

Каталог продукции Ethicon

- Шовные материалы
- Сетчатые импланты
- Дренажные системы
- Кожные клеи

и другие решения для разных
областей хирургии

Наше Кредо

Наша основная ответственность – перед врачами и медицинскими сестрами, перед пациентами, перед отцами и матерями, перед всеми, кто пользуется нашей продукцией и услугами. В соответствии с их потребностями мы должны обеспечивать высокие стандарты качества во всем, что мы делаем. Мы должны постоянно стремиться к снижению затрат, чтобы поддерживать приемлемый уровень цен. Заказы клиентов должны выполняться точно и в срок. Наши поставщики и дистрибьюторы должны иметь возможность получать достойную прибыль.

Мы несем ответственность перед нашими сотрудниками, мужчинами и женщинами, которые работают у нас по всему миру. Мы должны ценить индивидуальность в каждом из них. Мы должны уважать их достоинство и признавать их заслуги: нам важно поддерживать в них чувство уверенности в завтрашнем дне. Вознаграждение должно быть справедливым и соразмерным, а условия труда обеспечивать чистоту, порядок и безопасность. Нам важно, чтобы сотрудники имели возможность заботиться о семье. Сотрудники должны чувствовать, что они могут свободно выступать с предложениями и замечаниями. У всех квалифицированных специалистов должны быть равные возможности для получения работы, развития и продвижения. Мы должны обеспечивать компетентное управление, действия руководителей должны быть справедливыми и этичными.

Мы несем ответственность перед обществом, в котором живем и работаем, а также перед мировым сообществом. Мы должны выполнять свой гражданский долг: поддерживать добрые начинания и благотворительные акции, честно платить налоги. Мы должны содействовать улучшениям в социальной сфере, здравоохранении и образовании. Мы должны бережно относиться к вверенной нам собственности, сохраняя природные ресурсы и защищая окружающую среду.

И, наконец, мы несем ответственность перед нашими акционерами. Бизнес должен приносить существенную прибыль. Мы должны экспериментировать с новыми идеями, вести научно-исследовательскую работу, внедрять инновации, учиться на своих ошибках. Мы должны приобретать новое оборудование, обеспечивать современные условия работы и выводить на рынок новую продукцию. Мы должны быть готовы к сложным ситуациям и иметь резервы для их решения. Придерживаясь этих принципов, мы обеспечим нашим акционерам достойный доход.

Johnson & Johnson

Содержание

Синтетические рассасывающиеся шовные материалы с антибактериальным покрытием

- 5 VICRYL PLUS
- 13 MONOCRYL PLUS
- 17 PDS PLUS

Синтетические рассасывающиеся шовные материалы

- 23 VICRYL
- 35 VICRYL RAPIDE
- 41 MONOCRYL
- 47 PDS II

Синтетические нерассасывающиеся шовные материалы

- 55 PROLENE
- 69 ETHIBOND EXCEL
- 77 ETHILON
- 83 NUROLON
- 87 Другие синтетические нерассасывающиеся шовные материалы
- 89 PRONOVA
- 90 MERSILENE
- 91 Хирургическая проволока из нержавеющей стали

95 Шовные материалы природного происхождения

- 97 Кетгут
- 99 Шелк

- 105 Закрытые дренажные системы BLAKE

109	Кожный клей DERMABOND
	Сетчатые импланты для герниопластики
113	PHYSIOMESH
115	PROCEED
117	PVP PROCEED
119	ULTRAPRO
121	UHS
123	Дополнительные сетки
124	VYPRO
125	VYPRO II
126	PROLENE
126	VICRYL
127	Герниостеплер SECURESTRAP
129	Специальные продукты ETHICON
131	ETHISORB
131	ETHILOOP
132	Эндопетли
132	Электроды для временной кардиостимуляции
132	Костный воск
133	Ленты для ретракции внутренних органов
133	VICRYL BAG
133	Система для хранения шовного материала
134	Список литературы
137	Обзор рассасывающегося шовного материала
139	Обзор нерассасывающегося шовного материала

VICRYL* PLUS (Полиглактин 910 с антисептическим покрытием)

Синтетический рассасывающийся
полифиламентный шовный материал



VICRYL* PLUS (Полиглактин 910 с антисептическим покрытием)

VICRYL* PLUS – синтетическая хирургическая плетеная нить со средним сроком рассасывания, обработанная антисептиком (триклозаном). Применяется для аппроксимации мягких тканей и наложения лигатур. Нить имеет антисептическое покрытие IRGACARE (триклозан) для предупреждения контаминации шовного материала патогенными бактериями⁹.

