

Camellex

camellia exo N°5

نرخ تغییرات بر اساس آیتم آزمایش (%)

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



بسته‌بندی

شماره ۱: اگزوزوم‌ها ۱۰۰ میلی‌گرم × ۳ ویال

شماره ۲: PDRN + کلاژن + پپتیدها ۶ میلی‌لیتر × ۳ ویال



CNB International



exiro MED

محصول کره

نسل پنجم اگزوزوم برتر تقویت کننده پوست



Camellex
camellia exo N°5

۵ نوع اگزوزوم

کاملینا ژاپونیکا
چینسنگ قرمز، سنتلا آسیاتیکا،
هویج، گیاه یخ

PDRN

ساخت فرانسه
تهیه شده از سالمون وحشی آلاسکا
PDRN/PN با خلوص بالا : ۳۰,۰۰۰ پی‌پی‌ام

کلاژن و پپتیدها

آتوکلاژن
کلاژن هیدرولیز شده
۸ نوع پپتید و ۸ نوع عصاره طبیعی

Camellex

camellia exo N°5

کمکس محصولی است که از اگزوزوم‌های حاصل از پنج نوع سلول بنیادی گیاهی مفید برای پوست به دست آمده و با بهره‌گیری از فناوری نانوذرات اگزوزوم برای افزایش جذب مواد فعال سلولی در پوست استفاده می‌کند. این فناوری اگزوزوم‌ها را از محیط کشت ۵ نوع سلول بنیادی گیاهی (کالوس) که برای بهبود پوست و رشد سلول‌های پوستی مفید هستند، استخراج می‌کند و نانوذرات اگزوزومی نرخ جذب مواد فعال در پوست را افزایش می‌دهند. اگزوزوم‌های بسیار خالص مستقیماً از کشت ۵ نوع سلول بنیادی گیاهی (کالوس) جداسازی و تصفیه می‌شوند. این ذرات فوق نانو، به تنهایی حاوی حدود ۱۵ میلیارد اگزوزوم تصفیه شده با خلوص بالا در هر میلی‌لیتر هستند. (چینسنگ قرمز: ۱۱ میلیارد، سیکا: ۱/۱ میلیارد، کاملیا: ۱/۰ میلیارد، هویج: ۱/۰ میلیارد، گیاه یخ: ۱/۰ میلیارد)

۵ نوع سلول بنیادی گیاهی:

کاملیا ژاپونیکا، چینسنگ قرمز، سیکا، هویج، گیاه یخ

اگزوزوم

استخراج جزء اصلی ۰/۵ درصدی از
عصاره‌ی کشت سلول‌های بنیادی

بازسازی پوست/بافت

حاوی ترکیبات فعال مختلفی مانند پروتئین،
DNA، mRNA و لیپیدها است.

اگزوزوم‌های مشتق از ۵ گیاه

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

اگزوزوم 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.

اگزوزوم چینسنگ قرمز

چینسنوزید (**ساپونین**) به بازسازی سلول‌های پیر پوست کمک کرده، سنتز اسید هیالورونیک (یک 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.

اگزوزوم سنتلا آسیاتیکا

ترکیبات فیتواسترول، **گلیکوزید** و **تانن** 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.

اگزوزوم هویج

بتاکاروتن، **ویتامین C، E** و **پلی‌فنول‌ها** دارای اثرات آنتی‌اکسیدانی قوی برای پوست بوده و در تقویت بازسازی سلول‌های پوست و ترمیم آسیب و التهاب مؤثر هستند.

اگزوزوم گیاه یخ

بتائین، **پلی‌فنول‌ها** و **مواد معدنی مختلف** به تسکین پوست خشک و حساس کمک کرده و با ترمیم سد دفاعی آسیب‌دیده پوست، به روشن شدن آن یاری می‌رسانند.

PDRN

- **PDRN/PN** با خلوص بالا : ۳۰,۰۰۰ پی‌پی‌ام
- **PDRN** توسط **کمپانی فرانسوی** تولید که از **ماهی سالمون وحشی آلاسکا** تهیه می‌گردد.
- **PDRN** **مورد تأیید مقامات بهداشتی اروپا، آمریکا و کانادا** است.
- تقویت و افزایش آبرسانی پوست
- مهارکننده رادیکال‌های آزاد OH° (هیدروکسیل)
- بازسازی پوست آسیب‌دیده
- ضد اشعه ماوراء بنفش (UV)
- تقویت کننده سد آنتی‌اکسیدانی پوست



ساخته شده از مواد اولیه پودری با خلوص ۹۹٪

۸ نوع پپتید آمینو اسیدی

گلیسین سوژا پپتید	بیوتینوئیل تری‌پپتید-۱
نیکوتینوئیل تری‌پپتید-۱	نوناپپتید-۱
گالوئیل پنتاپپتید-۷۴ (سیتاید)	پالمیتوئیل پنتاپپتید-۴
پالمیتوئیل تتراپپتید-۷	کوپر تری‌پپتید-۱

۸ نوع عصاره طبیعی

عصاره ریشه چینسنگ پاناکس
عصاره گل نخود پروانه‌ای
عصاره ریشه توت کاغذی
عصاره پوست توت سفید
عصاره برگ کاملیا ژاپونیکا
عصاره برگ چای سبز
عصاره سنتلا آسیاتیکا
عصاره قارچ ماتسوتاکه

آتلوکلاژن،

کلاژن هیدرولیز شده

سنتز کلاژن و الاستین را تقویت کرده و همچنین دارای اثر روشن‌کنندگی است، اثر مرطوب‌کنندگی آن دو برابر اسید هیالورونیک می‌باشد. به پوست خاصیت ارتجاعی بخشیده و از افتادگی آن جلوگیری می‌کند.

فاکتورهای رشد IGF،FGF،EGF

سنتز کلاژن و الاستین را تقویت کرده و همچنین دارای اثر روشن‌کنندگی است، اثر مرطوب‌کنندگی آن دو برابر اسید هیالورونیک می‌باشد. به پوست خاصیت ارتجاعی بخشیده و از افتادگی آن جلوگیری می‌کند.

