

# Produkte

Gesichtsverjüngung:

## Anti-Aging-Behandlungen mit Radiowellen

Die apparative Kosmetik erhält einen immer größeren Stellenwert, besonders in Praxen mit Schwerpunkt Plastische und Ästhetische Chirurgie. Viele Ärzte schaffen sich dadurch ein zweites Standbein, das unter Aufsicht auch delegierbar ist. In den letzten Jahren wurden immer neue Geräte mit verschiedenen Technologien angeboten, weshalb eine fundierte Kenntnis über die verschiedenen Techniken vor einer Kaufentscheidung unbedingt notwendig ist.

Die Meyer-Haake GmbH stellt seit 1987 Radiowellengeräte her und verfügt dadurch über umfassende Erfahrung und einen hohen technischen Standard. Durch den Einbau der gefilterten Welle und einer Ausgangsleistung von 2,2 MHz ist es möglich, mit größeren Elektroden und einer moderaten Wärmeentwicklung von ca. 40 Grad Celsius spezielle Kosmetikprodukte in tiefe Hautschichten einzuschleusen. Patienten, die sich einer solchen Behandlung unterziehen, können das gute Ergebnis schon nach der ersten Behandlung sehen. Der lang anhaltende Effekt durch die Nachbildung von Kollagen und Elastin stellt sich jedoch erst nach und nach ein und steigert sich einige Monate lang. Die Be-



Patientin vor und nach einer RF-ReFacing®-Behandlung.



handlung ist absolut schmerzfrei. Es entsteht nur eine milde Wärme, die keine Schäden auf und in der Haut verursacht.

Obwohl die RF-ReFacing®-Behandlung mit Radiowellen eine noch relativ junge Methode der Anti-Aging-Behandlung darstellt, kommt ihr stetig mehr Bedeutung zu, da sich viele Patienten ein verjüngtes, natürliches Aussehen wünschen. Durch die Anti-Aging-Behandlung mit Radiowellen kann der Alterungsprozess verlangsamt werden. Die Haut wird straffer und das Aussehen generell verjüngt. Die RF-ReFacing®-Methode

kann mit dem radioSURG®, einem vollwertigen Radiochirurgiegerät mit eingebauter gefilterter Welle, oder mit dem Spezialgerät Beauty Treat, das nur für diese Methode entwickelt wurde, angewandt werden. Eine Demonstration oder Unterlagen über die wirkungsvolle RF-ReFacing®-Methode können beim Hersteller angefordert werden.

Meyer-Haake GmbH  
Tel.: 06002 99270-0  
[www.rf-refacing.com](http://www.rf-refacing.com)

Haartransplantation:

## Robotergestützte Methode gegen Haarausfall

Dank der neuartigen und minimalinvasiven ARTAS-Robotertechnik aus den USA können Haartransplantationen jetzt präziser und ohne sichtbare Narben oder Narkose durchgeführt werden. Das ARTAS-System scannt den Hinterkopf und wählt die vitalsten Haare zur Entnahme aus. So wird garantiert, dass das transplantierte Haar die besten Voraussetzungen besitzt, um anzuwachsen. Der Prozentsatz an nicht verwertbarem Transplantat sinkt auf ca. 5 bis 8 Prozent, denn der ARTAS-Roboter ist in der Lage zu erkennen, wie das Haar wächst, und kann so dessen Austrittswinkel berechnen. Der Roboter erntet das Haar mit höchster Präzision und Geschwindigkeit (bis zu 1.000 Grafts pro Stunde). Ein Graft besteht aus einem bis sechs Haaren. Der Arzt entnimmt diese Grafts mit einer Pinzette und setzt



nach der Aufbereitung Haar für Haar einzeln in den kahlen Bereich ein. Die Behandlung ist am-

bulant und dauert in der Regel vier bis acht Stunden, je nach zu transplanzierender Haarmenge. Der Patient ist während des Eingriffs wach. Die Behandlung ist weniger schmerzhaft und die Gesundungsphase beträgt im Durchschnitt eine Woche. Das Endresultat sieht sehr natürlich aus. Der Roboter entnimmt das Haar so, dass es im Nachhinein nicht wahrnehmbar ist. Somit kann der Patient sein Haar später auch sehr kurz tragen, ohne dass eine Narbe sichtbar wäre. Die ARTAS-Methode wurde von Restoration Robotics, einem US-amerikanischen Unternehmen mit Sitz in Kalifornien, zusammen mit angesehenen Haartransplantationspezialisten entwickelt und 2011 von der amerikanischen Gesundheitsbehörde FDA zugelassen.

