

# Общество с ограниченной ответственностью «ФАРМАМЕД»

р/с 40702810700120001806  
к/с 30101810400000000713  
БИК 040349713  
В ОАО АКБ «Югбанк» филиал Прикубанский г. Краснодар

ИНН 2308070533 / КПП 230801001  
юр. адрес: 350051 г. Краснодар, ул. Лузана, 2  
факт. адрес: 350040 г. Краснодар, ул. Димитрова, 164  
тел-факс : (861-2) 35-98-61, 35-98-62  
e-mail: farmamedn@mail.kuban.su

## АТРАМАТ

(International Farmaceutica, S.A. De C.V.)



Хирургический шовный материал

*Прайс-лист — каталог  
Январь 2006*



Как пользоваться каталогом:

ШЕЛК АТРАМАТ			
Нерассасывающийся, мультифиламентный материал			
Шпательная игла ПРЕМИУМ двойная		Окружность 3/8	
Тип иглы	Длина нити цвет	Размер	
EE6	30 см	USP 8-0	
6,00мм	белый	EP 0,4	
		EE6380/2-30B	
		5276.00	

Тип иглы (см. приложение «Иглы»)

Материал (см. приложение «Материалы»)

Окружность иглы (см. приложение «Иглы»)

КОД

ЦЕНА ЗА УПАКОВКУ 12 ШТ. (ЕСЛИ ДРУГОЕ НЕ ОГОВОРЕНО) в рублях. НДС 10% в том числе.

Длина иглы

Содержание каталога:

- ШЕЛК (Нерассасывающийся, мультифиламентный материал) стр. 01
- ПОЛИГЛИКОЛИДНАЯ НИТЬ (Рассасывающийся, мультифиламентный материал) стр. 03
- ПОЛИГЛИКОЛИДНАЯ НИТЬ БЫСТРОРАССАСЫВАЮЩАЯСЯ SORBFAST (Рассасывающийся, мультифиламентный материал) стр. 05
- ПОЛИДИОКСАНОН (Рассасывающийся, монофиламентный материал) стр. 06
- КЕТГУТ ХРОМИРОВАННЫЙ (Рассасывающийся, мультифиламентный материал) стр. 07
- КЕТГУТ (Рассасывающийся, мультифиламентный материал) стр. 08
- НЕЙЛОН (Нерассасывающийся, монофиламентный материал) стр. 08
- ПОЛИПРОПИЛЕН (Нерассасывающийся, монофиламентный материал) стр. 09
- СТАЛЬНАЯ ПРОВОЛОКА (Нерассасывающийся, монофиламентный материал) стр. 12
- ПОЛИЭСТЕР (Нерассасывающийся, мультифиламентный материал) стр. 12
- Приложение "Материалы" стр. 14
- Приложение "Иглы" стр. 15



ШЕЛК АТРАМАТ									
Нерассасывающийся, мультифиламентный материал									
Колющая игла		Окружность 1/2							
Тип иглы	Длина нити цвет	Размер							
		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	USP 2 EP 5
F17 17 мм	75 см черный		F1735 612,00	F1734 580,00	F1733 536,00	F1732 612,00			
R20 20 мм	45 см черный				R2033-45 568,00				
	75 см черный		R2035 600,00	R2034 580,00	R2033 580,00	R2032 580,00			
R26 26 мм	75 см черный		R2635 564,00	R2634 536,00	R2633 536,00	R2632 636,00	R2631 636,00	R2638 576,00	R2639 596,00
R30 30 мм	75 см черный						R3031 619,00	R3038 653,00	
G30 30 мм	75 см черный				G3033 580,00	G3032 616,00	G3031 628,00	G3038 740,00	
R37 37 мм	75 см черный			R3734 576,00	R3733 556,00	R3732 564,00			
G37 37 мм	75 см черный				G3733 572,00	G3732 572,00	G3731 572,00	G3738 628,00	G3739 660,00
G40 40 мм	75 см черный						G4031 648,00	G4038 660,00	G4039 680,00

**ШЕЛК АТРАМАТ**

<b>Обратнорежущая игла</b>									<b>Окружность 1/2</b>			
Тип иглы	Длина нити цвет	Размер										
		USP 5-0	USP 4-0	USP 3-0	USP 2-0	USP 0	USP 1	USP 2				
		EP 1	EP 1,5	EP 2	EP 3	EP 3,5	EP 4	EP 5				
C15 15 мм	75 см черный	C1535 616,00	C1534 616,00	C1533 616,00								
C18 18 мм	75 см черный		C1834 596,00	C1833 572,00								
C20 20 мм	75 см черный		C2034 572,00	C2033 580,00								
C24 24 мм	75 см черный		C2434 580,00	C2433 580,00	C2432 640,00							
C37 37 мм	75 см черный				C3732 604,00	C3731 604,00	C3738 612,00					
C40 40 мм	75 см черный						C4038 656,00	C4039 664,00				

<b>Обратнорежущая игла</b>									<b>Окружность 3/8</b>			
Тип иглы	Длина нити цвет	Размер										
		USP 6-0	USP 5-0	USP 4-0	USP 3-0	USP 2-0	USP 0	USP 1				
		EP 0,7	EP 1	EP 1,5	EP 2	EP 3	EP 3,5	EP 4				
CE12 12 мм	45 см черный	CE1236-45 1056,00	CE1235-45 924,00	CE1234-45 840,00								
CE16 16 мм	75 см черный	CE1636 888,00	CE1635 844,00	CE1634 784,00								
CE19 19 мм	45 см черный		CE1935-45 636,00	CE1934-45 636,00	CE1933-45 520,00							
	75 см черный		CE1935 644,00	CE1934 528,00	CE1933 528,00	CE1932 556,00						
CE24 24 мм	75 см черный			CE2434 488,00	CE2433 496,00	CE2432 504,00	CE2431 504,00	CE2438 508,00				
CE26 26 мм	75 см черный					CE2632 648,00						
CE30 30 мм	75 см черный				CE3033 560,00	CE3032 568,00	CE3031 568,00	CE3038 592,00				

<b>Обратнорежущая игла</b>							<b>Окружность 3/8</b>				<b>Колодце-режущая кардиоваскулярная игла ПРЕМИУМ двойная</b>				<b>Окружность 1/2</b>			
Тип иглы	Длина нити цвет	Размер																
		USP 2-0	USP 0	USP 1	USP 2	USP 5												
		EP 3	EP 3,5	EP 4	EP 5	EP 7												
CE37 37 мм	75 см черный	CE3732 608,00	CE3731 620,00	CE3738 652,00														
CE77 77 мм	75 см черный			CE7738 1376,00	CE7739 1400,00	CE77350 1444,00												

<b>Колодце-режущая игла</b>							<b>Окружность 3/8</b>				<b>Колодце-режущая кардиоваскулярная игла ПРЕМИУМ двойная</b>				<b>Окружность 1/2</b>			
Тип иглы	Длина нити цвет	Размер																
		USP 5-0	USP 4-0	USP 3-0	USP 2-0	USP 0												
		EP 1	EP 1,5	EP 2	EP 3	EP 3,5												
FE12 12 мм	45 см черный	FE1235-45 848,00	FE1234-45 808,00															
RE30 30 мм	75 см черный			RE3033 692,00	RE3032 700,00	RE3031 700,00												

<b>Обратнорежущая игла ПРЕМИУМ</b>							<b>Окружность 3/8</b>				<b>Колодце-режущая кардиоваскулярная игла ПРЕМИУМ двойная</b>				<b>Окружность 1/2</b>			
Тип иглы	Длина нити цвет	Размер																
		USP 5-0	USP 4-0	USP 3-0	USP 2-0	USP 0												
		EP 1	EP 1,5	EP 2	EP 3	EP 3,5												
PE13 13 мм	45 см черный	PE1335-45 1652,00	PE1334-45 1652,00															
PE16 16 мм	45 см черный	PE1635-45 1652,00																

<b>Прямая режущая игла</b>					<b>Шпательная игла ПРЕМИУМ двойная</b>				<b>Окружность 3/8</b>					
Тип иглы	Длина нити цвет	Размер												
		USP 3-0	USP 2-0	USP 0										
		EP 2	EP 3	EP 3,5										
U60 60 мм	75 см черный	U6033 552,00	U6032 552,00	U6031 576,00										

