تامین سلامت
TAMIN SALAMAT

نخ های جراحی

NovaMax Sutures



SILK SUTURE

درباره ما

شرکت تجهیز گستر تأمین سلامت از سال ۱۳۷۸ فعالیت خود را با هدف بومی‌سازی تولید تجهیزات پزشکی و کاهش وابستگی به واردات آغاز نموده است.

این مجموعه با بهره‌گیری از بهترین مواد اولیه، فناوری‌های روز دنیا و تکیه بر دانش فنی پیشرفته، موفق به تولید محصولاتی با کیفیت و قابل رقابت در سطح کشوری شده است.

محصولات ما شامل:

- نخ‌های جراحی
- گاید وایر قلبی و اورولوژی
- محصولات مصرفی اورولوژی
- پانسمان‌های حاد و مزمن

از ابتدای مسیر، کیفیت به عنوان یک اصل غیرقابل تغییر در تمامی مراحل تولید مدنظر قرار گرفته است. ما بر این باوریم که در صنعت تجهیزات پزشکی، کیفیت تنها یک ویژگی نیست، بلکه مسئولیتی در قبال سلامت و رضایت بیماران است.

شرکت تجهیز گستر تأمین سلامت با همکاری تیمی از متخصصان و نیروهای مجرب، با رعایت کامل استانداردهای بین‌المللی، محصولاتی ایمن، کارآمد و مورد اعتماد را به جامعه پزشکی عرضه می‌کند.

ماموریت (Mission)

تولید و عرضه تجهیزات پزشکی با بالاترین سطح کیفیت و ایمنی، با استفاده از بهترین مواد اولیه و فناوری‌های روز، به‌منظور پاسخگویی به نیازهای جامعه پزشکی و ارتقاء سلامت بیماران، همراه با تعهد به بومی‌سازی و کاهش وابستگی به واردات.

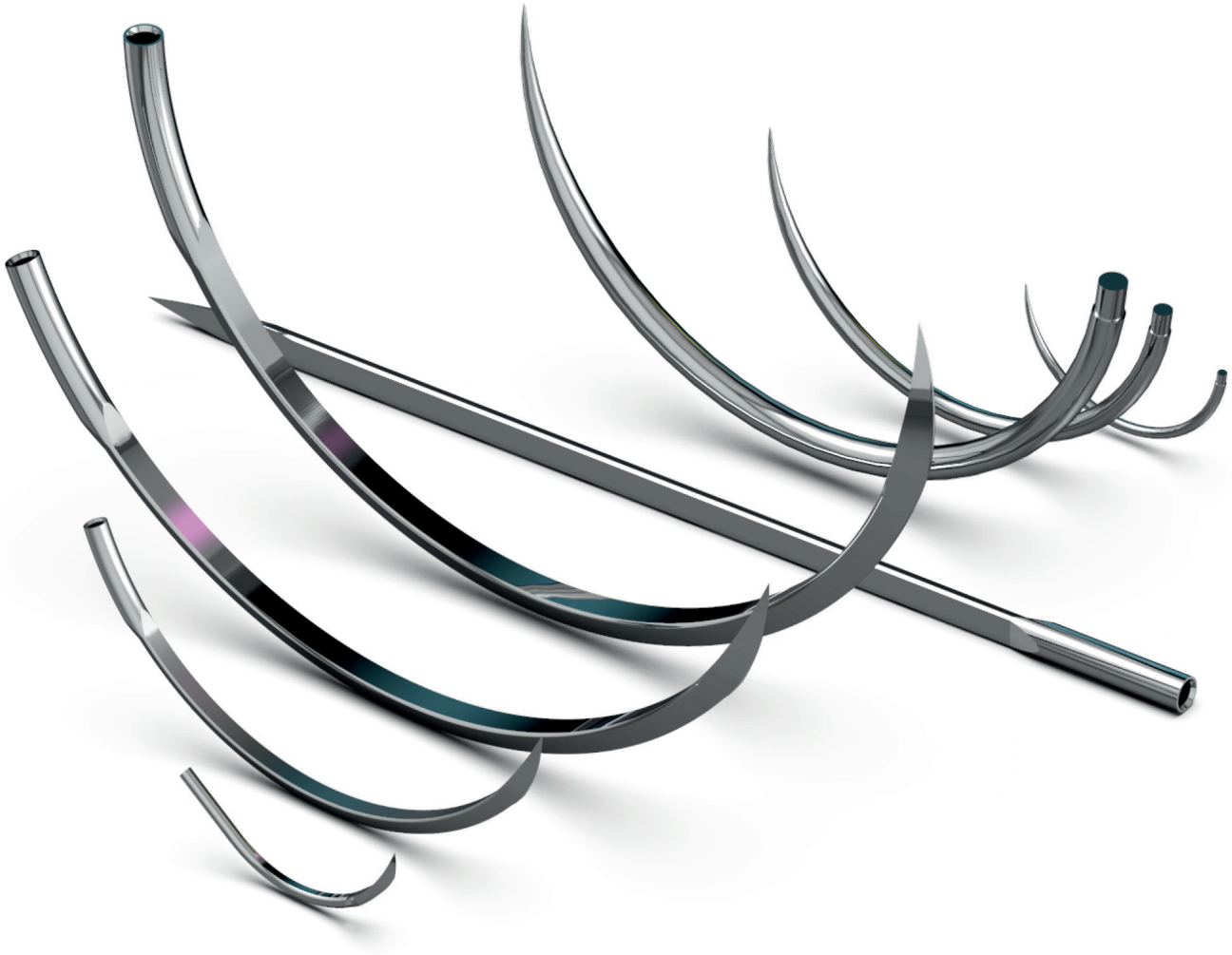
رسالت (Purpose)

