

آمیگو یسنا پارس

۳۱ خبرنامه پوست و زیبایی • اسفند ۱۴۰۳
شماره سی و یک | سال سوم

بهار فصل زنده شدن زمین است؛
وقتی که شلوفه‌ها با لبخندی لطیف درختان را
زینت می‌بخشند و نسیم صبحگاهی، بوی تازگی را در
هوا می‌پراکند. آفتاب ملایم‌تر می‌تابد، باران‌های
بهاره‌ای خاک را نوازش می‌کنند و طبیعت رخت سبز
خود را بر تن می‌کند. این فصل، آغاز دوباره‌ای
است برای روناهای امیدها و لحظات ناب زندگی...

IMCAS World Congress 2025

حضور برجسته شرکت آمیگو یسنا پارس در کنگره جهانی
IMCAS World Congress 2025 | صفحه ۴

ورکشاپ تخصصی لیزر در دانشگاه امیرکبیر

برگزاری ورکشاپ تخصصی لیزر در تجهیزات پزشکی پوست، مو و لیزر توسط
شرکت آمیگو یسنا پارس در دانشگاه امیرکبیر | صفحه ۵

مقاله علمی

اثر هم‌افزایی رادیوفرکانس میکرونی‌دینگ فرکشنال با عمق سوزن ۳۰۰
میکرومتری در درمان هایپریپیگمانتاسیون ناشی از پیری سلولی | صفحه ۶ و ۷

SYLFIRM^X

DUAL WAVE RF MICRONEEDLING SYSTEM

ثبت اختراع در ایالات متحده آمریکا
اولین دستگاه دارای مجوز Health Canada در دنیا



SYLFIRM^X



FDA

CE





سالگرد تاسیس آمیکو یسنا پارس

بیست و دو سال اعتماد

جامعه پزشکی ایران گام برداشته است. در این سال‌ها، آمیکو یسنا پارس همواره بر نوآوری، کیفیت و ارائه خدمات فنی و آموزشی تأکید داشته و در کنار این موارد، به معرفی برندهای معتبر جهانی به جامعه پزشکی کشور پرداخته است. این تلاش‌ها موجب شده تا این شرکت به یک نام شناخته‌شده و معتبر در عرصه تجهیزات پزشکی تبدیل شود. امروز، با افتخار به گذشته خود نگاه می‌کنیم و امیدواریم در دهه سوم فعالیت این شرکت، همچنان بتوانیم بهترین محصولات و خدمات را به مشتریان خود ارائه دهیم و رابطه‌ای پایدار و طولانی‌مدت با شما عزیزان برقرار سازیم. بی‌تردید، موفقیت‌های آینده شرکت آمیکو یسنا پارس، حاصل ادامه این مسیر پر افتخار خواهد بود.

در هشتم اسفند ۱۳۸۱، شرکت آمیکو یسنا پارس با آغاز فعالیت خود در زمینه ارائه تجهیزات و لوازم پزشکی، قدم به عرصه‌ای نهاد که امروز یکی از پیشگامان آن به شمار می‌رود. حالا در بیست و دومین سالگرد تأسیس این شرکت، آمیکو یسنا پارس با تکیه بر سال‌ها تجربه و دانش، یکی از برندهای معتبر و تأثیرگذار در عرصه تجهیزات پزشکی، مراقبت‌های بینایی و لیزرهای پیشرفته پوستی و پیکرتراشی شناخته می‌شود. بیست و دو سال همراهی با پزشکان و متخصصان گرامی، گواهی است بر تعهد و تلاش مستمر این شرکت در ارائه بهترین تجهیزات، به‌روزترین تکنولوژی‌ها و خدمات حرفه‌ای به مشتریان عزیز. شرکت آمیکو یسنا پارس از همان آغاز با هدف ارائه برترین محصولات و خدمات، نه تنها در جهت ارتقای سطح علمی و عملی صنعت پزشکی کشور، بلکه برای حفظ ارتباطی مستحکم و بلندمدت با

AMICO YASNA PARS (Pr.J.S.Co)

حضور برجسته شرکت آمیکو یسنا پارس

در کنگره جهانی IMCAS 2025 - ۱۰ تا ۱۲ بهمن ۱۴۰۳



جامعه پزشکی ایران به خوبی نشان می‌دهد. همچنین، گروه آمیکو از سوی کمپانی ساینشور آمریکا به عنوان بهترین توزیع‌کننده (Distributor) انتخاب شد که این موفقیت گواهی بر عملکرد برجسته و تعهد بالای این شرکت در ارائه محصولات با کیفیت به بازار است.

