

redu stim

تکنولوژی منحصر به فرد برای لاغری و حفظ قوام پوست

◀ کاهش چربی های احشائی ▶ کاهش چربی های زیر پوستی ▶ رفع سلولیت و قوام پوست

لاغری پایدار بدون هرگونه دخالت دست

روشی کاملاً غیرتهاجمی و بدون درد

کاهش ۶ سانتی متری سایز دور کمر در هر دوره درمان



کمپانی کازموسافت (Cosmosoft) فرانسه طی مدت ۱۵ سال گذشته به طراحی، تولید و توزیع تجهیزات حرفه‌ای، در زمینه لاغری اهتمام ورزیده است.

کازموسافت به عنوان ابزاری مکمل برای مبارزه با چربی‌ها و ناهمواری‌های نامطلوب بدن، دستگاه **ReduStim** را به عنوان درمانی بی خطر، سالم و به روش کاملاً غیرتهاجمی، عرضه نموده که نتایجی قابل توجه و ماندگاری را به دنبال داشته است. این دستگاه هیچگونه عوارض جانبی، همچنین محدودیت متابولیکی نداشته و با فرآیندهای بیولوژیکی طبیعی بدن انسان کاملاً سازگار است.

کازموسافت از همان مراحل اولیه بر اساس یک فن آوری ثبت شده انحصاری در عرصه تجهیزات پزشکی و زیبایی پایه گذاری گردید، این تکنولوژی میدان **BioEnergetic** نام دارد که به صورت طبیعی تجزیه چربی‌ها در آدیپوسیت‌ها را تحریک می‌کند (هیدرولیز تری گلیسیرید) و موجب آزادسازی انرژی و در نتیجه مصرف اسیدهای چرب اضافی می‌گردد. بنابراین در هر جلسه درمانی **BioStimology** چربی‌های زیر پوستی (Subcutaneos fat) و احشائی (Visceral fat) کاهش می‌یابند. در فن آوری **BioStimology**، واژه **Bio** بیانگر انتقال اثرات کاملاً طبیعی و بیولوژیک میدان انرژی در بدن و واژه **Stimology** بیانگر اثر تحریکی در سلول‌ها که منجر به تجزیه چربی‌ها است، می‌باشد.

پس از بازنگری کامل در عملکرد مدل‌های پیشین، اکنون دستگاه **ReduStim** در دسترس است که ظرافت و قدرت را با توان بالاتر میدان **BioEnergetic** ترکیب کرده تا حداکثر نتایج لاغری و تناسب اندام حاصل گردد.