ایجاد ارزش پایدار برای بیماران، پزشکان و نظام سلامت کشور، از طریق ارائه محصولاتی نوآورانه، قابل اعتماد و مطابق با استانداردهای بین‌المللی، و حمایت از تولید ملی با حفظ اصول اخلاقی و مسئولیت‌پذیری اجتماعی.

چشم‌انداز (Vision)

قرار گرفتن در زمره پیشروترین تولیدکنندگان تجهیزات پزشکی در منطقه، شناخته‌شدن به‌عنوان نماد کیفیت، نوآوری و اعتماد، و تبدیل‌شدن به مرجع انتخاب پزشکان و مراکز درمانی در ایران.

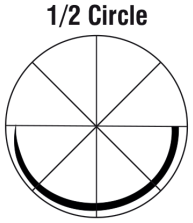
انواع سوزن های جراحی

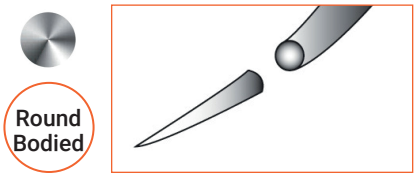


سوزن جراحی (Surgical Needle)

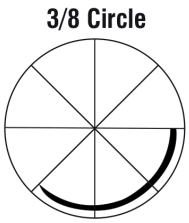
سوزن ها در اشکال و اندازه های مختلف وجود دارند که جراح نوع آن را بر اساس تجربه، نوع عمل و بافت مورد نظر انتخاب می کند.

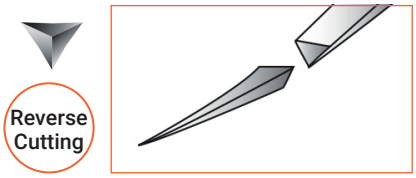
انواع سوزن ها :





سوزن ۱/۲ دایره با بدنه Round Bodied: با علامت اختصاری ⊙ برای دسترسی به مناطق عمیق مناسب برای بافت های نرم





سوزن ۳/۸ دایره با بدنه Reverse Cutting: با علامت اختصاری ▼ برای دسترسی به مناطق سطحی پوست مناسب برای بافت‌های ضخیم‌تر

- **تیزی سوزن (Sharpness):**

تیزی مناسب سوزن به گونه‌ای طراحی شده که با حداقل آسیب به بافت مورد نظر نفوذ کند.

