NK SKIN VITALITY

CON FITOCERAMIDAS

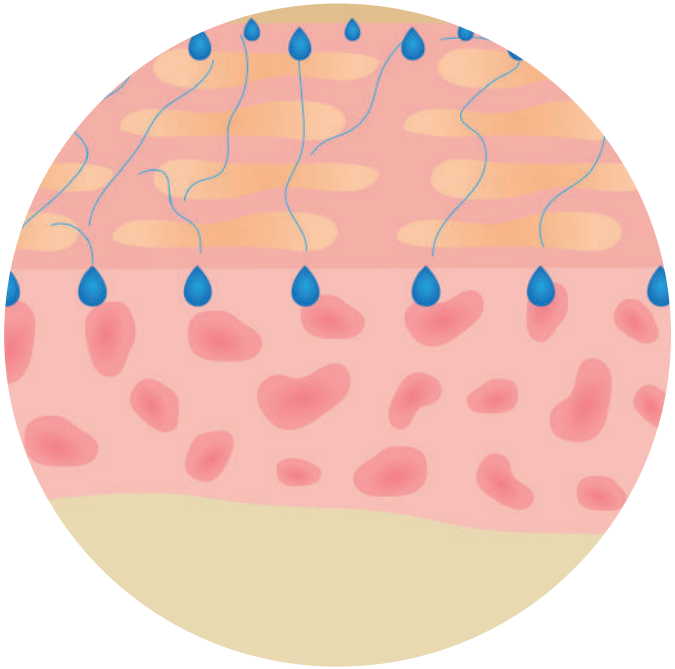
REJUVENECE LA PIEL DESDE **DENTRO** PARA VER RESULTADOS **FUERA**.

CON **FITOCERAMIDAS**

Lipowheat©
PHYTOCERAMIDES

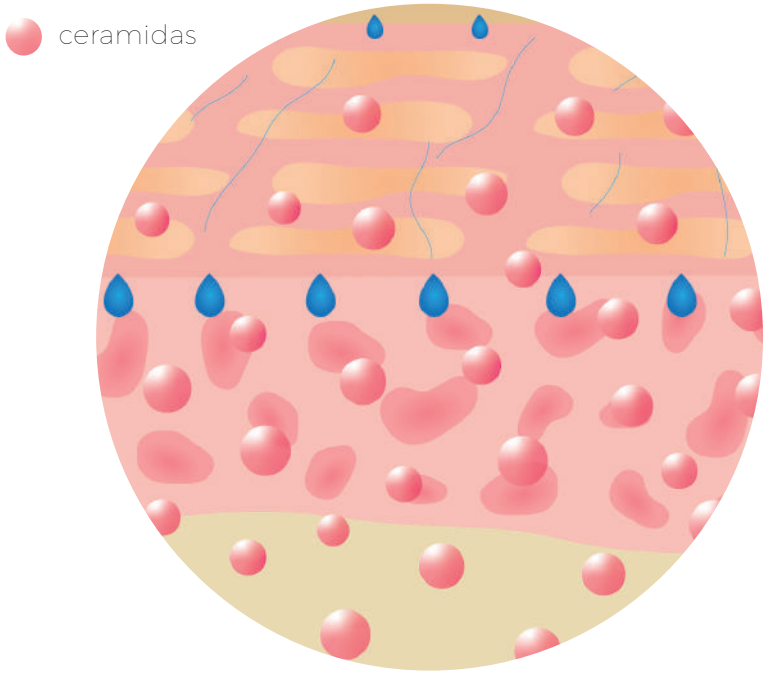
NK SKIN VITALITY ES CLAVE PARA UNA PIEL SANA

Las **ceramidas** tienen un rol clave en la piel, representan el 40% del cemento intercelular de la epidermis. **NK Skin Vitality** restaura los niveles de ceramidas e hidratación de la piel.



PIEL AGOTADA

La edad y las conditiones de vida pueden resultar en una piel desbalanceada y al agotamiento de las ceramidas que aceleran en envejecimiento y la fragilidad de la piel.



