



Mesotherapie



Mesotherapie mit dem Derma-Roller bringt die Haut auf Trab

Die Wirkungsweise des Derma-Rollers beruht auf einer Kombination aus Gefäßneubildung und Kollagenaufbau sowie Wirkstoffeinschluss in die Haut.



Ziel der Mesotherapie

Die Mesotherapie ist ein Verfahren, mit dem eine Verjüngung der Haut im Gesicht, Dekolleté und am Hals, aber z.B. auch an den Handrücken, erzielt werden kann. Sie hilft, die Blut- und Lymphzirkulation zu erhöhen und unterstützt somit entscheidend die Regenerationsfähigkeit der Haut.

Was ist die Mesotherapie?

Die Mesotherapie strafft durch eine natürliche Anregung der Bildung von Kollagen und neuen Zellen die Haut und **glättet mitteltiefe Falten**, z.B. am Hals, Dekolleté oder an den Händen. Auch zur Verbesserung von Cellulite wird die Mesotherapie eingesetzt. Dank der Anwendung von Hyaluronsäure, ein wichtiger Baustein der Haut, wird intensive Hydratation sowie nachfolgende Anspannung und Verfestigung des Hautreliefs erreicht. Ausgetrocknete Haut wird dadurch optimal gepflegt.

Bei einer Behandlung mit dem Derma-Roller wird die Haut mit ultrafeinen Nadeln perforiert. Diese Nadeln penetrieren die Haut in Abhängigkeit der Nadellänge zwischen 0.25 und 2 mm tief.

Die Penetration der Nadeln in die Haut wird von den Nervenrezeptoren als Reiz wahrgenommen. Dieser Reiz setzt eine ganze Kaskade von Regenerationsprozessen in Gang. Dabei werden Wachstumssignale an Zellen weitergeleitet. Es kommt zur Teilung von Zellen mit unterschiedlichen Aufgaben zur Reparatur der „vermeintlichen“ Wunde(n). Die Stichkanäle schließen sich innerhalb von Minuten. Da es jedoch bei der Behandlung mit dem Derma-Roller zu keinen Wunden im klassischen Sinn kommt, wird das Kollagen, das von den Fibroblasten als Antwort auf den Reiz gebildet wird, in die bereits bestehende kollagene Grundmatrix eingebaut. Es kommt somit zu einer Verstärkung der

Kollagenschicht. Parallel dazu spielen sich in den kleinsten Blutgefäßen, den Kapillaren, ähnliche Prozesse ab. Ihre Innenverkleidung, das Epithel, mit den Epithelzellen teilen sich und spriessen zu neuen Kapillaren aus. Die Haut wird besser durchblutet und somit deren Regenerationsfähigkeit gesteigert.



Nach dem Auftragen des Wirkstoffcocktails Reparestim HA* wird mit dem Derma-Roller die Konzentration der Substanzen am Wirkungsort eingearbeitet und somit massiv gesteigert dank den entstandenen Penetrationskanälen.

Mesotherapie mit der Injektions-Nadel

Die Mesotherapie (Injektion) ist eine minimal invasive Behandlung, bei der die speziell heilende Lösung Reparestim HA* durch Mikroinjektionen in die mittlere Hautschicht (sog. Mesoderm), also in die Tiefe von ca. 4 mm, eingespritzt wird. Parallel dazu spielen sich in den kleinsten Blutgefäßen, den Kapillaren, ähnliche Prozesse ab wie bei der Mesotherapie mit dem Derma Roller. Der Alterungsprozess der Haut wird durch die Mesotherapie nicht aufgehalten, sie kann aber die Haut und mitteltiefe Falten zeitweise straffen und somit Ihr Aussehen verbessern. Die Mesotherapie kann mit anderen Behandlungen kombiniert werden.

* Reparestim HA

Wirkstoffcocktail mit 61 aktiven Komponenten. Die heilende Lösung beinhaltet: Hyaluronsäure, 10 Vitamine, 12 Spuren-Elemente, 3 Fettsäuren, 2 Koenzyme, 19 Aminosäuren und 16 Antioxidantien in hoher Konzentration. Diese Stoffe spielen eine sehr wichtige Rolle bei der Regeneration der Haut.

