



© Nobilior/AdobeStock.com

## Leichtimplantate

# Innovation im Bereich Brustimplantate

POLYTECH Health & Aesthetics gehört mit über 30 Jahren Markterfahrung zu den international führenden MedTech-Unternehmen im Bereich Entwicklung und Herstellung von Brustimplantaten. Nach der Übernahme von G&G Biotechnology durch POLYTECH im Juli 2018 ergänzen die innovativen Leichtimplantate B-Lite® das umfangreiche Produktportfolio des deutschen Herstellers und sind ab sofort exklusiv bei POLYTECH erhältlich. Beide Unternehmen waren bereits im Vorfeld in einer strategischen Allianz verbunden, in der POLYTECH die Herstellung und Qualitätssicherung der Implantate am Unternehmensstandort in Dieburg verantwortete.

### Weniger Gewicht, mehr Formstabilität und Nachhaltigkeit

B-Lite-Implantate sind bis zu 30 Prozent leichter als herkömmliche Brustimplantate. Die deutliche Gewichtsreduzierung mindert die Belastung des schwachen Bindegewebes der Brust. Das wirkt sich nicht nur positiv auf den Tragekomfort aus, sondern kann auch die Lebensdauer des ästhetischen Ergebnisses erhöhen. B-Lite-Implantate bieten deshalb eine sehr gute Lösung für nahezu alle Indikationen im Bereich der Ästhetischen sowie Rekonstruktiven Brustchirurgie. „Grundsätzlich bedeuten bis zu 30 Prozent weniger Gewicht einen Vorteil für jede Patientin, unabhängig von der Form oder Größe ihrer Brust. Die Entlastung des Gewebemantels der

Brust nimmt zwar mit dem Implantatvolumen zu, jedoch profitieren vor allem sportliche Frauen, die ihren Körper regelmäßig bewegen, von der neuen Technologie, auch bei kleineren Volumina“, erklärt der erfahrene B-Lite-Anwender Prof. Dr. Günter Germann. Er ist Gründer und Ärztlicher Direktor der ETHIANUM Klinik in Heidelberg und gemeinsam mit Prof. Dr. Matthias Reichenberger Leiter der deutschen Multicenterstudie zu B-Lite-Implantaten.

### Modernste Technologie für mehr Patientenzufriedenheit

Die Gewichtsreduzierung der seit 2013 am Markt zugelassenen B-Lite-Implantate wird durch das patentierte B-Lite-Gel erzielt, ein mit Mikrosphären versetztes, kohäsives Silikongel, mit dem das Implantat befüllt wird. Mikrosphären sind inerte, hochreine, biokompatible und mikroskopisch kleine hohle Kügelchen, die u. a. bei der NASA und bei der Herstellung verschiedenster Medizinprodukte als leichte, aber robuste Füllstofflösung eingesetzt werden. Sie haben sich in zahlreichen klinischen Anwendungen bewährt.