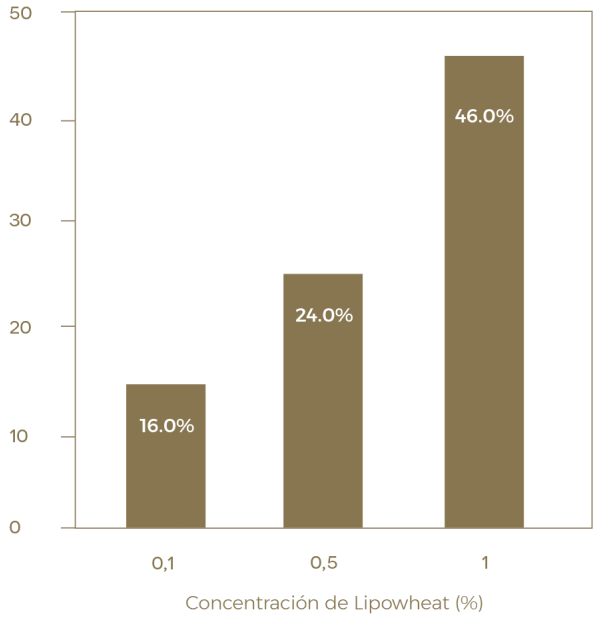
PIEL SANA CON NK SKIN VITALITY

Las ceramidas desempeñan un rol clave en la piel: representan el 40% del cemento inter-celular. **NK Skin Vitality** restaura el nivel de ceramidas e hidrata la piel.

¿CÓMO FUNCIONA **NK SKIN** VITALITY?

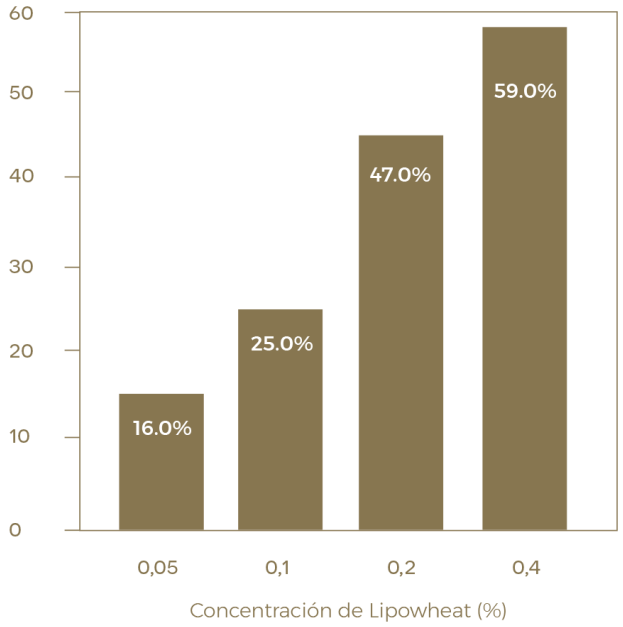
El **NK SKIN VITALITY** cumple tres funciones principales en la piel: **hidrata**, **protege** y **evita la inflamación.**

Protección (%) en comparación con una piel de control



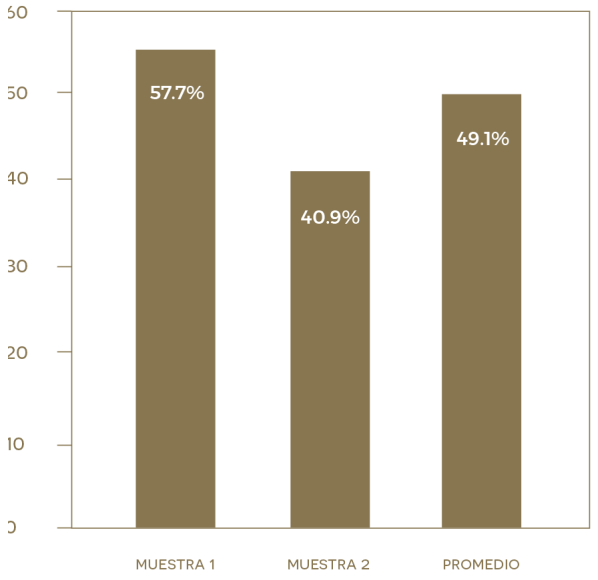
Mediciones en los fibroblastos después de generar radicales libres. Las formulaciones cosméticas con **NK Skin Vitality** protejen eficazmente ante los radicales libres.

