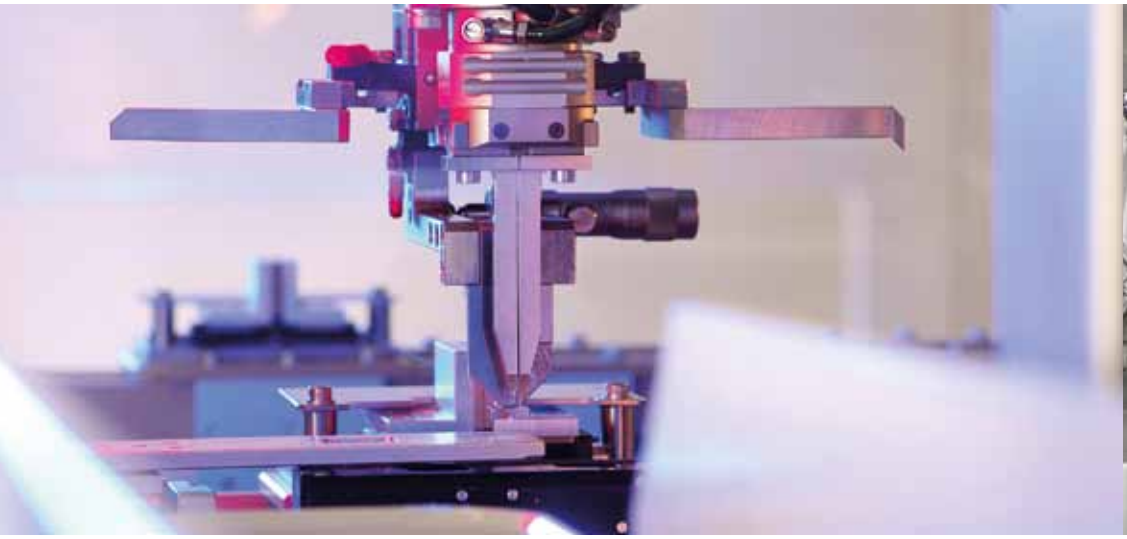
SERAG WIESSNER



ZUKUNFTSWEISEND

Als ältester deutscher Hersteller von chirurgischem Nahtmaterial vereint SERAG-WIESSNER jahrzehntelange Erfahrung mit modernstem medizinischem Know-how. Bereits vor über einhundert Jahren begann man mit der Herstellung von Sterilcatgut. Auch als Produzent von sterilen flüssigen Arzneiformen hat sich das Unternehmen seit langer Zeit erfolgreich etabliert. Leistungsfähigkeit hat im oberfränkischen Werk nicht nur Tradition, sondern auch Zukunft: Denn durch die Verbindung von präziser Handarbeit und hochtechnologischen, industriellen Fertigungsmethoden lassen sich bei der Herstellung von Kleinstserien, Sonderanfertigungen und Standardprodukten höchste Qualitätsanforderungen verwirklichen. Auf 2000 m^2 Reinraumfläche werden textile Implantate, chirurgisches Nahtmaterial, Infusions- und Spüllösungen nach dem neuesten Stand aus Forschung und Technik gefertigt. Darüber hinaus entwickeln interdisziplinäre Teams aus externen und internen Ärzten, Apothekern, Biologen, Chemikern und Ingenieuren neue, bessere und verträglichere Materialien sowie neuartige Behandlungsmöglichkeiten.

SERAG-WIESSNER

ist ein inhabergeführtes, konzernfreies mittelständisches Familienunternehmen. Wir können auf eine inzwischen über 150-jährige erfolgreiche Firmengeschichte zurückblicken.

Unsere Entscheidungen und Entwicklungen werden bestimmt durch Kontinuität und langfristige Zukunftsorientierung. Hieraus resultieren sowohl jahrzehntelange Kunden- und Lieferantenbeziehungen, als auch die Erschließung neuer Aufgabengebiete. Entscheidenden Anteil an dieser Erfolgsgeschichte haben 200 hoch qualifizierte und erfahrene Mitarbeiter an unseren nordbayerischen Standorten Naila und Selbitz.