<b>Лигатура</b>							<b>Окружность 3/8</b>				
Тип иглы	Длина нити цвет	Размер									
		USP 4-0	USP 3-0	USP 2-0	USP 0	USP 1					
		EP 1,5	EP 2	EP 3	EP 3,5	EP 4					
без иглы	10x75 см черный	SS-1034 612,00	SS-1033 360,00	SS-1032 720,00	SS-1031 784,00	SS-1038 908,00	SS-1039 1192,00				
без иглы	7x75 см черный	SS-0734 564,00	SS-0733 596,00	SS-0732 680,00	SS-0731 700,00	SS-0738 776,00	SS-0739 904,00				
без иглы не стерил.	91 м катушка черный		SS-0033-91m 712,00	SS-0032-91m 840,00	SS-0031-91m 880,00	SS-0038-91m 996,00	SS-0039-91m 1208,00				



**ПОЛИГЛИКОЛИДНАЯ НИТЬ ATRAMAT**  
**Рассасывающийся, мультифиламентный материал**

Тип иглы	Длина нити, цвет	Размер							Окружность 1/2	
		USP 6-0	USP 5-0	USP 4-0	USP 3-0	USP 2-0	USP 0	USP 1		USP 2
		EP 0,7	EP 1	EP 1,5	EP 2	EP 3	EP 3,5	EP 4		EP 5
<b>Колющая игла</b>										
F13 13 мм	70 см фиолет.	F1396 1164,00	F1395 888,00	F1394 880,00						
F17 17 мм	75 см фиолет.	F1796-75 888,00	F1795-75 668,00	F1794-75 700,00	F1793-75 880,00	F1792-75 912,00				
	70 см фиолет.				F1793 880,00					
R20 20 мм	75 см фиолет.		R2095-75 820,00	R2094-75 804,00	R2093-75 640,00	R2092-75 828,00				
	70 см фиолет.					R2092 828,00				
	90 см фиолет.				R2093-90 640,00					
R26 26 мм	70 см фиолет.		R2695 836,00	R2694 780,00	R2693 608,00	R2692 632,00	R2691 898,00			
	75 см фиолет.				R2693-75 624,00	R2692-75 640,00	R2691-75 860,00			
G26 26 мм	70 см фиолет.					G2692 804,00				
	75 см фиолет.				G2693-75 804,00	G2692-75 804,00	G2691-75 824,00	G2698-75 856,00	G2699-75 1008,00	
	90 см фиолет.				G2693-90 840,00	G2692-90 892,00	G2691-90 988,00	G2698-90 964,00		
R30 30 мм	75 см фиолет.						R3091-75 944,00	R3098-75 944,00		
G30 30 мм	75 см фиолет.				G3093-75 960,00	G3092-75 984,00	G3091-75 1016,00	G3098-75 1100,00	G3099-75 1088,00	
	90 см фиолет.					G3092-90 1056,00	G3091-90 1088,00			
R37 37 мм	70 см фиолет.					R3792 620,00	R3791 620,00			
G37 37 мм	70 см фиолет.				G3793 752,00	G3792 760,00	G3791 640,00	G3798 640,00		
	75 см фиолет.				G3793-75 752,00	G3792-75 804,00	G3791-75 648,00	G3798-75 672,00	G3799-75 888,00	
	90 см фиолет.					G3792-90 1016,00	G3791-90 1056,00	G3798-90 932,00		
G40 40 мм	75 см фиолет.				G4093-75 824,00	G4092-75 824,00	G4091-75 868,00	G4098-75 672,00	G4099-75 696,00	
	70 см фиолет.					G4092 824,00				
	90 см фиолет.					G4092-90 896,00	G4091-90 928,00	G4098-90 1100,00		
G48 48 мм	75 см фиолет.						G4891-75 908,00	G4898-75 1016,00	G4899-75 712,00	
	90 см фиолет.						G4891-90 972,00	G4898-90 1056,00	G4899-90 1224,00	
<b>Колющая игла ПРЕМИУМ</b>										
<b>Окружность 1/2</b>										
SR17 17 мм	75 см фиолет.	SR1796-75 1100,00	SR1795-75 1092,00	SR1794-75 1068,00	SR1793-75 1180,00					
SR20 20 мм	75 см фиолет.			SR2094-75 1004,00	SR2093-75 1044,00					
SR26 26 мм	75 см фиолет.			SR2694-75 1024,00	SR2693-75 1060,00	SR2692-75 1044,00	SR2691-75 1060,00	SR2698-75 1132,00		
	90 см фиолет.				SR2693-90 1112,00	SR2692-90 1112,00	SR2691-90 1120,00	SR2698-90 1200,00		
<b>Колющая игла массивная ПРЕМИУМ</b>										
<b>Окружность 1/2</b>										
SG30 30 мм	75 см фиолет.				SG3093-75 1084,00	SG3092-75 1072,00	SG3091-75 1248,00	SG3098-75 1138,00		
SG36 36 мм	75 см фиолет.				SG3693-75 1180,00	SG3692-75 1084,00	SG3691-75 1112,00	SG3698-75 1244,00	SG3699-75 1328,00	
	90 см фиолет.					SG3692-90 1248,00	SG3691-90 1300,00	SG3698-90 1328,00		



**ПОЛИГЛИКОЛИДНАЯ НИТЬ АТРАМАТ**

Тип иглы	Длина нити, цвет	Размер								
		USP 6-0	USP 5-0	USP 4-0	USP 3-0	USP 2-0	USP 0	USP 1	USP 2	
		EP 0,7	EP 1	EP 1,5	EP 2	EP 3	EP 3,5	EP 4	EP 5	
<b>Колющая игла массивная ПРЕМИУМ</b>										
<b>Окружность 1/2</b>										
SG40 40 мм	75 см фиолет.					SG4092-75 1112,00	SG4091-75 1148,00	SG4098-75 1148,00	SG4099-75 1324,00	
	90 см фиолет.						SG4091-90 1248,00	SG4098-90 1352,00		
<b>Обратнорежущая игла</b>										
<b>Окружность 1/2</b>										
C26 26 мм	75 см фиолет.				C2693-75 1140,00	C2692-75 1212,00	C2691-75 1224,00			
	70 см фиолет.				C2693 1140,00					
C37 37 мм	70 см фиолет.							C3798 1240,00		
	75 см фиолет.					C3792-75 1140,00	C3791-75 1172,00	C3798-75 1240,00	C3799-75 1424,00	
	90 см фиолет.					C3792-90 1344,00	C3791-90 1396,00			
<b>Обратнорежущая игла</b>										
<b>Окружность 1/2</b>										
C40 40 мм	75 см фиолет.						C4091-75 1024,00	C4098-75 1076,00	C4099-75 1224,00	
	90 см фиолет.					C4092-90 884,00	C4091-90 1184,00	C4098-90 1140,00		
<b>Обратнорежущая игла</b>										
<b>Окружность 3/8</b>										
CE12 12 мм	45 см фиолет.	CE1296-45 1256,00	CE1295-45 1056,00	CE1294-45 1048,00						
	70 см фиолет.	CE1296 1256,00	CE1295 1056,00							
CE16 16 мм	45 см фиолет.		CE1695-45 1140,00	CE1694-45 1140,00						
	70 см фиолет.		CE1695 1140,00	CE1694 1140,00						
CE19 19 мм	45 см фиолет.		CE1995-45 1164,00	CE1994-45 784,00	CE1993-45 952,00					
	75 см бежевый	CE1996-75B 1274,00	CE1995-75B 1232,00	CE1994-75B 1228,00						
	75 см фиолет.		CE1995-75 1232,00	CE1994-75 1228,00	CE1993-75 1216,00	CE1992-75 1296,00				
	70 см фиолет.		CE1995 1232,00	CE1994 1228,00	CE1993 1216,00					
	70 см бежевый	CE1996-B 1274,00		CE1994-B 1228,00						
CE24 24 мм	75 см фиолет.			CE2494-75 844,00	CE2493-75 868,00	CE2492-75 1235,00	CE2491-75 968,00			
	70 см фиолет.					CE2492 1235,00				
	45 см фиолет.				CE2493-45 868,00					
CE30 30 мм	75 см фиолет.					CE3092-75 992,00				
CE37 37 мм	75 см фиолет.					CE3792-75 988,00				
<b>Обратнорежущая игла ПРЕМИУМ ПЛАСТИК</b>										
<b>Окружность 3/8</b>										
PE13 13 мм	45 см бежевый	PE1396-45B 1256,00	PE1395-45B 1268,00	PE1394-45B 1268,00						
	70 см бежевый		PE1395-B 1268,00							
PE16 16 мм	45 см бежевый	PE1696-45B 1228,00	PE1695-45B 1228,00	PE1694-45B 1228,00						
PE19 19 мм	45 см бежевый		PE1995-45B 1252,00	PE1994-45B 1252,00	PE1993-45B 1252,00					
PE24 24 мм	75 см фиолет.			PE2494-75 1320,00	PE2493-75 1320,00	PE2492-75 1332,00				
<b>Режущая игла ПРЕМИУМ ПЛАСТИК</b>										
<b>Окружность 3/8</b>										
QE13 13 мм	45 см бежевый	QE1396-45B 1536,00	QE1395-45B 1500,00							
QE19 19 мм	45 см бежевый		QE1995-45B 1428,00	QE1994-45B 1372,00	QE1993-45B 1396,00					

