

НИТИ ХИРУРГИЧЕСКИЕ
Петерс Сёрджикал Индия Прайвит Лимитед



идеальная забота о человеческом теле

Предприятие-производитель Петерс Сёрджикал Индия Прайвит Лимитед,
как предприятие по производству хирургических нитей с иглами и без игл

Вся продукция имеет регистрационные
удостоверения и сертификаты
соответствия



EC - Conformance confirmation
CE1252

Соответствуя требованиям Международных Стандартов качества, постоянно совершенствуя технологии, развивая кадровую работу, стимулируя участие работников, удовлетворяя запросы заказчиков, компания работает в сотрудничестве с хирургами многих стран мира и предлагает товары и услуги лучшего качества на самом высшем уровне Инновации, Качества и Стоимости

Продукция экспортируется в более 30 стран мира

- 
- Ангола
 - Бангладеш
 - Берег Слоновой Кости
 - Вьетнам
 - Гана
 - Германия
 - Дания
 - Египет
 - Иордания
 - Италия
 - Казахстан
 - Канада
 - Коста Рика
 - Кения
 - Малайзия
 - Непал
 - Нигерия
 - Нидерланды
 - Новая Зеландия
 - **Россия**
 - Сирия
 - США
 - Франция
 - Швейцария
 - Шри-Ланка
 - и другие

Лаборатория обеспечения качества на предприятии применяет современные исследовательские методики. Жесткий контроль и строгое соответствие спецификациям позволяют гарантировать надежность продукции. Сырье, используемое в производстве, проходит строгое тестирование, чтобы готовая продукция соответствовала международным стандартам. Постоянно контролируется долговременная стабильность каждой партии, проводится постмаркетинговая инспекция выборочных партий для оценки рабочих характеристик продукции

Проверка диаметра и однородности шовного материала



Рофилрование игл на пневматической гофрированной машине, где иглы присоединяются к шовным нитям



Проверка игл на наличие дефектов под освещенным и увеличивающим стеклом



Микробиологическая лаборатория
тестирование на стерильность

АТРАВМАТИЧЕСКИЕ ХИРУРГИЧЕСКИЕ ИГЛЫ ПЕТЕРС СЁРДЖИКАЛ ИНДИЯ ПРАЙВИТ ЛИМИТЕД

Компания Петерс Сёрджикал Индия Прайвит Лимитед использует высококачественные иглы, что гарантирует исключительную прочность и эластичность шовных материалов. Они состоят из высокопрочного сплава, который обладает высочайшей прочностью и проникающей способностью. Хирургические иглы производятся из мартенситной нержавеющей стали согласно медицинским спецификациям.

Материал соответствует стандарту AISI 420 эквиваленту EN 56D или JIS 420 12, а также DIN 1.4031, стандарту AISI 455, стандарту AISI 470.

Иглы подвергаются закалке с отпуском, контролируя число твердости по Виккерсу, исключая тем самым хрупкость и обеспечивая необходимую жесткость и устойчивость к давлению.

Иглы имеют насечки на концах для надежной фиксации в иглодержателе, ребристая поверхность снижает риск соскальзывания иглы, минимизирует риск вращения, раскачивания и смещения иглы, риск травматизации, а также обеспечивает контроль за положением иглы, что позволяет выполнить операции с высокой точностью и в максимальные короткое время для снижения риска угрозы жизни пациента.

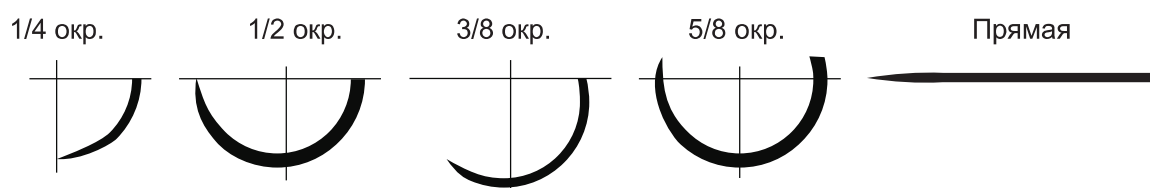
Иглы также отвечают общим требованиям, установленным в Части I IS-9165-1992. Они также соответствуют стандартам коррозионной стойкости, прописанным в IS-7531-1990 и Федеральной Спецификации США GGN 211b.

Чтобы свести к минимуму микроскопические неровности поверхности, иглы полируют сначала серией механических операций, завершая процесс электрической полировкой. Эта процедура значительно уменьшает сопротивление тканей при их сшивании.

Каждая стадия производства завершается тестированием с заполнением Протокола Контроля Качества, который включает следующее:

- тест на остроту
- тест на жесткость
- тест на пластичность
- тест на покрытие материала
- тест на прикрепление шовного материала к игле
- тест на коррозионную стойкость

ФОРМЫ ИГЛ



Выбор формы иглы диктуется доступностью сшиваемых тканей. Обычно при большей ограниченности оперативного участка требуется большая кривизна.

ТИПЫ ИГЛ

КОЛЮЩИЕ ИГЛЫ

КРУГЛЫЕ КОЛЮЩИЕ

Используются для мягких тканей или там где требуется легкое разделение волокон. После прохода иглы ткань охватывает шовный материал, создается плотный шов

Применение: сердечно-сосудистая хирургия, хирургия органов брюшной полости

КРУГЛЫЕ КОЛЮЩИЕ ТУПОКОНЕЧНЫЕ

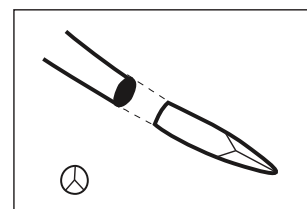
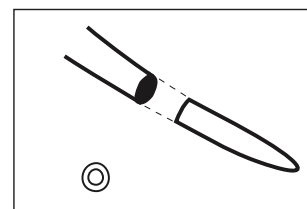
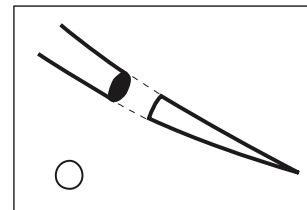
Созданы для сшивания тканей, пронизанных сосудами

Применение: Паренхиматозные органы шейки матки, печень, почки, селезенка

КРУГЛЫЕ КОЛЮЩИЕ ТЯЖЕЛЫЕ

Используются, где требуются прочные иглы

Применение: операции на грыжи, акушерство и гинекология, ортопедическая хирургия



КОЛЮЩЕ-РЕЖУЩИЕ (ТАПЕРКАТ)

Совмещают первоначальное проникновение реверсивной режущей иглы с минимальным травматизмом круглой иглы. Режущее лезвие ограничено кольцом иглы, которая затем сужается, чтобы легко проникать в ткани

Применение: сердечно-сосудистая хирургия

КОЛЮЩИЕ ИГЛЫ С ПЕРВОКЛАССНЫМ ОСТРИЕМ

Эти круглые иглы применяются для сшивания тонких мягких тканей

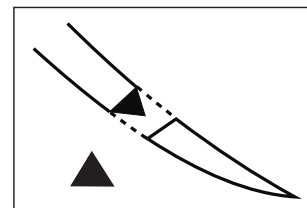
Применение: при операциях на артерии, вены и нервы

РЕЖУЩИЕ ИГЛЫ

РЕЖУЩИЕ

Режущие иглы применяются там, где необходимо сшить грубые или плотные ткани. Эти иглы имеют в разрезе форму треугольника, режущая кромка располагается на внутренней стороне кривизны иглы. Рабочие режущие кромки ограничены передним участком иглы и переходят в треугольное тело, продолжающееся в половину длины всей иглы

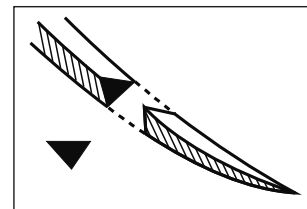
Применение: плотные ткани



ОБРАТНО-РЕЖУЩИЕ

Тело этих игл имеет в разрезе форму треугольника, режущая кромка располагается на внешней стороне кривизны иглы. Это усиливает прочность иглы и ее сопротивление изгибу

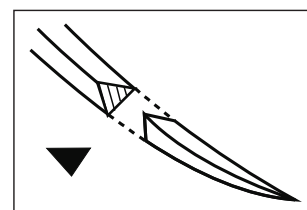
Применение: сшивание кожи, пластическая хирургия



ОБРАТНО-РЕЖУЩИЕ ИГЛЫ С ПЕРВОКЛАССНЫМ ОСТРИЕМ

Третья режущая кромка этих игл располагается на внешней стороне ее кривизны, тем самым исключается возможность выскакивания иглы во время наложения швов

