

postbiotic-powered skin longevity CYANAGE

COBIOSEA
NATURALLY EFFECTIVE

CYANAGE es un **ingrediente activo postbiótico** de última generación obtenido mediante un **proceso de fermentación** avanzado, diseñado para actuar sobre los signos característicos del envejecimiento y **restaurar la funcionalidad biológica de la piel.**

Al abordar el envejecimiento como un **sistema de mecanismos interconectados**, ayuda a reactivar los procesos naturales de regeneración, defensa y equilibrio de la piel.

El resultado es una **piel visiblemente más joven** y con un **aspecto más saludable**: reducción de las arrugas, mejora de la microcirculación y una notable disminución de las rojeces, lo que refleja una mayor resistencia de la piel desde el interior.



FERMENTED BIOTECHNOLOGY

NATURAL ORIGIN CONTENT

100% ISO 16128

VEGAN INGREDIENT

INCI
Lactobacillus ferment lysate

SOLUBILIDAD
Hidrosoluble

DOSIS DE USO
1-3%

CHINA COMPLIANT

GARANTIA
حلال
HALAL
DE JUNTA ISLAMICA
'H-786/2.1/M/47

Microbiome
friendly

TESTS DE EFICACIA

IN VITRO

0,3% CYANAGE
Fibroblastos

qPCR/ELISA

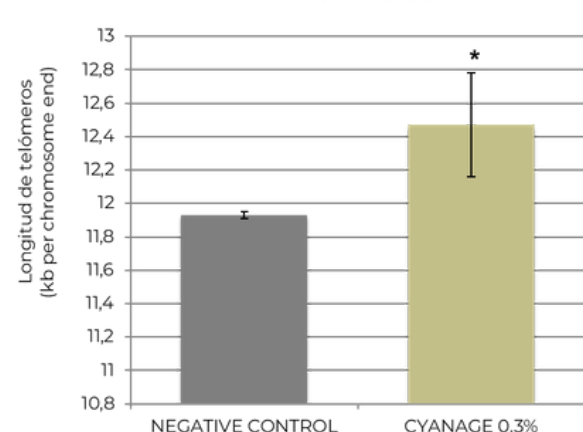
10 días

REDUCCIÓN ACORTAMIENTO TELÓMEROS
CUANTIFICACIÓN DE IL-1α

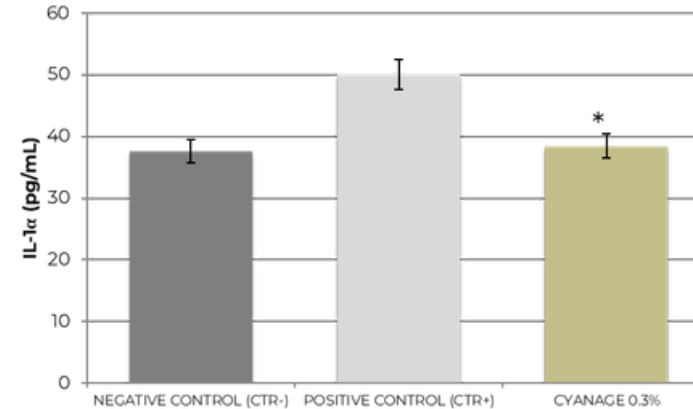
Los **telómeros** son estructuras especializadas situadas en los extremos de los cromosomas eucariotas que **se acortan gradualmente con cada división celular**. El acortamiento progresivo de los telómeros **limita la capacidad de replicación celular**.

0,3% CYANAGE es capaz de **proteger los telómeros del acortamiento asociado al envejecimiento celular**, manteniendo una mayor longitud en comparación con el control negativo.

Protección frente al acortamiento de telómeros



Cuantificación IL-1α



*p < 0.05 t-Test vs CTR+ by Student's T-test

La **inflamación crónica** se refiere a un estado persistente y de baja intensidad caracterizado por la **activación prolongada de la respuesta proinflamatoria**. Esta, a su vez, activa múltiples vías posteriores que contribuyen al envejecimiento de la piel.

0,3% CYANAGE reduce la **producción de IL-1α** en los fibroblastos, lo que debilita la señalización del SASP y **limita la inflamación crónica de bajo grado**.