**ПОЛИГЛИКОЛИДНАЯ НИТЬ АТРАМАТ**

Тип иглы	Длина нити, цвет	Размер								
		USP 8-0	USP 7-0	USP 6-0	USP 5-0	USP 3-0	USP 2-0	USP 0	USP 1	USP 2
		EP 0,4	EP 0,5	EP 0,7	EP 1	EP 2	EP 3	EP 3,5	EP 4	EP 5
QE26 26 мм	45 см бежевый					QE2693-45B 1456,00	QE2692-45B 1324,00			
<b>Шпательная игла ПРЕМИУМ двойная</b> <span style="float:right">Окружность 3/8</span>										
EE6 6,00мм	45 см фиолет.		EE697/2 4268,00							
EE6 6,00мм	20 см фиолет.	EE6980/2-20 4268,00								
<b>Шпательная игла ПРЕМИУМ</b> <span style="float:right">Окружность 3/8</span>										
EE6 6,00мм	20 см фиолет.	EE6980-20 3136,00								
<b>Шпательная игла ПРЕМИУМ двойная</b> <span style="float:right">Окружность 1/4</span>										
EA8 8,00мм	45 см фиолет.		EA896/2 3292,00							
EA8 8,00мм	45 см фиолет.			EA895/2 3292,00						
EA8 8,00мм	70 см фиолет.			EA895/2-70 3292,00						
<b>Лигатура</b>										
без иглы	150 см фиолет.				SS-0093-150 888,00	SS-0092-150 1016,00	SS-0091-150 956,00	SS-0098-150 1036,00	SS-0099-150 1456,00	
без иглы	250 см фиолет.				SS-0093-250 1372,00	SS-0092-250 1372,00	SS-0091-250 1480,00	SS-0098-250 1604,00	SS-0099-250 2140,00	

**ПОЛИГЛИКОЛИДНАЯ НИТЬ БЫСТРОРАССАСЫВАЮЩАЯСЯ SorbFast**  
Рассасывающийся, мультифиламентный материал

Тип иглы	Длина нити, цвет	Размер								
		USP 6-0	USP 5-0	USP 4-0	USP 3-0	USP 2-0	USP 0	USP 1		
		EP 0,7	EP 1	EP 1,5	EP 2	EP 3	EP 3,5	EP 4		
<b>Колочная игла</b> <span style="float:right">Окружность 1/2</span>										
F17 17 мм	75 см бежевый	F1786-75B 1260,00	F1785-75B 1260,00	F1784-75B 1260,00	F1783-75B 1260,00					
R20 20 мм	70 см бежевый			R2084-B 1501,00						
R26 26 мм	70 см бежевый				R2683-B 952,00					
	75 см бежевый			R2684-75B 952,00	R2683-75B 952,00	R2682-75B 968,00				
G37 37 мм	75 см бежевый					G3782-75B 972,00				
	90 см бежевый				G3783-90B 1000,00	G3782-90B 1040,00	G3781-90B 1064,00			
G40 40 мм	90 см бежевый						G4081-90B 1076,00	G4088-90B 1124,00		
<b>Обратнорежущая игла</b> <span style="float:right">Окружность 1/2</span>										
C24 24 мм	45 см бежевый			C2484-45B 1120,00	C2483-45B 1120,00					
C40 40 мм	90 см бежевый						C4081-90B 1592,00	C4088-90B 1416,00		
<b>Обратнорежущая игла</b> <span style="float:right">Окружность 3/8</span>										
CE12 12 мм	45 см бежевый	CE1286-45B 1816,00	CE1285-45B 1540,00	CE1284-45B 1484,00						
CE16 16 мм	45 см бежевый				CE1683-45B 1340,00					
CE19 19 мм	45 см бежевый				CE1983-45B 1320,00					
	70 см бежевый			CE1984-B 1376,00						
	75 см бежевый			CE1984-75B 1376,00	CE1983-75B 1376,00	CE1982-75B 1576,00				
CE24 24 мм	75 см бежевый			CE2484-75B 1456,00	CE2483-75B 1456,00					
<b>Обратнорежущая игла ПРЕМИУМ ПЛАСТИК</b> <span style="float:right">Окружность 3/8</span>										
PE11 11 мм	75 см бежевый		PE1185-75B 1564,00							
PE13 13 мм	45 см бежевый			PE1384-45B 1348,00						
	75 см бежевый		PE1385-75B 1540,00							
PE19 19 мм	45 см бежевый			PE1984-45B 1196,00	PE1983-45B 1288,00					
	75 см бежевый		PE1985-75B 1340,00	PE1984-75B 1320,00	PE1983-75B 1436,00					

**ПОЛИГЛИГОЛИДНАЯ НИТЬ БЫСТРОРАССАСЫВАЮЩАЯСЯ SorbFast**

Тип иглы	Длина нити цвет	Размер							
		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	
<b>Колцо-режущая игла ПРЕМИУМ ПЛАСТИК</b>								<b>Окружность 3/8</b>	
YE13 13 мм	75 см бежевый		YE1385-75B 1820,00						
YE16 16 мм	75 см бежевый			YE1684-75B 1820,00	YE1683-75B 1820,00				
YE37 37 мм	90 см бежевый				YE3783-90B 1732,00	YE3782-90B 1732,00	YE3781-90B 1752,00		
<b>Лигатура</b>									
без иглы	150 см бежевый				SS-0083-150B 1400,00	SS-0082-150B 1504,00	SS-0081-150B 1596,00	SS-0088-150B 1784,00	

**ПОЛИДИОКСАНОН АТРАМАТ**  
Рассасывающийся, монофиламентный материал

Тип иглы	Длина нити цвет	Размер									
		USP 7-0 EP 0,5	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	USP 2 EP 5	
<b>Колцообразная игла</b>										<b>Окружность 1/2</b>	
R20 20 мм	70 см фиолет.				R2074 1264,00	R2073 1264,00					
R26 26 мм	70 см фиолет.				R2674 1264,00	R2673 1212,00	R2672 1188,00				
G37 37 мм	70 см фиолет.					G3773 1352,00	G3772 1532,00	G3771 1312,00	G3778 1500,00		
	90 см фиолет.							G3771-90 1488,00	G3778-90 1560,00		
G40 40 мм	70 см фиолет.						G4072 1280,00	G4071 1348,00	G4078 1404,00		
	90 см фиолет.							G4071-90 1508,00	G4078-90 1560,00		
G48 48 мм	90 см фиолет.							G4871-90 1528,00	G4878-90 1584,00		
<b>Колцообразная петлевая игла EXTRA</b>										<b>Окружность 1/2</b>	
X40 40 мм	150 см петля фиолет.							X4071-150LOOP 2356,00	X4078-150LOOP 2516,00		
X50 50 мм	150 см петля фиолет.							X5071-150LOOP 2436,00	X5078-150LOOP 2436,00		
X65 65 мм	150 см петля фиолет.							X6571-150LOOP 4300,00	X6578-150LOOP 4512,00		
<b>Колцообразная игла ПРЕМИУМ</b>										<b>Окружность 1/2</b>	
SR13 13 мм	70 см фиолет.		SR1376 1480,00								
SR17 17 мм	70 см фиолет.			SR1775 1400,00	SR1774 1448,00	SR1773 1488,00					
SR26 26 мм	70 см фиолет.				SR2674 1448,00	SR2673 1448,00	SR2672 1408,00				
<b>Колцообразная игла массивная ПРЕМИУМ</b>										<b>Окружность 1/2</b>	
SG36 36 мм	70 см фиолет.					SG3673 2068,00	SG3672 2100,00	SG3671 2224,00	SG3678 2280,00		
	90 см фиолет.							SG3671-90 2444,00	SG3678-90 2532,00		
<b>Колцообразная игла кардиоваскулярная ПРЕМИУМ двойная</b>										<b>Окружность 1/2</b>	
S16 16 мм	75 см фиолет.			S1675/2-75 2156,00							
S16 16 мм	70 см фиолет.			S1675/2 2156,00							
<b>Колцообразная игла кардиоваскулярная ПРЕМИУМ двойная</b>										<b>Окружность 3/8</b>	
SE10 9,00мм	75 см фиолет.	SE1077/2-75 3660,00	SE1076/2-75 3164,00								
SE13 13 мм	75 см фиолет.		SE1376/2-75 3204,00	SE1375/2-75 2836,00							
<b>Обратнорежущая игла</b>										<b>Окружность 1/2</b>	
CE24 24 мм	45 см фиолет.					CE2473-45 1239,00					
C26 26 мм	70 см фиолет.					C2673 1448,00	C2672 1472,00	C2671 1588,00			
C37 37 мм	70 см фиолет.					C3773 1352,00	C3772 1360,00	C3771 1444,00	C3778 1484,00		
C40 40 мм	70 см фиолет.									C4079 1652,00	

