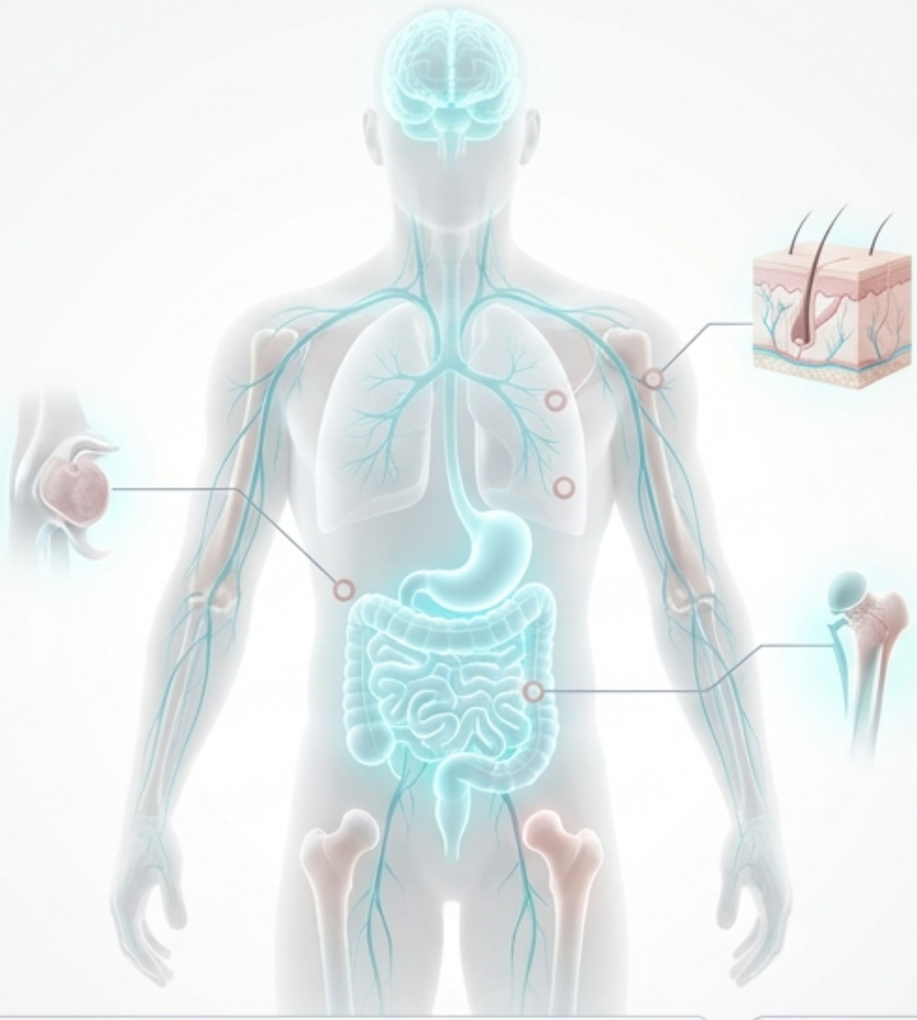


Bağırsak Sağlığında Bilimsel Güç

Probiolex Premium Ürün Kataloğu | Moleküler Düzeyde Onarım ve Koruma

Gemini Notebook



Takviyenin Ötesinde: Biyoteknolojik Mühendislik

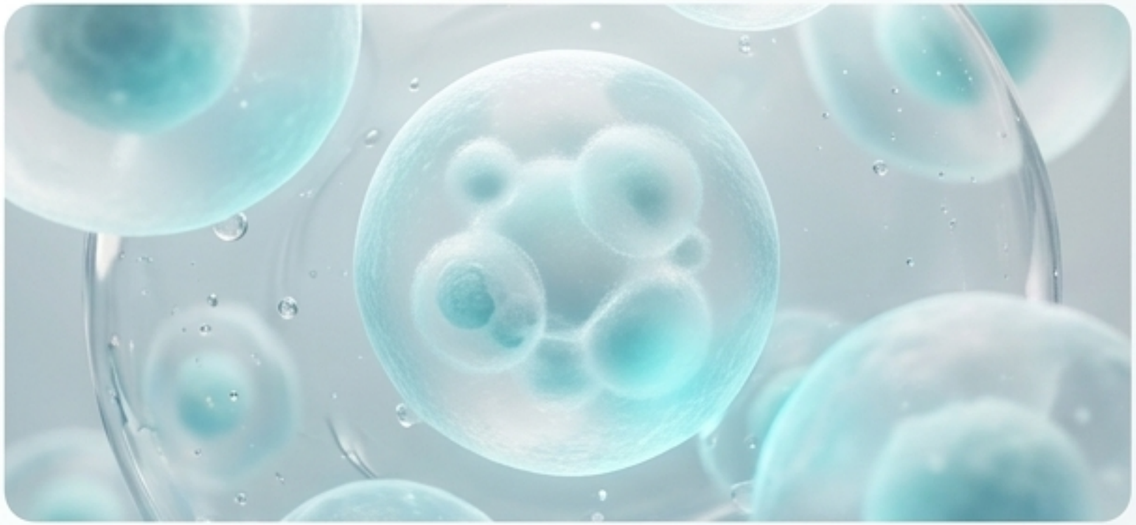
Probiolex serisi, sıradan bakteri takviyeleri değildir. Her bir formül, insan mikrobiyomunu hackleyerek vücudun kendi iyileşme mekanizmalarını (GLP-1 hormonları, doğal antibiyotikler, nörotransmitterler) çalıştıran moleküler birer yazılım güncellemesidir.

