

PHOTONIC LIGHT THERAPY

ALISADO DEFINITIVO

MANUAL:

PHOTONIC LIGHT THERAPY, está diseñado y desarrollado en base al aporte de la tecnología foto-dinámica. La luz visible que está comprendida entre los 300nm y los 900nm, emite fotones, los cuales según su longitud de onda producen distintas reacciones químicas y físicas. Teniendo en cuenta estos principios **PHOTONIC LIGHT THERAPY**, emite luz en una longitud de onda que va desde los 390nm hasta los 830nm, modulando estas ondas, logramos estimular el amino ácido del cabello.

PHOTONIC LIGHT THERAPY, tiene tres modalidades de trabajo que permiten obtener diferentes resultados para tratamientos diferentes.

ALISADO PERMANENTE: Utiliza una longitud de onda comprendida entre los 380nm a 520nm, combinado con productos como la nano queratina definen un alisado perfecto en pocos minutos y **SIN DAÑAR EL CABELLO**.

REPARACION DE CABELLOS: Al estimular al cabello con longitudes de onda comprendidas entre los 630nm 810n produce reacciones químicas que reparan al cabello brindándole suavidad y brillo. Estos dos métodos, son controlados por un potente micro-controlador programado con un software sofisticado, que gestiona los tres procesos fundamentales del equipo, siendo estos:

Nano Alisado: Los puentes silicios (son las ondas internas del cabello) se alinean a influencia de la nano queratina y la luz azul. Sin la necesidad de utilizar calor se pueden dejar totalmente lacio o en su defecto, solo bajar la ondulación a gusto del cliente. Elimina completamente el frizze.

El formol actúa erosionando el cabello y cortando los puentes silicios por eso se estira y luego de varias aplicaciones el cabello no se repone ya que el bulbo capilar tiende a debilitarse.

Antiguamente se sabría que la suma de calor y formol estiraban el cabello pero los gases que emanaban la aplicación trajeron consecuencias respiratorias serias. Hoy sabemos que es cancerígeno y dañino. Nuestro mayor interés es cuidar tu salud y la salud del cabello y que luzca brillante hoy y siempre.

2.) **Nano Revitalizador:** Mediante la longitud de onda comprendida entre 680nm y 810nm, espectro de luz ROJA y modulada a una frecuencia 5ms, logramos activar en forma natural las células que componen el cabello reparando y alisando el cabello en forma totalmente natural.

3.) **nano Tripolar Fotonica:** Mediante una combinación ordenada de distintas exposiciones a diferentes longitudes de onda, con una diferencia de microsegundo de exposición logramos alisar el cabello, mientras que a la vez lo repara.

ALISADO PERMANENTE POR CONTACTO. Dentro de las distintas opciones para alisar, es la más fuerte. En alrededor de dos horas se trabaja con una crema o gel que, por contacto, vuelve el pelo lacio, en toda su extensión, o sólo en el flequillo, remolinos, mechas frontales y contornos. Se aplica el producto, mecha por mecha, que, por contacto, va alisando. No se puede realizar en pelo teñido, pero sí en aquellos que tienen tono sobre tono. La versión en gel, aseguran, puede aplicarse en cualquier pelo no decolorado. ¿El resultado? Un lacio perfecto, natural, no rígido. Cuando crece, se retocan las raíces. Como se pueden manejar distintas dosis, es posible suavizar ondas, sin dejar del todo lacio.

Para lograr la belleza de cabello es necesario llevar a cabo, algunos tratamientos capilares y para ello necesitamos conocer el cabello su composición orgánica y química, sus funciones y los problemas que se presenten en el bulbo y tallo piloso.

“DEL CABELLO DEFINICIÓN”

El cabello humano es un filamento delgado y de estructura cilíndrica por naturaleza, que nace y crece por los poros fuera de la piel, carece de nervios y de vasos sanguíneos.

El color de cabello está determinado por la presencia de unos gránulos de color negro, café, o amarillo, contenidos en las células situadas en la base de los folículos.

¡! EL CUIDADO CONTINUO ES MUY IMPORTANTE!!

El tallo piloso es la parte externa del cabello la cual sirve de marco al rostro.

El cabello se divide en tres partes Cutícula, Corteza y Médula.

Cutícula: Está formada por células de consistencia córnea, incolora sobrepuestas una sobre otras, como las escamas de un pescado. Su función es de abrirse al contacto de un producto alcalino y cerrarse al contacto de un producto ácido.

