

Стоматология и челюстно-лицевая хирургия

На острие технологий и опыта

Atramat
ХИРУРГИЧЕСКИЕ ШОВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Стоматология и челюстно-лицевая хирургия

Atramat
ХИРУРГИЧЕСКИЕ ШОВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Хирургические шовные материалы Atramat позволяют стоматологам и челюстно-лицевым хирургам добиваться наилучших результатов для своих пациентов. Наш широкий ассортимент включает рассасывающиеся и нерассасывающиеся нити, в том числе синтетические материалы,

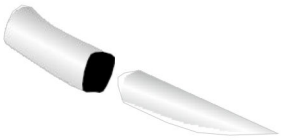
Области применения:

- Дентальная имплантация
- Зубное протезирование
- Синус-лифтинг
- Эстетика десны
- Десневой трансплантат (пластика десны)
- Костная пластика (костные трансплантаты)
- Пародонтологическая хирургия
- Удаление патологических образований
- Апикоэктомия (резекция верхушки корня)
- Удаление зубов мудрости
- Френулотомия (пластика уздечки)
- Детская стоматология

	Polypropylene	Nylon	Polyester	Silk	PGLA90	PGA
Дентальная имплантация	✓	✓			✓	
Зубное протезирование	✓	✓			✓	
Синус-лифтинг	✓	✓			✓	
Эстетика десны	✓	✓			✓	✓
Десневой трансплантат (пластика десны)	✓	✓			✓	✓
Костная пластика (костные трансплантаты)						✓
Хирургия десны	✓	✓			✓	
Мукогингивальная хирургия						✓
Пародонтологическая хирургия			✓	✓		
Удаление патологических образований			✓	✓		
Апикоэктомия (резекция верхушки корня)						✓
Удаление зубов мудрости			✓	✓		
Френулотомия (пластика уздечки)			✓	✓		
Детская стоматология			✓	✓		

	PGC25	Nylon	Silk	Polyester
Дентальная имплантация	✓	✓		
Зубное протезирование				
Синус-лифтинг				
Эстетика десны		✓		
Десневой трансплантат (пластика десны)		✓		
Костная пластика (костные трансплантаты)		✓		✓
Хирургия десны				
Мукогингивальная хирургия		✓	✓	✓
Пародонтологическая хирургия				
Удаление патологических образований				
Апикоэктомия (резекция верхушки корня)		✓		
Удаление зубов мудрости		✓	✓	✓
Френулотомия (пластика уздечки)				
Детская стоматология				

Стоматология и челюстно-лицевая хирургия
Иглы



Кончик

Профиль отверстия

Колющая Premium

Игла колющая Premium, разработанная для минимальной травматизации тканей и обеспечения легкого проникновения в мягкие ткани. Цилиндрическое тело специально уплощено для обеспечения лучшего контроля в иглодержателе.
Показана при операциях на мягких тканях, в полости рта.

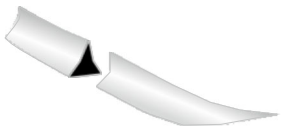


Кончик

Профиль отверстия

Обратнорежущая Сверхострая

Режущая игла треугольной формы с режущей кромкой на наружной стороне изогнутого тела иглы. Заострённые грани обеспечивают улучшенное проникновение. Отличный вариант в стоматологической и челюстно-лицевой хирургии.

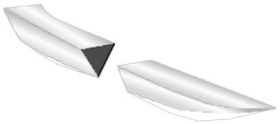


Кончик

Профиль отверстия

Режущая Сверхострая

Режущая игла, характеризующаяся треугольной формой с режущей кромкой на внутренней стороне изогнутого тела иглы.
Заострённые грани обеспечивают улучшенное проникновение.
Отличный вариант в стоматологической и челюстно-лицевой хирургии.

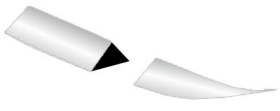


Кончик

Профиль отверстия

Обратнорежущая Premium

Режущая игла треугольной формы с режущей кромкой на наружной стороне изогнутого тела иглы.



