

UltraPulse Encore

Seite 1 von 3

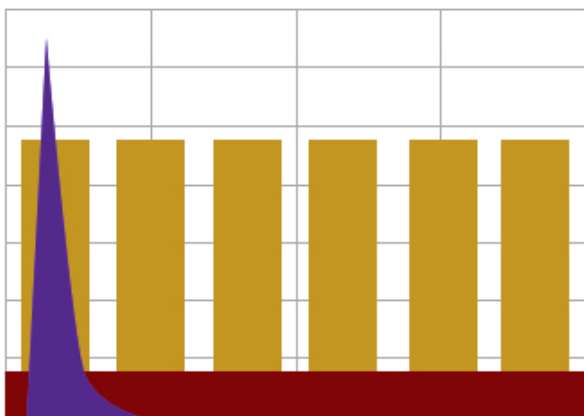
Mit dem UltraPulse Encore bieten wir Ihnen neue Verfahren zur Behandlung tiefer Runzeln, Narben - einschließlich Brandnarben - und zur Verbesserung des Hauttons. DeepFX ermöglicht das noch tiefere Eindringen, optimiert das Kollagen-Remodelling und reduziert die Ausfallzeiten.

- Dyschromien
- Fältchen
- Teleangiektasien
- Vaskuläre Läsionen
- Hämangiome
- Besenreiser
- Narben
- Epidermale Pigmentierte Läsionen
- Dermale Pigmentierte Läsionen
- Photorejuvenation Behandlungen
- Falten - IPL
- Falten - ActiveFX
- Hautelastose
- Haarentfernung und Permanente Haarreduzierung
- Behandlungen mit ActiveFX oder MaxFX



Leistungen

 UltraPulse  CW  Super-Pulse



UltraPulse Encore

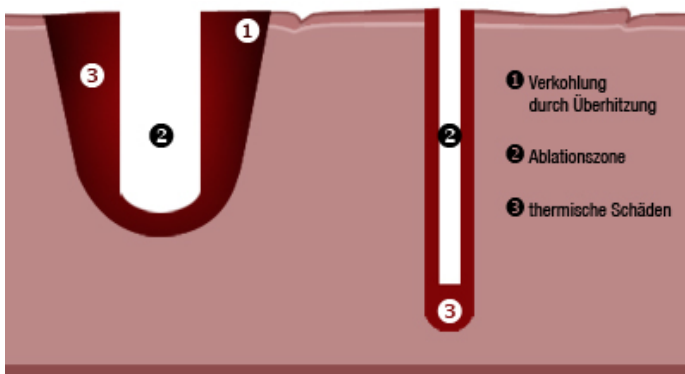
Die frühen CO₂-Laser gaben Energie im Dauerstrichbetrieb ab. Da diese Laser nicht über längere Zeiträume hohe Spitzenleistungen erzeugen konnten hatten sie eine begrenzte Pulsenergie. Infolgedessen kam es oft zu Verkohlung, wenn die Gewebeoberfläche mit praktikablen Spotgrößen behandelt werden sollte.

Mit 240 Watt Leistung kann der UltraPulse Behandlungen mit sicheren und wirksamen Pulszeiten von weniger als 1 Millisekunde durchführen.

Die Vorteile dieser energiereichen kurzen Pulse:

- abladet Gewebe rasch und sorgt für Hämostase
- gibt 4 x mehr Energie pro Puls ab als der Super-Pulse-Laser
- führt zu mehr Bildung von neuem Kollagen als der Super-Pulse-Laser

Geschwindigkeit



weite Zone mit
thermischen Schäden
=
verstärkte Verkohlung

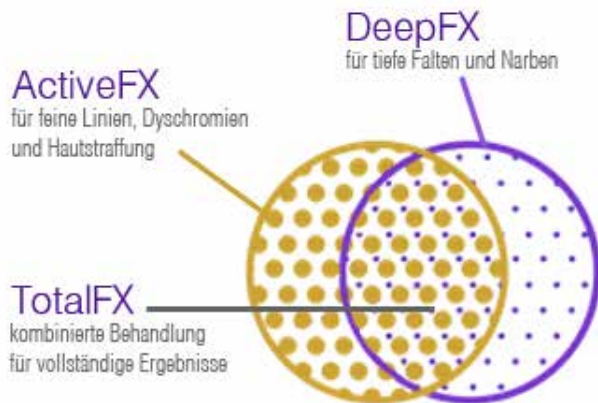
schmale Zone mit
thermischen Schäden
=
weniger Ausfallzeit

Die enorm hohe Pulsleistung und Energie des UltraPulse führt zu minimaler Zeit am Gewebe, was geringere thermischen Kollateralschäden verursacht sowie Komplikationen und Schmerzen des Patienten verringert.

UltraPulse Encore

Seite 3 von 3

Vielseitigkeit



Der UltraPulse bietet den ganzen Bereich der fraktionierten Hauterneuerung: DeepFX bietet eine kleine, tiefe, punktförmige Mikroablationsbehandlung, und ActiveFX bietet eine große oberflächliche Punktbehandlung. DeepFX und ActiveFX können als TotalFX kombiniert werden - für vollständige Ergebnisse in der Behandlung von Narben, feinen Fältchen, Textur, Farbfehlern und tiefen Runzeln.

ActiveFX und MaxFX

Der UltraPulse Encore bietet die Auswahl zwischen einem leichten, „Erbium-ähnlichen“ ActiveFX-Peeling mit minimaler Abheilzeit und den Vorteilen eines tieferen und intensiveren MaxFX Resurfacing:

ActiveFX behandelt Dyschromien, Komedonen, verstopfte Poren, feine Linien und Falten und strafft die Haut.

MaxFX behandelt ausgeprägte Linien, Falten, Aknenarben und tiefere Dischromien und strafft die Haut noch deutlicher.