

آمیگوپسناپارس

شماره ۲۷

خبرنامه پوست و زیبایی / آبان ۱۴۰۳

میانه برگریزان

پاییز که میانه می‌رسد تکلیف هوا با خودش روشن شده است و لباس‌های گرم از چمدانهایمان بیرون آمده و برگ‌ها زردتر شده است.

باران‌های پاییزی سردتر شده و دست عشاق گرمای بیشتری یافته است.

حالا کم‌کم درخت‌ها به خواب می‌روند و تن خود را به سرمای پاییز و سپس زمستان سرد خواهند سپرد تا خواب ببینند.

ای کاش می‌شد فهمید که درختان خواب چه می‌بینند. خواب برگ‌های سبز، رودهای روان با آسمان آبی پهناور. به باور من خواب جوانی و شادابی دوباره در فصل بهار را می‌بینند.

همان رویایی که بسیاری از ما در بیداری و خواب به سراغش می‌رویم تا شاید حالممان و جانمان جوان‌تر و شاداب‌تر شود.

ما در شرکت آمیگوپسناپارس به چنین رویایی دست یافته‌ایم.

اگر می‌پرسید چگونه؟!

با دستگاه‌های آر.اف جوانساز کمپانی معتبر وایول کره جنوبی!

دستگاهی با نام سیلفرم که به درستی توانسته است این امکان را فراهم کند تا جوانی را دوباره دست‌یافتنی و در دسترس بدانیم.

جوانی دوباره همان رویای درختان به خواب رفته شهرمان است.

رویایی که متخصصین در حوزه پوست و زیبایی آنرا با دستگاه سیلفرم در اختیار مصرف‌کنندگان و جستجوگران جوانی دوباره قرار داده‌اند.

شرکت آمیگوپسناپارس به عنوان نماینده انحصاری کمپانی معتبر و خوشنام در حوزه پوست و زیبایی به ویژه کمپانی وایول و محصولات منحصر به فردش همواره در خدمت جامعه محترم حوزه پوست و زیبایی است.

ما مفتخر به خدمت و ارائه محصولات معتبر با کارکردهای موثر و ثابت شده علمی هستیم.

درخشش ستاره‌های جدید آمیگوپسناپارس

صفحه ۲

یک هدف درمانی بالقوه برای لک‌های پیری

صفحات ۴ و ۵ و ۶

کلینیک کارتون

صفحه ۸

این تصویر با هوش مصنوعی ساخته شده است

درخشش ستاره‌های جدید آمیکویسناپارس

زیمر آلمان به معرفی دستگاه‌های منحصربه‌فرد خود در زمینه‌های لیزر موهای زائد، جوانسازی، لاغری، درمانی و... پرداخت.

ما همواره در شرکت با سابقه آمیکویسناپارس مفتخر به معرفی، ارائه و پشتیبانی فنی از جدیدترین و به‌روزترین محصولات از معتبرترین برندهای حوزه پوست و زیبایی به جامعه محترم پزشکی هستیم.



نهمین کنگره سالیانه پوست رازی و دوازدهمین سمینار درماتولوژی مبتنی بر شواهد از تاریخ ۹ تا ۱۱ آبان ماه ۱۴۰۳ در هتل المپیک تهران برگزار شد.

این کنگره با حضور اعضاء هیأت علمی گروه پوست بیمارستان رازی و اساتید مرکز پوست و جدام در تهران برگزار شد و بی‌تردید برگزاری کنگره‌ها نقشی بسیار ارزشمند در معرفی ابعاد جدید این شاخه از علم پزشکی خواهد داشت. با عنایت به تجربه موفق و استقبال فراوان از کنگره‌های پیشین، این کنگره نیز بر این محورهای اصلی تمرکز داشت:

۱- سخنرانی‌های ارائه‌شده بر پایه یافته‌های پژوهشی توسط متخصصان برتر داخلی

۲- برگزاری کارگاه‌های متنوع
این کنگره در روز چهارشنبه ۹ آبان ۱۴۰۳ با حضور و معرفی برندها و شرکت‌های تجهیزات پزشکی در حوزه پوست، لیزر و زیبایی در هتل المپیک تهران با حضور و استقبال گسترده جامعه محترم پزشکی افتتاح شد.

لازم به ذکر است معرفی دستگاه‌های لیزر با تکنولوژی‌های نوین و برتر، کارگاه درماتوپاتولوژی، لیپوساکشن غبغب، تزریق چربی پشت دست، معرفی و تزریق فیلر جوانسازی و چربی سوزی، روش‌های نوین تزریق فیلر اطراف چشم، تزریق بوتاکس تحتانی صورت و... از بخش‌های اصلی این دوره از کنگره محسوب می‌شد.