**ПОЛИДИОКСАНОН АТРАМАТ**

Тип иглы	Длина нити цвет	Размер								
		USP 7-0	USP 6-0	USP 5-0	USP 4-0	USP 3-0	USP 2-0	USP 0	USP 1	USP 2
		EP 0,5	EP 0,7	EP 1	EP 1,5	EP 2	EP 3	EP 3,5	EP 4	EP 5
<b>Обратнорежущая игла ПРЕМИУМ ПЛАСТИК</b>										<b>Окружность 3/8</b>
PE13 13 мм	45 см фиолет.			PE1375-45 1852,00	PE1374-45 1788,00					
PE19 19 мм	45 см фиолет.				PE1974-45 1616,00	PE1973-45 1576,00				
PE24 24 мм	45 см фиолет.				PE2474-45 1624,00	PE2473-45 1576,00				
<b>Прямая колюще-режущая игла двойная</b>										
TW254 254 мм	70 см фиолет.						TW25472/2 7884,00			

**КЕТГУТ ХРОМИРОВАННЫЙ АТРАМАТ**  
Рассасывающийся, мультифиламентный материал

Тип иглы	Длина нити цвет	Размер								
		USP 6-0	USP 5-0	USP 4-0	USP 3-0	USP 2-0	USP 0	USP 1	USP 2	
		EP 1	EP 1,5	EP 2	EP 3	EP 3,5	EP 4	EP 5	EP 6	
<b>Колющая игла</b>										<b>Окружность 1/2</b>
F17 17 мм	75 см коричневый		F1715-75 540,00	F1714-75 508,00	F1713-75 528,00					
R20 20 мм	75 см коричневый		R2015-75 484,00	R2014-75 440,00	R2013-75 452,00					
R26 26 мм	75 см коричневый		R2615-75 504,00	R2614-75 440,00	R2613-75 432,00	R2612-75 432,00	R2611-75 440,00	R2618-75 472,00		
G30 30 мм	75 см коричневый				G3013-75 480,00	G3012-75 480,00	G3011-75 480,00	G3018-75 480,00		
R37 37 мм	75 см коричневый			R3714-75 444,00	R3713-75 444,00	R3712-75 444,00	R3711-75 444,00			
G37 37 мм	75 см коричневый				G3713-75 464,00	G3712-75 472,00	G3711-75 464,00	G3718-75 492,00	G3719-75 528,00	
	90 см коричневый					G3712-90 480,00	G3711-90 540,00	G3718-90 512,00		
G40 40 мм	75 см коричневый					G4012-75 480,00	G4011-75 480,00	G4018-75 508,00	G4019-75 540,00	
	90 см коричневый					G4012-90 508,00	G4011-90 548,00	G4018-90 532,00	G4019-90 576,00	
G48 48 мм	75 см коричневый					G4812-75 528,00	G4811-75 532,00	G4818-75 568,00	G4819-75 600,00	
	90 см коричневый						G4811-90 616,00	G4818-90 588,00	G4819-90 628,00	
<b>Колющая игла</b>										<b>Окружность 3/8</b>
RE30 30 мм	75 см коричневый				RE3013-75 508,00	RE3012-75 508,00	RE3011-75 500,00	RE3018-75 532,00		
<b>Обратнорежущая игла двойная</b>										<b>Окружность 1/2</b>
C12 12 мм	30 см коричневый			C1214/2-30 984,00						
<b>Обратнорежущая игла</b>										<b>Окружность 1/2</b>
C26 26 мм	75 см коричневый				C2613-75 528,00	C2612-75 528,00	C2611-75 532,00			
C30 30 мм	75 см коричневый					C3012-75 528,00	C3011-75 532,00	C3018-75 560,00	C3019-75 712,00	
C40 40 мм	75 см коричневый					C4012-75 552,00	C4011-75 548,00	C4018-75 644,00		
C48 48 мм	75 см коричневый						C4811-75 552,00	C4818-75 704,00	C4819-75 800,00	
<b>Обратнорежущая игла</b>										<b>Окружность 3/8</b>
CE12 12 мм	75 см коричневый	CE1216-75 704,00	CE1215-75 648,00	CE1214-75 648,00						
CE19 19 мм	75 см коричневый		CE1915-75 580,00	CE1914-75 500,00	CE1913-75 512,00					
CE24 24 мм	75 см коричневый				CE2413-75 528,00	CE2412-75 528,00				
<b>Тупая игла</b>										<b>Окружность 1/2</b>
Z65 65 мм	75 см коричневый							Z6518-75 848,00		
<b>Шпательная игла ПРЕМИУМ двойная</b>										<b>Окружность 1/4</b>
EA9 9,00мм ф=450ц	45 см коричневый			EA914/2-30 1632,00						
<b>Лигатура</b>										
без иглы	150 см коричневый			SS-0014-150 420,00	SS-0013-150 440,00	SS-0012-150 440,00	SS-0011-150 440,00	SS-0018-150 508,00	SS-0019-150 576,00	

**КЕТГУТ АТРАМАТ**  
**Рассасывающийся, мультифиламентный материал**

<b>Колочащая игла</b>		<b>Окружность 1/2</b>							
F17 17 мм	75 см бежевый		F1725-75 528,00						
R20 20 мм	75 см бежевый			R2024-75 440,00	R2023-75 452,00	R2022-75 440,00			
	70 см бежевый					R2022 440,00			
R26 26 мм	75 см бежевый		R2625-75 504,00	R2624-75 440,00	R2623-75 440,00	R2622-75 440,00	R2621-75 444,00	R2628-75 472,00	
G30 30 мм	75 см бежевый				G3023-75 520,00	G3022-75 520,00			
R37 37 мм	75 см бежевый			R3724-75 472,00	R3723-75 444,00	R3722-75 444,00	R3721-75 444,00		
G37 37 мм	75 см бежевый				G3723-75 464,00	G3722-75 464,00	G3721-75 464,00	G3728-75 500,00	
G40 40 мм	75 см бежевый					G4022-75 480,00	G4021-75 480,00	G4028-75 508,00	
G48 48 мм	90 см бежевый					G4822-90 552,00			
<b>Обратнорежущая игла</b>		<b>Окружность 1/2</b>							
C26 26 мм	75 см бежевый				C2623-75 528,00	C2622-75 528,00			
<b>Обратнорежущая игла двойная</b>		<b>Окружность 3/8</b>							
CE12 12 мм	45 см бежевый	CE1226/2 1036,00	CE1225/2 916,00						
<b>Обратнорежущая игла</b>		<b>Окружность 3/8</b>							
CE19 19 мм	75 см бежевый		CE1925-75 552,00	CE1924-75 500,00	CE1923-75 512,00				
	90 см бежевый			CE1924-90 568,00					
<b>Лигатура</b>									
без иглы	150 см бежевый			SS-0024-150 420,00	SS-0023-150 440,00	SS-0022-150 440,00	SS-0021-150 440,00	SS-0028-150 508,00	SS-0029-150 576,00
	250 см бежевый								SS-0029-250 848,00