Сроки рассасывания

Благодаря реакции гидролиза у нити VICRYL* PLUS толщиной 6-0 USP и более в течение срока имплантации в ране уменьшается показатель прочности на разрыв.

Дни имплантации	Остаточная прочность
14 суток	75%
21 сутки	50%
28 суток	25%

Срок полного рассасывания – 56 - 70 дней

Покрывeние IRGACARE (триклозан)

Шовный материал VICRYL* PLUS имеет зону ингибирования роста бактерий, которые являются факторами развития инфекции области хирургического вмешательства⁹.

Триклозан – антисептическое средство широкого спектра действия, подавляющего рост главных возбудителей инфекций области хирургического вмешательства в течение первых нескольких суток после имплантации нити, не является антибиотиком и в данной концентрации (не более 270 мкг/м) не токсичен.

Спектр антибактериальной активности покрытия IRGACARE (триклозан) *in vitro*⁸:

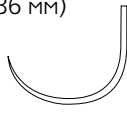
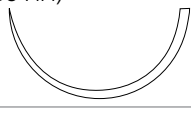
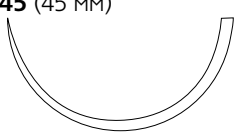
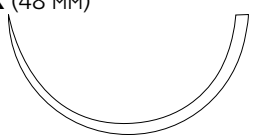
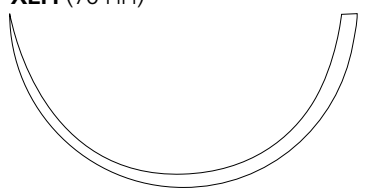
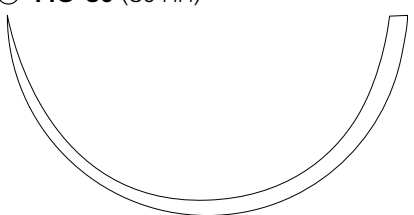
Грамположительные

- Staphylococcus aureus
- Staphylococcus epidermidis
- MRSA
- MRSE

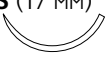
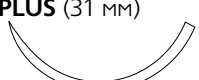
КОЛЮЩАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити							Кол-во в коробке
		2 (M5)	1 (M4)	0 (M3,5)	2/0 (M3)	3/0 (M2)	4/0 (M1,5)	5/0 (M1)	
RB-2 (13 мм) 	45							VCP9982H	36
	70						VCP434H	VCP433H	36
TF PLUS (13 мм)  flat end	70						VCP924H		36
RB-1 PLUS (17 мм) 	70				VCP306H	VCP305H	VCP214H VCP304H	VCP303H	36
CT-3 (22 мм) 	70				VCP328H				36
SH-1 PLUS (22 мм) VISI Black  уплощенный кончик	70					VCP3110H			36
SH-1 PLUS (22 мм)  уплощенный кончик	70				VCP312H	VCP311H	VCP310H		36
MO-7 (22 мм) 	70	VCP251H	VCP250H						36
SH PLUS (26 мм)  уплощенный кончик	70			VCP318H	VCP317H	VCP316H	VCP315H		36
	90			VCP244H		VCP242H			36
CT-2 (26 мм) 	90		VCP331H	VCP330H	VCP326H				36
MH-1 (31 мм) 	70					VCP319H			36
MH-1 PLUS (31 мм)  уплощенный кончик	70		VCP9213H	VCP247H	VCP320H				36
MH PLUS (36 мм)  уплощенный кончик	70		VCP325H	VCP324H	VCP323H	VCP322H			36