Cosmosoft

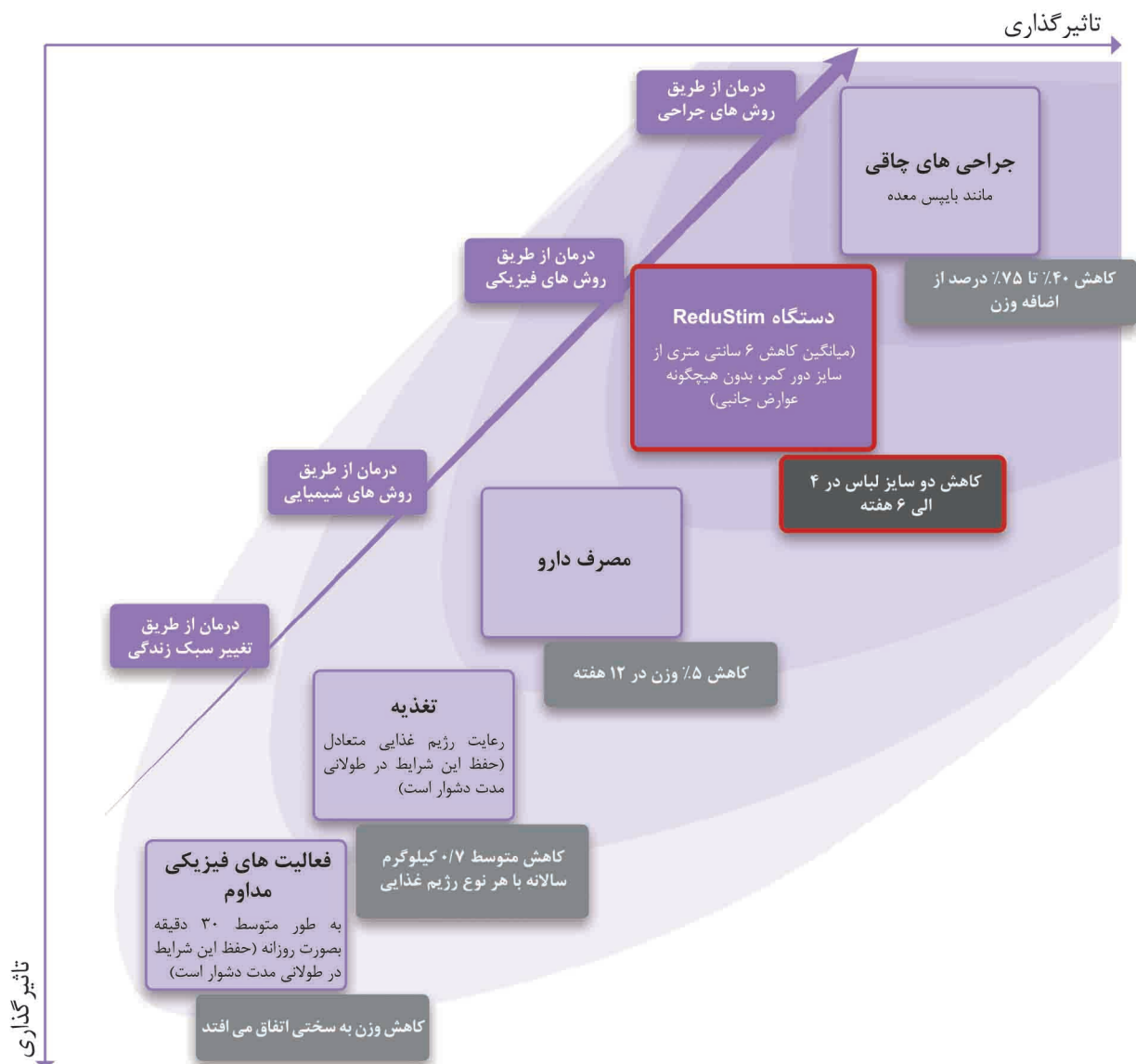
از نگاه آمار

◀ ۱۵ سال تجربه در زمینه فن آوری لاغری به شیوه میدان **BioEnergetic**

◀ ۵ امتیاز ثبت شده فرانسوی، اروپائی و بین‌المللی

◀ تجهیز بیش از ۲۵۰۰ مرکز به این دستگاه از سال ۲۰۰۲

نمودار میزان تاثیرگذاری درمان های مختلف در رفع چاقی



تکنولوژی ReduStim

دستگاه ReduStim ساخت کمپانی کازموسافت فرانسه، اولین و تنها دستگاه در دنیا به شمار می رود که قادر است برای درمان چاقی به صورت کاملاً غیر تهاجمی چربی های احشائی بدن را کاهش دهد.

این دستگاه با استفاده از تکنولوژی BioStimology با ایجاد یک میدان مغناطیسی ضعیف به کاهش چربی های احشائی سیستم لنفاوی انجام می شود.

این روش با ثبت نتایج ماندگار در طولانی مدت هیچگونه عوارض جانبی در پی ندارد و هیچ تداخلی با چرخه طبیعی بیولوژیک بدن انسان ایجاد نمی کند. به طور کلی این روش طی یک فرآیند تدریجی به کاهش چربی های احشائی و زیرپوستی (کاهش به طور متوسط ۶ سانتی متر سایز دور کمر در ۶ ساعت) و به دنبال آن به کاهش ریسک بیماری های قلبی- عروقی (سندروم متابولیک)، ناباروری، سکتة مغزی و غیره کمک می کند.

کازموسافت به همین منظور دو دستگاه را با دو پروتکل درمانی مختلف (ساکن و متحرک) معرفی نموده است:

◀ دستگاه ReduStim: مجهز به تکنولوژی BioStimology و Micropressure

◀ دستگاه ReduStim SPort: مجهز به تکنولوژی BioStimology

عملکرد جانبی (مکمل) دستگاه

« درناژ »

اعمال ریز فشار متناوب در نواحی شکم و ران پا باعث بهبود گردش خون و عملکرد سیستم لنفاوی می گردد.



