

Aralık 2024



*Sağlıklı, başarılı ve mutluluk dolu bir yıl dileriz.*



## İNTRAFARMA İLE GELECEĞİN TEDAVİLERİ

Birçok hastalığın tedavisi, önlenmesi ya da semptomların azaltılmasına yardımcı olabilmek, insanların yaşam kalitelerini arttırmak amacı ile kurulan Intrafarma ilaç, Türkiye ilaç sektörüne yenilikçi bakış açısıyla kaliteli ve güvenilir ürünler sunmaya 2024 yılında da devam etti.

Halihazırda güven oluşturduğumuz, kalitesi ve endikasyona yönelik

geniş yelpazesi ile tercih edilen PRP, Hyaluronik Asit, Biyoaktif Kolajen Peptid Ürünleri, Kök Hücre Ayrıştırma Kitleri, Kollajen Membran ve Gıda Takviyeleri ile birlikte geleceğin tedavileri **Mezenkimal Kök Hücre (MKH)** ve **Eksozom** alanında büyük adımlar ve sağlam temeller ile sektörü aydınlatmaya devam ediyoruz.



**Burhan Yıldız**  
Genel Müdür

## İntrafarma'nın Başarı Hikayesi

Ortopedi ve FTR alanında 2013 yılında PRP'nin yaygın kullanımını, sonrasında adipoz kökenli kök hücreden zengin ayrıştırma kitlerini, sonrasında enjektabl biyoaktif kolajen enjeksiyonlarını tedavi seçeneklerinde başlatan ve kullanıma sunan, bu konularda klinik çalışmalardan, toplantılara kadar bir çok aktiviteyi gerçekleştiren şirket olarak **rejeneratif tedavilerdeki** gücümüze **Hücresele Tedavi** seçeneklerini de bir yılı aşkın süredir ekledik.

İntrafarma olarak, 2023 yılında başladığımız hücresele tedavilerle ilgili konumlanmamız 2024 yılında daha konsantre olarak devam etti. Hekimlerimize, kliniklere yönelik ana alanımız olan Ortopedi ve FTR branşlarında bir çok aktiviteyi başarı ile gerçekleştirdik. Hücresele tedavi konusunda klinik çalışma ve uygulama deneyimi olan

hocalarımızla birlikte ana kongrelerde uydu sempozyumları ile, illerde hekim toplantıları ile bilimsel zeminde Ortopedi ve FTR branşlarında hücresele tedavi seçenekleri konuşuldu, tartışıldı. Ortobiyolojik ürünlerle tedavi seçenekleri, sadece ülkemizde değil bir çok ülkede hekim ve hastalar tarafından ilgi görmekte ve bu konuda klinik çalışmalarla desteklenen kullanım alanı giderek genişlemektedir. Tüm sertifikasyon ve regülasyon süreçlerini tamamlamış ürünleri ve hizmetleri sunmak ana görevimiz. Çünkü konu "**insan sağlığı**" ve bu konuda ne yapılıyorsa tam ve eksiksiz yapılmalıdır.

**İntrafarma olarak bu sorumluluğun bilinci ile tüm planlamalarımızı ve eylemlerimizi gerçekleştirmeye gelecekte de devam edeceğiz.**

## KLİNİK UYGULAMALARDA İNTRAFARMA

Hekimlerimizin ve hastalarımızın güven duygusunu önemsiyoruz. Bu anlamda bünyemizde bulunan **Lipocell, Milligraft, Easy PRP Kit** ürünlerimizin direkt uygulama sonuçlarını içeren yayınlarımız ve bilimsel kanıtlar ile yolumuza devam ediyoruz.

Klinik başarısı git gide artan **Mezenkimal Kök Hücre (MKH)** ve **Eksozom** ürünlerimizde de aynı kararlılığı göstermeye devam ediyoruz.

Sağlamış olduğumuz literatür bilgisi desteğimiz, deneyimimiz ve geniş bakış açımız ile hücresele tedavileri en iyi şekilde anlatmaya ve birçok hastalığa tedavi olmasını sağlıyoruz. İntrafarma olarak prensibimiz; doğru zamanda, doğru endikasyonda, doğru tedaviyi kullanmaktır ve başarımızın temeli buna dayanır.



