

mesoestetic®

.com

GENESIS

85



Me

tecnología *all in one*
para soluciones
ilimitadas

the element for skincare experts



GENESIS

tecnología *all in one*

La fusión inteligente de **múltiples tecnologías** que actúan de forma **sinérgica** para alcanzar los **máximos resultados**.

smart
radiofrequency™ >>>



estimulación

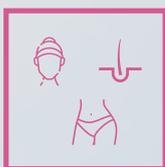


<<< smart
transcutaneous drive™



aportación

smartdrivity®



Múltiples
indicaciones



Estudios de
eficacia



Resultados inmediatos
y progresivos



Alta potencia con
excelente tolerancia



Versátil y
adaptable



Diseño compacto
y portátil

smart radiofrequency estimulación

mecanismo de acción¹



tecnologías



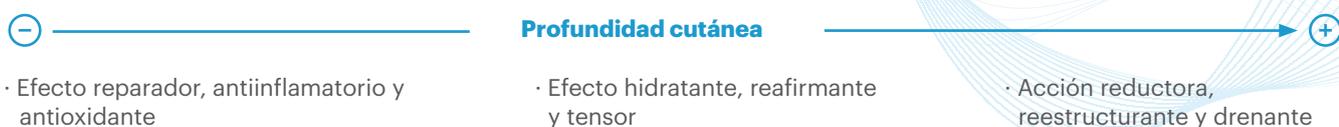
**radiofrecuencia
capacitiva con LED**



**radiofrecuencia
capacitiva**



**radiofrecuencia
resistiva**



· Efecto reparador, antiinflamatorio y antioxidante

· Efecto hidratante, reafirmante y tensor

· Acción reductora, reestructurante y drenante

parámetros técnicos generales



alta potencia
180W



sistema
monopolar



frecuencia
específica 448KHz

smart transcutaneous drive aportación

Tecnología basada en la **electroforoporación** que combina los beneficios de la electroforesis y la electroporación.

mecanismo de acción²



Completa la fase de estimulación generada por la radiofrecuencia para un tratamiento **integral de múltiples indicaciones**.



GENESIS

componentes

Manípulos diseñados pensando en el profesional que garantizan comodidad, ergonomía y ligereza.

smart radiofrequency™: **estimulación**



Manípulo SRF01

radiofrecuencia capacitiva
+ LED de alta intensidad



Manípulo SRF02

radiofrecuencia capacitiva

electrodos específicos para cada zona



30 mm



60 mm



40 mm



20 mm

Otros componentes incluidos con el equipo son:

La placa de retorno, el set de electrodos, la bandeja portamanípulos y el mueble "smart base".

smart transcutaneous drive: **aportación**



Manípulo SRF03

radiofrecuencia resistiva



Manípulo STD01

vehiculación transcutánea

boosters por indicación



60 mm



40 mm



**G1
Balancer**



**G2
Regenerance**



**G3
Smoother**



**G4
Push-Up
& Lift**



**G+
Plus**

GENESIS

smart radiofrequency: estimulación

radiofrecuencia capacitiva
con LED ●MECANISMO DE ACCIÓN¹

Diatermia regenerativa utilizada a **baja potencia** que tiene como objetivo actuar a nivel celular sin incrementar la temperatura de la zona de tratamiento.

El **LED rojo de alta intensidad** potencia la actividad fibroblástica incrementando la síntesis de colágeno y elastina, aportando firmeza y elasticidad a la piel³.

🎯 **indicaciones:**

- Piel sensible
- Piel sensibilizada
- Post procedimiento
- Cuperosis
- Rosácea

👉 **aplicación:**

Facial: se puede realizar de forma puntual en zonas reflejas (reflexodrenaje), o lineal estimulando ejes de tracción y puntos de anclaje.

Corporal: se estimulan todos los puntos de drenaje como eje vascular, plexosolar, senos o glúteos.

radiofrecuencia
capacitivaMECANISMO DE ACCIÓN¹

Genera un aumento de temperatura en las **capas superficiales y medias** de la piel lo que provoca la vibración, oscilación y cambios de orientación en las moléculas de agua, promoviendo la vasodilatación arterial, aumentando la oxigenación celular y favoreciendo el drenaje.

