



Kullanım Talimatı

1. Koruyucu karton kutuyu açın ve ürünü çıkarın.
2. İşareti izleyerek kılıfı açın ve MateRegen® Gel IU'yu steril alana yerleştirin.
3. Şırınga çubuğu şırınga stoperine bağlayın.
4. Uçtaki başlığı şırıngadan çıkarın ve standart luer kilidi kullanarak geniş delikli steril bir uygulama kanülünü şırıngaya bağlayın.
5. İtrauterin işlem tamamlandıktan sonra, uygulama kanülünü kullanarak MateRegen® Gel IU'yu uterus boşluğuna enjekte edin. Uterus kavitesinin tamamen dolmasını sağlayın.
6. Ciddi intrauterin adezyonlar için MateRegen® Gel IU ile birlikte Foley kateter balonu gibi başka tıbbi gereçlerin kullanılacağı hastalarda, önce MateRegen® IU enjekte ederek endometriumun tamamen kaplanması sağlanın ve ardından standart yaklaşımıyla kateter balonunu yerleştirin.

Sipariş Bilgisi

Kod	Ürün Tanımı	UBB
MR00158	MateRegen® Intrauterine Adezyon Barrier Gel (5cc)	6952181200158
MR00165	MateRegen® Intrauterine Adezyon Barrier Gel (2x5cc)	6952181200165

Anne Sağlığına Önem Veriyoruz!
Saygı Duyuyoruz

MateRegen® Gel IU

İtrauterin Adezyonlara Karşı Çapraz-Bağlı Hyaluronan Asit Jel

- ★ Adezyon ve skar oluşumunu önler
- ★ Ödem ve kanamayı azaltır
- ★ Uterus kavitesini ölü boşluk bırakmayacak şekilde kapatır
- ★ Yeni mukoza oluşumunu kolaylaştırır
- ★ Biyorezorsiyon nedeniyle operasyon sonrası pansuman materyelini çıkarmak gerekmez

BİLAR MEDİKAL

bilarmed@bilarmed.com

+90 (216) 456 6699 / +90 (216) 456 7179

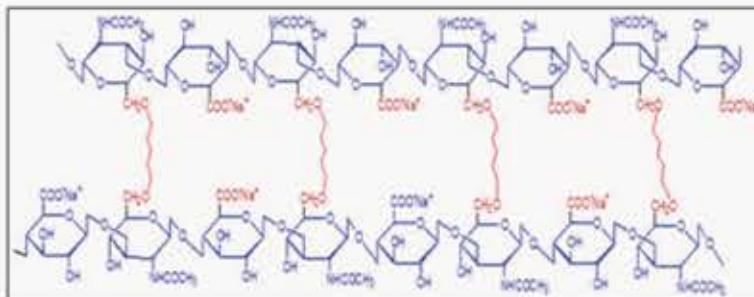
Faks: +90 (216) 456 2054

www.bilarmed.com

BioRegen Biomedical CO. Ltd.
Bir Sino-USA Kuruluşudur.

MateRegen® Gel IU

Yeni ve benzersiz çapraz-bağ teknolojisi



Çok sayıda fonksiyon

Adezyon ve skar oluşumunu öner

Ödem ve kanamayı azaltır

Yeni mukoza oluşumunu kolaylaştırır

Biyorezorpsiyon nedeniyle operasyon sonrası pansuman materyelini çıkarmak gerekmeyez