- **خمیدگی سوزن (Bending):**

سوزن در برابر نیروی وارد از بافت یا سوزن‌گیر مقاوم است و تغییر شکل نمی‌دهد.

- **سوزن شیاردار (Ribbed):**

این طراحی منحصر به فرد یکی ازمزیت های سوزن‌های Novamax است. شیارهای داخل سوزن باعث افزایش گیرایی (Grasping) آن می‌شوند و از لیز خوردن سوزن از داخل سوزن‌گیر جلوگیری می‌کنند، که انجام عمل‌های جراحی را دقیق‌تر و راحت‌تر می‌سازد.

- **مقاومت در برابر جدا شدن نخ از سوزن:**

با وارد شدن نیرو به سوزن یا نخ به خلاف جهت یکدیگر، سوزن به‌راحتی از نخ جدا نمی‌شود و این ویژگی، اطمینان از یکپارچگی عملکرد را افزایش می‌دهد.

- **نفوذپذیری آسان (Penetration):**

مدل برش سوزن به گونه‌ای طراحی شده که نفوذ به بافت‌های سخت را بسیار آسان‌تر می‌کند.

انواع نخ های جراحی

نخ های قابل جذب



PDO/Polydioxanone

تک رشته ای - سینتتیک



PGCL/Polyglycolide Caprolactone

تک رشته ای - سینتتیک



PGA/Polyglycolic Acid

چند رشته ای - سینتتیک



PGA Rapid/Polyglycolic Acid

چند رشته ای - سینتتیک

نخ های غیر قابل جذب



Nylon

تک رشته ای - سینتتیک



P.P/Polypropylene

تک رشته ای - سینتتیک



silk

چند رشته ای - طبیعی

درباره نخ های جراحی

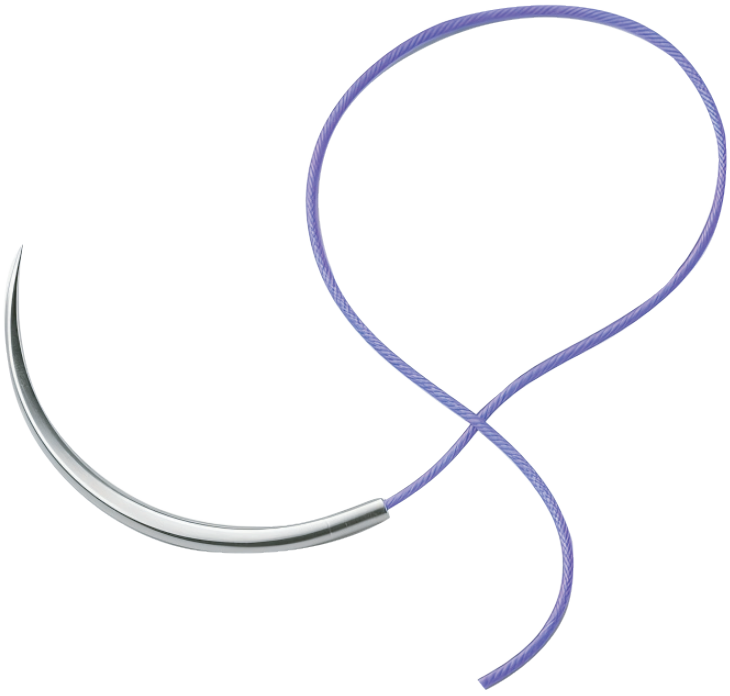
امروزه با شتاب گرفتن پیشرفت‌های علم پزشکی و گسترش روش‌های جراحی نوین، انتخاب تجهیزات باکیفیت نقشی تعیین‌کننده در موفقیت عمل و ارتقای ایمنی بیماران دارد.