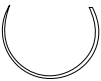
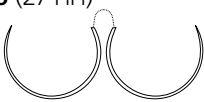
КОЛЮЩАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити				Кол-во в коробке
		2 (M5)	1 (M4)	0 (M3,5)	2/0 (M3)	
◎ ASH-35 (36 мм) 	70			VCP9221H ■		36
◎ CT-1 (36 мм) 	90	VCP348H ■	VCP347H ■	VCP346H ■	VCP345H ■	36
◎ CT (40 мм) 	70		VCP353H ■	VCP352H ■	VCP351H ■	36
	90	VCP360H ■	VCP359H ■	VCP358H ■		36
◎ MO-45 (45 мм) 	70	VCP9246H ■	VCP9245H ■			36
◎ CTX (48 мм) 	90	VCP372H ■	VCP371H ■	VCP370H ■		36
◎ XLH (70 мм) 	120		VCP584G ■			12
◎ MO-80 (80 мм) 	100		VCP9289G ■			12

КОЛЮЩАЯ ИГЛА, 3/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити		Кол-во в коробке
		2/0 (M3)	4/0 (M1,5)	
◎ C-1 (13 мм) 	70		VCP9067H ■	36
⊖ BB PLUS (17 мм)  уплощенный кончик	45		VCP9074H ■	36
⊖ TE PLUS (31 мм)  уплощенный кончик	70	VCP1036H ■		36

КОЛЮЩАЯ ИГЛА, 5/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити			Кол-во в коробке
		0 (M3,5)	2/0 (M3)	3/0 (M2)	
● UR-6 (26 мм) 	70	VCP603H ■	VCP602H ■		36
● UR-6 (27 мм) 	90		VCP2593H ■		36
● MF (31 мм) 	70			VCP308H ■	36
● UR-5 (36 мм) 	70	VCP376H ■			36

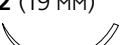
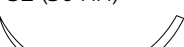
ТУПОКОНЕЧНАЯ ИГЛА, 3/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		1 (M4)	
● BP-5 (65 мм) 	100	VCP9391G ■	12

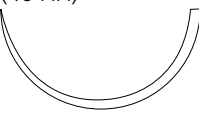
ТУПОКОНЕЧНАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		0 (M3,5)	
● CTD (40 мм) 	90	VCP9996H ■	36

ОБРАТНО-РЕЖУЩАЯ ИГЛА, 3/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити					Кол-во в коробке
		0 (M3,5)	2/0 (M3)	3/0 (M2)	4/0 (M1,5)	5/0 (M1)	
▼ P-3 PRIME (13 мм) 	45				VCP494H ■	VCP493H ■	36
▼ PS-3 (16 мм) 	45					VCP500H ■	36
▼ FS-3 (16 мм) 	70			VCP395H ■			36
▼ FS-2 (19 мм) 	70				VCP397H ■ VCP422H ■		36
▼ PS-2 PRIME (19 мм) 	45			VCP497H ■	VCP496H ■		36
▼ FS-1 (24 мм) 	70			VCP442H ■ VCP452H ■			36
▼ PS-1 PRIME (24 мм) 	45		VCP684H ■	VCP683H ■			36
▼ FSL (30 мм) 	70	VCP587H ■	VCP586H ■	VCP585H ■			36

ОБРАТНО-РЕЖУЩАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити			Кол-во в коробке
		2 (M5)	1 (M4)	0 (M3,5)	
▼ CP (40 мм) 	70			VCP479H ■	36
	90		VCP486H ■		36
▼ CPX (48 мм) 	70			VCP9295H ■	36
	90	VCP1059H ■	VCP1058H ■		36