Protección de elastina (%)



La elastasa es la enzima responsable de la degradación de la elastina, Su actividad se mide a 37°C. La elastina está protegidde la degradación gracias a **NK Skin Vitality**.

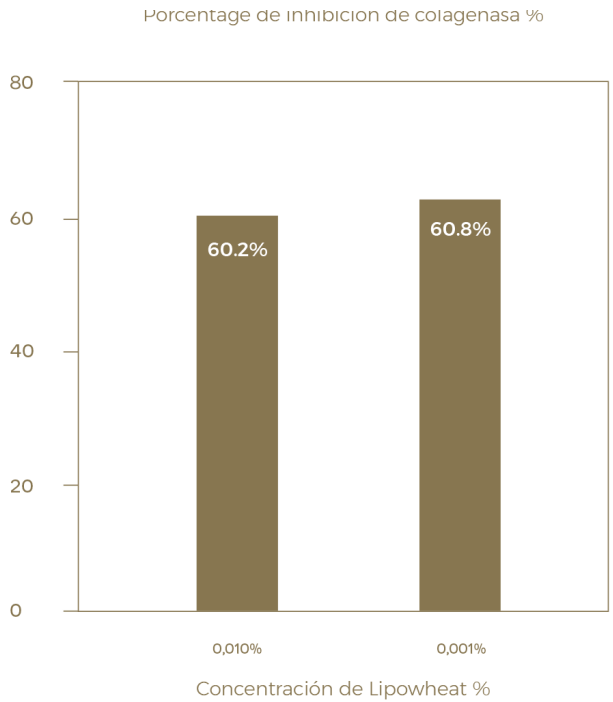
El efecto antiinflamatorio Lipowheat© en concentración 0,1%

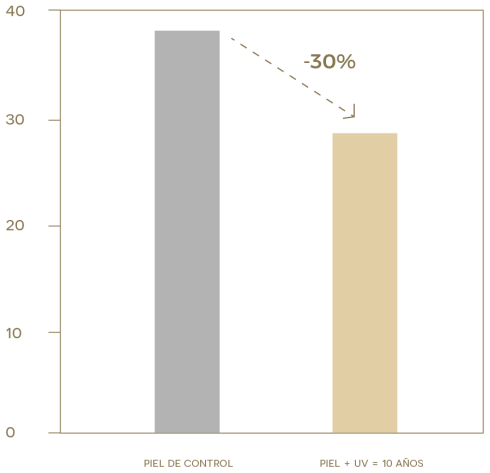


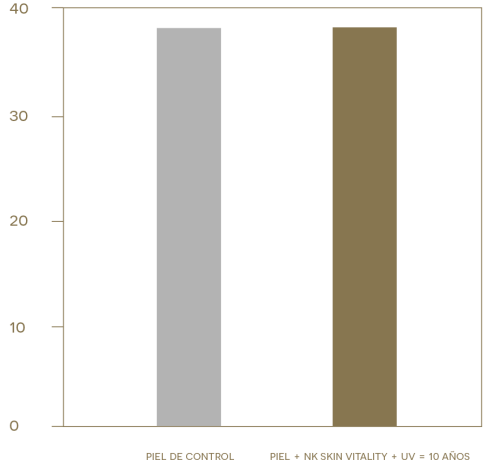
La fosfolipasa A2 es una enzima involucrada en el proceso de inflamación. La acción del **NK Skin Vitality** se mide en un modelo in Vitro con esta enzima, los resultados muestran cómo la inhibe, creando el efecto antiinflamatorio.

¿CÓMO FUNCIONA **NK SKIN** VITALITY?

