



Innovative Methode für dermatologische Behandlungen

Autor: Steffen Häupl

Bereits seit Jahrtausenden ist die Menschheit auf der Suche nach dem Schlüssel für ewige Schönheit – speziell im dermatologischen Fachgebiet werden aktuell immer neue Wege beschritten, die der Hautalterung Einhalt gebieten sollen. Inzwischen existiert eine Vielzahl an Möglichkeiten – von chemischen und naturkosmetischen Behandlungsformen bis hin zu Laser- und Lichttherapie. Syneron Candela ist einer der führenden Anbieter für technikbasierte ästhetische Lösungen und stellt jetzt mit Profound dermatologischen und kosmetischen Spezialisten ein innovatives Gerät zur Verfügung, das mittels bipolarer Radiofrequenz Volumen und Spannkraft der Haut wiederherstellen kann.

Wenn es um effektive dermatologische Verjüngungsmaßnahmen geht, stellt für die meisten Ästhetik-Spezialisten das Wiederherstellen verlorenen Hautvolumens einen der schwierigsten Therapieaspekte dar: Bisher waren die individuellen Hauttypen und -beschaffenheiten zu unterschiedlich und die Behandlungsoptionen zu vielseitig, um eine einheitlich effektive Maßnahme hervorzuheben. Durch

den Einsatz des neuen Profound-Systems von Syneron Candela lässt sich dieser Prozess nun deutlich vereinfachen. Denn die durch Profound gezielt freigesetzte Energie wirkt tief in der Dermis und fördert so die Entstehung von Elastin, Kollagen und Hyaluronsäure – wesentliche Bausteine für die Elastizität, die dem Hautalterungsprozess entgegenwirken. Damit entspricht Profound insbesondere dem Wunsch

vieler Patienten nach einer natürlichen Alternative zur Hautverjüngung, denn die wärme gesteuerte, bipolare Radiofrequenzbehandlung funktioniert komplett ohne Füllstoffe und Toxine.

Intuitive Handhabung, sanfte Behandlung

Die smarte Software des Deep-Systems und der intuitive Farb-Touchscreen ermöglichen die gezielte Steuerung von Temperatur, Dauer und Tiefe der Behandlung. Weil sich die einzelnen Parameter völlig unabhängig voneinander koordinieren und an die individuellen Hauteigenschaften sowie die damit verbundenen Bedürfnisse des Patienten anpassen lassen, ist Deep geeignet für alle Hauttypen. Am Ende des intelligent konstruierten, ergonomisch geformten Handstücks sitzt eine austauschbare Kartusche, die fünf Paar mit Elektroden versehene Mikronadeln enthält. Diese senden die bipolare hochfrequente Energie direkt in die tiefe retikuläre Dermis, ohne die Epidermis thermisch zu beeinflussen. Die übermittelten kontrollierten Wärmeimpulse sorgen für großvolumige Mikrorisse – und fördern somit die Entstehung von neuem Elastin, Kollagen und Hyaluronsäure; damit ist die Grundlage für neues Hautvolumen und wiedergewonnene Elastizität geschaffen.

Effektive Temperatur- und Impedanzkontrolle

Basierend auf dieser Methode kann die gezielte Stimulation und Ruptur des epidermalen und dermalen papillären Gewebes durch Deep dazu beitragen, die Qualität der Haut insgesamt zu verbessern. Dafür sorgt unter anderem auch die innovative Temperatur- und Impedanzkontrolle (RTIC): Dieser Feedback-Mechanismus gewährleistet das Erreichen der für die Behandlung optimalen Zieltemperatur – unabhängig von den Hautbedingungen des Patienten – und hält sie konstant aufrecht. Mit diesem Programm ist es dem System möglich, die Entstehung von teilweise denaturiertem Kollagen zu begünstigen, was den Wundheilungsprozess wirkungsvoller initiiert als vollständig denaturiertes Kollagen.

Offizielle Präsentation

Syneron Candela stellte das Deep-System Ende Januar offiziell auf dem IMCAS-Weltkongress, dem „International Master Course on Aging Skin“ in Paris, der europäischen Fachwelt vor. IMCAS-Chairman Dr. Benjamin Ascher präsentierte Deep in einem Videovortrag, und interessierte Besucher konnten sich am Syneron Candela-Stand ein Bild vom Gerät, seiner Wirkungsweise auf Basis der bipolaren Radiofrequenz-Technologie und seiner Temperatur- und Impedanzkontrolle machen.



Abb. 1

Abb. 1: Mit Deep stellt Syneron Candela ein innovatives Gerät zur Verfügung, das mittels bipolarer Radiofrequenz Volumen und Spannkraft der Haut wiederherstellen kann.

Bereits vor seiner offiziellen Markteinführung in Europa wurde das innovative Deep-Konzept ausgezeichnet: So bewerteten Yahoo und das Plastic Surgery Practice Magazine Ende des vergangenen Jahres Deep als einen der wichtigsten „Beauty Breakthroughs 2015“. Sie lobten vor allem sein minimalinvasives Vorgehen – ob in der Behandlung von Hängewangen und Marionettenfalten oder zum Definieren der Kieferpartie.

High-tech und Innovation für ein überzeugendes und sichtbares Resultat: Das Ergebnis einer sanften Deep-Therapie kann sich im wahrsten Sinne des Wortes sehen lassen. Mit diesem System bietet Syneron Candela eine effiziente, minimalinvasive und natürliche Alternative zu der Vielzahl an bestehenden ästhetischen Therapieformen zur Hautverjüngung.

Kontakt

Candela Laser (Deutschland) GmbH

Schleussnerstraße 42
63263 Neu-Isenburg
Tel.: 06102 59985-0
Fax: 06102 59985-17
info.de@syneron-candela.com
www.syneron-candela.de