**POLYTECH Health & Aesthetics GmbH**

**Tel.: 06071 9863-8310**

**[www.polytechhealth.com](http://www.polytechhealth.com)**

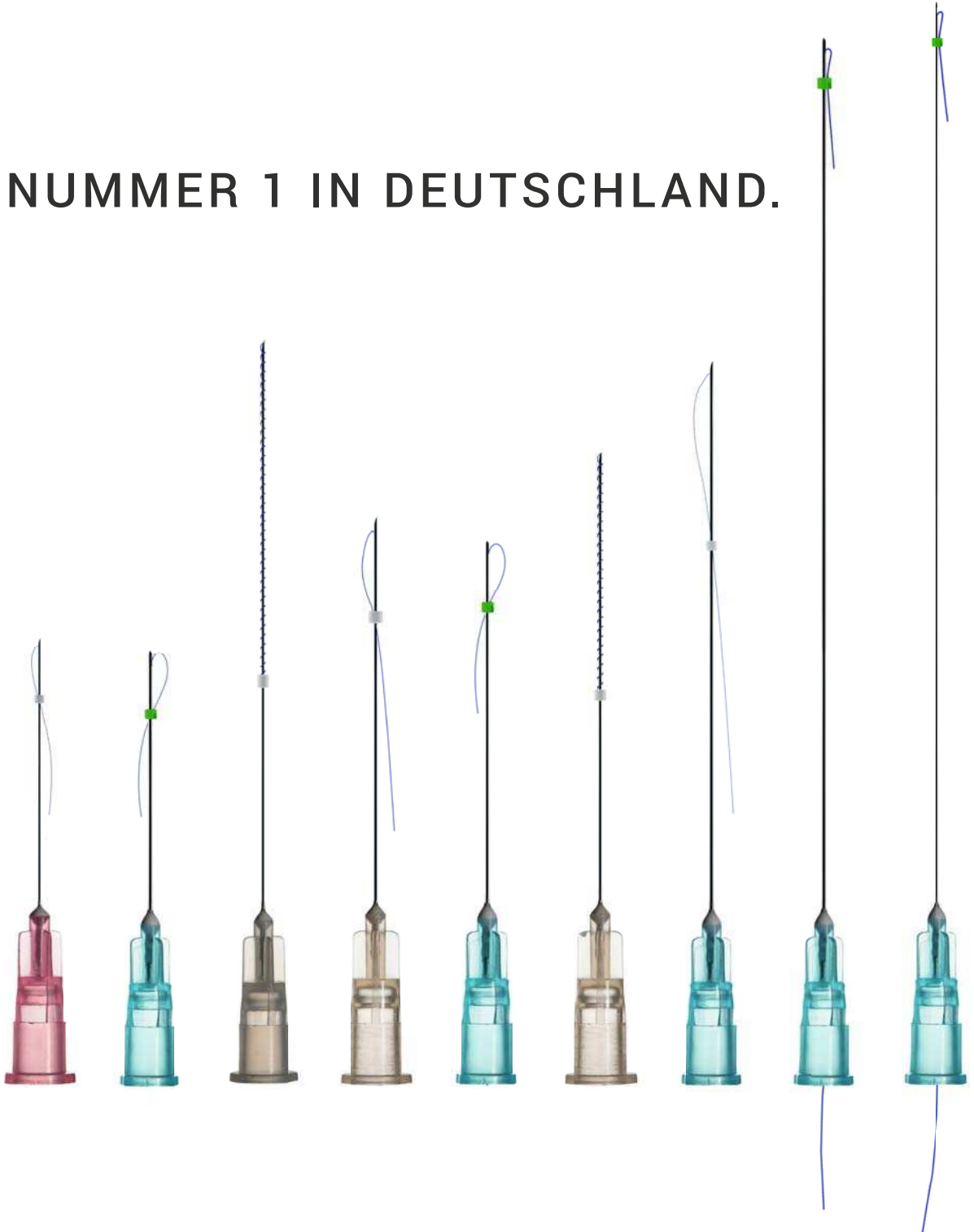


# Venus<sup>V</sup>Line

PDO FADENLIFTING

DIE NUMMER 1 IN DEUTSCHLAND.

CE 2195



SONEWA GmbH

An der Spinnerei 4 • 96049 Bamberg • Tel. +49 (0)951 29 60 093 • Fax +49 (0)951 29 60 166 • info@sonewa.com

[www.sonewa.com](http://www.sonewa.com)



### Alexandrit-Lasersystem

## 20 Jahre Expertise in der dauerhaften Haarreduktion

Schonend und langfristig wirksam: Mit diesen Werten hat sich das Alexandrit-Konzept GentleLase von Candela in den zurückliegenden 20 Jahren einen guten Namen gemacht. Das moderne System zielt speziell auf die Haarwurzeln und stoppt deren Wachstum. Der Laserstrahl dringt in die Haut ein und verodet die Zellen und Blutgefäße, die die Haarwurzel bilden. Dabei werden die oberen Hautschichten nicht verletzt – allenfalls wird eine leichte Rötung für wenige Stunden bis Tage sichtbar. Ein weiterer Vorteil: Alle pigmentierten Haartypen inklusive des feinsten Flaumhaars können mit diesem speziellen Laser behandelt werden.