Hedefe Yönelik Suşlar: Spesifik hastalıklar için klinik onaylı bakteri profilleri.

Moleküler Onarım: Sızdıran bağırsak bariyerlerinin hücresel restorasyonu.

Maksimum Biyoyararlanım: Asit dirençli ve zırh delici teknolojiler.

Gemini Notebook



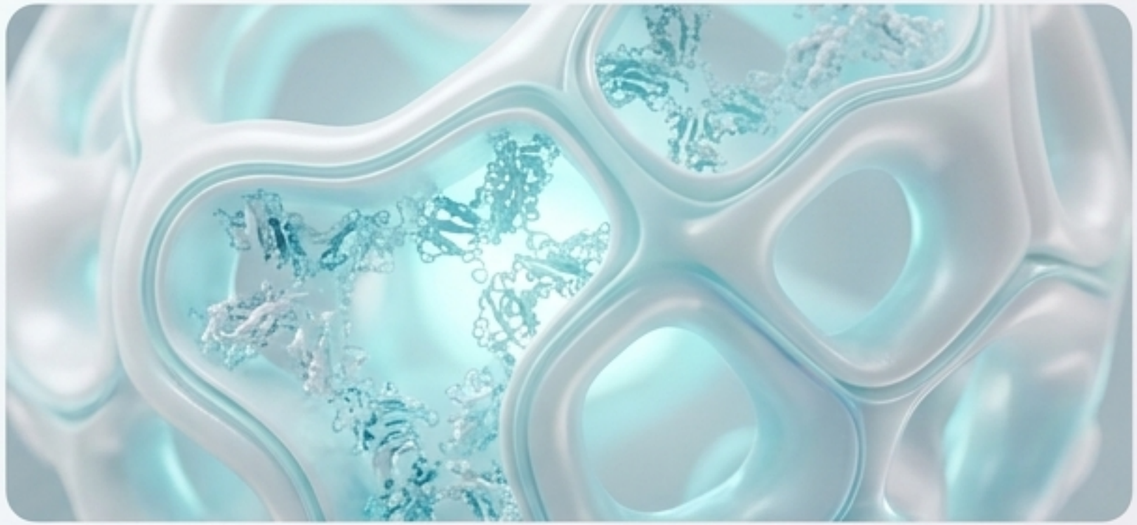
ProLact

Kolik Susturucu: Hiç bitmeyen bebek ağlamalarına biyoteknolojik çözüm.

20 Gün - 4 Yaş	L. reuteri (1.4×10^8 CFU)	5 Damla

-%68
Ağlama süresi 28 günde 159'dan 51 dakikaya düşer

- **Doğal Antibiyotik:** Reuterin sentezleyerek zararlıları doğrudan hedefler.
- **Bağırsak-Beyin Hattı:** İltihabı durdurur, beyne giden ağrı sinyallerini bloke eder.



ProKid

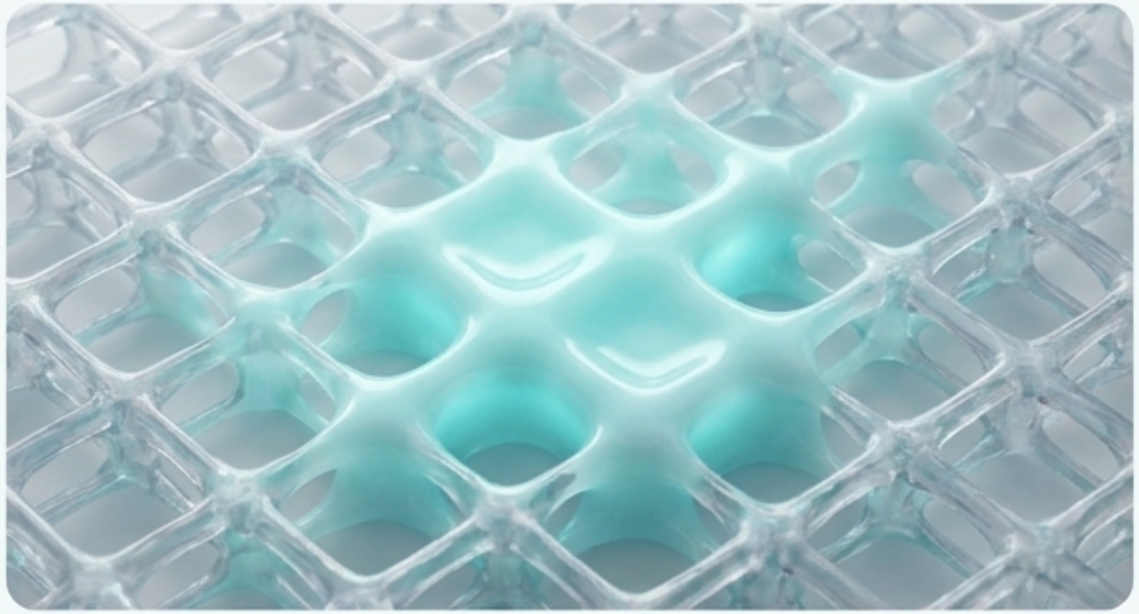
Çocukluk Dönemi Genel Savunma: Büyüme çağındaki çocuklar için tam teşekküllü hücresel kalkan.

1 Yaş ve Üzeri	B. lactis (1×10^9 CFU)	Saşe Form

IgE↓
Alerjik reaksiyonları hücresel boyutta baskılar

- **Solunum & İdrar Yolu:** Biyofilmleri parçalayarak tekrarlayan enfeksiyonları durdurur.
- **Sızdırmaz Zırh:** Bağırsak çeperindeki epitel hücreleri sıkılaştırır.