Corteza: Está formada por cadenas Amino ácidas, por puentes salinos de hidrógeno y puentes bisulfurados de azufre llamados Sixtinos. Es la capa más importante para nuestras actividades.

Médula: Es la parte más profunda del cabello, se encuentra en el centro del tallo piloso y está formado por gránulos de grasa y espacios de aire.

“ESTRUCTURA DEL CABELLO”

El cabello se divide en dos partes **Bulbo Piloso** por la parte interna y **tallo piloso** por la parte externa.

“PARTE INTERNA”

El bulbo piloso: está formado por queratina blanda y se compone de lo que llamamos complejo pilo sebáceo.

Saco folicular: es una invaginación de la epidermis hacia la dermis, es en el folículo donde se aloja el cabello.

Matriz: se encuentra en el fondo del saco folicular y tiene la función de producir células germinativas las cuales van formando el cabello.

Glándulas sebáceas: Cada folículo tiene glándulas sebáceas las cuales segregan una sustancia oleosa, su principal función es la de lubricar la piel y el cabello.

Músculo erector: Es un músculo anexo al folículo y su función es comunicar tensión al cabello, lo que comúnmente llamamos carne de gallina.

Glándulas sudoríparas: Tienen como función producir sudor el cual sirve para regular temperatura del cuerpo, hay dos tipos.

Glándulas Ecrinas: Se localizan en toda la piel, pero son más abundantes en las palmas de las manos, las plantas de los pies y en la frente.

Glándulas Apocrinas: Se localizan principalmente en las axilas y en la región genital; comienza su desarrollo durante la pubertad y se caracteriza por su mal olor.

Preguntas Frecuentes:

¿Qué es el alisado fotónico?

Es un foto-activador que acelera el resultado del producto usado para transformaciones capilares, mantiene la calidad del pelo, reduce el tiempo de exposición a los productos químicos hasta un 50% y lo más importante es que después de un alisado fotónico, el cabello puede ser lavado en el mismo día. Esta técnica otorga mayor eficacia al tratamiento, la fibra capilar se recupera más rápidamente, hidrata y reduce el Frizz indeseable, dejando un aspecto natural y brillante.

¿Contiene algún tipo de componente químico?

En los alisados tradicionales se utiliza por ejemplo el formol pero en este caso no solo no se utiliza el formol sino que tampoco otros componentes que dañen la salud, podemos decir entonces que se trata de un tratamiento totalmente natural.

¿Las personas que son alérgicas a esos líquidos entonces pueden sentirse contentas?

Sí, claro que sí, la ausencia de elementos químicos asegura que no haya problemas en tal sentido. Se trata de una luz basada en un sistema de láser led (luz azul) que se aplica sobre el pelo al que va alisando progresivamente y manteniendo su brillo y textura natural.

¿En qué tipo de cabellos se puede aplicar?

Se puede aplicar en cabellos vírgenes, decolorados, teñidos, grasos y hasta los cabellos maltratados. Esto permite incluso teñirse el mismo día de aplicado el producto.

¿Qué duración tiene el alisado con este sistema?

Entre cuatro y seis meses según el crecimiento natural

¿Qué beneficios adicionales brinda el alisado fotónico?

Hidrata y recupera el cabello dañado y elimina el Frizz

¿Qué dicen sus clientas a las que les aplicó ese nuevo método de alisado?

Todas han quedado sorprendidas y maravilladas de los resultados, en todos los casos destacan que ven mejor su pelo y principalmente se sienten satisfechas que es un sistema totalmente confiable y natural.

FORMA DE USO DEL EQUIPO PHOTONIC LIGHT THERAPY

Primeros pasos:

Lave el cabello, con productos a base de queratina, seque y luego vuelva a lavar el cabello secándolo nuevamente.

Luego aplique por mechones desde la raíz hasta las puntas el producto de nano-queratina luego aplique PHOTONIC LIGHT THERAPY en modalidad uno.

Este trabajo lo repetirá mecha por mecha, estirando suavemente el cabello.

PARA SELECCIONAR EL PROGRAMA ADECUADO SIMPLEMENTE PULSE EL BOTO EN LA PARTE SUPERIOR.

EN LA ULTIMA POSICION EL EQUIPO PHOTONIC LIGHT THERAPY QUEDA APAGADO.