A la vez, el **NK SKIN VITALITY**, tiene un doble efecto en el **colágeno** interno: lo **protege** y **fomenta la síntesis** del mismo.





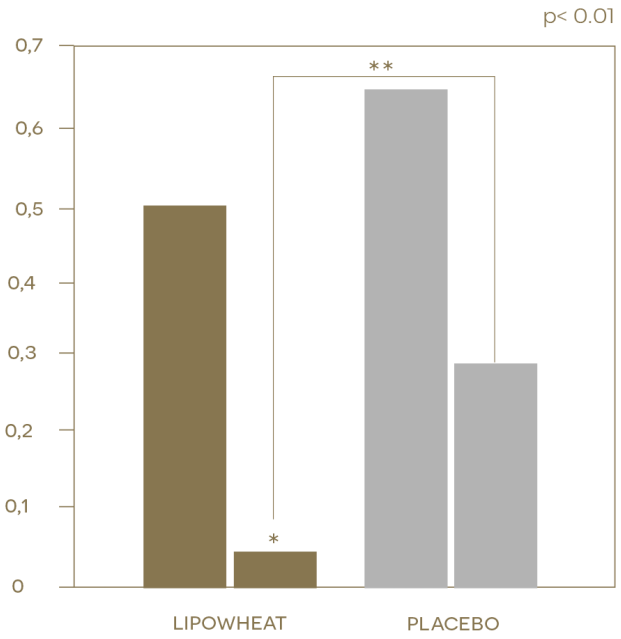


La colagenasa es la enzima que rompe el colágeno. La eficacia del **NK Skin Vitality** contra esta enzima se mide en un modelo acelular in vitro. Los resultados muestran que la colagenasa es siginificativamente inhibida.

El colágeno tiene un papel muy importante para mantener la piel jóven y sana. El efecto del **NK Skin Vitality** en la síntesis del colágeno durante el envejecimiento ha sido estudiada mediante un test ex vivo, a 8 donantes en duplicado, de una edad promedio de 42,8 años. Los explantes de piel fueron irradiados con rayos UV y se comparó la síntesis de colágeno con y sin el producto. Los resultados mostraron los efectos positivos en la contibución a mantener la síntesis de colágeno activa.

