



NUTRIKOSM
PARIS · BARCELONA

NKBEAUTY FORMULA
CON COLÁGENO MARINO

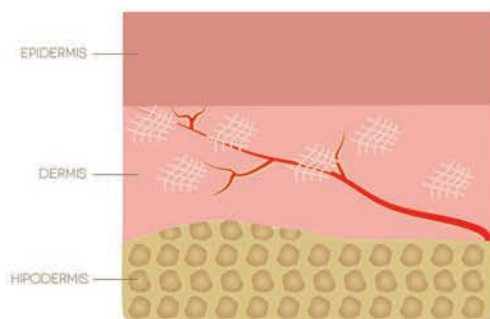


REJUVENECE LA PIEL
DESDE **DENTRO** PARA
VER RESULTADOS **FUERA**.

CON **COLÁGENO**
MARINO. **Peptan**®

20
AÑOS

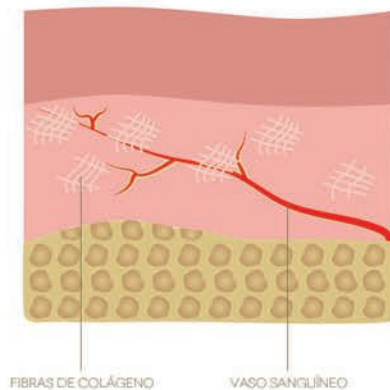
LA PIEL ES
JÓVEN Y FIRME



ALTA DENSIDAD
DE COLÁGENO

30
AÑOS

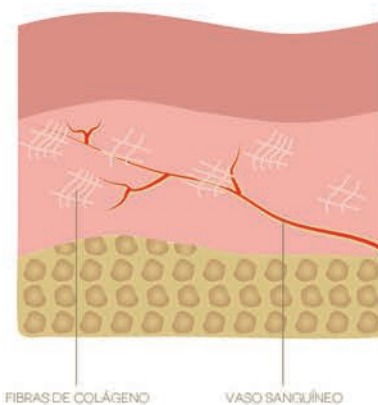
PRIMERAS MARCAS
VISIBILES DE LA EDAD



REDUCCIÓN
DE COLÁGENO

40
AÑOS

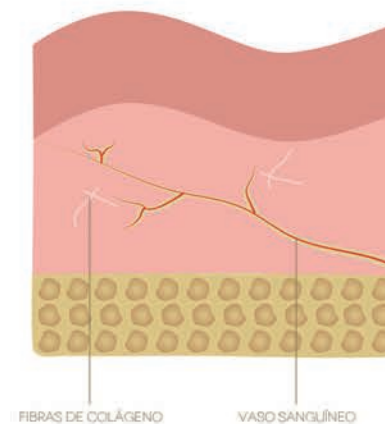
LAS LÍNEAS SE ACENTÚAN.
PRIMERAS MARCAS DE
FOTOENVEJECIMIENTO



REDUCCIÓN
DE COLÁGENO

50+
AÑOS

SE REDUCE NOTABLEMENTE
LA TENSIÓN DE LA PIEL.
PIEL SECA.



BAJA DENSIDAD
DE COLÁGENO

Las fibras de colágeno crean una red que fortalece las capas de la piel y sirve de soporte a componentes como la elastina (que le otorga elasticidad a la piel) y ácido hialurónico, que mantiene la piel hidratada. Para tener una piel joven, firme y suave es necesario un óptimo nivel de fibras de colágeno que mantendrán su elasticidad, firmeza y capacidad de retener la humedad.

Durante la juventud, la pérdida de colágeno se reemplaza rápidamente.

La formación de colágeno es más lenta con la edad, y después de los 30, el cuerpo pierde en promedio un 1% por año. Esa es la razón por la que la matriz de colágeno que asegura la estructura y firmeza de la piel comienza a desmoronarse y aparecen las primeras arrugas.

El envejecimiento natural puede influenciar la integridad estructural de la dermis y la densidad de colágeno en la piel. Las partes de la misma expuestas al sol son sometidas adicionalmente al fotoenvejecimiento.

El impacto de los factores medioambientales, como la polución y la sobreexposición al sol, junto con factores individuales como fumar o el consumo de alcohol **también pueden afectar la producción de colágeno que ya está notablemente reducida.**

La densidad de colágeno en la piel es visiblemente reducida, y los cambios hormonales en las mujeres en su edad madura contribuyen a una reducción rápida de la renovación de colágeno. La cantidad de ácido hialurónico en la epidermis y dermis también disminuye con los años.

