



LASERTHERAPIEN

Faltenbehandlung • Hautstraffung • Verkleinerung von Poren • Akne • Feuermale
UV-Lichtschäden • Pigment-, Alters- und Sonnenflecken • Narben • Blutschwämme und
Besenreiser • Cellulite • Fettpolster • Haarentfernung • Gutartige Hautveränderungen



Liebe Patientinnen, liebe Patienten,

der Einsatz von Lasern in der Dermatologie hat die Behandlungen diverser Hautveränderungen und vor allem die Ästhetische Medizin revolutioniert. Wir führen in unserer Praxis seit 1995 verschiedene Lasertherapien durch und können so eine langjährige Erfahrung mit tausenden von Laserbehandlungen vorweisen. Aus über 10 verschiedenen, modernsten Lasersystemen können wir die ideale Behandlung für Sie auswählen. Laser ist die Abkürzung für Light Amplification by Stimulated Emission of Radiation, was Lichtverstärkung durch angeregte Strahlung bedeutet. Jede Lasermethode setzt in dem behandelten Areal Energie und damit Wärme frei. Daraus können bei manchen Lasern unumgängliche Nebenwirkungen wie Bläschen- oder Krustenbildung resultieren. Ebenso kann es zur Pigmentverstärkung oder Depigmentierung kommen. Deshalb: Die Lasertherapie sollte nur von lasererfahrenen, zertifizierten Ärzten oder medizinisch geschultem Fachpersonal durchgeführt werden. Auch wenn Lasergeräte derzeit auch von Nicht-Medizinern angewendet werden dürfen – nur unter fachärztlicher Behandlung können besagte Risiken minimiert bzw. ganz vermieden werden!

Wir beraten Sie ausführlich vor allen geplanten, gewünschten oder manchmal auch notwendigen Eingriffen über individuelle Therapiemöglichkeiten und klären Sie umfassend über Erfolgsaussichten, mögliche Risiken und Nebenwirkungen auf.

Dr. med. Stefan Duve

Dr. med. Hans-Peter Schoppelrey

Dr. med. univ. Wolfgang Niederdorfer

INHALT

HARMONY-LASER	04
Faltenbehandlung • Hautstraffung • Verkleinerung von Poren Pigmentflecken • Erweiterte Blutgefäße • Feine Äderchen und Blut- schwämmchen • Entzündliche Formen der Akne	
RUBIN-LASER	06
Pigmentflecken • Alters- und Sonnenflecken • Sommersprossen Postentzündliche Pigmentverstärkungen	
NEODYM-YAG-LASER MYDON-LASER	06
Blutschwämme • Blaue Besenreiser	
FRAKTIONIERTER PHOTOTHERMOLYSE	07
Falten • UV-Lichtschäden • Unregelmäßigkeiten der Haut Pigment- und Sonnenflecken • Narben	
ACCENT	08
Cellulite • Überschüssige Fettpolster	
LIGHT-SHEER-LASER	08
Haarentfernung	
KTP-LASER	09
Hellrote und erweiterte Blutgefäße • Besenreiser • Hämangiome Feurmale • Altersbedingte Blutschwämmchen	
CO ₂ -LASER UND ERBIUM-YAG-LASER	09
Gutartige Hautveränderungen • UV-Lichtschäden • Falten • Narben	



HARMONY-LASER

Nach dem aktuellen Stand der Technik bietet der Harmony-Laser optimale Kombinationsmöglichkeiten und eine überzeugende Leistungsfähigkeit. Er setzt neue Maßstäbe an Vielseitigkeit und Zuverlässigkeit bei medizinischen und ästhetischen Behandlungen und verfügt je nach Wellenlänge über ein sehr breites Spektrum an Anwendungsmöglichkeiten.