Der GentleLase bietet 755 nm als optimale Wellenlänge zur Absorption in Melanin an. Die einzigartige Kühlung dient dem Patientenkomfort, z.B. mit einem reproduzierbaren,

definierten Sprühstoß vor und nach dem Impuls. Individuelle Spotgrößen von 1,5 bis 24 mm erlauben Flexibilität in den unterschiedlichsten Arealen, eine hohe Frequenz, schnelles Arbeiten auch bei großen Flächen. Das ebenso leichte wie ergonomische Handstück sorgt für ermüdungsfreies Arbeiten, eine intuitive Menüführung mit Presets machen die Bedienung und eine evtl. Delegation einfach. Besonders geschätzt wird am GentleLase seine problemlose Aufrüstbarkeit zum GentleLase Pro, einer kombinierten Alexandrit- und Nd:YAG-Plattform (755 nm und 1.064 nm Wellenlänge), sodass sich über die dauerhafte Haarentfernung hinaus auch vaskuläre Läsionen nachhaltig therapieren lassen. Zum zwanzigjährigen Jubiläum hat sich Candela ein attraktives GentleLase-Angebot einfallen lassen. Neben einem zeitlich begrenzten Spezialpreis gibt es z.B. außergewöhnliche Finanzierungsmöglichkeiten sowie die PPP-Option (Pay per Pulse), bei der die Praxis nur zahlt, wenn sie mit dem System arbeitet.

**Candela Laser (Deutschland) GmbH**  
**Tel.: 06102 59985-0 • [www.syneron-candela.com/de](http://www.syneron-candela.com/de)**

### Elektrische Impedanzspektroskopie (EIS)

## Melanomfrüherkennung mit einfacherer Bedienung und verbesserter Performance

Das nicht optische System Nevisense® zur Risikoanalyse im Rahmen der Hautkrebsvorsorge kann jetzt in einer neuen Variante geordert werden. Durch eine Verbesserung des Algorithmus wurden die bisherigen guten Ergebnisse bei der Diagnostik von Hautkrebs noch einmal leicht verbessert. Der neue Algorithmus wurde mit den Ergebnissen der multizentrischen prospektiven Doppelblindstudie (Malvey J et al., *Br J Dermatol* 2014) auf 1.943 melanomverdächtigen Läsionen validiert.

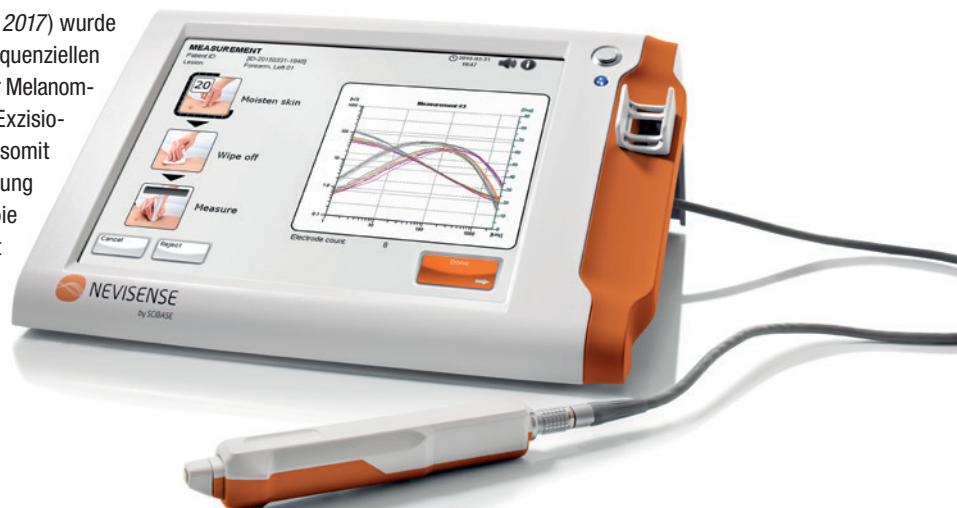
Die gemessene Sensitivität auf Melanome konnte um 0,4% auf 97% verbessert werden, ab dem Tumorstadium T1b liegt die Erkennungsrate weiterhin bei 100%. Der negative Vorhersagewert steigerte sich von 98% auf 99%. In einer weiteren aktuellen Studie (Menzies, Rocha et al., *Br J Dermatol* 2017) wurde belegt, dass in der Kombination mit der sequenziellen Videodermatoskopie bei gleichzeitig sehr hoher Melanomerkennungsrate bis zu 70% der unnötigen Exzisionen erspart werden können. Die Studie zeigt somit auch auf, dass in der kombinierten Anwendung von EIS und sequenzieller Videodermatoskopie die NNT (Number Needed to Treat) signifikant verbessert werden kann.

Die EIS nutzt die elektrischen Eigenschaften von menschlichem Gewebe, um zelluläre Strukturen zu kategorisieren beziehungsweise malignes Gewebe zu identifizieren.