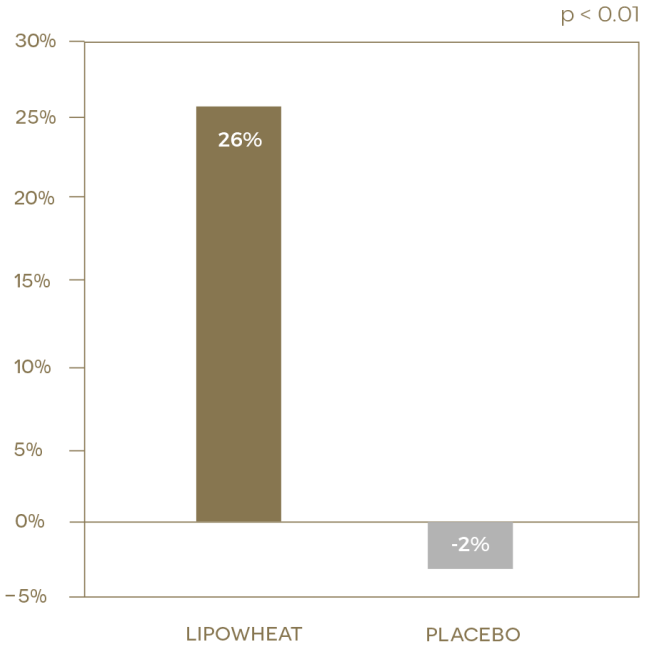
FUNDAMENTOS CIENTÍFICOS

MEDICIÓN DE LA IRRITACIÓN DE LA PIEL MEDIANTE CORNEOMETRÍA



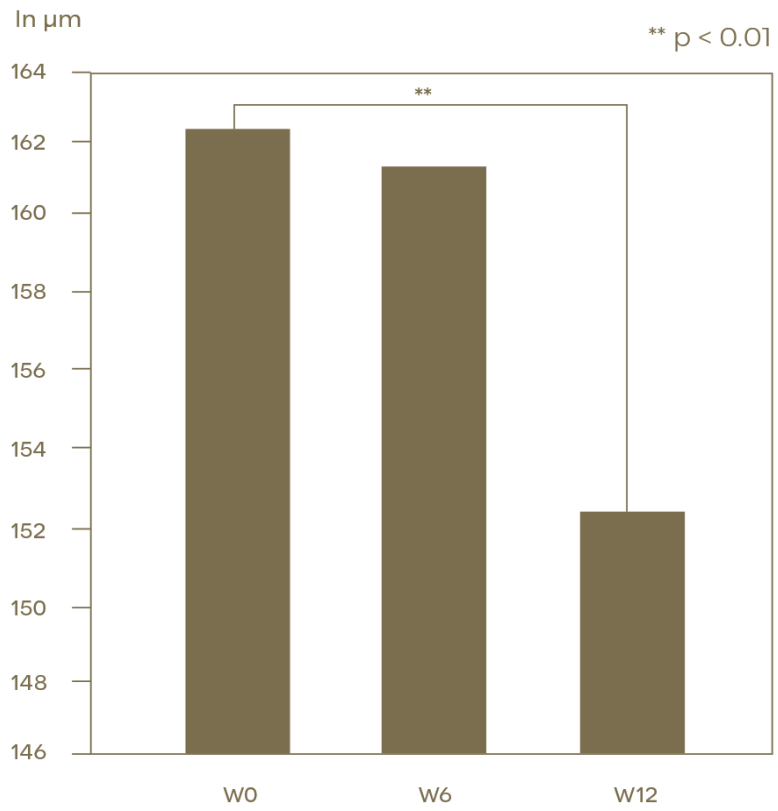
Se realizó una corneometría utilizando **NK Skin Vitality** vs. un Placebo, con una dosis de 350 mg. al día en cápsulas a 50 mujeres de 40.5 años de edad en promedio y de piel seca a muy seca. El estudio tuvo una duración de 3 meses. Los resultados arrojaron una diferencia significante a favor de Lipowheat©.