Кончик

Профиль отверстия

Режущая Premium

Режущая игла, характеризующаяся треугольной формой режущей части с режущей кромкой на внутренней стороне изогнутого тела иглы.



Стоматология и челюстно-лицевая хирургия
Рассасывающиеся шовные материалы

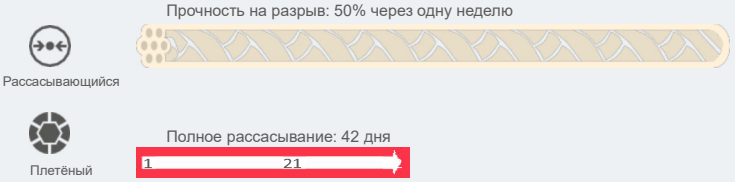
Atramat® PGA
Polyglycolic acid



Материал: состоит из гомополимерных нитей гликолевой кислоты
Покрытие: поликапролактон и стеарат кальция
Абсорбция: гидролиз
Цвет нити: фиолетовый или неокрашенный

Характеристики:
• Минимальная воспалительная реакция в тканях
• Отличная надёжность узла
• Превосходные манипуляционные свойства
• Фиолетовый цвет обеспечивает отличную видимость в операционном поле

Atramat® PGA Rapid
Polyglicolic acid quick absorption



Материал: состоит из низкомолекулярных гомополимерных нитей гликолевой кислоты
Покрытие: поликапролактон и стеарат кальция
Абсорбция: гидролиз
Цвет нити: неокрашенный

Характеристики:
• Минимальная воспалительная реакция в тканях
• Отличная надёжность узла
• Превосходные манипуляционные свойства

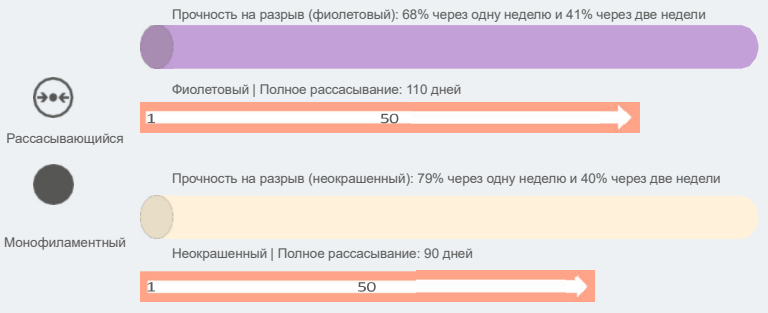
Atramat® PGLA90
Poly(glycolide-co-L-lactide)



Материал: сополимер гликолевой кислоты и L-лактида [поли(гликолид-со-L-лактид)]
Покрытие: поли(гликолид-со-L-лактид) и стеарат кальция
Абсорбция: гидролиз
Цвет нити: фиолетовый или бежевый (неокрашенный)

Характеристики:
• Минимальная воспалительная реакция в тканях
• Отличная надёжность узла
• Превосходные манипуляционные свойства
• Фиолетовый цвет обеспечивает отличную видимость в операционном поле

Atramat® PGC25
Poly(Glycolide-co-epsilon-caprolactone)

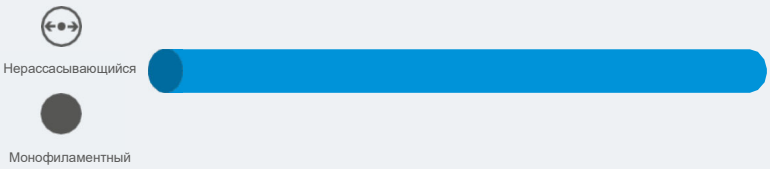


Материал: сополимер гликолида и капролактона [поли(гликолид-со-эпсилон-капролактон)]
Абсорбция: гидролиз
Цвет нити: фиолетовый или неокрашенный

Характеристики:
• Минимальная воспалительная реакция в тканях
• Отличная надёжность узла
• Превосходные манипуляционные свойства