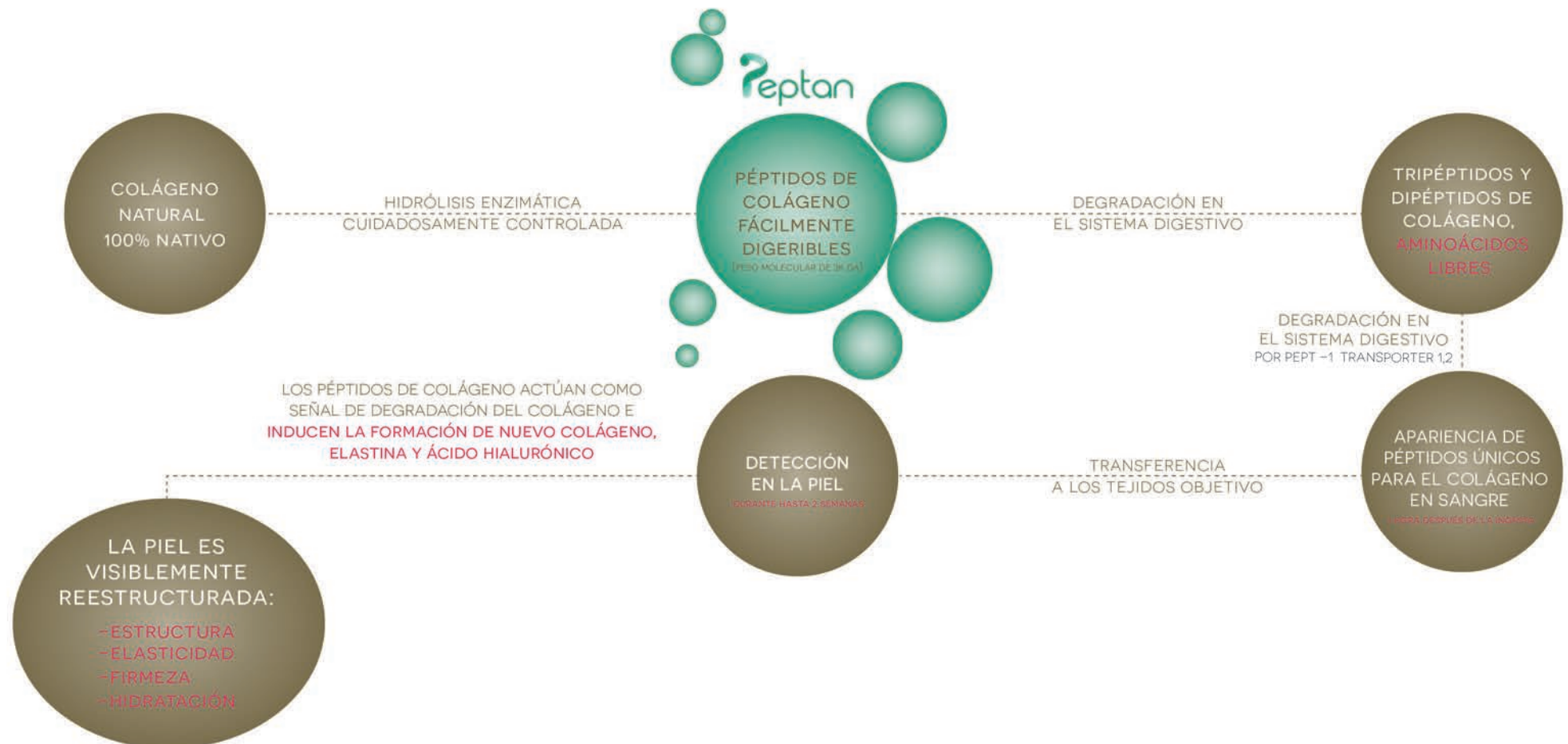
Esto se refleja en la capacidad de retener la humedad de la piel, conduciendo a una piel seca usualmente visible en la gente mayor.

¿CÓMO FUNCIONA **NK BEAUTY** FORMULA?

El **NK BEAUTY FORMULA** contiene **colágeno marino hidrolizado**, una fuente rica en péptidos con bajo peso molecular, que lo hace más fácil de digerir y ser absorbido en comparación con el colágeno nativo.

Después de la ingesta oral, más del 90% de los péptidos de colágeno bioactivo son absorbidos desde el sistema digestivo, lo que resulta en un aumento significativo en la concentración de péptidos de colágeno en sangre en sólo 1 hora, aumentando su acumulación en la piel, donde permanece hasta por 2 semanas.