MEDICIÓN DE LA HIDRATACIÓN EN LA PIEL MEDIANTE CORNEOMETRÍA

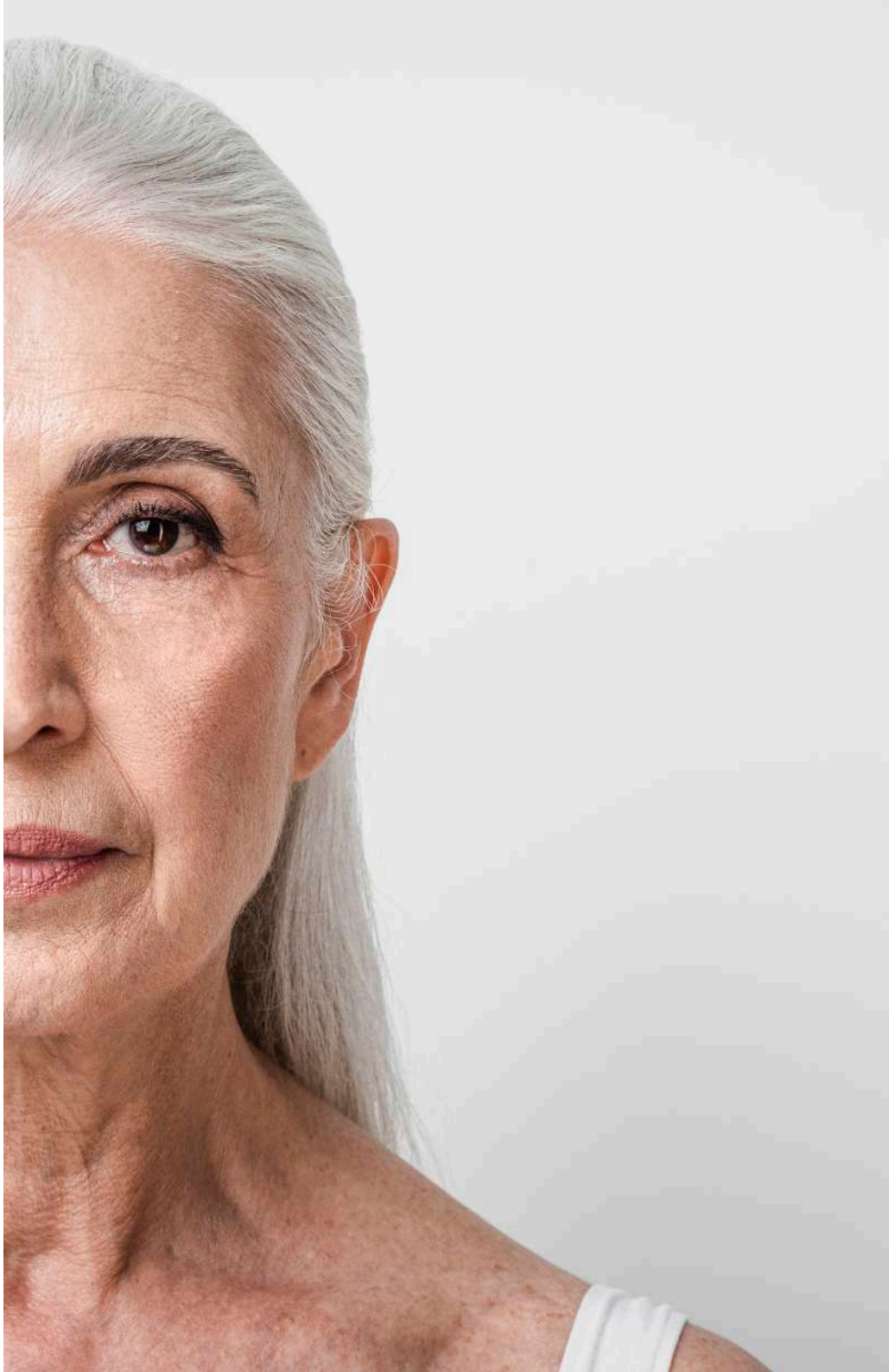


En el grupo del Lipowheat©, la hidratación de la piel se vio mejorada significativamente en comparación con el Placebo. Para el 92% de las mujeres, la hidratación de la piel aumentó.