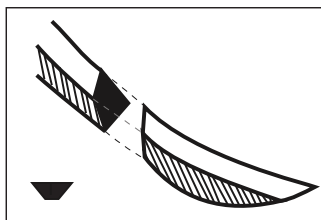
Применение: пластическая и косметическая хирургия, вазостомия и пластика труб



РАЗЛИЧИЯ МЕЖДУ ОБРАТНО-РЕЖУЩИМИ И КРУГЛЫМИ КОЛЮЩИМИ ИГЛАМИ

	третья режущая кромка	использование	направление режущей кромки	прочность	
ОБРАТНО-РЕЖУЩИЕ ИГЛЫ	вне вогнутой поверхности	относительно плотных тканей	от закругленной кромки. Это безопасно и используется в тех случаях, когда выше возможность расхождения тканей из-за проникновения иглы	более прочные по сравнению с круглыми режущими иглами того же размера	оставляет за собой широкую стенку для закрепления шовного материала
КРУГЛЫЕ КОЛЮЩИЕ ИГЛЫ	внутри вогнутой поверхности	относительно мягких тканей	к закругленной кромке	менее прочные по сравнению с обратнорежущими иглами того же размера	

ОФТАЛЬМОЛОГИЧЕСКИЕ ИГЛЫ



ШПАТЕЛЬНЫЕ С ПЕРВОКЛАССНЫМ ОСТРИЕМ

Плоские, как с внешней, так и с внутренней стороны кривизны. Они подвергнуты процессу хонингования, что обеспечивает остроту режущей кромки.

Применение: в офтальмологии, микрохирургии, сосудистой хирургии

МАТОВЫЕ ИГЛЫ

Иглы изготовлены из высокопрочной стали AISI-455, антибликовые, что помогает проведению операций при максимальном освещении. Эти иглы обработаны силиконом для лучшей гладкости и меньшего травматизма при проникновении.

Применение: лапароскопия и сердечно-сосудистая хирургия

ОРТОПЕДИЧЕСКИЕ ИГЛЫ

Ортопедические иглы-это искривленные обратнорежущие иглы особого диаметра из специальной прочной проволоки.

Эти иглы острые, надежные, прочные проходят через плотнейшие ткани, не скользят в руке, встречая сопротивление при проникновении

Коды игл

HR		Круглая колющая игла 1/2 окружности
DR		Круглая колющая игла 3/8 окружности
FR		Круглая колющая игла 5/8 окружности
GR		Круглая колющая игла прямая
HRT		Круглая колющая игла с троакарным острием 1 / 2 окружности
DRT		Круглая колющая игла с троакарным острием 3/8 окружности
FRI		Колющая игла с ланцетовидным острием 5/8 окружности
HRN		Круглая колющая игла тупоконечная 1 / 2 окружности
DRN		Круглая колющая игла тупоконечная 3/8 окружности
GRN		Круглая колющая игла тупоконечная прямая
HTC		Круглая колюще-режущая (таперкат) игла 1/2 окружности
DTC		Круглая колюще-режущая (таперкат) игла 3/8 окружности
HS		Обратно-режущая игла 1 / 2 окружности
DS		Обратно-режущая игла 3/8 окружности
HSP		Обратно-режущая шпательная игла 1/2 окружности
DSP		Обратно-режущая шпательная игла 3/8 окружности
VSP		Обратно-режущая шпательная игла 1/4 окружности
HSM		Обратно-режущая супер острая 1 / 2 окружности
DSM		Обратно-режущая супер острая 3/8 окружности
DSO		Обратно-режущая тонкая игла 3/8 окружности
DC		Режущая игла 3/8 окружности
GS		Режущая игла прямая
R		Колющая
S		Обратно-режущая
C		Режущая
T		Троакар
TC		Таперкат (колюще-режущая)
X		Тяжелая
O		Тонкая
N		Тупая
H		1/2окружности
D		3/8 окружности
F		5/8 окружности
G		Прямая
V		¼ окружности
P		Шпательная

КЛАССИФИКАЦИЯ НИТЕЙ ХИРУРГИЧЕСКИХ

ТАБЛИЦА
соответствия между метрическими размерами (М)
и условными номерами нитей в соответствии
с Фармакопеей США (USP)

Метрический размер М	Истинный диаметр (мм)	Условный номер	
		Нерассасывающиеся, синтетические рассасывающиеся	Натуральные рассасывающиеся
1	0,10-0,149	5/0	6/0
1,5	0,15-0,199	4/0	5/0
2	0,20 - 0,249	3/0	4/0
3	0,30-0,349	2/0	3/0
3,5	0,35 - 0,399	0	2/0
4	0,40 - 0,499	1	0
5	0,50 - 0,599	2	1
6	0,60-0,699	3-4	2
7	0,70-0,799	5	3
8	0,8-0,899	6	4

Условный номер (USP) - фармакопея США

Метрический размер (М) - Европейская фармакопея (величина нижней границы диапазона диаметров данного условного номера, умноженная на 10)

Рекомендации по работе с нитями

- Перед тем, как открыть упаковку, внимательно прочитайте все указания на упаковке, особенно это относится к диаметру нити и к характеристикам иглы. Никогда не открывайте упаковку до того, как в нити возникла необходимость. Если Вы открыли упаковку с рассасывающимися нитями, то имейте в виду, что их нельзя далее хранить в антисептических растворах или повторно стерилизовать
- Следите за сроками годности и не используйте нити после срока годности. Надо учитывать, что у рассасывающихся нитей к концу срока годности их прочность несколько снижается. Если срок годности рассасывающейся нити близок к окончанию, используйте нить на один условный диаметр больше (например, не 5/0, а 4/0). Кроме того, прочность рассасывающихся нитей резко снижается, если нить даже короткое время находилась в условиях воздействия отрицательных температур
- На упаковке, в которых реализован принцип «улитки», то есть нить в них расположена по спирали, без острых углов, и при вынимании нити она имеет строго прямолинейную форму, ее не надо «распрямлять»
- Ни в коем случае не используйте зажимы или пинцеты для удержания нити, особенно в области будущего узла. Это требование невыполнимо при эндохирургическом интракорпоральном завязывании узла, поэтому мы не рекомендуем применять в эндохирургии монофиламентные нити
- Четко следите за тем, чтобы применять именно тот материал, тот диаметр и ту иглу, которые необходимы для ушивания данной ткани. Нарушение любого из этих факторов приводит к ухудшению условий заживления раны



ХИРУРГИЧЕСКИЕ НИТИ С ИГЛАМИ И БЕЗ ИГЛ

РАССАСЫВАЮЩИЕСЯ

НЕРАССАСЫВАЮЩИЕСЯ

АЙ-КОЛ

СТЕРИЛЕН

АЙ-КОЛ ФАСТ

СТЕРИЛОН

ПОЛИКОЛ

СТЕРИПОЛ

СТЕРИКРИЛ

СТЕРИБОН

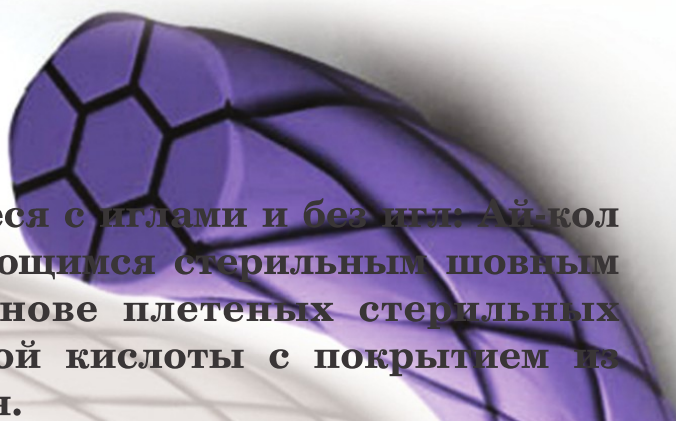
МОНОКОЛ

СТЕРИСИЛ

СТЕРИКАТ
ПРОСТОЙ

АЙ-КОЛ™

Нити хирургические рассасывающиеся с иглами и без игл: Ай-кол являются синтетическим рассасывающимся стерильным шовным материалом, изготовленным на основе плетеных стерильных гомополимерных волокон гликолевой кислоты с покрытием из поликапролактона и стеарата кальция.



