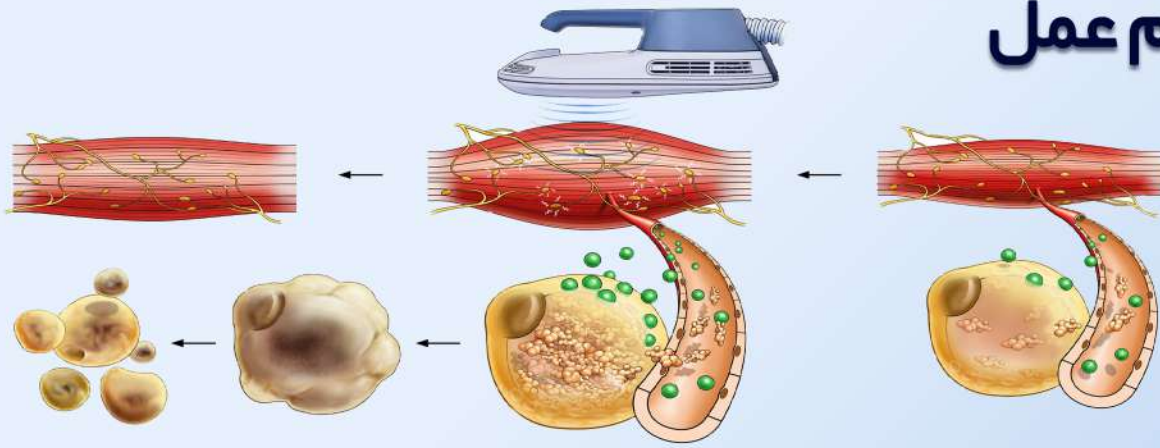


مکانیزم عمل



افزایش بیش از حد تجمع اسیدهای چرب آزاد آپوپتوزیس (مرگ سلول های چربی) را به دنبال دارد.

انقباضات فرابیشینه ای، آزادسازی اپی نفرین را ارتقا می دهد. از آنجاییکه این فرآیند بسیار سریع و شدید می باشد، تجمع اسید چرب آزاد در سلول های چربی به شدت افزایش می یابد.

انقباض ارادی عضلات منجر به افزایش نیاز به انرژی از طریق سلولهای چربی می گردد. چربی انباشته به شکل تری گلیسیرید، به اسید های چرب آزاد و گلیسرول تجزیه می گردد که می تواند عنوان منبع انرژی مورد استفاده قرار گیرد.

ام اسکالپت چیست؟

ام اسکالپت روشی نوین در تکنولوژی های فرم دهی بدن می باشد که به طور کامل غیرتهاجمی و همزمان، روی بافت عضله و چربی تاثیر می گذارد. پروسیجرهای قبلی فقط روی چربی و پوست موثر بودند اما برای آن دسته از افرادی که به دنبال فرم دهی به شکم و باسن می باشند چه باید کرد؟

ویژگی های ام اسکالپت عبارتند از:

- . بدون دوره نقاهت
- . بدون درد
- . کاربری آسان
- . ماندگاری بلند مدت

. تنها پروسیجر غیرتهاجمی در جهان

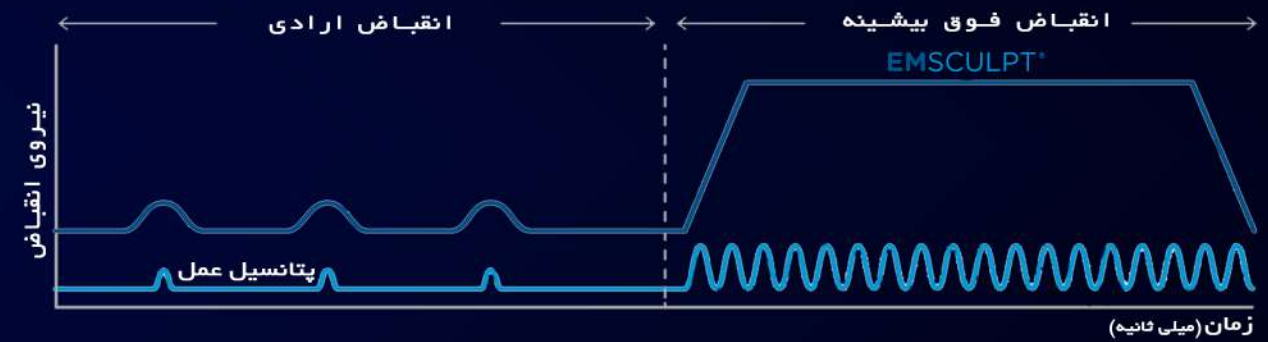
. با تاثیر روی بافت عضله و چربی

. راهکاری انقلابی در لیفت باسن

. مدت زمان کوتاه درمان (۳۰ دقیقه)