## Vet Hekim Hatice Korkmaz

İntrafarma Pazarlama ve  
Medikal Müdürü

### Yeni bir yıla girerken

2024 yılı, eksozom ve hücresele tedavi alanında büyük adımların atıldığı bir yıl oldu. İntrafarma, özellikle artrit ve ortobiyoloji alanındaki yenilikçi yaklaşımlarımızla sağlık profesyonellerine daha etkili çözümler sunmayı amaçladı.

Bu çerçevede düzenlediğimiz panellerle uzmanların bilgi ve deneyimlerini paylaştığı önemli bir platform oldu.

Eksozomların inflamasyonu azaltma, eklem onarımı ve doğal iyileşme süreçlerini destekleme potansiyeli, bu panellerin odak noktalarından biri oldu. Hücresele terapilerin uygulama alanlarının genişlemesi ve tedavilerin kişiselleştirilmesi gibi konulara da dikkat çekilerek geleceğe dair umut verici tartışmalar gerçekleştirildi. Bu etkinlikler sayesinde, hem mevcut tedavi yöntemlerinin etkinliğini artırmayı hem de sağlık sektörüne yenilikçi çözümler sunmayı başardık.

2025 yılına girerken, yeni ürünlerimizle fark yaratmayı ve daha fazla çözüm sunmayı hedefliyoruz. Özellikle artrit tedavisinde kullanılacak ileri teknoloji ürünlerimizle hem hastaların yaşam kalitesini artıracak hem de sektördeki öncü rolümüzü güçlendireceğiz. Yeni panellerimizle, en güncel bilimsel gelişmeleri paylaşarak bu alanda daha fazla etki yaratmayı amaçlıyoruz.

2025 yılının, başarılarımızı daha da ileri taşıdığımız bir yıl olmasını diliyoruz. Tüm paydaşlarımıza ve sağlık sektöründeki iş birliği yaptığımız profesyonellere, bu yolculukta bize verdikleri destek için teşekkür ederiz. Hep birlikte, daha sağlıklı ve umut dolu bir geleceği inşa etmeye devam edeceğiz. 2025 yılının hepimiz için başarı, yenilik ve sağlık dolu bir yıl olmasını temenni ediyoruz!

# Medikal Müdürümüz Beyza Gülçin Eracun'un Posta Gazetesinin hücresel tedaviler hakkındaki röportajı



## HÜCRESEL TEDAVİLER NEDİR?

Gelişen teknoloji sayesinde günümüzde sıkça kullanılan hücresel tedavileri açıklayan Moleküler Biyolog Beyza Gülçin Eracun, "Hasarlı hücrelerin ve dokuların sağlıklı, canlı, genç hücreler ile hücre kaynaklı veziküller aracılığıyla hasarlı dokuların tedavi edilme yöntemleri hücresel tedaviler olarak adlandırılmaktadır.

## MEZENKİMAL KÖK HÜCRELER

Mezenkimal kök hücreler vücudun pek çok dokusunda yer alır ve elde edilebilirler. Hasarlı dokularda doku tamirinde yüksek oranda görev alırlar. Diğer kök hücrelere göre belirli hücrelere dönüşebildikleri için ve belirli bir yaşam sürelerine sahip oldukları için kanserleşmeye veya teratom dediğimiz uygulama yapılan bölgede olmaması gereken bir doku oluşumuna neden olmazlar.

## EKSOZOM NEDİR?

Tedavide kullanılan yöntemlere değinen Beyza Gülçin Eracun, "Eksozomlar hemen hemen tüm hücrelerden salgılanan yaklaşık 50-

150 nm boyutlarında mesaj paketleridir. Köken aldıkları hücrenin özelliklerini taşıyan bu kargocular eğer sağlıklı bir hücreden salgılanırlarsa hedef hücreye sağlıklı bilgi iletirler ve hasarlı hücrelerin dolayısıyla dokuların da rejenerasyonuna neden olurlar.

## TEDAVİ AMAÇLI HANGİ KÖK HÜCRE KULLANILIR?

Tedavi amacıyla kullanılan kök hücrelerden biri göbek kordonu içerisinde bulunan Wharton jelinden izole mezenkimal kök hücreler kullanılmaktadır. Bu kök hücrelerin özellikleri henüz zarar verici herhangi bir etkene maruz kalmamış, 0 yaşında gencecik hücrelerdir. Dolayısıyla içerikleri daha zengin sağlıklı ve güvenli hücrelerdir.