LaserPoint International GmbH  
Tel.: 02596 9722-12  
[www.artashair.de](http://www.artashair.de)

Rejuvenation:

## Neuer Dermalfiller mit Lidocain

Der neue Hyabell® Dermalfiller mit Lidocain arbeitet besonders sanft, sicher und effektiv. Durch die Anwendung der innovativen MPT-Technologie (Monophasische Partikel Technologie) im Produktionsprozess weist Hyabell® eine sehr sanfte Extrusionskraft auf. Das hohe Maß viskoelastischer Eigenschaften bewirkt ein lang anhaltendes und überzeugendes Ergebnis im Weichgewebe, welches sofort sichtbar ist und besonders natürlich erscheint. Der Lidocain-Gehalt von 0,3 Prozent reduziert den Schmerz des Patienten deutlich und erhöht so seine Zufriedenheit. Die besonderen Injektionseigenschaften von Hyabell® ermöglichen eine sanfte und präzise Verteilung des Dermalfillers. Hyabell® bietet ein hohes und zuverlässiges Maß an Volumenerzeugung. Die Ergebnisse sind sofort sicht-

bar. Erhältlich sind die vier verschiedenen Hyabell-Varianten von 12 bis 24 mg/ml, die eine Vielfalt an Indikationen in der Dermis und Subkutis abdecken. Alle gesetzlich vorgeschriebenen Biokompatibilitätsprüfungen wurden durchgeführt (ISO 10993:2009) und erfüllt. Die Ergebnisse 12-monatiger Implantationstests zeigen ein hohes Sicherheits- und Biokompatibilitätsprofil von Hyabell®. Alle Hyabell®-Produkte sind nicht-tierischen Ursprungs.

Eine Reihe an Tests ergab, dass das Lidocain bei der Anwendung aller Hyabell®-Produkte zu 40 Prozent nach einer Stunde freigegeben wurde, nach vier Stunden mehr als 80 Prozent.



Nach 72 Stunden ist der gesamte Lidocain-gehalt freigegeben, was dem Durchschnitt herkömmlicher Filler entspricht.

ADODERM GmbH  
Tel.: 02173 1019180  
[www.adoderm.com](http://www.adoderm.com)

ANZEIGE

Höchste Qualität  
vitaler Zellen  
für perfekte  
Ergebnisse.



●● body-jet® eco

Made in Germany 

**Eigenfett**  
der natürlichste Filler  
dauerhaft, vielseitig und  
einfach anzuwenden

●● CellGraft®  
die natürliche Alternative

  
human med  
water-jet assisted medical technologies

## Eigenfetttransfer:

### System für Fettgewinnung und Lipofilling

Das innovative CellGraff®-System body-jet® eco wurde für die präzise und sanfte Entnahme kleiner Fettgewebstmengen für den anschließenden Eigenfetttransfer entwickelt. Ein gewebeschonender pulsierender Wasserstrahl in Verbindung mit einem definierten, begrenzten Vakuum erlaubt die sanfte Gewinnung von intakten und hochvitalen Fettzellen aus dem Unterhautfettgewebe. Die bei einer „trockenen“ manuellen Fettabsaugung im Spenderareal möglicherweise auftretenden Nebenwirkungen, wie z. B. Schmerzen, Schädigung der Fettzellen durch zu hohes Spritzenvakuum oder Scherkräfte, werden durch die sanfte Wasserstrahltechnik vermieden.

Eigenfettgewinnung mit dem body-jet® eco spart Zeit und Geld. Schon bei kleinen Fettgewebsvolumina von 20 ml kommt dieser Vorteil zum Tragen. Das in einem sterilen geschlossenen System (body-jet® eco und FillerCollector®) aufgefangene Fettgewebe ist hochvital, fein disper-

giert und eignet sich aufgrund der Zellclustergröße von etwa 0,9 mm sehr gut für eine sofortige Wiedereinspritzung. Eine weitere Behandlung des aspirierten Gewebes, z. B. Filtration oder Zentrifugation, ist nicht erforderlich.