Характеристика

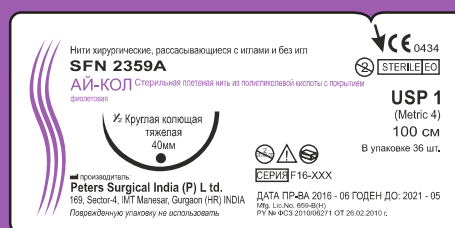
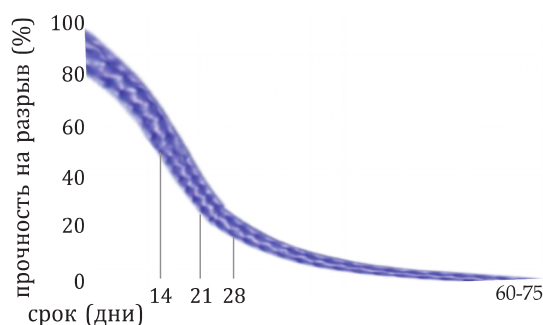
- Цвет - фиолетовый/неокрашенный
- Структура - плетёный
- Рассасывается в тканях путем гидролиза без побочных реакций и воспалений, благодаря покрытию
- Высокая прочность узла на растяжение, минимальная реакция тканей
- Отсутствие «пилящего» эффекта
- Отличные манипуляционные свойства вязания узлов
- Незначительный след от шва
- Сохраняет прочность на растяжение даже в инфицированных тканях

Применение

Акушерство, гинекология, ЖКТ, нейрохирургия, ортопедия, офтальмология, урология, лигатуры, пластические операции

Сроки рассасывания

Полное рассасывание происходит через 60-75 дней



РАССАСЫВАЮЩИЕСЯ МАТЕРИАЛЫ

АЙ-КОЛ ФАСТ™

Нити хирургические рассасывающиеся с иглами и без игл: АЙ-КОЛ ФАСТ являются синтетическим быстро рассасывающимся стерильным шовным материалом, изготовленным на основе плетеных стерильных гомополимерных волокон гликолевой кислоты с покрытием из поликапролактона и стеарата кальция.

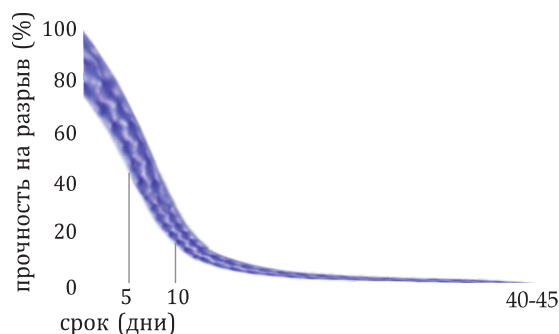
Характеристика

- Цвет - фиолетовый/неокрашенный
- Структура - плетеный
- Предсказуемое и однородное рассасывание путем гидролиза
- Высокая прочность узла на растяжение, минимальная реакция тканей
- Ускоренное рассасывание способствует быстрому заживлению ран
- Отсутствие «пилящего» эффекта
- Отличные манипуляционные свойства вязания узлов
- Незначительный след от шва
- Сохраняет прочность на растяжение даже в инфицированных тканях

Бесцветная форма специально для пластической хирургии.
Материал используется для краткосрочной поддержки краев раны

Применение

Акушерство, гинекология, педиатрия, офтальмология, пластические операции, стоматология



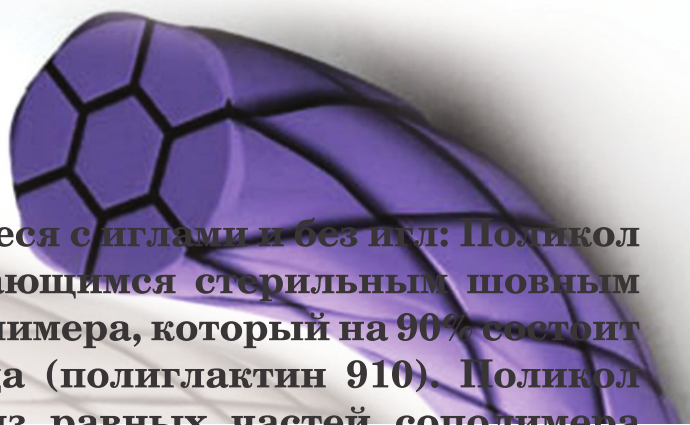
Сроки рассасывания

Полное рассасывание происходит через 40-45 дней



РАССАСЫВАЮЩИЕСЯ МАТЕРИАЛЫ

ПОЛИКОЛ™



Нити хирургические рассасывающиеся с иглами и без игл: Поликол являются синтетическим рассасывающимся стерильным шовным материалом, изготовленным из сополимера, который на 90% состоит из гликолида и на 10% из L-лактида (полиглактин 910). Поликол покрываются смесью, состоящей из равных частей сополимера гликолида и лактида (Гликомер 37) и стеарата кальция.

Характеристика

- Цвет - фиолетовый/неокрашенный
- Структура - плетеный
- Предсказуемое и однородное рассасывание путем гидролиза
- Высокая прочность узла на растяжение
- Минимальная реакция тканей
- Однородный диаметр
- Отличные манипуляционные свойства вязания узлов
- Незначительный след от шва
- Сохраняет прочность на растяжение даже в инфицированных тканях

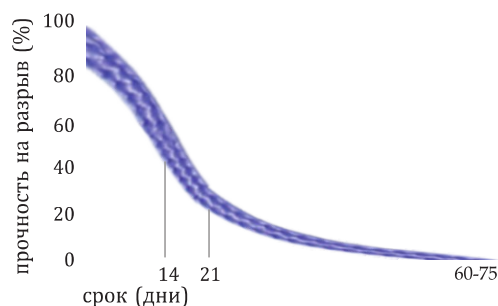
Применение

Материал используется для краткосрочной поддержки краев раны

Акушерство, гинекология, ЖКТ, нейрохирургия, ортопедия, офтальмология, урология, лигатуры, пластические операции, стоматология

Сроки рассасывания

Полное рассасывание происходит через 60-75 дней



РАССАСЫВАЮЩИЕСЯ МАТЕРИАЛЫ

СТЕРИКРИЛ™

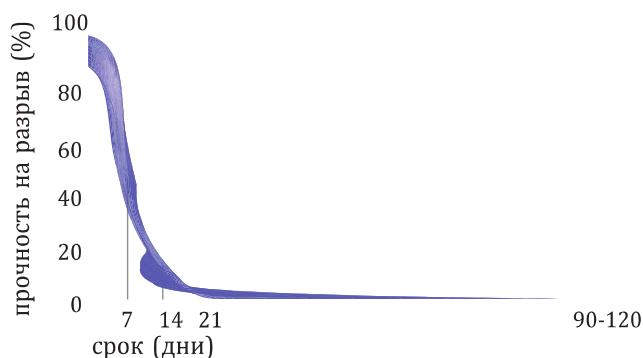
Нити хирургические рассасывающиеся с иглами и без игл: СТЕРИКРИЛ - это стерильный, синтетический, абсорбируемый, монофиламентный шовный материал, соответствующий требованиям стандартов Европейской Фармакопеи (EP), состоит из сополимера гликолида и капролактона, не антигенен и апирогенен.

Характеристика

- Цвет: фиолетовый/неокрашенный
- Структура - монофиламентный
- Минимальная реакция тканей
- Отличные манипуляционные свойства вязания узлов
- Предсказуемое и однородное рассасывание
- Отсутствие капиллярности и фитильности
- Гладкое проникновение в ткани

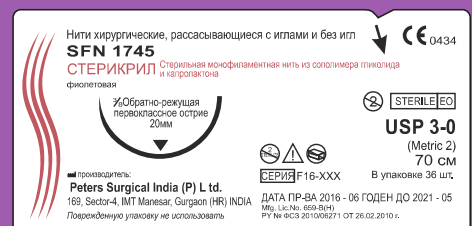
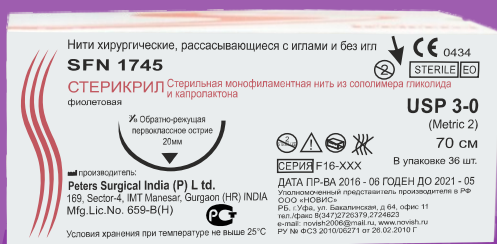
Применение

Акушерство, гинекология, ЖКТ, урология, лигатуры, детская хирургия, пластическая и реконструктивная хирургия



Сроки рассасывания

Полное рассасывание происходит через 90-120 дней



РАССАСЫВАЮЩИЕСЯ МАТЕРИАЛЫ

МОНОКОЛ™

Нити хирургические рассасывающиеся с иглами и без игл:
МОНОКОЛ - хирургические стерильные, синтетические,
рассасывающиеся, монофиламентные, полученные в результате
полимеризации мономера п-диоксанона.