INNOVATION & TRADITION

NADEL UND FADEN IM FOKUS

Die Herstellung von chirurgischem Nahtmaterial ist geprägt durch den Gegensatz zwischen modernsten Fertigungstechnologien und einem hohen Anteil manueller Produktionsvorgänge. Bei uns geschieht die Konfektionierung und Sterilisation der Nadel-Faden-Kombinationen in kontrollierten Reinräumen unter Einsatz computergesteuerter Fertigungsautomaten und -anlagen. Gleichzeitig erfordern viele Produktionsstufen die sensible und zuverlässige Handarbeit erfahrener Mitarbeiter. Um eine gleichbleibend hohe Qualität sicherzustellen, unterhalten wir ein zertifiziertes Qualitätsmanagementsystem gemäß der internationalen Norm DIN EN ISO 13485 und der EU-Gesetzgebung für Medizinprodukte.

RESORBIERBARES NAHTMATERIAL

Für eine indizierte Auflösbarkeit des Fadens im Gewebe wird resorbierbares Nahtmaterial verwendet. Als Unterscheidungskriterium der resorbierbaren Nahtmaterialien hat sich die sogenannte Halbwertszeit etabliert. Je nach Indikation liefern wir kurz-, mittel- und langfristig resorbierbares Nahtmaterial in vielen verschiedenen Fadenstärken.

NICHT RESORBIERBARES NAHTMATERIAL

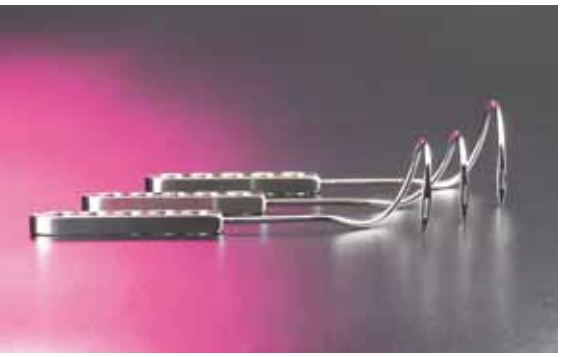
Für die verschiedensten Indikationen wird nicht resorbierbares Nahtmaterial eingesetzt. Dieses verbleibt zum Teil dauerhaft und beständig im Körper (z. B. Herzklappennähte).

Wichtiges Merkmal, insbesondere bei dauerhaft implantierten Fäden, ist die Gewebeverträglichkeit der Ausgangsmaterialien. Entsprechend der gewünschten Handhabung bieten wir Fäden mit monofilem oder multifilem Fadenaufbau.

CHIRURGISCHE NADELN

Die in der Chirurgie vorwiegend verwendeten atraumatischen Nadeln und die traditionellen Öhrnadeln müssen den verschiedensten Anforderungen gerecht werden. Deshalb bieten wir ein breites Spektrum an Nadeln. Wir verwenden hier ausschließlich Edelstahlnadeln, die ein sicheres und leichtes chirurgisches Arbeiten ermöglichen.