EFECTO **NK SKIN VITALITY** CON LIPOWHEAT© EN LA PROFUNDIDAD DE LAS ARRUGAS

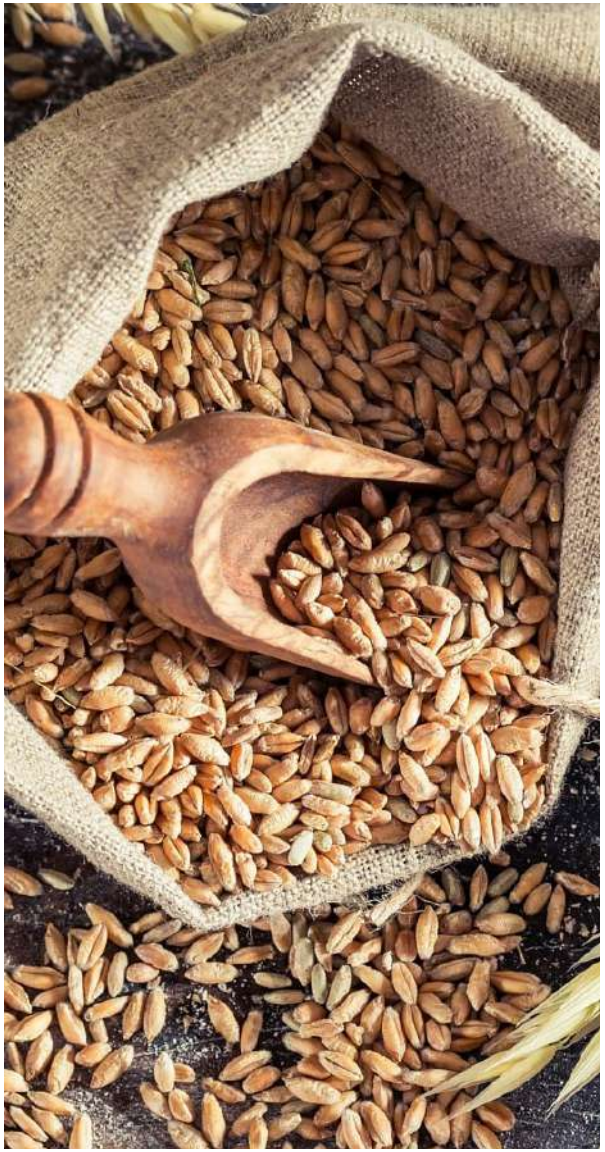


Se realizó un tercer estudio clínico a 30 mujeres de un promedio de 54.2 años de edad con piel seca o muy seca, administrando una dosis diaria de 350 mg. en cápsulas durante 3 meses. Los resultados muestran que la profundidad de las arrugas se vió significativamente reducida después de 12 semanas: se redujeron hasta un 22% las arrugas en general, y su profundidad se redujo en un 73%.



POR QUÉ CONSUMIR **NK SKIN** VITALITY

- **Hidrata**, **protege** y **evita la inflamación** de la piel.
- Tiiene un doble efecto en el **colágeno** interno: lo **protege** y **fomenta la síntesis** del mismo.
- Contiene la dosis diaria necesaria en una cápsula.
- Es 100% vegetal y natural
- No está modificado genéticamente
- Utiliza métodos de extracción respetuosos con el Medioambiente
- No contiene gluten
- Aprobado com supemento dietario en Europa y Estados Unidos



INGREDIENTES	POR STICK MG	NRV (%)*
Peptan©	5000	–
Silicona	75	–
Vitamina C	40	50

NK SKIN VITALITY

El **NK Skin Vitality** es un complemento alimenticio desarrollado para mantener una piel hidratada y protegida. Hidrata la piel y reduce las arrugas. Contiene LIPOWHEAT, un componente que se extrae del trigo y que protege la estructura de la piel; Zinc Un mineral esencial para nuestro organismo y que también contribuye a mantener una piel equilibrada.

PACKAGING

Primario: botella de 30 cápsulas.
Secundario: caja de cartón con envoltura de celofán.

INGREDIENTES

LIPOWHEAT (aceite) (extracto de gluten de trigo), gelatina, glicerol, cera de abejas blanca, agua, óxido de zinc, dióxido de titanio, óxido de hierro marrón, óxido de hierro rojo.

ALÉRGENOS

No contiene.

LIPOWHEAT©

Las fitoceramidas de LIPOWHEAT, un componente extraído del trigo, presentes en **NK Skin Vitality** protegen la estructura de la piel aportando hidratación y aumentando la densidad de la epidermis.

NK SKIN VITALITY

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

1 2007: S.Boisnic “Intérêt clinique d’un ingrédient alimentaire à visée hydratante: LIPOWHEATTM. Etude randomisée en double aveugle versus placebo.” Le journal de médecine esthétique et de chirurgie dermatologique”, vol.34, 136.
2008: E.Gaillard, Dr. S.Boisnic “Clinical Evaluation of a Hydrating Food Ingredient: LIPOWHEATTM” HEALTH MOLECULES & INGREDIENTS 2008.
2011: S. Guillou « The moisturizing effect of a wheat extract food supplement on women’s skin: a randomized, double blind placebo-controlled trial” International Journal Cosmetic Science. 33(2):138-43.
2012: Badmaev V, Lamour I, Gaillard E “The role of natural sphingolipids and ceramides in body homeostasis and integrity of skin and appendages” SOFW-Journal 138
2 2005: A. Djedour “A very promising new glucolipidic surfactant: LIPOWHEAT” International Journal of Cosmetic Science, 2005, 27, 301–308