



# BCN ADIPO

## Cóctel Anticelulítico

Producto desarrollado como anticelulítico, reafirmante y para solucionar problemas estéticos del rostro como la doble barbilla.

La L-carnitina y la cafeína movilizan las grasas acumuladas para que el propio metabolismo se encargue de quemarlas. La cafeína, además de cumplir también esta función, mejora la circulación a la vez que endurece y tonifica la piel, reduciendo la aparición de la celulitis. El fucus ayuda a eliminar los líquidos retenidos, estimula la circulación y ejerce una acción desintoxicante y de drenaje de los edemas causados por la celulitis. El rusco ayuda a combatir los problemas relacionados con la circulación sanguínea. La glaucina estimula la lipólisis e inhibe la aparición de nuevos adipocitos, lo que reduce visiblemente el aspecto de 'piel de naranja' y proporciona firmeza a la piel. Finalmente, el silicio orgánico hidrata, renueva y regenera las células y aumenta la síntesis de colágeno.

## INFORMACIÓN DETALLADA

BCN Adipo de la línea BCN Cocktails ha sido desarrollado especialmente como anticelulítico y reafirmante para tratamientos corporales. También se usa en el rostro para tratar problemas estéticos como la doble barbilla. Todo ello gracias a las acciones específicas de sus seis principios activos: L-carnitina, cafeína, fucus, ruscus, silicio orgánico y glaucina.

La celulitis se deriva de una alteración de la microcirculación que consiste en la estimulación de los adipocitos para que sintetizen y acumulen cantidades más altas de triglicéridos, lo que causa un aumento del tamaño de la célula y del tejido conjuntivo perilobulillar. Cuando los lóbulos adiposos se sobrecargan de grasa, la superficie cutánea adquiere un aspecto irregular, especialmente en muslos y nalgas. Toda sustancia que moviliza las grasas y rompe los ácidos grasos de cadena larga convirtiéndolos en ácidos grasos libres tiene una acción anticelulítica.

La L-carnitina está presente de forma natural en el organismo y su principal función es la movilización de los depósitos grasos hacia la matriz mitocondrial, donde la grasa se convierte en energía. El mecanismo que desintegra la grasa acumulada se conoce como *fat-burner* o quemagrasas. Además de promover el catabolismo, también ayuda a desintoxicar, regenerar células y restaurar la funcionalidad fisiológica de la dermis.

La cafeína, en perfecta sinergia con la carnitina, es una sustancia regeneradora ya que mejora la circulación y drena las células grasas del cuerpo a la vez que endurece y tonifica la piel, ayudando a reducir la aparición de la celulitis. Aplicada tópicamente actúa como lipolítico, destruye el tejido graso y causa una pérdida de peso localizada.

BCN Adipo también contiene fucus, un alga parda llamada *fucus vesiculosus* que posee efectos antiinflamatorios y propiedades antienviejimiento ya que incrementa la elasticidad de la piel y contiene polisacáridos, que son antioxidantes naturales. Su tallo contiene yodo orgánico, capaz de movilizar líquidos retenidos. También estimula la circulación desintoxicando al mismo tiempo y es capaz de drenar los edemas que se producen cuando la celulitis está presente.

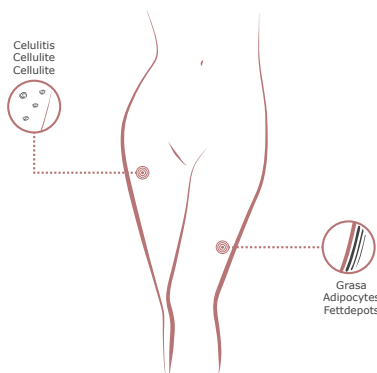
Otra planta que forma parte de este producto y que ayuda a combatir la celulitis y, en general, contribuye a luchar contra problemas relacionados con la circulación sanguínea, es el rusco o *ruscus aculeatus*. Gracias a su contenido de rutósidos y a su efecto diurético, presenta grandes beneficios para las piernas varicosas y cansadas, así como para la flebitis. También se utiliza para el tratamiento de problemas dérmicos como la cuperosis, una enfermedad de la piel que cursa con eritema facial. Esta actividad del rutósido se conoce como acción vitamínica P, que consiste en mejorar y proteger de la resistencia los capilares sanguíneos.