NADEL & FADEN

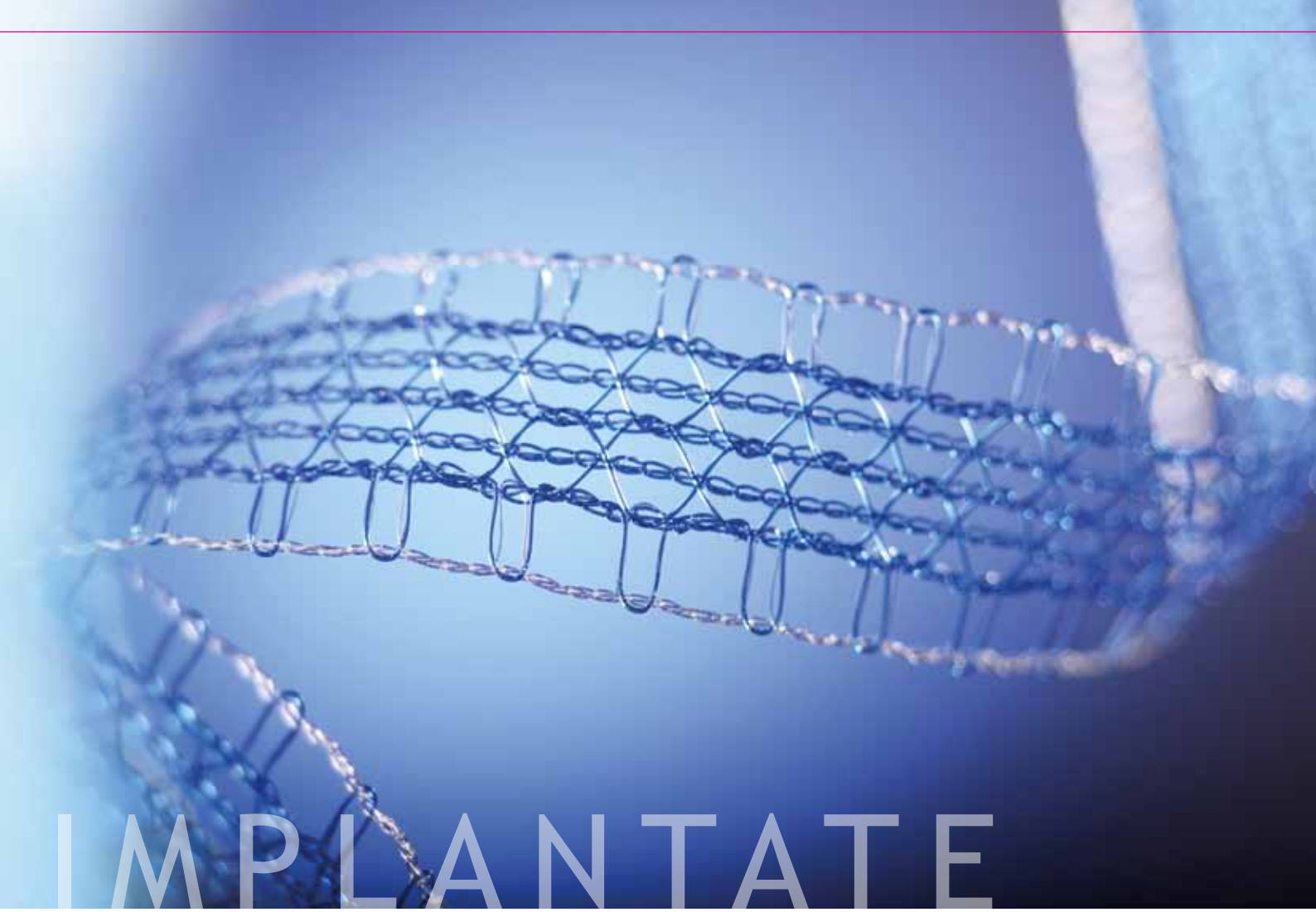


GEMEINSAM MEHR ERREICHEN

Bei der Entwicklung von textilen Implantaten berücksichtigt SERAG-WIESSNER sowohl Bedürfnisse von Patienten wie auch Anwendern. Um ein Höchstmaß an Verträglichkeit, Funktion und Effizienz zu gewährleisten, wird daher seit vielen Jahren zwischen Ärzten, Wissenschaftlern und Ingenieuren interdisziplinär geforscht und entwickelt. Durch diesen intensiven Austausch entstehen sowohl Ideen für neue Behandlungsmethoden, als auch für wegweisende Medizinprodukte wie z. B. unsere teilresorbierbaren Fadengrundmaterialien.

MRT-SICHTBARE NETZIMPLANTATE

In Zusammenarbeit mit verschiedenen Universitäten entstand ein Faden, der sich im MRT darstellen und zu Implantaten verarbeiten lässt. Diese Implantate bieten viele Vorteile, z. B. für Folge-OP‘s oder beim Komplikationsmanagement.



IMPLANTATE

SYSTEME FÜR DEN WEIBLICHEN BECKENBODEN

Diese Systeme bestehen aus speziell geformten, leichtgewichtigen Netz- und Bandimplantaten und einem Sortiment aus wiederverwendbaren Operationsinstrumentarien. Die große Bandbreite an Netzvarianten aus nicht-resorbierbarem oder teilresorbierbarem Material eignen sich zur Behandlung weiblicher Senkungsleiden und der Inkontinenz.

CHIRURGISCHE NETZIMPLANTATE

Unsere Entwicklungsabteilung sucht ständig nach neuen Materialien für Netzimplantate, die der Unterstützung körpereigener Strukturen dienen.

