

PROTOSCOLOS DE TRATAMIENTO CON MESOCEUTICALS®



PROTOCOLOS DE TRATAMIENTO

Índice

MEZCLAS RECOMENDADAS

ACNÉ

CELULITIS

CONTORNO DE OJOS

ESTRÍAS Y CICATRICES

HIPERPIGMENTACIÓN Y DESPIGMENTANTE

LIPÓLISIS Y GRASA LOCALIZADA

MESOLIFT Y ANTIENVEJECIMIENTO

PÉRDIDA DE CABELLO

ROSÁCEA



PROTOCOLOS 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.

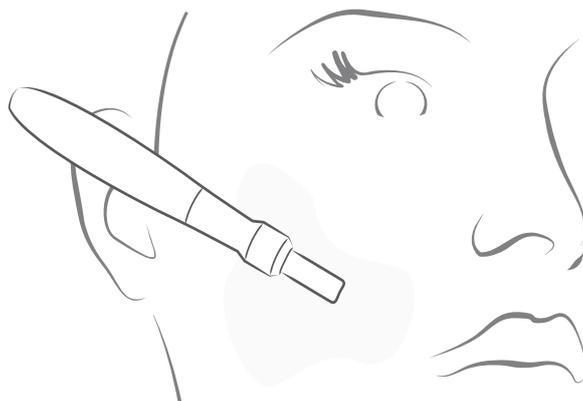
Para tratamientos de mesoterapia tradicional, consulte la normativa legal aplicable en su país.

BENEFICIOS DEL PROTOCOLO MESO PEN + TDS

El **Meso Pen** es un mecanismo electrónico con micro-agujas que abre más **1.000 microcanales 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:

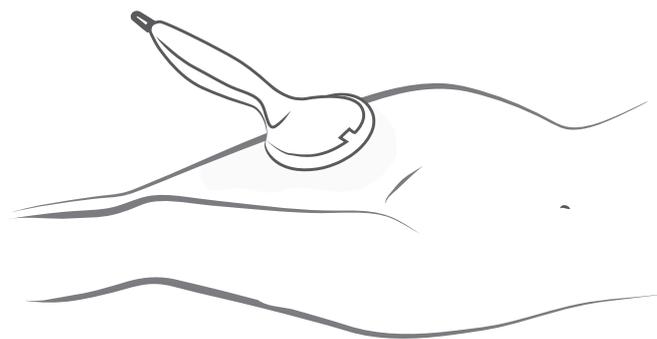
- Estimula la creación de **colágeno y elastina**.
- Ejerce un efecto **refirmante y rejuvenecedor**.
- Mejora la apariencia de **estrías y cicatrices**.
- Mejora las **arrugas** y líneas finas.
- Reduce el tamaño de los **poros**.
- Estimula el crecimiento del **pelo** y previene su caída prematura.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

Sesiones	Se recomienda un intervalo de 14 días entre sesiones en tratamientos con Meso Pen. Se recomienda un intervalo de 7 días entre sesiones en tratamientos con Meso Roller. Se recomienda un intervalo de 6 días en tratamientos con TDS.
Cantidad / área	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