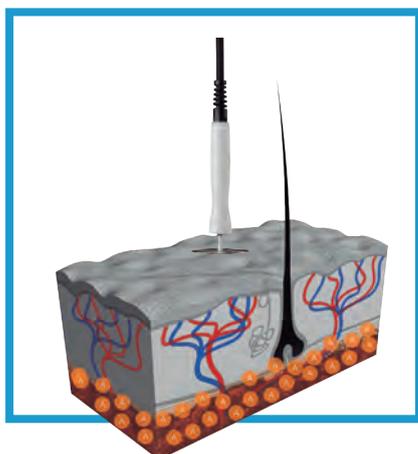
El aumento de temperatura promueve la **activación fibroblástica** incrementando la síntesis de colágeno, elastina y reticulina y potenciando la **reestructuración y redensificación** del tejido.

🎯 **indicaciones:**

- Pérdida de luminosidad
- Tono irregular
- Flacidez y falta de definición del óvalo facial
- Arrugas y líneas de expresión
- Pérdida de densidad cutánea

👉 **aplicación:**

Se aplica mediante movimientos constantes, circulares o lineales (efecto malla redensificante).



radiofrecuencia resistiva

MECANISMO DE ACCIÓN⁴

Provoca un calentamiento profundo y controlado en el tejido, actuando a **nivel dérmico** y en el **tejido adiposo** subcutáneo, favoreciendo la lipólisis y produciendo una acción drenante y venotónica.

Tecnología muy efectiva para tratar tejidos grasos y fibróticos, indicada en protocolos **reductores, reafirmantes** y en el tratamiento de la **celulitis** en todos sus grados.

🎯 **indicaciones:**

- Celulitis
- Adiposidad localizada
- Flacidez
- Estrías

👉 **aplicación:**

Aplicar mediante movimientos repetitivos y circulares con el electrodo y finalizar con masaje manual o bien transmitir la corriente a través de la mano del profesional realizando movimientos circulares.



G0 PTC complex

Gel conductor para la fase de estimulación con **smart radiofrequency™**.

- Acción **hidratante, antioxidante y reparadora**
- Innovadora fórmula con **tecnología fotoactiva**
- Textura **gel-crema** de fácil extensión. No deja residuos en la piel
- **Extensibilidad duradera** y fácil de retirar

ingredientes activos destacados:

- Anacystis nidulans (Alga marina primitiva)
- Fotoliasa Enzyme
- Phycocyanina (Pigmento natural fluorescente)

GENESIS

smart transcutaneous drive: aportación



conducción transdérmica inteligente

MECANISMO DE ACCIÓN

Tecnología basada en la **electrofororación**; sistema de vehiculación transcutánea con evidencia científica contrastada en la liberación y dosificación de ingredientes activos en capas profundas de la piel.

Garantiza la **máxima penetración de ingredientes activos** por vía anexial (electroforesis) y vía transepidérmica (electroporación).

🎯 múltiples indicaciones:

Dependiendo del producto aplicado

- Envejecimiento
- Cuperosis
- Piel sensible
- Celulitis
- Grasa localizada
- Tratamiento postquirúrgico
- Cicatrices
- Acné
- Alopecia
- Despigmentación
- Flacidez
- Estrías



👐 aplicación:

Realizar movimientos circulares ejerciendo una ligera presión para la uniforme dosificación de producto.



G1 balancer

Booster monodosis con acción **hidratante, revitalizante y reafirmante**.

- Induce la síntesis de **colágeno y elastina**.
- Proporciona una profunda **hidratación** para una piel 'repulpada'
- **Prepara la piel** antes de cualquier tratamiento para maximizar los resultados

eficacia *in vitro*: incremento de la síntesis de proteínas estructurales⁵

ingredientes activos destacados:

- Rhodospirillum Rubrum
- Palmitoyl Tetrapeptide -3
- Acetyl Tetrapeptide-2
- Saccharomyces Lysate Extract



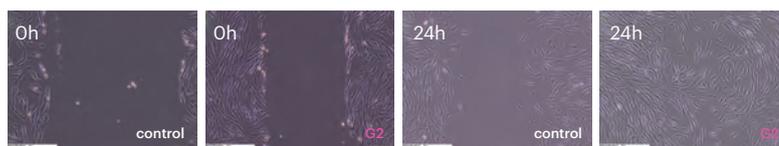


G2 regenerance

Booster monodosis con **acción reparadora y regeneradora intensiva** indicado para el tratamiento de los **signos del envejecimiento**.

