



دواء لتحفيز على نمو الرموش

وهو العنصر الدوائي الفعال المستخدم في علاج الغلوكوما أو المياه الزرقاء، والذي تنتجه الشركة نفسها أيضا. وقد اعتمدت الشركة في هذا الإنتاج الجديد، على أحد التأثيرات الجانبية المعروفة لقطرة الـ «Lumigan»، ويتمثل في حدوث نمو واضح في رموش العينين أثناء الاستخدام.

أعلنت إدارة الغذاء والدواء الأميركية «FDA» موافقتها على أول دواء يطرح لتحفيز نمو الرموش في أجناف العين، وفقا لما ذكرته شركة «البرجان» المنتجة لهذا العلاج، والذي أطلق عليه اسم Latisse، وطرح حديثا في الأسواق، ولا يصرف إلا عبر وصفة طبية رسمية. ويحتوي هذا العلاج في تركيبه على مادة «Lumigan».

استخداماته متعددة كعلاج الألم المزمن والتنام الجروح والعظام

د. الفضلي: «الزيرونا» ثورة في عالم التجميل لشفط الدهون وتنسيق القوام

أكد رئيس مركز الباطنين للحروق والتجميل د. أحمد الفضلي خلال حوار مع «الأنباء» أن ليزر الزيرونا يعتبر طفرة عصرية وأداة لعلاج ترهلات الجسم، وتنسيق القوام، والتي باتت مشكلة شائعة يعاني منها ثلث السيدات العربيات والخليجيات، مرجعا أسباب ذلك إلى عوامل وراثية أو هرمونية أو نمط المعيشة الخاطيء، سواء في تناول الغذاء أو الركون إلى الراحة وعدم ممارسة الرياضة. ولفت د. الفضلي إلى أن جهاز الليزر الذكي يعتبر أكثر قدرة على تحفيز صناعة الكولاجين في الجلد، ويفيد كثيرا في منع الترهل والتعرجات التي كانت تحدث بعد إذابة الدهون وعمليات الشفط الجراحية، فضلا عن دوره الكبير في تنسيق المناطق التي يصعب على عمليات الشفط التأثير عليها مثل الوجه والساقين.

كما تخلل الحوار الحديث عن أكثر جراحات التجميل شيوعا في العالم، وعن أسباب انتشارها، وعن عدد جلسات الليزر المطلوبة والإرشادات التي تساعد في الحصول على أفضل النتائج، إلى غير ذلك من الجوانب ذات الصلة.. فإلى التفاصيل:

◀ الليزر الذكي أكثر قدرة على منع الترهل وتحفيز صناعة الكولاجين بالجلد
◀ نوجه المريض بعد العملية للإكثار من شرب الماء والالتزام بمشهد البطن



د. أحمد الفضلي



تناسق القوام هدف لكل النساء

الليزر الذكي.. وتحفيز الكولاجين

هل لك أن تعطينا فكرة عن الليزر الذكي؟ الليزر الذكي عبارة عن جهاز يعمل عن طريق ابرة قطرها واحد مليمتر محملة بشعاع ليزر يتم ادخاله في منطقة التجمعات الدهنية المراد ازالتها من المناطق الصعب علاجها بشفط الدهون، مثل الوجه والرقبة والساقين، ويعتبر أكثر قدرة على تحفيز صناعة الكولاجين في الجلد، وبالتالي يفيد كثيرا في منع الترهل والتعرجات التي كانت تحدث بعد إذابة الدهون.

وهناك تقنية طبية جديدة يتم تطبيقها عند السيدات لتعديل وتنسيق القوام وإجراء عمليات شفط الدهون بواسطة هذا الليزر الذكي الذي يقضي على ترهل الجلد وتعرجاته التي تنشأ عن عمليات الشفط الجراحية.



من الممكن شفط الدهون وشد الجسم دون جراحة



جراحات شفط الدهون الأكثر شيوعا في العالم

يحدثه الليزر في الخلايا الدهنية في الجسم عامة، وبالتالي إفراز المناطق الأخرى للدهون.

جلسة مريحة

وكم عدد الجلسات التي يتطلبها الجهاز للقضاء على الدهون؟ العلاج يتطلب بالمعدل ست جلسات في الكورس الواحد توزع على مدى أسبوعين، أي أن عدد الجلسات أقل من العدد المقترح في «التراي اكتيف» لضمان الوصول للنتيجة المطلوبة، وخلال الجلسة ينام الشخص أولا على ظهره ليسلط عليه ضوء منبعث من خمس لمبات لمدة عشرين دقيقة دون أدنى إحساس بأي شيء، وبعدها ينام على بطنه ليتم تسليط أشعة الليزر ذاتها لمدة عشرين دقيقة، وبعدها يأخذ المريض قارورة من الماء ويخرج، وهي جلسة مريحة جدا، وغالبا ما يشعر المريض بالتعب، لأن السرير مريح، كما يمكنه أن يستغل هذا الوقت في التحدث في الهاتف، فالجهاز لا يصدر أي صوت أو أي إحساس لك.