Die **Mesotherapie** dauert in Abhängigkeit von der Größe der zu behandelnden Fläche einige Minuten bis zu einigen Stunden. Vor der Anwendung der Heillösung wird die Haut der zu behandelnden Stelle mit den Cheyladerm® Reinigungs-Produkten Pura (Milch) und Intensio (Tonic) gereinigt und desinfiziert. Danach wird das Reparestim HA auf die Haut aufgetragen und mit dem Derma-Roller in die „durchlöchernte“ Haut oder mit sehr feinen Nadeln in die vorbestimmten Stellen eingespritzt/einge- arbeitet. Mit dem Cooler wird die Haut anschlies- send angenehm gekühlt. Abschliessend wird mit dem leicht kühlenden Cheyladerm® Gel Umida die Haut beruhigt und geschützt.



Derma Roller



Cooler

Anästhesie

In den meisten Fällen ist keine Betäubung nötig. Bei sehr schmerzempfindlichen Patienten kann eine betäubende Salbe verwendet werden.

Nach der Mesotherapie

Direkt nach der Behandlung sowie für einige Tage danach muss Sonneneinstrahlung vermieden und Creme mit hohem Schutzfaktor (Mela Block 50+) verwendet werden. Die Rekonvaleszenz hängt vom Ausmaß der Mesotherapie und vom Zustand der Haut ab. Weitere Beschränkungen sind nicht nötig.

Wie lange währt der Behandlungseffekt einer Mesotherapie bzw. wie oft muss die Therapie wiederholt werden?

Die Mesotherapie liefert nur dann gute Resultate, wenn sie als Serienbehandlung durchgeführt wird. Dabei wird man zunächst, je nach Behandlungsziel, eine Sitzung pro Monat mit dem Derma-Roller (0.5mm) durchführen.

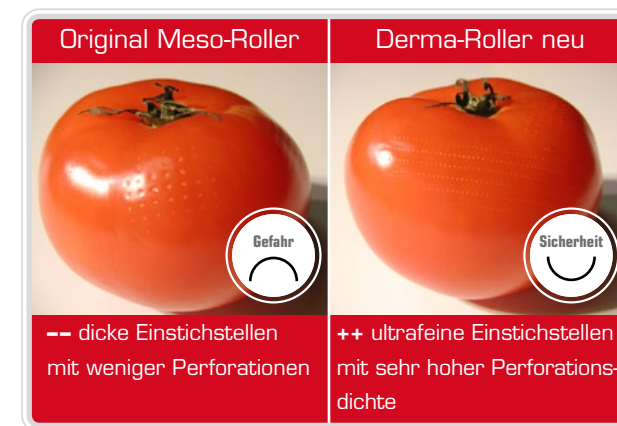
Zwischen den einzelnen Sitzungen kann die Therapie zu Hause mit dem Derma-Roller (0.25 mm) intensiviert werden. Gereinigt wird die Haut mit den Cheyladerm® Produkten Pura und Intensio. Das Cheyladerm® Produkt Fortis luventa wird auf die Haut aufgetragen. Man beginnt dann mit der Behandlung mit dem Derma-Roller. Dieses Produkt vitalisiert die Dermis und versorgt die Haut bestens mit Vitamin A und Hyaluronsäure. Das leicht kühlende Gel Umida von Cheyladerm® beruhigt und schützt die Haut.

Es empfiehlt sich die De-Ageing-Maske Profunda luventa von Cheyladerm®, mit verschiedenen Vitaminen, wöchentlich als zusätzliche Pflege regelmässig einzusetzen. Da die Wirkung vom Reparestim HA sofort einsetzt, sind bereits nach der ersten Behandlung Ergebnisse sichtbar. Trotzdem ist der Behandlungseffekt nur vorübergehend und die Behandlung ist regelmässig zu wiederholen.

www.cheyladerm.com

Vorteile der Mesotherapie

- natürliche, nicht chirurgische Methode zur Hautverjüngung
- Wirkstoff wird direkt in die Haut gespritzt/aufgetragen, wo er gebraucht wird
- hohe lokale Wirksamkeit, da hohe lokale Wirkstoffkonzentration
- lang anhaltende Effekte dank Zellregeneration:
 - *Faltenglättung (Anti-Ageing)*
 - *Hautverjüngung*
 - *Verfeinerung des Hautbildes*
 - *Narbenverbesserung*
 - *Hyperpigmentierung*
- sichere Methode, die seit vielen Jahrzehnten im Einsatz ist



Cheyladerm AG

Rietstrasse 6
CH-8317 Tagelswangen
+ 41 52 343 70 90
+ 41 52 343 70 91

www.cheyladerm.com