

Endor Technologies hat jahrelange medizinische Forschung im Bereich der Dermatologie betrieben, um neue Technologien für ein gesundes Hautbild zu entwickeln.

Fazit

Durch die Behandlung wird die extrazelluläre Matrix der Haut mit besonders hoher Wirksamkeit regeneriert. Die Creme unterstützt die Haut bei ihrer natürlichen Produktion von Hyaluronsäure, Kollagen und Elastin – die Proteine, die der Haut ihre Struktur verleihen. Dadurch entsteht eine direkte und wichtige Wirkung auf die Gesundheit und den Zustand der Haut, die für höhere Flexibilität, Straffheit, Weichheit und weniger Falten sorgt. So ist die Entwicklung einer breiten Produktpalette möglich, die neue Lösungen für medizinische und ästhetische Probleme bietet.

Vorteile für Patienten

- Reduziert Cellulite und raue Haut.
- Erhöht Volumen, Elastizität und Straffheit der Haut.
- 2-in-1-Produkt: Eine außergewöhnliche Anti-Cellulite-Wirkung in einer Feuchtigkeitscreme. Kann ganzjährig verwendet werden.
- Zieht einfach und schnell ein: Kein tiefes Einmassieren notwendig. Ein leichtes Einmassieren ist ausreichend.

Gebrauchsanleitung

Für die besten Ergebnisse zweimal täglich (morgens und abends) leicht in die von Cellulite betroffenen Bereiche einmassieren, bis die Creme vollständig eingezogen ist.

Ohne schädliche Inhaltsstoffe

All unsere Produkte sind frei von Parabenen, sensitiven Konservierungsstoffen, künstlichen Farbstoffen, Emulgatoren und aggressiven Tensiden, Pestiziden, mutagenen oder reproduktionstoxischen Inhaltsstoffen und hautreizenden Alkoholen, Sulfiden, Formaldehyden, Nitrosaminen, Butylhydroxytoluolen, Methylisothiazolinonen und anderen.

Tierversuchsfreie Kosmetik.

Vertrieb durch:

LaserPoint Aesthetic Goods GmbH
Aspastraße 24 A
59394 Nordkirchen

Telefon +49 (0) 2596 9722 0
Fax +49 (0) 2596 9722 22

info@laserpoint.ag
www.laserpoint.ag



ENDOR Technologies®

Committed to medical innovation

Anti-Cellulite-Creme

Eine patentierte Anti-Cellulite-Formel mit Goldthiothylamin-Hyaluronsäure – ein neuer Inhaltsstoff, der aus sphärischen Goldnanokristallen, die mit hunderten niedrigmolekularen Hyaluronsäure-Oligomeren verbunden wurden, entwickelt wurde. Dieser innovative Inhaltsstoff wurde für eine besonders schnelle Aufnahme in die Haut und die Unterstützung der natürlichen Produktion von Hyaluronsäure, Kollagen und Elastin entwickelt, gesünder aussehen lässt.



Zusammenfassung der klinischen Studie

Eine randomisierte klinische Doppelblindstudie (Placebo mit derselben Konzentration an Hyaluronsäure (3 %) ohne Nanopartikel) wurde über einen Zeitraum von 28 Tagen (zwei Anwendungen pro Tag) mit 23 Probanden durchgeführt und zeigte die folgenden Ergebnisse:

85%

Reduktion des Cellulitevolumens
im Durchschnitt
(Placebo < 1 %)

22%

Reduktion des Cellulitebereichs
im Durchschnitt
(Placebo < 1 %)

17%

Reduktion des Dellendurchmessers
im Durchschnitt
(Placebo < 1 %)

7%

Reduktion rauer Haut
im Durchschnitt
(Placebo < 1 %)

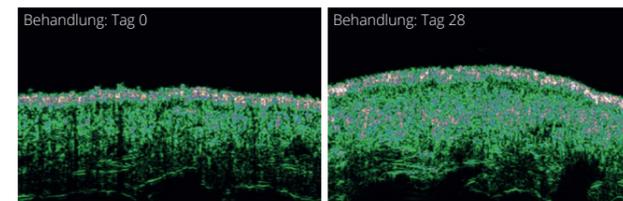
Ergebnisse der klinischen Studie

Eine randomisierte klinische Doppelblindstudie mit Kontrollgruppe wurde mit 23 Probanden durchgeführt. Jeder Proband trug 28 Tage lang zweimal täglich das Kontrollprodukt (mit 3 % Hyaluronsäure in regulärer Form) auf den einen Oberschenkel und das Behandlungsprodukt (mit 3 % Goldthiothylamin-Hyaluronsäure) auf den anderen Oberschenkel auf.