Beim Hautkrebscreening kann das System den Hautarzt sowohl bei der Identifizierung von Melanomen als auch bei der Vermeidung unnötiger Exzisionen unterstützen. Die Bedienung wurde durch einen verbesserten Messprozess mit nunmehr systeminterner Referenz deutlich vereinfacht.

Für Nevisense®2-Anwender wird das Upgrade auf die neue Variante kostenlos sein.

**SciBase GmbH**  
**Tel.: 089 2007-6939**  
**[www.nevisense.de](http://www.nevisense.de)**



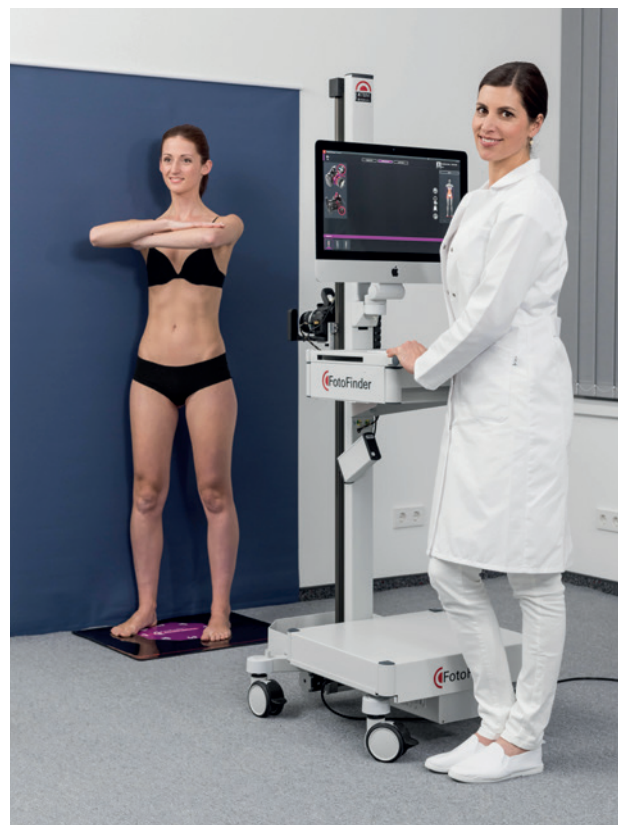
## Behandlungsplanung

## Fotodokumentation und Beratung mit brillanten Bildern

Gerade bei nicht- oder minimalinvasiven Behandlungen nehmen Patienten Erfolge oft erst nach mehreren Sitzungen wahr. Umso wichtiger sind aussagekräftige Vorher-Nachher-Aufnahmen, die selbst kleine Veränderungen sichtbar machen und die Zufriedenheit der Patienten fördern. Die ATBM-Technologie liefert reproduzierbare Bilder in eindrucksvoller Qualität: So lassen sich die Therapietreue verbessern sowie die Anzahl und Häufigkeit der Behandlungen pro Patient steigern.

Sehr hohen Komfort bei minimalem Zeitaufwand bietet das FotoFinder aesthetics ATBM-System, mit dem alle ästhetischen Anwendungen von Gesichts- über Körper- bis hin zu Venenbehandlungen standardisiert dokumentiert werden können. Ob Behandlungsplanung oder Bildvergleich: Grundlage des vielseitigen Bildsystems ist das einzigartige Aufnahmeverfahren mit computergesteuerter Kamerapositionierung und „Guided Photography“, die nach Auswahl der geplanten Behandlung Schritt für Schritt durch den Fotoprozess leitet. Auch in der Hautkrebsdiagnostik hat sich das ATBM-Verfahren für Automatisches Total Body Mapping etabliert. Am 29. September 2018 findet unter der wissenschaftlichen Leitung von Prof. Dr. Rainer Hofmann-Wellenhof und Prof. Dr. Holger Hänfle ein interaktiver Workshop zur Dermatoskopie und Ganzkörperkartografie in Bad Birnbach statt. Der Workshop ist mit acht Fortbildungspunkten zertifiziert. Weitere Informationen auf [www.fotofinder.de/academy](http://www.fotofinder.de/academy)