- Activa y acelera los **mecanismos de reparación** de la piel
- Acelera la regeneración cutánea al actuar sobre los **factores de crecimiento (GF)**
- Mejora la capacidad de **cicatrización y reparación** de los tejidos

eficacia *in vitro*: wound healing en fibroblastos⁵



Aceleración de la reparación tisular. Completa reparación del tejido tras 24h.

ingredientes activos destacados:

- Methylsilanol hydroxyproline aspartate
- Skeletonema costatum extract
- Malus domestica fruit cell culture extract
- Complejo de EGF, IGF-1, FGF y VEGF, aminoácidos y vitaminas



G3 smoother

Booster monodosis con acción **reparadora, calmante y antiinflamatoria**.

- Alta concentración de **activos niosomados**
- **Reduce** y previene la **inflamación**
- **Refuerza los capilares** para reducir la fragilidad
- **Calma e hidrata** la piel
- Reduce la **sensibilidad táctil y térmica**

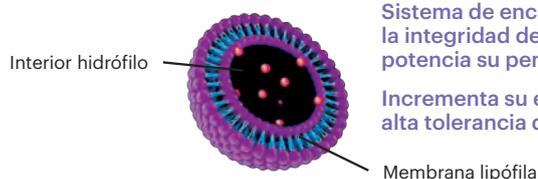
ingredientes activos destacados:

- Complejo niosómico encapsulado de magnolol, honokiol y salicin
- Troxerutin
- Acetyl dipeptide-1 cetyl Ester
- Tephrosia purpurea seed extract

niosoma

Sistema de encapsulación que protege la integridad de los principios activos y potencia su penetración.

Incrementa su eficacia asegurando una alta tolerancia dérmica.



GENESIS

smart transcutaneous drive: aportación



G4 push-up & lift

Booster monodosis con acción **remodeladora**. Reduce el volumen y aporta turgencia y elasticidad a la piel.

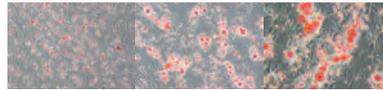
- Acelera la síntesis de **colágeno y elastina**
- Incrementa la **lipólisis** y **reduce** la **adipogénesis**
- Favorece el **drenaje**
- Reduce el **volumen** y mejora la **textura** de la piel
- Desarrollado para tratamientos **corporales** y **doble mentón**

eficacia *in vitro*: disminución de la **adipogénesis** e incremento de la **lipólisis**⁵

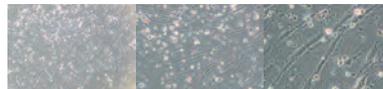
ingredientes activos destacados:

- Combinación de proteínas vegetales hidrolizadas y aminoácidos
- Chlorella vulgaris
- Nelumbo nucifera leaf extract
- Ácido hialurónico

Adipocitos sin tratar



Adipocitos tratados



G+ plus

Gel conductor neutro. Permite la vehiculización de los principios activos de las gamas **c.prof** y **x.prof**, maximizando su eficacia.

- **Complementa y potencia** la acción de los boosters G1, G2, G3 y G4.
- **Amplia** el número de **indicaciones** a tratar permitiendo la completa **personalización** del tratamiento.
- Su **textura gelificada** permite el confort y la distribución uniforme durante la aplicación

indicaciones:

facial

- Arrugas
- Flacidez
- Pérdida de densidad
- Pigmentación
- Falta de hidratación
- Fotoenvejecimiento