Detaylı bilgi ve röportajın devamını okumak için [tıklayınız.](#)

# Hücresel Tedavilerde Yenilik Panelleri

2024 yılında hücresel tedavilerdeki en son gelişmeleri ve yenilikleri paylaşmak amacıyla bir dizi panel gerçekleştirdik. Toplantılarımıza 2025 yılında da devam ederek, siz hekimlerimize yeniliklerden ve hücresel tedavilerde güncel gelişmelerden haberdar edeceğiz.



10-11 Şubat tarihlerinde "Köken Tıbbi Kongresi"ne katıldık.



15 Şubat'ta Adana'da Hücresel Tedaviler Toplantısı gerçekleştirdik.



4 Mart'ta Ankara'da Hücresel Tedavilerde Yenilik Paneli gerçekleştirdik.



Etilik Şehir Hastanesi'nde, Abn Sağlık firması ile ortak Ortopedi Grubu Toplantısı gerçekleştirdik.



7-10 Mart tarihinde gerçekleşen 30. Ulusal Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresine katıldık.



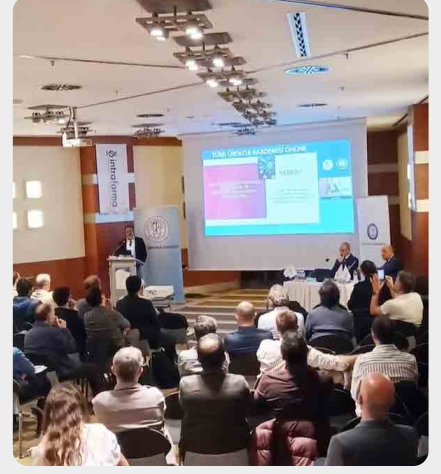
8-10 Mart tarihinde Eskişehir'de gerçekleşen ANKA BULUŞMASI'na katıldık.



25 Nisan'da İzmir'de Hücresel Tedavilerde Yenilik Paneli gerçekleştirdik.



LIPOCELL MINI SVF'in kalça artrozundaki uygulama workshop' u gerçekleştirdik.



Türk Üroloji Derneği tarafından organize edilen, sponsor olduğumuz Kök Hücre ve Exozom'un Androloji'de Uygulamaları toplantısına katıldık.



24 Nisan'da Bursa'da Hücresel Tedavilerde Yenilik Paneli gerçekleştirdik.



31 Mayıs'ta Konya'da Hücresel Tedavilerde Yenilik Paneli gerçekleştirdik.



18-19 Mayıs tarihlerinde gerçekleşen OMÜ Ortopedi ve Travmatoloji Günleri Toplantısına katıldık.



17-18 Mayıs tarihlerinde gerçekleşen TUSYAD 11. Bahar Toplantısına katıldık.



30 Mayıs'ta Ankara'da Hücresel Tedavilerde Yenilik Paneli gerçekleştirdik.



1 Ekim tarihinde Göztepe Prof. Dr. Süleyman Yalçın Şehir Hastanesinde Eksozom sunumu yaptık.



9 Ekim'de Elite World Comfy Otel'de Hücresel Tedavilerde Yenilik Paneli gerçekleştirdik.



26-29 Ekim tarihlerinde Juju Premier Palace Otel'de gerçekleşen 9. Tıbbi Rehabilitasyon Kongresi'ne katıldık.



5-10 Kasım tarihlerinde Pine Beach Belek Otel'de gerçekleştirilen 33. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi'ne katıldık.



8-10 Kasım tarihlerinde Calista Luxury Resort Otel'de gerçekleşen Campinject kongresinde oluşturduğumuz, tendon ve kas yaralanmalarına özel olan Regenflex T&M hyaluronik asit ürünümüz için uydu sempozyumunu gerçekleştirdik.



Türkiye Spor Yaralanmaları, Artroskopi ve Diz Cerrahisi Derneği İstanbul Şubesi tarafından 7 Aralık tarihinde Medipol Mega Üniversitesi Hastanesi'nde gerçekleştirildi. Intrafarma olarak ana sponsor olduğumuz 2. Ortodiyoloji Sempozyumu'nda, Rejeneratif ve Hücresel Tedavilerde Yenilikler Uydu sempozyumu ve Eksozom Hakkında Doğru Bilinen Yanlışlar Konulu Workshop gerçekleştirdik.



