

IRPL®

DIE REVOLUTIONIERTE, INTELLIGENTE IPL-TECHNOLOGIE.



Eswin

ERSTER HERSTELLER VON LICHT-HIGH-TECH-PRODUKTEN IN FRANKREICH

Die IPL-Technologie bietet zahlreiche Vorteile im Vergleich zu Laserbehandlungen. IPL benötigt für gleichwertige klinische Ergebnisse einen wesentlich geringeren Energieeinsatz. Dadurch wird die Sicherheit für den Patienten bedeutend erhöht.

Andererseits hat sich die IPL-Technologie in den vergangenen 15 Jahren insgesamt wenig weiter entwickelt. Einer ihrer größten Mängel ist fehlende Regelmäßigkeit und Gleichmäßigkeit des in den Lichtblitzen ausgesendeten Lichts.

Dadurch kann die thermische Auswirkung auf die Behandlungszone nicht ausreichend kontrolliert werden. Die erreichten Resultate sind, selbst wenn sie in der Mehrzahl der Fälle korrekt sind, nicht wirklich optimal.

Die von den Ingenieuren von E-Swin entwickelte Technologie **IRPL®** verleiht der herkömmlichen IPL-Technologie eine völlig neue Dimension: Die „**Regulierung**“.

In der Tat ist es die Regulierung der ausgesendeten Lichtblitze, die es erlaubt, **Lichtblitze mit einer für die Blitzdauer vollkommen gleichbleibenden Leuchtkraft zu erhalten. Diese Gleichmäßigkeit erlaubt eine vollständige Kontrolle der Wärmemenge, die der Behandlungszone zugeführt wird. Mit der Kontrolle dieser Dosierung wird die Sicherheit der ausgesendeten Lichtblitze weiter erhöht.**

Es sei auch darauf hingewiesen, dass die Technologie **IRPL®** noch eine weitere Verfeinerung bei der Konfiguration der Lichtblitze erlaubt. Es ist möglich, innerhalb ein und desselben Lichtblitzes Teilblitze mit unterschiedlichen Stärken zu erzeugen. **Dies eröffnet ungeahnte therapeutische Perspektiven, die mit der herkömmlichen IPL-Technologie undenkbar sind.**

Als Fazit lässt sich sagen, dass die Technologie **IRPL®** die perfekte Kontrolle der von einer Blitzlampe ausgesandten Lichtenergiemenge verkörpert.

Dadurch ergeben sich neue therapeutische Perspektiven insbesondere auf folgenden Gebieten:

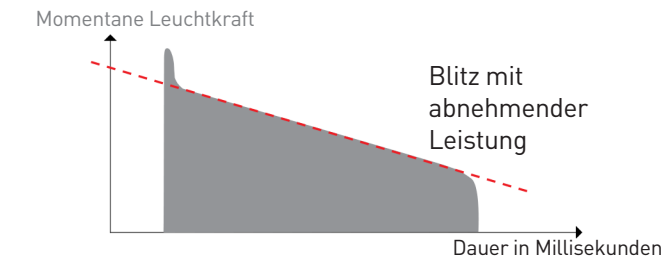
Behandlung von trockenen Augen, Pigmentproblemen, Akne, Gefäßproblemen.

Diese kommen zu den gängigen Anwendungen bei der Epilation oder der Kollagenstimulation hinzu.