شرکت آمیکویسناپارس نیز مانند سالیان و دوره‌های پیشین در این دوره حضوری فعال داشت و با معرفی و ارائه بهترین و جدیدترین دستگاه‌ها میزبان حضور گرم و ارزشمند جامعه محترم پزشکی بود.

شرکت آمیکویسناپارس به عنوان نماینده رسمی و انحصاری کمپانی‌های بزرگ حوزه پوست، مو و زیبایی با چهار برند ساینشور امریکا، وایول کره جنوبی، لیزراپتک کره جنوبی و

Amico Yasna Pars (Pr.J.S.Co)



SCARLETS

تجربه دوباره جوانی!

تاثیرگذارتر

ماندگارتر

بدون عارضه

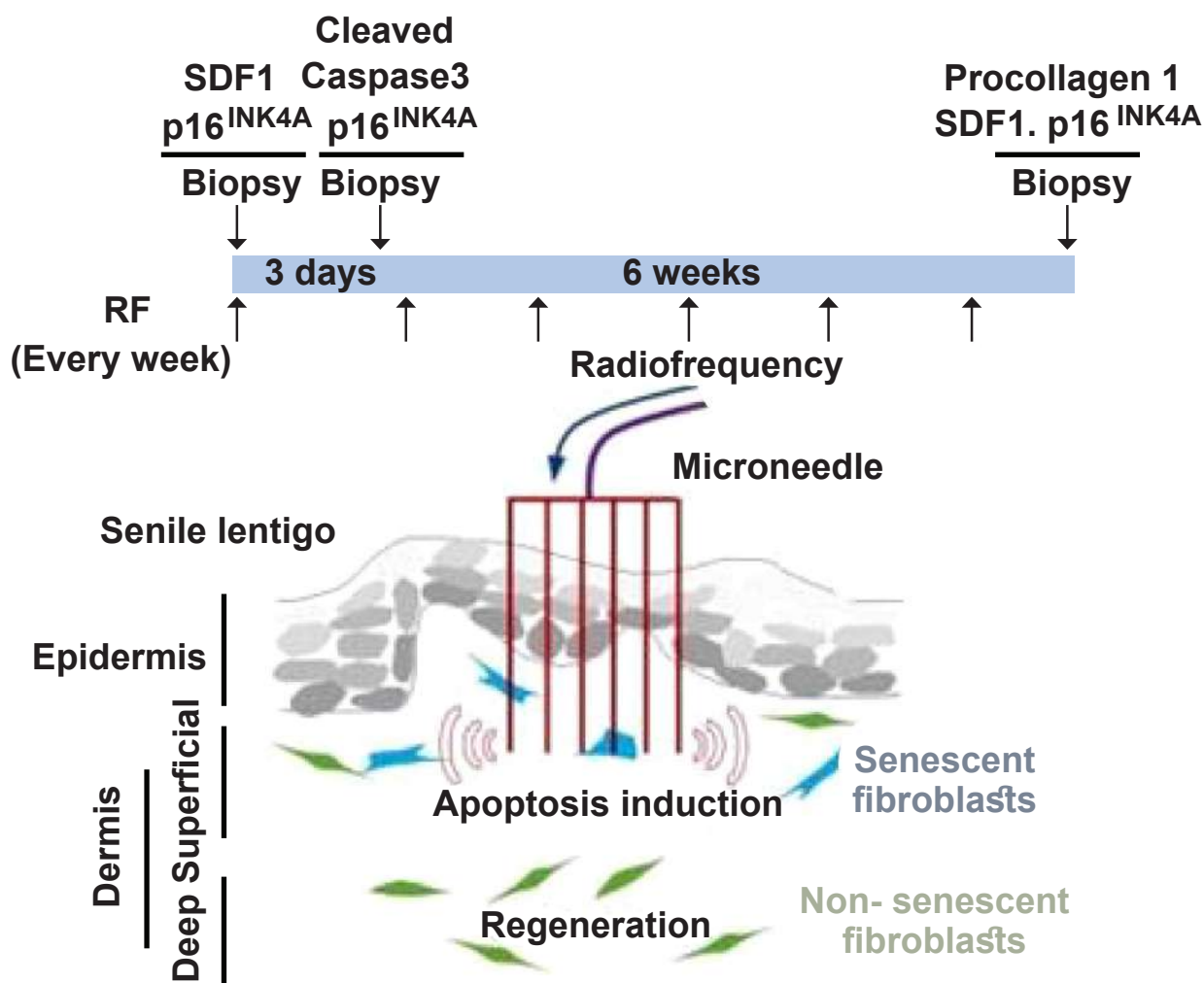


Amico Yasna Pars (Pr.J.S.Co)
aypmedical.com

فیبروبلاست های پیر، عامل ایجاد لک های پوستی ناشی از افزایش هدف درمانی بالقوه برای لک ها