Harmony-Laser Wellenlänge 420 – 950 nm (blau)

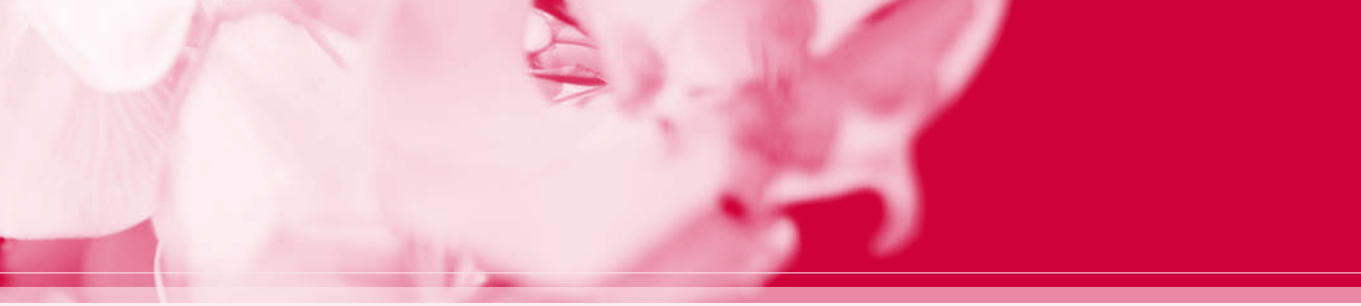
Diese Wellenlänge setzen wir bei der entzündlichen Form der Akne (Akne pustulosa und papulopustulosa) ein, und zwar im Gesicht, am Dekolleté und am Rücken. Zielstrukturen des Lasers sind die Aknebakterien. Für dunkle Hauttypen ist diese Wellenlänge nicht empfehlenswert, da Pigmentstörungen auftreten können.

Harmony-Laser Wellenlänge 570 – 950 nm (gelb)

Entfernt Blutschwämmchen (Hämangiome), erweiterte Blutgefäße und Äderchen im Gesicht sowie feine Besenreiser. Nach mehrmaliger Anwendung verkleinern sich große Poren.

Harmony-Laser Wellenlänge 540 – 950 nm (grün)

Zur Behandlung von Falten und groben Poren im Gesicht, am Handrücken und Dekolleté. Erfreuliche Nebenwirkung: Innerhalb dieses hautverjüngenden Verfahrens verschwinden zudem Pigmentflecken



und Unregelmäßigkeiten im Relief der Haut. Nach einer Behandlung dieser Wellenlänge können sich für 5 bis 7 Tage kleine Krusten bilden. Um eine Kollagen- und Bindegewebsneubildung zu induzieren, werden 60 Grad Celsius in der Hauttiefe appliziert. Eine Lokalanästhesie ist dennoch nicht notwendig.

Harmony-Pixel

Durchdringt mit kleinen Einschüssen die Haut und gelangt so bis zu den Kollagenfasern. Geeignet zur Verbesserung der Hauttextur, Hautverjüngung und zur Behandlung von Aknenarben. Kleine Krusten entstehen und heilen innerhalb von ca. 1 Woche ab.

Harmony-ST Infrarot

Ein laserähnliches Gerät – strafft die Haut und das Bindegewebe ohne Verletzung der oberen Hautschichten. Das spezielle Pulslicht dieses „Tiefenlasers“ erhitzt die tiefen Hautschichten auf 40 bis 45 Grad Celsius. So straffen sich die „ausgeleierte“ Kollagenfasern und die Fibroblasten werden zur Bildung neuer Fasern angeregt. Schon nach 3 bis 5 Sitzungen tritt der gewünschte Erfolg ein. Abgesehen von einem Wärmegefühl in der Tiefe ist die Behandlung schmerzfrei und ohne sichtbare Nebenwirkungen. Für den Patienten entstehen keine Ausfallzeiten. Prinzipiell können alle erschlafften Körperareale behandelt werden. Am besten eignen sich Krähenfüße, Unterlider, Dekolleté, erschlaffte Oberarme oder schlaffe Bauchhaut z.B. nach einer Schwangerschaft.