نتیجه:

رفع سلولیت
و اختلالات عروقی



 micropressure

عملکرد اصلی دستگاه

« کاهش چربی های احشائی و زیر پوستی »

میدان مغناطیسی با تحریک انقباضات نامحسوس عضلانی باعث می شود چربی های انباشته شده جهت تامین انرژی لازم در فرآیند متابولیسم، تجزیه شوند.



نتیجه:

کاهش میانگین ۶ تا ۷
سانتی متر سایز دور کمر



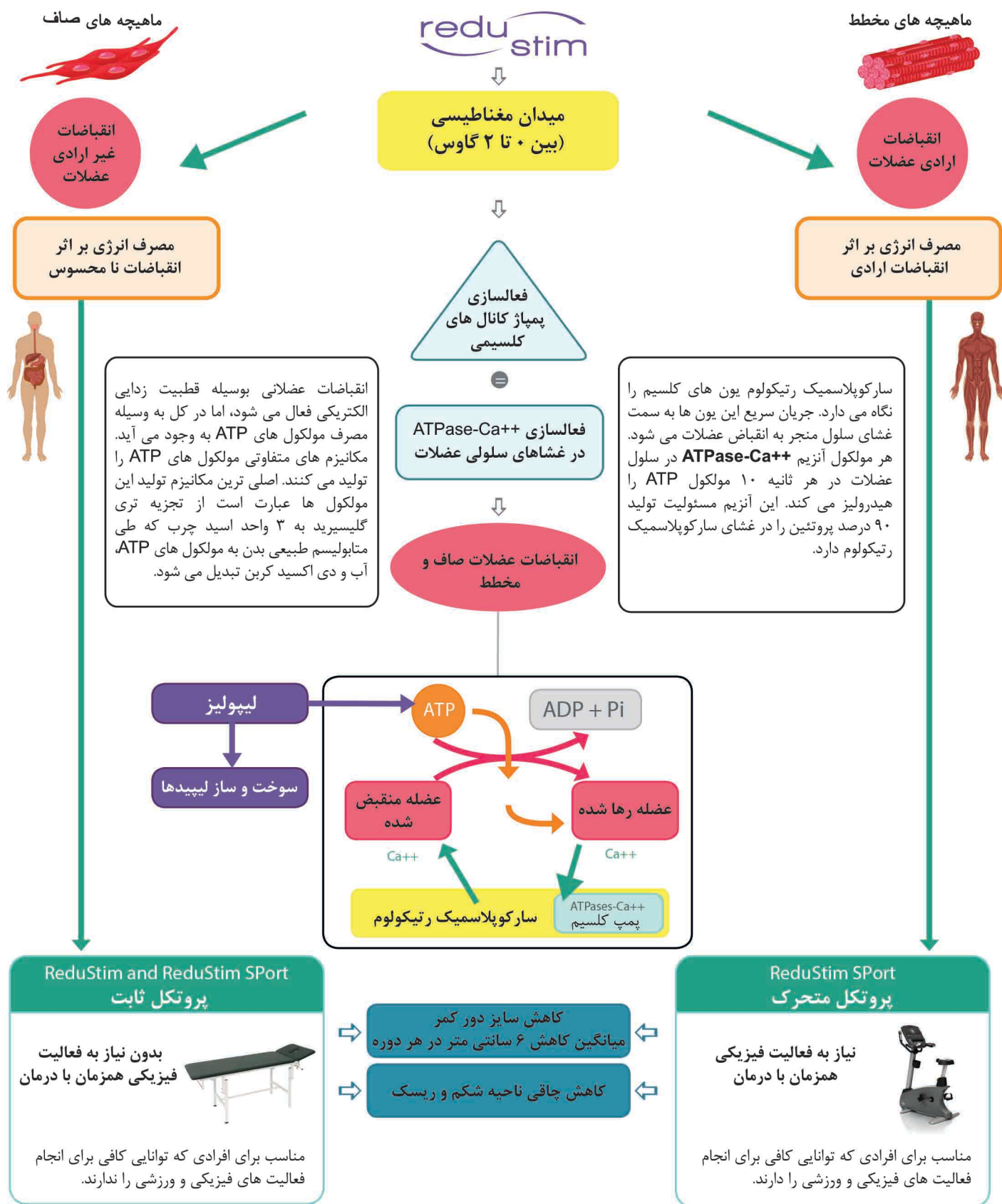
 BIOSTIMOLOGY®

 BIOSTIMOLOGY®

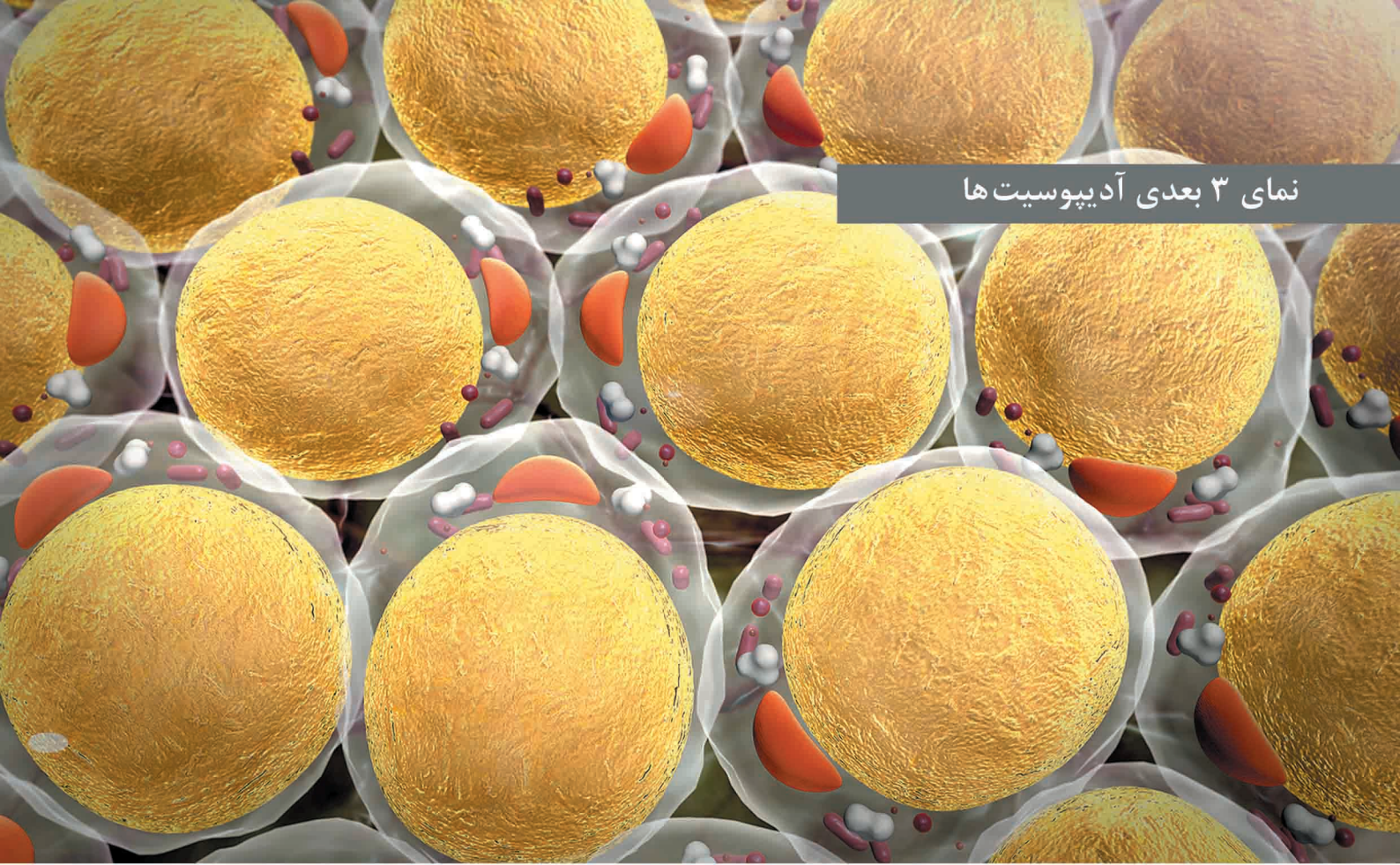
در این تکنولوژی یک میدان مغناطیسی کاملاً ایمن بین ۰ تا ۲ گاوس در دستگاه ایجاد می شود. این میدان مغناطیسی توسط یک تن پوش به بدن منتقل می شود و با فعالسازی کانال های کلسیم باعث تحریک انقباض عضلات صاف و مخطط می گردد. به منظور تداوم این انقباضات عضلات نیازمند منبع انرژی در قالب مولکول های ATP هستند. در نتیجه سلول های چربی اضافه که ممکن است به صورت احشائی یا زیرپوستی در بدن ذخیره شده باشند، طی واکنش های شیمیایی کاملاً طبیعی مولکول های ATP را تولید می کنند و در نتیجه انرژی لازم برای ادامه فعالیت عضلات فراهم می شود.