**FotoFinder Systems GmbH • Tel.: 08563 97720-0 • [www.fotofinder.de](http://www.fotofinder.de)**



## Biophotonische Technologie

## Neue Behandlung bei Rosacea

Ganz neu wurde von Kleresca® eine nichtinvasive Behandlung zur Linderung von Rosacea auf den Markt gebracht. Das Kleresca® Rosacea Treatment macht sich die sogenannte biophotonische Technologie im Zusammenspiel eines speziell entwickelten Gels und der Kleresca®-Lampe zunutze. Das Gel enthält Chromophoren, die vom Licht der Lampe aktiviert und in Fluoreszenzlicht-Energie umgewandelt werden. Dieses Fluoreszenzlicht dringt in die verschiedenen Hautschichten ein und stimuliert die Haut auf Zellebene, wodurch die Anzeichen und Symptome von Rosacea gelindert und hauteigene Reparaturmechanismen angeregt werden. Die Behandlung wurde für Patienten mit besonders empfindlicher Haut entwickelt. Sie ist nichtinvasiv und zeichnet sich durch eine hohe Verträglichkeit aus. Patienten haben keine bis kaum Ausfallzeiten und beschreiben die Behandlung als angenehm und wohltuend. Das Treatment lindert Entzündungen und verringert so Papeln und Pusteln, reduziert Erytheme und Erröten durch Verbesserung der Mikrovaskularisation und beruhigt allgemein gestresste Haut, wodurch Brennen und Stechen vermindert



## Was ist Rosacea?

Rosacea ist eine entzündliche, schubweise verlaufende, chronische Hautkrankheit. Sie beginnt meist im Erwachsenenalter und äußert sich durch brennende und juckende Hautrötungen im Gesicht, die sich im Fortlauf zu Papeln und Pusteln entwickeln können. Man nannte die Erkrankung früher daher auch Kupferrose, Couperose, Gesichtrose, Kupferfinnen oder Rotfinnen.

werden. Außerdem fördert es den Heilungsprozess und verbessert das Gesamthautbild. Auch nach Ende der Behandlung dauern die Verbesserungen weiter an. Dies ist auf die Aktivierung der tieferen Hautschichten und die nach Behandlungsende andauernden Reparaturprozesse zurückzuführen.

**FB Dermatology Limited / Kleresca**  
[www.kleresca.de](http://www.kleresca.de)

Behandlungszubehör

## Kopfleuchte mit hoher Lichtkonzentration

Mit der KS70 stellt KARL STORZ seine Expertise im Bereich der Kopfleuchten unter Beweis. Die Flüssiglinse sorgt für außergewöhnliche Lichteigenschaften und eine hohe Konzentration der Lichtenergie ohne Leuchtkraftverlust. Die Veränderung des Leuchtfelddurchmessers erfolgt nicht durch Abschneiden der äußeren Lichtbereiche mittels Irisblende, sondern durch Krümmung der Linse selbst und somit Variation des Ausleuchtwinkels und Bündelung des Lichts. Die Lichtstärke der Hochleistungs-LED sorgt für eine sehr gute Tiefenausleuchtung und kann in drei Stufen reguliert werden. Die stufenlose Einstellung der Leuchtfeldgröße sowie der Position und Neigung der Lampeneinheit ermöglicht eine angepasste koaxiale Ausrichtung des Beleuchtungs- und Beobachtungsweges. Durch das durchdachte Design der Kopfleuchte mit ihrem ergonomischen



Kopfband ist ein hoher Tragekomfort gewährleistet. Die lange Betriebszeit der Batterien mit bis zu 18 Stunden ermöglicht den Einsatz sowohl bei Operationen als auch im täglichen Praxisbetrieb. Die neue KS70 ist mit weißem oder gelbem Licht erhältlich.

**KARL STORZ SE & Co. KG**  
**Tel.: 07461 708-0**  
**www.karlstorz.com**

Soft-Fadenlifting

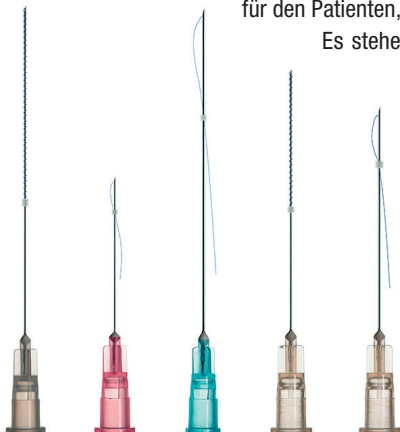
## Minimalinvasive Gewebestraffung mit resorbierbaren PDO-Fäden