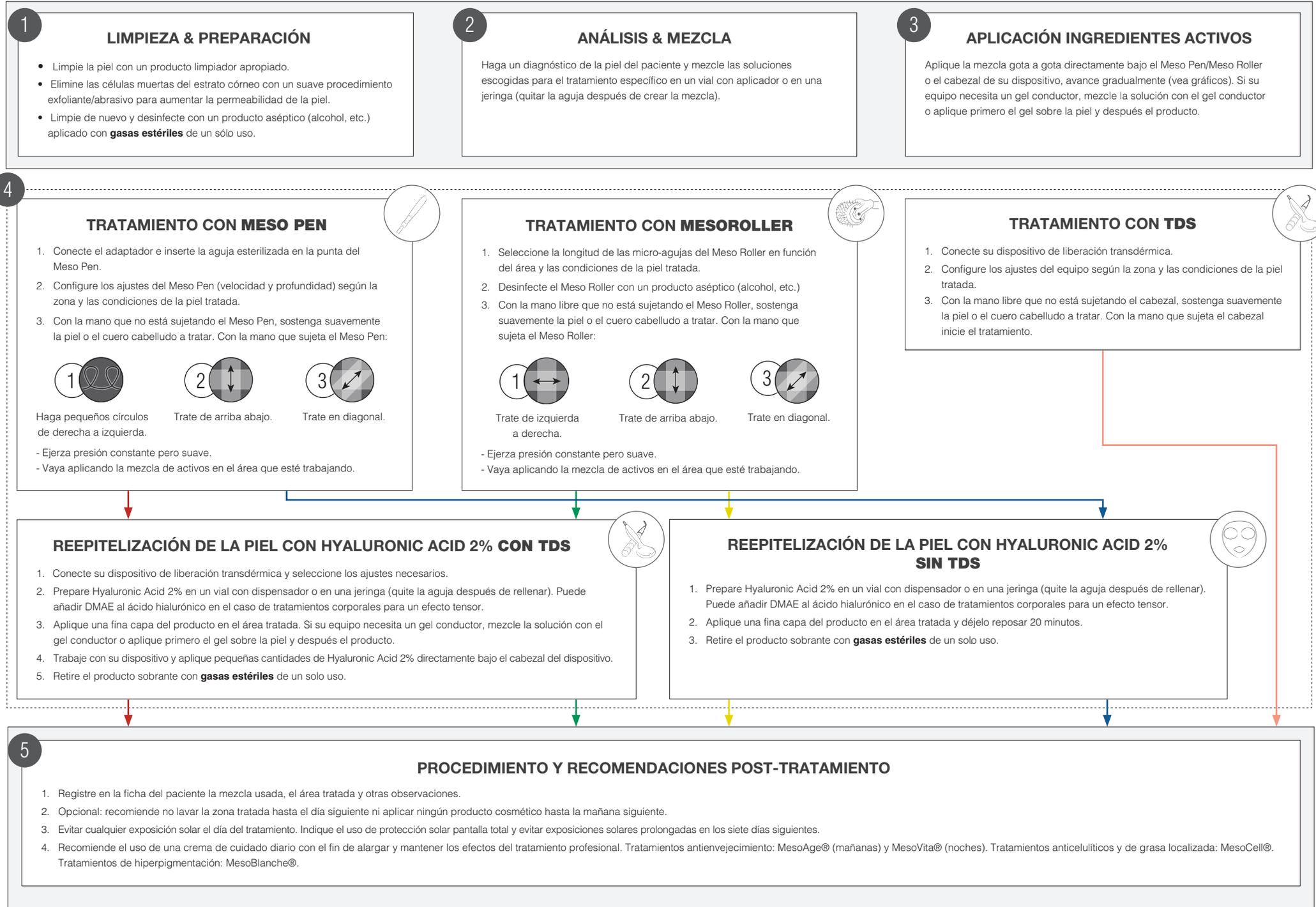
REAFIRMANTE



ROSÁCEA

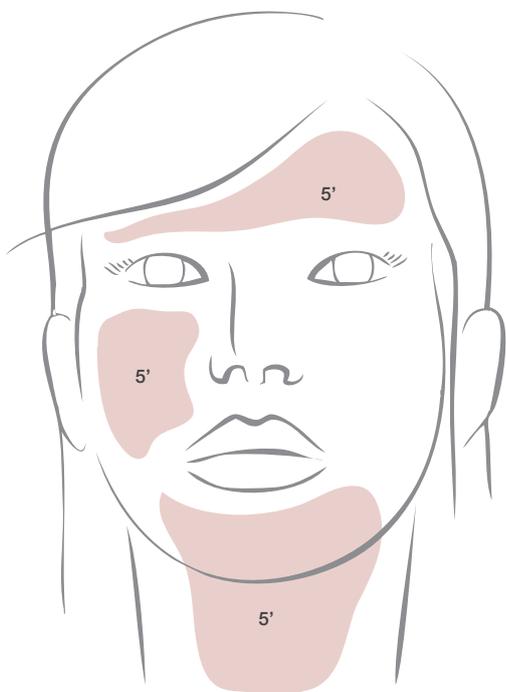
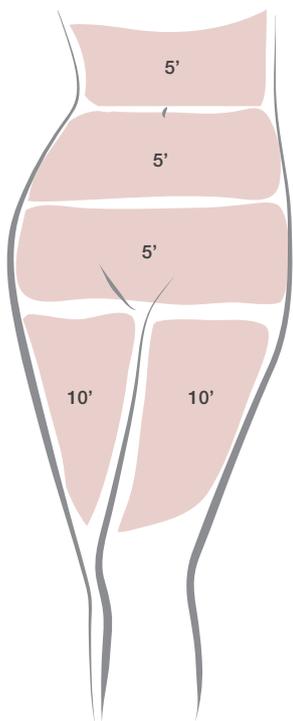
ADVERTENCIAS

