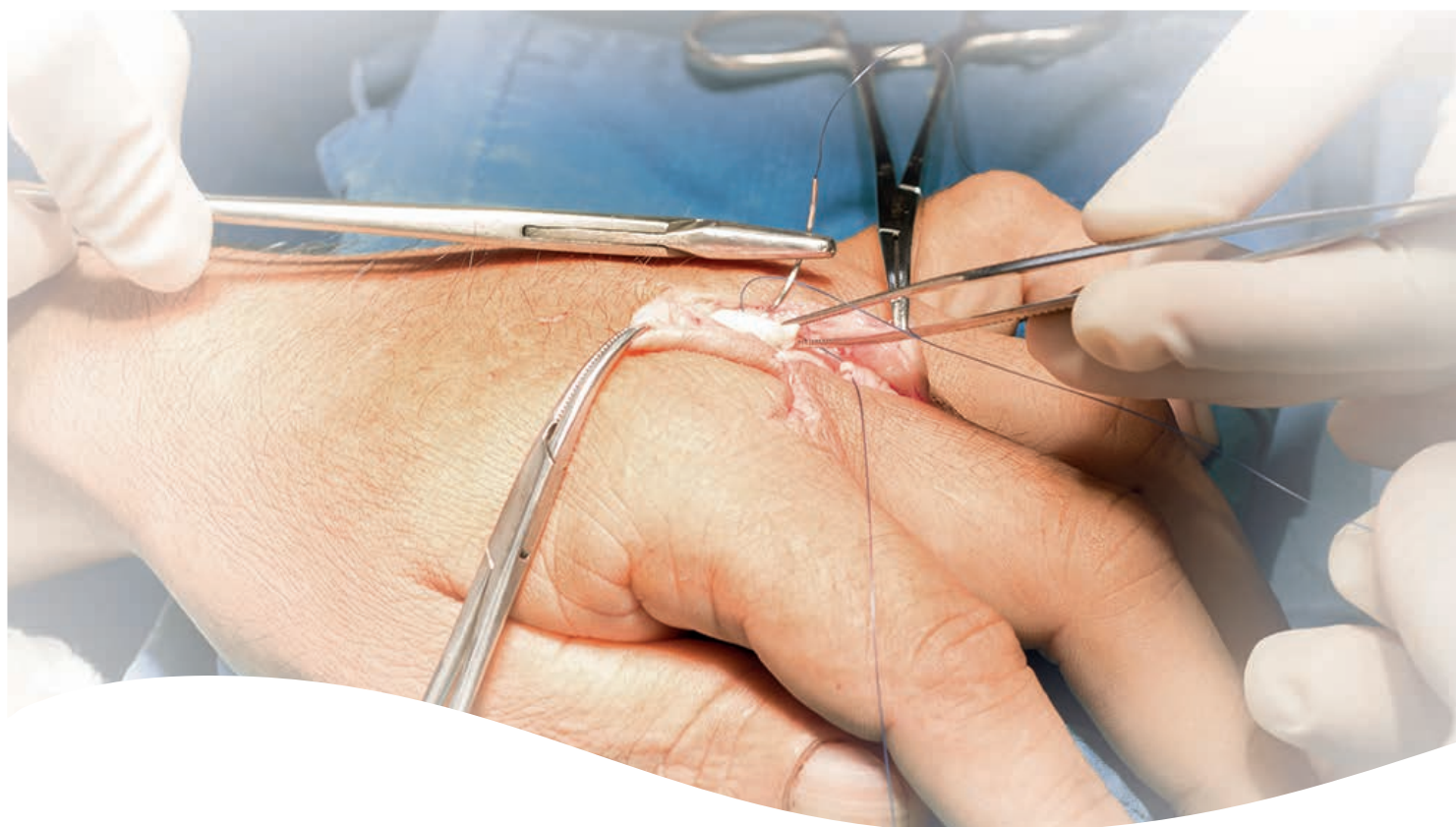


Mehr als 90 Jahre Erfahrung
in der Herstellung von
chirurgischem Nahtmaterial
+ Deutsche Ingenieurkenntnisse
+ Sorgfältige Handarbeit
= Ein Portfolio, auf das Verlass ist.