La glaucina es una molécula capaz de estimular la lipólisis e inhibir la aparición de nuevos adipocitos. Estas acciones suponen la reducción visible del aspecto de 'piel de naranja' y la recuperación de la firmeza de la piel.

La excelente combinación de BCN Adipo se completa con el silicio orgánico, un elemento estructural del tejido conjuntivo que hidrata, renueva y regenera las células ya que estimula y regula la proliferación de fibroblastos, aumenta la síntesis de colágeno y promueve la regeneración de las fibras elásticas.

Es importante tener en cuenta, por la presencia de cafeína, que este producto no se debe mezclar con ninguna combinación que contenga yohimbina. Tampoco se recomienda utilizarlo en caso de trastornos cardíacos, úlceras de estómago ni durante el embarazo o lactancia, por la presencia del rusco.

Advertencia: no se deben usar más de 2 viales de BCN Adipo en un mismo tratamiento ya que pueden generar reacciones no deseadas.



### PRESENTACIÓN

Vial | 5 ml | 0,176 fl.oz. | Caja de 5 viales

### ACTIVOS

L-Carnitine, Caffeine, Fucus, Ruscus, Organic Silica, Glaucine

### TRATAMIENTOS

Celulitis  
Grasa localizada

### FUNCIÓN

Tratamiento que mejora el aspecto de la piel celulítica.

Continúa en la siguiente página

TRATAMIENTOS Y MEZCLAS RECOMENDADAS<sup>1</sup>

CELULITIS	BCN Adipo <sup>2</sup>	5 ml
CELULITIS	BCN Adipo <sup>2</sup> Artichoke Extract Sodium Pyruvate	5 ml 5 ml 2 ml
CELULITIS	BCN Adipo <sup>2</sup> BCN ECQ10 Ginkgo Biloba o Sodium Pyruvate	3 ml 2/3 ml 2 ml
CELULITIS	BCN Adipo <sup>2</sup> DMAE	5 ml 5 ml
LIPÓLISIS Y GRASA LOCALIZADA Grasa localizada	BCN Adipo <sup>2</sup> Phosphatidylcholine	5 ml 5 ml

<sup>1</sup> Cree la mezcla más apropiada para la condición de la piel de cada paciente.

<sup>2</sup> No se deben utilizar más de 2 viales de BCN Adipo en un mismo tratamiento.

Más información: [www.institutebcn.com](http://www.institutebcn.com)









# PROTOSCOLOS DE TRATAMIENTO

## Consideraciones iniciales

### LA IMPORTANCIA DE LOS INGREDIENTES: LOS MESOCEUTICALS®

Es muy importante, en tratamientos con la intervención de Meso Pen o Meso Roller, utilizar productos estériles y asépticos. Hay que tener en cuenta que este tipo de tratamientos produce micro-heridas en la superficie cutánea, por lo que la aplicación de cualquier otro producto que no sea estéril supone, para el paciente, un riesgo de contraer infecciones cutáneas de diferente índole. Además, los aditivos, conservantes y perfumes que los productos no estériles contienen pueden suponer un riesgo elevado de alergias, ya que, aplicados con Meso Pen o Meso Roller, llegan a una profundidad mayor que cuando se usan de manera tópica.

Los mesoceuticals® de Institute BCN son:

 Ingredientes activos puros seleccionados meticulosamente	 Basados en las fórmulas originales de la mesoterapia	 Estériles, de gran tolerancia (sin conservantes ni aditivos)	 Formulaciones de calidad farmacéutica
 Seguros	 Altamente concentrados	 De eficacia probada	 Agradables en su aplicación, que es un procedimiento cosmético suave
 Combinables entre ellos para obtener una mezcla específica para cada caso individual a tratar	 Monodosis	 Productos mesoterapéuticos para fines estéticos	

### PROTOCOLO RECOMENDADO

El equipo de Institute BCN trabaja para conocer y probar los **últimos avances en técnicas y procedimientos aplicados en los tratamientos de mesoterapia transdérmica**. Las recomendaciones presentadas a continuación son el fruto de este trabajo.