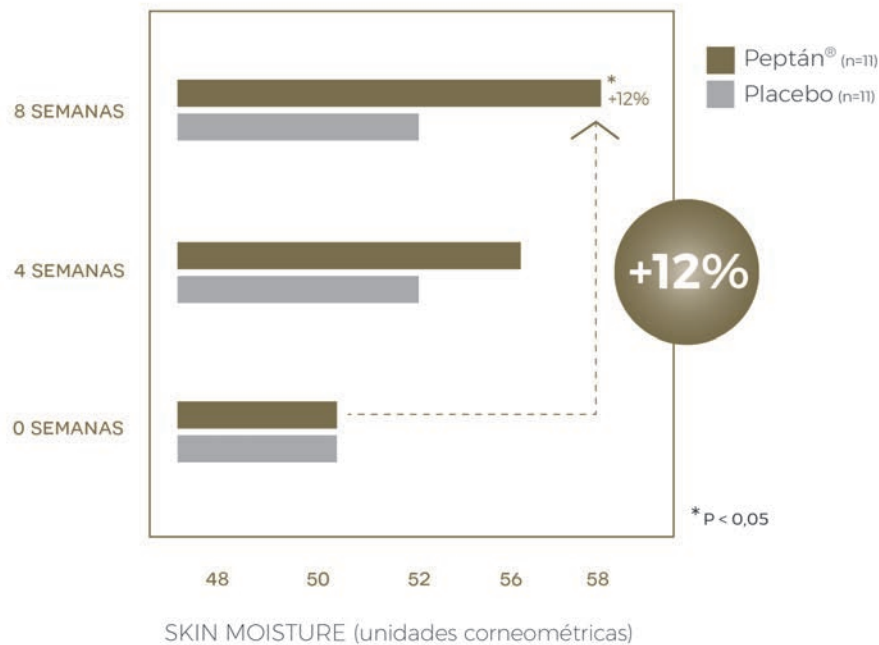
Los **péptidos de colágeno** actúan como una señal del descenso del colágeno endógeno en el cuerpo, e induce a la síntesis de nuevo colágeno, elastina y ácido hialurónico. De esta manera, se obtienen resultados más permanentes y las marcas de la edad se retrasan desde adentro.



FUNDAMENTOS CIENTÍFICOS

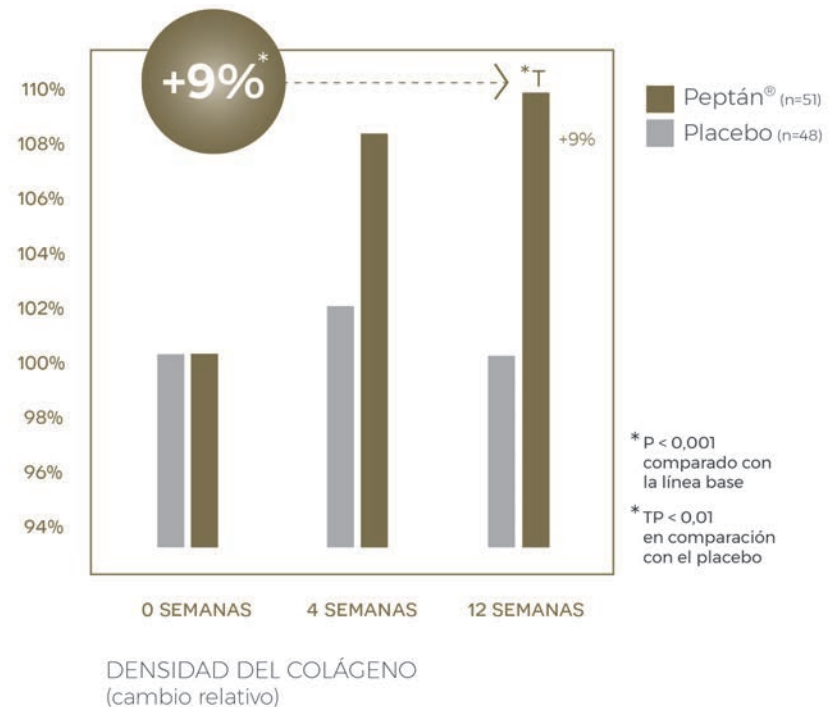
El colágeno **hidrolizado es un conjunto de péptidos de bajo peso molecular** obtenidos mediante la ruptura enzimática de la proteína nativa optimizando así su biodisponibilidad y su capacidad **para estimular la síntesis de tejidos conectivos en el organismo.**

EFEECTO DEL USO DIARIO DE PEPTÁN® EN LA HIDRATACIÓN DE LA PIEL DETERMINADO POR EL CORNEÓMETRO®



Un estudio doble ciego controlado con placebo realizado en Japón en mujeres de 40 a 59 años de edad, demostró que el consumo del colágeno hidrolizado contenido en el **NK Beauty Formula** incrementa la hidratación de la piel en un 12% pasadas las 4 semanas.