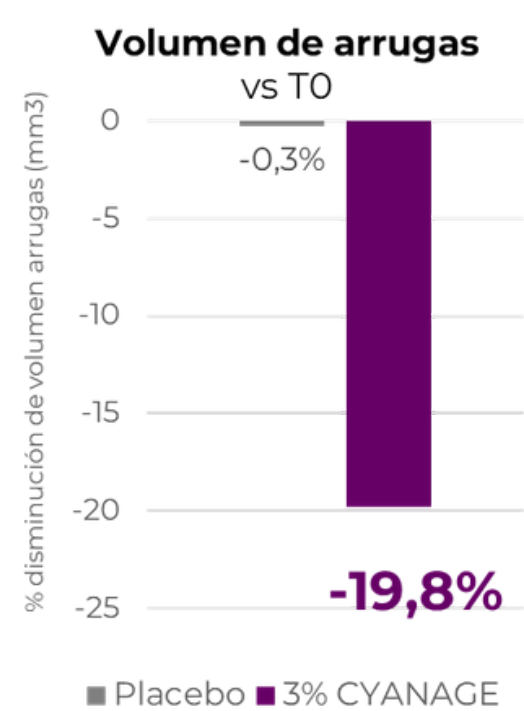
IN VIVO

3% CYANAGE
Crema hidratante facial

20 mujeres
45-65 años

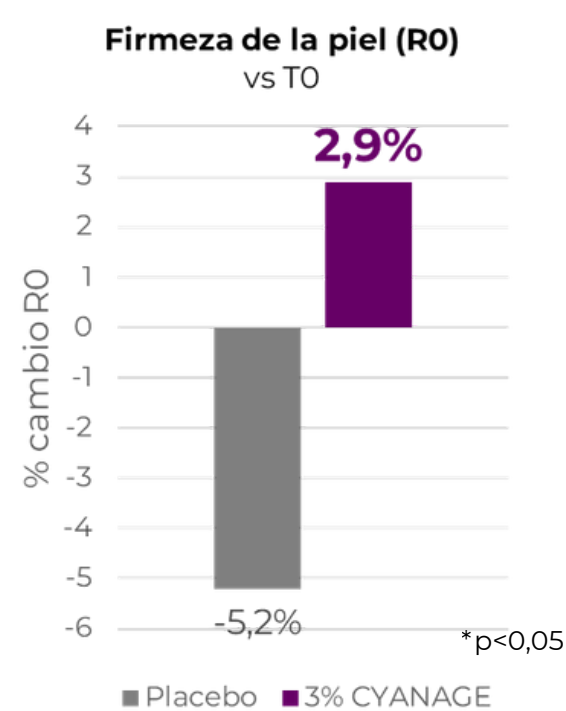
28 días
2 aplicaciones al día

REJUVENECIMIENTO DE LA PIEL



EVALUACIÓN MEDIANTE PRIMOS®

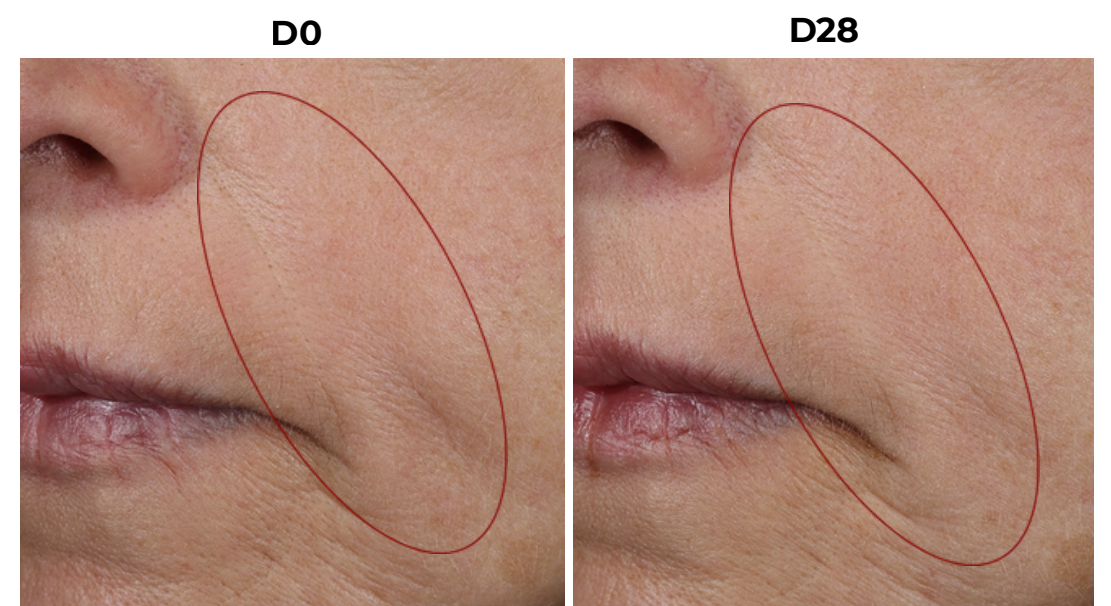
3% CYANAGE reduce las arrugas tras 28 días, **disminuyendo su número en un 14,2 % y su volumen en un 19,8 %.**



ASSESSMENT USING PRIMOS®

3% CYANAGE tiene un efecto tensor, ya que **aumenta la firmeza de la piel en un 2,9 % y su elasticidad en un 2,4 %.**

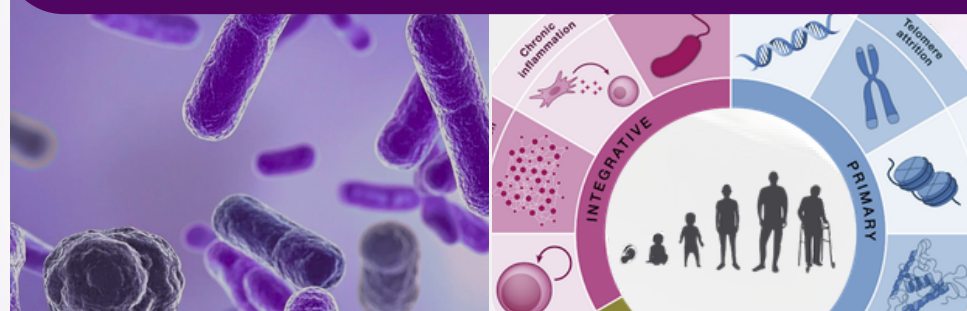
IMÁGENES DE VISIA: IMÁGENES DEL VOLUNTARIO 9



100%

UNA PIEL MÁS
HIDRATADA Y SUAVE

Marketing claims



POSTBIÓTICO
BIOTECH

ACTÚA EN LOS
HALLMARKS OF
AGING



SKIN LONGEVITY



PROTECCIÓN FRENTE
AL ACORTAMIENTO DE
TELÓMEROS



MEJORA LA FIRMEZA
Y ELASTICIDAD



MÁS
INFORMACIÓN