Nahtmaterialien für die Handchirurgie

Wichtigkeit und Einfluss des Nahtmaterials

Die richtige Wahl des Nahtmaterials fördert den optimalen Behandlungserfolg durch

- sicheren und atraumatischen Wundverschluss
- optimale Unterstützung der Wundheilung
- zufriedenstellende Wiederherstellung von Funktion und Ästhetik

Sehennähte

Das Ziel aller operativer Anstrengungen der Sehnenchirurgie ist die verwachsungsfreie Heilung. Im Fokus stehen:

- **atraumatische Behandlung der Sehne**
- **Schonung der Durchblutung der Sehne**
- **frühe Mobilisierung der passiv übungstabilen Naht**

Dank detaillierterer Kenntnisse über Anatomie und Physiologie der Sehnen setzen sich zunehmend gewebeschonende Nahttechniken durch. Die Anwendung von Kernnahttechniken kombiniert mit feinadaptierenden epitendinösen RESORBA®-Nähten führt zu kurzfristig belastbaren und funktional optimalen Ergebnissen.

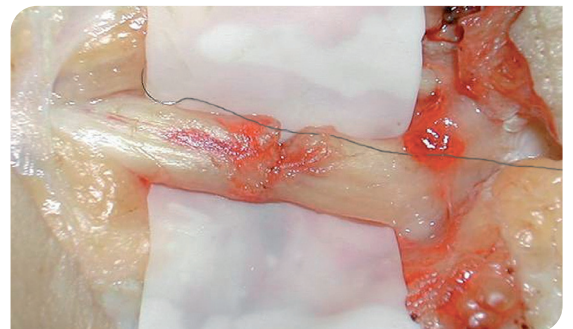


Nervennaht

Die Rekonstruktion von Nerven stellt höchste Anforderungen an Operateur und Material:

- **die sichere Beherrschung der Operationstechnik**
- **das indikationsgemäße Nahtmaterial, welches atraumatische Nahtsetzung und reizloses Einheilen garantiert**

Die mikrochirurgischen Nahtmaterialien von RESORBA® sind speziell auf diese Anforderungen abgestimmt.

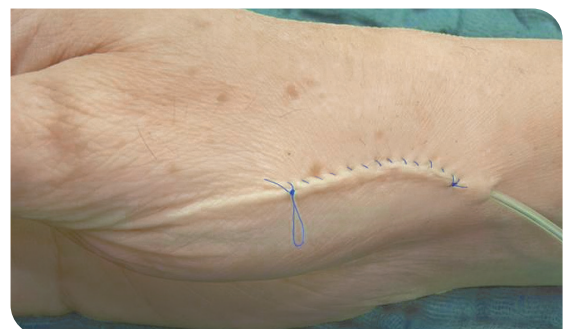


Hautnähte

Mit der Hautnaht wird zum Abschluss angestrebt:

- **der sichere Wundverschluss**
- **ein ästhetisch ansprechendes Ergebnis**
- **die schmerzlose Nahtentfernung**

Für alle Nahttechniken bietet RESORBA® das adäquate Nahtmaterial.



Empfohlene Nahtmaterialien für die Handchirurgie

Ein ungehinderter Heilungsprozess ist entscheidend für Funktion und Ästhetik.

Der Operateur braucht ein höchst verlässliches, zweckmäßiges Werkzeug, hergestellt aus qualitativ hochwertigen Materialien: RESORBA® Nadel-Faden-Kombinationen

RESORBA® resorbierbare Nahtmaterialien

GLYCOLON®

Empfohlene Alternative zu: MONOCRYL oder BIOSYN

- kurzfristig resorbierbares Monofilament
- hohe Reißkraft
- glatter Gewebedurchzug
- minimale Gewebereaktion
- guter Knotensitz

PDO RESORBA™

Empfohlene Alternative zu: PDS oder MAXON

- langfristig absorbierbares Monofilament
- sehr hohe Reißkraft
- belastbarer und sicherer Knotensitz
- minimale Gewebereaktion

RESORBA® nicht-resorbierbare Nahtmaterialien

MOPYLEN®

Empfohlene Alternative zu: PROLENE oder SURGIPRO

- guter Knotensitz
- dauerhaft hohe Reißfestigkeit
- hervorragende Fadengleitfähigkeit
- hydrophob
- alterungsbeständig

NYLON

Empfohlene Alternative zu: ETHILON oder DERMALON

- überdurchschnittlich weich und geschmeidig
- sehr gute Handhabungs- und Knüpfeigenschaften
- keine Kapillarität
- hervorragendes Gewebedurchzugsverhalten

SUPOLENE

Empfohlene Alternative zu: ETHIBOND EXCEL oder TI-CRON

- hohe Reißfestigkeit
- hervorragende Fadengleitfähigkeit, keine Sägewirkung
- sehr gleichmäßige und glatte Oberflächenbeschaffenheit
- sehr geringe Gewebereaktion
- geringe Kapillarität