corporal

- Grasa localizada
- Celulitis
- Flacidez
- Estrías

capilar

- Alopecia
- Pérdida de densidad



programas: amplia versatilidad

44 programas Preestablecidos + Programa Libre

F

tratamientos
faciales

Antiaging

Lifting

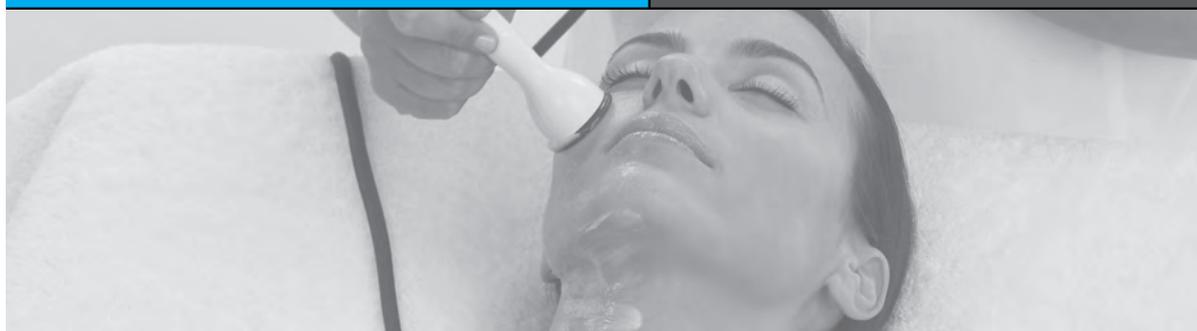
Pieles sensibles antiaging

Pieles sensibles rojeces

Contorno de ojos antiaging

Contorno de ojos post-quirúrgico

Doble mentón



C

tratamientos
corporales

Senos remodelante

Senos post-quirúrgico

Glúteos

Piernas

Brazos

Abdomen remodelante

Abdomen post-parto



100%
personalizable

GENESIS

multiciplidad de opciones para todos los tratamientos

Genesis pone a disposición del profesional múltiples opciones de tratamientos en cada uno de los programas preestablecidos del equipo, con los que poder ajustarse a las necesidades de cada paciente y optimizar los resultados.

TRATAMIENTO FLASH

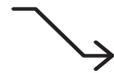
1 sesión



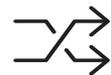
TRATAMIENTO INTENSIVO

Facial: se recomiendan 6 sesiones
Corporal: se recomiendan 10 sesiones

INTENSIVO ESTIMULACIÓN



INTENSIVO ESTIMULACIÓN + NUTRICIÓN



TRATAMIENTO MANTENIMIENTO

Se recomiendan sesiones cada 15 / 30 días



mesoestetic

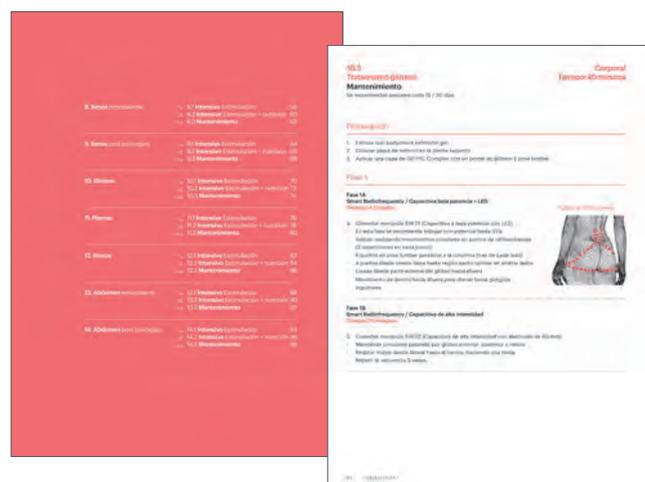
GENESIS

guía de protocolos

para el abordaje de las principales indicaciones estéticas



Genesis se apoya en unos protocolos de tratamiento diseñados a medida en función de la zona a tratar y tipo de programa, con el fin de conseguir los mejores resultados en el menor tiempo posible.