Die Produktpalette von SERAG-WIESSNER erstreckt sich von Netzimplantaten bei männlicher Inkontinenz, die in einer minimal-invasiven operativen Behandlung verwendet werden, über Implantate, die bei Brustkrebspatientinnen zur Unterstützung und Verstärkung von Körperstrukturen eingesetzt werden, bis hin zu individuell anpassbaren Netzimplantaten, die zur Gewebeverstärkung bei Zwerchfelldefekten zum Einsatz kommen.

Für laparoskopische Anwendungen und in der Hernienchirurgie kommen teilresorbierbare Netze zum Einsatz, womit sich Anwendungsgebiete erweitern und operative Eingriffe optimieren lassen.

Eine Vielzahl an hochwertigen wiederverwendbaren Instrumenten mit besonderen Handlingseigenschaften rundet das Sortiment ab.

KOMPETENZ SEIT ÜBER 60 JAHREN

Neben chirurgischem Nahtmaterial und textilen Implantaten stellen sterile Lösungen seit über 60 Jahren die dritte Unternehmenssparte dar. Es handelt sich hierbei sowohl um Arzneimittel, als auch um Medizinprodukte. Wir fertigen Standard-infusionslösungen, Spüllösungen und auf Wunsch spezielle Sonderlösungen.

Ein weiteres Augenmerk gilt stets der Optimierung der Behältnisse für die jeweilige Anforderungen unserer Kunden.

Von zunehmender Bedeutung ist unser umfassendes Produktsortiment für die moderne Wundversorgung. Es beinhaltet Wundspüllösungen, Gele und Verbände zur Befeuchtung und Reinigung von akuten Wunden, Verbrennungswunden und vor allem chronischen, schlecht heilenden Wunden. Zudem bieten wir eine breite Vielfalt verschiedener Abpackungen und Applikationsformen und unterstützen somit Wundmanager und Ärzte aus dem klinischen und ambulanten Sektor bei ihrer täglichen Arbeit.

LÖSUNGEN & WUNDVERSORGUNG

QUALITÄTS- UND UMWELTMANAGEMENT

Unser System zur Sicherung einer gleichbleibend hohen Qualität ist mehrfach zertifiziert. Die Qualitätsmanagementsysteme werden regelmäßig gemäß der Norm DIN EN ISO 13485 überprüft. Für Medizinprodukte besitzen wir die Zertifizierung nach der europäischen Vorschriften für Medizinprodukte. Die GMP-konforme Arzneimittelproduktion wird durch die behördliche Herstellungserlaubnis bestätigt. Ergänzt wird dies durch ein Umweltmanagementsystem nach DIN EN ISO 14001, das auch die Arbeitssicherheit und den Gesundheitsschutz integriert. Durch Energiekopplung, Emissionsbegrenzung, Abfalltrennung und Wiederaufbereitung berücksichtigen wir den Schutz der Umwelt als langfristiges Unternehmensziel.

EFFEKTIVE KOORDINATION

Durch unser neues Logistikzentrum und Zentrallager wurde die gesamte Warenwirtschaft unseres Unternehmens modernisiert und aktuellen Anforderungen angepasst. Die Lager-, Kommissionier- und Versandabläufe werden wesentlich vereinfacht und beschleunigt. Das großzügige und übersichtliche Raumkonzept berücksichtigt alle Vorgaben für die Lagerung von Arzneimitteln und Medizinprodukten. Datenerfassung durch mobile Laserscanner, ein EDV-geführtes Hochregallager und automatisierte Karussellagerung tragen zu einer optimalen Versorgung unserer Kunden bei.

Beim Bau wurde nicht nur Wert auf ein innovatives Warenmanagement gelegt. Auch bei der Energieversorgung folgen wir neuesten Erkenntnissen. Die Wärmeversorgung durch Geothermie ermöglicht den vollständigen Verzicht auf fossile Brennstoffe. Eine großflächige Photovoltaikanlage reduziert in großem Umfang den Bezug von Fremdstrom.

LAGER & LOGISTIK

SERAG WIESSNER

SERAG-WIESSNER GmbH & Co. KG
Zum Kugelfang 8 - 12
95119 Naila/Germany

+ 49 9282 937-0
+ 49 9282 937-9369

Export Department:
+ 49 9282 937-230
+ 49 9282 937-9785

info@serag-wiessner.de
www.serag-wiessner.de

Fotos: Reinhard Feldrapp, Naila
Werbung - Marketing Hammermüller, Marktleuthen

November 2021

Art.Nr. 801091