

Hautverjüngung mit unvernetzten Hyaluronsäuren

Häufig gestellte Fragen (FAQ)

Wie wirken unvernetzte bzw. wenig vernetzte Hyaluronsäuren?

Mit zunehmendem Alter geht die Fähigkeit der Haut, Wasser zu binden und somit elastisch und glatt zu bleiben, immer mehr zurück. Mit wenig vernetzter (z. B. Restylane vital®) oder unvernetzter (z. B. Hyalsystem®) Hyaluronsäure wird die Elastizität und Struktur der Haut deutlich gebessert. Aufgrund der Wiederherstellung des Feuchtigkeitsgleichgewichts kommt es zu einer spür- und sichtbaren Hautstraffung, kleine Knitterfältchen können vollständig verschwinden.

Was unterscheidet unvernetzte Hyaluronsäure von klassischen Hyaluronsäuren, die als Filler eingesetzt werden?

Mit der Verteilung mehrerer kleiner Injektionsdosen der unvernetzten Hyaluronsäure wird die Hautelastizität gesteigert und die Hautoberfläche geglättet. Diese hat somit einen positiven Einfluss auf die gesamte Oberflächenstruktur der behandelten Hautareale. Klassische, deutlich vernetztere Hyaluronsäureprodukte werden gezielt und direkt entweder unter mitteltiefe oder tiefe Falten injiziert (z. B. der Falten zwischen Nase und Mundwinkel (Nasolabialfalten)) oder dienen zum Volumenaufbau (z. B. von eingefallenen Wangen oder der Betonung der Wangenknochen).

Für welche Gesichtsregionen ist die Behandlung mit unvernetzten Hyaluronsäuren besonders gut geeignet?

Der klassische Anwendungsbereich ist die untere Gesichtshälfte. Hier kann entweder flächig eine Behandlung von großen Hautarealen erfolgen, die mitunter bis zu hundert kleine Injektionen erfordern. Falls nur in einem bestimmten Bereich ein deutlicher Defizit in der Hautelastizität klinisch sichtbar ist, können natürlich auch kleinere Areale behandelt werden, wie z. B. Knitterfältchen rund um den Mund oder ausschließlich die Lippen mit deutlicher Verbesserung des Feuchtigkeitsgleichgewichts. Gute Behandlungsergebnisse erreichen wir auch am Hals, Handrücken und Dekolleté.

Wie sieht die Behandlung der Struktur der Hautoberfläche durch unvernetzte Hyaluronsäure aus?

In der Regel wird vor der Injektion des zu behandelnden Areals eine anästhesierende Creme aufgetragen. Die unvernetzte bzw. wenig vernetzte Hyaluronsäure wird als dünnflüssiges Gel mit einer sehr feinen Nadel unter die Hautoberfläche gespritzt. V. a. bei großflächigeren Behandlungen erfolgt die Unterspritzung mit einem speziellen Injektionsgerät „Pen“, der eine kontrollierte Dosisabgabe gewährleistet. Im Anschluss daran wird das behandelte Areal über einige Minuten gekühlt.

Ist die Injektion mit unvernetzter Hyaluronsäure schmerzhaft?

Wie jede Injektionsbehandlung ist die Behandlung nicht ganz schmerzfrei. Die meisten Patienten finden die Behandlung jedoch „gut verträglich“, zumal wir durch die Verwendung von dünnen Nadeln so behutsam wie möglich arbeiten. Behandlungen im Bereich der Lippen und zwischen Nase und Lippe sind etwas unangenehmer als in anderen Regionen. Vor allem hier tragen wir in der Regel vor der Behandlung eine anästhesierende Creme auf. Die meisten von uns verwendeten Präparate mit unvernetzter bzw. wenig vernetzter Hyaluronsäure besitzen zudem als Bestandteil ein lokales Betäubungsmittel.

Wie sehe ich direkt nach der Behandlung aus?

Der Straffungseffekt ist sofort nach der Behandlung erkennbar. An der Stelle der Injektionen kann die Haut für wenige Stunden leicht gerötet sein. Nur bei Lippenbehandlungen bzw. bei Behandlungen unter dem Auge können leichte Schwellungen über zwei bis drei Tage bestehen. Vor allem bei größeren Behandlungsarealen mit vielen Injektionen ist die Möglichkeit gegeben, dass bei einzelnen Injektionsstellen kleine Blutergüsse entstehen, die in der Regel durch Camouflage gut abgedeckt werden können.

Wie lange hält die Wirkung der unvernetzten bzw. wenig vernetzten Hyaluronsäuren an?

Anders als bei der Faltenkorrektur ist eine Behandlung mit unvernetzter bzw. wenig vernetzter Hyaluronsäure ein Prozess, bei dem die Hautqualität schrittweise aufgebaut wird. Obwohl bereits nach der ersten Behandlung eine positive Wirkung sichtbar wird, sind zur Erreichung des vollständigen Ergebnisses in der Regel drei „Aufbau“-Sitzungen im Abstand von einigen Wochen notwendig. Je nach Hautbeschaffenheit und des verwendeten Präparates ist im Anschluss eine Auffrischbehandlung ca. alle 6 Monate empfohlen, um den Verjüngungseffekt zu erhalten.

Welche Alternativen gibt es zu einer Behandlung mit unvernetzter Hyaluronsäure?

Zur Hautglättung und Hautverjüngung des gesamten Gesichts ist der Einsatz eines mitteltiefen „chemical peeling“ eine ausgezeichnete Alternative. Vor allem bei Fältchen unter dem Auge (infraorbital) bzw. zwischen Nase und Mund (perioral) setzen wir den fraktionierten Er-YAG-Laser mit gutem Erfolg ein. Weitere erfolgreiche Möglichkeiten zur Hautverjüngung, die bei uns angeboten werden, sind „medical needling“, Mesotherapie, Eigenplasma sowie Behandlung mit IPL-Blitzlampe.

Ich bin an dieser Behandlung interessiert.

Wie gehe ich weiter vor?

In einem Beratungsgespräch werden von unserem Ärzteteam gerne die Möglichkeiten einer Therapie mit Hyaluronsäure zur Hautverjüngung besprochen und weitere Alternativen aufgezeigt.