Die Ergebnisse der wasserstrahlassistierten Fettabsaugung und Eigenfetttransplantation sind schon vor der Behandlung genau kalkulierbar.

Die WAL-Fettabsaugung ist kein Tumescenzverfahren. Bei der Extraktion von Fettzellen aus dem Unterhautfettgewebe werden Blut, Lymphgefäße und Nerven geschont. Aufgrund der äußerst hohen Vitalität der Fettzellen von ca. 90 Prozent wachsen bis zu 87 Prozent des transplantierten Fettgewebes im Empfängerareal an. Das System ermöglicht Eigenfettgewinnung und Lipofilling für zahlreiche Indikationen: Lipofilling für Hände und Gesicht, Faltenunterspritzung, Straffungsoperationen z. B. am Kinn und an den Oberarmen, Korrektur von Weichgewebdefekten, Behandlung von Bestrahlungs- und Verbrennungsnarben sowie Behandlung chronischer, nicht heilender Wunden und Ulcera.

human med AG  
Tel.: 0385 39570-0  
www.humanmed.com

## Filler:

### Bewährtes Hyaluronsäurepräparat nun auch mit Lidocain

Mit integriertem Lokalanästhetikum in Belotero® Volume Lidocaine erweitert Merz Aesthetics sein innovatives Belotero®-Sortiment und bietet

durch den Zusatz von Lidocain (0,3 Prozent) einen noch höheren Patientenkomfort, um verlorenes Gesichtsvolumen wiederherzustellen.

Der speziell formulierte Volumenfiller mit außergewöhnlichen Modelliereigenschaften kombiniert einen extra hohen Hyalurongehalt (26 mg/ml Hyaluronsäure) mit patentierter CPM®-Technologie und lang anhaltender Wirkung. „Lidocain ist eine entscheidende Ergänzung in unserer Belotero®-Linie, zu der die Präparate Belotero® Volume, Belotero® Soft, Belotero® Balance und Belotero® Intense gehören, die nun alle mit und ohne Lokalanästhetikum verfügbar sind“, so Karin Tauber, Marketing Managerin Aesthetics bei Merz Pharmaceuticals. Dank der innovativen CPM®-Technologie und dem Zusatz von Lidocain ermöglicht die erfolgreiche Fillerreihe auf Hyaluronbasis Ärzten eine individuelle, optimal auf die Bedürfnisse angepasste Behandlung, die schmerzarm ist und dadurch eine hohe Patientenzufriedenheit bietet.

Die vier Belotero®-Dermalfiller liefern optimale Ergebnisse bei der Glättung und Auffüllung von Falten, der Lippenaugmentation und dem Ausgleich von Volumendefiziten. Belotero® Volume kann aufgrund seiner hohen Plastizität sehr gut modelliert werden und gleicht damit Strukturverluste im Gesicht sehr natürlich aus. Belotero® Intense füllt tief ausgeprägte Falten auf und ist wegen seiner ausgewogenen Balance aus Kohäsivität, Elastizität und Plastizität bestens geeignet für die Volumenaugmentation der Lippen. Belotero® Balance integriert sich sehr gut in die Haut, glättet mitteltiefe Falten und kann den gesamten Lippenbereich natürlich verschönern. Belotero® Soft passt sich dank seiner guten Kohäsivität dem Gewebe an und glättet Fältchen und feine Linien. Belotero® Volume, Intense, Balance und Soft sind mit und ohne Lidocain erhältlich.



Merz Pharmaceuticals GmbH  
Tel.: 069 1503-1  
www.belotero.de

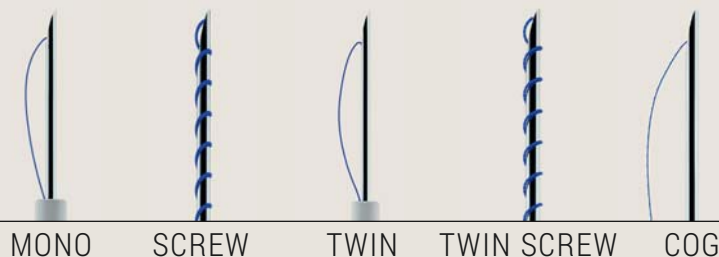


# Venus<sup>V</sup>Line

SOFT-LIFTING MIT PDO-FÄDEN



CE 2195



- Vollständig **resorbierbare Fäden** aus Polydioxanon
- Sofort **sichtbares** & natürlich aussehendes **Lifting**
- Langanhaltende **Ergebnisse** ohne Nebenwirkungen
- Aufbau des **Collagen-Stützgerüsts**
- **Behandlungsmöglichkeiten** am gesamten Körper