Für Patienten, die Maßnahmen gegen ihr von Alterserscheinungen gezeichnetes Hautbild wünschen, jedoch operative Eingriffe scheuen, bietet die Soft-Lifting-Behandlung mit den resorbierbaren VENUS V-Line Liftingfäden eine minimalinvasive Alternative. Unter Lokalanästhesie werden die CE-zertifizierten Polydioxanon-(PDO-)Fäden mit Nadeln subkutan positioniert und bilden so ein stützendes Gerüst in der Dermis. Durch körpereigene Immunreaktionen erfolgen anschließend eine intensive, lang anhaltende Stimulation der Kollagen-Neogenese sowie eine Steigerung der Blut-Mikrozirkulation. Das umliegende Gewebe haftet an den gesetzten Fäden und generiert auf diese Weise zusätzlich einen Zügeffekt, der die anatomischen Strukturen strafft und das Gewebe deutlich sichtbar hebt. Die Anwendungsgebiete erstrecken sich von verschiedenen Gesichtsräumen (Stirn- und Schläfenbereich, Augenbrauen, Wangen und Kiefer) über den Hals und das Dekolleté bis zur Unterseite der Oberarme sowie zu Oberschenkeln, Bauch, Brust und Gesäß. Das biokompatible PDO wird bereits seit 1970 erfolgreich als chirurgisches Nahtmaterial eingesetzt und birgt keine Allergierisiken. Zu den weiteren Vorteilen gehören die leichte Erlernbarkeit der Techniken, eine kurze Behandlungsdauer, verbunden mit keinerlei Downtime für den Patienten, sowie die Beibehaltung der natürlichen Gesichtszüge.



Es stehen je nach Indikation vier spezialisierte Fadentypen zur Verfügung: Mit „Mono“ wird ein universell im Gesicht und in vielen Körperarealen verwendbarer, einfacher Faden angeboten. „Twin“ besteht aus zwei ineinander verdrehten Fäden, die besonders im Bereich des superfiziellen muskuloaponeurotischen Systems (SMAS) zum Einsatz kommen. Ergänzt wird das Sortiment durch den Spiralfaden „Screw“ mit einer sehr starken Verankerung im Gewebe und „COG“, der mit monodirektionalen Widerhaken den stärksten Zügeffekt besitzt und sich damit für die Behandlung von Hängewangen, eine Straffung der Kinnpartie sowie das Lifting deutlich hängender Gesichtsbereiche empfiehlt.

In Kombination mit Hyaluronsäurefillern, wie z. B. STYLAGE®, und Mesotherapie ermöglicht das VENUS V-Line Fadenlifting seinem Anwender innovative Behandlungsmöglichkeiten und eine Erweiterung des Angebotsspektrums.



**SONEWA GmbH · Tel.: 0951 2960-093 · www.sonewa.com**

Erweitern Sie Ihr Behandlungsangebot mit dem  
**Goldstandard der Laser-Haarentfernung.**

# GentleLase Pro

20 Jahre Goldstandard der Laser-Haarentfernung – wir haben allen Grund, GentleLase mit Ihnen zu feiern. Mit einem attraktiven Jubiläumspaket machen wir Ihnen im September und Oktober ein unwiderstehliches Angebot:

- ▶ Haarentfernung für jeden Hauttyp
- ▶ Behandlung von pigmentierten und vaskulären Läsionen
- ▶ 755 nm Alexandrit Laser
- ▶ Variable Spotgröße: 1,5 mm bis 24 mm
- ▶ Mit 1064 nm Nd:YAG aufrüstbar



## Unser Jubiläums-Angebot

**GentleLase Finanzierungsoptionen – Sie haben die Wahl**

▶ **Ratenfreie Startphase**

Sie können 6 oder 12 Monate komplett ratenfrei Umsätze generieren, und starten eine Finanzierung erst im 7. oder 13. Monat.

▶ **PPP (Pay per Pulse-Option)**

Bei einer geringen Einstiegssumme zahlen Sie nur, wenn Sie wirklich mit dem System arbeiten. Lassen Sie sich individuell beraten.

▶ **Immer inklusiv: Candela-Laserschutzkurs für 2 Personen**

**Dieses Angebot ist befristet bis zum 31.10.2018.**

Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Candela Laser (Deutschland) GmbH.