وما الذي يمكن توقعه بعد الجلسة؟

عادة ما يفقد الجسم من 5.5 إلى 6 بوصات، وأحيانا يصل عند بعض المرضى إلى فقدان مسا بوزانتي 9 بوصات.

في البداية، هل يعتبر انتشار مشكلة الترهل وتراكم الدهون في مجتمعاتنا الخليجية سببا لظهور وانتشار عمليات شفط الدهون؟

الترهل وعدم التناسق في القوام يعتبر مشكلة يعاني منها أكثر من 30٪ من السيدات العربيات - لا الخليجيات وحدهن - وذلك حسب دراسة طبية أجراها أخصائي جراحة التجميل د. ياسر البدوي، ويرجع السبب الأساسي في عدم تناسق قوام السيدات من حيث تراكم الدهون في أماكن مثل البطن والأوراك، إلى العوامل الوراثية أو اضطراب الهرمونات أو العادات السلوكية الخاطئة، سواء في تناول الغذاء أو عدم ممارسة الرياضة والخمول. وتظهر الدراسة أيضا أن ما لا يقل عن 40٪ من الخليجيات يعانين من عدم تناسق القوام في مختلف مراحل العمر، بدءا من المراهقة وإلى ما بعد الخمسين.

ما أكثر جراحات التجميل انتشارا في العالم؟

إن أكثر جراحات التجميل شيوعا في العالم حسب الدراسات، هي عمليات شفط الدهون، وإزالة ترهلات البطن، بالإضافة إلى عمليات إزالة الطبقة السطحية من جلد الوجه باستخدام مواد كيميائية لكي يبدو الوجه أصغر سنا، ومن ناحية أخرى، فقد ارتفع عدد جراحات تضخيم الثديين إلى ستة أضعاف على مدى السنوات العشر الأخيرة، والإقبال على جراحات التجميل يرجع إلى عدة عوامل، منها: ارتفاع نسبة كبار السن، أو ما يسمى بشيخوخة العالم، وارتفاع الدخل، وظهور أساليب جديدة سهلت من جراحات التجميل، بما رفع حاجز خوف التعرض لآلام مبرحة، أو فترات نقاهة طويلة.

إشعاعات باردة

إذن، هل لنا أن نعرف الجديد في عمليات شفط الدهون وشد الجسم؟ عملية شفط الدهون وشد الجسم باتت سهلة جدا، خاصة بعد انتشار الليزر ونجاحه في عالم التجميل، فبعد أن كان المريض يخضع لعملية شفط وشد البطن تحت تأثير البنج العام لمدة 4 ساعات، صار اليوم يحقق ما يريد دون عملية جراحية، ودون ندبات أو عواقب تذكر، وذلك من خلال استخدام جهاز الزيرونا.

وما هذا الجهاز، وكيف يعمل؟

«الزيرونا» هو جهاز ليزر مصمم بواسطة (Erchonia) وذلك لإزالة الدهون من الجسم وتناسقه، وهو نوعية حديثة جدا من الأجهزة وذلك، فإلى الآن استعماله محصورا على أشخاص قلائل، ويعتمد عمله على استخدام إشعاعات الليزر الباردة من نوع الأريكونيا في تشكيل قوام الجسم، وذلك لتأثير الليزر في إذابة وترسيب الدهون في الخلايا الدهنية، ونقلها من داخل الخلايا إلى خارجها، حيث تنتقل إلى الدم عن طريق الجهاز الليمفاوي، ثم إلى الكبد الذي يتخلص من الدهون الزائدة عن طريق تحويلها لخارج الجسم من خلال البراز أو البول أو الطاقة، كما أن هذا الجهاز يفيد في تقليل نسبة الكوليسترول والدهون الثلاثية في الدم.

وهل يؤثر هذا الليزر على المناطق الأخرى التي لم تكن مستهدفة في الأصل؟

نعم، فبالإضافة إلى ما يسببه هذا النوع من العلاج من انخفاض في قياس المنطقة المستهدفة، فإن الانخفاض سيلاحظ أيضا في مناطق أخرى من الجسم مثل الذراعين والأفخاذ والحوض وباطن الركبتين، ويفقد الدهن المتراكمة فيها، ويعمل الخبراء هذا التغيير الشامل بكونه ناتجا للأثر الذي

جهاز «الزيرونا» وجانب الأمان

هل هذا الجهاز آمن؟ وما الفرق بينه وبين أجهزة الليزر الأخرى؟

هذا الجهاز آمن جدا، كما أنه يتميز عن أجهزة الليزر الأخرى بأنه يعمل عن طريق التبريد في الجسم على الدهون، بعكس الأجهزة الأخرى التي تستعمل في العمليات الجراحية، حيث إنها تستعمل عن طريق إنتاج حرارة، وبالتالي فإن لها تأثيرا سلويا وحراريا على أنسجة الجسم، كما يمتاز الجهاز، بعدم تسببه في أي ألم أو إحساس بالحرارة أثناء عملية الشفط، إضافة لذلك فإن المريض يستطيع أن يباشر نشاطه اليومي دون أي مشاكل أو آلام.



«الزيرونا»