

INSTITUTE B C N

BARCELONA



Original Mesoceleuticals®

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



# INSTITUTE BCN AESTHETICS SL

An international company specialized in mesotherapy was founded in 2007 in Barcelona, Spain



INSTITUTE BCN



# INSTITUTE BCN

An international company specialized in mesotherapy



We provide the **widest range of Mesoceticals®** on the market



## **Quality guarantee**

- ISO 22716 of Good Manufacturing Practices for Cosmetic Products
- ISO 9001 of Quality Management System

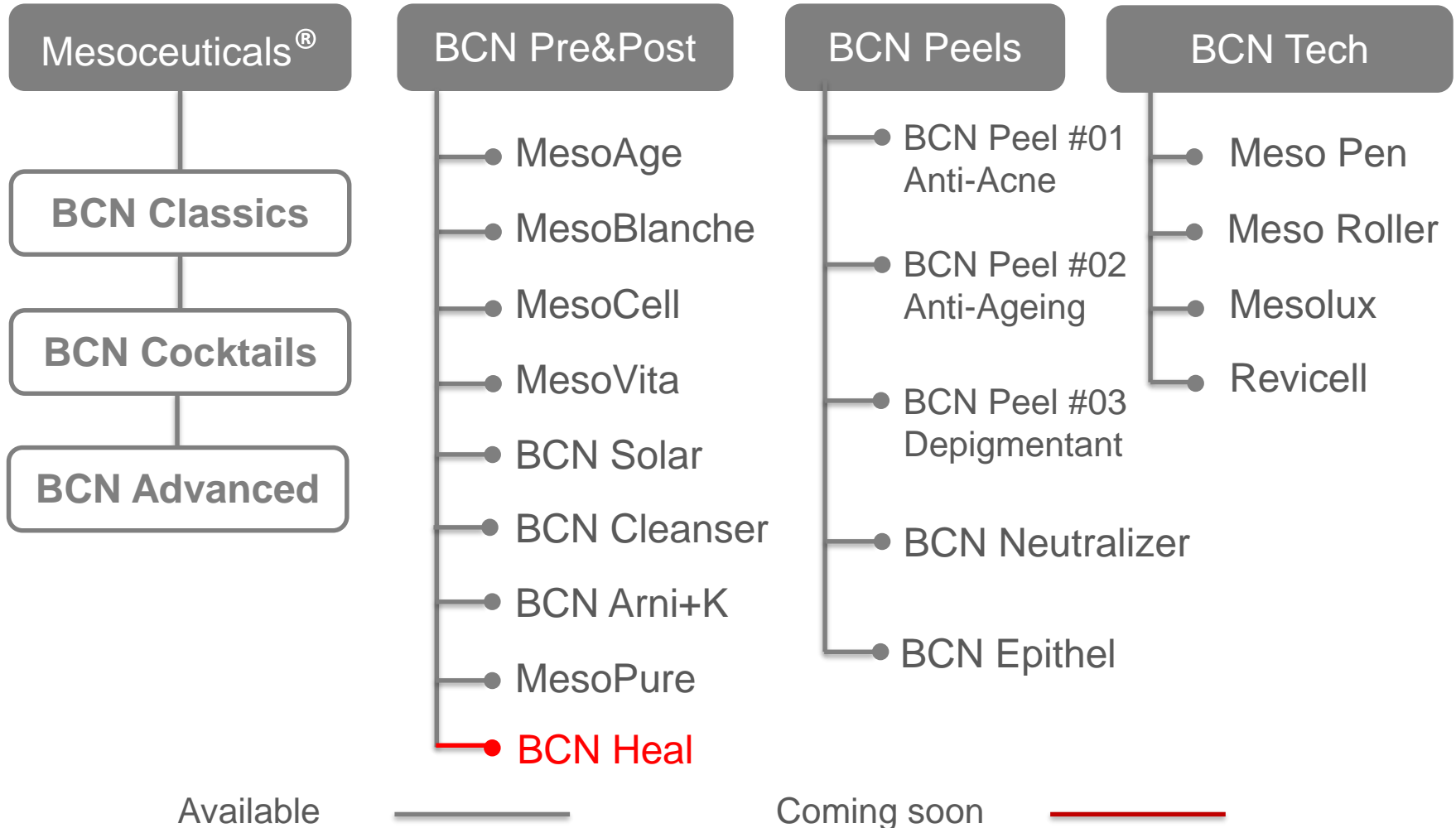


Our customers are **physicians, health and beauty professionals** throughout the world



Our brand has **presence in more than 60 countries** on 5 continents

# INSTITUTE BCN PRODUCTS



# BCN COMPLEX THERAPY



MESOTHERAPY: microneedling / transdermal delivery system



Active skin therapy: AHA peelings



Pre and post treatment: daily care, therapy, rehabilitation

# BCN PEELS

Refresh your skin



# BCN PEELS

Refresh your skin

- Based on  $\alpha$  and  $\beta$  hydroxy acids. hemo exfoliants that act, according to their intensity, at different depth levels both on dermis and epidermis, **inducing a dermal matrix renovation process.**
- The result of this process is the appearance of **regenerated skin**, with **more elasticity, luminosity, softer**, with a **homogenous tone and texture**, as well as the improvement of the mechanical qualities of the skin.



