

BIOTHERM

10 años más joven
en 4 semanas.

SKIN VIVO

1^{er} tratamiento reversivo anti-edad



AHORA ES POSIBLE REJUVENECER VISIBLEMENTE LA PIEL VARIOS AÑOS CON EL IMPULSO DE LOS GENES QUE PROTEGEN EL ADN.

GÉNESIS

Biotherm es la marca de la biología de la piel. Desde 1952, sus biólogos no han dejado de investigar las formas de preservar la juventud de la piel estimulando, sus mecanismos celulares naturales.

El centro neurálgico de sus investigaciones es un activo excepcional, el **Plancton Termal Puro**. Este microorganismo, nacido hace más de tres mil millones de años en el corazón de las fuentes termales, ha demostrado, a lo largo de los progresos realizados por la ciencia, nuevas propiedades contra el envejecimiento de la piel.

De forma paralela, el reciente descifrado de los 29.000 genes del ser humano y los últimos avances de la biología han demostrado que, con la edad, a las células les resulta cada vez más difícil transmitir sus genes de juventud y el ADN presente en el núcleo de cada célula se altera. De este modo, los genes de la «vida celular», claves para combatir el envejecimiento cutáneo, ya no funcionan a la misma velocidad. Como consecuencia, la piel pierde su impulso de juventud y envejece.

En 2006, las investigaciones unen sus fuerzas. Los biólogos de Biotherm, en colaboración con los equipos de la universidad californiana de Stanford, demuestran la capacidad del Plancton Termal Puro para estimular la expresión del gen de la MnSOD, enzima clave para la juventud de la piel y cuya producción es proporcional a la esperanza de vida de las especies.

NACIMIENTO

En 2009, Biotherm va más allá y entra en una nueva era cosmética creando **SKIN VIVO**, el primer tratamiento anti-edad con una dosis récord de Plancton Termal Puro + Reverserol SV, capaz de rejuvenecer la piel con el impulso vital de los genes que protegen el ADN.

Un tratamiento que se inscribe, de forma natural, en las investigaciones iniciadas por la marca desde su creación, intentando comprender y estimular los mecanismos celulares, actuando en el origen de las causas del envejecimiento en lugar de en sus consecuencias.

ADN, *s.m – med. S. XX.*

El ácido desoxirribonucleico o ADN es una molécula que se encuentra en todas las células vivas y que contiene la información necesaria para el desarrollo y funcionamiento de un organismo.

GEN, *s.m – 1911.*

Elemento del ADN responsable de la expresión de los caracteres hereditarios.



LOS MEJORES ACTIVOS ANTI-EDAD ESTÁN EN NUESTRO INTERIOR,
SKIN VIVO PROPORCIONA LOS MECANISMOS PARA ACTIVARLOS.



LOCIÓN
P.V.I.: 40 €
125 ML



SÉRUM TENSOR
P.V.I.: 72 €
50 ML



TRATAMIENTO DE DÍA
P.V.I.: 66,50 €
50 ML



GEL CONTORNO DE OJOS
P.V.I.: 44 €
15 ML

1^{er} TRATAMIENTO ANTI-EDAD REVERSIVO
10 años de juventud recuperados en tan sólo 4 semanas

**REJUVENECE TU PIEL MEDIANTE EL IMPULSO VITAL DE LOS GENES
EN 4 SEMANAS, TU PIEL RECUPERA 10 AÑOS DE JUVENTUD***

SKIN VIVO

1^{ER} TRATAMIENTO REVERSIVO ANTI-EDAD - 8 PATENTES**



DESACTIVA Y REVIERTE EL PROCESO DE ENVEJECIMIENTO ESTIMULANDO EL NACIMIENTO DE CÉLULAS NUEVAS.

Doble acción anti-edad ADN + GENES:

1. Protege y repara los micro-daños sufridos en el ADN

Reverserol SV: extracto de la hoja de Senna Alata (arbusto Candela), planta conocida por sus potentes propiedades anti radicales libres. Protege el ADN contra los micro-daños y potencia los mecanismos naturales de autorreparación.

2. Reactiva la actividad de los genes de la vida celular

PTP (Plancton Termal Puro): ha demostrado sus extraordinarias propiedades en la lucha contra el envejecimiento de la piel; la más reciente: estimula el gen MnSOD, el “gen de la juventud” de la piel.

