

## شد الوجه غير الجراحي بواسطة تقنية الهايفو ( HIFU )

تحديد الوجه والذقن والرقبة باستخدام الموجات فوق الصوتية

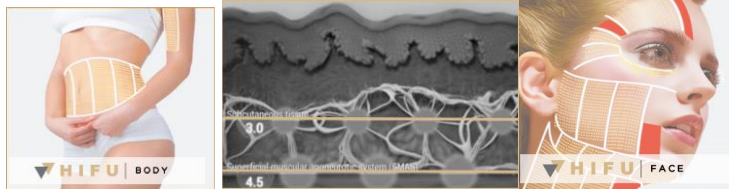
نتائج ملحوظة من اليوم الأول والتأثير الكامل خلال 90 يومًا

### الفوائد

- مثبت سريريا
- أمنة وفعالة
- بديل فعال من حيث التكلفة لشد الوجه الجراحي
- لا حاجة للتخدير أو التخدير: الألم قليل ومحتمل
- لا شقوق جراحية أو خطر العدوى
- لا توقف: يمكنك الاستمرار في روتينك العادي شبه مباشرة بعد جلسة العلاج

الموجات فوق الصوتية المركزة عالية الكثافة (الهايفو HIFU) هي حقًا طفرة ملحوظة في التكنولوجيا ، وهي مثالية لأولئك الذين لديهم ترهل للبشرة ، لكنهم لا يريدون إجراء عملية جراحية. وهذه التقنية معتمدة من إدارة الغذاء والدواء الأمريكية (US FDA). يعمل الهايفو على علاج ترهل الخدين والرقبة والذقن. كما أنه يوفر مرونة الجسم اذا كنت في حاجة إليها

تتمتع الهايفو بالقدرة على اختراق 3 أعماق مختلفة من الجلد والأنسجة تحت الجلد كانت ممكنة فقط مع الجراحة وهو يسبب تحفيز تكوين الكولاجين وتدمير الخلايا الدهنية. اعتمادًا على عمق العلاج ، فإنه يهدف إلى تحسين الخطوط الرفيعة وشد الجلد ورفعها. عند استخدامه على الجسم فإنه يسبب فقدان الدهون وشد الجلد في وقت واحد



### كيف تعمل هذه التقنية؟

يستخدم العلاج طاقة الموجات فوق الصوتية لزيادة إنتاج الكولاجين بأمان. تعمل الأشعة في عمق الجلد ، حيث تخترق ثلاث طبقات (الأدمة ، الدهنية واللفافة السطحية) حيث تولد نقاط تجلط حراري. هذا يبدأ عملية تكوين الكولاجين ، الذي يجدد ألياف الكولاجين القديمة ويشد الأنسجة. نظرًا لتنشيط العملية بعمق في طبقات البشرة ، فإنها تحقق نتائج ممتازة تزداد بمرور الوقت. تحمي تقنية الهايفو سطح الجلد ، مع اختراقها بدقة في أعماق الجلد للوصول لدرجات حرارة أعلى ، بمعالجة ما وراء طبقات الأدمة، حيث يبدأ الضعف الهيكلي للبشرة. يتم تسخين الأنسجة عند النقطة المستهدفة إلى ~ 65 درجة مئوية ، والذي بدوره يشجع الشفاء ويحفز إنتاجًا سريعًا للكولاجين. وتستمر هذه العملية خلال 3-6 شهور وتؤدي إلى مزيد من الرفع والشد، مع نتائج قد تستمر سنوات

### لماذا تختار الهايفو؟

العلاج مثالي إذا كنت تريد مظهرًا أكثر ثباتًا وشبابًا دون الخضوع للجراحة. الهايفو غير مؤلمة تقريبًا وسريعة ولن تؤدي إلى تعطيل جدول أعمالك المزدهم ، ولأن التأثيرات الكاملة في حوالي ثلاثة أشهر تعد مثالية إذا كنت تخطط مسبقًا لحدث كبير.