Gemini Notebook



ProLance

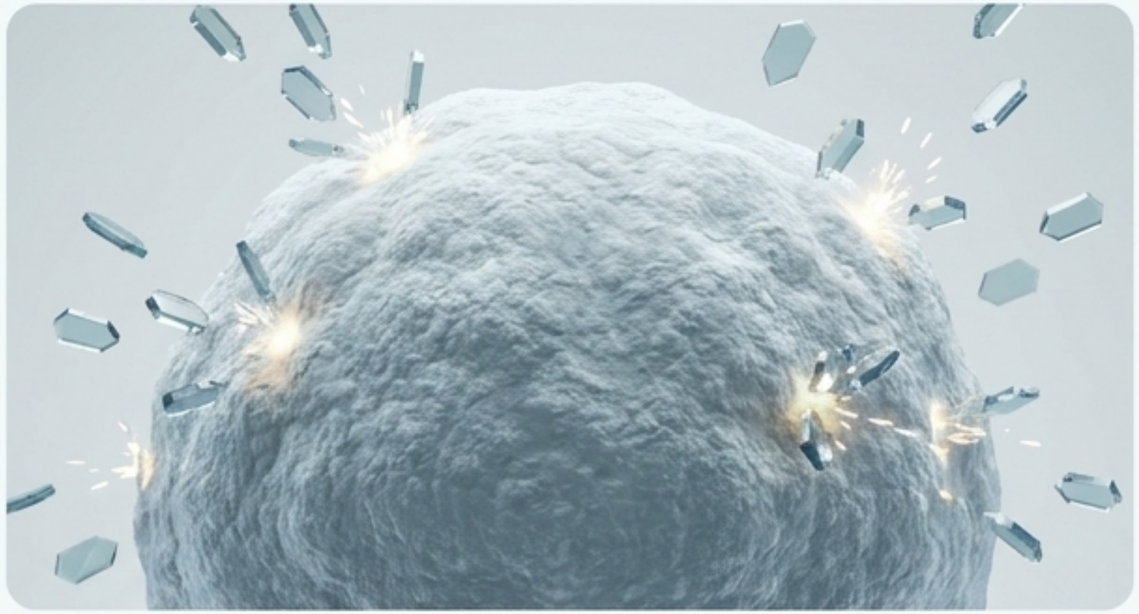
Acil Müdahale Timi: İshal durumunda bağırsaklardaki fiziksel yıkımı anında durduran moleküler mimar.

9 Ay - 5 Yaş | L. reuteri (2.5×10^9) + ORS + 5mg Çinko + VitA

-%25

Çinko ile ishal süresini kısaltır

- **Baraj & Sıva Etkisi:** ORS ile sıvı kaybını durdurur, Vit-A ile mukozayı sıvar.
- **Patojen Temizleyici:** Zararlı mikropları ve mantarları etkisiz hale getirir.



ProLumen

Zırhlı Paralı Asker: Antibiyotiklerin halı bombardımanından etkilenmeyen kalkan.

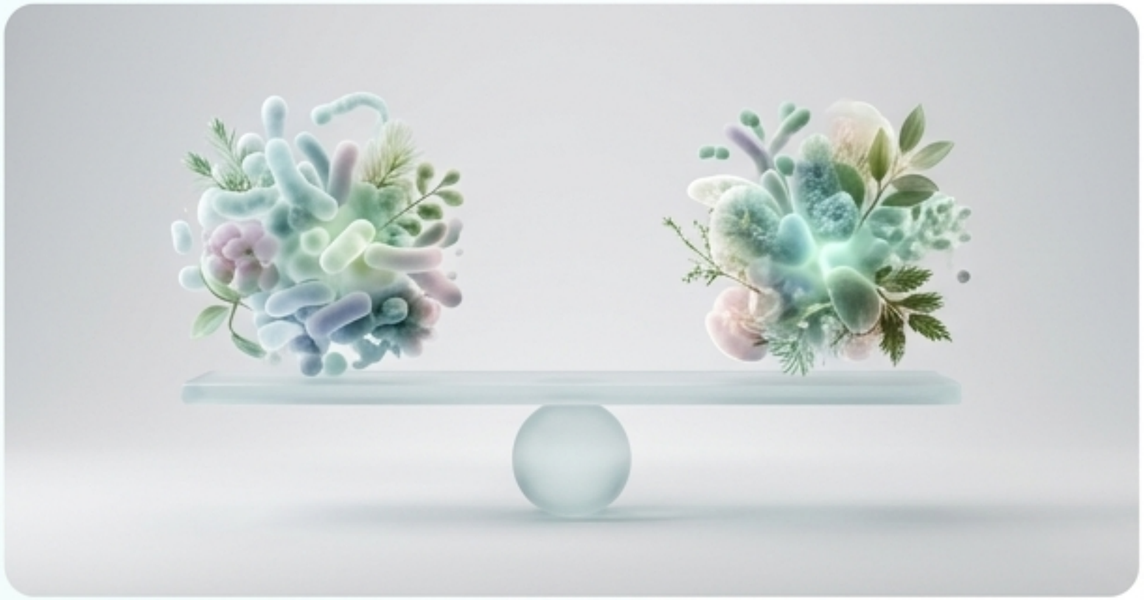
1 Yaş ve Üzeri | S. boulardii (5×10^9 CFU) | Probiyotik Maya

Toksin Avcısı

C. diff zehirlerini parçalar

- **Mide Asidi ve Antibiyotik Direnci:** Maya yapısı sayesinde tedavi süresince hayatta kalarak cepheyi tutar.
- **H. pylori İmhası:** Ülser bakterileriyle savaşır, yer tutma stratejisiyle zararlıların tutunmasını engeller.

