

REGENYAL
ARMONIOSO



MAN
TRUST YOUR POWER

REGENYAL ARMONIOSO



Biorivolumetria, tüm Regenyal ürünlerinin temel felsefesini oluşturur. Biorivolumetria ürünleri, düşük sıcaklıkta, uzun bir zaman dilimi içinde çapraz bağlamaya dayalı üretim teknolojisi ile; “NAZİK ÇAPRAZ BAĞLAMA” yöntemi kullanılarak üretilen monofazik jellerdir. Düşük sıcaklık, sodyum hyaluronat ham maddesinin depolimerizasyonunu sınırlandırır, reolojik özelliklerini korur ve çapraz bağlama reaktifini (BDDE) azaltır. Yaygın kullanılan diğer HA bazlı ürünlerden farklı olarak, daha küçük partiküler yapısı ve cilt altındaki homojen yayılımı sayesinde, mükemmel doku adaptasyonu sağlar ve cilt yüzeyinde kordonsu görünüm oluşturmadan cilde pürüzsüz ve doğal bir görünüm kazandırır.

Hyaluronik Asit, insan vücudunun temel ve doğal bir bileşenidir. Fizyolojik yaşlanma süreci veya bazı özel patolojik hallerde, Hyaluronik Asit üretimi azalır ve bu durum, dokuda tonüs, elastikiyet ve nem kaybına sebep olur. Kullanılan Hyaluronik Asit BAKTERİ FERMANTASYONU ile elde edilir ; GÜL HAYVANSAL KAYNAKLI DEĞİL; ULTRA SAF ve BIO-UYUMLU'dur. İnterkalasyon prosesi ile serbest hyalüronik asit, çapraz bağlı hyalüronik asidin içine hapsedilerek, hızlı enzimatik degradasyondan korunur, bu sayede biyolojik aktivitesinin uzatılması ve artırılması sağlanır.

Regenyal Armonioso yenilikçi üretim teknolojisi sayesinde benzer viskozite değerlerine sahip diğer yaygın dolgularla karşılaştırıldığında, ortalama %30 daha az çapraz bağ ajanı(BDDE) içermekte olup, bu sayede, zaman içinde serbest kalan çapraz bağ ajanı miktarı çok düşüktür(<0.1 PPM)

Kaynaklar

Serefoglu EC, Yaman O, Cayan S, Asci R, Orhan I, Usta MF et al. Prevalence of the complaint of ejaculating prematurely and the four premature ejaculation syndromes: results from the Turkish Society of Andrology Sexual Health Survey. J Sex Med 2011; 8(2): 540-548.

Kim JJ, Kwak TI, Jeon BG, Cheon J, Moon DG. Human glans penis augmentation using injectable hyaluronic acid gel. Int J Impot Res 2003; 15(6): 439-443.

Kwak TI, Jin MH, Kim JJ, Moon DG. Long-term effects of glans penis augmentation using injectable hyaluronic acid gel for premature ejaculation. Int J Impot Res 2008; 20(4): 425-428.

Abdallah H, Abdelnasser T, Hosny H, Selim O, Al-Ahwany A, Shamloul R. Treatment of premature ejaculation by glans penis augmentation using hyaluronic acid gel: a pilot study. Andrologia 2012; 44 Suppl 1: 650-653.

Alahwany A, Ragab MW, Zaghloul A, Abdallah H, Mostafa T. Hyaluronic acid injection in glans penis for treatment of premature ejaculation: a randomized controlled cross-over study. Int J Impot Res 2019; 31(5): 348-355.

Zucchi A, Scroppo FI, Capogrosso P, Salonia A, Duante J, Bini V, Liguori G, Bartoletti R. Clinical use of hyaluronic acid in andrology: A review. Andrology. 2022 Jan;10(1):42-50. doi: 10.1111/andr.13083.

Zhang CL, Quan Y, Li H, Li Q, Bai WJ, Xu T, Zhang XW. Penile augmentation with injectable hyaluronic acid gel: an alternative choice for small penis syndrome. Asian J Androl. 2022 Nov-Dec;24(6):601-606. doi: 10.4103/aja20223.

Endikasyonlar

Prematür ejakülasyon

Prematür ejakulasyon erkeklerin %20-30'unda görülen önemli bir seksüel disfonksiyondur. Farklı tedavi modaliteleri (medikal tedaviler, davranış tedavileri gibi) kullanılsa da, bu tedaviler farklı sebeplerle (yan etkiler, maliyet veya etkisizlik) tercih edilmemektedir.