کنگره IMCAS ۲۰۲۵ با معرفی جدیدترین تکنیک‌های جراحی و درمان‌های زیبایی، محلی برای تبادل دانش و تجربیات بین متخصصان و جراحان از سراسر جهان بود. این رویداد همچنین بستر مناسبی برای معرفی آخرین دستاوردها در زمینه‌هایی مانند ایمپلنت سینه، رینوپلاستی، لیپوساکشن، فیلرها، لیزرها و جوانسازی پوست فراهم کرد.

حضور فعال آمیکو یسنا پارس در این کنگره، گام مهمی در جهت گسترش ارتباطات بین‌المللی این شرکت و ارتقای سطح علمی و تجاری صنعت پزشکی ایران است.

کنگره جهانی IMCAS ۲۰۲۵ در پاریس برگزار شد و شرکت آمیکو یسنا پارس با افتخار در این رویداد علمی و بین‌المللی حضور داشت. این کنگره که هر ساله به عنوان یکی از بزرگ‌ترین و معتبرترین رویدادها در حوزه جراحی پلاستیک، درماتولوژی و زیبایی شناخته می‌شود، فرصتی بی‌نظیر برای به روز رسانی دستاوردها و تکنیک‌های جدید در این زمینه‌ها است.

آمیکو یسنا پارس در این کنگره، علاوه بر مشارکت در جلسات علمی و تخصصی، در ورکشاپ‌های اختصاصی شرکت LASEROPTEK و VIOL نیز حضور داشت. این شرکت همچنین به عنوان نماینده انحصاری برندهای معتبر جهانی همچون ساینشور آمریکا، لیزراپتک کره جنوبی، و زیمر آلمان، در این کنگره به بررسی جدیدترین دستاوردها و تکنولوژی‌های این کمپانی‌ها پرداخت. این حضور فعال، تعهد آمیکو یسنا پارس را به ارائه بهترین محصولات و خدمات به





AMICO YASNA PARS
Academy

ورکشاپ تخصصی لیزر در دانشگاه امیرکبیر

پل ارتباطی بین علم و صنعت ایجاد کند و از نخبگان علمی حمایت نماید. این شرکت بر این باور است که پیشرفت واقعی تنها با همکاری نزدیک بین دانشگاه و صنعت امکان‌پذیر است و در همین راستا، برگزاری چنین رویدادهایی را به عنوان یک گام مهم در توسعه علمی کشور می‌داند.

دانشگاه صنعتی امیرکبیر نیز با داشتن رتبه اول در رشته مهندسی پزشکی در ایران، جایگاه ویژه‌ای در تربیت نیروهای متخصص و پیشرو در این حوزه دارد. همکاری با چنین دانشگاهی، هم‌راستا با اهداف آمیکو یسنا پارس برای حمایت از پژوهش‌های علمی و تحقیقاتی در ایران است.

این ورکشاپ فرصتی ارزشمند برای تقویت روابط صنعت و دانشگاه بود و نشان‌دهنده تعهد شرکت آمیکو یسنا پارس به حمایت از نسل آینده‌ساز کشور و پیشبرد علم و فناوری در ایران است.

شرکت آمیکو یسنا پارس با کمال افتخار، ورکشاپ تخصصی "مبانی لیزر در تجهیزات پزشکی پوست، مو و لیزر" را در دانشگاه صنعتی امیرکبیر برگزار کرد. این رویداد علمی که با حضور بیش از ۱۰۰ نفر از دانشجویان مقاطع کارشناسی، ارشد و دکترا برگزار شد، با استقبال بسیار خوبی از سوی دانشجویان روبه‌رو گردید.

در این ورکشاپ، دانشجویان با مفاهیم پایه و کاربردهای پیشرفته لیزر در پزشکی، به‌ویژه در زمینه‌های پوست و مو، آشنا شدند. هدف این رویداد، به اشتراک‌گذاری جدیدترین دستاوردها و تکنولوژی‌ها در این حوزه و ایجاد فرصتی برای ارتقاء سطح علمی دانشجویان بود. همچنین، ورکشاپ به دانشجویان این امکان را داد که با مسائل و چالش‌های روز صنعت پزشکی آشنا شده و از تجربه‌های عملی بهره‌مند شوند.

شرکت آمیکو یسنا پارس همواره در تلاش است تا



درمان هایپرپیگمانتاسیون ناشی از پیری سلولی

اثر هم افزایی رادیوفرکانس میکرونی‌دلینگ فرکشنال
با عمق سوزن ۳۰۰ میکرومتری در درمان هایپرپیگمانتاسیون ناشی از پیری سلولی

پوست انسان علاوه بر پیری طبیعی، تحت تأثیر پیری ناشی از نور (photoaging) نیز قرار می‌گیرد که منجر به هایپرپیگمانتاسیون‌هایی مانند لنتیگو، ملاسما و PIH می‌شود. قرارگیری مزمن در معرض اشعه فرابنفش (UVR) عامل اصلی این تغییرات است و درمان‌های رایج مانند لیزر Q-switched Nd:YAG همیشه مؤثر نیستند و گاهی عوارضی مانند هایپرپیگمانتاسیون پس از التهاب (PIH) ایجاد می‌کنند.