Стоматология и челюстно-лицевая хирургия
Нерассасывающиеся шовные материалы

Atramat® Polypropylene



Материал: изотактический стереоизомер гомополимера полипропилена
Цвет нити: синий

Характеристики:
• Минимальная реакция тканей
• Технология компьютерного контроля экструзии обеспечивает равномерный диаметр, что гарантирует гладкое прохождение через ткани и снижает трение
• Идеален для постоянной поддержки без потери прочности на разрыв
• Биосовместимость, мягкость, пластическая деформация
• Отличное формирование и надёжность узла
• Устойчив к реакции с инфицированными тканями, что позволяет использовать его на загрязнённых или инфицированных ранах

Atramat® Silk



Материал: фиброин (органический белок, получаемый из тутового шелкопряда)
Покрытие: силикон
Цвет нити: синий, чёрный, белый

Характеристики:
• Современный производственный процесс обеспечивает компактное плетение и высокую прочность на разрыв
• Превосходные манипуляционные свойства
• Отличная надёжность узла

Atramat® Nylon



Материал: алифатический полиамид 6 или 6.6
Постепенная потеря прочности на разрыв с течением времени
Цвет нити: синий, чёрный

Характеристики:
• Минимальная реакция тканей, высококачественное сырьё
• Нить проходит гладко через ткани с минимальным трением
• Монофиламентная конструкция означает, что швы можно легко удалить без переноса микроорганизмов

Atramat® Polyester



Материал: полиэфирные волокна, полученные из терефталевой кислоты или её эфиров и этиленгликоля
Покрытие: силикон, тефлон
Цвет нити: белый, зелёный

Характеристики:
• Идеален для постоянной поддержки без потери прочности на разрыв
• Отличное формирование и надёжность узла
• Биосовместимость, мягкость и минимальное трение при прохождении через ткани

Premium Regular Taper point
Колющая ПРЕМИУМ — **1/2 circle** - *окружность*

Monofilament Монофиламентный

Type Тип	Needle Игла	Length Длина	Thread Gauge - Диаметр нити USP 5-0 EP 1	USP 4-0 EP 1.5	USP 3-0 EP 2	USP 2-0 EP 3	USP 0 EP 3.5
SR17 17 мм		70 см	SR1705H	SR1704H			
SR20 20 мм		70 см			SR2003H	SR2002H	
SR26 26 мм		70 см			SR2603	SR2602	
		70 см		SR2604H	SR2603H	SR2602H	
SR30 30 мм		70 см					SR3001*

H = 36 pouches per box / *36 пакетов в упаковке*

Premium Reverse Cutting
Обратнорежущая ПРЕМИУМ — **3/8 circle** - *окружность*

Absorbable Рассасывающийся

Type Тип	Needle Игла	Length Длина	Thread Gauge - Диаметр нити USP 6-0 EP 0.7	USP 5-0 EP 1	USP 4-0 EP 1.5	USP 3-0 EP 2
PE13 13 мм		45 см Undyed / неокрашенный	PE1306-45B	PE1305-45B	PE1304-45B	
PE16 16 мм		45 см Undyed / неокрашенный	PE1606-45B	PE1605-45B	PE1604-45B	PE1603-45B
PE19 19 мм		45 см Undyed / неокрашенный		PE1905-45B	PE1904-45B	PE1903-45B
		70 см Undyed / неокрашенный		PE1905-B	PE1904-B	PE1903-B
PE24 24 мм		45 см Undyed / неокрашенный			PE2404-45B	PE2403-45B
		70 см Undyed / неокрашенный				PE2403-BH
PE26 26 мм		75 см Undyed / неокрашенный			PE2604-75B	PE2603-75B

Фиолетовый цвет нитей доступен под заказ.

* Срок изготовления – по запросу.