Informationen & Fortbildungstermine unter

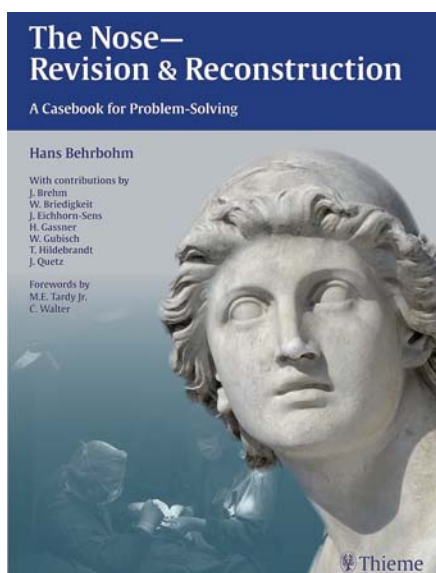
[www.venus-v-line.de](http://www.venus-v-line.de)

oder telefonisch unter **0951 - 29 60 093**

Fachliteratur:

## Ratgeber zur Revisions- und Rekonstruktionschirurgie der Nase

Das in Kürze erscheinende Buch „The Nose – Revision & Reconstruction“ wurde von einem Team erfahrener Operateure auf dem Gebiet der Revisions- und Rekonstruktionschirurgie der Nase verfasst. Es bietet dem Leser eine Fülle



praktischer Hinweise und Step-by-Step-Anleitungen im Umgang mit kleineren „Nachbesserungen“ bis hin zu teilweisen oder vollständigen Rekonstruktionen der Nase nach Tumor oder Unfall. Erstmals werden neben den Details der Chirurgie auch die psychologische Seite dieses Meisters, die Patientenselektion, die Indikationen und Kontraindikationen, Fragen nach dem optimalen Zeitpunkt zur Nachoperation und die Prinzipien der Wundheilung breit dargestellt. Das Buch enthält zwei Teile. Im ersten werden die Prinzipien und Konzepte, die Zugänge, Naht- und Graft-Techniken erklärt. Im zweiten Teil werden das konkrete Vorgehen anhand von 59 ausgewählten Fallbeispielen aufgezeigt und alternative Techniken diskutiert. Das Buch ist ein praktischer Ratgeber für jeden Nasenoperateur.

Hans Behrbohm  
[www.imwe-berlin.de](http://www.imwe-berlin.de)

SONEWA GmbH  
An der Spinnerei 4  
96047 Bamberg

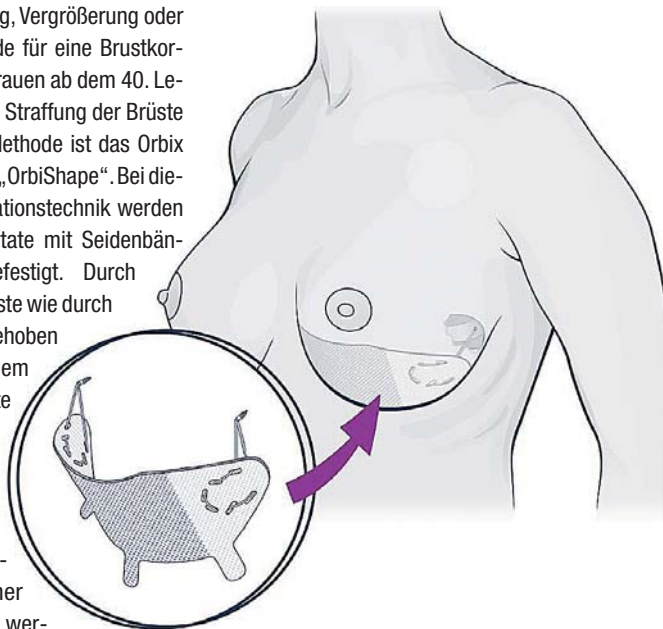
phone +49 (0)951 - 29 60 093  
fax +49 (0)951 - 29 60 166  
mail [info@sonewa.com](mailto:info@sonewa.com)



Ästhetisch-Plastische Chirurgie:

## Neue Option zur Bruststraffung

Ob Straffung, Verkleinerung, Vergrößerung oder Rekonstruktion: Die Gründe für eine Brustkorrektur sind vielfältig. Bei Frauen ab dem 40. Lebensjahr ist vor allem eine Straffung der Brüste sehr gefragt. Eine neue Methode ist das Orbix Breast Supporting System „OrbiShape“. Bei dieser CE-zertifizierten Operationstechnik werden dünne Silikonfolienimplantate mit Seidenbändern am Brustkorb befestigt. Durch OrbiShape werden die Brüste wie durch einen „inneren BH“ angehoben und gestützt. Es stellt vor allem für Frauen, die große Brüste haben und eine Straffung und innere Stütze benötigen, eine deutliche Verbesserung dar: Durch den Einsatz von OrbiShape können die Ergebnisse einer Brustkorrektur verlängert wer-



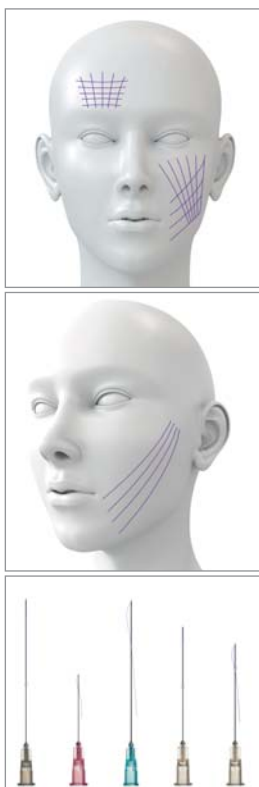
den. Da es die Brust von innen stützt, wirkt es der durch das Eigengewicht der Brust und der Schwerkraft bedingten Wiedererschaffung entgegen. Darüber hinaus verbessert OrbiShape die Narbenqualität, weil durch die innere Stütze weniger Druck auf dem Gewebe lastet. Es kann unterstützend bei Eingriffen wie Brustverkleinerungen, Bruststraffungen und Symmetrisierung ungleicher Brüste angewendet werden. Prof. Dr. E. Magnus Noah, Leiter der Klinik für Plastische, Rekonstruktive und Ästhetische Chirurgie am Roten Kreuz Krankenhaus in Kassel, wendet das Verfahren seit 2014 an und leitet das OrbiShape Kompetenzzentrum in Deutschland. Während des „3rd International Breast Symposium“ in Düsseldorf berichtete er über seine Erfahrungen.

Orbix Medical Ltd.  
Tel.: +972 3 5688816  
[www.orbix-medical.com](http://www.orbix-medical.com)

Soft-Fadenlifting:

## Minimalinvasive Gewebestraffung mit resorbierbaren PDO-Fäden

Für Patienten, die Maßnahmen gegen ihr von Alterungserscheinungen gezeichnetes Hautbild wünschen, jedoch operative Eingriffe scheuen, bietet die Soft-Lifting-Behandlung mit den resorbierbaren VENUS V-Line Lifting-Fäden 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 Zugeffekt, der die anatomischen Strukturen strafft und das Gewebe deutlich sichtbar hebt. Die Anwendungs-



gebiete erstrecken sich von verschiedenen Gesichtsregionen (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 angebo-

# Venus V-Line

ten. „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 Zugeffekt besitzt und sich damit für die Behandlung von Hängewangen, eine Straffung der Kinnpartie sowie das Lifting deutlich hängender Gesichtsareale 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 Angebotspektrums.

SONEWA GmbH  
Tel.: 0951 2960093  
[www.sonewa.com](http://www.sonewa.com)

Plasmabehandlung:

## Hautrejuvenation ohne dermale Schädigung

Die PlexR®-Plasmatechnologie ist eine neue und fortschrittliche Behandlungsmethode im Bereich der ästhetischen und medizinischen Hautbehandlung. Dabei wird durch Ionisierung der Umgebungsluft physikalisches Plasma erzeugt. Während der Anwendung erfolgt eine präzise Mikroablation, gleichzeitig sorgen aktive Partikel, bestehend aus ROS (reaktive Sauerstoffspezies), RNS (reaktive Nitrogenspezies) und elektromagnetischen Strahlen, für eine sichtbare Hautstraffung und ein Hautlifting. Sie induzieren außerdem eine Heilungsbeschleunigung, die zu einer narbenfreien Abheilung führt. Durch die intrinsische Plasmawirkung entsteht eine topische Anästhesie, die Entfernungen unerwünschter kleinerer Hauterscheinungen ohne zusätzliche Injektionsanästhesie ermöglicht. Für die Behandlung größerer Hautareale genügt eine topische Cremeanästhesie.