**НЕЙЛОН АТРАМАТ**  
**Нерассасывающийся, монофиламентный материал**

Тип иглы	Длина нити цвет	Размер							
		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	USP 2 EP 5
<b>Колочащая игла</b>		<b>Окружность 1/2</b>							
R26 26 мм	75 см черный				R2643-75N 576,00	R2642-75N 576,00	R2641-75N 576,00		
G37 37 мм	75 см черный						G3741-75N 580,00	G3748-75N 580,00	
G40 40 мм	75 см черный						G4041-75N 580,00	G4048-75N 580,00	
<b>Обратнорежущая игла</b>		<b>Окружность 1/2</b>							
C26 26 мм	75 см черный				C2643-75N 688,00	C2642-75N 688,00	C2641-75N 700,00		
C30 30 мм	75 см черный					C3042-75N 708,00	C3041-75N 700,00		
C37 37 мм	75 см черный					C3742-75N 740,00	C3741-75N 740,00	C3748-75N 732,00	
<b>Обратнорежущая игла</b>		<b>Окружность 3/8</b>							
CE12 12 мм	45 см черный	CE1246-N 1224,00	CE1245-N 1236,00	CE1244-N 1164,00					
CE16 16 мм	45 см черный	CE1646-N 700,00	CE1645-N 636,00	CE1644-N 600,00					
CE19 19 мм	45 см черный	CE1946-N 740,00	CE1945-N 476,00	CE1944-N 636,00	CE1943-N 740,00	CE1942-N 764,00	CE1941-N 912,00		
	75 см черный		CE1945-75N 740,00	CE1944-75N 760,00	CE1943-75N 752,00	CE1942-75N 776,00			
CE24 24 мм	45 см черный			CE2444-N 732,00	CE2443-N 456,00	CE2442-N 708,00	CE2441-N 756,00		
	75 см черный			CE2444-75N 732,00	CE2443-75N 708,00	CE2442-75N 708,00	CE2441-75N 756,00		
CE26 26 мм	45 см черный				CE2643-N 636,00	CE2642-N 716,00			
	75 см черный				CE2643-75N 740,00	CE2642-75N 708,00			

**НЕЙЛОН АТРАМАТ**

Тип иглы	Длина нити, цвет	Размер									
		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	USP 2 EP 5		
		CE30 30 мм	75 см черный				CE3043-75N 796,00	CE3042-75N 808,00	CE3041-75N 796,00	CE3048-75N 832,00	
CE37 37 мм	75 см черный					CE3742-75N 752,00	CE3741-75N 740,00	CE3748-75N 800,00	CE3749-75N 808,00		
CE77 77 мм	75 см черный							CE7748-75N 1308,00	CE7749-75N 1320,00		
<b>Обратнорежущая игла ПРЕМИУМ ПЛАСТИК</b>											<b>Окружность 3/8</b>
PE13 13 мм	45 см черный	PE1346-N 1012,00	PE1345-N 956,00	PE1344-N 1052,00							
	45 см голубой		PE1345-U 956,00	PE1344-U 1052,00							
PE19 19 мм	45 см черный		PE1945-N 876,00	PE1944-N 848,00	PE1943-N 920,00						
	45 см голубой	PE1946-U 936,00	PE1945-U 876,00	PE1944-U 848,00							
PE24 24 мм	45 см черный				PE2443-N 896,00						
PE26 26 мм	45 см черный					PE2642-N 828,00					
<b>Режущая игла</b>											<b>Окружность 3/8</b>
NE19 19 мм	45 см бежевый			NE1944-N 952,00	NE1943-N 952,00	NE1942-N 952,00					
NE24 24 мм	75 см черный				NE2443-75N 1060,00	NE2442-75N 1092,00					
<b>Прямая режущая игла</b>											
U60 60 мм	75 см черный			U6044-N 700,00	U6043-N 644,00	U6042-N 652,00					
Тип иглы	Длина нити, 00вет	Размер									
		USP 11-0 EP 0,00	USP 10-0 EP 0,00	USP 9-0 EP 0,00	USP 8-0 EP 0,00						
<b>Колющая игла микрохирургическая ПРЕМИУМ</b>											<b>Окружность 3/8</b>
SE4 4,00мм	13 см черный	SE44110-13N 5640,00									
SE5 5,00мм	13 см черный			SE54100-13N 4644,00							
SE6 5,00мм	13 см черный					SE6490-13N 3408,00					
SE7 6,00	13 см черный							SE7480-13N 3240,00			
<b>Шпательная игла ПРЕМИУМ двойная</b>											<b>Окружность 1/4</b>
EA6 6,00мм	30 см черный			EA64100/2-30N 5028,00							
EA7 6,00мм	30 см черный			EA74100/2-30N 5028,00							
<b>Шпательная игла ПРЕМИУМ двойная</b>											<b>Окружность 1/2</b>
E6 6,00мм	30 см черный			E64100/2-30N 5028,00							
E7 6,00мм	30 см черный			E74100/2-30N 5028,00							
<b>Шпательная игла ПРЕМИУМ двойная</b>											<b>Окружность 3/8</b>
EE6 6,00мм	30 см черный			EE64100/2-30N 3524,00		EE6490/2-30N 3524,00					
EE7 6,00мм	30 см черный			EE74100/2-30N 3432,00		EE7490/2-30N 3432,00					
<b>ПОЛИПРОПИЛЕН АТРАМАТ</b>											
<b>Нерассасывающийся, монофиламентный материал</b>											
Тип иглы	Длина нити, цвет	Размер									
		USP 8-0 EP 0,4	USP 7-0 EP 0,5	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	USP 2 EP 5
		<b>Колющая игла</b>									
F17 17 мм	75 см голубой				F1765-75 832,00	F1764-75 832,00					
R20 20 мм	70 см голубой						R2063 740,00				
	75 см голубой					R2064-75 740,00	R2063-75 740,00				
R26 26 мм	70 см голубой						R2663 740,00				
	75 см голубой					R2664-75 776,00	R2663-75 740,00	R2662-75 740,00	R2661-75 740,00	R2668-75 816,00	



ПОЛИПРОПИЛЕН АТРАМАТ											
Тип иглы	Длина нити цвет	Размер									
		USP 8-0 EP 0,4	USP 7-0 EP 0,5	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	USP 2 EP 5
<b>Колющая игла</b>											<b>Окружность 1/2</b>
R26 26 мм	90 см голубой							R2662-90 816,00			
G30 30 мм	75 см голубой							G3062-75 720,00	G3061-75 844,00		
G37 37 мм	75 см голубой							G3762-75 784,00	G3761-75 812,00	G3768-75 844,00	
	90 см голубой						G3763-90 880,00				
G40 40 мм	75 см голубой							G4062-75 844,00	G4061-75 844,00	G4068-75 740,00	
G48 48 мм	75 см голубой										G4869-75 892,00
<b>Колющая игла</b>											<b>Окружность 3/8</b>
FE12 12 мм	45 см голубой		FE1267 1567,00	FE1266 1204,00	FE1265 1140,00						
<b>Колющая игла массивная ПРЕМИУМ</b>											<b>Окружность 1/2</b>
SG36 36 мм	75 см голубой								SG3661-75 968,00	SG3668-75 964,00	
SG40 40 мм	75 см голубой							SG4062-75 984,00	SG4061-75 992,00	SG4068-75 984,00	
<b>Колющая игла ПРЕМИУМ</b>											<b>Окружность 1/2</b>
SR26 26 мм	75 см голубой					SR2664-75 1428,00	SR2663-75 1456,00	SR2662-75 1408,00	SR2661-75 1396,00		
<b>Обратнорежущая игла</b>											<b>Окружность 3/8</b>
CE12 12 мм	45 см голубой			CE1266 1384,00	CE1265 1268,00	CE1264 1196,00					
	75 см голубой			CE1266-75 1192,00							
CE16 16 мм	45 см голубой				CE1665 1016,00						
	75 см голубой			CE1666-75 1056,00		CE1664-75 972,00					
CE19 19 мм	45 см голубой				CE1965 972,00	CE1964 760,00	CE1963 1192,00				
CE24 24 мм	45 см голубой						CE2463 920,00	CE2462 1732,00	CE2461 1792,00		
	75 см голубой						CE2463-75 920,00	CE2462-75 1732,00	CE2461-75 1828,00		
CE30 30 мм	75 см голубой							CE3062-75 992,00			
CE37 37 мм	75 см голубой							CE3762-75 1056,00			
<b>Прямая режущая игла</b>											
U60 60 мм	75 см голубой					U6064 924,00	U6063 924,00	U6062 904,00			
<b>Обратнорежущая игла ПРЕМИУМ ПЛАСТИК</b>											<b>Окружность 3/8</b>
PE13 13 мм	45 см голубой			PE1366 1268,00	PE1365 1268,00						
PE16 16 мм	45 см голубой				PE1665 1216,00	PE1664 1192,00					
<b>Режущая игла ПРЕМИУМ ПЛАСТИК</b>											<b>Окружность 3/8</b>
QE16 16 мм	45 см голубой				QE1665 1256,00	QE1664 1256,00					
	20 мм голубой					QE2064 1276,00	QE2063 1284,00				
<b>Колющая игла кардиоваскулярная ПРЕМИУМ</b>											<b>Окружность 1/2</b>
S25 25 мм	90 см голубой							S2562-90 1188,00			
<b>Колющая игла кардиоваскулярная ПРЕМИУМ двойная</b>											<b>Окружность 1/2</b>
S16 16 мм	90 см голубой					S1665/2 1432,00	S1664/2 1332,00	S1663/2 1412,00	S1662/2 1280,00		
S20 20 мм	90 см голубой					S2065/2 1688,00	S2064/2 1564,00	S2063/2 1564,00	S2062/2 1564,00		
S25 25 мм	90 см голубой						S2564/2 1520,00	S2563/2 1520,00	S2562/2 1520,00		
S30 30 мм	90 см голубой							S3063/2 1770,00	S3062/2 1829,00		