Atramat
ХИРУРГИЧЕСКИЕ ШОВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

PLAIN GUT *Кетгут простой*

Multifilament Мультифиламентный

Taper point - *Колющая* 1/2 circle - *окружность*

Type Тип	Needle Игла	Length Длина	Thread Gauge - Диаметр нити USP 5-0 EP 1.5	USP 4-0 EP 2
F17 17 мм		75 см	F1725-75	F1724-75

Absorbable Рассасывающийся

Regular Taper point *Колющая* 1/2 circle - *окружность*

Type Тип	Needle Игла	Length Длина	Thread Gauge - Диаметр нити USP 5-0 EP 1.5	USP 4-0 EP 2	USP 3-0 EP 3	USP 2-0 EP 3.5	USP 0 EP 4	USP 1 EP 5
R20 20 мм		75 см		R2024-75	R2023-75	R2022-75		
R26 26 мм		75 см	R2625-75	R2624-75	R2623-75	R2622-75	R2621-75	R2628-75
R37 37 мм		75 см		R3724-75	R3723-75	R3722-75	R3721-75	



Atramat
ХИРУРГИЧЕСКИЕ ШОВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

PGA POLYGLYCOLIC ACID *Нить полигликолидная*

Braided Multifilament *Мультифиламентный плетеный*

Taper point - *Колющая* — 1/2 circle - *окружность*

Type Тип	Needle Игла	Length Длина	Thread Gauge - Диаметр нити USP 6-0 EP 0.7	USP 5-0 EP 1	USP 4-0 EP 1.5	USP 3-0 EP 2	USP 2-0 EP 3
F13 13 мм		70 см	F1396	F1395	F1394		
F17 17 мм		75 см	F1796-75	F1795-75	F1794-75	F1793-75	F1792-75

Regular Taper point *Колющая* — 1/2 circle - *окружность*

Type Тип	Needle Игла	Length Длина	Thread Gauge - Диаметр нити USP 5-0 EP 1	USP 4-0 EP 1.5	USP 3-0 EP 2	USP 2-0 EP 3	USP 0 EP 3.5	USP 1 EP 4
R20 20 мм		70 см	R2095					
		75 см	R2095-75	R2094-75	R2093-75	R2092-75		
R26 26 мм		70 см	R2695	R2694	R2693	R2692		
		75 см		R2694-75	R2693-75	R2692-75	R2691-75	R2698-75
R30 30 мм		75 см			R3093-75	R3092-75	R3091-75	
R37 37 мм		75 см			R3793-75	R3792-75		

Premium Regular Taper point *Колющая ПРЕМИУМ* — 1/2 circle - *окружность*

Type Тип	Needle Игла	Length Длина	Thread Gauge - Диаметр нити USP 6-0 EP 0.7	USP 5-0 EP 1	USP 4-0 EP 1.5	USP 3-0 EP 2	USP 2-0 EP 3	USP 0 EP 3.5
SR13 13 мм		45 см Undyed / неокрашенный	SR1396-45B	SR1395-45B				
SR17 17 мм		75 см		SR1795-75*	SR1794-75	SR1793-75		
SR20 20 мм		75 см			SR2094-75			
SR26 26 мм		75 см				SR2693-75	SR2692-75	SR2691-75
SR30 30 мм		75 см				SR3093-75*	SR3092-75	SR3091-75*
SR36 36 мм		75 см					SR3692-75	

Atramat
ХИРУРГИЧЕСКИЕ ШОВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

PGA POLYGLYCOLIC ACID *Нить полигликолидная*

Braided Multifilament Мультифиламентный плетеный

Premium Reverse Cutting
Обратнорежущая ПРЕМИУМ — **3/8 circle** - *окружность*

Type Тип	Needle Игла	Length Длина	Thread Gauge - Диаметр нити USP 6-0 EP 0.7	USP 5-0 EP 1	USP 4-0 EP 1.5	USP 3-0 EP 2
PE13 13 мм		45 см Undyed / неокрашенный	PE1396-45B	PE1395-45B		
PE16 16 мм		45 см Undyed / неокрашенный		PE1695-45B		
PE19 19 мм		45 см Undyed / неокрашенный			PE1994-45B*	PE1993-45B
PE24 24 мм		45 см Undyed / неокрашенный				PE2493-45B
		75 см Undyed / неокрашенный				PE2493-75B