- 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



TDS

TIEMPO DE TRATAMIENTO RECOMENDADO POR ÁREA



MESO PEN

PROFUNDIDAD RECOMENDADA POR ÁREA¹



¹ La aplicación de profundidades superiores a 2mm queda reservada a profesionales médicos cualificados.

ACNÉ¹

Tratamientos y mezclas recomendadas²

MIX1	Dexpanthenol Glycolic Acid	2 ml 1 ml
MIX2	Dexpanthenol Glycolic Acid Vitamin A	2 ml 0.5 ml 0.5 ml
MIX3	Dexpanthenol Glycolic Acid Biotin	5 ml 2 ml 2 ml
MIX4	Dexpanthenol Glycolic Acid Vitamin C	5 ml 2 ml 5 ml
MIX5	Dexpanthenol Biotin X-DNA Gel o DNA Liquid	2.5 ml 2 ml 2.5 ml
MIX6	BCN Base Glycolic Acid Vitamin A	3 ml 2 ml 2 ml
MIX7	BCN Base Dexpanthenol Glycolic Acid	3 ml 2 ml 2 ml
MIX8	BCN ECQ10 Glycolic Acid Vitamin A	5 ml 2 ml 2 ml
MIX9	BCN Base BCN ECQ10 Polyvitamins	2 ml 5 ml 2 ml
MIX10	BCN Revita-HA Glycolic Acid Dexpanthenol	3 ml 2 ml 2 ml

¹ Información importante: no realizar el tratamiento con acné activo.

² Cree la mezcla más apropiada para la condición de la piel de cada paciente.

Más información: www.institutebcn.com

CELULITIS

Tratamientos y mezclas recomendadas¹

MIX1	Artichoke Extract Organic Silica (& DMAE) L-Carnitine Rutin & Mellilot Extract	5 ml 5 ml 5 ml 2 ml
MIX2	L-Carnitine Rutin & Mellilot Extract Caffeine Organic Silica (& DMAE)	5 ml 2 ml 2 ml 5 ml
MIX3	Asian Centella Organic Silica Caffeine Rutin & Mellilot Extract	2 ml 5 ml 2 ml 2 ml
MIX4	Rutin & Mellilot Extract Organic Silica Artichoke Extract Sodium Pyruvate	2 ml 5 ml 5 ml 2 ml
MIX5	BCN Adipo ²	5 ml
MIX6	BCN Adipo ² Artichoke Extract Sodium Pyruvate	5 ml 5 ml 2 ml
MIX7	BCN Adipo ² BCN ECQ10 Ginkgo Biloba o Sodium Pyruvate	3 ml 2/3 ml 2 ml
MIX8	L-Carnitine Ginkgo Biloba Sodium Pyruvate o Caffeine Organic Silica & DMAE	5 ml 5 ml 2 ml 5 ml
MIX9	BCN Adipo ² DMAE	5 ml 5 ml
MIX10	Hyaluronidase 1500 UI ³	10 ml

¹ Cree la mezcla más apropiada para la condición de la piel de cada paciente.

² No se deben utilizar más de 2 viales de BCN Adipo en un mismo tratamiento.

³ No es recomendable mezclar Hyaluronidase 1500 UI con otros productos.

Más información: www.institutebcn.com

CONTORNO DE OJOS

Tratamientos y mezclas recomendadas¹

MIX1 BOLSAS	Ginkgo Biloba Caffeine	2 ml 2 ml
MIX2 PATAS DE GALLO	Argireline Hyaluronic Acid 2% Vitamin A	1 ml 2 ml 1 ml
MIX3 LÍNEAS DE EXPRESIÓN	BCN Base Argireline	2 ml 2 ml
MIX4 OJERAS	BCN Base Caffeine Ginkgo Biloba	2 ml 1 ml 1 ml
MIX5 CONTORNO DE OJOS	BCN Oculaire - Peptides	3 ml

¹ Cree la mezcla más apropiada para la condición de la piel de cada paciente.

