

Behandlungszubehör

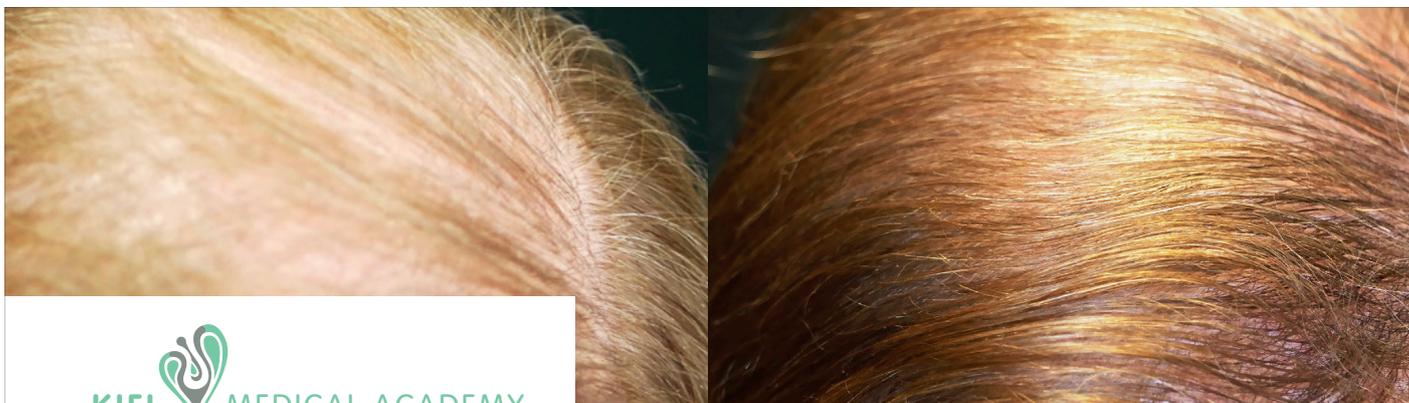
## Kopfleuchte mit hoher Lichtkonzentration



Mit der KS70 stellt KARL STORZ seine Erfahrung im Bereich der Kopfleuchten unter Beweis. Die mittels Flüssiglinsen erzeugten Lichteigenschaften basieren auf einer hohen Konzentration der Lichtenergie ohne Leuchtkraftverlust. Die Veränderung des Leuchtfelddurchmessers erfolgt durch eine Krümmung der Linse selbst, wodurch der Ausleuchtungswinkel variiert und das Licht gebündelt wird. Die für eine gute Tiefenausleuchtung genutzte Lichtstärke der Hochleistungs-LED kann variabel 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 KS70 ist mit weißem oder gelblichem Licht erhältlich, je nach Präferenz des Anwenders.

**KARL STORZ SE & Co. KG**  
 Tel.: 07461 708-0 • [www.karlstorz.com](http://www.karlstorz.com)

ANZEIGE



### Haarverlust: PDO-Fäden regen Haarwachstum an

Biokompatible Fäden kommen in der ästhetischen Medizin zum Einsatz, um Falten zu glätten. Neueste Studien zeigen, dass die Fäden auch gegen anlagebedingten Haarausfall helfen können. Im Workshop „Fadenlifting“ erfahren Ärzte alle wichtigen Details zur Wirkweise und zum Umgang mit den Fäden. Patienten können sich zudem als Modelle anmelden und sich mit PDO-Fäden im Gesicht und auf dem Kopf behandeln lassen.



20. März	Laser/Ästhetik
21. März	Botulinumtoxin
22. März	Face Design

17. April	Fadenlifting
21. März	Botulinumtoxin
22. März	Hyaluron-Filler

15. Mai	Hyaluron-Filler
16. Mai	Face Design
17. Mai	Lipolyse

Kiel Medical Academy • Alter Markt 1 • 24103 Kiel • 0431 3801833 • [info@kiel-medical-academy.com](mailto:info@kiel-medical-academy.com) • [www.kiel-medical-academy.com](http://www.kiel-medical-academy.com)

## Präventionsbehandlung

# „Biorevitalisierung ist auch ohne Nadeln möglich“

PRX-T<sub>33</sub> ist das ideale Produkt zur ästhetischen Präventions- und Vorbehandlung, das in jedem Alter angewendet werden kann. Mit dem Präparat kommt es weder zu schmerzhaften Injektionen noch entstehen Ausfallzeiten. Welche optischen Ergebnisse möglich sind, wird im Folgenden beschrieben.