لک های پوستی نتیجه برهمکنش بین ملانوسیت ها و سلول های اطراف مانند کراتینوسایت ها و فیبروبلاست ها است. UV یک محرک شناخته شده است که این پروسه پیچیده را تنظیم می کند. فاکتور paracrine ترشح شده به وسیله این نوع سلول ها در اثر تابش نور UV ملانوزن را تنظیم می کند و باعث لک شدن پوست و هایپرپیگمنتیشن می شود. پیری پوست نیز یک فرآیند برونی مهم دیگری است که می تواند باعث لک شدن پوست شود. Senile Lentigo (SL) که به عنوان لک های پوستی مربوط به افزایش سن هم شناخته می شوند، یکی از مهم ترین تغییرات پوستی همراه با شل شدن و چین و چروک های پوستی است که در طی پیرشدن پوست به وجود می آید و به عنوان لک های هایپرپیگمنتیشن در افراد بزرگسال شناخته می شود. پیری سلولی یک مکانیزم اصلی در پیری است. سلول های پیر و مارکر مربوط به آن ها به عنوان فوتوتایپ های اصلی پیری شناخته می شوند. در طول فرآیند پیری، پوست می تواند شامل سلول های پیر در لایه های اپیدرم و درم باشد. در مطالعات مختلف نشان داده شده است که فیبروبلاست های پیر فاکتورهای ترشح می کنند که منجر به چین و چروک های پوستی می شود. به عنوان مثال ترشح مزمن متالوپروتئینازها به وسیله سلول های پیر یک فاکتور مهم تخریب کلاژن و سایر فاکتورهای ماتریس خارج سلولی در بافت پوست است. کاهش گیرنده های فاکتور رشد TGF II یک فرآیند مهم در نازک شدن پوست در طی پیری است. در مطالعه ای که توسط محققان انجام شده است، برای پی بردن به دلیل ایجاد لک های پوستی ناشی از افزایش سن (SL) ۱۷ داوطلب را مورد بررسی قرار دادند و هم از ناحیه لک های پوستی و هم پوست سالم اطراف آن ها نمونه پوستی تهیه کردند. نتایج نشان داد که میزان مارکر پیری سلولی (p16INK4A) به طور قابل توجهی در سلول های ناحیه SL نسبت به پوست نرمال





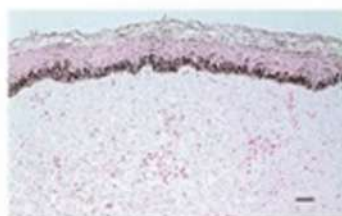
نمایی شماتیک از درمان لک‌های پوستی ناشی از افزایش سن با استفاده از RF میکرونیدلینگ

محرك قوی برای فرآیندهای ملانوزنیک باشد که به ایجاد ضایعات پیگمانته غیر یکنواخت کمک می‌کند. علاوه بر این، فیبروبلاست‌های پیر به دلیل آسیب دیدگی غشا پایه بر ملانوسیت‌ها تأثیر می‌گذارند. فیبروبلاست‌های پیر از طریق افزایش بیان فاکتورهای کنترل کننده ملانوزن و تیروزیناز در ملانوسیت‌ها، نقش محرك در ایجاد لک‌های پوستی دارند.

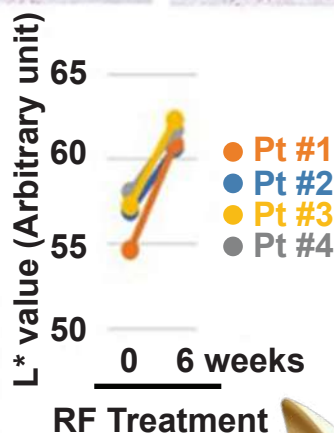
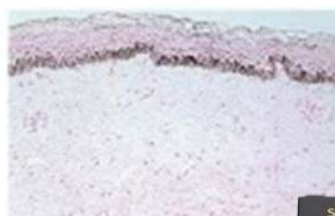
● حذف فیبروبلاست‌های پیر باعث روشن شدن پوست می‌شود برای بررسی بیشتر تأثیر سلول‌های پیر روی لک‌های مرتبط با افزایش سن، مداخله‌ای انجام شد که سلول‌های پیر را هدف قرار دادند. RF میکرونیدلینگ یک درمان زیبایی