Gemini Notebook

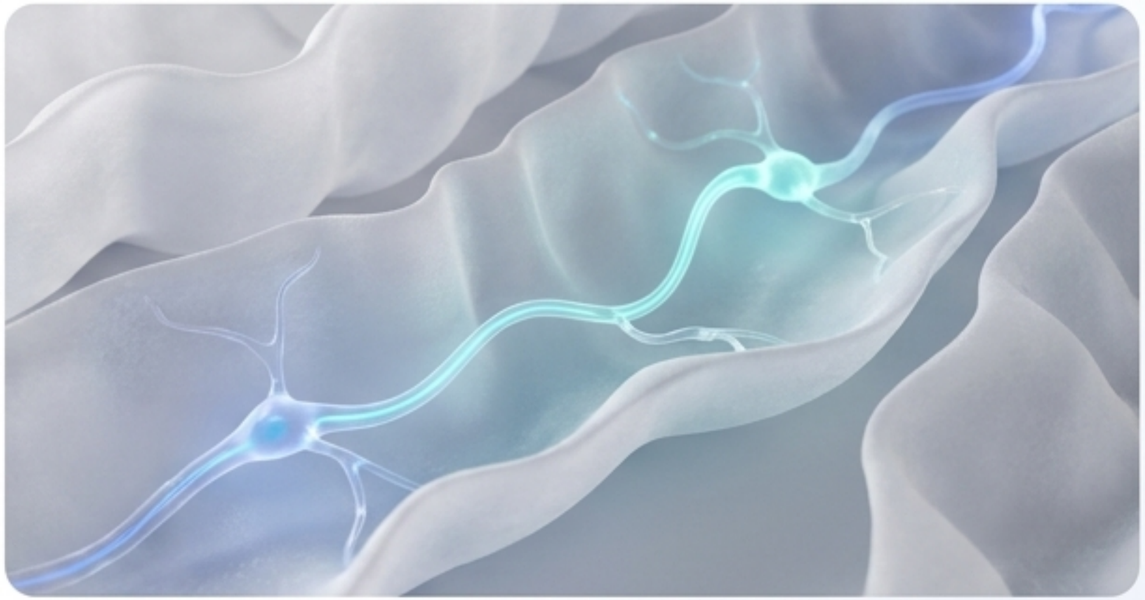


ProShield

Genel Dengeleyici & Onarıcı: Sindirim sisteminin her türlü dengesizliğine karşı temel bakım paketi

4 Yaş ve Üzeri | 4 Farklı Suş (1.8×10^9 CFU)

- **Çift Yönlü Denge:** İshal ve kabızlık spektrumunun her iki ucunda da regülasyon sağlar.
- **Enzim Desteği:** Laktoz intoleransında süt şekerini sindiren enzimler üretir.
- **Çölyak & Gluten:** Glutenin tetiklediği sistemik iltihabı baskılar.



ProComfort

Moleküler Ağrı Kesici: İrritabl Bağırsak Sendromu (IBS) hastaları için doğrudan içeriden müdahale

4 Yaş ve Üzeri | 3 Güçiü Suş (5×10^9 CFU)

IBSSS↓
IBS Semptom Şiddet Skoru'nda kanıtlanmış düşüş

- **Lokal Analjezik Etki:** Opioid ve kannabinoid reseptörlerine bağlanarak ağrı sinyallerini susturur.
- **Motilite Mühendisi:** Serotonin salgısını tetikleyerek bağırsak hareketlerini kusursuzlaştırır.

Gemini Notebook



ProGlucera

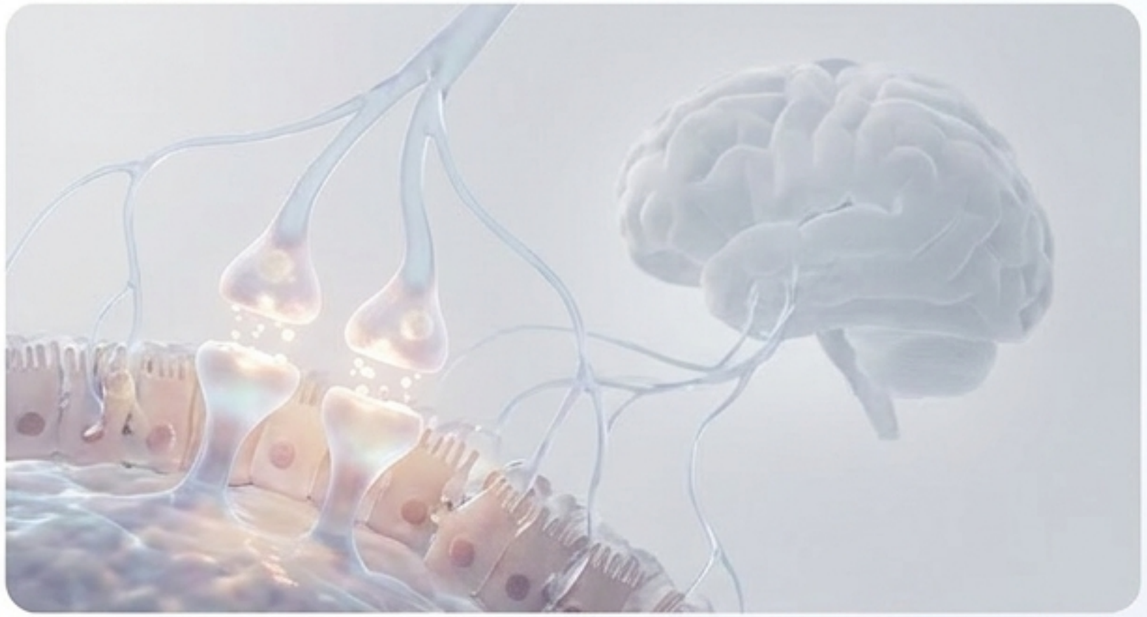
Metabolik Hack: Diyabet yönetiminde vücudun kendi doğal ilaç fabrikasını çalıştırır.