ПОЛИПРОПИЛЕН АТРАМАТ											
Тип иглы	Длина нити цвет	Размер									
		USP 8-0 EP 0,4	USP 7-0 EP 0,5	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	USP 2 EP 5
<b>Колощая игла кардиоваскулярная ПРЕМИУМ двойная</b>											<b>Окружность 3/8</b>
SE8 8,00мм	45 см голубой	SE8680/2-45 4116,00	SE867/2-45 2891,00								
	60 см голубой	SE8680/2-60 4116,00	SE867/2-60 2891,00								
	75 см голубой	SE8680/2-75 4116,00	SE867/2-75 2980,00								
SE9 9,00мм	60 см голубой		SE967/2-60 2891,00								
SE10 9,00мм	60 см голубой		SE1067/2-60 3336,00	SE1066/2-60 2280,00	SE1065/2-60 2316,00						
	75 см голубой		SE1067/2-75 3525,00								
SE13 13,00мм	60 см голубой		SE1367/2-60 3324,00	SE1366/2-60 1890,00							
	75 см голубой		SE1367/2-75 3524,00	SE1366/2-75 2176,00	SE1365/2-75 1732,00						
	90 см голубой				SE1365/2 1732,00						
<b>Колоще-режущая кардиоваскулярная игла ПРЕМИУМ двойная</b>											<b>Окружность 1/2</b>
Y16 16 мм	90 см голубой				Y1665/2 2096,00	Y1664/2 2068,00					
Y20 20 мм	90 см голубой					Y2064/2 2020,00					
Y25 25 мм	90 см голубой					Y2564/2 1964,00	Y2563/2 1876,00	Y2562/2 1780,00			
<b>Колоще-режущая игла кардиоваскулярная ПРЕМИУМ</b>											<b>Окружность 3/8</b>
YE8 8,00мм	60 см голубой		YE867/2-60 3156,00								
	75 см голубой		YE867/2-75 3599,00								
YE10 9,00мм	60 см голубой		YE1067/2-60 3560,00	YE1066/2-60 2972,00							
	75 см голубой		YE1067/2-75 4012,00	YE1066/2-75 3422,00							
YE13 13 мм	60 см голубой		YE1367/2-60 3156,00	YE1366/2-60 2568,00							
	75 см голубой		YE1367/2-75 3546,00	YE1366/2-75 2876,00	YE1365/2-75 2876,00						
<b>Колощая черная неотражающая игла АТРАЛЛОY</b>											<b>Окружность 3/8</b>
SVE10 9,00мм	60 см голубой		SVE1067/2-60 4384,00								
	75 см голубой		SVE1067/2-75 4543,00								
SVE13 13 мм	60 см голубой		SVE1367/2-60 4269,00	SVE1366/2-60 2632,00							
	75 см голубой		SVE1367/2-75 4696,00	SVE1366/2-75 2824,00	SVE1365/2-75 2632,00						
<b>Колощая игла АТРАЛЛОY</b>											<b>Окружность 3/8</b>
SBE10 9,00мм	60 см голубой		SBE1067/2-60 4384,00								
	75 см голубой		SBE1067/2-75 4591,00								
SBE13 13 мм	60 см голубой		SBE1367/2-60 3079,00	SBE1366/2-60 2240,00							
	75 см голубой		SBE1367/2-75 3312,00	SBE1366/2-75 2340,00	SBE1365/2-75 2280,00						
Тип иглы	Длина нити цвет	Размер									
		USP 10-0 EP 0,4					USP 8-0 EP 0,4				
<b>Шпательная игла ПРЕМИУМ двойная</b>											
EE6 6,00мм	30 см голубой	EE66100/2-30 5936,00									
	60 см голубой						EE8680/2-60 4876,00				



ПОЛИПРОПИЛЕН АТРАМАТ									
Тип иглы	Длина нити цвет	Размер тампона	Размер						
			USP 5-0 EP 1	USP 4-0 EP 1,5	USP 3-0 EP 2	USP 2-0 EP 3			
<b>Коллющая игла кардиоваскулярная ПРЕМИУМ двойная с тефлоновыми тампонами</b> <span style="float: right;">Окружность 1/2</span>									
S25 25 мм	90 см голубой	6x3x1,00мм			S2563/2-P 3076,00	S2562/2-P 3076,00			
<b>Коллюще-режущая игла кардиоваскулярная ПРЕМИУМ двойная с тефлоновыми тампонами</b> <span style="float: right;">Окружность 1/2</span>									
Y16 16 мм	90 см голубой	3x3 мм		Y1664/2-P 2968,00					
<b>Коллюще-режущая игла кардиоваскулярная ПРЕМИУМ двойная с тефлоновыми тампонами</b> <span style="float: right;">Окружность 3/8</span>									
YE13 13 мм	75 см голубой	6x3x1,00мм	YE1365/2-75P 5318,00						
СТАЛЬНАЯ ПРОВОЛОКА АТРАМАТ									
Нерассасывающийся, монофиламентный материал									
<b>Обратнорежущая игла</b> <span style="float: right;">Окружность 1/2</span>					<b>Режущая игла</b> <span style="float: right;">Окружность 1/2</span>				
Тип иглы	Длина нити цвет	Состав набора	Размер		Тип иглы	Длина нити цвет	Состав набора	Размер	
			USP 2 EP 5	USP 5 EP 7				USP 5 EP 7	USP 6 EP 8
C26 26 мм	2x45 см стальной	2 проволоки	C26109x2 4008,00		W48 48 мм	45 см стальной	1 проволока	W481050 2388,00	W481060 2624,00
C48 48 мм	2x45 см стальной	2 проволоки	C48109x2 3204,00			4 x 45 см стальной	4 проволоки	W481050x4 5932,00	W481060x4 6524,00
C57 57 мм	2x75 см стальной	2 проволоки		C571050x2-75 3408,00	W57 57 мм	45 см стальной	1 проволока	W571050 3104,00	
						4 x 45 см стальной	4 проволоки	W571050x4 6284,00	
<b>Обратнорежущая вращающаяся игла</b> <span style="float: right;">Окружность 1/2</span>					<b>Электроды временной кардиостимуляции</b>				
Тип иглы	Длина нити цвет	Состав набора	Размер		Тип прямой иглы	Тип коллющей иглы	Длина нити цвет	Размер	
			USP 2 EP 5	USP 5 EP 7				USP 2-0 EP 3	USP 0 EP 3,5
J48 48 мм	2x45 см стальной	2 проволоки	J48109x2 2524,00		UL60 60 мм	S16 16 мм	60 см стальной	UL60102-60 7244,00	
J57 57 мм	2x75 см стальной	2 проволоки		J571050x2-75 3408,00	UL90 90 мм	S25 25 мм	60 см стальной	UL90102-60 7232,00	UL90101-60 7212,00
ПОЛИЭСТЕР АТРАМАТ									
Нерассасывающийся, мультифиламентный материал									
<b>Коллющая игла</b> <span style="float: right;">Окружность 1/2</span>									
Тип иглы	Длина нити цвет	Состав набора	Размер						
			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	USP 2 EP 5	USP 5 EP 7
F17 17 мм	75 см зеленый		F1754 740,00	F1753 972,00					
R26 26 мм	75 см зеленый		R2654 740,00	R2653 720,00	R2652 720,00	R2651 744,00			
G30 30 мм	75 см зеленый			G3053 740,00	G3052 740,00	G3051 740,00			
G37 37 мм	75 см зеленый				G3752 540,00	G3751 596,00	G3758 608,00		
<b>Обратно-режущая игла</b> <span style="float: right;">Окружность 1/2</span>									
C40 40 мм	75 см зеленый							C4059 820,00	
C48 48 мм	75 см зеленый								C48550 944,00
<b>Режущая игла</b> <span style="float: right;">Окружность 1/2</span>									
W40 40 мм	75 см зеленый							W4059 1100,00	
	75 см зеленый	4 нити в набо- ре						W4059x4 4384,00	
W48 48 мм	75 см зеленый								W48550 1264,00
	75 см зеленый	4 нити в набо- ре							W48550x4 5032,00
<b>Обратнорежущая игла</b>									
CE19 19 мм	75 см зеленый		CE1954 952,00	CE1953 964,00					
CE24 24 мм	75 см зеленый			CE2453 976,00	CE2452 992,00				

