

LASER BEHANDLUNG

Besenreiser

Das Clarity-System gegen **Besenreiser** kombiniert Laserenergie von 2 verschiedenen Wellenlängen (dem langgepulsten 755nm Alexandrite- und dem 1064 nm Nd:YAG) um noch schonender das optimale kosmetische Ergebnis zu erzielen. Nur mit diesem hohen Energiemix, der über die Hautoberfläche in das zu entfernende Gefäß abgegeben wird, ist es möglich, derart ausgezeichnete kosmetische Ergebnisse zu erreichen.

Es kommt zu einer thermischen Reizung der Gefäßwand und die **Besenreiser** werden anschließend durch einen körpereigenen und somit natürlichen Prozess abgebaut.

Es ist ein revolutionärer Fortschritt in der Therapie von **Besenreisern**, **Seitenast-Krampfadern** sowie anderen **Gefäßveränderungen**. Mit einer Wellenlänge von 1064 nm wird die Lichtenergie erst unter der Haut wirksam. Zusätzlich ist ein Sicherheitssystem eingebaut sodass eine Verbrennung der Haut faktisch ausgeschlossen ist. Über 2 Elektroden wird einerseits die Haut gekühlt um die Behandlung schmerzarm zu gestalten und andererseits die Hauttemperatur gemessen um bei zu starker Erwärmung eine Auslösung des Lichtimpulses zu verhindern.

Das Clarity System ist eine sehr schonende, sichere und relativ schmerzfreie Behandlungsform. Es kommt zu keiner Ausfallzeit und sie müssen keine Kompressionstrümpfe nach der Behandlung Ihrer **Besenreiser** tragen.



Nävus (Muttermal) - Warzen

Es gibt unterschiedliche Möglichkeiten, Hautläsionen zu therapieren. In erster Linie hängt es davon ab, ob die Läsionen auf Hautkrebs verdächtig sind. Obwohl Hautkrebs auf jedem Teil des Körpers gefunden werden kann, findet sich dieser in etwa 80% auf dem Gesicht, Kopf oder Hals, wo sie besonders das Aussehen beeinflussen und auch gefährlich sein können.

Eine Gewebeentnahme von fraglichen Läsionen und Untersuchung in einem pathologischen Labor sollte auf Anweisung des Arztes durchgeführt werden, um festzustellen, ob die Läsionen bösartig sind. Danach kann gemeinsam die beste therapeutische Vorgangsweise festgelegt werden.

Viele andere Läsionen (Warzen, Altersflecken) sind nicht verdächtig auf Hautkrebs, stellen aber kosmetische Probleme für den Patienten dar. Die meisten dieser Hautveränderungen können ohne weiteres mittels Laser (CO₂-Laser, NdYAG Laser und Alexandrite Laser) ohne Narben entfernt werden.



Kontakt

Dr. med. Fabio Sorrentino

- Facharzt für Chirurgie FMH
- Fähigkeitsausweise für Medizinische Laseranwendungen FMCH
- Endovenöse Verfahren

Pigmentflecken/Couperose

Altersflecken treten zumeist an den sichtbarsten Hautpartien, auf Händen, im Gesicht und im sensiblen Dekollete-Bereich auf. Bisher war das Problem Altersflecken bzw. Pigmentflecken beinahe unlösbar, doch nun bringt die Lasertechnologie revolutionäre Ergebnisse. Mit dem nicht ablativen Laser Clarity (Alexandrit und NdYAG) kommt man nach 2-5 Behandlungen zum Erfolg.

Für die Hände

Wir empfehlen die dreifach Hand Rejuvenation: Fleckenentfernung mit dem NeoDymY-AG oder Alexandrit Laser, Dermaroller zur Straffung und Mesotherapie zur Hydratation. Die Behandlung erfordert drei Termine nach individuellem Programm, die Produkte sind inklusive.



Hauterneuerung (Skin Rejuvenation) mit dem neuen dualen NdYAG Laser / Alexandrite Laser

Die duale Laserplattform Clarity verwendet die Kombination von 2 Laserquellen (NdYAG und Alexandrite) mit 2 verschiedenen Wellenlängen (1064nm und 755 nm).

Durch spezielle Behandlungsprotokolle können die Hauttextur, der Hauttonus und die Porenreduktion der Haut verbessert werden. Zudem können feine Falten gemildert und Sonnenschäden verbessert werden.

Durch ein spezielles Kühlsystem ist die Behandlung schmerzlos.

Die genaue und spezifische Kontrolle der Laserenergie bietet einen sicheren und sehr kontrollierbaren Eingriff, verglichen mit älteren Techniken wie mechanische Dermabrasio oder tieferes chemisches Peeling.

Je nach behandeltem Areal dauert der Eingriff zwischen 10 und 20 Minuten. Nach der Behandlung erscheint die behandelte Haut für die ersten 2-3 Stunden rot irritiert. Die Erholungszeit der Haut ist jedoch sehr schnell und es müssen keine speziellen Verbände angewendet werden.

Am nächsten Tag können die meisten Patienten mit Make-up ihrer Tätigkeit wieder nachgehen. Es bleibt ein frischerer, glatterer und fast poliert ausschauender jugendlicher Ausdruck.

Die Anwendung von Sonnenschutzmitteln nach dem Laser-Resurfacing wird unbedingt empfohlen, um die Haut vor weiteren Solar-schäden zu schützen.

