

Hautverjüngung durch hochenergetische IPL-Blitzlampe / Photospray

Häufig gestellte Fragen (FAQ)

Was bewirkt die Behandlung mit der hochenergetischen IPL-Blitzlampe mit Photospray?

Diese Anwendung ist die sanfteste Form der Hautverjüngung, die in unserer Praxis angeboten wird. Die Kombination einer zuvor auf die Haut aufgetragenen Substanz (Aminolävulinsäure (ALA)) mit einer nachfolgenden Bestrahlung mit speziellem UV-Licht führt zu einer Besserung der Elastizität der behandelten Areale und verleiht Ihnen ein frisches, natürliches Aussehen.

Für welche Gesichtsregionen ist die Behandlung mit IPL-Blitzlampe für Hautverjüngung besonders gut geeignet?

Der klassische Anwendungsbereich ist die Behandlung des kompletten Gesichts und ggf. des Halses, um eine großflächige Verbesserung der Hautstruktur zu erreichen. Dabei wird mit dem Applikator der IPL-Blitzlampe sorgfältig natürlich auch die Bereiche über der Lippe sowie unter dem Auge belichtet, um auch hier eine Strukturbesserung von kleinen Fältchen zu erreichen.

Wie funktioniert die Behandlung mit der IPL-Blitzlampe und Photospray?

Zu Beginn wird das Gesicht des Patienten über ca. eine Stunde hinweg alle 5 Minuten mit dem Ellipse® Photo-Spray besprüht und leicht einmassiert. Der Hauptwirkstoff des Sprays, die 5-Aminolävulinsäure (ALA) passiert in dieser Zeit, geschützt durch spezielle Liposomen, die Hautbarriere, wird in Hautzellen eingeschleust und dort in Protoporphyrin (PbIX) umgewandelt. Etwa 90 Minuten nach Beendigung des letzten Sprühvorganges erfolgt eine Behandlung mit speziellem UV-Licht (400-720 nm). Dabei wird nach Auftragen von Kontaktgel der Applikator der IPL-Blitzlampe auf die Gesichtshaut aufgesetzt und in einer Anzahl von Einzelimpulsen in mehreren Durchgängen das gesamte Gesicht bestrahlt.

Durch das spezifische UV-Licht wird das angereicherte Protoporphyrin aktiviert und fördert so die körpereigene Kollagenumbildung in der Lederhaut (Corium). Kleine Falten werden dauerhaft abgemildert, die Porengröße etwas reduziert und das allgemeine Hautbild durch Straffung verbessert.

Ist die Behandlung mit IPL-Blitzlampe / Photospray schmerzhaft?

Hauptvorteil dieses Verfahrens ist die in der Regel bestehende Schmerzfreiheit in allen Behandlungsschritten. Hinsichtlich der fehlenden Schmerzempfindung unterscheidet sich die Behandlung von allen anderen von uns angebotenen Therapien zur Hautverjüngung.

Wie sehe ich direkt nach der Behandlung aus?

Häufiger kommt es bei dieser sehr schonenden Behandlung zu einer kurzfristigen Rötung direkt nach Beendigung der Therapie. Bereits nach ein bis zwei Stunden ist der Patient in der Regel wieder vollständig im Privat- und Berufsalltag einsatzbereit. Ein diskret ausgeprägter Straffungseffekt kann zwar sofort nach der ersten Behandlung erkennbar sein, die Umstrukturierung der Haut ist jedoch erst mehrere Wochen nach den Behandlungen abgeschlossen.

Wie lange hält die Wirkung der Behandlung mit der IPL-Blitzlampe / Photospray an?

Obwohl wir eines der leistungsstärksten IPL-Geräte auf dem Markt einsetzen (Ellipse®, intense pulsed light der 2. Generation), sind zur Erreichung des vollständigen Ergebnisses in der Regel drei Sitzungen im Abstand von jeweils ca. drei Wochen notwendig. Da es reaktiv zu einer körpereigenen Bildung neuer kollagenen und elastischen Fasern kommt, hält der Erfolg der Behandlung in der Regel über mehrere Jahre an. Eine erneute Behandlung zur Hautverjüngung ist dann, falls gewünscht, natürlich problemlos möglich.

Welche Alternativen gibt es zu einer Behandlung mit der IPL-Blitzlampe / Photospray?

Zur Hautglättung und Hautverjüngung des gesamten Gesichts ist der Einsatz eines mitteltiefen „chemical peeling“ sowie die Injektion einer unvernetzten bzw. wenig vernetzten Hyaluronsäure 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 sowie Eigenplasma.

Ich bin an dieser Behandlung interessiert.

Wie gehe ich weiter vor?

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