



Sunny-Side-Sonnenstudio, Nymphenburgerstr. 75, 80636 München, Tel: 089/12391676

Weltneuheit in Kabine 4

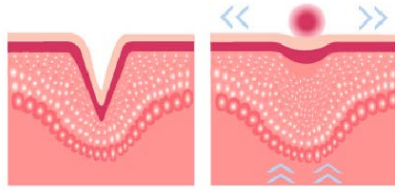
COLLAGEN-ANTI-AGING Liege



Durch Anregung der Collagen- und Elastinproduktion wird Ihre Haut gestrafft, Falten gemindert und Ihr Wohlbefinden gesteigert.

- Stimuliert die Collagen- & Elastinproduktion
- Sichtbarer Anti-Aging Effekt
- Mindert Falten und feine Linien
- Verfeinert die Poren und verbessert das gesamte Hautbild
- Für einen strahlenden Teint und straffe Haut
- Vorbereitung der Haut für Kosmetikanwendungen
- Ohne UV - Für jeden Hauttyp geeignet

Details zur Wirkung: Photo Rejuvenation



URSACHEN DER HAUTALTERUNG

Die Hautalterung wird durch mehrere Faktoren bedingt. Bereits ab dem 25. Lebensjahr geht die Versorgung der Epidermis

(= Oberhaut) mit Nährstoffen zurück. Dies führt zu einem müdereren, fahleren und ungleichmäßigeren Teint.

Mit zunehmendem Alter verlangsamt sich der Stoffwechsel der sogenannten Fibroblasten (Zellen, die Collagen herstellen), wodurch der Collagengehalt der Haut pro Lebensjahr um durchschnittlich 1% sinkt. Da Collagen das wichtigste »Füllmaterial« des Bindegewebes ist, kommt es zu einer Erschlaffung der Haut. Die verminderte Zellregeneration

führt außerdem zum Feuchtigkeitsverlust, Verlust der Elastizität und letztlich zur Faltenbildung.

HAUTVERJÜNGUNG DURCH PHOTO REJUVENATION

Die Collagen-Behandlung bekämpft auf natürliche Weise die Ursachen der Hautalterung von innen. Die Collagen-Lampen des Beauty Angels nutzen sichtbares Rotlicht im Bereich von 633 nm. Dieses wird von den Fibroblasten aufgenommen und regt die intrazelluläre Energieübertragung an. Dieser Prozess steigert den Zellstoffwechsel und somit die Bildung von neuem Collagen und Elastin (»Photo Rejuvenation«).

WISSENSCHAFTLICH BELEGTE WIRKUNG¹

Wissenschaftliche Studien haben gezeigt, dass sich Hautzellen um 150– 200 Prozent schneller regenerieren, wenn sie mit Collagen-Lampen behandelt werden. Neben der Zellaktivität wird auch ihre Durchlässigkeit verbessert, sodass die Oberhaut wieder besser mit den benötigten Nährstoffen versorgt werden kann. Das Ergebnis ist eine straffere und gesündere Haut.

¹ Vgl. **Lee SY et al.** (2007): 'A prospective, randomized, placebo-controlled, double-blinded, and split-face clinical study on LED phototherapy for skin rejuvenation: *Biology* 88, S.51-67; **Baez F, Reilly L.** (2007): The use of light-emitting diode therapy in the treatment of photoaged skin.' *Journal of Cosmetic Dermatology*, 6, S. 189-194; **B. A. Russell, N. Kellett & L. R. Reilly** (2005): A study to determine the efficacy of combination LED light therapy (633 nm and 830 nm) in facial skin rejuvenation; *Journal of Cosmetic and Laser Therapy*. S. 196-200