ПОЛИЭСТЕР ATRAMAT											
Колющая игла кардиоваскулярная ПРЕМИУМ двойная					Окружность 1/2						
Тип иглы	Длина нити цвет		Размер								
			USP 5-0 EP 1	USP 4-0 EP 1,5	USP 3-0 EP 2	USP 2-0 EP 3					
S16 16 мм	90 см зеленый		S1655/2 1136,00	S1654/2 1136,00	S1653/2 1160,00	S1652/2 1160,00					
S25 25 мм	90 см зеленый				S2553/2 1136,00	S2552/2 1136,00					
Колющая игла кардиоваскулярная ПРЕМИУМ двойная с тефлоновыми тампонами					Окружность 1/2						
Тип иглы	Длина нити,00вет	Размер тампона	Размер								
			USP 5-0 EP 1	USP 4-0 EP 1,5	USP 3-0 EP 2	USP 2-0 EP 3					
S16 16 мм	75 см зеленый	3x3 мм			S1653/2-75P 3420,00	S1652/2-75P 3420,00					
S20 20 мм	75 см зеленый	6x3x1,00мм				S2052/2-75P 3420,00					
S25 25 мм	90 см зеленый	6x3x1,00мм				S2552/2-P 3420,00					
Колющая игла кардиоваскулярная ПРЕМИУМ двойная с тефлоновыми тампонами					Окружность 1/2						
Тип иглы	Длина нити	Цвет нитей	Состав набора	Размер тампона	Размер						
					USP 3-0 EP 2	USP 2-0 EP 3					
S16 16 мм	10x75 см	зеленые - 5 белые - 5	В коробке 6 наборов по 10 нитей с двойной иглой	3x3 мм	S1653/2-75KP6 13720,00						
S25 25 мм	10x75 см	зеленые - 5 белые - 5			S2552/2-75KP6 12492,00						
Колюще-режущая кардиоваскулярная игла ПРЕМИУМ					Окружность 1/2						
Тип иглы	Длина нити цвет	Размер									
		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				
Y16 16 мм	75 см зеленый		Y1655 1100,00	Y1654 1100,00	Y1653 1060,00						
Y18 18 мм	75 см зеленый		Y1855 908,00	Y1854 1100,00	Y1853 1032,00						
Y25 25 мм	75 см зеленый				Y2553 1004,00	Y2552 968,00					
Колюще-режущая кардиоваскулярная игла ПРЕМИУМ двойная					Окружность 1/2						
Тип иглы	Длина нити цвет	Размер									
		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				
Y16 16 мм	90 см зеленый		Y1655/2 1720,00	Y1654/2 1656,00	Y1653/2 1684,00	Y1652/2 1596,00					
Y25 25 мм	90 см зеленый				Y2553/2 1584,00	Y2552/2 1612,00					
Колюще-режущая кардиоваскулярная игла ПРЕМИУМ двойная с тефлоновыми тампонами					Окружность 1/2						
Тип иглы	Длина нити цвет	Размер тампона	Размер								
			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				
Y16 16 мм	90 см зеленый	3x3 мм			Y1653/2-75P 2944,00	Y1652/2-75P 2944,00					
Y25 25 мм	90 см зеленый	6x3x1,00мм				Y2552/2-75P 2944,00					
Колюще-режущая кардиоваскулярная игла ПРЕМИУМ двойная с тефлоновыми тампонами					Окружность 1/2						
Тип иглы	Длина нити цвет	Цвет нитей	Состав набора	Размер тампона	Размер						
					USP 3-0 EP 2	USP 2-0 EP 3	USP 0 EP 3,5				
Y16 16 мм	10x75 см	зеленые - 5 белые - 5	В коробке 6 наборов по 10 нитей с двойной иглой	3x3 мм	Y1653/2-75KP6 18708,00						
Y25 25 мм	10x75 см	зеленые - 5 белые - 5			Y2552/2-75KP6 13340,00						
Шпательная игла ПРЕМИУМ двойная				Окружность 1/4				Прямая колюще-режущая игла двойная			
Тип иглы	Длина нити цвет	Размер			Тип иглы	Длина нити цвет	Размер				
		USP 5-0 EP 1	USP 8-0 EP 0,4	USP 7-0 EP 0,5			USP 2-0 EP 3	USP 2-0 EP 3			
EA8 8,00мм	45 см зеленый	EA855/2-45 3564,00			TW254 254 мм	70 см зеленый	TW25452/2 11360,00				
Лигатура											
Тип иглы	Длина нити цвет	Размер									
		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	USP 2 EP 5				
без иглы	250 см зеленый	SS-0054-250 404,00	SS-0053-250 412,00	SS-0052-250 412,00	SS-0051-250 432,00	SS-0058-250 520,00	SS-0059-250 520,00				
без иглы	10x75 см зеленый		SS-1053 636,00	SS-1052 740,00	SS-1051 740,00	SS-1058 772,00	SS-1059 824,00				

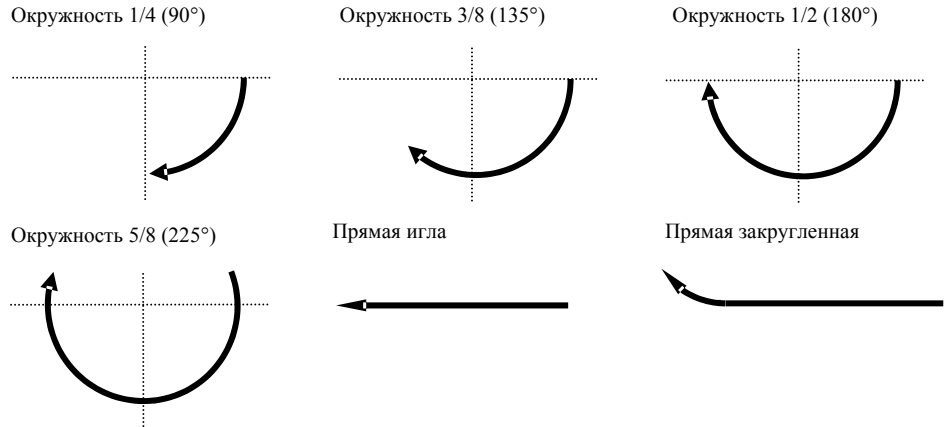
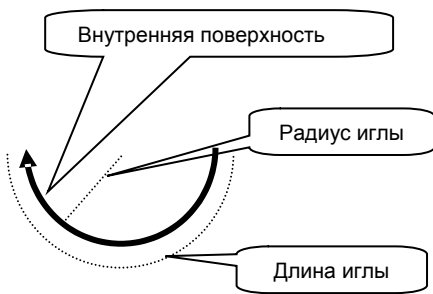