اطراف ضایعه بیشتر بود. سلول‌های پیر نزدیک محل اتصال درم-اپیدرم و لایه سطحی درم قرار گرفتند، اما به ندرت در لایه‌های عمیق درم تشخیص داده شدند (۹۳/۸ در مقابل ۶/۲٪). یک مارکر برون تنی پیری، گالاتوزیداز مرتبط با پیری (SA-β-Gal)، نیز در سلول‌های ترشح کننده p16INK4A مشاهده شد. پیری سلولی با توقف چرخه سلولی مشخص می‌شود و عدم تکثیر سلول‌های ترشح کننده p16INK4A نیز مشاهده شد. این نتایج نشان می‌دهد که ضایعه پیگمانته در اثر پیری، با تجمع فیبروبلاست‌های پیر مشخص می‌شود. تغییر فنوتیپ در فیبروبلاست‌های پیر منجر به از بین رفتن فاکتور SDF1 می‌شود و به نظر می‌رسد کمبود SDF1 یک

Pretreatment

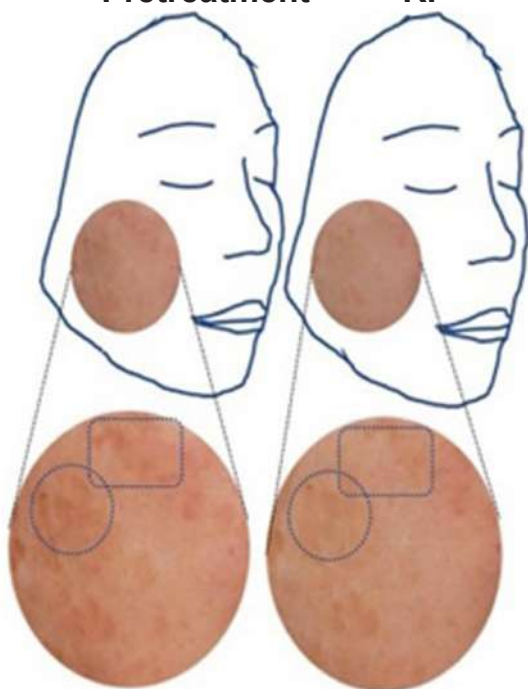


RF



Pretreatment

RF



روشن شدن لک‌های پوستی ناشی از افزایش سن پس از درمان با RF میکرونیدلینگ

پوست قرار گیرند، تهیه شد. پس از درمان با RF، تعداد فیبروبلاست‌های پیر به طور قابل توجهی کاهش یافت. تصور می‌شود که حذف این سلول‌ها به دلیل مرگ سلولی ناشی از RF باشد.

حذف فیبروبلاست‌های پیر از SL با روشن شدن پوست همراه بود. مقدار L (روشن بودن) اندازه‌گیری شده به وسیله کرومومتر بیشتر از مقادیر به دست آمده در شروع ارزیابی بود، و ارزیابی‌های بافت‌شناسی به طور مداوم کمرنگ شدن لک‌های اپیدرم در مقایسه با شروع ارزیابی را نشان داد. درمان با RF سنتر کلاژن را افزایش و میزان بیان SDF1 را در مقایسه با موارد مشاهده شده در نواحی اطراف ضایعه افزایش داد. علاوه بر این، افزایش SDF1 پس از درمان با RF باعث روشن شدن پوست شد. این یافته‌ها نشان می‌دهد که فیبروبلاست‌های پیر نقش مهمی در ایجاد لک‌های پوستی مرتبط با افزایش سن دارند که می‌توان با استفاده از RF میکرونیدلینگ به حذف این سلول‌ها و بهبود SL کمک کرد.

