

Fotona 4D

nicht-invasives Laser-Facelifting

Fotona4D® ist eine Serie von synergetischen, nicht-invasiven Laserbehandlungen sowohl der äusseren Gesichtshaut als auch der inneren Mundhöhle, die eine vollständige Kontraktion des Kollagens ermöglichen und so eine anhaltende Straffung und Volumenbildung ohne Injektionen erreichen. Mit zwei Laserwellenlängen (Er:YAG und Nd:YAG) und vier Behandlungsmodi wird Anti-Aging umfassend aus vier verschiedenen Ebenen angegangen, indem tiefere, mittlere und oberflächliche Bindegewebsstrukturen der Haut behandelt und Hautunreinheiten gezielt angegangen werden.

Die vier "Dimensionen" von Fotona4D® beziehen sich auf vier verschiedene Behandlungen mit den Fotona TimeWalker™ und Dynamis Pro Systemen: SmoothLiftin™, FRAC3®, PIANO® und SupErficial™. Alle diese Behandlungen wirken gemeinsam gegen die Gesichtsalterung, mit nur wenig oder keiner Ausfallzeit und ohne Anästhesie, und können das ganze Jahr über durchgeführt werden.

SmoothLiftin™

Eine revolutionäre, nicht-ablative Er:YAG-Intraoralbehandlung zur kontrollierten und sanften „Bulk-Heizung“ zur Stimulation der Kollagenkontraktion. Neben einem sofortigen Effekt, der zur Schrumpfung der Kollagenfasern führt, wird die Neubildung von Kollagen angeregt. Die Effekte führen zu einer insgesamt verbesserten Straffung und Elastizität des behandelten Gewebes sowie zu einem aufpolsternden Effekt auf die Nasolabialfalten von innen, ähnlich wie bei einem Filler.

FRAC3®

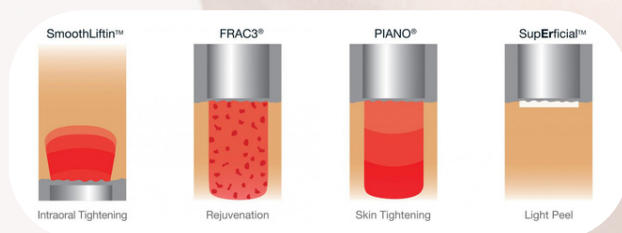
Ein selbstinduzierter, fraktionierter Effekt des Nd:YAG-Lasers und einer spezifischen Pulsstruktur, die winzige regionale Spitzen hoher Temperatur erzeugt. Diese nicht-ablative Modalität ermöglicht die Behandlung spezifischer, tieferer Unvollkommenheiten, um den Effekt der Intraoralbehandlung zu ergänzen und die jugendliche Textur wiederherzustellen.

PIANO®

Ein einzigartiger, ultralanger Nd:YAG-Pulsmodus für die dritte Phase von Fotona4D®. Der Laser verursacht eine schnelle und sichere „Bulk-Heizung“ des Gewebes von außen nach innen, indem er die Energielieferung subkutan konzentriert. Der PIANO®-Puls befindet sich im superverlängerten Sekundenbereich, mit einer Bürstentechnik zur vollständigen „Bulk-Heizung“ des Gewebes und einem insgesamt synergistischen Straffungseffekt.

SupErficial™

Eine leichte, kalte Er:YAG-Ablation, die der Haut ein perlmutartiges Finish verleiht. SupErficial™ verbessert zusätzlich das Erscheinungsbild der Haut und reduziert Unvollkommenheiten durch den Einsatz der proprietären VSP-Technologie, die es dem Anwender ermöglicht, den Laser auf eine extrem kontrollierte, leichte Abtragung ohne thermische Effekte einzustellen, was eine präzise Behandlung ohne Ausfallzeit ermöglicht.



Adrián Gaspar, M.D., Inhaber und Direktor der Prima Piel Klinik in Mendoza, Argentinien, erklärt als Pionier der SmoothLiftin™-Technologie: „Die Kombination der drei Fotona-Hautbehandlungsmodi des SP Dynamis mit dem vierten, intraoralen SmoothLiftin™-Modus bietet dem Arzt eine neue, leistungsstarke nicht-invasive Behandlungsmöglichkeit. Das Verfahren ist in der Regel schmerzfrei, erfordert keine Anästhesie und kann ohne Ausfallzeiten durchgeführt werden. Zudem kann es ganzjährig, einschließlich der Sommermonate, durchgeführt werden, ohne das Risiko von Nebenwirkungen wie post-prozeduraler Hyperpigmentierung. Mit Fotona4D® haben unsere Patienten jetzt eine mehrdimensionale Auswahl sicherer und effektiver Behandlungsmöglichkeiten für ihre ästhetischen Bedürfnisse.“