

Кетгут «ИГАР»

полированный стерильный без иглы
Рассасывающийся шовный материал
органического происхождения



Технические характеристики:

- Натуральный коллагеновый рассасывающийся материал органического происхождения.
- Полированный кетгут имеет соломенный цвет.
- Высокое качество полировки; легко проходит сквозь ткани. Образует надежный узел.
- Отличные манипуляционные свойства, высокая разрывная нагрузка, хорошая плотность и эластичность.
- Вызывает умеренную реакцию в тканях и минимальные повреждения в проколном канале.
- Идеально ровная поверхность и непревзойденная пластичность.
- Не поглощает жидкость из раны, не разбухает, не переходит в брожение.
- Тонкий, гибкий, объемный. Не склеивается со стенками прокола.
- Эффективная потеря прочности на растяжение происходит через 21-28 дней. Полное рассасывание шовного материала обычно завершается к 90 дней.
- Стерилизация гамма облучением.

В нашем ассортименте представлены размеры: метрический 2 (USP4/0), метрический 3 (USP 3/0), метрический 4 (USP 0), метрический 5 (USP 1), метрический 6 (USP 2), метрический 7 (USP 3).

Применение: для аппроксимации и лигирования мягких тканей в общей хирургии, акушерстве и гинекологии, офтальмохирургии, урологии, ортопедии, кишечных анастомозах, для перевязки подкожных сосудов.

Размер согласно с американской и европейской классификациям, диаметр, нагрузка узла на разрыв.

USP размер	EP метрический размер	Диаметр (мм)	Нагрузка узла на разрыв	
			≥ N	≥ Kgf
4-0	2	0,200-0,249	7,546	0,77
3-0	3	0,300-0,349	12,250	1,25
0	4	0,400-0,499	27,146	2,77
1	5	0,500-0,599	37,240	3,80
2	6	0,600-0,699	44,198	4,51
3	7	0,700-0,799	57,820	5,90

Маркировка на упаковке выполнена на украинском языке и полностью соответствует требованиям государственных стандартов Украины.

Продукция зарегистрирована и разрешена к применению в медицинской практике на территории Украины.

Шелк «ИГАР»

хирургический стерильный без иглы
Нерассасывающийся шовный материал
органического происхождения



Технические характеристики:

- Стерильный хирургический нерассасывающийся шовный материал.
- Состоит из белка органического происхождения - фиброина.
- Шелк плетены, очищенный от природного воска и смол, окрашенный в черный цвет.
- Отличные манипуляционные свойства, высокая разрывная нагрузка.
- Образует надежный узел.
- Вызывает минимальную первоначальную воспалительную реакцию в ткани и последующую инкапсуляцию шовного материала соединительной тканью.
- Благодаря технологии плетения в двух направлениях, нить не скручивается во время работы.
- Имеет гладкую, однородную поверхность. Не поглощает влагу из раны.
- Постепенная деградация in vivo белковосодержащих волокон шелка приводит к нарастающей потере прочности с течением времени и к полной потере прочности спустя 3-6 месяцев.
- Стерилизация гамма облучением.

В нашем ассортименте представлены размеры: метрический 2 (USP 3/0), метрический 3 (USP2/0), метрический 4 (USP 1), метрический 5 (USP2), метрический 6 (USP 3/4), метрический 7 (USP 5).

Применение: Для аппроксимации мягких тканей, включая использование в сердечно-сосудистой хирургии, офтальмохирургии и нейрохирургии.

Размер согласно с американской и европейской классификациям, диаметр, нагрузка узла на разрыв.

USP размер	EP метрический размер	Диаметр (мм)	Нагрузка узла на разрыв	
			≥ N	≥ Kgf
3-0	2	0,200-0,249	9,41	0,96
2-0	3	0,300-0,349	14,10	1,44
1	4	0,400-0,499	26,70	2,73
2	5	0,500-0,599	34,50	3,52
3	6	0,600-0,699	47,80	4,88
5	7	0,700-0,799	60,40	6,16

Маркировка на упаковке выполнена на украинском языке и полностью соответствует требованиям государственных стандартов Украины.

Продукция зарегистрирована и разрешена к применению в медицинской практике на территории Украины.

Синтил «ИГАР»

стерильный с иглой или без иглы
Рассасывающийся шовный материал
Полигликоидная кислота (PGA)



Технические характеристики:

- Стерильный синтетический рассасывающийся шовный материал. Окрашен в фиолетовый цвет.
- Плетеная нить на основе полигликолидной кислоты (PGA), покрытая смесью стеарата кальция и поликапролактона.
- Минимальный «пилящий» эффект при прохождении через ткани. Высокая прочность и надежная фиксация узла.
- Не имеет антигенных свойств, вызывает минимальную тканевую реакцию при рассасывании.
- Через две недели после имплантации прочность нити составляет около 65% от исходной. Нить полностью рассасывается в срок от 60 до 90 дней путем гидролиза.
- Стерилизация оксидом этилена

В нашем ассортименте представлены размеры: метрические: 0,7, 1, 1,5, 2, 3, 3,5, 4, 5
USP: 6/0, 5/0, 4/0, 3/0, 2/0, 0, 1, 2
Длина нити: 1,5 м, 0,9 м, 0,75 м, 0,45 м
Типы и размеры игл: колющая, режущая, обратнорежущая, «таперкат»; 1/2 окр., 3/8 окр.; 11 мм, 13 мм, 16 мм, 17 мм, 19 мм, 20 мм, 22 мм, 25 мм, 26 мм, 30 мм, 35 мм, 40 мм, 45 мм, 50 мм

Применение: для аппроксимации и лигирования мягких тканей в общей хирургии, абдоминальной хирургии, урологии, травматологии, ортопедии, акушерстве, гинекологии, челюстно-лицевой и пластической хирургии.
Внимание! не рекомендуется для соединения сосудов, сердечной и нервной тканей. Противопоказан в случаях, когда требуется длительное соединение тканей, подвергающихся значительному натяжению.

Размер согласно с американской и европейской классификациям, диаметр, нагрузка узла на разрыв.

USP размер	EP метрический размер	Диаметр (мм)	Нагрузка узла на разрыв	
			≥ N	≥ Kgf
6-0	0,7	0,070-0,099	2,450	0,25
5-0	1	0,100-0,149	6,664	0,68
4-0	1,5	0,150-0,199	9,310	0,95
3-0	2	0,200-0,249	17,346	1,77
2-0	3	0,300-0,349	24,264	2,68
0	3,5	0,350-0,359	38,220	3,90
1	4	0,400-0,499	49,784	5,08
2	5	0,500-0,599	62,230	6,35

Маркировка на упаковке выполнена на украинском языке и полностью соответствует требованиям государственных стандартов Украины.

Продукция зарегистрирована и разрешена к применению в медицинской практике на территории Украины.

Врач должен
только лечить



ООО "ИГАР" www.igar.ua
03057, г.Киев, ул. Металлистов, 20,
тел/факс: 044-585-34-55