Glans penis hyaluronik asit enjeksiyonu ile bariyer tabakası oluşturup uyarılma geciktirilmektedir. Glans penis lokal anestezi altında uygulanan yaklaşık 3ml dolgu ile prematür ejakulasyon tedavisi mümkündür. Yaşam boyu (life long) veya kazanılmış prematür ejakülasyonda 5 yıl sonra bile IELT 5 katına kadar uzayabilmektedir.

Penis augmentasyonu - Volümetrik Etki

Vücudun her bölgesi gibi penis anatomisinde ve dış görünümünde zamanla atrofi, küçülme olabilir. Buna karşı daha hacimli ve estetik bir görünüm elde edilebilir.

Penis hacminde özellikle anlamlı bir artış sağlanır. Penis shaftındaki hafif düzeyli deformitelerde-asimetrisinde düzelme sağlar.

Glans penis hipersensitivitesi olanlarda glans penis enjeksiyonu ile IELT'de 3-5 kat artış sağlanır.

Penis gövde - glans asimetrisinde daha natür bir görünüm elde edilir.

Avantajlar:

Lokal anestezi altında uygulanır

Yan etkileri minimaldir ve geçicidir.

İşlem günlük hayatı aksatmaz.

Etkinliği uzun sürelidir (5 yıllık takipte etkinliğini gösteren çalışmalar vardır)

Penis başında hacim kazandırır (augmentasyon)

Kontrendikasyonlar:

- Aktif üriner veya cinsel yolla bulaşan hastalık varlığı,
- Otoimmün yatkınlık veya immün süpresif tedavi alanlar,
- Aktif penis cildi ve üretral enfeksiyonlar,
- Enjeksiyon bölgesinde tahriş, kızamık ve ödem,
- Ürün içeriğine karşı aşırı duyarlılık hali,
- Lokal/Sistemik enfeksiyon halleri,
- Pıhtılaşma bozukluğu ve antikoagülan kullanımı,
- Kanser tedavisi gören veya geçirmiş olanlar,
- 18 yaşından küçükler
- Mental hastalığı olanlar

Farklı Moleküler Ağırlıklar (HA)	Paket
	
2 Milyon Dalton + 1 Milyon Dalton Çapraz Bağlı + %7 Doğrusal İnterkale HA 2 Bin Dalton 100 Bin Dalton 200 Bin Dalton 500 Bin Dalton 1 Milyon Dalton	1 Adet 3 ml Tek Kullanımlık Şırınga + 1 İğne 18 G x 40 mm + 1 Kanül 18 G x 70 mm

Regenyal Armonioso Çapraz bağlı Hyalüronik asit ile Interkale Multifraksiyonel serbest Hyalüronik asit içeren enjektabl, BIORIVOLUMETRİK jeldir.

Genital bölgede kullanılmak üzere CE Class III tıbbi cihaz sertifikasına sahip, biyo-uyumlu, biyo-emilebilir (steril, apirojenik, izo-ozmotik ve izotonik) bir jeldir.

SPEŞİFİK MOLEKÜLER AĞIRLIĞA BAĞLI PARÇALAR ÇOK YÜKSEK pH ŞARTLARINDA ELDE EDİLMEKTEDİR. HYALÜRONİK ASİT YÜKSEK ALKALİ ORTAMDA ISI VE ULTRASON YARDIMI İLE 1 M DALTONDAN BAŞLAYARAK 5 FARKLI MOLEKÜLER AĞIRLIĞINA AYRIŞTIRILMAKTADIR.

REGENYAL
ARMONIOSO

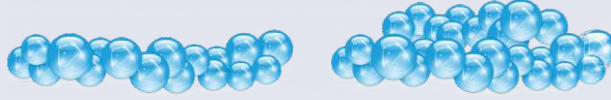
ÇAPRAZ BAĞLI
HA
2
FARKLI MOLEKÜLER AĞIRLIK



1 Milyon Dalton + 2 Milyon Dalton



MULTIFRAKSIYONEL
İTERKALE
HA 7 %
5
FARKLI MOLEKÜLER AĞIRLIK



2 Bin Dalton + 100 Bin Dalton + 200 Bin Dalton
+
500 Bin Dalton + 1 Milyon Dalton

BIORIVOLUMETRIA

≈ REGENYAL

İthalatçı Firma
REGENYAL ESTETİK VE SAĞLIK
ÜRÜNLERİ TİCARET LİMİTED
ATAŞEHİR - İSTANBUL

İletişim
GSM : +90 530 604 28 17
www.regenyaltr - TÜRKİYE
info@regenyaltr.com

≈ REGENYAL
LABORATORIES

REGENYAL LABORATORIES Srl
Via Valtellina, 21

63074 San Benedetto del Tronto (AP)
www.regenyal.eu - ITALY