Характеристика

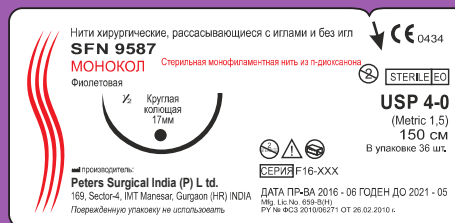
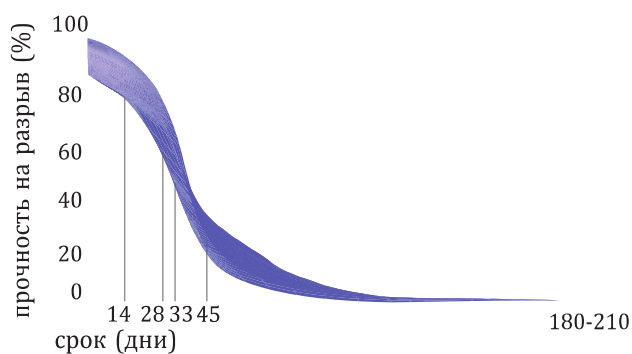
- Цвет - фиолетовый
- Структура - монофиламентный
- Минимальная реакция тканей
- Высокая прочность, эластичность, что обеспечивает отличные манипуляционные свойства вязания узлов
- Атравматичное проникновение в ткани
- Отсутствие капиллярности и фитильности

Применение

Детская хирургия, сердечно-сосудистая хирургия, микрохирургия, офтальмохирургия, абдоминальная хирургия, ортопедия

Сроки рассасывания

Полное рассасывание происходит
через 180-210 дней



РАССАСЫВАЮЩИЕСЯ МАТЕРИАЛЫ



СТЕРИКАТ ПРОСТОЙ™

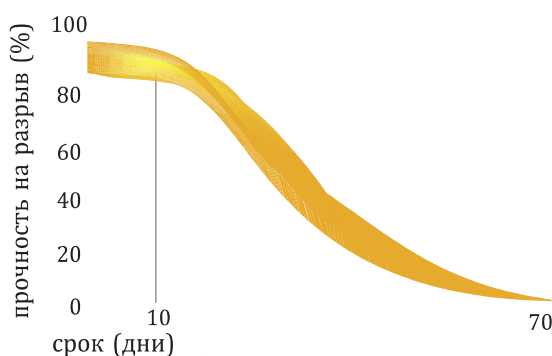
Нити хирургические рассасывающиеся с иглами и без игл: СТЕРИКАТ простой изготовленный из подслизистой оболочки кишечника овец, сохраняет биологическую прочность до 10 дней. Цвет - светло-желтый.

Характеристика

- Цвет - соломенно - желтый
- Структура - монофиламентный
- Рассасывание путем энзимного гидролиза
- Производиться два вида: Стерикат простой и Стерикат хромированный
- Предсказуемое и однородное рассасывание
- Атравматичное проникновение в ткани

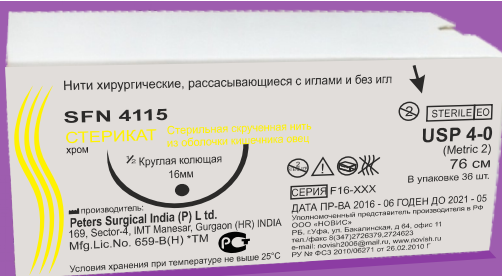
Применение

Акушерство, гинекология, урология, детская хирургия



Сроки рассасывания

Полное рассасывание происходит через 70 дней



РАССАСЫВАЮЩИЕСЯ МАТЕРИАЛЫ

СТЕРИЛЕН™

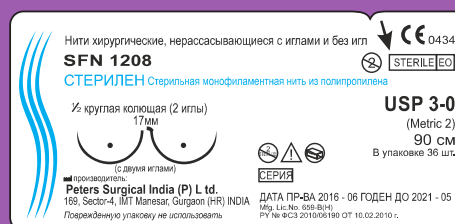
Нити СТЕРИЛЕН - это стерильный, синтетический, нерассасывающийся, монофиламентальный шовный материал, изготовленный из полипропилена. Стерилен окрашен в синий цвет.

Характеристика

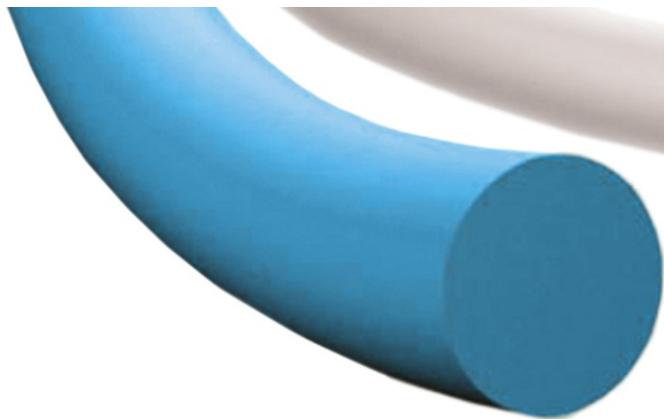
- Цвет - синий
- Структура - монофиламентный
- Биологически инертный материал, реакция тканей минимальная
- Отличная прочность на растяжение и гибкость
- Легкое вязание и надежность узлов
- Наименее тромбогенный шовный материал, идеален для сосудистой хирургии

Применение

Сосудистая хирургия, общая хирургия, пластическая и мануальная хирургия, кожные швы, ЖКТ, нейрохирургия, микрохирургия



НЕРАССАСЫВАЮЩИЕСЯ МАТЕРИАЛЫ



СТЕРИЛОН™

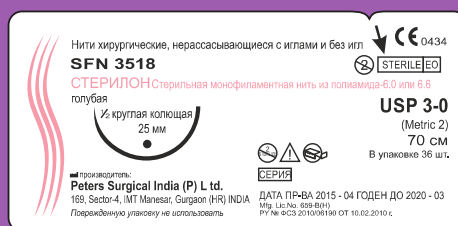
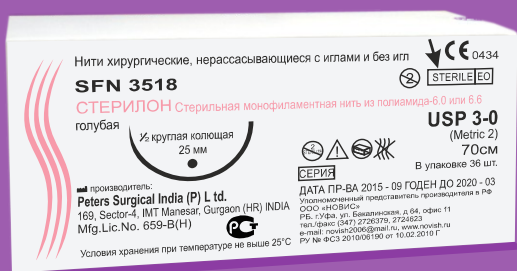
Нити СТЕРИЛОН - это стерильный, синтетический, нерассасывающийся, монофиламентальный шовный материал, изготовленный из полиамида-6.0 или 6.6. Стерилон окрашен синим пигментом.

Характеристика

- Цвет - голубой
- Структура - монофиламентный
- Прочная однородная нить
- Гладкая поверхность препятствует росту микробов
- Однородная эластичность позволяет использование в микрохирургии
- Длительное пребывание в тканях способствует рассасыванию материалу

Применение

Кожные швы, пластическая и мануальная хирургия, урология, детская хирургия, сердечно-сосудистая хирургия, офтальмохирургии, ортопедия, лигатуры



НЕРАССАСЫВАЮЩИЕСЯ МАТЕРИАЛЫ

СТЕРИПОЛ™



Нити СТЕРИПОЛ - это стерильный, нерассасывающийся, плетеный шовный материал, полученный из плетеного полиэстера. Стерипол окрашен зеленым.

Характеристика

- Цвет - светло-зеленый
- Структура - плетеный
- Удобный в манипуляциях материал
- Сохраняет прочность в тканях организма
- Стандартная техника завязывания синтетических узлов, высокая прочность и надежность узла

Применение

Общая хирургия, пластическая и мануальная хирургия, урология, детская хирургия, сердечно-сосудистая хирургия, ортопедия, лигатуры



НЕРАССАСЫВАЮЩИЕСЯ МАТЕРИАЛЫ

СТЕРИБОН™

Нити СТЕРИБОН - это стерильный, нерассасывающийся, плетеный шовный материал, полученный из плетеного полиэстера с покрытием из полибутилата, что придает ему гладкость и облегчает прохождение через ткани, а также повышает манипуляционные свойства шовного материала. Стерибон окрашен зеленым.

Характеристика

- Цвет - зеленый
- Структура - плетеный
- Биологически инертный материал, минимальная реакция тканей, антибактериальный эффект (содержание кремния)
- Высокая прочность к растяжению
- Отличные манипуляционные свойства
- Покрытие из полибутилата обеспечивает минимальную первоначальную воспалительную реакцию с последующей инкапсуляцией шовного материала, способствует гладкому проникновению через ткани
- Надежные узлы
- Совместимость с тканями организма

Применение

Общая хирургия, пластическая и мануальная хирургия, урология, детская хирургия, сердечно-сосудистая хирургия, ортопедия, кардиохирургия



НЕРАССАСЫВАЮЩИЕСЯ МАТЕРИАЛЫ

СТЕРИСИЛ™



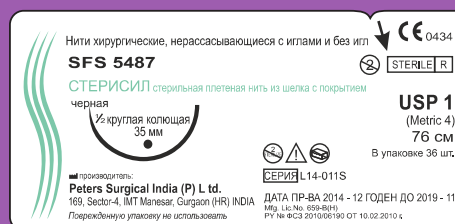
Нити СТЕРИСИЛ - это стерильный, натуральный, нерассасывающийся, плетеный шовный материал, изготовленный из плетеного шелкового волокна с покрытием силикона и пчелиного воска.