especificaciones técnicas

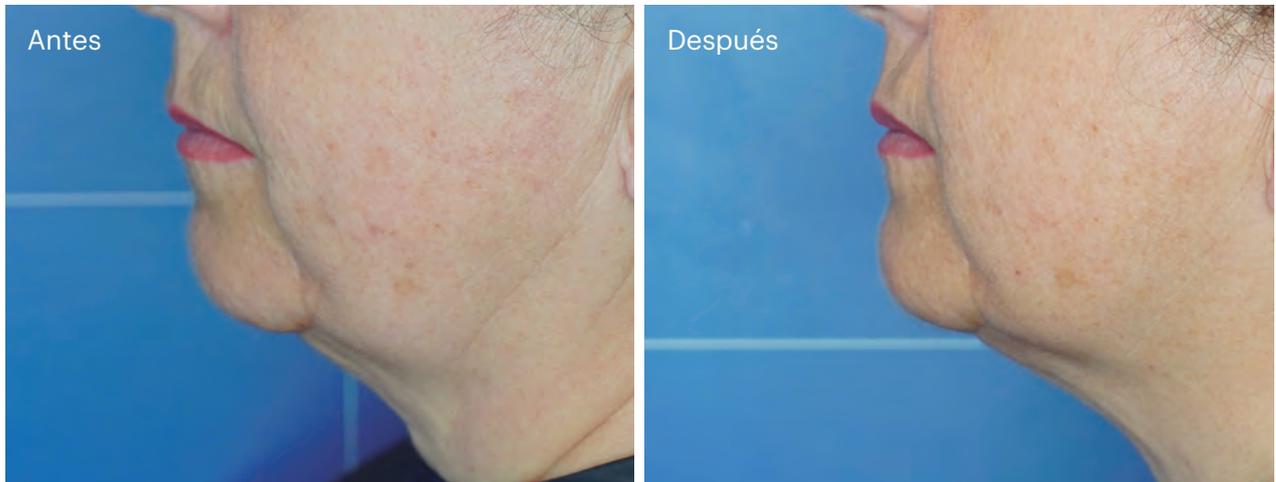
del equipo

Potencia	180 W
Frecuencia	448 kHz
Pantalla	Pantalla RGB táctil
Medidas	37 x 28,5 x 10,5 cm
Peso	7 kg
Actualización de software	vía USB

casos clínicos⁶

resultados visibles desde la primera sesión

double mentón: efecto reductor y reafirmante



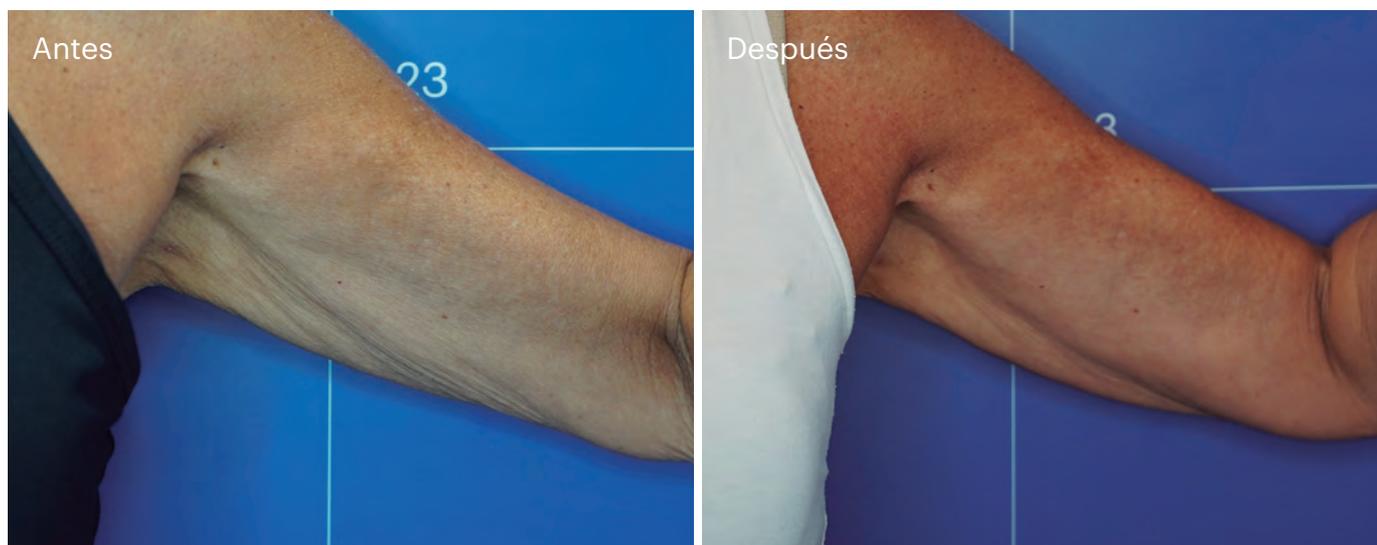
glúteos: disminución de la flacidez y mejora de la celulitis



contorno de ojos: corrección de los signos del envejecimiento en la zona periorcular (líneas de expresión, arrugas, ojeras y falta de luminosidad)