PRX-T<sub>33</sub>, ein Präparat zur Biorevitalisierung der Haut ohne Injektion und Hautabschälungen. Ermöglicht wird dies durch die Kombination aus 33 Prozent Trichloressigsäure (TCA) mit Wasserstoffperoxid (H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>). Bisher wurde eine Biorevitalisierung der Haut nur durch Peeling oder Injektionen von bestimmten Wirkstoffen per Nadel erreicht, was zumeist jedoch – auch bedingt durch Schälung der Haut und Rötungen – mit einer gewissen Ausfallzeit verbunden war.

Besonders an diesem Produkt ist die einmalige patentierte Zusammensetzung. Der Patient hat grundsätzlich keine Ausfallbeziehungswise Rehabilitationszeit, sodass es zu keiner Unterbrechung sozialer oder sportlicher Aktivitäten kommen muss. Zudem wird durch PRX-T<sub>33</sub> keine Fotosensibilisierung verursacht. Somit ist es auch für den Sommer optimal geeignet. Auch die Kombinationsmöglichkeit mit anderen Behandlungen machen dieses Produkt so herausragend. Dies zeigt uns die Erfahrung aus über einer Million Anwendungen.

Im Idealfall ist das Resultat sofort nach der ersten Anwendung in Form einer Veränderung der Haut zu spüren. Sie fühlt sich glatter und samtweich an, zudem sind kleine Fältchen weniger ausgeprägt. Durch das Produkt erhält das Hautbild einen feinen sogenannten Glow-Effekt. Viele Kunden berichten ebenso von einem

frischen Gefühl oder „jugendlicher Haut“ und einem teils recht starken Lifting- oder Zug-Effekt.

Eine typische Indikation ist ein Elastizitätsverlust der Haut an Gesicht, Hals und Dekolleté, wo PRX-T<sub>33</sub> seine volle Wirkung entfaltet. Aber auch Hände, Füße und Arme können behandelt werden. Ebenso bietet sich PRX-T<sub>33</sub> bei eingesunkenen Narben, Dehnungsstreifen und bei der Behandlung der Hyperpigmentierung an.

Praktisch nebenwirkungsfrei ist dieses Produkt als alleinige Therapie oder in Kombination mit anderen ästhetischen Behandlungen wie Faltenunterspritzung, Botulinumtoxinum oder Fadenlifting einsetzbar. Die Anwendung, die zu jeder Jahreszeit erfolgen kann, ist einfach, risikolos und innerhalb von 20 Minuten durchführbar. Bei der Anwendung wäre zu beachten, dass ein optimales Ergebnis, das bis zu sechs Monate hält, nach drei Behandlungen mit einem Abstand von circa acht bis zehn Tagen erzielt wird.

Risiken in sehr seltenen Fällen können leichte Rötungen sein, die innerhalb kurzer Zeit verschwinden. Es sollten keine offenen Hautstellen behandelt werden, ansonsten ist jeder Hauttyp und jedes Alter behandelbar – sowohl Frauen als auch Männer.



[www.luventasmedical.de](http://www.luventasmedical.de)

## Kryolipolyse

# Die CRISTAL® Serie: Ganzheitliches Bodyforming ohne Operation

Mit CRISTAL Pro® stellt der französische Medizintechnikerhersteller DELEO die nächste Generation des bewährten CRISTAL® Kryolipolyse-Geräts vor. Bei der Behandlung können bis zu vier Aluminium-Behandlungsköpfe mit Rundumkühlung gleichzeitig genutzt werden, was die Fettzellenbehandlung mit

Kälte noch effizienter macht. Das neue

Gerät markiert die Trendwende im Bereich der Bodycontouring-Behandlungen – weg von drastischen Eingriffen, hin zu ganzheitlichen Ansätzen und Kombinationstherapien. Ziel ist eine nachhaltige Optimierung der Silhouette und eine Straffung der Körperkonturen ohne OP – ein 360° Bodyforming Konzept.