De este modo, la piel recupera su impulso de juventud.

Se transforma al instante.

Día tras día, los signos del envejecimiento revierten su tendencia.

SKIN VIVO abre una nueva vía en la línea de tratamientos anti-edad que se centra en el origen del envejecimiento, en la vida celular, para corregir sus efectos.

Demostrado por la Ciencia “in vivo”.

Probado por más de 300 mujeres ***

* medición por ecografía de la densidad del tejido de soporte de la piel — mejoría equivalente a 10 años — probado en 32 mujeres que han utilizado la crema.

** fórmulas de tratamientos de día — 1 patente en curso.

*** pruebas de consumo en 132 mujeres — Prueba instrumental por corneometría 26 — prueba de inocuidad 117 prueba clínica cosmetológica 35.

DOBLE ACCIÓN ANTI-EDAD: ADN + GENES

PARA PRESERVAR LA JUVENTUD DE LAS CÉLULAS

El Plancton Termal Puro ha demostrado su eficacia en la expresión genética, especialmente en aquella implicada en la síntesis de la MnSOD, la enzima clave de la juventud de la piel.

Por vez primera, en SKIN VIVO se concentra una dosis récord de Plancton Termal Puro (entre dos y tres veces más concentrado que en los restantes tratamientos de Biotherm).

Los biólogos de Biotherm han investigado con qué activo podrían asociarlo para obtener una doble acción anti-edad inédita sobre el ADN y los GENES, dos de los principales actores, para permitir a las células preservar su juventud.

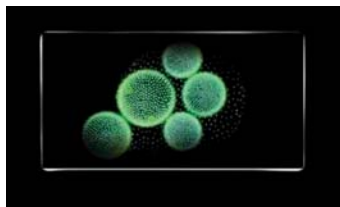
En el corazón de la naturaleza, los biólogos identificaron el Reverserol SV, un extracto de hoja de la Guacamaya Francesa (*Senna alata*), seleccionado por sus propiedades que protegen el ADN de las células (test in vitro).

ASOCIACIÓN ÚNICA PATENTADA:

PLANCTON TERMAL PURO + REVERSEROL SV



PLANCTON TERMAL PURO



REVERSEROL SV

Estos dos activos obtenidos de la naturaleza actúan conjuntamente creando una poderosa asociación anti-edad que:

1º - PROTEGE Y REPARA EL ADN CONTRA LOS MICRO-DAÑOS CELULARES

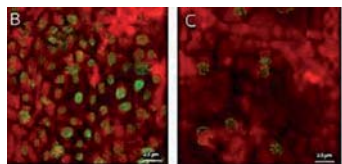


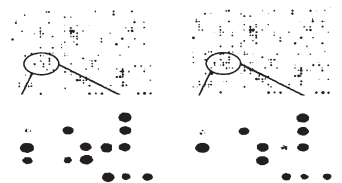
ILUSTRACIÓN DE LA PROTECCIÓN DEL ADN.

Células bajo luz UV sin activo (izquierda).

Células bajo luz UV con presencia del activo (derecha).

Test in vitro Reverserol SV.

2º - REANUDA LA ACTIVIDAD DE LOS 4 GENES DE LA «VIDA CELULAR» QUE DESEMPEÑAN UN PAPEL FUNDAMENTAL EN LA LUCHA CONTRA EL ENVEJECIMIENTO CUTÁNEO:



ACTIVACIÓN DE LOS GENES EN EL CHIP DE ADN.

Ilustración de la activación del gen de

MnSOD. Test in vitro, acción del PTP.

Gen de la MnSOD por sus propiedades de protección antioxidante

Gen implicado en la auto-reparación del ADN

Gen codificador por una proteína «anti-colagenasa», implicada en el mantenimiento del soporte cutáneo

Gen implicado en la diferenciación epidérmica, responsable de la regeneración de la epidermis.

DAR LUGAR AL NACIMIENTO DE CÉLULAS NUEVAS

EL RENACER DE UNA PIEL MÁS JOVEN

Una vez que se protege la juventud de las células, es necesario favorecer su renovación para que pueda nacer una piel más joven y, de este modo, revertir los signos del envejecimiento. El Plancton Termal Puro, asociado a su medio vital, rico en nutrientes esenciales, oligoelementos (Fósforo, Potasio, Zinc, Manganeso, Cobre, Calcio, Hierro, Sodio), aminoácidos y vitaminas (A, B2, B3, B6, B8, D), favorece la eclosión de células cutáneas nuevas* de dos tipos fundamentales: los queratinocitos y los fibroblastos.