# BCN Peels

Refresh your skin



## BCN PEEL #01

Acne Prone

### TREATMENTS

Acne

### ACIDS

Salicylic Acid 15%, Mandelic Acid 15%

### PH

1.5-2.5

### Features / Function:

- Treatment of acne or acne in resolution.
- Treatment of pimples, blackheads, unclean pores, etc.
- Reduction of superficial acne scars.
- Prevention of new acne outbreaks.





# BCN Peels

Refresh your skin

## BCN PEEL #01

Acne Prone

### TREATMENTS

Acne

### ACIDS

Salicylic Acid 15%, Mandelic Acid 15%

**BCN Peel #01 - Acne Prone** es un quimioexfoliante que combina un alfa-hidroxiácido (AHA), el ácido mandélico, con un beta-hidroxiácido (BHA), el ácido salicílico. Se caracteriza por su efecto queratolítico, astringente, antimicrobiano y antiinflamatorio, su función de normalización de la grasa del folículo sebáceo y de neutralización del *propionibacterium acnes*, responsable de la infección en el acné.

**Ácido salicílico.** Posee un importante efecto comedolítico, queratolítico (acelera la eliminación de corneocitos), astringente y antimicrobiano. Al aplicarlo en alta concentración produce un “frost” o epidermiolisis blanca sobre los comedones y forúnculos acneiformes que permite penetrar el ácido desde el epitelio folicular hasta la glándula sebácea. Se usa con gran eficacia en acné, pieles grasas y seborrea. Pueden eliminarse los comedones de forma segura, ya que evita la propagación bacteriana al manipularlos.

**Ácido mandélico.** Tiene una estructura molecular mayor que otros AHAs por lo que penetra más lentamente en el estrato córneo y requiere un tiempo de exposición mayor. Por esta misma razón no genera irritación ni prurito en la piel. Aumenta la síntesis de colágeno, elastina y glicosaminoglicanos en la dermis papilar. También presenta una acción antimicrobiana.



# BCN Peels

Refresh your skin



## BCN PEEL #02

Anti-Ageing

### TREATMENTS

Anti-ageing, Emotional wrinkles

### ACIDS

Mandelic Acid 20 %, Glycolic Acid 30%

### PH

1.5-2.5

### Features / Function:

- Restores skin luminosity, elasticity and eliminates fine wrinkles.



# BCN Peels

Refresh your skin

## BCN PEEL #02

Anti-Ageing

### TREATMENTS

Anti-ageing, Emotional wrinkles

### ACIDS

Mandelic Acid 20 %, Glycolic Acid 30%

**BCN Peel #02 – Anti-Ageing** es un quimioexfoliante que combina dos alfa-hidroxiácidos (AHAs): ácido mandélico y ácido glicólico. Se caracteriza por su acción anti-vejecimiento que recupera la elasticidad y luminosidad de la piel y elimina arrugas finas.

**Ácido mandélico.** Tiene una estructura molecular mayor que otros AHAs por lo que penetra más lentamente en el estrato córneo y requiere un tiempo de exposición mayor. Por esta misma razón no genera irritación ni prurito en la piel. Aumenta la síntesis de colágeno, elastina y glicosaminoglicanos en la dermis papilar.

**Ácido glicólico.** Su alta tolerancia cutánea y su pequeño tamaño molecular le confiere una gran capacidad de penetración transepidérmica. Su actividad queratolítica favorece la exfoliación de las capas superficiales del estrato córneo mediante la alteración de la cohesión de los corneocitos. Estimula la regeneración celular, promueve la síntesis de glicosaminoglicanos, incrementa el nivel de hidratación de la epidermis y refuerza la función barrera natural de la piel. Favorece la penetración de otros ácidos.



# BCN Peels

Refresh your skin



## BCN PEEL #03

Depigmentant

### TREATMENTS

Hyperpigmentation

### ACIDS

Lactic Acid 20%, Mandelic Acid 20%, Glycolic Acid 20%

### PH

1.5-2.5

### Features / Function:

- Ample depigmenting action by inhibiting melanin and removing the upper layers of the epidermis.





# BCN Peels

Refresh your skin

## TREATMENTS

Hyperpigmentation

## ACIDS

Lactic Acid 20%, Mandelic Acid 20%, Glycolic Acid 20%

**BCN Peel #03 - Depigmentant** es un quimioexfoliante que combina tres alfa-hidroxiácidos (AHAs): ácido láctico, ácido mandélico y ácido glicólico. Se caracteriza por su acción despigmentante, antioxidante y regeneradora.