Bereits vergangenes Jahr erweiterte DELEO die internationale CRISTAL® Produktlinie um den DIAMOND Applikator, der eine nichtinvasive Cellulite- und Hautstraffungsbehandlung möglich macht. Das Verfahren zielt dabei nicht allein auf die Haut, sondern auch auf die Septen des Bindegewebes ab. Durch Wärmeeinwirkung und mechanischen Stress werden die Bindegewebsfasern gedehnt und die Neubildung von Kollagen und Elastin angeregt.

2020 werden die beiden Verfahren durch den gezielten Muskelaufbau mit der CRISTAL Fit® Technologie ergänzt. CRISTAL Fit® ermöglicht gezielten Muskelaufbau in nur 30-minütigen Sitzungen und kann zusätzlich zu oder unabhängig von anderen Bodycontouring-Methoden angewendet werden.

Exklusivdistributor der CRISTAL® Technologie im deutschsprachigen Raum ist ICE AESTHETIC®.

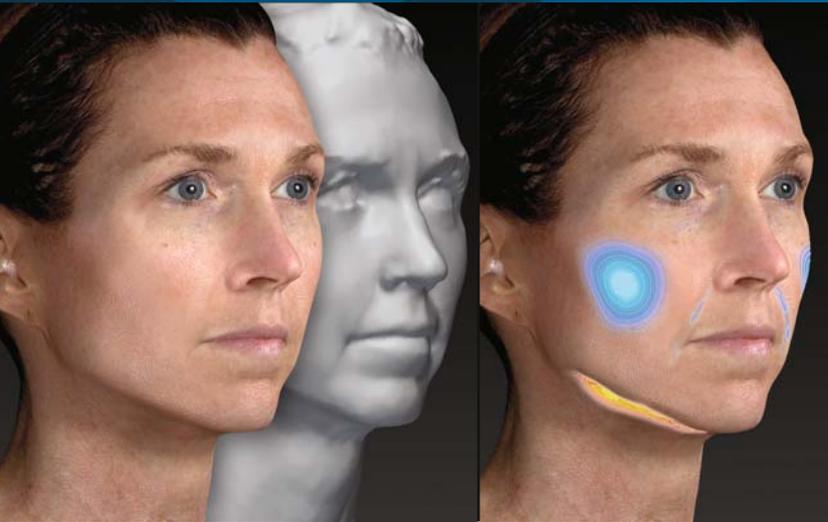
ICE AESTHETIC GmbH

[www.ice-aesthetic.com/360grad](http://www.ice-aesthetic.com/360grad)

JETZT DIREKT IN DEUTSCHLAND ERHÄLTICH BEI CANFIELD SCIENTIFIC EUROPE

# VECTRA<sup>H2</sup>

Die 3D Bildgebungslösung für  
**FACE, BREAST, and BODY.**



*3D-Aufnahmen in Fotoqualität mit unübertroffener  
Bewertungs- und Beratungssoftware*



IMAGING EXCELLENCE FROM



[www.canfieldsci.com](http://www.canfieldsci.com) | [info@canfieldsci.com](mailto:info@canfieldsci.com) | phone +1 973 434 1201 | phone (Europe) +49 521 329 856 0

VECTRA, VISIA, Reveal und IntelliStudio sind eingetragene Marken der Canfield Scientific, Inc.

Laser

## Neue Behandlungslösungen für Dermatologie und Ästhetik

Alma Lasers zählt zu den führenden Anbietern von medizinischen Lösungen für Dermatologie, Ästhetik und apparative Kosmetik. 2020 kommen gleich zwei neue Systeme auf den Markt:

DermaClear zur Hydradermabrasion – auch zur Optimierung von Laserbehandlungen

Die neue Lösung zur Hydradermabrasion von Alma kombiniert drei Behandlungsschritte in einem System:

- Peelen und Klären mit Fruchtsäure sowie mechanischer Rotation,
- Porentiefe Reinigung durch starke Saugwirkung und Salicylsäure sowie
- Hydratisieren und Pflegen mit Einbringen einer perfekt abgestimmten Wirkstofflösung.

Das Verfahren ist einfach durchzuführen, es ist kein Handstückwechsel notwendig. Die Haut wird gründlich geklärt und gereinigt, mit pflegenden Nährstoffen, Vitaminen und Antioxidantien versorgt und somit perfekt gegen schädigende Umwelteinflüsse gewappnet.