Характеристика

- Цвет - черный
- Структура - плетеный
- Материал разработан с помощью процесса специальной очистки (отварки), который процесс обеспечивает компактное плетение, сохраняя волокна натуральные характеристики и эластичность
- Материал легок в манипуляции и в вязании узлов
- Хорошая видимость благодаря черному цвету

Применение

Общая хирургия, офтальмохирургия, кожные швы, нейрохирургия, лигатуры, кардиохирургия, стоматология



НЕРАССАСЫВАЮЩИЕСЯ МАТЕРИАЛЫ

СТЕРЛИН МЭШ™

СТЕРЛИН МЭШ - это стерильная, монофиламентная, нерассасывающаяся хирургическая сетка из мононитей полипропилена, цвет белый.

Характеристика

- Состав - полипропиленовые мононити диаметром 0,18 мм
- Цвет - белый
- Толщина - 0,698 мм
- Объемная пористость - 72,8 %
- Поверхностная плотность - 127 г/м²
- Слабая тканевая реакция
- Обеспечивает долгосрочную поддержку слабых, разрушенных стенок брюшной полости и прочих тканевых соединений
- Создана для совмещения с поврежденными тканями
- Разработана для постоянной носки

Применение

Хирургическое лечение грыж различных локализаций. Пластика дефектов мягких тканей

Размеры полипропиленовых сеток:

Стерлин мэш 6см*11см
Стерлин мэш 7,5см*15см
Стерлин мэш 15см*15см
Стерлин мэш 30см*30см



НЕРАССАСЫВАЮЩИЕСЯ МАТЕРИАЛЫ

Желудочно-кишечный тракт

Предпочтение следует отдавать таким рассасывающимся материалам, как **АЙ-КОЛ, ПОЛИКОЛ, МОНОКОЛ**. Возможно применение и нерассасывающегося шовного материала **СТЕРИЛЕН, СТЕРИЛОН**. При операциях на толстой кишке и пищеводе лучше использовать **МОНОКОЛ, СТЕРИКРИЛ**

Желчные протоки

Лучшим материалом следует признать **МОНОКОЛ**. Из рассасывающихся возможно применение **АЙ-КОЛ, ПОЛИКОЛ**. Из нерассасывающихся материалов возможно применение **СТЕРИЛЕНА**. Все другие материалы, особенно **СТЕРИСИЛ, СТЕРИПОЛ, СТЕРИБОН** могут служить причиной образования лигатурных камней

Поджелудочная железа

Возможно применение полиолефинов. Все полифиламентные материалы дают выраженную реакцию

Хирургия сердечно-сосудистой системы

При шве сосуда целесообразнее применение рассасывающегося материала **АЙ-КОЛ, ПОЛИКОЛ, МОНОКОЛ**, при протезировании - **СТЕРИЛЕН**

Мочевыводящая система

Лучше применять такие рассасывающиеся материалы, как **АЙ-КОЛ, ПОЛИКОЛ, СТЕРИКРИЛ, МОНОКОЛ** поскольку на нерассасывающихся возможно образование мочевых камней

Апоневроз

При ушивании лапаротомной раны возможно применение **АЙ-КОЛ, ПОЛИКОЛ, МОНОКОЛ**. Применяется и скрепочный шов. Чаще применяется **СТЕРИЛЕН, СТЕРИЛОН, СТЕРИПОЛ**. При пластике грыжевых ворот предпочтительнее использовать **СТЕРИЛЕН**

Кожа

Лучшие результаты наблюдаются при применении съемного шва с использованием **СТЕРИЛЕН, СТЕРИЛОН**

Нерв

При операциях на нервах также целесообразно применение рассасывающихся материалов **АЙ-КОЛ, ПОЛИКОЛ, СТЕРИКРИЛ**

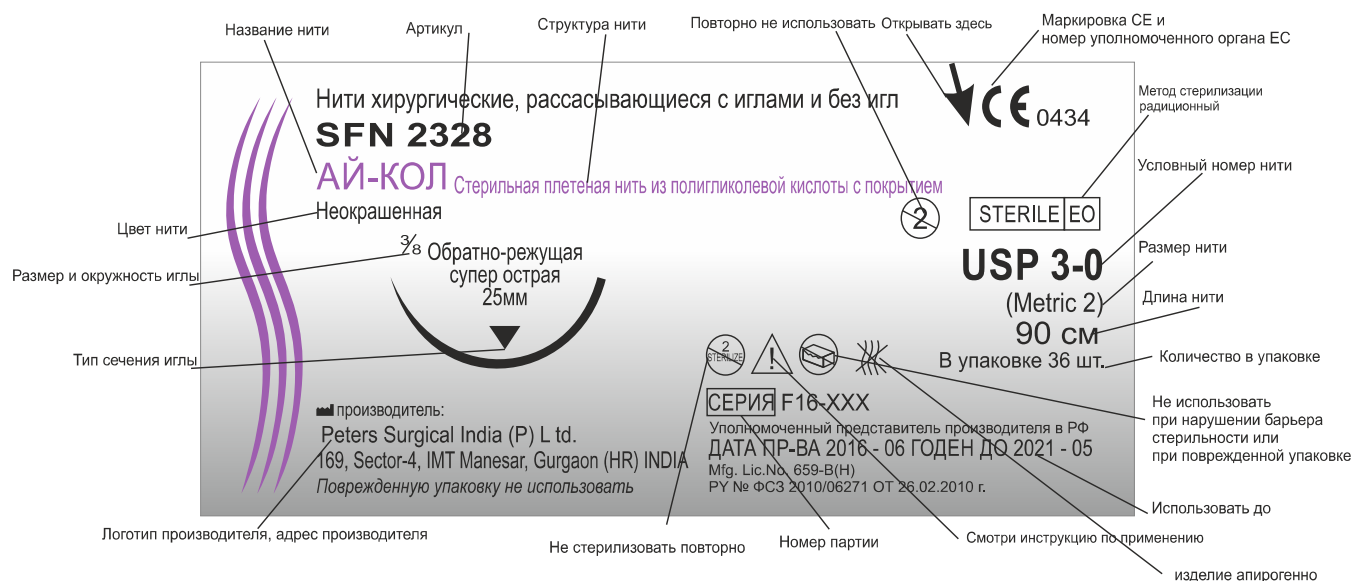
ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ХИРУРГИЧЕСКОМУ УЗЛУ



- Необходимо использовать столько узлов, сколько требуется для надежной фиксации нити
- Нельзя стягивать ткани слишком сильно, поскольку это может вызвать их некроз. Необходимо стараться накладывать узел без натяжения ткани
- Не следует натягивать нить слишком сильно, чтобы не вызывать ее разрыва
- Не следует брать зажимами узел, а также нить в месте образования будущего узла. Особенно это относится к монофиламентным нитям
- Узел необходимо затягивать до тех пор, пока не прекратится скольжение нити. При этом необходимо использовать для контроля натяжения нити указательный палец
- При завязывании узла на ткани с «натяжением» нельзя ослаблять или отпускать нить, так как это приводит к ослаблению узла. Еще лучше избегать натяжения ткани при ее сшивании

Материал	Рекомендуемое кол-во завязывания узлов
Ай-кол, ай-кол фаст, поликол	Не менее 4
Монокол	Не менее 6
Стерикрил	Не менее 4
Стерилен	Не менее 4
Стерисил	Не менее 2

НИТИ ХИРУРГИЧЕСКИЕ



НИТИ ХИРУРГИЧЕСКИЕ
Петерс Сёрджикал Индия Прайвит Лимитед



Любые размеры

(длина, толщина нити, размер, тип игл)

ПО ИНДИВИДУАЛЬНЫМ заказам

АЙ-КОЛ

Нити хирургические рассасывающиеся с иглами и без игл: Ай-колявляются синтетическим рассасывающимся стерильным шовным материалом, изготовленным на основе плетеных стерильных гомополимерных волокон гликолевой кислоты с покрытием из поликапролактона и стеарата кальция.