El protocolo que Institute BCN recomienda más encarecidamente consta de dos fases:

1. Tratamiento con Meso Pen (idealmente) o Meso Roller.
2. Tratamiento con TDS (Sistema de Liberación Transdérmica)\* para la aplicación de una capa de ácido hialurónico en caso de tratamientos faciales y ácido hialurónico + DMAE en caso de tratamientos corporales.

\* [Electroporación, iontoforesis, ultrasonidos, termoterapia, vacuoterapia, corrientes galvánicas y continuas o radiofrecuencia, entre otros].

No es absolutamente necesario aplicar la técnica combinada Meso Pen + TDS. También es posible realizar el tratamiento sólo con Meso Pen, Meso Roller o TDS de manera individual.

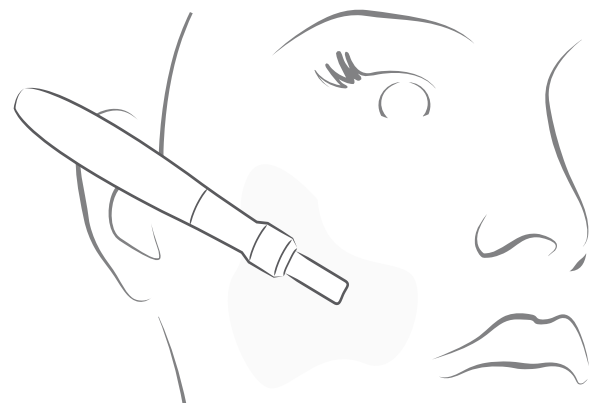
Para tratamientos de mesoterapia tradicional, consulte la normativa legal aplicable en su país.

### BENEFICIOS DEL PROTOCOLO MESO PEN + TDS

El **Meso Pen** es un mecanismo electrónico con micro-agujas que abre más **1.000 micro-canales por segundo en la piel**. Estos micro-canales o micro-traumatismos cutáneos provocan una respuesta innata del organismo para reparar la piel, hecho que consigue los siguientes beneficios específicos:

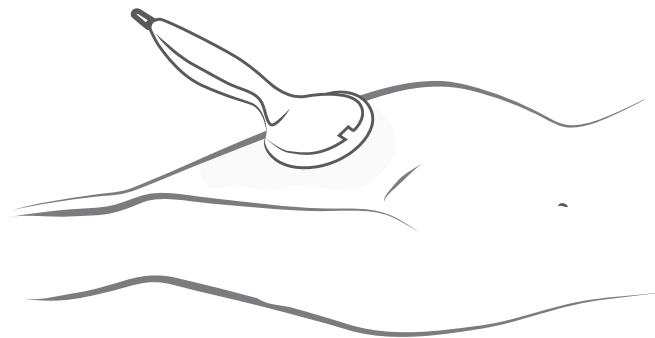
- Estimula la creación de **colágeno y elastina**.
- Ejerce un efecto **refirmante y rejuvenecedor**.
- Mejora la apariencia de **estrías y cicatrices**.
- Mejora las **arrugas** y líneas finas.
- Reduce el tamaño de los **poros**.
- Estimula el crecimiento del **pelo** y previene su caída prematura.
- Además, favorece la penetración profunda de los **principios activos**.

El Meso Pen es el sistema de penetración transdérmica más **seguro, higiénico, rápido y eficaz** del mercado.



La infiltración de una capa de **Hyaluronic Acid 2% (BCN Classics, vial estéril)** después del tratamiento con Meso Pen, aplicada con cualquiera de los **sistemas de liberación transdérmica (TDS)**, por su parte, aporta los siguientes beneficios específicos:

- Crea un **'efecto sellado'** que fija el producto o mezcla aplicado durante el tratamiento, consiguiendo potenciar sus resultados.
- Este mismo 'efecto sellado' contribuye a la **prevención de pérdidas de agua transdérmicas** que pueden derivarse del tratamiento con Meso Pen, lo que permite aumentar la hidratación de la piel.
- Acción **protectora**. Crea una película no oclusiva que protege frente a las agresiones ambientales.
- Efecto **cicatrizante**. Favorece la rápida **reepitelización** de la piel, es decir, la recuperación de sus funciones normales y de la comunicación celular después de la alteración provocada por el tratamiento con Meso Pen.
- Acción **relleno**. El ácido hialurónico retiene las moléculas de agua consiguiendo un efecto relleno y un aumento del volumen de la piel.
- Ofrece al/la paciente una **sensación cálida** y agradable como parte final del tratamiento.