**Ácido láctico.** Rompe las uniones proteicas entre los corneocitos, provocando su desprendimiento y la reducción del espesor del estrato córneo hiperqueratósico. Estimula la producción de colágeno y de glicosaminoglicanos constituyentes de la matriz dérmica. Ejerce un efecto hidratante natural sobre la piel al atraer hacia la capa córnea moléculas de agua y estimular la síntesis de ceramidas, mejorando y modulando la función barrera. Promueve la dispersión homogénea de la melanina, inhibe la acción de la tirosinasa y bloquea la melanogénesis. Tiene un efecto antioxidante.

**Ácido mandélico.** Tiene una estructura molecular mayor que otros AHAs por lo que penetra más lentamente en el estrato córneo y requiere un tiempo de exposición mayor. Por esta misma razón no genera irritación ni prurito en la piel. Aumenta la síntesis de colágeno, elastina y glicosaminoglicanos en la dermis papilar. Ejerce un efecto despigmentante incluso en fototipos oscuros.

**Ácido glicólico.** Su alta tolerancia cutánea y su pequeño tamaño molecular le confiere una gran capacidad de penetración transepidérmica. Su actividad queratolítica favorece la exfoliación de las capas superficiales del estrato córneo mediante la alteración de la cohesión de los corneocitos. Estimula la regeneración celular, promueve la síntesis de glicosaminoglicanos, incrementa el nivel de hidratación de la epidermis y refuerza la función barrera natural de la piel. Favorece la penetración de otros ácidos.

# BCN PEEL #03

Depigmentant



# BCN Peels

Refresh your skin



## Features / Function:

- Spray neutralizing solution indicated to counteract the effects of chemical peeling treatments.

# BCN NEUTRALIZER

Post-peel neutralizing spray

## TREATMENTS

Indicated neutralizer after peelings

## ACTIVES

Water, Sodium Bicarbonate

## PH

7.5-8.5



# Sugerido de aplicación

- **Protocolo de Peeling:**
- **2 semanas antes del tratamiento con AHA, el paciente debe dejar de usar los productos que contienen retinoides, cremas de AHA o peróxido de benzoilo. Estos productos hacen que el estrato córneo sea delgado.**
- **El descanso de 2 semanas permite que el estrato córneo recupere su grosor y función normales.**
- **1. Limpie la piel con la espuma limpiadora para eliminar bien el maquillaje. Enjuague con agua y seque la piel. No se recomienda aplicar alcohol antes de la solución de peeling porque elimina los lípidos de la superficie y aumenta la permeabilidad de la piel.**
- **2. La solución de pelado se puede aplicar con el cepillo o con la almohadilla de algodón (es mejor dividir el disco de algodón en 2 partes y tomar el más fino). Humedezca la almohadilla de algodón y comience a aplicar la solución de peeling desde la frente hasta las mejillas, la barbilla, la nariz y en el último momento del área de los ojos. Normalmente, después de la primera capa, el paciente siente una sensación de hormigueo. Dos capas suelen ser suficientes. Entre cada capa, haga un ligero masaje para una penetración uniforme de la solución de peeling.**
- **No debe haber glaseado en la piel. En el caso de un glaseado involuntario, se debe aplicar inmediatamente una solución neutralizadora "Neutralizer".**
- **Si no hay glaseado, NO aplique el neutralizador, la piel neutraliza los ácidos automáticamente. Finalice el tratamiento aplicando la crema post-peeling CEBELIA EXTREME CARE y Bloqueador Solar Spf 50.**
- **Número medio de las capas de peelings:**
- **Piel sensible – 1 capa**
- **Piel normal – 2 capas**
- **Piel gruesa – 3 capas**
- **Cuidados en el hogar:**
- **Es muy importante hidratar la piel después de la solución de peeling, por eso se recomienda el uso de como cuidado en el hogar. La piel se descascarará muy ligeramente en el día 3 a 4. Es prácticamente descamación invisible.**
- **La crema adecuada para el cuidado en el hogar CEBELIA EXTREME CARE puede utilizarse 2 veces al día y y el Bloqueador Solar debe usarse entre las sesiones de peeling.**
- **Contraindicaciones para los peelings: Embarazo y lactancia, Presencia de herpes, Lesiones de origen desconocido, Alergia a uno de los componentes.**



BEFORE  
& AFTER

INSTITUTE Bcn

BARCELONA



# BEFORE & AFTER

## Bleaching and rejuvenating treatment



### Treatment details:

- **Ingredients:** BCN Lumen-Peptides, BCN Melano, BCN Neutralizer, BCN Peel #02 Anti-Ageing, BCN Peel #03 Depigmentant, Glutathione 600, Glycolic Acid, Hyaluronic Acid 2%, MesoBlanche, MesoVita, TCA 25%.
- **Application method:** Meso Pen, peelings and local TCA.
- **Sessions:** 8.