### الإجراء فعال للغاية في علاج:

- ترهل الجلد وفقدان المرونة خاصة في مناطق الوجه والذقن والرقبة
- علاج الذقن المزدوج
- المساعدة في تحديد الفكين

### المعلومات قبل الإجراء

الهايفو هو علاج آمن ولا يتضمن حقن الأبر أو الجراحة. ومع ذلك ، هناك حاجة دائماً إلى عمل استشارة لأن ذلك سيبيح لنا فرصة لتقييم متطلباتك وسيساعدنا على فهم النتائج التي تبحث عنها لإيجاد الحل الأمثل لك. سيتم أيضاً منحك الفرصة لطرح أي أسئلة.  
**من هو مناسب لعلاج الهايفو؟**

- أي شخص لديه بشرة مترهلة أو متدلّية ، أو يفكر في شد الوجه لكنه غير مستعد للجراحة ، فهو مرشح جيد.
- علاج الذقن المزدوج
- المساعدة في تحديد الفكين

### موانع الاستعمال:

الجروح المفتوحة ، حب الشباب الحاد ، التهاب الجلد البكتيري او الفيروسي، الجيوب الأنفية ، الحمل ، اضطرابات تخثر الدم، نقص المناعة ، شلل العصب السابع، الصرع.

### كم من الوقت يستغرق العلاج؟

تعتمد كل جلسة على منطقة العلاج ، لكننا ننصح بحوالي 30 دقيقة لكل منطقة

سيتم تجنب العلاج على المناطق التي لديها زرع أو الحشو الجلدي (الفيلر).

التخدير الموضعي عادة غير لازم. ويتم استخدامه فقط في حالات قليلة.

مع كل عملية توصيل للطاقة من الطرف ، سنشعر بإحساس وجيز بالتسخين العميق وألم عصبي في بعض الأحيان.

ستظهر بعض النتائج فوراً بعد العلاج ، مع توقع النتائج المثلى من 3-6 شهور. ومع ذلك ، لا يوجد أي ضمان في درجة التحسن والنتيجة تختلف من شخص لآخر.

يعتمد عدد الجلسات على عمر العملاء وحالة الجلد. عادةً ما تكفي جلسة واحدة لتخفيف تراخي البشرة. قد تكون هناك حاجة للعلاجات المتكررة مع استخدام طرق العلاج الأخرى لتحقيق أفضل النتائج.

يمكن التقاط الصور قبل وبعد العلاج

إلى متى تدوم النتائج؟ النتائج الفردية سوف تختلف ، ولكن في المتوسط 12-18 شهرا

### ما يمكن توقعه خلال جلسة علاج الهايفو؟

1. سيبدأ علاجك بتنظيف بشرتك وضمان شعورك بالراحة قدر الإمكان
2. سيتم بعد ذلك تحديد منطقة العلاج بقلم مؤقت
3. يتم بعدها وضع جل الموجات فوق الصوتية على منطقة العلاج
4. بعد وضع بعض الكمادات الباردة ، سيتم بعد ذلك استخدام عصا الموجات فوق الصوتية الخاصة لاخترق طبقات بشرتك ، مما يوفر نبضات صغيرة لتشجيع إنتاج الكولاجين.
5. لا ينبغي أن يكون هذا مؤلماً للغاية ، ولكن قد تعاني من إزعاج خفيف أو وخز أثناء العلاج.

### ما يمكن توقعه بعد علاج الهايفو؟

- هذا علاج غير جراحي ، لذلك ستكون قادراً على العودة إلى المنزل والعودة إلى الأنشطة الطبيعية على الفور
- قد تستأنف العناية الروتينية بالبشرة بعد العلاج إلا في حالات الاحمرار المفرط والكدمات والجروح
- بعد الإجراء مباشرةً ستبدأ عملية الشد ولكن مع استمرار عملية تكوين الكولاجين في العمل على جلدك ، سنستغرق التأثيرات الكاملة بعض الوقت لإظهارها
- إذا حدث الألم ، فعادة ما يكون مؤقتاً ، لكن يمكن أن يستمر الألم المعتدل لعدة أيام أو أسابيع بعد العلاج