Das schnurlose Gerät erlaubt Anwendungen bis zum Augenlidrand, ohne dass spezielle Schutz-

maßnahmen für Anwender oder Patienten getroffen werden müssen. Der PlexR® kann für die narbenfreie und nahezu schmerzfreie Entfernung von Xanthelasmen, Syringomen bzw. Talgdrüsenhyperplasien eingesetzt werden. Auch Hyperpigmentierungen, Hypopigmentierungen, Narben und aktive Akne lassen sich sicher und effektiv behandeln. Mit der intrinsischen Plasmawirkung kann eine dynamische, nichtinvasive Blepharoplastik mit minimalen Risiken und einer geringen Ausfallzeit durchgeführt werden. Faltenbehandlungen und die Entfernung solarer Elastose mit anschließender Remodellierung der Dermis erweitern das Indikationsspektrum des Gerätes. Die überzeugenden Ergebnisse sorgen für Neukundengewinnung und eine schnelle Amortisation in die Arztpraxis.

RMT Rationelle Medizintechnik GmbH  
Tel.: 08846 921512  
[www.romedtech.de](http://www.romedtech.de)



Medical Needling:

## Professionelles System mit höherem Patientenkomfort

Das Medical Needling System „DigitalPop“ mit dem Needling Pen bewegt den Nadelstempel mittels eines Hochleistungsmotors, der die feinen Nadeln über 100-mal pro Sekunde stark beschleunigt. Diese Geschwindigkeit ist der Schlüssel für die mühelose Anwendung des Pens: die Haut kann nicht so schnell auswei-

chen, wie sich die Nadeln bewegen. Daher ist kein Anpressdruck nötig, damit der Needling Pen die gewünschten Mikrokanäle in der Haut erzeugt. Gemeinsam mit dem vibrationsarmen Lauf reduziert sich die Behandlungsbelastung für Behandler und Patienten.

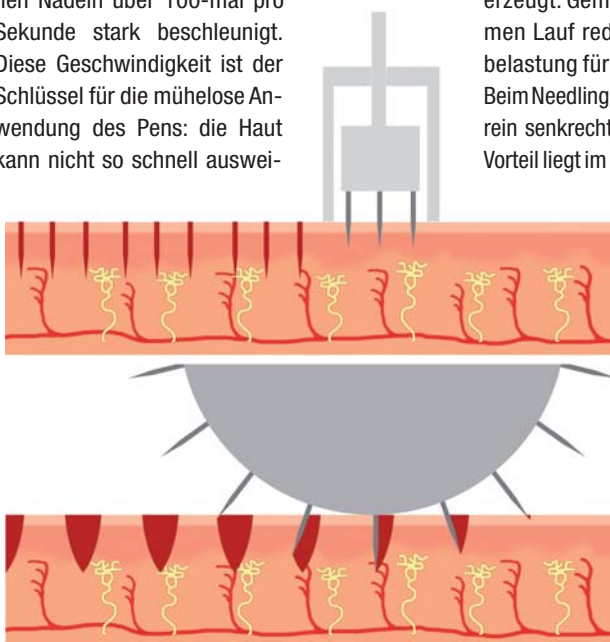
Beim Needling Pen erfolgen die Einstiche immer rein senkrecht zur Hautoberfläche. Der große Vorteil liegt im geringen intradermalen Trauma:

Schmerzempfindung, Hämatom- und Seromeigung sind reduziert, die Patientenzufriedenheit steigt beträchtlich.

