Asclepion Laser Technologies präsentiert den YellowStar®

Innovatives gelbes Lasersystem für vaskuläre und dermatologische Anwendungen – Wellenlänge von 577 nm für eine hochselektive Behandlung von Gefäßläsionen – MDR-zugelassen seit dem 16. November 2026 – Schonende und effektive Therapie mit minimaler Belastung des umliegenden Gewebes – Breites Anwendungsspektrum von Rosazea bis hin zu oberflächlichen Gefäßveränderungen – Modernes Design und intuitive Bedienung für den täglichen Praxiseinsatz – Made in Germany von Asclepion Laser Technologies

JENA, Deutschland, 16. November 2026 – Seit mehr als 45 Jahren steht Asclepion Laser Technologies für Innovation, Qualität und technologischen Fortschritt in der medizinischen Lasertechnologie. Mit dem **YellowStar®** erweitert Asclepion sein Portfolio um ein hochmodernes gelbes Lasersystem, das speziell für vaskuläre und dermatologische Anwendungen entwickelt wurde. Durch die Kombination aus der bewährten 577-nm-Wellenlänge, hoher Präzision und einer besonders schonenden Behandlungsweise unterstützt YellowStar® Ärzte dabei, exzellente klinische Ergebnisse bei maximalem Patientenkomfort zu erzielen.

Goldstandard-Wellenlänge für vaskuläre Behandlungen

Die Wellenlänge von 577 nm wird seit Jahren als Goldstandard für zahlreiche vaskuläre Indikationen angesehen. Aufgrund der hohen Absorption durch Oxyhämoglobin ermöglicht der YellowStar® eine gezielte Behandlung von Gefäßstrukturen, während das umliegende Gewebe weitgehend geschont wird. Dies erlaubt eine effektive Koagulation von Gefäßen bei gleichzeitig reduziertem Risiko für unerwünschte thermische Nebenwirkungen. Patienten profitieren von schonenden Behandlungen, kurzen Ausfallzeiten und hervorragenden kosmetischen Ergebnissen.

Präzise Technologie für optimale Ergebnisse

Der YellowStar® wurde entwickelt, um Ärzten maximale Kontrolle und Flexibilität während der Behandlung zu bieten. Die präzise Dosierung der Laserenergie ermöglicht eine individuelle Anpassung an unterschiedliche Hauttypen, Gefäßgrößen und klinische Indikationen.

Durch die gezielte Energieeinbringung lassen sich sichtbare Gefäßläsionen effizient behandeln, ohne unnötige Belastungen des umliegenden Gewebes zu verursachen. Dies erhöht sowohl die Sicherheit als auch die Vorhersagbarkeit der Behandlungsergebnisse.

Smarter Scanner für schnelle und homogene Behandlungen

Der YellowStar® kann optional mit einem leistungsstarken Scanner ausgestattet werden, der die Behandlung größerer Hautareale deutlich vereinfacht und beschleunigt. Insbesondere bei diffusen Rötungen, Rosazea und großflächigen vaskulären Läsionen profitieren Anwender von einer schnellen, komfortablen und homogenen Therapie. Durch verschiedene Scanmuster und individuell anpassbare Behandlungsparameter lässt sich die Therapie optimal auf die jeweilige Indikation und die Bedürfnisse des Patienten abstimmen. Die Kombination aus der selektiven 577-nm-Wellenlänge und der modernen Scannertechnologie des YellowScan ermöglicht eine besonders gleichmäßige Energieverteilung und unterstützt exzellente klinische sowie ästhetische Ergebnisse.

Breites Anwendungsspektrum in Dermatologie und Ästhetik

Der YellowStar® eignet sich für eine Vielzahl dermatologischer und ästhetischer Anwendungen. Dazu gehören unter anderem:

- Rosazea und diffuse Gesichtsrötungen
- Teleangiektasien
- Couperose
- Spider Naevi
- Oberflächliche vaskuläre Läsionen
- Weitere pigmentierte und vaskuläre Hautveränderungen

Durch seine hohe Selektivität eröffnet das System Ärzten vielfältige Therapiemöglichkeiten und unterstützt individuelle Behandlungskonzepte.

Hoher Patientenkomfort

Ein wesentlicher Vorteil des YellowStar® ist die besonders gewebeschonende Behandlung. Die präzise Absorption der Laserenergie minimiert unnötige Wärmeentwicklung im umliegenden Gewebe und trägt zu einer angenehmeren Behandlung bei.

Die kurze Rekonvaleszenzzeit und die ausgezeichneten ästhetischen Ergebnisse machen den YellowStar® zu einer attraktiven Lösung für Ärzte und Patienten gleichermaßen.

Modernes Design und intuitive Bedienung

Wie alle aktuellen Asclepion-Systeme überzeugt auch der YellowStar® durch sein modernes, kompaktes Design und eine intuitive Benutzeroberfläche. Das System wurde konsequent auf die Anforderungen eines effizienten Praxisalltags ausgelegt.

Der hochauflösende Touchscreen ermöglicht eine einfache Steuerung sämtlicher Behandlungsparameter und unterstützt Anwender bei einem schnellen und sicheren Workflow.

Zukunftsweisende Lasertechnologie für die moderne Dermatologie

Mit dem YellowStar® setzt Asclepion seine Tradition innovativer Lasertechnologien fort. Die Kombination aus der bewährten 577-nm-Wellenlänge, hoher Präzision, maximalem Patientenkomfort und einfacher Bedienung macht das System zu einer leistungsstarken Lösung für moderne vaskuläre und dermatologische Behandlungen.

Ärzte profitieren von zuverlässigen Behandlungsergebnissen, hoher Flexibilität und einem effizienten Workflow, während Patienten von einer schonenden Therapie mit ausgezeichneten kosmetischen Resultaten profitieren.

Über Asclepion

Seit 1977 zählt Asclepion Laser Technologies zu den führenden Unternehmen im Bereich der internationalen medizinischen Lasertechnologie. Seinen Erfolg verdankt das Unternehmen der kontinuierlichen Entwicklung innovativer Technologien und Lösungen, die es zu einem herausragenden Akteur in der optischen Industrie gemacht haben. Die Auszeichnung als eines der TOP 100 innovativsten mittelständischen Unternehmen Deutschlands unterstreicht diesen Anspruch.

Heute vertrauen Kunden in über 80 Ländern auf die Qualität und Erfahrung von Asclepion sowie auf innovative Technologien „Made in Germany“. Seine herausragende Marktposition hat das Unternehmen durch ein einzigartiges Produkt- und Serviceangebot erreicht, das den Erfolg von Distributoren und Ärzten gleichermaßen unterstützt. Auch die über Jahre hinweg ausgebaute Servicekompetenz trägt maßgeblich dazu bei und bietet Kunden, Partnern und Patienten zahlreiche Vorteile.

Für weitere Informationen besuchen Sie unsere Webseite www.asclepion.com oder kontaktieren Sie uns unter marketing@asclepion.com.