# Hücresel Tedavi Ürünlerimiz



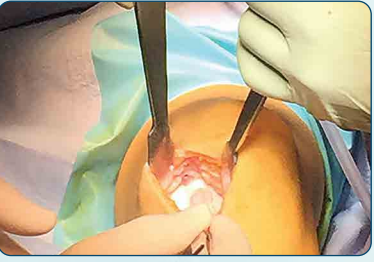
## EKSOZOM

Tedavi amaçlı eksozom.



## MEZENKİMAL KÖK HÜCRE

Doku onarımında etkili kök hücre.



## KONDROMEMBRAN

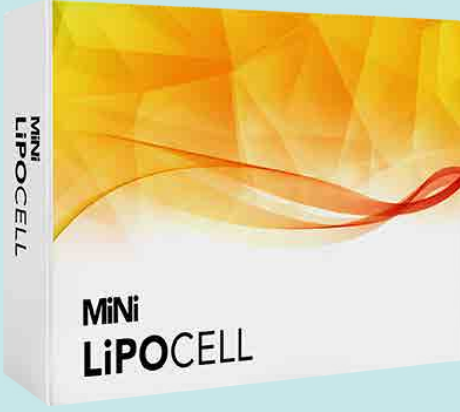
Otolog kondrosit implantasyonu.

Türkiye'nin en büyük GMP sertifikasına sahip olan Stembio'nun ortopedi ve fizik tedavi alanında kullanılabilecek ürünlerinin satışında yetkili bayi olmaktan gurur duyuyoruz.





# LİPOCELL MINI



## Adipoz kökenli mezenkimal kök hücre ayırıştırma kiti

Otolog adipoz dokunun, kapalı bir sistemde tek bir cerrahi işlem ile minimal manipülasyon (non-enzimatik) sonucu adipoz dokuyu saflaştırıp, homojen fraksiyona dönüştürerek adipoz doku kökenli mezenkimal kök hücre doku grefti elde etmeyi sağlayan tek kullanımlık, steril tıbbi cihazdır.

# SW-ABMC KIT



## Kemik İliği Kökenli Mezenkimal Kök Hücre Ayırıştırma Kiti

- ✓ Kapalı sistemde etkili ve güvenilir kemik iliği kök hücre ayırıştırma kiti
- ✓ Sağlık Bakanlığı tarafından özel izne tabi olmayan ürün (Minimal manipülasyon)
- ✓ Yüksek kaliteli kök hücre popülasyonu
- ✓ Sağlık Bakanlığı Tıbbi Cihaz Yönetmeliklerine uygun sınıflandırmaya sahip
- ✓ Kolay ve hızlı hazırlama
- ✓ Ekonomik

# EASY PRP KIT



## EASY PRP Kit; Trombositten zengin PRP (Platelet rich plasma) elde etmenin en etkin ve kolay yolu

- ✓ Kolay kullanım
- ✓ Ofis ortamında kullanılabilen kompakt tasarım
- ✓ Minimum kontaminasyon riski
- ✓ Yüksek Trombosit konsantrasyon oranı
- ✓ Gözle görülebilen «BUFFY COAT»
- ✓ Ayarlanabilir PRP Konsantrasyon seviyeleri
- ✓ 15 Dakika kısa hazırlanma süresi
- ✓ Sağlık Bakanlığı Tıbbi Cihaz Kurumu yönetmeliklerine uygun sınıflandırılmış
- ✓ Resmi ve kanıtlanmış hücre sayımları
- ✓ Türkiye'de yapılmış klinik çalışması olan tek PRP kiti
- ✓ Sağlık Bakanlığı ÜTS (Ürün Takip Sistemi) 'ne kayıtlı
- ✓ Yerli üretim **İLK PRP** kiti

## REGENFLEX STARTER



Bakteriyel Fermantasyon yöntemi ve Regenyal Laboratuvarı tarafından uygulanan özel üretim yöntemi ile elde edilen ürünümüzün;

### İçeriği ;

- 32 mg / 2 ml Hyaluronik Asit

### Molekül yapısı;

- 800 – 1200 K Dalton
- Düz bağlı

### Endikasyon önerisi;

Dejeneratif ve travmatik eklem hastalıklarında, eklemlerde hareket kabiliyetinin azalması veya ağrının başlaması durumunda endikedir.