Die Eindringtiefe der Nadeln wird je nach zu behandelndem Areal mit einer einfachen Drehung am Handstück eingestellt, der Nadelkopf bietet mit 2 mm Länge ausreichend Potenzial selbst für Verbrennungsnarben, kann aber stufenlos auf die ge-

wünschte Länge heruntergeregelt werden. Aufgrund der hochwertigen Qualität der feinsten, scharf geschliffenen Nadeln ist auch bei größeren Flächen kein Wechsel des Nadelkopfs erforderlich. Zusätzlich zum reinen Needling-Effekt können Wirkstoffe wie plättchenreiches Plasma (PRP) oder Hyaluronsäure transdermal appliziert werden. In dieser Leistungsklasse erlaubt die Aufteilung in Basisstation und Handstück ein entspanntes Arbeiten. Der Pen selbst enthält im schlanken Vollmetallgehäuse nur das Nötigste, darunter den Hochleistungsmotor und die stufenlose Einstellung der Eindringtiefe. Die elegante Basisstation enthält die Leistungselektronik und bietet eine 10-stufige Geschwindigkeitsregelung mit frei programmierbaren Direktwahltasten. Diese Konstruktion ermöglicht hohe Leistung bei geringem Gewicht und überzeugt gerade bei präzisen Arbeiten in sensiblen Arealen.

PonsaMed GmbH  
Tel.: 0228 96110445  
[www.ponsamed.de](http://www.ponsamed.de)



# Produkte

Rhinoplastik:

## Implantat für beschwerdefreie Nasenatmung

Bei der Nasenatmung kommt es bei vielen Patienten zu einem Kollaps der Nasenseitenwände.



Die innovativen Titanimplantate nach WENGEN von KARL STORZ bieten seit über zwölf Jahren eine dauerhafte Lösung zur Stabilisation und Erweiterung der knorpeligen Nasenseitenwände ohne negative Nebeneffekte. Durch die Erweiterung der inneren Nasenklappe verbessern Breathe-Implants die Luftventilation bei Patienten mit insuffizienter Nasenatmung ganz entscheidend. Die erleichterte Nasenatmung verbessert die allgemeine Lebensqualität, vermindert Infekte der Nase und hilft gegen Schnarchen.

Das Breathe-Implant wird mittels offener oder geschlossener Rhinoplastik eingesetzt, indem

es auf den Dreiecksknorpel positioniert und mit nicht resorbierbaren Nähten fixiert wird – dies sorgt für eine hohe Sicherheit und Stabilität.

Die sechs erhältlichen Größen ermöglichen eine korrekte Anpassung und einen sicheren Sitz. Um die passende Implantatgröße zu bestimmen, wird intraoperativ die Nasenbreite auf Höhe der Dreiecksknorpel mithilfe von sechs Sizers in situ gemessen.

**KARL STORZ GmbH & Co. KG**

**Tel.: 07461 708-0**

**www.karlstorz.com**

Studie:

## Botulinumbehandlung sorgt für Patientenzufriedenheit

Eine ästhetische Behandlung mit dem Botulinum Azzalure sorgt für lang anhaltend hohe Patientenzufriedenheit, verhilft Patienten zu einer positiveren Selbstwahrnehmung und führt zu einer stärkeren Kundenbindung.<sup>1</sup> Dies ist das Ergebnis der breit angelegten ANGEL-Studie, in der über 500 Patienten aus Frankreich, Deutschland, Spanien und England sowohl drei Wochen als auch vier Monate nach ihrer Behandlung das ästhetische Resultat bewertet haben. Dabei zeigt die Studie neben dem Grad und den Gründen der Zufriedenheit auch die Motivationen für die Behandlung auf. Sowohl die Wirksamkeit als auch das Sicher-

heitsprofil des zur ästhetischen Botulinumbehandlung zugelassenen Arzneimittels Azzalure aus dem Hause Galderma wurden bereits in umfangreichen Studien an mehr als 4.000 Patienten und in über 12.000 Behandlungen nachgewiesen.<sup>2</sup> Demnach überzeugt das Botulinum vor allem durch die lang anhaltende Wirksamkeit für bis zu fünf Monate sowie den schnellen medianen Wirkeintritt von zwei bis drei Tagen im Bereich der Glabellafalten.<sup>3</sup> In der neu veröffentlichten ANGEL-Studie<sup>1</sup> wurde nun untersucht, wie sich eine Behandlung mit Azzalure auf psychologische und emotionale Aspekte der Patienten auswirkt. Demnach geben