مطالعات جدید نشان داده‌اند که ترکیب رادیوفرکانس میکرونی‌دلینگ فرکشنال (FMR) با لیزر QSNY کم‌توان، در مقایسه با درمان تکی با QSNY، اثربخشی بیشتری دارد و عوارض ناخواسته را کاهش می‌دهد. این مطالعه با بررسی بالینی ۲۵ زن آسیایی و مطالعات آزمایشگاهی (ex vivo)، به بررسی اثر FMR با عمق سوزن ۳۰۰ میکرومتری در درمان هایپرپیگمانتاسیون ناشی مرتبط با افزایش سن از طریق تأثیر بر پیری سلولی و بازسازی غشای پایه پرداخته است.



روش مطالعه

مطالعه بالینی:

۲۵ زن آسیایی با سن میانگین ۵۱/۴ سال تحت درمان با QSNY به تنهایی و QSNY همراه با FMR قرار گرفتند.

مطالعه آزمایشگاهی (ex vivo): تأثیر FMR بر بافت‌های انسانی که در معرض اشعه UVB قرار گرفته بودند بررسی شد.

ارزیابی‌ها:

شاخص ملانین (با استفاده از Mexameter MX ۱۸)، نمره hemi-MASI برای بهبود رنگدانه‌ها، مقیاس ۹ امتیازی Fitzpatrick برای چروک و الاستوز، ایمونوهیستوشیمی و ایمونوفلورانس با استفاده از کیت رنگ‌آمیزی Fontana-Masson، مقیاس (Global Aesthetic Improvement Scale) (GAIS) و سایر آزمایش‌های بیولوژیکی مورد بررسی قرار گرفتند.

نتایج

درمان بالینی:

گروه QSNY + FMR نسبت به گروه QSNY به تنهایی، کاهش بیشتری در شاخص ملانین و شدت هایپریپیگمانتاسیون (hemi-MASI) نشان داد (p>۰/۰۱).

میزان بهبود چروک‌ها و الاستوز فیتزپاتریک در گروه QSNY + FMR به طور معناداری بیشتر بود (p>۰/۰۰۱).

در بررسی GAIS، بهبود قابل توجهی در گروه QSNY + FMR دیده شد (p>۰/۰۰۵).

مطالعه آزمایشگاهی (ex vivo):

FMR باعث کاهش درجه پیگمنتاسیون اپیدرمی و مارک‌های ملانوژن مانند فاکتور رونویسی مرتبط با میکروفتالیم (MITF)، تیروزیناز (TYR) و پروتئین ۱ مرتبط با تیروزیناز (I-TRP) شد (p>۰/۰۰۵).

تعداد کراتینوسیت‌های پیر و نشانگرهای پیری سلولی (p۱۶، p۲۱، p۵۳) بعد از درمان با FMR به طور معناداری کاهش یافت.

FMR بیان کلاژن نوع IV را در غشای پایه افزایش داد که نشان‌دهنده بازسازی غشای پایه آسیب دیده در اثر UVB است (p>۰/۰۰۵).

ایمنی درمان:

عوارضی مانند درد، اریتم و پوسته‌ریزی خفیف گزارش شد که در همه بیماران قابل تحمل بود.

هیچ‌گونه زخم، تغییرات بافتی، خونریزی یا عفونت ثانویه مشاهده نشد.

نتیجه‌گیری:

ترکیب QSNY و FMR با عمق ۳۰۰ میکرون در مقایسه با QSNY به تنهایی، نتایج بهتری در کاهش هایپریپیگمانتاسیون و چروک‌ها دارد.

FMR نه تنها سلول‌های پیر و ملانوژن را کاهش می‌دهد، بلکه بازسازی غشای پایه را نیز تحریک می‌کند.

این روش می‌تواند گزینه‌ای مؤثر برای درمان پیری پوست ناشی از نور خورشید و اختلالات رنگدانه‌ای مانند ملاسما باشد.

نتیجه کلی:

FMR با عمق ۳۰۰ میکرومتری یک روش امیدوارکننده برای درمان هایپریپیگمانتاسیون ناشی از پیری و چروک‌های پوستی است که می‌تواند به عنوان یک درمان مکمل در کنار لیزر Nd:YAG مورد استفاده قرار گیرد.



SYLFIRM^X



اولین و تنها

دستگاه RF میکرونیدلینگ با طول موج دوگانه در جهان

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

آمیکویسنا پارس

aparat.com/amicoyasnapars



vipdermacustomersportal.ir



aypmedical.com