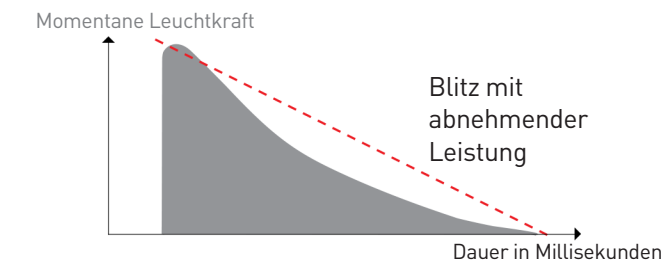
HERKÖMMLICHE IPL TECHNOLOGIE

3 TYPEN VON BLITZEN:

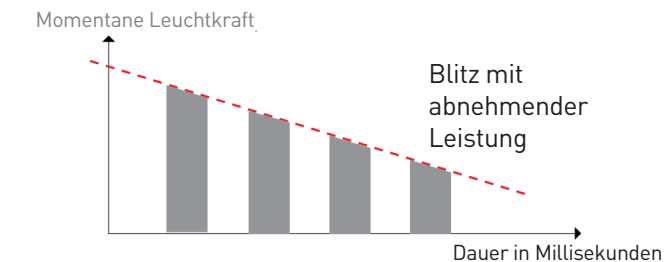
1 Herkömmlicher Einzelpuls-Blitz



2 Herkömmlicher Einzelpuls-Blitz (vollständige Entladung)



3 Mehrfachpuls-Blitz



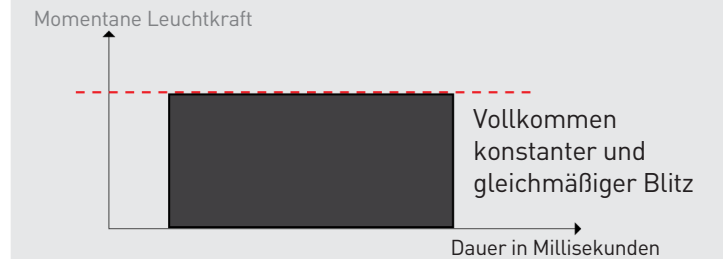
Effizienz-Bilanz:

Die Behandlungszone wird nie gleichbleibend und gleichmäßig erhitzt.

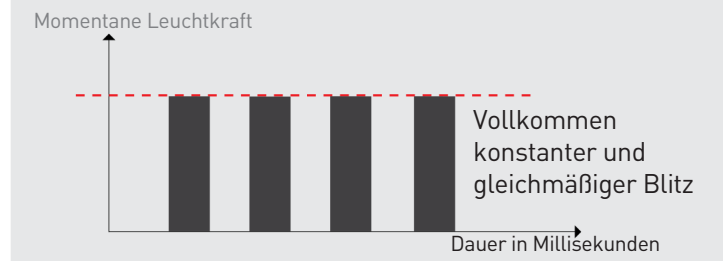
IRPL® TECHNOLOGIE

3 TYPEN VON BLITZEN:

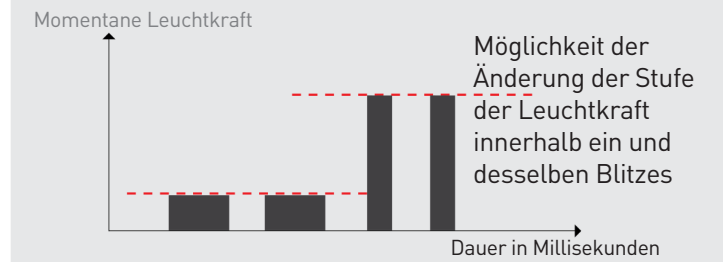
1 Regulierter Einzelpuls-Blitz



2 Regulierter Mehrfachpuls-Blitz



3 Auf verschiedenen Stufen regulierter Mehrfachpuls-Blitz



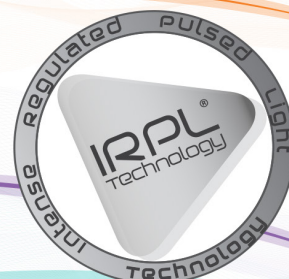
Effizienz-Bilanz:

Die Wirkung des auf die Behandlungszone ausgesendeten Lichts wird durchgehend kontrolliert.

Nutzen Sie die technologische Innovation IRPL®

Collagen
stimulation

Permanent hair removal



Pigment spots

Dry eye syndrom

Acne

Vascular

Weitere Informationen finden Sie auf:

www.e-swin.at

Info Hotline:

0043 732 272 373

Oder per mail:

kundenservice@e-swin.at