№	Наименование	Код
1	Ай-кол лигатура фиолетовый длина нити 150 см 1 (4)	SPG405
2	Ай-кол лигатура фиолетовый длина нити 150 см 2 (5)	SPG406
3	Ай-кол лигатура фиолетовый длина нити 150 см 0 (3,5)	SPG404
4	Ай-кол лигатура фиолетовый длина нити 150 см 2-0 (3)	SPG403
5	Ай-кол лигатура фиолетовый длина нити 150 см 3-0 (2)	SPG402
6	Ай-кол фиолетовый длина нити 70 см ½ круглая колющая 17 мм 5-0 (1)	SFN2526A
7	Ай-кол фиолетовый длина нити 70 см ½ круглая колющая 20 мм 4-0 (1,5)	SFN2304
8	Ай-кол фиолетовый длина нити 70 см ½ колюще-режущая 20 мм 4-0 (1,5)	SFN3087
9	Ай-кол фиолетовый длина нити 70 см ½ круглая колющая 20 мм 3-0 (2)	SFN2437
10	Ай-кол неокрашенный длина нити 90 см 3/8 обратно-режущая (супер острая) 25 мм 3-0 (2)	SFN2328
11	Ай-кол фиолетовый длина нити 70 см ½ круглая колющая 25 мм 3-0 (2)	SFN2016A
13	Ай-кол фиолетовый длина нити 70 см ½ обратно-режущая 25 мм 3-0 (2)	SFN1875A
14	Ай-кол фиолетовый длина нити 70 см ½ круглая колющая 30 мм 3-0 (2)	SFN2159
15	Ай-кол фиолетовый длина нити 70 см ½ круглая колющая 40 мм 3-0 (2)	SFN2059
16	Ай-кол фиолетовый длина нити 70 см ½ круглая колющая 25 мм 2-0 (3)	SFN2017A
17	Ай-кол фиолетовый длина нити 70 см ½ круглая колющая 30 мм 2-0 (3)	SFN2341
18	Ай-кол фиолетовый длина нити 70 см ½ колюще-режущая 30 мм 2-0 (3)	SFN2976B
19	Ай-кол фиолетовый длина нити 70 см ½ круглая колющая 40 мм 2-0 (3)	SFN2345C
20	Ай-кол фиолетовый длина нити 70 см ½ круглая колющая тяжелая 30 мм 2-0 (3)	SFN2341 A
21	Ай-кол фиолетовый длина нити 90 см ½ колюще-режущая тяжелая 30 мм 2-0 (3)	SFN2976C
22	Ай-кол фиолетовый длина нити 70 см ½ круглая колющая 25 мм 0 (3,5)	SFN1863
23	Ай-кол фиолетовый длина нити 70 см ½ круглая колюще-режущая 30 мм 0 (3,5)	SFN2047A
24	Ай-кол фиолетовый длина нити 70 см ½ круглая колющая 30 мм 0 (3,5)	SFN2338B
25	Ай-кол фиолетовый длина нити 70 см ½ круглая колющая 40 мм 0 (3,5)	SFN2546
26	Ай-кол фиолетовый длина нити 70 см ½ круглая колющая 45 мм 0 (3,5)	SFN2195A
27	Ай-кол фиолетовый длина нити 70 см ½ круглая колющая тяжелая 35 мм 0 (3,5)	SFN2013C
28	Ай-кол фиолетовый длина нити 90 см ½ обратно-режущая тяжелая 40 мм 0 (3,5)	SFN2242A
29	Ай-кол фиолетовый длина нити 90 см ½ колюще-режущая тяжелая 35 мм 0 (3,5)	SFN2136A
30	Ай-кол фиолетовый длина нити 90 см ½ круглая колющая тяжелая 45 мм 0 (3,5)	SFN2590
31	Ай-кол фиолетовый длина нити 90 см ½ обратно-режущая 40 мм 0(3,5)	SFN3230
32	Ай-кол фиолетовый длина нити 70 см ½ круглая колющая 30 мм 1 (4)	SFN2031A
33	Ай-кол фиолетовый длина нити 70 см ½ колюще-режущая 30 мм 1 (4)	SFN2220B
34	Ай-кол фиолетовый длина нити 70 см ½ круглая колющая 40 мм 1 (4)	SFN2092
35	Ай-кол фиолетовый длина нити 70 см ½ круглая колющая 45 мм 1 (4)	SFN2230
36	Ай-кол фиолетовый длина нити 70 см ½ круглая колющая тяжелая 40 мм 1 (4)	SFN2359
37	Ай-кол фиолетовый длина нити 70 см ½ круглая колющая тяжелая 45 мм 1 (4)	SFN2060A
38	Ай-кол фиолетовый длина нити 90 см ½ колюще-режущая 40 мм 1(4)	SFN2396A
39	Ай-кол фиолетовый длина нити 90 см ½ колюще-режущая тяжелая 45 мм 1 (4)	SFN2979A
40	Ай-кол фиолетовый длина нити 90 см ½ колюще-режущая тяжелая 40 мм 1 (4)	SFN2364
41	Ай-кол фиолетовый длина нити 90 см ½ круглая-колющая 45 мм 1(4)	SFN2230B
42	Ай-кол фиолетовый длина нити 90 см ½ круглая колющая тяжелая 45 мм 1 (4)	SFN2060
43	Ай-кол фиолетовый длина нити 90 см ½ круглая колющая тяжелая 48 мм 1 (4)	SFN2331A
44	Ай-кол фиолетовый длина нити 70 см ½ круглая колющая тяжелая 45 мм 2 (5)	SFN2054
45	Ай-кол фиолетовый длина нити 90 см ½ круглая колющая тяжелая 48 мм 2 (5)	SFN2332A
46	Ай-кол фиолетовый длина нити 90 см ½ круглая колющая тяжелая 45 мм 2 (5)	SFN2354A
47	Ай-кол фиолетовый длина нити 90 см ½ круглая колющая тяжелая 50 мм 2 (5)	SFN2122C

АЙ-КОЛ ФАСТ

Нити хирургические рассасывающиеся с иглами и без игл: АЙ-КОЛ ФАСТ являются синтетическим быстро рассасывающимся стерильным шовным материалом, изготовленным на основе плетеных стерильных гомополимерных волокон гликолевой кислоты с покрытием из поликапролактона и стеарата кальция.

1	Ай-кол фаст неокрашенный длина нити 70 см ½ круглая колющая 17мм 5-0 (1)	SFN2755
2	Ай-кол фаст неокрашенный длина нити 75 см 3/8 обратно-режущая суперострая 17 мм 4-0 (1,5)	SFN1960
3	Ай-кол фаст неокрашенный длина нити 75 см ½ обратно-режущая 26 мм 3-0 (2)	SFN1964
4	Ай-кол фаст неокрашенный длина нити 75 см ½ круглая колющая суперострая 31 мм 2-0 (3)	SFN1965
5	Ай-кол фаст длина нити 90 см ½ круглая колющая 36 мм 0 (3,5)	SFN3024
6	Ай-кол фаст длина нити 90 см ½ круглая колющая 36 мм 1 (4)	SFN1959

ПОЛИКОЛ

Нити хирургические рассасывающиеся с иглами и без игл: Поликол являются синтетическим рассасывающимся стерильным шовным материалом, изготовленным из сополимера, который на 90% состоит из гликолида и на 10% из L-лактида (полилактин 910). Поликол покрываются смесью, состоящей из равных частей сополимера гликолида и лактида (Гликомер 37) и стеарата кальция.