Im Vergleich zu anderen Aquadermabrasionsverfahren ist DermaClear auch für den Patienten besonders angenehm durch den flexiblen, rotierenden Silikon-Behandlungsaufsatz in zwei Größen für unterschiedliche anatomische Gegebenheiten. DermaClear eignet sich sowohl für Einzelbehandlungen als auch ideale Grundlage für anschließende Laser- oder Radiofrequenz-Verfahren, beispielsweise zur Hautverjüngung und Straffung.



Multitechnologie-Plattform Harmony XL Pro – Vorankündigung Special Edition ab Sommer 2020 – jetzt mit leistungsstarkem Er:Glass-Laser

ClearSkin PRO ist der neue, leistungsstarke fraktionierte Er:Glass-Laser mit 1.540 nm zur nichtablativen Hautverjüngung. Der starke thermische Effekt des Lasers erzeugt Koagulationskanäle in der Haut zur Anregung der Gewebeerneuerung, ohne die Epidermis zu schädigen. Eine simultane Kontaktkühlung schützt zusätzlich die Hautoberfläche. Die beliebte AFT-Lichttechnologie Dye-VL kommt ebenfalls in einer neuen Variante Dye-VL PRO auf den Markt. Das gekühlte Handstück eignet sich zur Therapie von Gefäß- und Pigmentveränderungen und bietet jetzt einen 1 cm<sup>2</sup> großen Spot für fokussierte Behandlungen mit hoher Spitzenleistung.



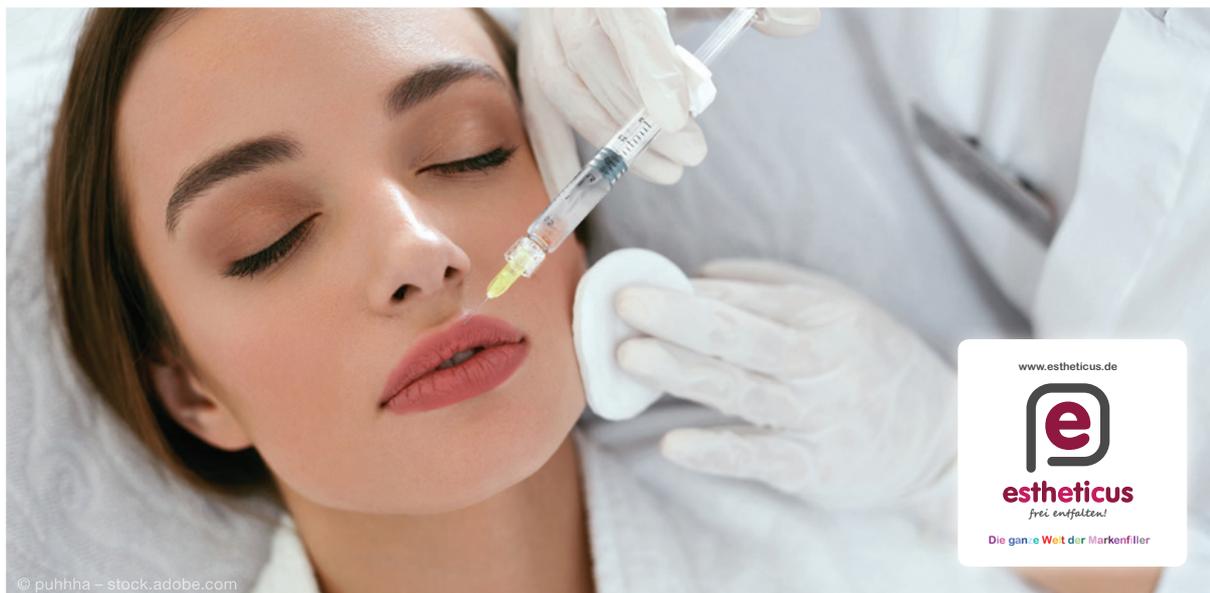
ClearSkin PRO und Dye-VL PRO sind exklusiv erhältlich für die Multitechnologie-Plattform Harmony XL Pro und ergänzen deren bereits mehr als 65 Indikationen umfassende Bandbreite an Behandlungsmöglichkeiten, darunter Pigment- und Tattoorentfernung, Gefäßbehandlung, Haarentfernung, fraktionierte Hautverjüngung sowie die klassische ästhetische Ablation von Hautveränderungen.