## REGENFLEX BIO-PLUS



Bakteriyel Fermantasyon yöntemi ve Regenyal Laboratuvarı tarafından uygulanan **özel üretim yöntemi** ile elde edilen ürünümüzün;

### İçeriği ;

- 75 mg / 3 ml Hyaluronik Asit

### Molekül yapısı;

- 500 K Dalton + 1 Milyon K Dalton + 2 milyon K Dalton
- Düz bağlı + Çapraz Bağ oranı

## REGENFLEX T&M



Bakteriyel Fermantasyon yöntemi ve Regenyal Laboratuvarı tarafından uygulanan özel üretim yöntemi ile elde edilen ürünümüzün;

### İçeriği ;

- 32 mg / 2 ml Hyaluronik Asit

### Molekül yapısı;

5 farklı Molekül Ağırlığı ve 3 farklı GÜÇLÜ ETKİ

- 2 K Dalton + 100 K Dalton + 200 K Dalton + 500 K Dalton düşük molekül ağırlıklarıyla;
- ☑ Hücre geçirgenliği - biyolojik etki,
- ☑ Kollajen sentezini destekleme,
- ☑ Ağrıda ve enflamasyonda azalma
- 1000 K Dalton ile, yüksek molekül ağırlığıyla;
- ☑ Visko-suplementasyon özelliği ile kayganlık etkisi,
- ☑ Hareket kolaylığı

## ARTHRYS



5 mg/ml  
2 ml



2 mg/ml  
2 ml

**İçeriğinde yer alan Güçlü Biyoaktif Kolajenler sayesinde;**

- ✓ Vücudun ihtiyacı olan bütün kolajenleri barındırır.
- ✓ Ağrıyı azaltmada güçlü etki gösterir.
- ✓ Hücre geçirgenliği yüksektir, bu sayede hızlı etki yapar.
- ✓ TEK Enjektabl Kolajen Peptid ürünüdür.

## ARTHRYS REGAIN



1 mg/ml  
10 ml

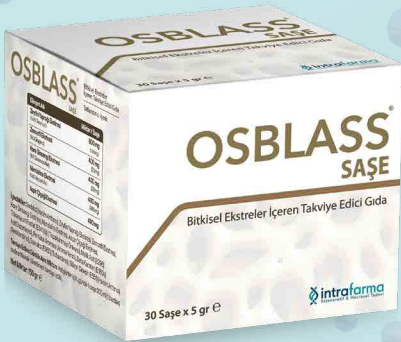
**Artroskopi sonrasında koruyucu ve destekleyici etki**

**Kolajen peptidleri**, bağ dokusu çevresinde kolajen sentezini artırarak fonksiyonların iyileşmesine destek olur.

**C vitamini**, hidroksilaz enzimlerini katalize ederek kolajenin çapraz bağlarının formasyonunda görev alır.

**Magnezyum**, integrin aracılı adezyonun arttırılmasını sağlar.

## OSBLASS



**Artroskopi sonrasında koruyucu ve destekleyici etki**

- ✓ Kırık iyileşmesinde destekleyici; > 3 ay
- ✓ Oluşan kırıkların iyileşme sürecini hızlandırmaya destek tedavi
- ✓ Kaynamayan kırık tedavisinde destekleyici > SÜRESİZ
- ✓ Osteoporozla bağlı kemik kırıkların (özellikle omurga ve kalça kırığı) önlemeye yardımcı > SÜRESİZ
- ✓ Osteoporoz hastalığında kemik kalitesini arttırmaya destek > SÜRESİZ
- ✓ Günde 1 saşe sabahları 1 bardak su (150 - 200 ml) ile karıştırılarak kullanılması önerilmektedir.
- ✓ Kemik sağlığı için üretilmiş **İLK VE TEK** ürün



Dilek ve Önerileriz İçin: [intrafarma@intrafarma.com.tr](mailto:intrafarma@intrafarma.com.tr)