Premium Reverse Cutting
Обратнорежущая ПРЕМИУМ — **Bi-Curve** - *Двойной изгиб*

Type Тип	Needle Игла	Length Длина	Thread Gauge - Диаметр нити USP 5-0 EP 1	USP 4-0 EP 1.5
PM16 16 мм		45 см Undyed / неокрашенный	PM1695-45B*	PM1694-45B*

Absorbable Рассасывающийся

Reverse Cutting - *Обратнорежущая*
3/8 circle - *окружность*

Type Тип	Needle Игла	Length Длина	Thread Gauge - Диаметр нити USP 6-0 EP 0.7	USP 5-0 EP 1	USP 4-0 EP 1.5	USP 3-0 EP 2	USP 2-0 EP 3	USP 0 EP 3.5	USP 1 EP 4
CE12 12 мм		45 см		CE1295-45	CE1294-45				
CE16 16 мм		45 см		CE1695-45	CE1694-45	CE1693-45			
		75 см			CE1694-75				
CE19 19 мм		45 см Undyed / неокрашенный			CE1994-45B				
		45 см			CE1994-45	CE1993-45			
		75 см Undyed / неокрашенный	CE1996-75B	CE1995-75B	CE1994-75B	CE1993-75B			
		75 см		CE1995-75	CE1994-75	CE1993-75	CE1992-75		
CE24 24 мм		75 см Undyed / неокрашенный				CE2493-75B	CE2492-75B		
		75 см			CE2494-75	CE2493-75	CE2492-75	CE2491-75	
CE30 30 мм		70 см Undyed / неокрашенный					CE3092-B		
		75 см				CE3093-75	CE3092-75		
CE37 37 мм		75 см					CE3792-75		CE3798-75

Atramat
ХИРУРГИЧЕСКИЕ ШОВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Reverse Cutting - *Обратнорежущая*
3/8 circle - *окружность*

Monofilament Монофиламентный

Non Absorbable Нерассасывающийся

Type Тип	Needle Игла	Length Длина	Thread Gauge - Диаметр нити						
			USP 6-0 EP 0.7	USP 5-0 EP 1	USP 4-0 EP 1.5	USP 3-0 EP 2	USP 2-0 EP 3	USP 0 EP 3.5	USP 1 EP 4
CE12 12 мм		45 см **Black** / черный	CE1246-N	CE1245-N	CE1244-N				
CE16 16 мм		45 см **Black** / черный	CE1646-N	CE1645-N	CE1644-N				
		75 см **Black** / черный			CE1644-75N	CE1643-75N			
CE19 19 мм		45 см **Black** / черный	CE1946-N	CE1945-N	CE1944-N	CE1943-N	CE1942-N		
		75 см **Black** / черный		CE1945-75N	CE1944-75N	CE1943-75N	CE1942-75N		
CE24 24 мм		45 см **Black** / черный			CE2444-N	CE2443-N	CE2442-N	CE2441-N	
		75 см **Black** / черный			CE2444-75N	CE2443-75N	CE2442-75N	CE2441-75N	
CE26 26 мм		45 см **Black** / черный				CE2643-N	CE2642-N		
		75 см **Black** / черный				CE2643-75N	CE2642-75N		
CE30 30 мм		75 см **Black** / черный				CE3043-75N	CE3042-75N	CE3041-75N	CE3048-75N
		90 см **Black** / черный				CE3043-90N	CE3042-90N		



Atramat
ХИРУРГИЧЕСКИЕ ШОВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Monofilament Монофиламентный