Empfehlungen für die Handchirurgie

Ausgewählte Nadel-Faden-Kombinationen

SEHNENNÄHTE

	REF	Beschreibung	Nadel- design	USP	Faden- länge
	PN2151 ¹⁾	 PDO RESORBA™ violett	DSM 11	6/0	45 cm
	7152	 MOPYLEN® blau	DSM 11	6/0	45 cm
	PN2154 ¹⁾	 PDO RESORBA™ violett	DSM 13	5/0	45 cm
	PN2155 ¹⁾	 PDO RESORBA™ violett	DSM 13	4/0	45 cm
	7155	 MOPYLEN® blau	DSM 13	6/0	45 cm
	7156	 MOPYLEN® blau	DSM 13	5/0	45 cm
	9152	 SUPOLENE grün	DSM 13	5/0	45 cm
	9153	 SUPOLENE grün	DSM 13	4/0	45 cm
	71511	 MOPYLEN® blau	DSM 16	4/0	45 cm
	71513	 MOPYLEN® blau	DSM1 8	4/0	45 cm
	71514	 MOPYLEN® blau	DSM 18	3/0	45 cm
	PN21510 ¹⁾	 PDO RESORBA™ violett	DSM 18	4/0	45 cm
	PN2149 ¹⁾	 PDO RESORBA™ violett	DS 18	4/0	30 cm
	71447	 MOPYLEN® blau	DS 18	4/0	30 cm
	71448	 MOPYLEN® blau	DS 18	3/0	30 cm
	PN2081 ¹⁾	 PDO RESORBA™ violett	DRT 18	4/0	45 cm
	7089	 MOPYLEN® blau	DRT 18	4/0	75 cm
	PN2255 ¹⁾	 PDO RESORBA™ violett	DRTM 12	6/0	70 cm
	PN2256 ¹⁾	 PDO RESORBA™ violett	DRTM 12	5/0	70 cm
	7258	 MOPYLEN® blau	DRTM 12	6/0	75 cm
	PN2091 ¹⁾	 PDO RESORBA™ violett	GR 20	4/0	35 cm

Für eine komplette Übersicht unseres Nahtmaterial-Portfolios, scannen Sie bitte den nebenstehenden QR-Code. Sie werden direkt zu unserem Nahtkatalog verlinkt.



Empfehlungen für die Handchirurgie

Ausgewählte Nadel-Faden-Kombinationen

MIKRONÄHTE

	REF		Beschreibung		Nadel- design	USP	Faden- länge
● ◡	50714N ¹⁾		NYLON	schwarz	DR 4	10/0	10 cm
● ◡	5071N ¹⁾		NYLON	schwarz	DR 5F	10/0	15 cm
	5072N ¹⁾		NYLON	schwarz	DR 5F	9/0	15 cm
● ◡	5075N ¹⁾		NYLON	schwarz	DR 6	9/0	15 cm
	5076N ¹⁾		NYLON	schwarz	DR 6	8/0	15 cm

HAUTNÄHTE

▽ ◡	88153		RESOLON®	blau	DSM 13	6/0	45 cm
	88154		RESOLON®	blau	DSM 13	5/0	45 cm
▽ ◡	88155		RESOLON®	blau	DSM 16	5/0	45 cm
	88156		RESOLON®	blau	DSM 16	4/0	45 cm
▽ ◡	88158		RESOLON®	blau	DSM 18	4/0	45 cm

INTRACUTANNAHT

▽ ◡	PB41502		GLYCOLON®	ungefärbt	DSM 11	6/0	45 cm
▽ ◡	PB41504		GLYCOLON®	ungefärbt	DSM 13	6/0	45 cm
	PB41505		GLYCOLON®	ungefärbt	DSM 13	5/0	45 cm

Für eine komplette Übersicht unseres Nahtmaterial-Portfolios, scannen Sie bitte den nebenstehenden QR-Code. Sie werden direkt zu unserem Nahtkatalog verlinkt.



RESORBA® – Seit über 90 Jahren steht der Patient bei uns an erster Stelle



Für weitere Produkte aus unserem Sortiment, die in der Handchirurgie Verwendung finden, scannen Sie bitte den nebenstehenden QR-Code.



Profitieren auch Sie von einem weltweit führenden unabhängigen Entwickler und Hersteller innovativer und technologisch hochmoderner Produkte für den globalen Markt der modernen Wundversorgung, chirurgischer Eingriffe und Wundverschlüsse: admedsol.com



¹⁾ Hersteller des Produkts: Healthium Medtech Private Limited - No. 472/D, 13th Cross, 4th Phase
Peenya Industrial Area, Bangalore 560 058, India - Mfg. Lic. No.: MFG/MD/2019/000139 - Email: care@healthiummedtech.com

Titelbild: shutterstock.com © Samrith Na Lumpoon