4 Yaş ve Üzeri | 6 Çoklu Suş (3×10^9 CFU)

GLP-1
Doğal hormon sentezini ateşler

Tokluk & İnsülin: L hücrelerini uyararak tokluk hissi veren GLP-1 salgılatır.

Diyabet Kontrolü: 12 haftada HbA1c ve açlık insülin (HOMA-IR) seviyelerini belirgin şekilde düşürür.



ProZenD

Psikobiyotik Güncelleme: Zihin sağlığı ve sinir sistemi için hücresel düzeyde lojistik destek.

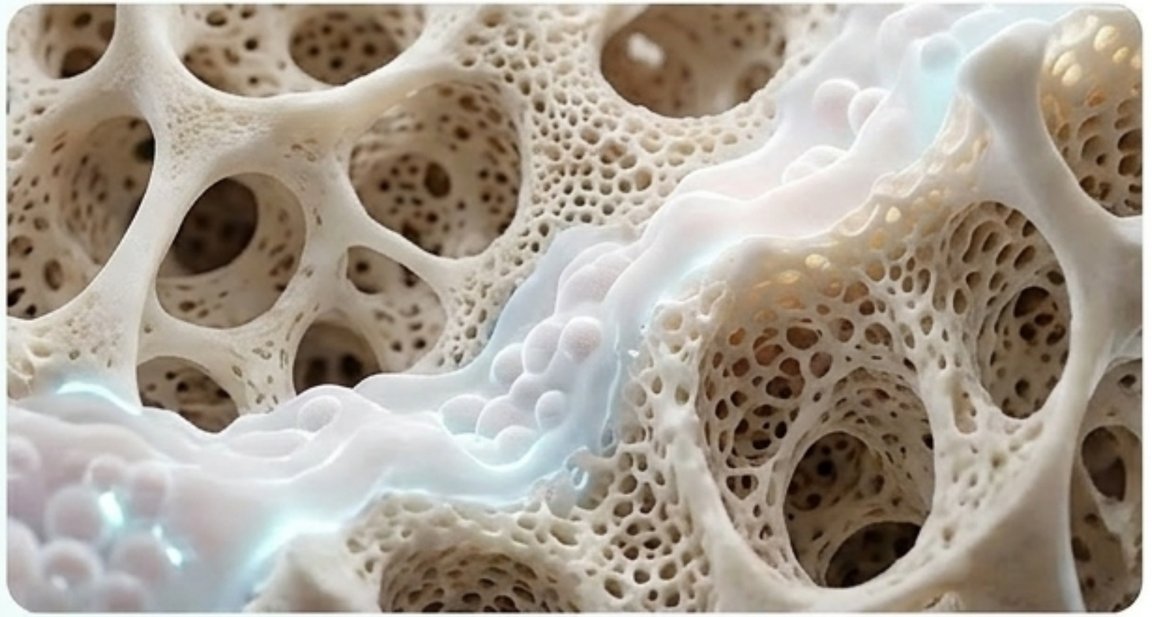
4 Yaş ve Üzeri | 6 Suş (2×10^9 CFU) + 400 IU Vit D

GABA & 5-HT
Nörotransmitter öncülleri

Hormon Sentezi: Serotonin, dopamin ve GABA üretiminin hammaddelerini bağırsağa taşır.

Nöro-Koruyucu Kalkan: Beyin sisi yaratan toksin geçişini engeller, kortizolü dengeler.

Gemini Notebook



ProCalciD

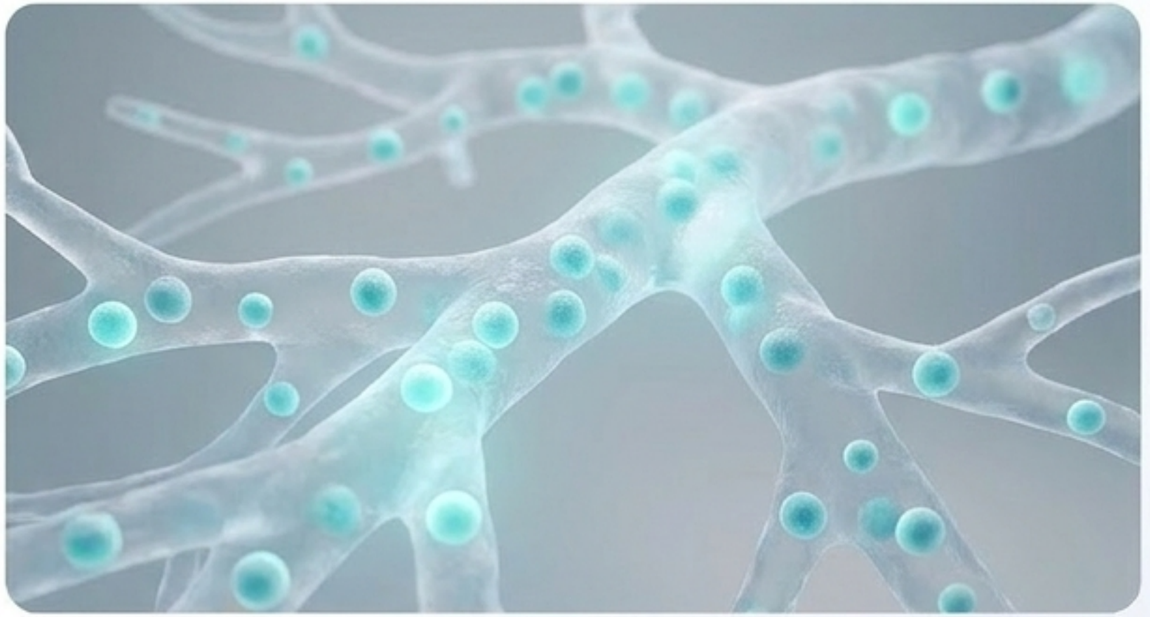
Kemik Mimarı: Kalsiyum takviyesinin ötesinde; kemiğe yıkımı durdur, yapımı başlat komutu.

