



Die sanfte Kataraktchirurgie

NANO-LASER

ist kein

HEAVY METAL



Die Zukunft der Kataraktchirurgie ist sanfter.

Weniger ist mehr – Kein Temperatur-Gradient an der Inzision.

100 % Einmal – Nur Einmal-Handstücke.

Leichtes Handstück – Einfach zu Bedienen.

Intuitive Handhabung – Kurze Lernkurve.

Geringe Energie – Postoperativ bessere optische Kornea-Qualität.

Weltweit akzeptiert – LECS* ist State of the Art.

Laserchirurgie hat Prestige – Gut für Ihre Kalkulation.



*LECS: Laser Emulsification Cataract Surgery

Nano-Laser Kataraktchirurgie mit Lichtgeschwindigkeit.

Weil wir wissen, dass Ultraschall-Energie den Verlust von Endothelzellen begünstigen kann.

- 100 % Photofragmentation
- 100 % Sanft ohne Ultraschall ¹⁾
- 100 % Einmal-Handstücke
- 100 % kompatibel mit Ihrem Phako-System

Die Kataraktchirurgie befindet sich im Wandel. Der Nano-Laser versetzt Sie in die Lage, mit Ihrer eigenen Phako-Maschine Laserchirurgie einzusetzen. Darüberhinaus eliminiert diese Kombination aus Phako und Laser das Risiko einer Kross-Kontamination dank Einmal-Instrumente.

Mit der Einführung der LASIK wurde der Laser weltweit das OP-System Nummer Eins in der Augenheilkunde und zum Symbol für Patientenzufriedenheit. Inzwischen fragen Patienten aktiv nach Laserbehandlung.

Laser stehen für High-Tech und führen nicht selten zu mehr Image für die Praxis.

Nano-Laser ist sanft, sicher und einfach anzuwenden.

Laser wird von Patienten bevorzugt.

Die Laser Kataraktchirurgie ist der konventionellen Phako in einigen Punkten überlegen

Der Nano-Laser läßt sich einfach in die Phako-Routine integrieren.



Referenzen in:

- | | |
|--------------|-----------|
| Deutschland | Belgien |
| Griechenland | Italien |
| Bulgarien | Polen ... |

Einmal-Handstück

NANO-LASER vs. ULTRASOUND

Laser, Aspiration und Irrigation in sterilem Einmal-Handstück. Einzigartig: „Kalte“ Laserbehandlung mit Nano-Pulsen (ca. 4 ns /3-7 mJ) und Inzisionen um die 2,2 mm.

1) Tanev, I., Tanev, V., DMSc, Kanellopoulos, A.J., , Nanosecond laser-assisted cataract surgery: Endothelial cell study; Cataract Refract Surg 2016; 42:725-730



A.R.C. Laser GmbH
Bessemersstraße 14
90411 Nürnberg
Germany

+49 911 21779-0
+49 911 2177997
info@arclaser.de
www.arclaser.de