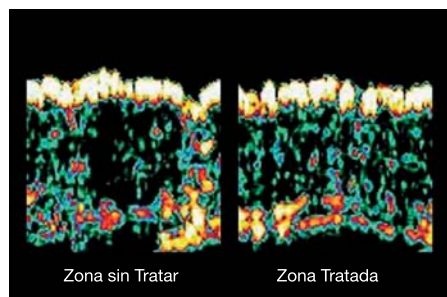
* tests in vitro

RESULTADOS EN EL INTERIOR DEMOSTRADOS POR LA CIENCIA EN VIVO

EN 4 SEMANAS, LA PIEL RECUPERA 10 AÑOS DE JUVENTUD.

SKIN VIVO ES MUCHO MÁS QUE UN SIMPLE ANTI-EDAD, ES UN «CATALIZADOR DE JUVENTUD», UN ACTIVADOR CELULAR Y UN INCREÍBLE «REGENERADOR».

LA ESTRUCTURA DEL TEJIDO DE SOPORTE RECUPERA SU DENSIDAD.



* MEDICIÓN POR ECOGRAFÍA DE LA DENSIDAD DEL TEJIDO DE SOPORTE DE LA PIEL. MEJORÍA EQUIVALENTE A 10 AÑOS. ILUSTRACIÓN DE UN CASO MEDIO.

Test realizado en 32 mujeres
4 semanas - Crema.

RESULTADOS EN EL EXTERIOR

EN 1 HORA: LA PIEL SE TRANSFORMA INMEDIATAMENTE.

EN 4 SEMANAS, LOS SIGNOS DE LA EDAD SE REVIERTEN

EN LA SUPERFICIE, LA TEXTURA CUTÁNEA Y LAS ARRUGAS RECUPERAN SU DENSIDAD, LA PIEL SE ALISA Y RECUPERA SU BELLEZA ORIGINAL.



RESULTADOS VISIBLES A SIMPLE VISTA.
VISUALIZACIÓN DE RESULTADOS MEDIOS

RESULTADOS RECONOCIDOS POR LAS MUJERES**:

SKIN VIVO RECUPERA LOS SIGUIENTES PARÁMETROS DE JUVENTUD DE LA PIEL:

TEXTURA DE LA PIEL Y RECUPERACIÓN DE LA DENSIDAD EN LAS ZONAS DE ARRUGAS

La piel recupera su estructura	78 %
Los contornos se alisan	80 %
Las arrugas y marcas de expresión se reducen visiblemente	66 %***

PIEL MÁS LISA

La piel recupera su firmeza	83 %
La piel está más tonificada	89 %
Los poros se cierran y las imperfecciones se suavizan	74 %

LA BELLEZA ORIGINAL DE UNA PIEL REJUVENECIDA

El tono se ilumina	83 %
La piel se uniformiza	86 %
La piel está más luminosa	84 %

** 132 mujeres - 4 semanas de uso - test de satisfacción - gel crema.

*** 35 mujeres - 4 semanas - test de autoevaluación - crema.

EL PERFUME DE LA JUVENTUD UN RETORNO A LOS ORÍGENES

Se ha puesto especial énfasis en la combinación de las notas de SKIN VIVO para expresar una sensación de piel joven, resplandeciente como el primer día. Una explosión aromática que se fusiona con el renacer de una piel más joven.

Nada más abrir el envase, los sentidos se embriagan con todo un mundo natural de notas florales. Un frescor primaveral que evoca la energía vital que poseen las células que renacen.

Sobre la piel, el tacto de unas notas cremosas que dejan una sensación de eterno renacer.



TEXTURAS QUE REJUVENECEN LOS SENTIDOS



Suaves e inmaculadas, las texturas de SKIN VIVO se viven como auténticos cuidados protectores delicadamente rejuvenecedores. Las fórmulas poseen una sensorialidad múltiple que aporta a la piel un placer único. Una sensación fundente o generosa en los dos tratamientos de día, lisa y aterciopelada en el sérum, fresca en la loción, o untuosa en el gel contorno de ojos.