4 Yaş ve Üzeri | L. acidophilus, B. lactis + 125mg Ca + 200 IU Vit D3

Bütirat
Epigenetik Sinyal

Epigenetik Sinyal: Bütirat üreterek kemik iliğindeki osteoblastları (yapıcı hücreleri) canlandırır.

Maksimum Emilim: Bağırsak ortamını asitlendirerek kalsiyumun kemiğe kilitlenmesini sağlar.



ProGen

Sinbiyotik Lojistik Ağ: Bakteriler ve onların devasa biyolojik kumanyası aynı yüksek teknoloji pakette.

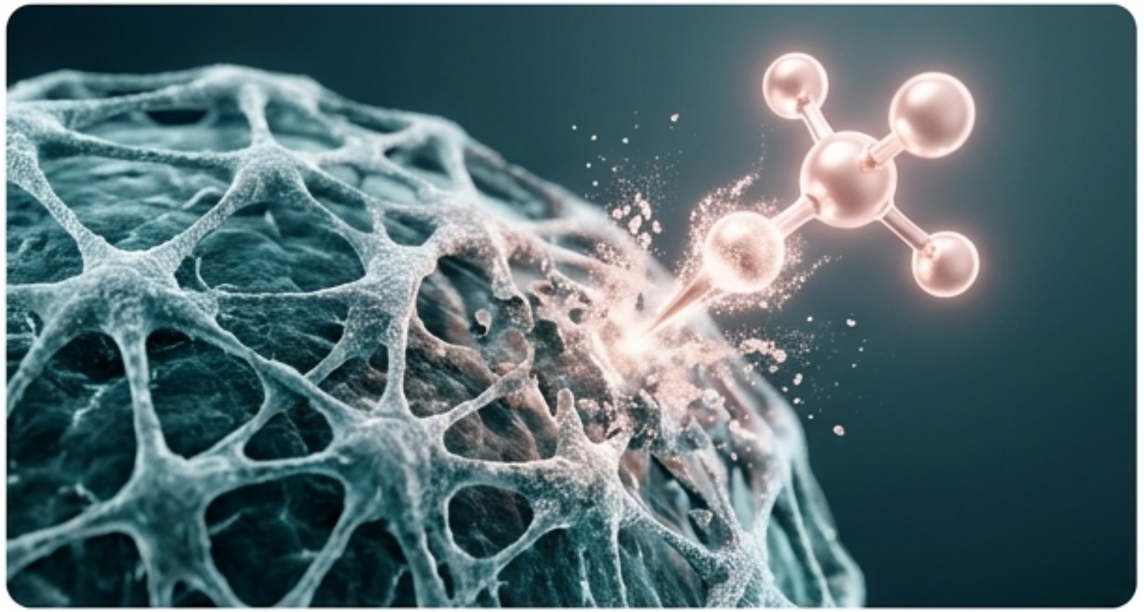
3 Yaş ve Üzeri | 5 Suş (1×10^9 CFU) + 4.75g İnülin

4.75g LİF
Devasa dozajlı biyolojik fırça

Karaciğer Koruması: Yağlanmaya (MAFLD) karşı toksin sızıntısını bağırsak bariyerinde durdurur.

İştah & Kabızlık: Serotonin sistemini uyararak kronik kabızlığı çözer, doğal tokluk sinyalleri üretir.

