

**LDM Sonoskin** Besonders geeignet bei Schwellungen, Falten, müder und reifer Haut

Eine wichtige Voraussetzung für ein schönes und gesundes Hautbild ist das Gleichgewicht zwischen Aufbau und Abbau des Bindegewebes.

Bei Hautalterung ist dieses Gleichgewicht in der Regel gestört und muss neu reguliert werden. LDM hilft den Balance-Zustand im Gewebe wiederherzustellen. Ein positiver „Wow-Effekt“ ist oft schon direkt nach einer Behandlung sichtbar.

Bei dieser Behandlungsmethode wird das Hautbild ständig weiter verbessert. Um die Ergebnisse zu optimieren, sollte ein Behandlungsablauf für Sie individuell entworfen werden.

### **Fakt ist:**

Wir alle werden älter und die Haut schlaffer.

Das liegt daran, dass unsere Zellen weniger arbeiten, die Kollagenfasern, die unsere Haut stützen, werden abgebaut, und die Spannkraft lässt nach. Zurück bleiben feine Linien an Stirn und Augen oder sogar Krähenfüße. Doch das ist kein Grund, die Zornesfalte weiter zu vertiefen. Lokale dynamische Mikromassage, kurz LDM, heißt die neue Wunderwaffe der Beauty-Medizin, die mithilfe von Ultraschallwellen kleine Fältchen völlig schmerzfrei glatt "bügelt" und die Haut in neuer Frische erstrahlen lässt. Schon nach der ersten Behandlung sind kleine Fältchen verschwunden und die Hautstraffung ist sichtbar.

## **Fragen und Antworten zum Thema**

1

### **Was bedeutet LDM?**

LDM - Lokale Dynamische Mikromassage - ist eine neue Technologie, welche ihre Anwendung in der Kosmetik als auch in der Medizin findet. In dieser Technologie werden Ultraschallwellen mit verschiedenen und schnell wechselnden Frequenzen eingesetzt. Dadurch ist es möglich, eine starke aber gleichzeitig auch eine lokale Massage zu erzielen. Dabei handelt es sich um eine neue Massageart, welche sich qualitativ von anderen Massagen unterscheidet.

2

### Welche Vorteile bringt die Benutzung der Frequenz 10 MHz?

In der Kosmetik werden Ultraschallwellen mit Frequenzen von 1 MHz und 3 MHz benutzt, die in den Körper 3 cm bzw. 1 cm eindringen können und dadurch überwiegend nicht in der Haut, sondern deutlich tiefer absorbiert werden. LDM Sonoskin kann zusätzlich eine Ultraschallwelle mit einer Frequenz von 10 MHz ausstrahlen, die mit einer Tiefe von ca. 3 mm fast ausschließlich in der Haut absorbiert wird. Das ist ein wesentlicher Vorteil bei kosmetischen und dermatologischen Anwendungen.

3

### Was bewirkt Ultraschall in der Haut?

Ultraschallwellen mit höheren Frequenzen verstärkt durch LDM-Technologie bewirken eine bessere Wasserverteilung im Bindegewebe und eine Anregung der Kollagen- und Elastinproduktion.

4

### Für wen sind Behandlungen mit LDM Sonoskin geeignet?

Behandlungen mit LDM Sonoskin sind für alle Menschen geeignet, welche keine Kontraindikation gegen Ultraschalltherapie haben.

Dazu gehören generell Kunden mit Krebserkrankungen oder mit einem Herzschrittmacher. Bei kosmetischen Anwendungen darf nur unbeschädigte Haut behandelt werden. Mit dieser Methode können alle Altersgruppen und alle Hauttypen behandelt werden.

5

### Wie läuft die Behandlung mit LDM Sonoskin ab?

Die Behandlung mit LDM Sonoskin ist voll automatisiert. Das Gerät liefert ständig Informationen ab, an welcher Stelle und mit welchem Behandlungskopf gearbeitet werden muss. Das Sonoskin führt regelmäßige Selbstkontrollen durch, um mögliche Fehler sofort festzustellen.

Zahlreiche Sicherheitseinrichtungen im Gerät und in den Behandlungsköpfen sorgen dafür, dass die Behandlung für Sie als auch für Ihre Kosmetikerin sicher und erfolgreich verläuft.

Weil die Hautrezeptoren den starken und schnellen Schwankungen in der Ultraschallwelle nicht folgen können, werden Sie während der Behandlung höchstens eine laue Wärme spüren.

## 6

### Können gute Ergebnisse schon mit einer Sitzung erzielt werden?

Bei einer Anwendung mit einer Frequenz von 10 MHz können einige Ergebnisse (z.B. Hautstraffung, Faltenminderung usw.) oft direkt nach der Behandlung gesehen werden. Darum können einzelne LDM Sonoskin-Behandlungen auch in eine normale kosmetische Behandlung eingebunden werden. Um lang anhaltende Wirkungen zu erzielen, müssen allerdings regelmäßige Behandlungen 1-2mal wöchentlich über 4-6 Wochen durchgeführt werden. Solche Behandlungskuren bringen eine deutliche und lang wirkende Hautbildverbesserung, welche sich noch monatelang weit über den Behandlungszeitraum weiter entwickelt.

## 7

### Kann es Nebenwirkungen geben?

Die mit LDM Sonoskin applizierten Ultraschallwellen werden seit mehreren Jahren in der Medizin und in der Kosmetik eingesetzt und haben sich als sicher erwiesen.

Die LDM-Technologie ist sogar noch sicherer, weil durch einen schnellen Frequenzwechsel eine Erzeugung von stehenden Ultraschallwellen im Körper vermieden wird.