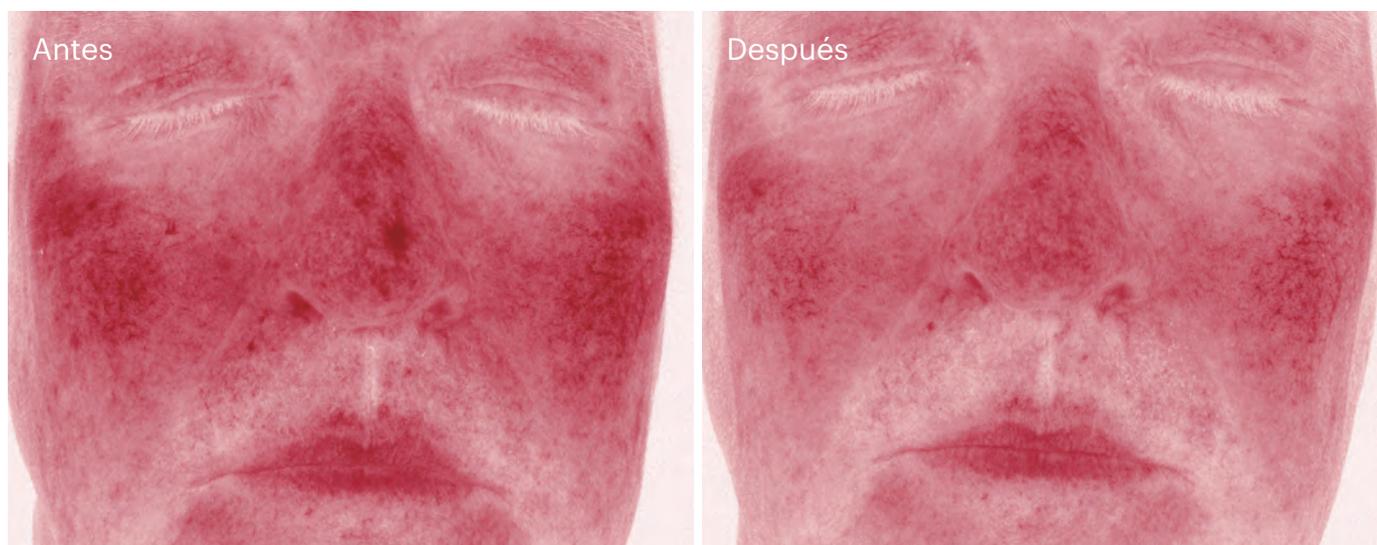
brazos: efecto reafirmante, mejora de la textura e hidratación de la piel



doble mentón: efecto reductor, reafirmante, hidratante y retexturizante



piel sensible: incremento de la hidratación, mejora del eritema y fragilidad capilar



GENESIS

Equipo **multitecnología** con una **combinación sinérgica** de 4 tecnologías.

Potencia, versatilidad y eficacia en un diseño **compacto y portátil**.

Resultados demostrados, duraderos y visibles desde la primera sesión.

Tecnología **must-have** que **incrementa** de forma exponencial la **eficacia en múltiples tratamientos estéticos**.



1. El-Domyati M, el-Ammawi TS, Medhat W, Moawad O, Brennan D, Mahoney MG, Uitto J. Radiofrequency facial rejuvenation: evidence-based effect. J Am Acad Dermatol. 2011 Mar;64(3):524-35. 2. Shi J, Ma Y, Zhu J, Chen Y, Sun Y, Yao Y, Yang Z, Xie J. A Review on Electroporation-Based Intracellular Delivery. Molecules. 2018 Nov 21;23(11):3044. 3. Wunsch A, Matuschka K. A controlled trial to determine the efficacy of red and near-infrared light treatment in patient satisfaction, reduction of fine lines, wrinkles, skin roughness, and intradermal collagen density increase. Photomed Laser Surg. 2014 Feb;32(2):93-100. 4. Da Silva RMV, Santos JC, de Carvalho WLM, de Vasconcelos LS, de Castro ABF, Borges FDS, Carreiro EM, Meyer PF. Effects of Ultracavitation and Radiofrequency on Abdominal Adiposity. J Clin Aesthet Dermatol. 2022 Jan;15(1):E66-E71. 5. Informe de eficacia in vitro para los principios activos de la gama Genesis. Unidad de biotecnología mesoestética Pharma Group S.L. 2023. 6. Estudio de seguridad y eficacia de Genesis para diversas indicaciones. Unidad de Medical Affairs. mesoestetic Pharma Group S.L. 2023.



mesoestetic Pharma Group, s.l.
C/ Tecnologia, 25
08840 - Viladecans (Barcelona)
Tel. +34 93 325 20 30
www.mesoestetic.com
made in Spain