Más información: www.institutebcn.com

ESTRÍAS Y CICATRICES

Tratamientos y mezclas recomendadas¹

MIX1	X-DNA Gel o DNA Liquid Glycolic Acid Vitamin A Dexpanthenol o Organic Silica & DMAE	2.5 ml 2 ml 2 ml 3 ml
MIX2	BCN ECQ10	3 ml
MIX3	BCN ECQ10 BCN Base Vitamin C Glycolic Acid	3 ml 3 ml 2 ml 2 ml
MIX4	BCN ECQ10 BCN Base Vitamin A Asian Centella	3 ml 3 ml 2 ml 2 ml
MIX5	BCN ECQ10 BCN Base Dexpanthenol DMAE	3 ml 3 ml 2 ml 2 ml
MIX6 CICATRICES	Hyaluronidase 1500 UI ²	10 ml
MIX7	BCN Base o BCN ECQ10 Hyaluronic Acid 3.5% Organic Silica & DMAE	3 ml 2 ml 2 ml

¹ Cree la mezcla más apropiada para la condición de la piel de cada paciente.

² No es recomendable mezclar Hyaluronidase 1500 UI con otros productos.

Más información: www.institutebcn.com

HIPERPIGMENTACIÓN Y DESPIGMENTANTE

Tratamientos y mezclas recomendadas¹

MIX1	Glutathione Vitamin C Glycolic Acid o Sodium Pyruvate	5 ml 1 ml 1 ml
MIX2	BCN Melano	5 ml
MIX3	BCN Melano BCN Base	3 ml 1 ml
MIX4	BCN Revita-HA BCN Melano	3 ml 3 ml
MIX5	BCN Melano Glutathione 600	3 ml 1 ml
MIX6	Glutathione 900 Lyophilized ²	6 ml
MIX7	BCN Lumen - Peptides	5 ml
MIX8 MELASMA	Taurine Vitamin A Vitamin C Glutathione 100 o 600 Dexpanthenol	1 ml 1 ml 1 ml 1 ml 1 ml
MIX9	Glutathione + Vit C Lyophilized	2 ml

¹ Cree la mezcla más apropiada para la condición de la piel de cada paciente.

² No se recomienda mezclar Glutathione 900 Lyophilized y Glutathione + Vit C Lyophilized con otros principios activos.

Más información: www.institutebcn.com

LIPÓLISIS Y GRASA LOCALIZADA

Tratamientos y mezclas recomendadas¹

MIX1	Phosphatidylcholine L-Carnitine	5 ml 5 ml
MIX2	Phosphatidylcholine L-Carnitine Artichoke Extract Organic Silica (opcional)	5 ml 5 ml 5 ml 5 ml
MIX3	Phosphatidylcholine L-Carnitine Organic Silica & DMAE	5 ml 5 ml 5 ml
MIX4	Phosphatidylcholine L-Carnitine Amino Acids	5 ml 5 ml 2 ml
MIX5	BCN Adipo Forte Organic Silica & DMAE	5 ml 5 ml
MIX6	BCN Adipo ² Phosphatidylcholine	5 ml 5 ml

¹ Cree la mezcla más apropiada para la condición de la piel de cada paciente.

² No se deben utilizar más de 2 viales de BCN Adipo en un mismo tratamiento.

