNAKLAR:

1. FARRIS A, ET AL. Farmaci 2010;9:61-7.

2. HYALO4 PLUS Kullanım Talimatı.

3. COSTAGLIOLA M, ET AL. Curr Med Res Opin 2005;21:1235-40.

4. ONESTI MG, ET AL. Eur Rev Med Pharmacol Sci 2013;17:210-6.

5. CHEN WY, ABATANGELO G. Wound Repair and Regeneration 1999;7(2):79-89.

6. GARIBOLDI S, ET AL. J Immunol 2008;181:2103-10

7. WHO-MVP-EMP-IAU-2019.06-eng.pdf <https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/325771/WHO-MVP-EMP-IAU-2019.06-eng.pdf?sequence=1&isAllowed=y>, 16.7.2020'de erişilmiştir.

8. SILVA MN, ET AL. IOSR 2014;13(4):63-7.