Alma Lasers GmbH • [www.alma-lasers.de](http://www.alma-lasers.de)



Onlineportal

## Hyaluronsäurefiller fair, sicher und schnell bestellen



estheticus.de ist das Onlineportal der Pharimex GmbH für den Bezug von Hyaluronsäurefillern. Aufbauend auf mehr als 20 Jahren Erfahrung als pharmazeutischer Unternehmer und Großhändler, hat sich das Unternehmen 2016 auf Medizinprodukte für den Bereich Ästhetik spezialisiert. Das Geschäftsfeld hat sich geändert, die Qualitätsansprüche und -standards sind jedoch gleich geblieben. Dies beginnt mit der sorgfältigen Auswahl und anschließenden Auditierung der Lieferanten, setzt sich fort mit der Qualitätsprüfung beim Wareneingang, dem Transport, der sachgerechten Lagerung und umfasst die zeitnahe Auswertung von Risikohinweisen. Die Chargenrückverfolgung ist ebenso wie der Versand der Medizinprodukte unter temperaturkontrollierten

Bedingungen (ambient: 15 bis 25 °C) etablierter Standard. Ob im Hochsommer oder im tiefsten Winter – die Qualität der Filler bleibt unbeeinträchtigt. Das bedeutet maximale Sicherheit für den Kunden. estheticus.de bietet online die Möglichkeit, herstellerunabhängig und vollkommen frei kombinierbar Hyaluronsäurefiller zu bestellen. Dabei werden stets kompetitive Preise schon bei kleinen Bestellmengen sowie monatlich wechselnde Aktionspreise angeboten. Bestellungen sind auch telefonisch, per Fax oder E-Mail möglich.

**Pharimex GmbH**  
Tel.: 0541 7708900 • [www.estheticus.de](http://www.estheticus.de)

ANZEIGE

29. JAHRESTAGUNG

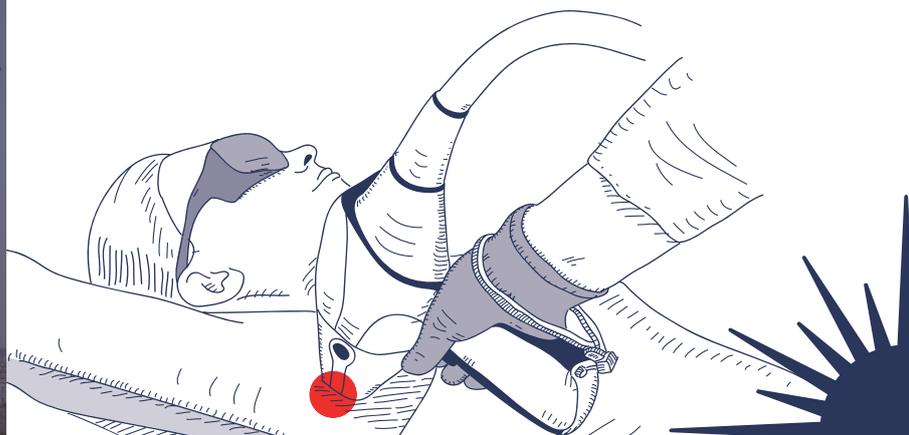
DER DDL EVV // [WWW.DDL-JAHRESTAGUNG.DE](http://WWW.DDL-JAHRESTAGUNG.DE)// INNOVATIONEN & STANDARDS  
IN DER LASERTHERAPIE

- Von der Grundlagenforschung zum Alltagsgeschäft – Der Einsatz moderner Laser in der Praxis
- Alles so schön bunt hier....
- Laser – Das Allheilmittel? Kontroversen
- Auf zu neuen Horizonten... – Die fraktionierte Lasertherapie
- News zu neuen und alten Technologien – RF, IPL, HIFU, HUD, Kryo, Piko – Kontroversen vorgesehen
- Über den Tellerrand schauen...
- Ein kleines Feuerwerk zum Schluss....