№	Наименование	Код
1	Поликол лигатура длина нити 150 см 0 (3,5)	SPL404
2	Поликол лигатура длина нити 150 см 1 (4)	SPL405
3	Поликол лигатура длина нити 150 см 2 (5)	SPL406
4	Поликол неокрашенный длина нити 45 см ½ круглая колющая суперострие 13 мм 5-0 (1)	SPL2479A
5	Поликол длина нити 75 см ½ круглая колющая 17 мм 5-0 (1)	SPL2526
6	Поликол длина 75 см ½ круглая колющая 17 мм 4-0(1,5)	SPL2065
7	Поликол неокрашенный 75 см 3/8 колюще-режущая 20 мм 4-0(1,5)	SPL2824
8	Поликол неокрашенный длина нити 45 см 3/8 круглая колюще-режущая суперострие 20 мм 3-0 (2)	SPL2823
9	Поликол длина нити 70 см ½ круглая колющая 25 мм 4-0(1,5)	SPL2530B
10	Поликол длина нити 70 см ½ круглая колющая 20 мм 3-0 (2)	SPL2437
11	Поликол длина нити 75 см ½ круглая колющая 20 мм 3-0 (2)	SPL2437A
12	Поликол длина нити 70 см ½ круглая колющая 30 мм 3-0 (2)	SPL2159
13	Поликол неокрашенный длина нити 45см 3/8 режущая 26 мм 3-0 (2)	SPL2822
14	Поликол длина нити 90 см ½ круглая колющая тяжелая 30 мм 3-0 (2)	SPL2019B
15	Поликол длина нити 75 см ½ круглая колющая 20 мм 2-0 (3)	SPL2248A
16	Поликол длина нити 70 см ½ круглая колющая 30 мм 2-0 (3)	SPL2341
17	Поликол длина нити 70 см ½ круглая колющая 26мм 2-0 (3)	SPL2043B
18	Поликол длина нити 75 см ½ круглая обратно-режущая 25 мм 2-0 (3)	SPL2696B
19	Поликол длина нити 90 см ½ круглая колюще-режущая 30 мм 0 (3,5) с проднасечками	SPL2047ASR
20	Поликол длина нити 90 см ½ круглая колющая-режущая тяжелая 36 мм 0 (3,5)	SPL1926
21	Поликол длина нити 90 см ½ круглая колющая тяжелая 40 мм 0 (3,5)	SPL2371B
22	Поликол длина нити 70 см ½ круглая колющая 30 мм 0 (3,5)	SPL2338B
23	Поликол длина нити 70 см ½ круглая колющая 31 мм 0 (3,5)	SPL2862A
24	Поликол длина нити 75 см ½ круглая колющая 37 мм 0 (3,5)	SPL2046
25	Поликол длина нити 90 см ½ круглая колющая тяжелая 45 мм 0(3,5) с проднасечками	SPL2590SR
26	Поликол длина нити 90 см ½ круглая колющая тяжелая 45 мм 0 (3,5)	SPL2590
27	Поликол длина нити 70 см ½ круглая колющая 31 мм 1(4)	SPL3052A
28	Поликол длина нити 75 см ½ круглая колющая тяжелая 37 мм 1(4)	SPL2695
29	Поликол длина нити 90 см ½ круглая колющая тяжелая 40 мм 1 (4)	SPL2347
30	Поликол длина нити 90 см ½ круглая колющая тяжелая 45 мм 1(4) с прод насечками	SPL2060SR
31	Поликол длина нити 90 см ½ круглая колющая тяжелая 45 мм 1(4)	SPL2060
32	Поликол длина нити 100 см 3/8 круглая колющая тупоконечная 65 мм1(4)	SPL1828
33	Поликол ПЕТЛЯ длина нити 150 см ½ круглая колющая тяжелая 50 мм 1(4)	SPL2045
34	Поликол длина нити 90 см ½ круглая колющая тяжелая 40 мм 2 (5) с прод насечками	SPL2084ASR
35	Поликол длина нити 90 см ½ круглая колющая тяжелая 40 мм 2 (5)	SPL2084A
36	Поликол длина нити 90 см ½ круглая колющая тяжелая 45 мм 2(5)	SPL2354A
37	Поликол длина нити 90 см ½ круглая колющая тяжелая троакар(с усиленным концом) 48 мм 2(5) с проднасечками	SPL1928SR

СТЕРИКРИЛ

Нити хирургические рассасывающиеся с иглами и без игл: СТЕРИКРИЛ - это стерильный, синтетический, абсорбируемый, монофиламентный шовный материал, соответствующий требованиям стандартов Европейской Фармакопеи (EP), состоит из сополимера гликолида и капролактона, не антигенен и апиригенен.

1	Стерикрил неокрашенный длина нити 65 см ½ круглая колющая (первоклассное острие) 13 мм 5 - 0 (1,5)	STR1667
2	Стерикрил неокрашенный длина нити 50 см ½ круглая колющая с первоклассным острием 16 мм 4-0 (1,5)	STR 1666
3	Стерикрил неокрашенный длина нити 70 см 3/8 круглая колющая (супер острая) 25 мм 3-0 (2)	STR 1768
4	Стерикрил фиолетовый длина нити 70 см 3/8 обратно-режущая с первоклассным острием 20 мм3- 0 (2)	STR 1745
5	Стерикрил фиолетовый длина нити 70 см ½ круглая колющая с первоклассным острием 30 мм 2-0 (3)	STR 1749
6	Стерикрил фиолетовый длина нити 90см ½ круглая колющая тяжелая Троакар (с усил.концом) 45мм 1(4)	STR 1739
7	Стерикрил фиолетовый длина нити 90см ½ круглая колющая тяжелая Троакар (с усил.концом) 45мм 2(5)	STR 1740

МОНОКОЛ

Нити хирургические рассасывающиеся с иглами и без игл: МОНОКОЛ - хирургические стерильные, синтетические, рассасывающиеся, монофиламентные, полученные в результате полимеризации мономера п-диоксанона.

№	Наименование	Код
1	Монокол длина нити 70 см 3/8 круглая колющая 17мм 4-0 (1,5)	SFN9517A/9065A
2	Монокол длина нити 150 см ½ круглая колющая 17мм 4-0 (1,5)	SFN9587
3	Монокол длина нити 70 см ½ круглая колющая тяжелая 20мм 4-0 (1,5)	SFN9569
4	Монокол длина нити 70см ½ круглая колющая, тяжелая, 26мм 3-0 (2)	SFN9571
5	Монокол длина нити 70см ½ круглая колющая, тяжелая, 37мм 2-0 (3)	SFN9381A
6	Монокол длина нити 150 см ½ круглая колющая тяжелая 45мм 0 (3,5)	SFN9584
7	Монокол длина нити 90см ½ круглая колющая, тяжелая, 37мм 0 (3,5)	SFN9538A
8	Монокол длина нити 90см ½ колюще-режущая, тяжелая, 36мм 1 (4)	SFN9570

СТЕРИКАТ ПРОСТОЙ

Нити хирургические рассасывающиеся с иглами и без игл: СТЕРИКАТ простой изготовленный из подслизистой оболочки кишечника овец, сохраняет биологическую прочность до 10 дней. Цвет - светло-желтый.

№	Наименование	Код
1	Стерикат простой длина нити 76см ½ круглая колющая 25 мм 4-0 (2)	SFN4317
2	Стерикат простой длина нити 76см ½ круглая колющая 16 мм 4-0 (2)	SFN5022/4392
3	Стерикат простой длина нити 76см ½ круглая колющая 20 мм 3-0 (3)	SFN4337
4	Стерикат простой длина нити 76см ½ круглая колющая 25 мм 3-0 (3)	SFN 5021/4238
5	Стерикат простой длина нити 76 см ½ круглая колющая 25 мм 2-0 (3,5)	SFN4338
6	Стерикат простой длина нити 76 см ½ круглая колющая 30 мм 0 (4)	SFN4342
7	Стерикат простой длина нити 76 см ½ круглая колющая 40 мм 0 (4)	SFN4346
8	Стерикат простой длина нити 76 см ½ круглая колющая 40 мм 1 (5)	SFN4359A
9	Стерикат простой длина нити 76 см ½ круглая колющая 45 мм 2 (6)	SFN4393A

НЕРАССАСЫВАЮЩИЙСЯ ШОВНЫЙ МАТЕРИАЛ

СТЕРИЛЕН

Нити СТЕРИЛЕН - это стерильный, синтетический, нерассасывающийся, монофиламентальный шовный материал, изготовленный из полипропилена. Стерилен окрашен в синий цвет.