КОЛЮЩЕ -РЕЖУЩАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити						Кол-во в коробке
		2 (M5)	1 (M4)	0 (M3,5)	2/0 (M3)	3/0 (M2)	4/0 (M1,5)	
V-5 (17 мм) 	70			VCP987H ■			VCP994H ■	36
V-6 (22 мм) 	70				VCP278H ■			36
V-7 (26 мм) 	70				VCP999H ■	VCP998H ■		36
V-30 (31 мм) 	70		VCP9362H ■	VCP9361H ■	VCP9360H ■			36
V-34 (36 мм) 	90	VCP520H ■	VCP519H ■	VCP518H ■	VCP517H ■	VCP516H ■		36
V-37 (40 мм) 	70			VCP9901H ■	VCP9900H ■			36
	90		VCP9468H ■					36
V-39 (45 мм) 	70	VCP9378H ■	VCP9377H ■	VCP9376H ■	VCP9375H ■			36
V-40 (48 мм)  петля	150		VCP829E ■					24

КОЛЮЩЕ -РЕЖУЩАЯ ИГЛА, 3/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити		Кол-во в коробке
		3/0 (M2)	4/0 (M1,5)	
V-4 (17 мм) 	70	VCP9826H ■	VCP240H ■	36

РЕЖУЩАЯ ИГЛА, 3/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити		Кол-во в коробке
		2/0 (M3)	3/0 (M2)	
▲ PC-3 PRIME (16 мм) 	45		VCP9507H	36
▲ PC-5 PRIME (19 мм) 	70		VCP9571H	36
▲ PC-25 PRIME (26 мм) 	70	VCP9582H		36
▲ PCLX PRIME (36 мм) 	70	VCP9532H	VCP9531H	36

БЕЗ ИГЛЫ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити						Кол-во в коробке
		2 (M5)	1 (M4)	0 (M3,5)	2/0 (M3)	3/0 (M2)	4/0 (M1,5)	
БЕЗ ИГЛЫ	5x70					VCP1215E		24
БЕЗ ИГЛЫ	2x70					VCP624E		24
БЕЗ ИГЛЫ	5x70				VCP1216E			24
БЕЗ ИГЛЫ	2x70				VCP625E			24
БЕЗ ИГЛЫ	5x70			VCP1217E				24
БЕЗ ИГЛЫ	2x70			VCP626E				24
БЕЗ ИГЛЫ	5x70		VCP1218H					36
БЕЗ ИГЛЫ	2x70		VCP627H					36
БЕЗ ИГЛЫ	5x70	VCP1219H						36
БЕЗ ИГЛЫ	2x70	VCP628H						36
БЕЗ ИГЛЫ	5x70						VCP1214E	24

MONOCRYL* PLUS (Полиглекапрон 25 с антисептическим покрытием)

Синтетический рассасывающийся
монофиламентный шовный материал



MONOCRYL* PLUS

(Полиглекапрон 25

с антисептическим покрытием)

MONOCRYL*PLUS – синтетическая рассасывающаяся нить с антисептическим покрытием. MONOCRYL* PLUS используются в различных видах хирургии, преимущественно для ушивания кожи, наложения швов на тонкий и толстый кишечник, брюшину, мочевого пузыря и мочеточники, промежность, влагалище (эпизиотомия), крайнюю плоть (циркумцизия).

Профиль рассасывания

Полное рассасывание нити MONOCRYL* в хирургической ране наступает между 90 и 120 сутками.

Высокая начальная прочность на разрыв

Как и другие синтетические рассасывающиеся нити, MONOCRYL* с течением времени нахождения в ране снижает показатель прочности на разрыв.

При этом нить обеспечивает гарантированную поддержку тканей в течение 14 дней после наложения шва.

Неокрашенная нить		Окрашенная нить	
Срок имплантации	Остаточная прочность	Срок имплантации	Остаточная прочность
7 суток	50%	7 суток	60%
14 суток	20%	14 суток	30%
Полная потеря прочности на разрыв происходит через 21 день после имплантации		Полная потеря прочности на разрыв происходит через 28 дней после имплантации	

Покровие IRGACARE* (триклозан)

Шовный материал MONOCRYL* PLUS имеет зону ингибирования роста бактерий, которые являются факторами развития инфекции области хирургического вмешательства⁹.

