

Das Prinzip

Selektive Photothermolyse

...hinter diesem komplizierten Ausdruck verbirgt sich ein phantastisches Phänomen:

Laserlicht einer bestimmten Wellenlänge (Lichtfarbe) kann tief unter die Hautoberfläche dringen, „findet“ sein Ziel automatisch und zerstört das Haar mit einem Hitzeimpuls, der erst im Haarfollikel entsteht.



Bild: Einer meiner 808 nm DiodenLaser zur Haarentfernung. Hier die ganz neue Generation (2014). Nochmals gesteigerte Effizienz bei sogar höherem Komfort

Die Laser

Dioden- / HalbleiterLaser

Maximale Schonung der Haut bei **höchster Effektivität** gegen die Haare erreicht man mit der neuen Generation der 808 nm (Nanometer) **Halbleiter (Dioden) - Laser - Technologie** mit langen Impulsen und Simultankühlung. Mit diesem Grundprinzip führe ich die dauerhafte Entfernung von Haaren zwar schon seit 1999 durch, aber mit der **neuen Generation (2014)** dieser Technologie ist ein großer Schritt in Richtung **Effizienz** und **Komfort** gelungen.

Durch die **hohe Effizienz** ist die Behandlung insgesamt sogar **preisgünstiger** geworden, da man in der Regel eine Behandlung weniger für das gleiche Ergebnis braucht.

Alternativen

808 SLP – Laser / VPL

in ca. 30% aller Behandlungsfälle setze ich den **808 nm Super-Long-Pulse Diodenlaser** ein. Speziell bei sehr **tiefen Haarwurzeln** oder tief **eingewachsenen** Haaren.

Das **VPL** ist die neueste und sicherste Entwicklungsstufe des IPL (**Intense Pulsed Light**).

Mit Mehrfachfiltern reduziert diese Blitzlampe das abgegebene Licht auf ein enges Wellenlängenband (ca. 660 - 950 nm).

Bei ca. 3% aller Behandlungen, speziell bei dünnen und helleren Haaren setze ich das **VPL (Versatile Pulsed Light)** ein.

Die **Effektivität** einer Behandlung hängt zwar von vielen Faktoren ab, aber z.B. im Gesicht sind **50% dauerhaft** weniger Haare nach einer einzigen Behandlung die Regel.

DR. LANG

Dr. med. Johannes Lang

Aus Tradition innovativ



Seit 1999 in Erlangen

Ganz einfach schön!

Direkt in der Fußgängerzone

..... im Herzen von ErlANGen

DR. LANG

Aesthetic

Unerwünschte Haare kann man mit der neuen Generation von Lasern noch besser entfernen.

aktuell:

Neuerdings ist es sogar möglich das Haarwachstum mit Laser zu stimulieren. Das bedeutet, dass man mit einer 85% Chance Haarausfall stoppen kann und die Haardichte auf dem Kopf wieder um 40 - 60% erhöhen kann.

Diese neuen Laser werden voraussichtlich noch 2014 auf den Markt kommen.

Wir dürfen gespannt sein!

Dr. med. Johannes Lang
Hauptstraße 21
91054 Erlangen
Deutschland
+49 (0)9131 829282

www.Dr-Lang-Aesthetic.com

Find us on
Facebook



DR. LANG

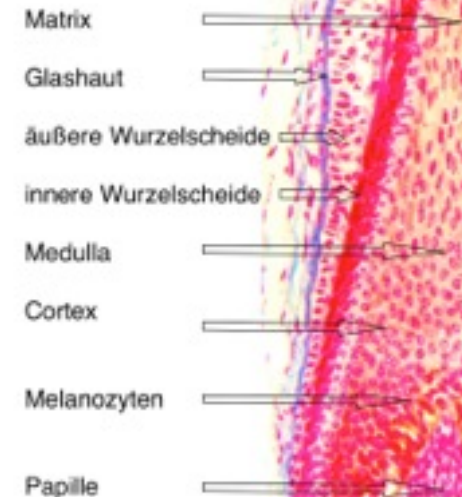
Aesthetic

dauerhafte

Haar-

Die Haarwurzel

Dr. med. Johannes Lang



Entfernung

© Dr. med. Johannes LANG 1999 - 2014