EFEECTO DEL USO DIARIO DE PEPTÁN® EN LA DENSIDAD DE COLÁGENO EN LA DERMIS, DETERMINADO POR ULTRASONIDO DE ALTA FRECUENCIA



Un estudio doble ciego aleatorio controlado con placebo realizado en Francia a mujeres de entre 40 y 65 años demostró que después de sólo 4 semanas de tomar el colágeno hidrolizado contenido en **NK Beauty Formula**, la densidad de colágeno en la dermis se incrementó notablemente.

POR QUÉ CONSUMIR **NK BEAUTY** FORMULA

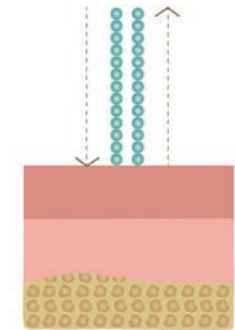


=



NK BEAUTY FORMULA ha sido formulado en sticks en polvo para ser disuelto y así estar significativamente más concentrado que la forma de cápsulas y asegura una absorción más rápida y eficiente.

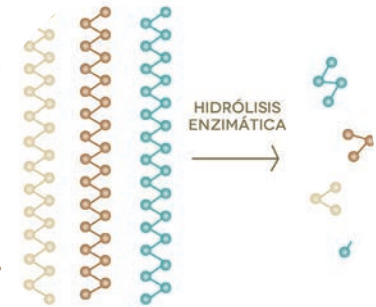
Los ingredientes activos con un peso molecular mayor a 0,5 kDa no pueden penetrar en la piel.



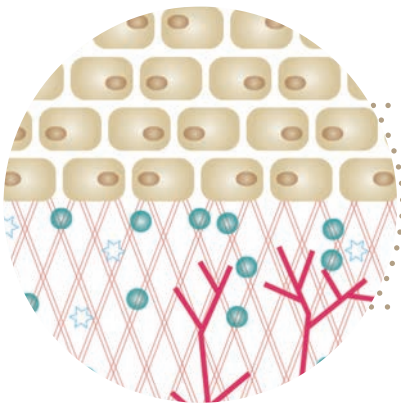
Los péptidos en el rango molecular que va de 1 a 10 kDa sí pueden ser absorbidos por el sistema digestivo.



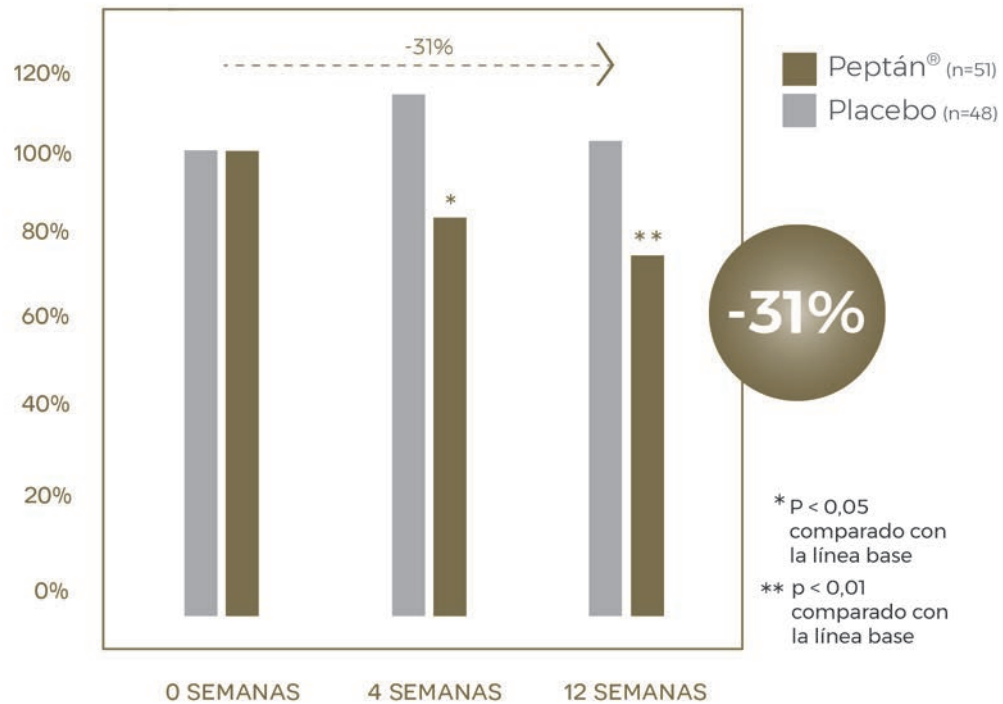
Dado su bajo peso molecular (sólo 2 kDa), el colágeno hidrolizado es soluble, fácilmente digerible y listo para absorber en comparación con el colágeno nativo.