Mukus membranlarında sekonder hasarı öner

Uterus kavitesini ölü boşluk bırakmayacak şekilde kapatır

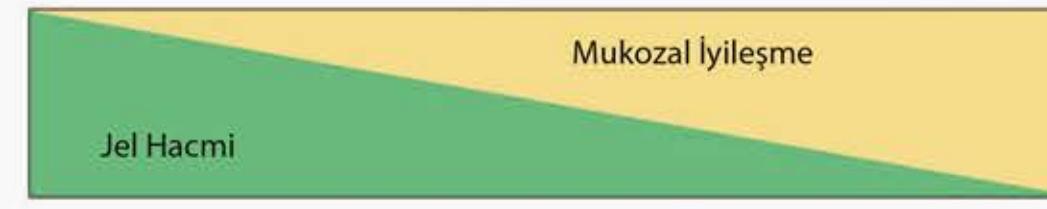


MateRegen® Gel IU: benzersiz özellikler



- ★ Tescilli çapraz-bağ teknolojisi: toksik ya da ksenojenik protein kalıntısı bırakmaz, mükemmel biyoyumluluk gösterir, enfiamatuvar reaksiyonu azaltır.
- ★ Dokuya zarar vermeyen materyal modifikasiyon yöntemi: doğal hyaluronanın biyolojik fonksiyonları korunmuştur.
- ★ Yeterli viskozite ve hidrofilik özellik: oluşturduğu nemli ortam sayesinde re-mukozalizasyonu kolaylaştırır ve implantasyon sonrası hafif hacim artısına bağlı olarak minör kanamalar önlenebilir.
- ★ Kontrollü yıkım profili: mukus dokusunun rejenereli olduğu kritik dönemde fiziksel bir bariyer sağlayarak adezyon ve skar oluşumunu öner.
- ★ Terminal sterilizasyon: uygulama sonrası maksimum güvenlik.
- ★ Çözünebilir: rejenereli olmuş dokularında sekonder hasarı öner.
- ★ Kolay kullanım: karıştırma gerekmeyez, esnek uygulama kanülü ile pratik uygulama sağlar.

Jelin optimum ve kontrollü yıkımı, endometriumun tamamen örtülmesini ve korunmasını sağlar.

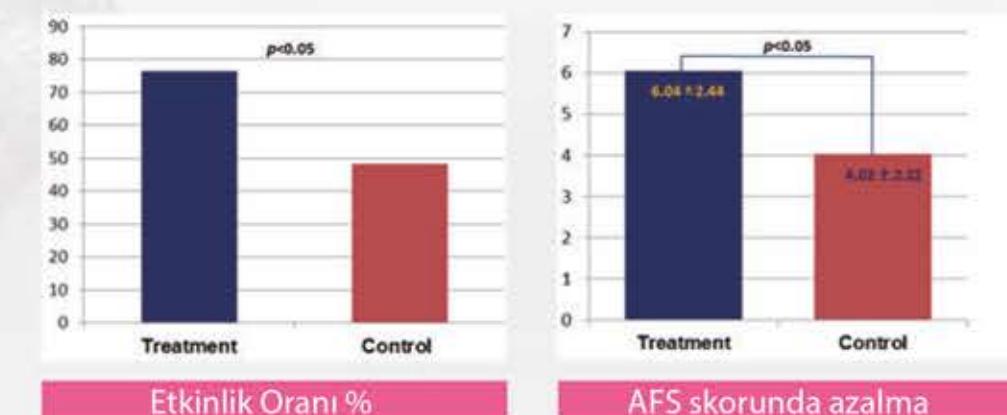


MateRegen® Gel IU 14 gün içinde yıkıma uğrayarak, uterus boşluğunundan temizlenir.

- ★ Kritik iyileşme döneminde mukus membranı örter.
- ★ Enflamatuvvar reaksiyon süreciyle uyumludur

1. Salamonson LA: Tissue injury and repair in the female human reproductive tract. Reproduction 125:301-311, 2003.

MateRegen® Gel IU'in kanıtlanmış etkinliği



- ★ Randomize, prospektif, kontrollü, çok merkezli klinik çalışmalarda (I. Düzey) MateRegen® IU'in adezyon sayısını anlamlı ölçüde azalttığı, adezyonların şiddetini önemli ölçüde hafiflettiği ve menapoz paterninde iyileşme sağladığı bulunmuştur.
- ★ Düşük, miyom rezeksiyonu ve diğer intrauterin işlemler sonrasında da MateRegen® IU kullanılmıştır. MateRegen® IU'in postoperatif intrauterin adezyonları anlamlı ölçüde azaltıldığı kanıtlanmıştır.