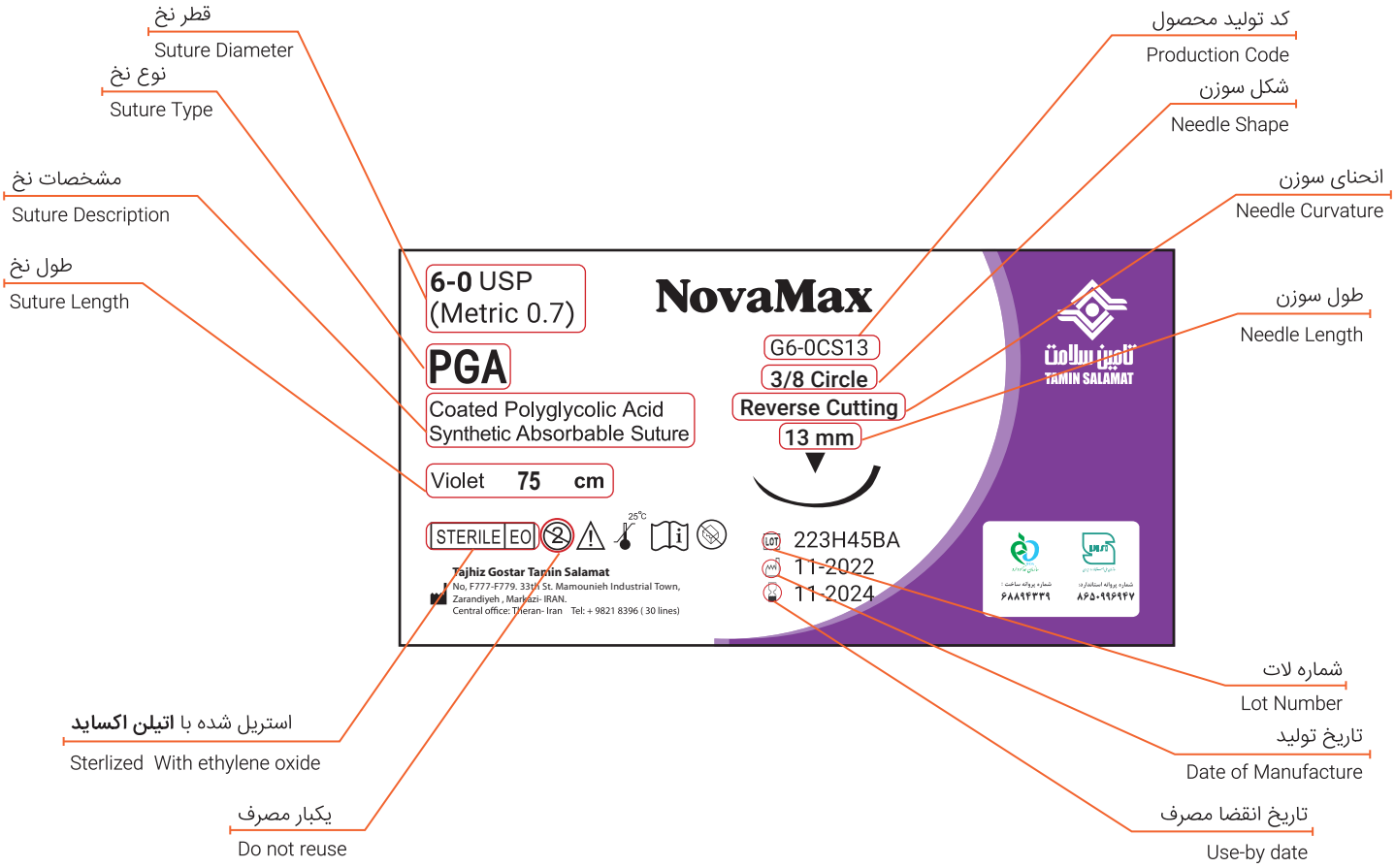
در این میان، نخ‌های بخیه به‌عنوان یکی از اصلی‌ترین ملزومات اتاق عمل، نقشی حیاتی در بهبود روند ترمیم زخم و دستیابی به نتایج مطلوب درمانی ایفا می‌کنند.

شرکت تأمین سلامت با بهره‌گیری از دانش فنی روز، فناوری‌های پیشرفته تولید و رعایت دقیق استانداردهای ملی و بین‌المللی، مجموعه‌ای متنوع از نخ‌های بخیه NOVAMAX را طراحی و عرضه کرده است؛ محصولاتی که نیازهای تخصصی جراحان در حوزه‌های مختلف را به بهترین شکل پوشش می‌دهند.