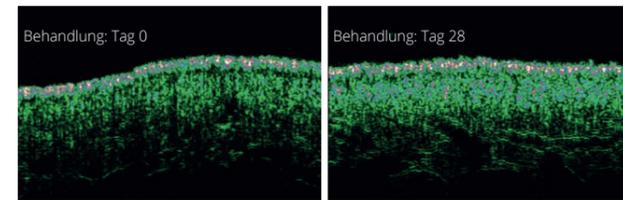
Klinische Studien haben erwiesen, dass der Anti-Cellulite-Effekt der Hyaluronsäure durch die Verbindung mit den Goldnanopartikeln erzielt wird. Die echogene Dichte wurde mittels Ultraschall gemessen. In der folgenden Tabelle sind die bei der Studie erhaltenen Durchschnittswerte der Behandlungs- und Kontrollgruppen zusammengefasst.

	Zunahme in % [T28-T0]	Placebo
Behandlung	51,74	< 0,0001
Kontrollgruppe	21,12	> 0,05

Die Wirkung in der Kontrollgruppe liegt aufgrund der Hyaluronsäure-Oligomere bei 21 %, erreicht damit aber keine hohe statistische Signifikanz.



→ Zunahme: 51,74%



→ Zunahme: 21,12%

Aufnahmen der Oberschenkelhaut einer Probandin aus der klinischen Studie (Hyaluronsäure, Kollagen und Elastin in Grün).

→ Die durchschnittliche Zunahme ist in der Behandlungsgruppe besonders hoch bei fast 52 % und zeigt so eine hervorragende statistische Signifikanz.

Cellulitereduktion

Die Hauptparameter zur Beschreibung der Orangenhaut wurden gemessen: Dellenvolumen, -bereich und -umfang. Die folgende Tabelle zeigt die durchschnittlichen Ergebnisse:

		Zunahme in % [T28-T0]	Placebo
Volumen	Behandlungsgruppe	-31,16	< 0,0001
	Kontrollgruppe	-1,67	> 0,05
Bereich	Behandlungsgruppe	-22,01	< 0,005
	Kontrollgruppe	2,3	> 0,05
Umfang	Behandlungsgruppe	-17,39	< 0,05
	Kontrollgruppe	-2,68	> 0,05

Behandlungsgruppe: Signifikante statistische Reduktion der Dellengröße (hohe Zuverlässigkeit der Ergebnisse).

Kontrollgruppe: Geringe Reduktion, keine statistische Signifikanz (niedrige Zuverlässigkeit der Ergebnisse).



Aufnahmen des Körperbereichs einer Probandin aus der klinischen Studie, die eine sichtbare Reduktion beim Erscheinungsbild der Cellulite verdeutlichen.

→ Eine merkliche Verbesserung ist sichtbar.

→ Die Reduktion des Volumens ist der Parameter mit der größten visuellen Wirkung. In der Behandlungsgruppe wird hier in nur 28 Tagen ein Durchschnittswert von 31 % erreicht.

Histologische Studien (vs. Kontrollgruppe)*

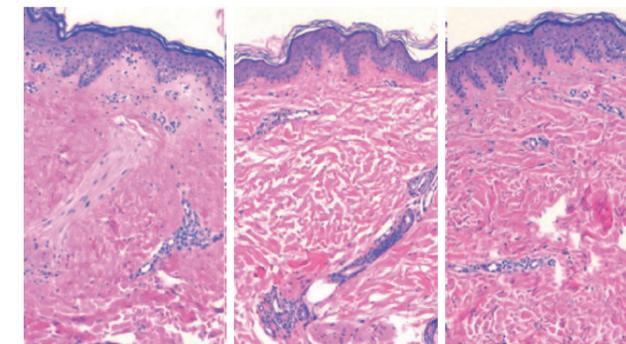
ENDOR Technologies®

Zur eindeutigen Bestätigung der Wirkung von Goldthiothylamin-Hyaluronsäure-Nanopartikeln auf die Haut wurden bei den Probanden Biopsien durchgeführt. Das in der Kontrollgruppe verwendete Placebo enthielt dieselbe Menge Hyaluronsäure wie in der Behandlungsgruppe, sodass die Wirkung des Nanoübertragungssystems isoliert werden konnte.

Die Anfärbung der Hautproben der Probanden ermöglicht den kolorimetrischen Nachweis der drei wichtigsten Proteine in der Haut, die dieser ihre Struktur verleihen: Hyaluronsäure, Kollagen und Elastin.