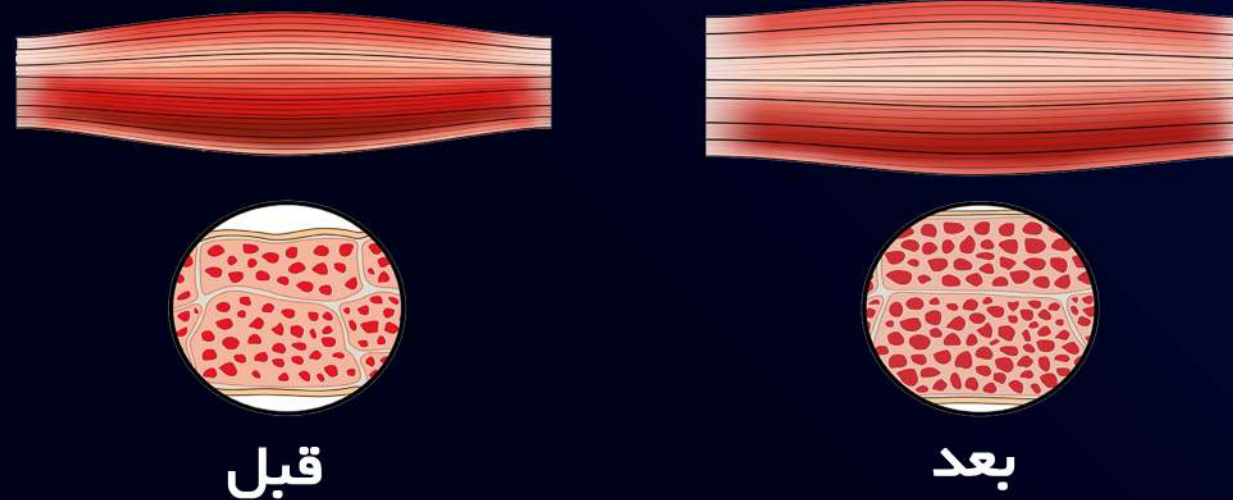
تکنولوژی ام اسکالپت

ام اسکالپت از تکنولوژی امواج الکترومغناطیسی متمرکز شده با شدت بالا (HIFEM) بهره می گیرد



این تکنولوژی در هر جلسه می تواند منجر به ۲۰۰۰۰ انقباض عضلانی شود که چنین چیزی از طریق انقباضات ارادی به هیچ وجه امکان پذیر نمی باشد.

انقباضات القا شده توسط امواج HIFEM در این دستگاه منجر می شود تا بافت های عضلانی خود را با چنین شرایطی وقف دهند. پاسخ های عضلانی به این امواج به همراه ریمادلینگ عمیق ساختار درونی آن یعنی رویش میوفیبرها (هایپر تروفی عضلانی) و تولید رشته های پروتئینی جدید، افزایش حجم عضلات (هایپرپلازی عضلانی) را به دنبال دارد نتیجه ی این فرآیند ها افزایش حجم و چگالی عضلات می باشد.



نوع انرژی	میدان مغناطیسی متمرکز با شدت بالا (HIFEM)
شدت میدان مغناطیسی (T)	۰-۷
فرکانس تکرار (Hz)	۱-۱۵۰
تعداددهند پیس	۲
پهنای پالس (μs)	۲۸۰
شکل موج	بای فازیک سینوسی
سایز صفحه نمایش (Inch)	۱۸.۵
وزن دستگاه (Kg)	۶۵



اولین در جهان



غیر تهاجمی و بدون دوره نقاهت



لیفت غیر تهاجمی باسن



دارای ۱۳ تاییدیه بالینی

EMSCULPT تنها روش غیر تهاجمی عضله سازی و چربی سوزی به طور همزمان

EMSCULPT®



۱۶ درصد افزایش حجم عضله به طور میانگین

۱۹ درصد کاهش چربی به طور میانگین

تهران، الهیه، خیابان خیام (خالقی)
 ۰۲۱۲۲۰۴۰۶۳۲ ۰۲۱۲۲۶۶۸۷۳۳
 Khayyam Alley (khaleghy), Elahich, Tehran, Iran
 +982122040632 +982122668733

تکفام سینا طب