№	Наименование	Код
1	Стерилен длина нити 70 см 3/8 круглая колющая с двух сторон первоклассное острие (2иглы) 8 мм 6-0 (0,7)	SFN893
2	Стерилен длина нити 70 см 3/8 круглая колющая с двух сторон (2иглы) 13 мм 6-0 (0,7)	SFN829
3	Стерилен длина нити 90 см 3/8 круглая колющая с двух сторон (2иглы) 13 мм 5-0 (1)	SFN770E
4	Стерилен длина нити 75 см ½ круглая колющая с двух сторон (2иглы) 13 мм 5-0 (1)	SFN946
5	Стерилен длина нити 90 см ½ круглая колющая с двух сторон (2иглы) 17 мм 5-0 (1)	SFN1204B
6	Стерилен нить 90 см 3/8 круглая колющая с 2 ст-н (2 иглы) 13 мм 5-0 (1), (нить в 2 сложения)	SFN770B
7	Стерилен длина нити 70 см 3/8 круглая колющая с двух сторон (2иглы) 13 мм 5-0 (1)	SFN770C
8	Стерилен нить 90 см 3/8 обратно-режущая с 2 ст-н (2 иглы) 20 мм 5-0 (1) (нить в 2 сложения)	SFN1513
9	Стерилен длина нити 90 см ½ круглая колющая с двух сторон (2иглы) 25 мм 4-0 (1,5)	SFN1219B
10	Стерилен длина нити 90 см ½ круглая колющая с двух сторон (2иглы) 20 мм 4-0 (1,5)	SFN943
11	Стерилен длина нити 90 см ½ круглая колющая с двух сторон (2иглы) 17 мм 4-0 (1,5)	SFN953
12	Стерилен длина нити 90 см ½ круглая колющая с двух сторон (2иглы) 17 мм 4-0 (1,5) большая упаковка (нить в 2 сложения)	SFN1207
13	Стерилен нить 90 см ½ круг. кол. Троякар с 2 сторон (2 иглы) 26 мм 3 - 0 (2)	SFN1529
14	Стерилен нить 90 см 3/8 обратно-режущая с 2 ст-н (2 иглы) 25 мм 3-0 (2)	SFN1530
15	Стерилен длина нити 90 см ½ круглая колющая с двух сторон (2иглы) 25 мм 3-0 (2)	SFN822 A
16	Стерилен длина нити 90 см ½ круглая колющая с двух сторон (2иглы) 17 мм 3-0 (2) (нить в 2 сложения)	SFN1208
17	Стерилен нить 90 см ½ круг. кол. с 2 ст-н (2 иглы) 25 мм 3 - 0 (2)	SFN822A
18	Стерилен длина нити 90см ½ колюще-режущая 20мм 3-0(2)	SFN1421
19	Стерилен нить 90 см 3/8 обратно-режущая 25 мм 3 - 0 (2) большая упаковка (нить в 2 сложения)	SFN1512
20	Стерилен нить 90 см 3/8 обратно-режущая. с 2 ст-н, (2 иглы) 30 мм 2- 0 (3)	SFN826C
21	Стерилен длина нити 90 см ½ круглая колющая с двух сторон (2иглы) 31 мм 2-0 (3)	SFN1494
22	Стерилен длина нити 90 см ½ круг. кол. с 2 ст-н (2 иглы) 25 мм 2 - 0 (3)	SFN914

СТЕРИЛОН

Нити СТЕРИЛОН - это стерильный, синтетический, нерассасывающийся, монофиламентальный шовный материал, изготовленный из полиамида-6.0 или 6.6. Стерилон окрашен синим пигментом.

№	Наименование	Код
1	Стерилон длина 35 см 3/8 обратно-режущая 16 мм 5-0 (1)	SFN3310A
2	Стерилон длина 70 см 3/8 обратно-режущая 16 мм 4-0 (1,5)	SFN3439
3	Стерилон длина 70 см 3/8 обратно-режущая 26 мм 3-0 (2)	SFN3328
4	Стерилон длина нити 70 см круглая колющая тяжелая ½ 40 мм 0 (3,5)	SFN3346
5	Стерилон длина 100 см круглая колющая тяжелая ½ 40 мм 1 (4)	SFN3347
6	Стерилон длина нити 100 см обратно - режущая тяжелая ½ 45 мм 1 (4)	SFN3338
7	Стерилон длина нити 70 см круглая колющая ½ 40 мм 2 (5)	SFN3349A

СТЕРИПОЛ

Нити СТЕРИПОЛ - это стерильный, нерассасывающийся, плетенный шовный материал, полученный из плетеного полиэстра. Стерипол окрашен зеленым.

№	Наименование	Код
1	Стерипол лигатура длина нити 300 см 3-0(2)	SBP212A
2	Стерипол лигатура длина нити 350 см 2-0(3)	SBP213C
3	Стерипол лигатура длина нити 150 см 1(4)	SBP215A
4	Стерипол лигатура длина нити 150 см 0 (3,5)	SBP214A
5	Стерипол лигатура длина нити 250 см 0 (3,5)	SBP214B
6	Стерипол лигатура длина нити 150 см 2 (5)	SBP216A
7	Стерипол длина нити 75 см ½ круглая колющая 35 мм 5-0 (1)	SFN6822
8	Стерипол длина нити 75 см ½ круглая колющая 26 мм 5-0 (1)	SFN6825
9	Стерипол длина нити 75 см ½ круглая колющая 30 мм 3-0 (2)	SFN6812
10	Стерипол длина нити 75 см ½ круглая колющая 25 мм 3-0 (2)	SFN6634A
11	Стерипол длина нити 75 см ½ круглая колющая 30 мм 2-0 (3)	SFN6756A
12	Стерипол длина нити 75 см ½ круглая колющая 30 мм 1 (4)	SFN6801
13	Стерипол длина нити 75 см ½ круглая колюще-режущая 25 мм 1 (4)	SFN6802
14	Стерипол длина нити 90 см ½ круглая колющая 40 мм 1(4)	SFN6786B
15	Стерипол длина нити 75 см ½ круглая колющая 30 мм 2 (5)	SFN6821

СТЕРИБОН

Нити СТЕРИБОН - это стерильный, нерассасывающийся, плетенный шовный материал, полученный из плетеного полиэстра с покрытием из полибутилата, что придает ему гладкость и облегчает прохождение через ткани, а также повышает манипуляционные свойства шовного материала. Стерибон окрашен зеленым.

№	Наименование	Код
1	Стерибон длина 90 см 3/8 обратно- режущая 35мм 4-0 (1,5)	SFN572
2	Стерибон длина 150 см ½ колюще-режущая 2 иглы 17 мм 2-0 (3)	SFN617C
3	Стерибон длина 90см ½ круглая колющая тяжелая (2 иглы) 17мм 1(4)	SFN 489
4	Стерибон длина 90 см 3/8 обратно-режущая 25 мм 2-0 (3)	SFN663A
5	Стерибон длина 90 см ½ колюще-режущая 2 иглы 17 мм 2-0 (3)	SFN617B
6	Стерибон длина 75 см ½ круглая колющая 31 мм 0 (3,5)	SFN681
7	Стерибон длина 90 см ½ колюще-режущая 2 иглы 26 мм 0 (3,5)	SFN682
8	Стерибон длина 75см ½ колюще-режущая 25мм 1(4)	SFN465
9	Стерибон длина 150 см ½ круглая колющая 30 мм 1 (4)	SFN697B
10	Стерибон длин 75см ½ обратно-режущая 22мм 1(4)	SFN463
11	Стерибон длина 150 см ½ круглая колющая 30 мм 2 (5)	SFN438
12	Стерибон длина 150 см ½ круглая колющая 45 мм 2 (5)	SFN573
13	Стерибон длина 90 см ½ колющая 2 иглы 45 мм 3 (6)	SFN664
14	Стерибон длина 75*4см 1/2 круглая колющая тяжелая 45мм 2 (5)	SFN578

СТЕРИСИЛ

Нити СТЕРИСИЛ - это стерильный, натуральный, нерассасывающийся, плетенный шовный материал, изготовленный из плетеного шелкового волокна с покрытием силикона и пчелиного воска.

№	Наименование	Код
1	Стерисил лигатура длина нити 75X2 см 2-0 (3)	SFS213
2	Стерисил лигатура длина нити 75X2 см 1 (4)	SFS215
3	Стерисил лигатура длина нити 75X2 см 2 (5)	SFS216
4	Стерисил лигатура длина нити 75X2 см 3 (6)	SFS217
5	Стерисил лигатура длина нити 150 см 3 (6)	SFS217A
6	Стерисил длина нити 76см ½ круглая колющая 50мм 4 - 0 (1,5)	SFS6231
7	Стерисил длина нити 76 см ½ круглая колющая 30 мм 4-0 (1,5)	SFS6164A
8	Стерисил длина нити 76 см 3/8 обратно-режущая 26мм 3-0 (2)	SFS5028
9	Стерисил длина нити 76 см ½ круглая колющая 30 мм 3-0 (2)	SFS5441
10	Стерисил длина нити 76 см ½ круглая колющая 17 мм 2-0 (3)	SFS5610
11	Стерисил длина нити 76 см ½ круглая колющая 30 мм 2-0 (3)	SFS5333
12	Стерисил длина нити 76 см ½ круглая колющая 30 мм 0 (3,5)	SFS5334
13	Стерисил длина нити 76см ½ круглая колющая 35мм 1 (4)	SFS5487
14	Стерисил длина нити 76 см ½ круглая колющая 35 мм 1 (4)	SFS5487
15	Стерисил длина нити 76 см ½ круглая колющая 35 мм 1 (4)	SFS6217

СЕТКА - СТЕРЛИН МЭШ

Хирургическое лечение грыж различных локализаций

СТЕРЛИН МЭШ - это стерильная, монофиламентная, нерассасывающаяся хирургическая сетка из мононитей полипропилена, цвет белый.

№	Наименование	Код
1	Стерлин мэш 6см*11см (в упаковке №3)	SPM611
2	Стерлин мэш 7,5см*15см (в упаковке №3)	SPM715
3	Стерлин мэш 15см*15см №1	SPM1515
3	Стерлин мэш 30см*30см №1	SPM3030

