

Título del estudio:	Wirkung eines neuen Handpflegesystems (Wasch-Öl und Intensiv-Pflege) in einem Irritationsmodell und bei atopischem Handekzem
Autores:	Bielfeldt, S., Wehmeyer, A., Rippke, F., Tausch, I.
Fuente:	Dermatosen, en prensa.
Centro de estudio:	BioSkin GmbH, Institut für dermatologische Forschung und Entwicklung, Hamburgo, Alemania.
Objetivo:	Evidencia documental de la actividad protectora y regenerativa de la piel del sistema para el cuidado de las manos pH5-Eucerin® en pacientes con predisposición atópica.
Productos en estudio:	pH5-Eucerin® oleogel de manos pH5-Eucerin® crema intensiva de manos
Método:	<ul style="list-style-type: none"> • Estudio de aplicación controlada. • Modelo de irritación LSS (lauril sulfato de sodio).
Participantes:	<ul style="list-style-type: none"> • 37 pacientes • 20 pacientes.
Diagnósticos:	<ul style="list-style-type: none"> • Piel especialmente seca y sensible con eccema atópico. • Piel especialmente seca y sensible con eccema atópico.
Aplicación:	<ul style="list-style-type: none"> • 3 semanas. • 4 días. • Aplicación del sistema para el cuidado de las manos 2 veces al día como mínimo utilizando una cantidad predeterminada. • Aplicación única del producto para el cuidado intensivo de las manos en casos de irritación.
Zonas en estudio	<ul style="list-style-type: none"> • Ambas manos. • Dorsos de las manos.
Resultados:	<ul style="list-style-type: none"> • En un modelo de irritación causada por una solución al 2% de laurilsulfato sódico (LSS) se registró una disminución significativa del daño mensurable en la capa córnea de la piel después de un pretratamiento con pH5-Eucerin® crema de manos, en comparación con la ausencia de pretratamiento. • Por medio de corneometría pudo observarse un incremento persistente, significativo, del contenido en humedad de la piel. • La eficacia y las propiedades protectoras de la piel del sistema para el cuidado de las manos fueron evaluadas por un 90% de los pacientes como "buenas" o "muy buenas".

Conclusión:

El sistema para el cuidado de las manos pH5-Eucerin® es un sistema de productos sumamente eficaces y bien tolerados por la piel para la higiene de las manos y el cuidado médico de pieles secas y sensibles.