

# INFORME TÉCNICO: 4LIFE TRANSFER FACTOR® COLÁGENO MEJORA LA HIDRATACIÓN, LA FIRMEZA, Y LAS LÍNEAS FINAS Y ARRUGAS EN LA PIEL DE ADULTOS SALUDABLES\*

Virginia West, Dra. Paula Brock y Dr. David Vollmer

4Life Research, Sandy, Utah

## OBJETIVO

El propósito de este estudio fue medir el efecto de 4Life Transfer Factor Colágeno en la hidratación, elasticidad, firmeza, aspecto de las líneas finas y arrugas de la piel, y los datos reportados por los mismos participantes (adultos saludables), respecto a las mejoras en el cabello, la piel, las uñas y las articulaciones.

## ANTECEDENTES

De acuerdo con las Naciones Unidas, en el 2015, una de cada ocho personas tenía más de 60 años. Para el 2030, será una de cada 6 personas. A medida que la población continúa creciendo, también incrementa la demanda de productos que respaldan los sistemas del cuerpo que están envejeciendo.

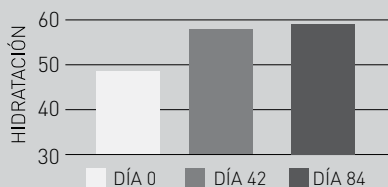
El sistema que envejece de forma más visible es la piel. La hidratación, elasticidad y firmeza de la piel tienden a disminuir, mientras que las líneas finas y las arrugas tienden a incrementar con la edad. Las uñas y el cabello se vuelven más opacos y quebradizos, al mismo tiempo que disminuye el nivel de colágeno en las articulaciones.

4Life® desarrolló 4Life Transfer Factor Colágeno, un suplemento en polvo para beber, elaborado con ingredientes únicos antienvjecimiento, incluyendo 4Life Transfer Factor.\* Para demostrar los beneficios de esta fórmula innovadora, se llevó a cabo un estudio clínico, único en su clase, en un laboratorio de prueba, externo e independiente, especializado en las industrias de belleza, cosmética y cuidado de la piel.



## RESULTADOS Y ANÁLISIS

**HIDRATACIÓN DE LA PIEL** Se observó una mejora significativa estadísticamente en todos los participantes para el día 42. Para el día 84, más del 96% de los participantes mostraron un promedio de mejora del 25%.\*

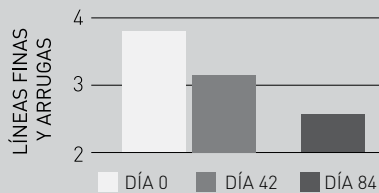


### FIRMEZA DE LA PIEL

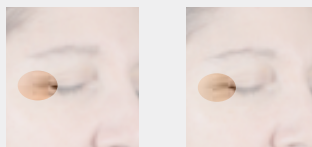
Para el día 84, casi el 90% de los participantes mostraron una mejora significativa estadísticamente en la firmeza de la piel.\*



**LÍNEAS FINAS Y ARRUGAS** Cerca del 90% de los participantes mostraron una disminución en el aspecto de las líneas finas y arrugas, con un promedio del 15% para el día 42 y un promedio de 30% para el día 84.\*



Para el día 42, este participante experimentó una disminución del 25% en el aspecto de las líneas finas y las arrugas, particularmente en el contorno de los ojos.\*



**CUESTIONARIO** Un porcentaje significativo de participantes reportó una mejora en el antienvjecimiento, la salud general e hidratación de la piel, la firmeza, hidratación, tersura, luminosidad de la piel y la visibilidad de los poros, así como en la salud general, la fuerza y aspecto de las uñas. Aunque no fue significativa, hubo una tendencia en cuanto a mejoras en la información reportada por los participantes referentes a la salud de las articulaciones.\*

## MÉTODOS EXPERIMENTALES

Veintiséis adultos saludables, del sexo femenino y masculino, entre 40 y 55 años, consumieron diariamente un paquete de 8 g de 4Life Transfer Factor Colágeno durante 84 días. Los participantes del estudio fueron evaluados durante las visitas en el día 0, día 42 y día 84.

En cada visita, se midió la hidratación, la firmeza y la elasticidad de la piel. Se tomaron fotografías en alta resolución que fueron evaluadas por dermatólogos, y se administró un cuestionario.

## CONCLUSIONES

Se comprobó clínicamente que 4Life Transfer Factor Colágeno mejora la hidratación, firmeza y aspecto de las líneas finas y arrugas en la piel en tan solo 42 días. Tanto la hidratación y firmeza de la piel, así como las líneas finas y arrugas, mantuvieron el mismo estado o mejoraron a lo largo del resto del estudio. Los participantes también reportaron cambios positivos en el cabello, la piel, las uñas, y en el envejecimiento saludable en general.\*

\*ESTAS DECLARACIONES NO HAN SIDO EVALUADAS POR LA ADMINISTRACIÓN DE MEDICAMENTOS Y ALIMENTOS (FDA). ESTE PRODUCTO NO TIENE LA INTENCIÓN DE DIAGNOSTICAR, TRATAR, CURAR O PREVENIR NINGUNA ENFERMEDAD.