21. - 23. MAI 2020

TAGUNGSPRÄSIDENTIN: HEIKE HEISE

// DÜSSELDORF  
C R O W N E P L A Z A

OP-Ausrüstung

## Fokussierte sterile Air-Flow-Geräte

Die sterilen Air-Flow-Geräte Operio erzeugen OP-vergleichbare sterile Bedingungen, die bisher nur in einem teuren OP-Saal möglich waren. Bestehende und neue OP-Säle für Plastische, Ästhetische und Rekonstruktive Chirurgie können mithilfe der mobilen Raumlufttechnik Operio ohne Umbauarbeiten sofort nachgerüstet werden. Dies erhöht die Sicherheit für Arzt und Patient. Konventionelle raumluftechnische Anlagen sind sehr aufwendig und kostenintensiv. Eine konventionelle RLT-Anlage kostet je nach Ausführung zwischen 50.000 bis 90.000 Euro, dazu kommen oft noch jährliche Strom- und Wartungskosten von weiteren 20.000 bis 25.000 Euro. Dies ist für viele ambulante OP-Zentren oder Chirurgen, welche sich selbstständig machen möchten, kaum noch finanzierbar.

Die Geräte arbeiten mit hochreinigendem HEPA H14 Filter, welcher die Luft im OP-Gebiet und auf den Instrumenten praktisch vollständig (99,995 %) von Bakterien und anderen Mikroorganismen reinigt. Aufgrund der direkten horizontalen Strömung ohne Hindernisse wird der Schutzbereich weder durch OP-Leuchten noch das OP-Personal behindert. Damit wird eine extrem hohe Keimarmut geschaffen, die es ermöglicht, auch Implantate unter „sauberen OP-Bedingungen“ einzusetzen. Man kombiniert die Vorteile des ambulanten Operierens (kürzere Eingriffszeiten, geringere Kosten, bessere Rentabilität, mehr Patientenzufriedenheit) bei gleichzeitiger Wahrung der Asepsis. Im Bereich der Instrumente und des OP-Feldes erzielt man RK Ia, also eine höhere Sicherheit als bei RK Ib. Nach einer Studie durch die Universität Greifswald konnte eine Reduzierung der Partikel im OP-Feld um das 1.000-Fache nachgewiesen werden. Die koloniebildenden Einheiten im OP-Feld wurden bei simuliertem OP-Betrieb um das 250-Fache reduziert.\* Die Geräte haben einen sehr günstigen Preis, da sie keinen Anschluss an vorhandene Klimaanlage benötigen, und sind damit auch für ambulante OP-Zentren und niedergelassene OP-Praxen geeignet.

Das mobile Air-Flow-Gerät Operio hat eine elektrische Höhenverstellung, welche es erlaubt, den Schutzbereich individuell den



Abb. 1: Vorbereitung von Instrumenten mit integriertem Instrumententisch.

Erfordernissen der OP-Situation anzupassen. Die Geräte verfügen über einen integrierten und abnehmbaren Instrumententisch, welcher die Instrumente schon während der Vorbereitungsphase schützt. Nach der Instrumentenvorbereitung werden die Geräte einfach zum OP-Gebiet verschoben und der Schutzbereich wird um das OP-Gebiet erweitert. Bei vielen Operationen reicht in der Regel schon ein steriles Air-Flow-Gerät, welches oft am Fußende aufgestellt wird, um sowohl die Instrumente als auch das OP-Feld zu schützen.

\* Daten in: Infektiologische Bedeutung von Raumluftechnischen Anlagen (RLTA) in Operations- und Eingriffsräumen. 2010. Kramer, R. Külpmann, F. Wille, B. Christiansen, M. Exner und Koll. Zentralbl Chir 2010; 135(1): 11–17.

**Normeditec Bozen/Heilbronn**

**Tel.: 07139 2090859 - [www.normeditec.de](http://www.normeditec.de)**



Abb. 2: Brustimplantation mit Operio. Abb. 3: Schutz von OP-Gebiet und Instrumenten.



# FOBI 2020

---

## MÜNCHEN

27. Fortbildungswoche  
für praktische Dermatologie  
und Venerologie

FORTSCHRITT durch FORTBILDUNG

07.07.2020 – 11.07.2020

Internationales Congress  
Center München (ICM)

### Neu in 2020:

- **kostenfreie Kurse**  
Praktisches Krankheitsmanagement
- **What's new?**  
Plenarvorträge am Samstag in denen Ihnen kurz und bündig neue praxisrelevante Entwicklungen der letzten 2 Jahre aus 9 Themenbereichen von der Ästhetischen Dermatologie bis zu neuen topischen und systemischen Therapien präsentiert werden

**Melden Sie  
sich jetzt online  
über die FOBI  
Webseite an!**

[www.fortbildungswoche.de](http://www.fortbildungswoche.de)