## Приложение «Материалы»

Таблица аналогов шовных материалов и область их применения

Шовный материал АТРАМАТ Вид нити	Свойства и сроки абсорбции	Описание	Применение	Аналоги
<b>ПОЛИГЛИКОЛИДНАЯ НИТЬ</b>	Высокая прочность на разрыв и прогнозируемые сроки абсорбции (60 - 90 дней)	Абсорбируемый синтетический стерильный шовный материал, состоящий из тщательно сплетенных мононитей	Общая хирургия, фасции, лигатуры, кожные, подкожные швы, гинекология, гастроэнтерология, ортопедия, травматология, урология, педиатрия, пластическая хирургия, офтальмология	ПГА (МЗКПС, Россия); VICRYL (ETHICON, Великобритания); POLYSORB (AUTOSUTURE, США); SAFIL (B/BRAUN, Германия)
<b>БЫСТРОРАССАСЫВАЮЩАЯСЯ ПОЛИГЛИКОЛИДНАЯ НИТЬ</b>	Эффективно поддерживает ткани от 7 до 10 дней, сохраняет прочность на разрыв от 10 до 14 дней, полностью гидролизует в течение 42 дней	Абсорбируемый синтетический стерильный шовный материал, состоящий из тщательно сплетенных мононитей	Подкожная клетчатка и мышечная ткань, слизистые оболочки, эпизиография, лигирование сосудов	VICRYL RAPIDE (ETHICON, Великобритания)
<b>ПОЛИДИОКСАНОН</b>	Гидролизует медленно и предсказуемо (200 дней), сохраняет высокую прочность на разрыв с начала и в течение всего лечебного процесса	Абсорбируемый синтетический монофиламентный шовный материал	Пластическая хирургия, кожные, подкожные швы, гастроэнтерология, урология, гинекология	ПДО (МЗКПС, Россия); PDSII (ETHICON, Великобритания); BIOSYN (AUTOSUTURE, США); MONOSYN (B/BRAUN, Германия)
<b>КЕТГУТ ПРОСТОЙ</b>	Сохраняет прочность на разрыв от 7 до 14 дней, период абсорбции может варьироваться в зависимости от реакции пациента	Абсорбируемый мультифиламентный хирургический шовный материал	Швы мышц, фасций, подкожной клетчатки, слизистых оболочек, желудочно-кишечного тракта, паренхиматозных органов, брюшины и других ран в быстрозаживающих тканях. Используют также в качестве рассасывающихся лигатур	CATGUT PLAIN (ETHICON, Великобритания); SOFTCAT PLAIN (B/BRAUN, Германия)
<b>КЕТГУТ ХРОМИРОВАННЫЙ</b>	Сохраняет прочность на разрыв от 14 до 21 дня, период абсорбции может варьироваться в зависимости от реакции пациента	Абсорбируемый мультифиламентный хирургический шовный материал, импрегнированный солями хрома	Желудочно - кишечный тракт, слизистые оболочки, урология, гинекология, фасции, мышцы, подкожная клетчатка, брюшина, паренхиматозные органы, бронхи и легкие, травматологическая хирургия, закрытие ран.	CATGUT CHROMIC (ETHICON, Великобритания); SOFTCAT CHROME (B/BRAUN, Германия)
<b>НЕЙЛОН</b>	Обладает высокой прочностью на разрыв, неабсорбируемый	Неабсорбируемый синтетический монофиламентный шовный материал	Кожные швы, пластическая хирургия, офтальмология, микрохирургия	ПОЛИАМИД/КАПРОН МОНО (МЗКПС, Россия); ETHILON (ETHICON, Великобритания); MONOSOF (AUTOSUTURE, США); DAFILON (B/BRAUN, Германия)
<b>ПОЛИЭСТЕР</b>	Пластичен и устойчив к разрыву, неабсорбируемый	Неабсорбируемый синтетический мультифиламентный шовный материал	Применяется во всех областях оперативной хирургии, в т.ч. для сшивания мягких тканей и/или для наложения лигатур, в нейрохирургии, офтальмологии и сердечно-сосудистых операциях	ФТОРЭСТ (МЗКПС, Россия); ETHIBOND (ETHICON, Великобритания); SURGIDAC (AUTOSUTURE, США); SYNTHOFIL (B/BRAUN, Германия)
<b>ПОЛИПРОПИЛЕН</b>	Устойчив к повторным сгибам при поддержке сердечной пропульсии, неабсорбируемый	Неабсорбируемый синтетический монофиламентный шовный материал	Сердечная и сосудистая хирургия, нейрохирургия, офтальмология, пластическая хирургия.	ПОЛИПРОПИЛЕН (МЗКПС, Россия); PROLENE (ETHICON, Великобритания); SURGIPRO (AUTOSUTURE, США); PREMILENE (B/BRAUN, Германия)
<b>ХИРУРГИЧЕСКИЙ ШЕЛК</b>	Обладает высокой прочностью на разрыв, неабсорбируемый	Неабсорбируемый синтетический мультифиламентный шовный материал	Кожные швы, брюшная хирургия, сосудистая хирургия, офтальмология, челюстно-лицевая хирургия, ушивание мышц и апоневрозов.	ШЕЛК (МЗКПС, Россия); MERSILK (ETHICON, Великобритания); SOFSILK (AUTOSUTURE, США); NC-SILK (B/BRAUN, Германия)
<b>ПРОВОЛОКА ХИРУРГИЧЕСКАЯ СТАЛЬНАЯ</b>	Обладает высокой прочностью на разрыв, неабсорбируемый	Неабсорбируемый синтетический монофиламентный шовный материал	Используется для сшивания грудных при операциях на сердце, в ортопедической хирургии	SS WIRE (ETHICON, Великобритания); POLIFIL STEEL (B/BRAUN, Германия)

Приложение «Иглы»



Тип	Схема	Коды	Описание
Колющая игла		1/2: F, G, R, X (петлевая), S (Премиум), SR (Премиум), SG (Премиум тяжелая) 5/8: GH 3/8: FE, SE (Премиум), SBE (ATRALLOY), SVE (ATRALLOY антибликовая)	Широко используемая игла для тканей со средней степенью легкости проникновения, таких как перитонеальная фасция, мышечная ткань, жировая ткань, кишечник и т.д. Также широко используется в сосудистой хирургии. Специальности: общая хирургия, гастро-энтерология, кардиоваскулярная хирургия, гинекология.
Обратнорежущая игла		1/2: C, J (вращающаяся) 3/8: CE Прямая: U, UL (с возможностью разлома - временный электрод)	Режущая игла имеет треугольную форму разреза, с кромкой на наружной поверхности иглы. Широко используется в реконструктивной пластической хирургии, а также в общей хирургии для ушивания разрезов и повреждений кожи.
Режущая игла		3/8: NE, QE (Премиум)	Режущая игла имеет треугольную форму разреза, с кромкой на внутренней поверхности иглы. Широко используется в реконструктивной пластической хирургии, а также в общей хирургии для ушивания разрезов и повреждений кожи.
Тупая		1/2: Z	Игла, предназначенная специально для очень нежных и неустойчивых к повреждениям тканей, где необходимо очень малое усилие для проведения иглы. Может использоваться например для печени, почек, и др.
Колюще-режущая		1/2: W Прямая: TW	Широко используется в очень плотных и твердых тканях, где необходимо проникновение иглы с минимальным повреждением тканей для избегания дальнейшего повреждения тканей нитью. Также используется для сухожилий, в ортопедии, для ушивания грудины при стернотомии вследствие высокой прочности иглы.
Шпательная		1/2: E (Премиум) 3/8: EE (Премиум) 1/4: EA (Премиум)	Вследствие тонкой ножеподобной формы иглы, с латеральными и нижним режущими кромками, прохождение через ткани очень мягкое и малотравматичное, в связи с этим возможно четко контролировать давление на иглу, что позволяет избежать повреждения более глубоких тканей. Рекомендуется для офтальмологии.
Колюще-режущая ПРЕМИУМ		3/8: YE 1/2: Y	Круглое тело самой иглы и специальный режущий кончик позволяет преодолеть даже кальцифицированные ткани. Игла изготовлена из специальной стали и имеет повышенную устойчивость к нагрузкам и скручиванию. Идеальна для клапанов сердца и кардиоваскулярной хирургии.