استحکام بالا، انعطاف‌پذیری مطلوب، زیست‌سازگاری و سهولت کاربری از برجسته‌ترین ویژگی‌های نخ‌های بخیه NOVAMAX هستند که کیفیتی متمایز و تجربه‌ای مطمئن برای جراحان به همراه دارند.

ما در تأمین سلامت، رسالت خود را همراهی جراحان در ارائه بهترین مراقبت به بیماران و ارتقای کیفیت درمان می‌دانیم.





مزایای نخ Novamax

- زیست سازگاری بالا

با توجه به قرارگیری طولانی یا کوتاه مدت نخ در برابر بافت های مختلف بدن، حداقل واکنش بافتی را دارامی باشد.

- نداشتن خاصیت فرم پذیری در نخ های تک رشته ای (Not Memorable)

بر اثر کشیدگی، شکل پذیر نبوده و بلافاصله بعد از اتمام نیروی اعمالی به فرم طبیعی خود بازگشته و از گـره خوردن نخ جلوگیری می کند.

نخ جراحی سیلک

- **نوع:** چند رشته ای طبیعی غیرقابل جذب
- **جنس نخ:** الیاف بافته شده لارو کرم ابریشم
- **استحکام:** استحکام بالا و گره پذیری مناسب
- **پوشش:** سیلیکون
- **جذب:** غیرقابل جذب
- **رنگ:** مشکی
- **سایزبندی:** ۲ تا ۵-۰
- **واکنش بافتی:** حداقل واکنش بافتی
- **سرعت جذب نخ:** غیرقابل جذب
- **روش استریلیزاسیون:** استریل با گاز اتیلن اکساید
- **تعداد در هر بسته:** ۳۶ عدد
- **موارد مصرف:** جراحی عمومی- قلب و عروق- ارتوپدی- دندانپزشکی

SILK SUTURE



Type: Multifilament

Composition: fibres from the cocoon of the silkworm

Coating: Silicone

Tissue reaction: Minimum Tissue reaction

Size: 2-5/0

Color: Black

Suture absorption time: Non absorbable, gradually encapsulated by connective tissue

Sterile: Ethylene Oxide

Quantity: Box with 36 sutures

3/8 Reverse Cutting ▼

Needle Length	Suture Length	5/0 1 Metric	4/0 1.5 Metric	3/0 2 Metric	2/0 3 Metric	0 3.5 Metric	1 4 Metric	2 5 Metric
13 mm	75 cm	546077						
16 mm	75 cm	546041	546039					
19 mm	75 cm		546040	546035				
20 mm	75 cm		546167	546166				
26 mm	75 cm			546036	546033			
30 mm	75 cm			546037	546034	546073	546141	
37 mm	75 cm				546087	546074	546075	546180
40 mm	75 cm					546040		
43 mm	75 cm							

1/2 Round Bodied ⊙

Needle Length	Suture Length	5/0 1 Metric	4/0 1.5 Metric	3/0 2 Metric	2/0 3 Metric	0 3.5 Metric	1 4 Metric	2 5 Metric
13 mm	75 cm	546175						
16 mm	75 cm	546142	546038					
19 mm	75 cm		546184					
20 mm	75 cm							
26 mm	75 cm			546076	546089			
30 mm	75 cm			546001	546045	546090	546042	
37 mm	75 cm				546046	546044	546043	546155
40 mm	75 cm							546153
43 mm	75 cm							546047

Model	Type	Suture Length	3/0 2 Metric	2/0 3 Metric	0 3.5 Metric	1 4 Metric	2 5 Metric
Without Needle	6-Strand Silk Suture	75 cm	546025	546052	546050	546078	546108
Without Needle	8-Strand Silk Suture	75 cm			546176		



برای کسـب اطلاعات بیشتر اسکن کنید



تهران، خیابان سهروردی شمالی،
خیابان شهید قندی(پالیزی)، پلاک ۱۲۸

۰۲۱۸۳۹۶

info@taminsalamat.org