

LxC

4 نوع اگزوزوم+PDRN+کلاژن+پپتیدها

100 میلی گرم × 5 ویال

6 میلی لیتر × 5 ویال

4 نوع اگزوزوم
PDRN+کلاژن+پپتید



LACTO EXO COLLA



exiroMED

محصول کره

نسل پنجم اگزوزوم تقویت کننده پوست

LxC

LACTO EXO COLLA

اگزوزوم (لاکتو، جینسینگ، سیکا، کاملیا)+PDRN+کلاژن



4 نوع اگزوزوم

وزیکول های لاکتوباسیلوس
کالوس جینسینگ پاناکس
کالوس سننلا آسیاتیکا
کالوس کاملیا ژاپونیکا

PDRN

محصول فرانسه
از ماهی سالمون وحشی آلاسکا
PDRN خلوص بالا
100,000 پی پی ام

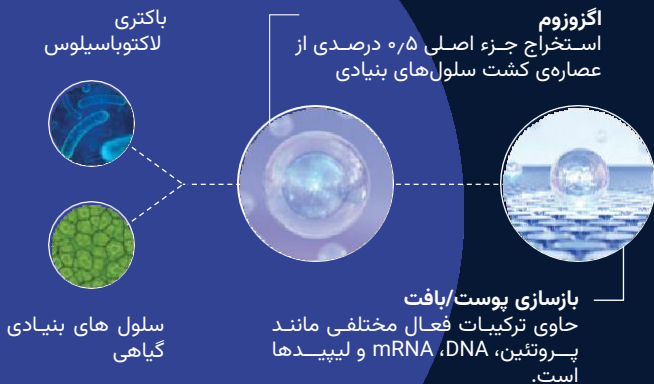
کلاژن و پپتیدها

آتلوکلاژن
کلاژن هیدرولیز شده
8 پپتید آمینه اسید
گلوتامینون



LACTO EXO COLLA محصولی است که از آگروزوم های با منشأ باکتری های لاکتوباسیلوس مفید برای پوست و سه نوع کشت سلول های بنیادی گیاهی به دست آمده است و از فناوری نانوذرات آگروزوم برای افزایش جذب مواد فعال در پوست استفاده می کند.

همچنین این محصول حاوی PDRN بسیار خالص و 8 نوع پپتید می باشد.



۴ نوع آگروزوم

آگروزوم‌های تغذیه شده با خلوص بالا، که تنها از ترکیبات فعال اصلی محیط کشت سلول‌های بنیادی گیاهی (کالوس) جداسازی شده‌اند.

آگروزوم لاکتوباسیلوس

اثر قدرتمند بازسازی پوست، به صورت افزایش تعداد سلول‌های در حال تقسیم نمایان می گردد، که این موضوع زمانی مشاهده گردید که آگروزوم‌های حاصل از **باکتری‌های مفید ویژه لاکتوباسیلوس** (کشت‌شده از باکتری‌هایی که منحصرأ روی پوست افراد ۲۰ تا ۳۰ ساله یافت می‌شوند) به پوست پیر منتقل شدند.

آگروزوم جینسنگ پاناکس

جینسنوزید (سایونین) به بازسازی سلول‌های پیر پوست کمک کرده، سنتز هیالورونیک اسید (فاکتور مرطوب‌کننده طبیعی در لایه درمال پوست) را تقویت می‌کند، به پوست خاصیت ارتجاعی می‌بخشد، چین و چروک‌ها را بهبود می‌دهد و از پیری پوست جلوگیری می‌کند.

آگروزوم سیکا

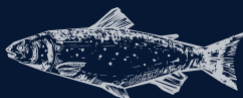
ترکیبات فیتواستروئل، گلیکوزیدتامین باعث بازسازی سلول‌های پوست، عملکرد ضد باکتریایی، ضد التهاب پوست و التیام زخم می‌شوند. ترکیبات اسید مادکاسیک و آسیاتیکوزید به سنتز کلاژن پوست کمک کرده، به پوست خاصیت ارتجاعی می‌بخشند و از پیری جلوگیری می‌کنند.

آگروزوم کاملیا ژاپونیکا

سرشار از فلاونوئید، پلی‌فنول، کاتچین، متیونین و ... بوده و دارای خواص آنتی‌اکسیدانی بسیار خوبی هستند که به محافظت پوست در برابر تحریکات داخلی و خارجی کمک می‌کنند. همچنین دارای اثرات مرطوب‌کنندگی، مهار التهاب، کوچک کردن منافذ و مهار ترشح بیش از حد سبوم (چربی پوست) هستند.

PDRN

- PDRN با خلوص بالا: ۱۰۰,۰۰۰ پی‌پی‌ام
- PDRN توسط **کمپانی فرانسوی تولید** که از ماهی سالمون وحشی آلاسکا تهیه می گردد.
- PDRN **مورد تأیید سازمان های بهداشتی اروپا، آمریکا و کانادا** است.
- آبرسانی پوست را تقویت و افزایش می‌دهد.
- مهارکننده رادیکال‌های آزاد $\text{OH}^{\cdot}$ (هیدروکسیل)
- بازسازی پوست آسیب‌دیده
- محافظت در برابر اشعه ماوراء بنفش (UV)
- تقویت کننده سد آنتی‌اکسیدانی پوست



8 پپتید آمینو اسیدی

- گلیسین سوژا پپتید
- نیکوتینوئیل تری‌پپتید-۱
- گالوئیل پنتاپپتید-۷۴ (سیتاید)
- پالمیتوئیل تتراپپتید-۷
- بیوتینوئیل تری‌پپتید-۱۰
- نوناپپتید-۱
- پالمیتوئیل پنتاپپتید-۴
- استیل هگزاپپتید-۸

کلاژن

آتلوکلاژن، کلاژن هیدرولیز شده
سنتز کلاژن و الاستین را تقویت می‌کند.
اثر مرطوب‌کنندگی دو برابر در مقایسه با اسید هیالورونیک دارد.
به پوست خاصیت ارتجاعی بخشیده و از افتادگی آن جلوگیری می‌کند.

گلوکاتینون

اثر روشن‌کنندگی عالی به دلیل مهار ملانین.
با اثر آنتی‌اکسیدانی قوی، پیری پوست را به تاخیر می‌اندازد.

ترانگزامیک اسید

در مهار و کاهش تولید رنگدانه‌های ملانین عالی عمل می‌کند.
با از بین بردن عوامل ایجادکننده کک و مک و با اثرات ضد التهابی/ضد حساسیتی به بهبود کک و مک کمک می‌کند.

فاکتورهای رشد IGF،FGF،EGF

فاکتورهای رشد بازسازنده کلاژن و الاستین

آدنوزین

به تولید و تقویت سلول‌های کلاژن که از پیری جلوگیری می‌کنند کمک کرده و همچنین به بهبود چین و چروک‌ها یاری می‌رساند.

— کارنیتین، آرژنین، آربوتین، اسید اسکوربیک —

به روشن‌کنندگی، ضد پیری، مرطوب‌کنندگی و بهبود چین و چروک کمک می‌کنند.



نرخ تغییرات بر اساس آیتم آزمایش (%)

نرخ تغییر (%) = [(مقدار اندازه‌گیری‌شده پیش از استفاده از محصول - مقدار اندازه‌گیری‌شده پس از استفاده از محصول) / مقدار اندازه‌گیری‌شده پیش از استفاده از محصول] × ۱۰۰