Gemini Notebook



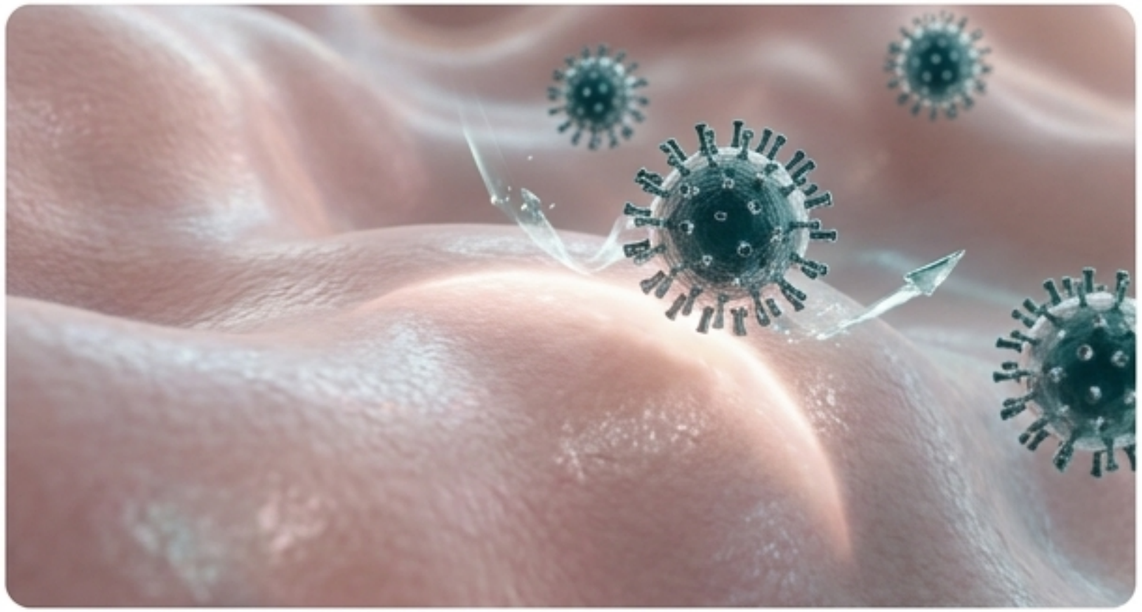
ProFem

Sistemik Kadın Sağlığı: Kadın vücudunun hassas ekosistemini koruyan ve dengeleyen aktif yazılım.

Zırh Delici
Biyofilm Parçalama

Yetişkin Kadınlar | *L. reuteri, L. rhamnosus* (1×10⁹ CFU) | Oral Kapsül

- **Zırh Delici:** İlaçlardan saklanan zararlı mantarların (Kandida) biyofilm zırhını hidrojen peroksit ile yok eder.
- **Doğal Transfer:** Bağırsaktan vajinal ve idrar yolu bölgesine kesintisiz probiyotik akışı sağlar.



ProFemV

Lokal Hızlı Müdahale: Vajinal ekosistemde doğrudan hedefe yönelik dokusal restorasyon ve kalkan.

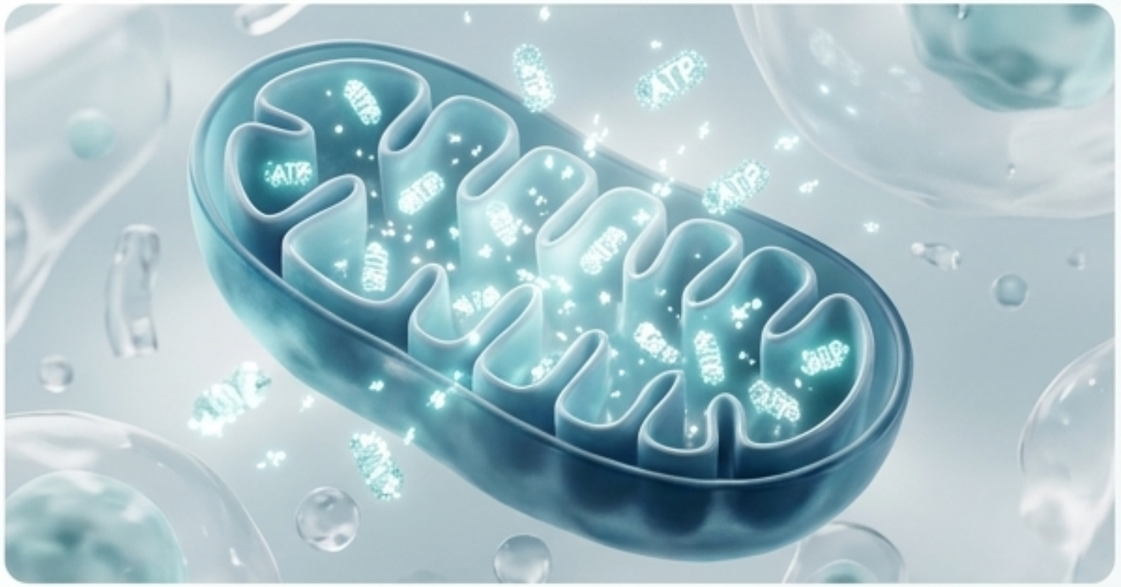
HPV Karşıtı
Anti-Tümör Kalkanı

Yetişkin Kadınlar | *L. plantarum* (1×10⁹ CFU) | Vajinal Kapsül

- **HPV Anti-Tümör Kalkanı:** Virüsün tutunmasını engeller, lokal bağışıklık hücrelerini (NK) aktive eder.
- **Mekansal Blokaj:** Güçlü salgılarıyla patojenlere vajinal duvarda tutunacak yer bırakmaz.
- **Menopozal Restorasyon:** Kuruluğa karşı dokuyu hücresel düzeyde onarır.

Gemini Notebook

LEFT PILLAR



ProBoost

Enerji & Bağışıklık Kalkanı: Vücudun savunma ordusuna kesintisiz hücresel enerji ve lojistik destek.