 micropressure

در این تکنولوژی با اعمال یک سیستم ریز فشار (درناژ) در نواحی شکم و پاها، بهینه سازی گردش خون و عملکرد سیستم لنفاوی صورت می گیرد. این روش در رفع سلولیت، عارضه پوست پرتقالی و اختلالات عروقی تاثیر بسزایی دارد.



در این روش اعمال یک میدان مغناطیسی باعث می شود که سلول های چربی انباشته شده طی یک فرآیند کاملاً طبیعی به عنوان منبع انرژی در سیستم سوخت و ساز بدن از بین بروند. از بین رفتن این سلول ها تاثیر چشمگیری در کاهش سایز بدن به ویژه در ناحیه دور کمر خواهد داشت. این روش کاملاً غیر تهاجمی، بدون درد و عوارض جانبی است.



پیش‌زمینه علمی قوی

◀ ۳۶٪ باروری بعد از IVF در ۱۱ فرد دارای BMI بین ۲۵ الی ۳۰

◀ ۴۶٪ باروری بعد از IVF در ۱۳ نفر دارای BMI بین ۳۰ الی ۳۵

◀ ۶۲٪ باروری بعد از IVF در ۸ نفر دارای BMI بین ۳۵ الی ۴۰

◀ ۶۶٪ باروری بعد از IVF در ۶ نفر دارای BMI بالای ۴۰

قابل ذکر است، افراد ۶ هفته قبل از IVF تحت درمان ۱۲ جلسه ۳۰ الی ۴۵ دقیقه‌ای قرار گرفته‌اند، همچنین هیچ پروتکل درمانی مکملی در طول فرآیند استفاده نشده است.

چهارمین مقاله تحقیق در سال ۲۰۱۳ روی ۱۲ خانم و ۸ آقا که به طور متوسط دارای وزن ۹۵/۳۰ کیلوگرم و BMI ۳۰/۹۰ بودند، انجام شده است. نتایج مطالعات پیرامون دستگاه ReduStim SP همراه با پروتکل فرآیند فیزیکی در ۱۲ جلسه درمانی به شرح زیر گزارش شده است:

◀ کاهش به طور متوسط ۵/۴۵ کیلوگرم وزن و ۶٪ BMI

◀ کاهش ۷ سانتی متری سایز دور کمر

◀ کاهش ۸/۲٪ چربی‌های احشائی و ۴/۱٪ چربی‌های زیرپوستی

◀ کاهش ۱۲/۴٪ پارامتر ASAT و ۱۸٪ ALAT

اگرچه کازموسافت زود هنگام به اثرات مثبت تحریک بیولوژیک بر بدن پی برد، اما ضروری بود برای رسیدن به نتایج مطلوب، ویژگی و اثرات مختلف این تکنولوژی مورد بررسی و مطالعات دقیق قرار گیرد.

نتایج برخی از مقالات به شرح زیر است:

اولین مقاله در سال ۲۰۰۹ توسط تراشه DNA روی ۱۱ بیمار انجام شد، نتایج نشان می‌دهد عملکرد تکنولوژی BioStimology کانال‌های کلسیمی را فعال کرده و باعث انقباض نامحسوس عضلات و به دنبال آن لیپولیز چربی احشائی و زیر پوستی می‌گردد.