Las texturas cremosas, opalescentes, emiten reflejos cristalinos que viste la piel con una nueva luz, la luz de la juventud.

SKIN VIVO rejuvenece los sentidos.

RITUAL DE TRATAMIENTOS REVERSIVOS ANTI-EDAD

TRATAMIENTO DE DÍA REVERSIVO ANTI-EDAD

Disponible en dos texturas: Gel crema fundente (piel normal-mixta) y Crema enriquecida (para pieles secas).



TRATAMIENTO DE DÍA
P.V.I.: 66,50 €
50 ML

SÉRUM

TENSOR REVERSIVO ANTI-EDAD – PERFECCIONADOR REJUVENECEDOR

La quintaesencia de la línea SKIN VIVO. Este sérum perlado, con una concentración de un 50 % mayor de Plancton Termal Puro que los tratamientos existentes, sublima la piel al instante aportándole un aspecto visiblemente más joven.



SÉRUM TENSOR
P.V.I.: 72 €
50 ML

GEL CONTORNO DE OJOS REVERSIVO ANTI-EDAD ALISADOR - RELAJANTE

Formulado especialmente para el contorno de los ojos, este gel fresco y confortable ilumina la mirada al instante y recupera, día tras día, toda su juventud. Probado bajo control oftalmológico. Sin perfume.



GEL CONTORNO DE OJOS
P.V.I.: 44 €
15 ML

NUEVO GESTO ANTI-EDAD

LOCIÓN REVERSIVA ANTI-EDAD EL INICIO DEL RITUAL REJUVENECEDOR

Primer gesto del ritual SKIN VIVO, el tratamiento en loción, rica en Plancton Termal Puro, recupera al instante la calidad de la piel. Para una piel aterciopelada, alisada y resplandeciente.



LOCIÓN
P.V.I.: 40 €
125 ML

BIOThERM



Una belleza profunda.
Una elegancia natural.
Una generosidad innata.
Un encanto camaleónico.
Simplemente, una mujer Biotherm.

SHANNAN CLIK,
EMBAJADORA DE SKIN VIVO

SHANNAN CLIK, ESTADOUNIDENSE DE 25 AÑOS, ES UNA JOVEN PROMESA DE LAS PASARELAS, ADEMÁS DE UNA MUJER MODERNA Y REPLETA DE VIDA. GENEROSA Y COMPROMETIDA, ES UNA MUJER QUE REPRESENTA A LA PERFECCIÓN LO QUE PARA BIOThERM SIGNIFICA LA BELLEZA.

Para mí, la mujer Biotherm es una mujer que vive el día a día y aprovecha cada instante de su vida. Yo me siento así, libre y entusiasta, firme y voluntariosa. Para ser bella, debemos respetar nuestra propia naturaleza y temperamento de forma que nos sintamos bien con nosotras mismas y, en mi opinión, esa es la clave de la felicidad. Biotherm se parece a mí. Es una marca que presta atención a las necesidades de las mujeres, es accesible, natural y positiva. Preocuparme por los demás es realmente algo que me motiva cada día. Por esta razón me he comprometido con los niños hospitalizados del Pinwheel Project y siempre que puedo, intento pasar algo de tiempo con ellos, jugando y haciéndoles reír. Es algo que me llega al corazón y cuando uno de estos niños vuelve a sonreír me llena completamente. Para mí, sin lugar a duda, la belleza interior está indisolublemente unido a la belleza exterior.

SHANNAN, LA MUJER SKIN VIVO, AL NATURAL

La mujer Skin Vivo no podría ser otra que un icono de marcas de lujo, la favorita de fotógrafos tan conocidos como Steven Meisel, Stephane Sednaoui, Steven Klein, Raymond Meier..., una mujer que encarna la idea de que la belleza exterior está directamente unida a la belleza interior. "Los mejores activos anti-edad ya se encuentran en nuestro interior, Skin Vivo nos aporta simplemente el poder para activarlos". Shannan Click, que combina una enternecedora espontaneidad con una gran belleza interior, encarna de forma natural la nueva línea de tratamientos Biotherm.

Susana Arribas

Jefa de Prensa y RR.PP.

Biotherm-Cacharel-Diesel-Guy Laroche

✉ sarribas@es.loreal.com

☎ 91.177.81.83 / 91.177.81.85 / 91.177.82.00