Biopsien

Die Anfärbung von Hämatoxylin/Eosin weist die Entwicklung der extrazellulären Matrix innerhalb des Behandlungszeitraums von 28 Tagen nach. **Nach der Behandlung mit dem Produkt kann eine höhere Nachverdichtung der Haut beobachtet werden als bei der Behandlung mit dem Placebo.**



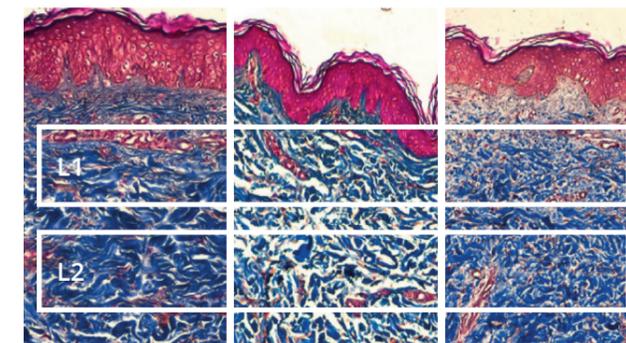
Produkt +28T

Baseline

Placebo +28T

Kollagen

Die gezielte Anfärbung von Kollagen zeigt eine signifikante Zunahme der Kollagenproduktion nach der Behandlung mit dem Produkt im Vergleich zum Placebo.

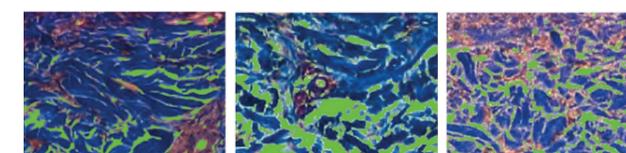


Produkt +28T

Baseline

Placebo +28T

Bei der Quantifizierung der nicht angefärbten Oberfläche ergibt sich eine Zunahme der Kollagenproduktion um fast 30 % nach der Behandlung mit dem Produkt. Im Gegensatz dazu zeigt die Kontrollgruppe (Placebo) variable und insignifikante Ergebnisse.



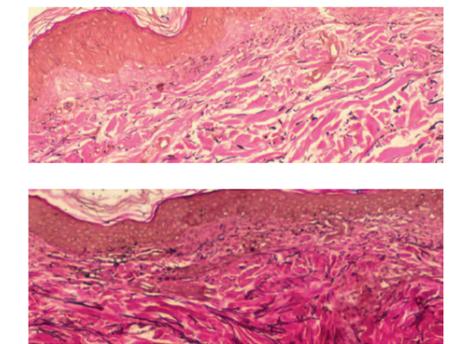
Produkt +28T
L1: -30,8 %
L2: -27,6 %

Baseline

Placebo +28T
L1: +73,6 %
L2: -2,9 %

Elastin

Die Verhoeff-Färbung zeigt die Unterschiede beim Elastin. In diesem Fall liegt eine signifikante qualitative Zunahme der Elastinproduktion nach der Behandlung mit dem Produkt im Vergleich zum Placebo vor.

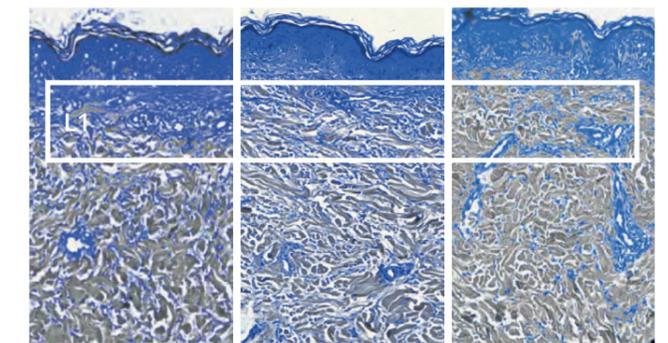


Placebo +28 Tage

Produkt +28 Tage

Hyaluronsäure

Die gezielte Anfärbung von Hyaluronsäure zeigt eine signifikante Zunahme nach der Behandlung mit dem Produkt im Vergleich zum Placebo.

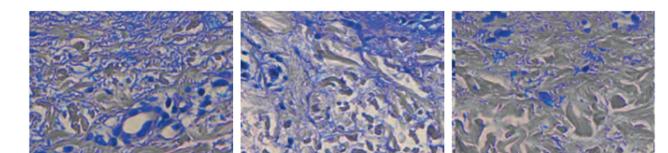


Produkt +28T

Baseline

Placebo +28T

Bei der Quantifizierung der angefärbten Schnittoberfläche ergibt sich eine Zunahme der Hyaluronsäureproduktion um über 25 % im Vergleich zur Kontrollgruppe (Placebo), die keine signifikanten Ergebnisse lieferte.



Produkt +28T
L1: +25,9 %

Baseline

Placebo +28T
L1: -17,3 %

* Studies performed by *Instituto de Fotomedicina / Centro Médico Teknon, Barcelona, Spain.