دومین مقاله در سال ۲۰۱۰ روی ۲۸ بیمار نشان می‌دهد که استفاده از این پروتکل درمانی باعث کاهش ۶/۱ سانتی متری سایز کمر می‌گردد، علاوه بر تاثیر لاغری دستگاه، تاثیرات مثبت دستگاه روی کبد به شرح زیر می‌باشد:

◀ کاهش ۲۳ درصدی پارامتر ALAT

◀ کاهش ۱۳ درصدی پارامتر ASAT

سومین مقاله در سال ۲۰۱۱ تحقیق در سال ۲۰۱۱ روی ۳۸ بیمار نابارور چاق و دارای اضافه وزن انجام شده است که پیش از شروع درمان IVF، دوازده جلسه از دستگاه استفاده کرده‌اند. نتایج به شرح زیر گزارش شده است:



redu
stim



BIOSTIMULOGY®
+
MICROPRESSURE

دستگاه ReduStim ساخت کمپانی کازموسافت فرانسه با بهره گیری از دو تکنولوژی منحصر به فرد BioStimulogy و Micropressure علاوه بر کاهش چربی های اضافه احشائی و زیر پوستی در نواحی مختلف بدن (شکم، ران پا، بازو و لگن)، در رفع سلولیت و اختلالات عروقی بسیار موثر است.

این دستگاه شامل یک تن پوش است که از ناحیه پا تا زیر قلب بیمار را پوشش می دهد که علاوه بر اعمال یک میدان مغناطیسی، عمل درناژ را در نواحی شکم و پاها انجام می دهد. همچنین استفاده از دو بازوبند در حین درمان به قوام و بهبود بافت پوست در ناحیه بازو کمک می کند.

پروتکل استفاده از این دستگاه به صورت ساکن و خوابیده است به همین دلیل انتخابی ایده آل برای افرادی است که توانایی کافی یا میلی به انجام فعالیت های مکمل فیزیکی و ورزشی در حین درمان و استفاده از دستگاه ندارند (مانند افراد بسیار چاق).

این دستگاه دارای تاییدیه معتبر CE اروپا بوده و امروزه در بسیاری از مراکز درمانی مورد استفاده قرار می گیرد.



کاربردهای درمانی

- ◀ کاهش چربی های احشائی
- ◀ کاهش چربی های زیر پوستی
- ◀ رفع سلولیت و قوام پوست
- ◀ کاهش اختلالات عروقی
- ◀ درمان اضافه وزن موضعی یا عمومی
- ◀ کمک به درمان ناباروری



پروتکل درناژ

تکنولوژی درناژ دستگاه ReduStim برای افرادی که توانایی کافی جهت انجام فعالیت های فیزیکی و ورزشی مکمل درمان با دستگاه را ندارند، بسیار کارآمد است. این پروتکل با بهبود عملکرد سیستم لنفاوی و سیستم گردش خون به دفع سموم و چربی ها کمک بسیار زیادی می کند. از طرفی این تکنولوژی باعث رفع سلولیت و عارضه پوست پرتقالی در خانم ها می شود.

پروتکل ناباروری

پروتکل ناباروری دستگاه ReduStim در بیمارانی که میزان BMI آنها کمتر از ۳۰ باشد، با کاهش حجم چربی های احشائی امکان باروری را قبل از درمان IVF افزایش می دهد.

حداقل تعداد جلسات درمانی لازم
برای افراد بسیار چاق:

۱۵ جلسه ۴۵ دقیقه ای
۲ جلسه در هفته



حداقل تعداد جلسات درمانی لازم
برای افراد دارای اضافه وزن:

۱۲ جلسه ۳۰ دقیقه ای
۲ جلسه در هفته



تصاویر قبل و بعد از درمان با دستگاه ReduStim

قبل درمان



بعد درمان



قبل درمان



بعد درمان



redu
stim



redu stim
SPort

معرفی دستگاه REDUSTIM SPort



BIOSTIMULOLOGY®

دستگاه ReduStim SPort ساخت کمپانی کازموسافت فرانسه با بهره گیری از تکنولوژی منحصر به فرد BioStimology در کاهش چربی های اضافه احشائی و زیر پوستی در نواحی مختلف بدن از جمله شکم، ران پا، بازو و لگن بسیار موثر است. این دستگاه شامل چندین نوار مجزا است که بر روی شکم، ران پا و بازو بسته می شود و با اعمال یک میدان مغناطیسی به کاهش میزان چربی ها کمک می کند.