selbst vier Monate nach der Behandlung 90 Prozent aller befragten Patienten an, zufrieden oder sehr zufrieden mit dem Resultat ihrer Behandlung zu sein. Nahezu genauso viele Patienten sehen ihre Erwartungen als voll erfüllt oder sogar übertroffen an. Der Grund für diese hohe und lang anhaltende Zufriedenheit ist eine positivere Selbstwahrnehmung der Patienten nach ihrer ästhetischen Behandlung. So fühlen sich knapp 90 Prozent auch nach vier Monaten noch deutlich besser, wobei mehr als 80 Prozent der Befragten das Gefühl haben, so erholt wie nach einem Urlaub auszusehen. Insgesamt geben mehr als ein Drittel an, dass die Behandlung ihnen zu mehr Jugendlichkeit, Ausgeglichenheit und Selbstwertgefühl verholfen hat – mit etwa 98 Prozent empfinden zudem nahezu alle Befragten das Ergebnis ihrer Behandlung als natürlich.

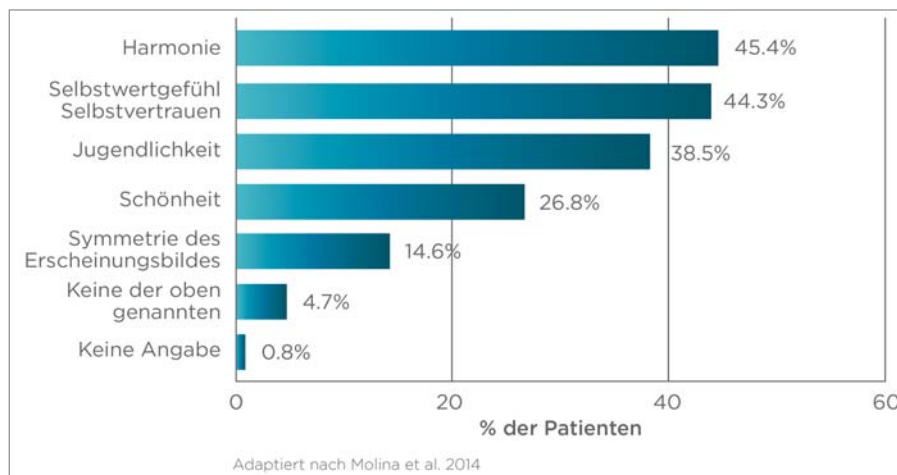
**Quellen:**

[1] Molina et al. J Eur Acad Dermatol Venereol. 2014 Dec 12. doi: 10.1111/jdv.12881. [Epub ahead of print]

[2] Rzany B et al. JEADV 2010; 24 (Suppl. 1): 1–14.

[3] Azzalure Fachinformation.

[4] Hessel D et al. J Drugs Dermatol 2013; 12(12): 1363–1367.



Mehr als ein Drittel der Patienten geben an, dass die Behandlung mit Azzalure® ihnen zu mehr Jugendlichkeit, Harmonie und Selbstwertgefühl/Selbstvertrauen verholfen hat.<sup>1</sup>

**Galderma Laboratorium GmbH**

**Tel.: 0211 58601-00**

**www.galderma.de**



# 5th SOS SYMPOSIUM

ISAPS COURSE  
INTERNATIONAL SYMPOSIUM  
FOR PLASTIC SURGEONS



## Secondary Optimizing Aesthetic Surgery Salvage Procedures after Pitfalls in Aesthetic Surgery LIVE SURGERY



### Invited Faculty

Al Aly (Dubai, UAE)  
Nazım Çerkeş (Istanbul, Turkey)  
Hisham Fansa (Munich, Germany)  
Wolfgang Gubisch (Stuttgart, Germany)  
Sebastian Haack (Stuttgart, Germany)  
Moustapha Hamdi (Brussels, Belgium)

Dennis Hammond (Michigan, USA)  
Christoph Heitmann (Munich, Germany)  
Fabio Nahas (Sao Paulo, Brasil)  
Dirk Richter (Wesseling, Germany)  
Bryant A. Toth (San Francisco, USA)  
Richard Warren (Vancouver, Canada)

**November 20 – 21, 2015**  
Sofitel Bayerpost Hotel , Munich

Face | Breast  
Body | Nose

### Registration & Information

boeld communication GmbH  
Adlzreiterstraße 29  
80337 Munich | Germany  
Phone +49 (0)89 / 18 90 46-0  
E-mail: congress@bb-mc.com

[www.sos2015.eu](http://www.sos2015.eu)

Chairmen: Christoph Heitmann, MD & Hisham Fansa, MD | Wolfgang Gubisch, MD | Dirk Richter, MD