RUBIN-LASER

Pigmentflecken, Alters- u. Sonnenflecken, Sommersprossen, postentzündliche Pigmentverstärkungen, Tätowierungen

Die Behandlungen sollten vorwiegend im Winterhalbjahr stattfinden. Sie hinterlassen keine Narben und werden in mehreren Sitzungen im Abstand von 3 bis 4 Wochen durchgeführt. Ganzjährig kann der Laser zur Enthaarung und zur Entfernung von Tätowierungen eingesetzt werden. Er entfernt schwarze, blaue, grüne und braune Tätowierungen. Für Tätowierungen in den Farben gelb, violett und weiß gibt es keine Lasertherapie. Als sogenannter abtragender Laser verursacht der Rubin-Laser Krusten (ausgenommen bei der Laserepilation) für 7 bis 14 Tage. Eine Behandlung kann ohne Lokalanästhesie erfolgen.

NEODYM-YAG-LASER | MYDON-LASER

Blutschwämme und blaue Besenreiser

Die große Stärke des Neodym-Yag-Lasers liegt in der Behandlung von Blutschwämmen und blauen Besenreisern. Hier sind mehrere Sitzungen nötig. Die Haut sollte bei der Behandlung möglichst hell sein. Eine Nachbehandlung mit Druckverbänden ist nicht notwendig.

Ebenso eignet sich dieser Laser zur Entfernung von Tätowierungen in den Farben rot und orange. Für Tätowierungen in den Farben gelb, violett und weiß gibt es keine Lasertherapie.

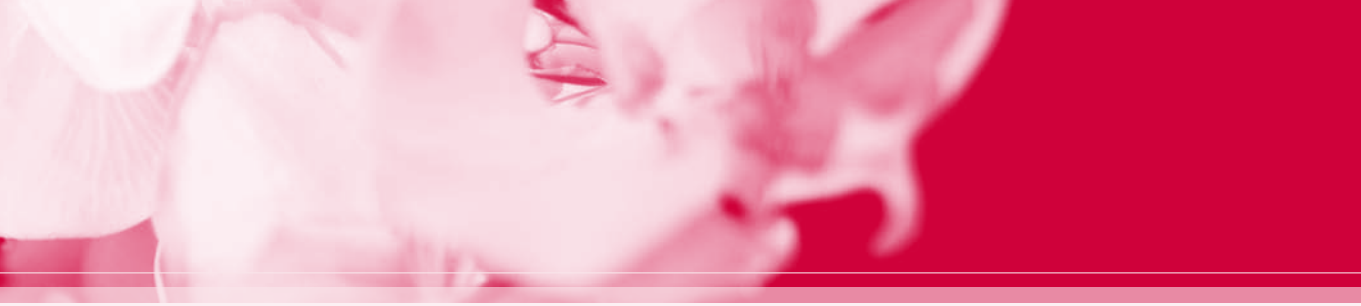


FRAKTIONIERTE PHOTOTHERMOLYSE

Falten, UV-Lichtschäden, Unregelmäßigkeiten der Haut, Pigment- und Sonnenflecken, Narben

Das neue Verfahren der fraktionierten Photothermolyse mittels ultrahochgepulsten CO₂-Laser setzt die starke Hitze des Laserstrahls äußerst schonend ein und verteilt die Energiedosis. Für den Patienten ist die Behandlung schmerzarm, eine lokal betäubende Creme ist ausreichend. Anschließend tritt eine sonnenbrandähnliche Schuppung der Haut für 5 bis 10 Tage auf.

Mit der fraktionierten Photothermolyse erzielen wir Ergebnisse, die wir früher nur mit aggressiven Behandlungen und deren Folgen wie starke Verkrustungen oder lang anhaltenden Rötungen erreichen konnten. Heute genügen 1 bis 3 Behandlungen im Abstand von ca. 3 Monaten mit nur kurzen Ausfallzeiten.