## INTERVALO SESIONES / CANTIDAD INGREDIENTES ACTIVOS

<b>Sesiones</b>	Se recomienda un intervalo de <b>14 días</b> entre sesiones en tratamientos con Meso Pen. Se recomienda un intervalo de <b>7 días</b> entre sesiones en tratamientos con Meso Roller. Se recomienda un intervalo de <b>6 días</b> en tratamientos con TDS.
<b>Cantidad / área</b>	Las cantidades de las mezclas pueden variarse en función del área tratada y el sistema utilizado.

## TRATAMIENTOS CON MESOCEUTICALS®



ACNÉ



ANTIENVEJECIMIENTO



CELULITIS



CONTORNO DE OJOS



ESTRÍAS Y CICATRICES



GRASA LOCALIZADA



HIPERPIGMENTACIÓN



PÉRDIDA DE CABELLO



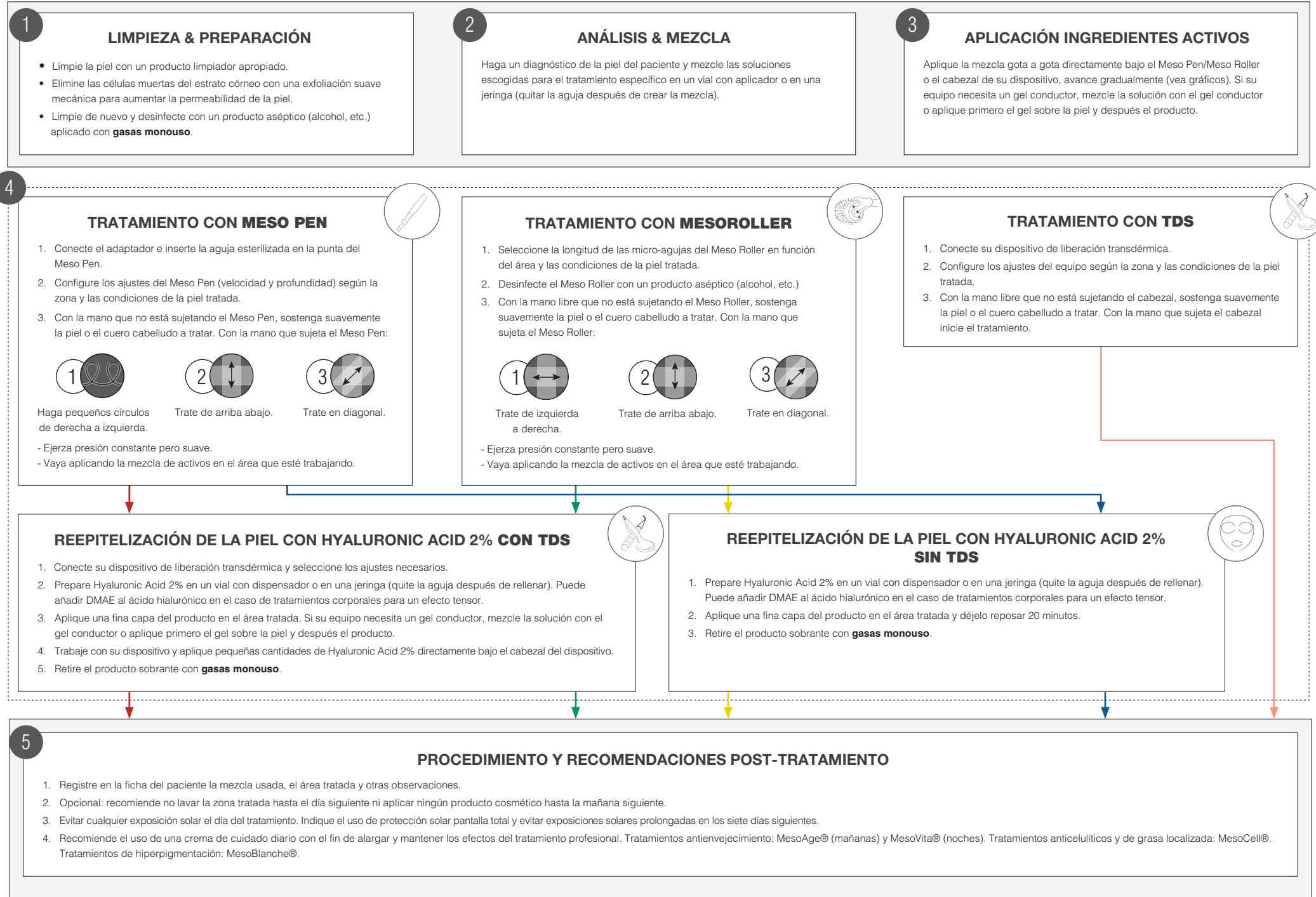
REAFIRMANTE



ROSÁCEA

## ADVERTENCIAS

- Infórmese de la normativa legal aplicable en su país.
- Recomendamos obtener de cada paciente un consentimiento firmado antes de iniciar el tratamiento.
- Para evitar infecciones, asegúrese que el dispositivo no esté en contacto con otros objetos antes del tratamiento.
- Siga los estándares higiénicos propios de la práctica médico-estética (desinfección, uso de guantes, limpieza adecuada de la sala de tratamiento, etc.).
- Examine la piel del/la paciente antes del tratamiento. No realice el tratamiento si la piel está infectada, inflamada, lesionada u observa cualquier otra anomalía.
- Asegúrese de comprobar el sellado, posibles daños y fecha de caducidad de los ingredientes activos antes de empezar el tratamiento.
- Las agujas del Meso Pen son de un solo uso. El Meso Roller es para el uso personal e intransferible de cada paciente y debe ser desinfectado antes y después de cada tratamiento.
- No ejerza presión excesiva con el Meso Pen ni el Meso Roller.
