

УП «ФИАТОС» выпускает хирургический шовный материал условных номеров (USP) от 11/0 до 7 и сетки хирургические.

Основные преимущества работы нашей компании:

- использование комплектующих и материалов лучших мировых производителей из Японии, стран Европейского Союза, Южной Кореи, США;
- постоянное увеличение ассортимента выпускаемой продукции;
- изготовление продукции по индивидуальному заказу;
- контроль качества на всех этапах производства;
- контроль качества в аккредитованных лабораториях Министерства Здравоохранения РБ, РФ, лабораториях Госстандарта, а так же в аккредитованных центрах Европейского Союза.

Производство УП «ФИАТОС» соответствует требованиям стандартов: СТБ ISO 9001-2015 и EN ISO 13485: 2016.




Шовный хирургический материал изготавливается по технологии и на оборудовании компании «FSSB CHIRURGISCHE NADELN GMBH», Германия.

Нити комплектуются иглами различных типов, форм острия и изогнутости, изготовленными из нержавеющей антикоррозийной высокопрочной аустенитной стали марки AISI 302 и AISI 304 с силиконовым покрытием.

Фиатос

ШОВНЫЕ хирургические материалы







Рассасывающиеся нити

Наименование нити	Состав нити	Прочность материала и сроки рассасывания	Область применения	Аналоги
Нить «ПГА» плетеная фиолетовая 	(100% полигликолид) с покрытием из поликапролактона и стеарата кальция (1%).	- потеря 50% прочности через ~21 сутки; - полное рассасывание – 60-90 суток. Срок сдерживания тканей ~28 суток.	Применяется в общей хирургии, офтальмологии, гинекологии, урологии, ортопедии, пластической хирургии при различных хирургических оперативных вмешательствах, требующих использования рассасывающихся нитей.	PGA, SAFIL, Дар-вин, PGA-Resorba,
Нить «Лакрил» плетеная фиолетовая 	Сополимер гликолида и L-лактида (90:10) (Полиглактин 910) с покрытием из сополимера гликолида и L-лактида и стеарата кальция (1%).	- потеря 50% прочности через ~21 сутки; - полное рассасывание – 56-70 суток. Срок сдерживания тканей ~28 суток.	Применяется в общей хирургии, офтальмологии, гинекологии, урологии, ортопедии, пластической хирургии при различных хирургических оперативных вмешательствах, требующих использования рассасывающихся нитей.	Vicryl, PGA-LAC, PGLA 90, NOVOSYN, Викрол, Дар-вин Лак.
Нить «ПГА Квик» плетеная фиолетовая 	Полигликолевая кислота (100%) с покрытием из поликапролактона и стеарата кальция (1%).	- потеря 50% прочности через ~7 суток; - полное рассасывание нити происходит через ~42 суток. Срок сдерживания тканей ~10 суток.	Применяется в общей хирургии, офтальмологии, гинекологии, урологии, ортопедии, пластической хирургии при различных хирургических оперативных вмешательствах, требующих использования рассасывающихся нитей.	Safil-quick, PGA-Resoquick, Dar-vin fast (Дар-Вин фэст), ПГА Рапид.

Нерассасывающиеся нити

Наименование нити	Состав нити	Характеристики	Область применения	Аналоги
Нить капроновая плетеная белая (неокрашенная) 	Полимер полиамида.	Обладает «пилящим» эффектом, имеет высокую прочность и эластичность, обладает отличными манипуляционными свойствами. При длительном пребывании в тканях нить подвержена биодеструкции. Для надежной фиксации шва необходимо наложение дополнительных узлов.	Применяется в общей хирургии, офтальмологии, косметологии, нейрохирургии, гинекологии, сердечно-сосудистой хирургии, при различных хирургических оперативных вмешательствах, требующих использования нерассасывающихся нитей.	Даклон кручёный, Bralon, SURGILON, Даклон плетёный.
Нить «Шёлк» плетеная черная 	Натуральный фиброин волокон шёлка-сырца получаемого из специально выведенной породы шелкопрядов Bombyx mori из семейства Bombycidae с покрытием из силикона или воска.	Обладает прекрасными манипуляционными свойствами, прочностью, исключительной надежностью узла. Вызывает умеренную тканевую реакцию. При вступлении в контакт с тканями организма практически вся прочность на растяжение теряется в течение 1 года.	Применяется в общей хирургии, офтальмологии, косметологии, нейрохирургии, гинекологии, сердечно-сосудистой хирургии, при различных хирургических оперативных вмешательствах, требующих использования нерассасывающихся нитей.	SofsilK, MERSILK.

Колущая игла, 1/2 окружности									
Описание иглы	Длина нити (см)	Условный номер нити							
		5/0	4/0	3/0	2/0	0	1	2	3-4
HRS-48 	75							S100R	S101R
	90							S107R	S108R
HRS-50 	75							S114R	S115R
	90							S121R	S122R

Обратно-режущая игла, 3/8 окружности									
Описание иглы	Длина нити (см)	Условный номер нити							
		5/0	4/0	3/0	2/0	0	1	2	
DDK-19 	75	S001D	S002D	S003D					
DDK-24 	75		S009D	S010D	S011D				
DDK-26 	75		S017D	S018D	S019D				
DDK-30 	75			S025D	S026D	S027D	S028D		
DDK-36 	75			S034D	S035D	S036D	S037D	S038D	
DDK-40 	75				S044D	S045D	S046D	S047D	

Нить «Шёлк»

Шпательная трапециевидная игла, 3/8 окружности						
Описание иглы	Длина нити (см)	Условный номер нити				
		5/0	6/0	7/0	8/0	9/0
2xDLZ-10-350 	50	S001S				
2xDLZ-6,5-250 	45		S007S			
2xDLZ-6,2-150 	30				S013S	S014S
	45				S020S	S021S
2xDLZ-6,4-200 	30				S027S	S028S
	45				S034S	S035S
DLZ-6,4-200 	30			S041S	S042S	
	45			S048S	S049S	

БЕЗ ИГЛЫ									
Длина нити (см)	Условный номер нити								
	4/0	3/0	2/0	0	1	2	3-4	5	6
20							S001B	S002B	
45								S008B	S009B
60	S015B	S016B	S017B	S018B	S019B	S020B			
12x60		S026B	S027B	S028B					
75	S034B	S035B	S036B	S037B	S038B	S039B	S040B	S041B	S042B
150	S052B	S053B	S054B	S055B	S056B	S057B	S058B	S059B	S060B
250	S001K	S002K	S003K	S004K	S005K	S006K	S007K	S008K	
5 м	S001M	S002M	S003M	S004M	S005M	S006M	S007M	S008M	S009M