

FORSCHUNG medizin

Anti-Aging



© Evgeny Atamanenko / 123rf.com

Hautpflegeprodukte mit Hyaluronsäure können die positiven Effekte einer Faltenunterspritzung sichtbar verstärken.

Klinische Langzeitstudie – Mit der aktuellen Untersuchung wurde die bereits klinisch erwiesene Wirksamkeit des Hautpflegeproduktes mit Hyaluronsäure erneut unter Beweis gestellt. Zudem konnte wissenschaftlich gezeigt werden, dass die einzigartige Wirkstoffkombination auch nach einer Unterspritzung sehr effektiv ist.

Sowohl Anwenderinnen als auch Dermatologen profitieren von der Kombination von Faltenunterspritzungen beim Dermatologen und begleitender Gesichtspflege für zu Hause. Der Hamburger Kosmetikerhersteller hat mit der neuen Studie die Frage nach der optimalen, ergänzenden Kosmetik bei Faltenunterspritzungen mit Hyaluronsäure in den Fokus gerückt. Frauen im Alter von 31 bis 67 Jahren verwendeten 18 Wochen lang unter klinischer Beobachtung zum einen Hyaluronsäure-haltige Hautpflegeprodukte mit der normalen, handelsüblichen Wirkstoffkonzentration aus kurz- und langkettiger Hyaluronsäure

sowie bioaktivem, aus Soja gewonnenem Saponin. In derselben neutralen Verpackung bekamen die Probanden Vehikelcremes, die den Originalprodukten in ihrer Beschaffenheit, ihrem Duft und ihrem Aufbau vollständig gleichen, jedoch keine aktiven Wirkstoffe enthalten. Alle teilnehmenden Frauen trugen die wirkstoffhaltigen Produkte auf der einen Gesichtshälfte, die Vehikelcreme auf der anderen Gesichtshälfte auf. Benutzt wurden morgens die Hyaluronsäure-haltige-Tagescreme (je nach Hauttyp Creme oder Fluid), abends die Hyaluronsäure-haltige Nachtcreme sowie zwei Mal täglich die Hyaluronsäure-haltige-Augencreme. Weder die Studienteilnehmer noch die begleitenden Ärzte wussten, ob es sich um ein wirkstoffhaltiges Produkt oder die wirkstofflose Vehikelcreme handelt.

Nach vier Wochen der vorbereitenden Anwendung erfolgten auf beiden Gesichtshälften der Probandinnen die Faltenunterspritzungen. Unterspritzt wurden entweder die Nasolabialfalten oder die Krähenfüße – je nachdem, welche Falten deutlicher ausgeprägt waren. Nach der Behandlung trugen die Probandinnen die Vehikelcreme und Hyaluronsäure-haltigen Produkte für weitere 14 Wochen auf der entsprechenden Gesichtshälfte auf. Das Hautbild wurde vom ersten bis zum letzten Tag der Studie insgesamt sechs Mal geprüft – und zwar durch Selbsteinschätzung, durch eine Einstufung von Dermatologen und durch eine objektive Messung der Hautdurchfeuchtung. Dabei wurde jeweils auch ein Foto unter standardisierten Verhältnissen aufgenommen.

Der Wirkbeitrag der aktiven Inhaltsstoffe konnte durch die Studienergebnisse eindeutig belegt werden, so der Kosmetikerhersteller. Demnach können die Hyaluronsäure-haltigen Hautpflegeprodukte die positiven Effekte der Faltenunterspritzung bei zwei Mal täglicher Anwendung sichtbar verstärken sowie das Hautbild und die Hautdurchfeuchtung klar verbessern. ■

QUELLE

Eucerin® Presse-Event "Alliance Against Aging", 19. Oktober 2012, Hamburg. Veranstalter: Beiersdorf AG