Premium Reverse Cutting
Обратнорежущая ПРЕМИУМ — 3/8 circle - *окружность*

Type Тип	Needle Игла	Length Длина	Thread Gauge - Диаметр нити USP 6-0 EP 0.7	USP 5-0 EP 1	USP 4-0 EP 1.5	USP 3-0 EP 2	USP 2-0 EP 3
PE11 11 мм		45 см Black / черный	PE1146-N				
PE13 13 мм		45 см Black / черный	PE1346-N	PE1345-N			
PE16 16 мм		45 см Black / черный	PE1646-N	PE1645-N			
PE19 19 мм		45 см Black / черный	PE1946-N	PE1945-N	PE1944-N	PE1943-N	
		45 см Undyed / неокрашенный	PE1946-U				
PE24 24 мм		45 см Black / черный				PE2443-N	
		90 см Black / черный					PE2442-90N

Non Absorbable Нерассасывающийся

Straight Cutting - *Режущая прямая*

Type Тип	Needle Игла	Length Длина	Thread Gauge - Диаметр нити USP 4-0 EP 1.5	USP 3-0 EP 2	USP 2-0 EP 3
U60 60 мм		75 см Black / черный	U6044-N	U6043-N	U6042-N

Supra-Sharp Reverse Cutting
Обратнорежущая Сверхострая — 3/8 circle - *окружность*

Type Тип	Needle Игла	Length Длина	Thread Gauge - Диаметр нити USP 4-0 EP 1.5
P-PE19 19 мм		45 см Black / черный	P-PE1944-N

Monofilament Монофиламентный

Non Absorbable Нерассасывающийся

Reverse Cutting - *Обратнорежущая*
3/8 circle - *окружность*

Type Тип	Needle Игла	Length Длина	Thread Gauge - Диаметр нити					
			USP 6-0 EP 0.7	USP 5-0 EP 1	USP 4-0 EP 1.5	USP 3-0 EP 2	USP 2-0 EP 3	USP 0 EP 3.5
CE12 12 мм		45 см	CE1266	CE1265	CE1264			
		75 см		CE1265-75				
CE16 16 мм		45 см		CE1665	CE1664			
		75 см	CE1666-75		CE1664-75			
CE19 19 мм		45 см		CE1965	CE1964	CE1963		
		75 см			CE1964-75	CE1963-75		
CE24 24 мм		45 см			CE2464	CE2463	CE2462	CE2461
		75 см				CE2463-75	CE2462-75	CE2461-75
CE30 30 мм		45 см				CE3063	CE3062	
		75 см				CE3063-75	CE3062-75	CE3061-75



Monofilament Монофиламентный

Non Absorbable Нерассасывающийся

Premium Reverse Cutting
Обратнорежущая ПРЕМИУМ **3/8 circle -** *окружность*

Type Тип	Needle Игла	Length Длина	Thread Gauge - Диаметр нити USP 6-0 EP 0.7	USP 5-0 EP 1	USP 4-0 EP 1.5	USP 3-0 EP 2
PE13 13 мм		45 см	PE1366	PE1365		
PE16 16 мм		45 см		PE1665	PE1664	
PE19 19 мм		45 см		PE1965	PE1964	PE1963
PE26 26 мм		45 см			PE2664	PE2663

Straight Cutting - *Режущая прямая*

Type Тип	Needle Игла	Length Длина	Thread Gauge - Диаметр нити USP 4-0 EP 1.5	USP 3-0 EP 2	USP 2-0 EP 3
U60 60 мм		75 см	U6064	U6063	U6062

Supra-Sharp Reverse Cutting
Обратнорежущая Сверхострая **3/8 circle -** *окружность*

Type Тип	Needle Игла	Length Длина	Thread Gauge - Диаметр нити USP 6-0 EP 0.7	USP 5-0 EP 1
P-PE10 10 мм		45 см	P-PE1066*	
P-PE13 13 мм		45 см	P-PE1366*	P-PE1365*

Supra-Sharp Conventional Cutting
Режущая Сверхострая **3/8 circle -** *окружность*

Type Тип	Needle Игла	Length Длина	Thread Gauge - Диаметр нити USP 6-0 EP 0.7	USP 5-0 EP 1	USP 4-0 EP 1.5
P-QE16 16 мм		45 см	P-QE1666*	P-QE1665*	P-QE1664*