- Evite el contacto del Meso Pen y el Meso Roller con labios y párpados, ya que la piel es más fina en estas áreas.
- No realice este tipo de tratamientos en menores de edad.
- El enrojecimiento, sensación de ardor y/o picor, descamación o sequedad leves, aparición de hematomas o hinchazón son reacciones absolutamente normales durante las 12/24 horas posteriores a un tratamiento con Meso Pen. Informe al paciente debidamente sobre ello.
- Siga atentamente las instrucciones de uso, contraindicaciones y advertencias suministradas por el fabricante del dispositivo que utilice durante el tratamiento.
- Debe prestar especial atención en pacientes que tengan o hayan padecido diferentes enfermedades como: anomalías cardíacas, problemas de coagulación sanguínea, anomalías plaquetarias, tratamiento anticoagulante, cáncer facial (pasado o presente), quimioterapia, tratamiento con esteroides, enfermedades dermatológicas faciales, diabetes y otras enfermedades crónicas. No se recomienda el tratamiento con Meso Pen a embarazadas o mujeres en periodo de lactancia. No se recomienda aplicar un tratamiento de Meso Pen a personas que se hayan puesto bótox hasta después de dos semanas mínimamente o 4 si se han puesto algún tipo de relleno.
- Si aparecen erupciones cutáneas, reacciones alérgicas o cualquier otro efecto no deseado, detenga el tratamiento inmediatamente y consulte con Institute BCN [customerservice@institutebcn.com](mailto:customerservice@institutebcn.com)



TDS ↑

Meso Roller ↑

Meso Roller + TDS ↑

Meso Pen ↑

Meso Pen + TDS ↑

## TDS

TIEMPO DE TRATAMIENTO RECOMENDADO POR ÁREA



## MESO PEN

PROFUNDIDAD RECOMENDADA POR ÁREA<sup>1</sup>



<sup>1</sup> La aplicación de profundidades superiores a 2mm queda reservada a profesionales médicos cualificados.