Luego de la ingesta oral de la bebida con colágeno hidrolizado, los péptidos de colágeno absorbidos alcanzan la dermis a través de los vasos sanguíneos.



EFFECTO DEL USO DIARIO DE NK BEAUTY FORMULA CON PEPTÁN® EN LA FRAGMENTACIÓN DE LA RED DE COLÁGENO EN LA PIEL, DETERMINADO POR MICROSCOPIA CON FOCAL DE REFLECTANCIA.



FRAGMENTACIÓN DEL COLÁGENO (cambio relativo)

El mismo estudio demostró que sólo cuatro semanas después de empezar a tomar el colágeno hidrolizado contenido en el **NK Beauty Formula**, la fragmentación de colágeno decreció significativamente (18%). Después de 12 semanas hubo una reducción del 31%.





INGREDIENTES

POR STICK (5,7G)

NRV (%)*

Peptan® (mg)	5000	-
Ácido hialurónico (mg)	120	-
sílice (mg)	70	-
Vitamina C (mg)	40	50
Vitamina A (µg)	250	31

NK BEAUTY FORMULA



El **NK Beauty Formula** es un complemento alimenticio diseñado para aportar la cantidad necesaria de colágeno necesaria para el cuerpo. Este complemento utiliza el colágeno marino hidrolizado, PEPTAN®. Es uno de los mejores del mercado y tiene el aval de varios estudios clínicos.



DOSIS DIARIA RECOMENDADA

Tomar 1 stick al día.

PESO NETO

171g, contiene 30 sticks de 5,7g

INGREDIENTES

Peptan® (Colágeno de pescado tipo I hidrolizado), aroma de melocotón, fructosa, hialuronato sódico (90% ácido hialurónico), extracto seco de Bambú (Bambusa arundinacea, tallo) (75% sílice), ácido L-ascórbico (100% vitamina C), betacaroteno (10% vitamina A), antiaglomerante: carbonato de magnesio, colorante: rojo remolacha, acidulante: ácido cítrico, edulcorante: sucralosa, antiaglomerante: dióxido de silicio.

ALÉRGENOS

Pescado

ADVERTENCIAS

Los complementos alimenticios no deben utilizarse como sustitutos de una dieta variada y equilibrada ni un modo de vida sano. No superar la dosis diaria expresamente recomendada. Mantener fuera del alcance de los niños más pequeños. Recomendamos abstener de tomar durante el embarazo, lactancia y a niños menores de seis años. Tener en cuenta que puede dar lugar a reacciones alérgicas en casos de hipersensibilidad a algún ingrediente del producto.





NK BEAUTY FORMULA

REJUVENECE LA PIEL
DESDE DENTRO PARA
VER RESULTADOS FUERA.

- 1 Shigemura Y et al. Dose-dependent changes in the levels of free and peptide forms of hydroxyproline in human plasma after collagen hydrolysate ingestion. Food Chem. 2014. 159:328-332.
- 2 Ichikawa S et al. Hydroxyproline-containing dipeptides and tripeptides quantified at high concentration in human blood after oral administration of gelatin hydrolysate. Int J Food Sci Nutr. 2010. 61(1):1-9.
- 3 Kawaguchi T et al. Distribution of Prolylhydroxyproline and Its Metabolites after Oral Administration in Rats. Biol Pharm Bull. 2012. 35(3):422-427.
- 4 Watanabe-Kamiyama M et al. Absorption and Effectiveness of Orally Administered Low Molecular Weight Collagen Hydrolysate in Rats. J Agric Food Chem. 2010. 58:835-841.
- 5 Asserin J et al. The effect of oral collagen peptide supplementation on skin moisture and the dermal collagen network: evidence from an ex vivo model and randomized, placebo-controlled clinical trials. J Cosmet Dermatol. 2015. 14:291-301.
- 6 Bos JD et al. The 500 Dalton rule for the skin penetration of chemical compounds and drugs. Exp Dermatol. 2000. 9:165-169.
- 7 Oesser S et al. Oral Administration of ¹⁴C Labeled Gelatin Hydrolysate Leads to an Accumulation of Radioactivity in Cartilage of Mice (C57/BL). J Nutr. 1999. 129:1891-1895.