ACCENT

Cellulite und überschüssige Fettpolster

Der ACCENT ist kein Laser im eigentlichen Sinne. Dieses Gerät sendet Radiowellen im Megahertz-Bereich aus, die die Unterhaut und das Fettgewebe erhitzen. Dabei wird einerseits eine Schädigung der Zellmembran von Fettzellen erreicht, um diese zu zerstören und zu reduzieren, andererseits wird Bindegewebe gestrafft. Die Zieltemperatur im Gewebe für diesen Effekt sind 42 bis 45 Grad Celsius. Die Hautoberfläche bleibt unversehrt, es entsteht keine Ausfallzeit für den Patienten. Die Behandlung kann ganzjährig ohne Betäubung des betreffenden Areals erfolgen. Es sind mehrere Sitzungen notwendig.

LIGHT-SHEER-LASER

Haarentfernung

Entfernt übermäßigen Haarwuchs im Gesicht, am Hals, in den Achseln, an Armen, Beinen und in der Bikinizone. Da Haare zyklisch wachsen, behandeln wir alle 3 bis 6 Wochen. Für ein zufrieden stellendes Ergebnis sind ca. 5 bis 7 Sitzungen nötig. Der Laser ist ohne Lokalanästhesie gut auszuhalten, bei Bedarf verwenden wir eine lokal anästhesierende Creme. Der Light-Sheer-Laser wirkt am besten bei dunklen Haaren, weil über die Pigmentierung die Laserenergie zur Haarwurzel geleitet wird.

— Mehr in unserer Broschüre „Klassische Behandlungen“ und unter www.haut-und-laser-zentrum.de

KTP-LASER

Hellrote oder erweiterte Blutgefäße, Besenreiser, Hämangiome, Feuermale, altersbedingte Blutschwämmchen
Dieser Laser „verschweißt“ quasi die Gefäße und hinterlässt nur selten kleine Krusten, die binnen weniger Tage abheilen. Nach der Behandlung sollte für 3 bis 5 Tage eine massive Gefäßerweiterung durch Sauna, heiße Bäder, Sport oder Alkohol vermieden werden.

CO₂-LASER UND ERBIUM-YAG-LASER

Gutartige Hautveränderungen, UV-Lichtschäden, Falten, Narben

Alle gutartigen Hautveränderungen (Hautwucherungen, Viruswarzen, Pigmentwarzen) aber auch Lichtschäden, Keratosen, Lentiginosen und Falten können meist narbenfrei entfernt werden. Auch das Erscheinungsbild von Akne-, Unfall- oder Operationsnarben kann wesentlich verbessert werden. Die Behandlung ist schmerzhaft und nur unter Lokalanästhesie oder Narkose möglich. Unvermeidlich bilden sich Krusten. Der Erbium-Yag-Laser kann alternativ zum CO₂-Laser bei gleichen Indikationen eingesetzt werden.

→ Mehr zu Laserbehandlungen unter www.haut-und-laser-zentrum.de

HAUT- UND
LASERZENTRUM
AN DER OPER



HAUT- UND LASERZENTRUM AN DER OPER · Perusastr. 5 · 80333 München · www.haut-und-laser-zentrum.de

PRAXIS: Geöffnet Mo bis Fr 8.30 bis 12.30 Uhr, Mo und Mi 15.00 bis 17.30 Uhr, Di 15.00 bis 18.30 Uhr, Do 15.00 bis 19.30 Uhr und nach Vereinbarung · Buchungen: Praxis 089.260 22 442 · Laser 089.26 84 74

MEDIZINISCHE KOSMETIK: Mo bis Do 8.00 bis 19.30 Uhr, Fr 8.00 bis 17.00 Uhr, Sa 8.30 bis 13.30 Uhr und nach Vereinbarung · Buchungen: 089.260 22 943 · E-Mail kosmetik@haut-und-laser-zentrum.de



Neu! AIYASHA Medical Skin Care & Spa · Perusastr. 5 · 80333 München · Geöffnet täglich von 9 bis 21 Uhr, auch an Sonn- und Feiertagen · Buchungen unter Telefon 089.210 24 55-0 oder www.aiyashaspa.de