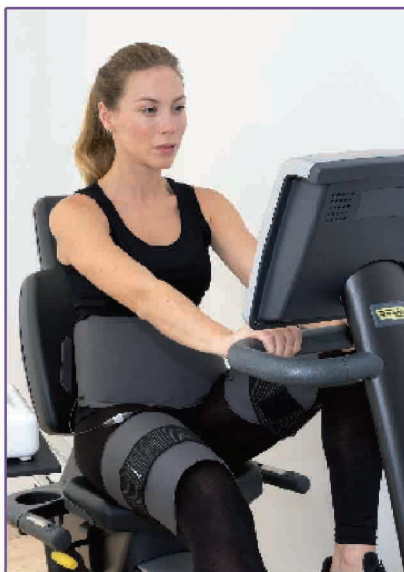
این دستگاه دارای تاییدیه معتبر CE اروپا بوده و امروزه در بسیاری از مراکز درمانی مورد استفاده قرار می گیرد.



کاربردهای درمانی

- ◀ کاهش چربی های احشایی
- ◀ کاهش چربی های زیر پوستی
- ◀ درمان اضافه وزن موضعی یا عمومی

پروتکل متحرک



در این روش شخص لازم است همزمان با اعمال میدان مغناطیسی توسط دستگاه، یک فعالیت فیزیکی و ورزشی مکمل را در طول درمان انجام دهد. این پروتکل برای افرادی توصیه می شود که از لحاظ فیزیکی توانایی کافی برای انجام فعالیت ورزشی را داشته باشند. استفاده از تردمیل، دوچرخه و الیپتیکال در حین این روش توصیه می شود.

پروتکل ساکن و خوابیده

در این روش شخص بر روی تخت دراز می کشد و نوارهای دستگاه به قسمت های مختلف بدن او بسته می شود. این روش برای افرادی توصیه می شود که توانایی کافی جهت انجام فعالیت های فیزیکی و ورزشی مکمل درمان با دستگاه را ندارند و یا مایل به انجام چنین فعالیت هایی در حین درمان نمی باشند.



حداقل تعداد جلسات درمانی لازم
برای افراد بسیار چاق:

۱۵ جلسه ۴۵ دقیقه ای
۲ جلسه در هفته



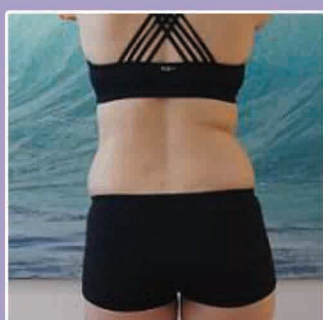
حداقل تعداد جلسات درمانی لازم
برای افراد دارای اضافه وزن:

۱۲ جلسه ۳۰ دقیقه ای
۲ جلسه در هفته

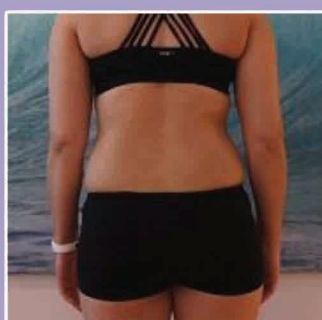


تصاویر قبل و بعد از درمان با دستگاه ReduStim Sport

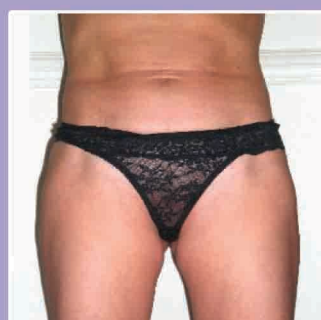
قبل درمان



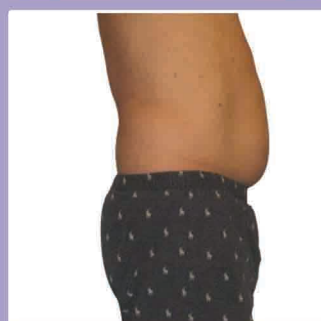
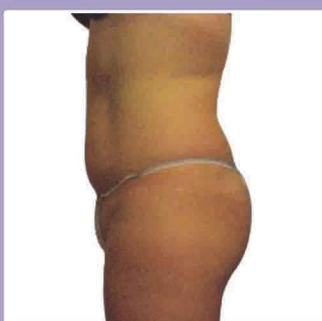
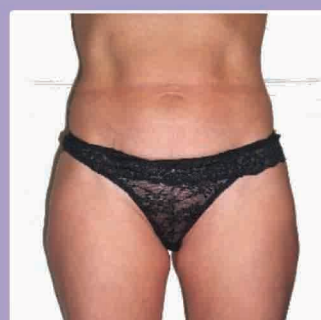
بعد درمان



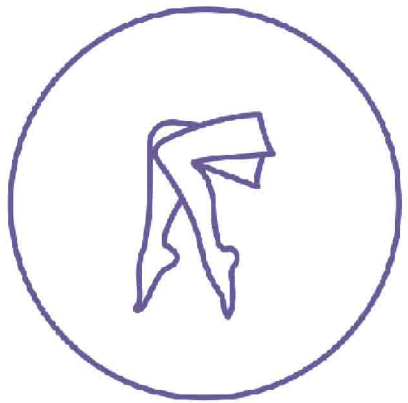
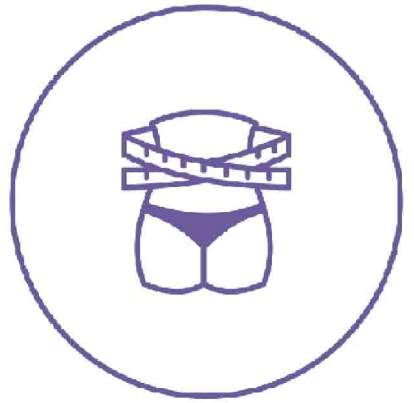
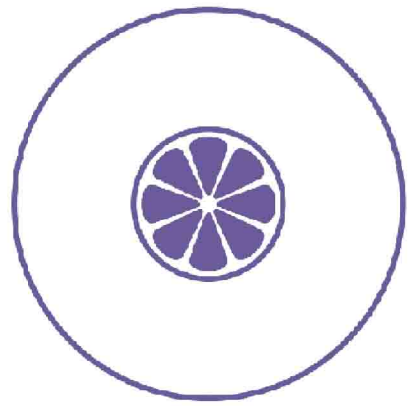
قبل درمان



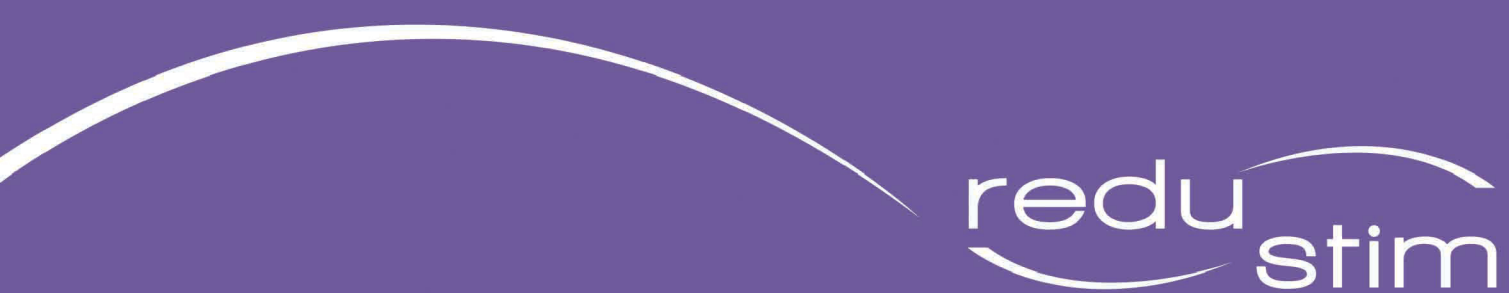
بعد درمان



redu stim
SPort



redu^{stim}



redu
stim

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



Tel: +9821-71137000

Fax: +9821-71137300

2nd Floor, No. 1698, Shariati Ave., Tehran, Iran Postal Code:1914744755

www.aypmedical.com info@aypmedical.com