

Cellulab تيتانيوم تقنية التجويف

Cellulab هو جهاز عامل بتقنية التجويف للعلاج الطبي والتجميلي، يعمل على علاج السمنة المتجمعة والتراكمات الدهنية "السلوليت" (PEFS). مقبض الجهاز يعمل في مساحة تبلغ 19 سم² (قطرها 49.5). ويتميز هذا الجهاز بتقنوده في التركيب الذي يفصل بين مركز انبعاث الترددات والمقبض المكون من المطاط الصناعي والذي يمنع وصول أية ترددات إلى يد العامل تجنباً لأية أضرار قد تحدث له. تم تثبيت انبعاث الترددات على تردد 40 كيلو هرتز بينما يمكن ضبط قوة انبعاثها من 10 إلى 100% بقيمة قصوى تبلغ 30 وات. يعمل هذا الجهاز على علاج عيوب التراكمات الدهنية بمنطقة البطن والأجناب والأرداف والفخذين من الداخل والخارج وجميع أجزاء الجسم التي تتواجد فيها السمنة أو التراكمات الدهنية "السلوليت". العلاج بهذا الجهاز لا يسبب أي نوع من الألم وهو محبب وغير مؤذي و تظهر النتائج فوراً من أول استخدام. ولا يجب اعتبار هذا العلاج نهائي، ولكن يمكن تصنيفه على أنه طويل المدى، ويجب تكراره عند الحاجة.

كيف يعمل نظام العلاج بالتجويف Cellulab.

يقوم رأس انبعاث الترددات الفوق الصوتية والمضبوط على 40 كيلو هرتز بتكوين انخفاض ديناميكي ناتج عن توليد ترددات صوتية كافية لخفض ضغط السائل لنقطة أقل من ضغط الغازات المسالة. عندما يصبح الضغط المطلق أقل من ضغط الغازات تتكون فقاعات دقيقة يتم تفجيرها بعد ذلك. يتحقق مفعول تحلل الشحم بانفجار الفقاعات الدقيقة التي ينتجها تجويف الماء الموجود (الاستسقاء). يتسم مفعول الترددات الفوق الصوتية بثلاثة خواص:

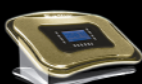
- (1) خواص ميكروميكانيكية: تتسبب في كسر ونقل وتسوية تكوين الجزيئات.
- (2) خواص حرارية: ناتجة عن احتكاك الجزيئات المحفزة مما يسبب تنشيط الدورة الدموية وبدء تغيير الطبيعة البروتينية.

(3) تكوين تجويفات بالتأثيرات السابق توضيحها.

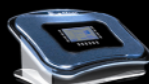
تعمل فعالية الترددات الفوق الصوتية بشكل متآزر لتقوم بالآتي:
تقليل وإعادة توزيع الدهون الموجودة تحت الجلد عن طريق مفعول تحلل الشحم و تفكيك النسيج الدهني وتقليل الاستسقاء، وتحسين الدورة الدموية الوريدية والليمفاوية.
بالنسبة للأعمال التي يقوم بها جهاز Cellulab المختصة بتجويفات السوائل الموجودة تحت الجلد، من الطبيعي اعتبار جهاز "Mesoderma" للثقب الكهربائي عنصر مساعد له، حيث يمكن من خلاله حقن مواد سائلة ذات عناصر نشطة مناسبة لتحسين أداء الجهاز السابق ذكره.
يمكن اعتبار النتائج التي نحصل عليها من تلك العملية المزدوجة (الثقب الكهربائي وتكوين التجاويف) الطريقة الراحبة والمثلى دون الحاجة للتدخلات الجراحية الغير مرغوبة.



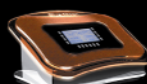
CELLULAB
Cavitation



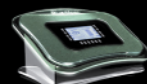
TRICOPLUS
Hair regrowth



AIRMOON
Pressomassage



MESODERMA
Electroporation



INTRADERMA
Radiofrequency



EPILMOON EX
Intense pulsed light



Blue Moon

PROFESSIONAL BEAUTY AND MEDICAL EQUIPMENT DESIGNING & MANUFACTURING

Blue-Moon S.r.l. - via Jucker, 28 20025 Legnano (MI) ITALY - Ph. +39 0331 464428 Fax. +39 0331 464177

www.blue-moon.it

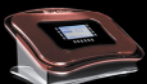
البيانات الفنية

| | |
|--|-----------------------|
| حتى 120 كجم / سم ² | الضغط: |
| ثابت على 40 كيلو هرتز | الترددات المنبعثة: |
| مستمرة - متقطعة قابلة للضبط | كيفية إصدار الترددات: |
| حتى 30 وات | الطاقة المنبعثة: |
| 110 فولت أمبير | الطاقة الممتصة: |
| 230 Vac 60/50 هرتز (100 - 110 فولت حسب الطلب) | جهد التغذية: |
| من دقيقة واحدة إلى 99 دقيقة | جلسات العلاج: |
| طول 500 × عرض 370 × ارتفاع 230 | أبعاد الجهاز: |
| 8.5 كجم متضمنة المقبض | الوزن: |
| 200 سم | طول سلك مقبض الجهاز: |
| 2 - على التوالي 24 سم ² و 4.5 سم ² | مقابض الجهاز: |
| الفئة 1 نوع BF | تصنيف الأمان: |
| CE | الماركة: |

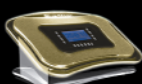
مقدمة عن الشركة

تأسست شركة Sistemi Elettronici Digitali S.r.l. في عام 1998 انطلاقاً من خبرة ثلاثين عاماً متصلة بعالم الإلكترونيات والميكنة. ومن خلال العلامة التجارية Blue-Moon تم إنشاء خط إنتاج لأجهزة طبية وتجميلية عالية الكفاءة. إن فريق الشركة الذي يتألف من مهندسين وتقنيين متخصصين على اتصال دائم مع أطباء وخبراء في هذا المجال، يعطي اهتماماً كبيراً للسلامة ولتطوير منتجات مبتكرة دائماً. كما نقوم بإنجاز مشروعات طموحة، وقادرة على تقديم خدمات ممتازة وذلك أيضاً من ناحية فاعلية الأداء والتصميم.

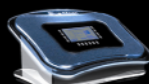
إن منتجاتنا تتوافق مع المعايير السارية، ولقد قام فريق طبي متخصص باختبارها قبل طرحها في السوق. إن صالة عرضنا تقع بالقرب من مصنعنا الواقع في Legnano، على مشارف ميلانو، حيث يمكن مشاهدة الأجهزة و حضور ورشات العمل المنظمة للتدريب.



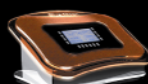
CELLULAB
Cavitation



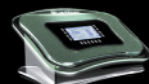
TRICOPLUS
Hair regrowth



AIRMOON
Pressomassage



MESODERMA
Electroporation



INTRADERMA
Radiofrequency



EPI-MOON EX
Intense pulsed light