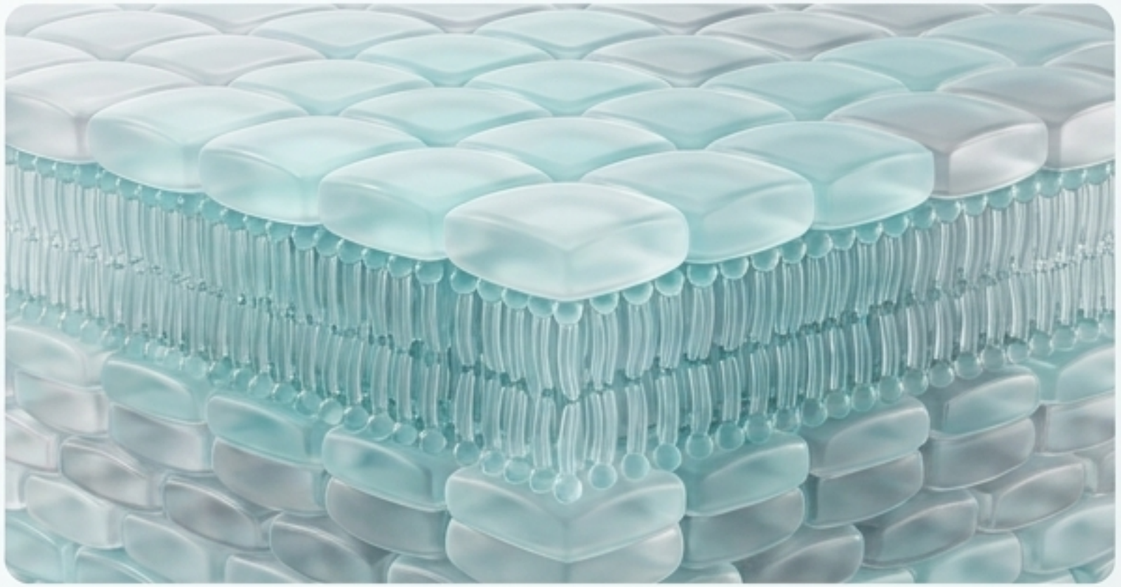
+%20
Aşılarla antikor üretimini artırır

4 Yaş ve Üzeri | 3 Suş (1.5×10^9 CFU) + 12 Vitamin/Mineral

Solunum Hattı: Virüslerin giriş kapısı ACE2 reseptörlerini bloke ederek enfeksiyonu önler.

Kronik Yorgunluk: Hücresel enerji (ATP) sentezini ateşleyerek nörolojik ve fiziksel yorgunluğu siler.

RIGHT PILLAR



ProLen

Postbiyotik Cilt Mühendisi: Canlı bakteri yerine, cilt bariyerini dışarıdan hackleyen akıllı onarım kremi.

pH 4.5
İdeal asit dengesi kalkanı

12 Yaş ve Üzeri | Laktobasil Postbiyotikleri | Topikal Krem

Akıllı Bariyer İnşası: Seramid sentezini artırarak cilde geçirimsiz bir moleküler zırh giydirir.

Yangın Söndürücü: İnflamatuar sitokinleri (TNF-α, IL-6) susturarak kızarıklık ve şişliği anında yatıştırır.

Gemini Notebook



ProBioSyn

Kan Yapıcı Güç Hattı: Demir eksikliği anemisina karşı lipozomal hücresel enerji ve mutlak emilim.

Prematüre - 13 Yaş | Lipozomal Demir + B12 + B9

Lipozomal
Mide asidinden etkilenmez

- **Lipozomal Kalkan:** Mide asidinden asla etkilenmez, dişleri boyamaz, mide bulantısı yapmaz.
- **3'lü Sinerji:** B12 ve Folik asit ile kan hücresi üretim sürecini eksiksiz destekler (Karamel lezzeti).



ProBoric

Direnç Kırıcı Son Kale: İlaçlara dirençli inatçı vajinal enfeksiyonlar için acımasız biyoteknolojik imha.

Sadece Vajinal Kullanım | Zırh Delici Asit Kalkanı

pH 4.0
Yaşanmaz asidik bariyer

- **Biyofilm İmhası:** Standart ilaçların aşamadığı mantar zırhlarını moleküler düzeyde eriterek patojeni savunmasız bırakır.
- **Kritik Uyarı:** Kesinlikle oral alınmaz; doğrudan lokal imha ve pH restorasyonu için tasarlanmıştır.

Gemini Notebook

Probiolex Mikrobiyom Ekosistemi

Sistemik ve Lokal Müdahalelerin Moleküler Haritası

	Ürün	Hedef Sistem	Temel Mekanizma	Yaş Sınırı	Uygulama Formu
Pediyatri	ProLact	Kolik	Reuterin Sentezi	20 Gün+	Damla
	ProKid	Bağışıklık	Biyofilm İmhası	1 Yaş+	Saşe
Akut & Gastro	ProLance	Akut İshal	Hücresel Onarım	9 Ay+	Saşe
	ProLumen	Antibiyotik & Ülser	Toksin Avcısı	1 Yaş+	Maya Saşe
	ProShield	İntolerans	Çift Yönlü Denge	4 Yaş+	Kapsül
	ProComfort	IBS	Analjezik Etki	4 Yaş+	Kapsül
Metabolik & Nöro	ProGlucera	Diyabet	GLP-1 Sentezi	4 Yaş+	Kapsül
	ProZenD	Zihin & Stres	Nörotransmitter	4 Yaş+	Kapsül
	ProCalciD	Kemik	Epigenetik Sinyal	4 Yaş+	Kapsül
	ProGen	Karaciğer & Kabızlık	Lojistik Lif Ağı	3 Yaş+	Saşe
Kadın Sağlığı	ProFem	Sistemik Mukoza	Zırh Delici	Yetişkin	Oral Kapsül
	ProFemV	Vajinal Mukoza	HPV Kalkanı	Yetişkin	Vajinal Kapsül
	ProBoric	Dirençli Enfeksiyon	Asit Kalkanı	Yetişkin	Vajinal Tablet
Sistemik Onarım	ProBoost	Hücresel Enerji	ATP Sentezi	4 Yaş+	Kapsül
	ProLen	Cilt Bariyeri	Seramid Sentezi	12 Yaş+	Topikal Krem
	ProBioSyn	Kan Yapımı	Lipozomal Demir	Prematüre+	Damla

Gemini Notebook

GENOVITECH

Geleceğin Tıbbı, Bugün Bağırsaklarınızda.

Bağırsak Sağlığında Bilimsel Güç.

www.genovitech.com

Klinik Araştırmalar Portalı

Profesyonel Bilgi Hattı

Gemini Notebook