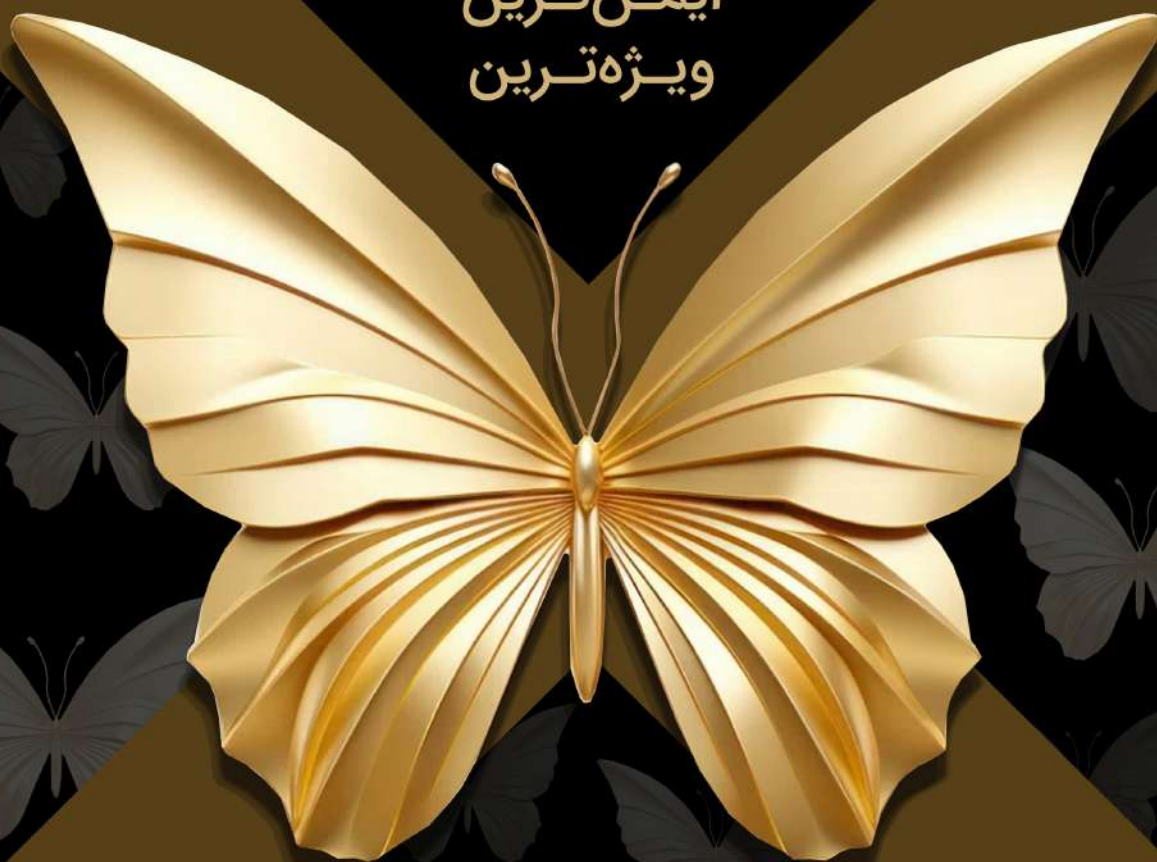
است که باعث جوانسازی پوست از طریق آسیب حرارتی الکترومغناطیسی می‌شود. جریان‌های الکتریکی دستگاه‌های RF بسته به امپدانس بافت، باعث ایجاد گرمای زیاد در بافت هدف می‌شود، که به عنوان واکنش الکتروحرارتی شناخته می‌شود. وقتی RF به پوست می‌رسد، جریان‌های الکتریکی به وسیله آب، عروق و فیبرهای کلاژن جذب می‌شود. در نتیجه، واکنش‌های الکتروحرارتی بافت‌های پوستی را منعقد و تجمع سلولی، ترشح سیتوکین‌ها و فاکتورهای رشد برای بازسازی بافت را القا می‌کند.

دستگاه RF میکرونیدلینگ برای تحریک سلول‌های درم استفاده می‌شود و میکرونیدل‌ها ستون‌های انعقاد حرارتی در درم ایجاد می‌کنند. در مطالعات قبلی نشان داده شده بود که درمان با لیزر فرکشنال باعث کاهش بروز فیبروبلاست‌های پیر در پوست افراد مسن می‌شود. ده داوطلب مبتلا به SL با RF تحت درمان قرار گرفتند و نمونه‌های پوستی از ۴ داوطلب که موافقت کردند قبل و ۶ هفته بعد از درمان تحت بیوپسی

SYLFIRM^X

ULTIMATE EDITION

موثرترین
ایمن‌ترین
ویژه‌ترین



Amico Yasna Pars (Pr.J.S.Co)
aypmedical.com

کلینیک کارتون!

کیوان وارثی

با دستگاه سیلفرم، نخستین و
تنها دستگاه RF میکرونیدلینگ با
طول موج دوگانه در جهان
ساخت کمپانی وایول کره جنوبی
ککومکها پرواز می کنند!



تهران، خیابان شریعتی، پایین تر از پل صدر، پلاک ۱۶۹۸، طبقه دوم
تلفن: ۰۲۱-۷۱۱۳۷۰۰۰ فکس: ۰۲۱-۷۱۱۳۷۳۰۰
info@aypmedical.com

آمیگوپسناپارس

خبرنامه پوست و زیبایی / شماره بیست و هفتم، آبان ۱۴۰۳

apararat.com/amicoyasnapars



vipdermacustomersportal.ir



aypmedical.com