Más información: www.institutebcn.com

MESOLIFT Y ANTIENVEJECIMIENTO

Tratamientos y mezclas recomendadas¹

MIX1	Asian Centella Vitamin C Hyaluronic Acid 3.5%	0.5 ml 1 ml 2 ml
MIX2 FLASH	Hyaluronic Acid 3.5% Organic Silica (& DMAE) Vitamin C X-DNA Gel o DNA Liquid	2 ml 1 ml 1 ml 2 ml
MIX3 EFFECTO LIFTING	Organic Silica & DMAE Hyaluronic Acid 3.5% Asian Centella	1 ml 2 ml 1 ml
MIX4 EFFECTO LIFTING	DMAE Hyaluronic Acid 3.5% Asian Centella	2 ml 2 ml 1 ml
MIX5 ANTIOXIDANTE	Asian Centella Vitamin C Organic Silica Sodium Pyruvate	1 ml 2 ml 1 ml 1 ml
MIX6 MESOLIFT	BCN Base DMAE	2 ml 2 ml
MIX7 MESOLIFT	BCN Base BCN ECQ10 Polyvitamins	2 ml 2 ml 1 ml
MIX8 PIEL NATURAL, PIEL FLÁCIDA, HIDRATANTE	BCN Base	3 ml
MIX9 PIEL NATURAL, PIEL FLÁCIDA	BCN ECQ10 DMAE	3 ml 2 ml
MIX10 PIEL NATURAL, PIEL FLÁCIDA, DAÑO SOLAR, PIEL FUMADORES	BCN Base BCN ECQ10 Vitamin C Asian Centella	2 ml 2 ml 1 ml 1 ml
MIX11 PIEL NATURAL, PIEL FLÁCIDA, DAÑO SOLAR, PIEL FUMADORES	BCN Base BCN ECQ10 Glutathione Asian Centella	2 ml 2 ml 1 ml 1 ml

MIX12 LÍNEAS DE EXPRESIÓN	BCN Base Argireline	3 ml 2 ml
MIX13 REJUVENECIMIENTO CUTÁNEO, HIDRATACIÓN PROFUNDA, TONIFICACIÓN CUTÁNEA	BCN Revita-HA	3 ml
MIX14	BCN ECQ10 BCN Base DMAE Hyaluronic Acid 3.5%	1 ml 1 ml 1 ml 1 ml
MIX15	Glutathione 900 Lyophilized ²	6 ml
MIX16	BCN Tensis - Peptides	5 ml
MIX17	Taurine Vitamin C Organic Silica Ginkgo Biloba	4 ml 1 ml 2.5 ml 2.5 ml
MIX18	Taurine Biotin Vitamin A X-DNA Gel o DNA Liquid	4 ml 1 ml 1 ml 2 ml
MIX19	Glutathione + Vit C Lyophilized	2 ml

¹ Cree la mezcla más apropiada para la condición de la piel de cada paciente.

² No se recomienda mezclar Glutathione 900 Lyophilized y Glutathione + Vit C Lyophilized con otros principios activos.

Más información: www.institutebcn.com

PÉRDIDA DE CABELLO

Tratamientos y mezclas recomendadas¹

MIX1	Biotin Dexpanthenol Trace Elements Amino Acids	2 ml 5 ml 2 ml 2 ml
MIX2	Biotin Dexpanthenol Asian Centella Organic Silica	2 ml 3 ml 2 ml 2 ml
MIX3	Biotin Dexpanthenol Ginkgo Biloba DNA Liquid o X-DNA Gel	2 ml 3 ml 3 ml 2 ml
MIX4	BCN Scalp	5 ml
MIX5	BCN Scalp Organic Silica Asian Centella	5 ml 2 ml 2 ml
MIX6	BCN Scalp X-DNA Gel o DNA Liquid Asian Centella Biotin	2 ml 2.5 ml 2 ml 2 ml
MIX7	BCN Scalp BCN Base	5 ml 3 ml
MIX8	Dexpanthenol Biotin Caffeine Trace Elements	2 ml 2 ml 2 ml 2 ml
MIX9	BCN Scalp Polyvitamins Caffeine	5 ml 2 ml 2 ml
MIX10	BCN Capillum-Peptides	5 ml
MIX11	BCN Scalp Taurine X-DNA Gel o DNA Liquid	5 ml 2.5 ml 2 ml
MIX12	Taurine Biotin Dexpanthenol Organic Silica	2.5 ml 2 ml 2.5 ml 2.5 ml

¹ Cree la mezcla más apropiada para la condición de la piel de cada paciente.

ROSÁCEA

Tratamientos y mezclas recomendadas¹

MIX1	BCN Base Ginkgo Biloba Vitamin C	3 ml 2 ml 2 ml
MIX2	BCN Base Rutin & Mellilot Extract	3 ml 2 ml
MIX3	BCN Revita-HA Rutin & Mellilot Extract	3 ml 2 ml

¹ Cree la mezcla más apropiada para la condición de la piel de cada paciente.

Más información: www.institutebcn.com