Триклозан – антисептическое средство широкого спектра действия, подавляющее рост главных возбудителей инфекций области хирургического вмешательства в течение первых нескольких суток после имплантации нити, не является антибиотиком.

Спектр антибактериальной активности покрытия IRGACARE* (триклозан) нити MONOCRYL* PLUS in vitro⁸:

Грамположительные

- Staphylococcus aureus
- Staphylococcus epidermidis
- MRSA
- MRSE

Грамотрицательные

- E. coli
- Klebsiella Pneumoniae

КОЛЮЩАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити						Кол-во в коробке
		1 (M4)	0 (M3,5)	2/0 (M3)	3/0 (M2)	4/0 (M1,5)	6/0 (M0,7)	
 RB-2 (13 мм)	45						MCP3224G	12
 RB-1 (17 мм)	70					MCP3435G		12
 RB-1 PLUS (17 мм) уплощенный кончик	70				MCP215H			36
 SH-1 (22 мм)	70				MCP219G			12
 SH-1 PLUS (22 мм) уплощенный кончик	70			MCP220H		MCP218H		36
 SH PLUS (26 мм) уплощенный кончик	70			MCP4170H	MCP4160H			36
 CT-2 (26 мм)	90		MCP4330H					36
 MH-1 (31 мм)	70		MCP247H		MCP3200H			36
				MCP3441G				12
 MH PLUS (36 мм) уплощенный кончик	70	MCP229H						36
 CT (40 мм)	90	MCP4959H	MCP4958H	MCP4957H				36

КОЛЮЩАЯ ИГЛА, 3/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		4/0 (M1,5)	
● BB (17 мм) 	70	MCP3548H ■	36

КОЛЮЩЕ-РЕЖУЩАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити			Кол-во в коробке
		1 (M4)	0 (M3,5)	2/0 (M3)	
▼ V-34 (36 мм) 	70		MCP3489G ■	MCP3488G ■	12

ОБРАТНО-РЕЖУЩАЯ ИГЛА, 3/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити				Кол-во в коробке
		2/0 (M3)	3/0 (M2)	4/0 (M1,5)	5/0 (M1)	
▼ P-3 PRIME (13 мм) 	70				MCP493H ■	36
▼ FS-3 (16 мм) 	45				MCP3221G ■	12
▼ PS-3 PRIME (16 мм) 	70			MCP3205G ■		12
					MCP500H ■	36
▼ FS-2 (19 мм) 	70				MCP3209G ■	12
▼ PS-2 PRIME (19 мм) 	45		MCP497H ■	MCP496H ■		36
	70		MCP4271H ■			36
▼ PS PRIME (26 мм) 	70		MCP3213H ■	MCP3212H ■		36
▼ FS (26 мм) 	70	MCP3327G ■	MCP3326G ■			12

PDS* PLUS (Полидиоксанон с антисептическим покрытием)

Монофиламентный синтетический
рассасывающийся шовный материал



PDS* PLUS

(Полидиоксанон с антисептическим покрытием)

PDS* PLUS – монофиламентный синтетический рассасывающийся шовный материал.

PDS* PLUS используется для аппроксимации мягких тканей и наложения лигатур в общей хирургии, абдоминальной хирургии, акушерстве и гинекологии, урологии.

Нить показана для ушивания тканей, когда требуется длительная поддержка раны рассасывающейся нитью: фасция, апоневроз и др.

Максимальный срок поддержки раны

Полное рассасывание нити PDS* PLUS в хирургической ране происходит за 182-238 дней.

Высокая начальная прочность на разрыв

Как и другие синтетические рассасывающиеся нити, PDS* PLUS с течением времени нахождения в ране снижает показатель прочности на разрыв⁷.

Нить 4/0 и тоньше		Нить 3/0 и толще	
Срок имплантации	Остаточная прочность	Срок имплантации	Остаточная прочность
2 недели	60%	2 недели	80%
4 недели	40%	4 недели	70%
6 недель	35%	6 недель	60%

Покрывие IRGACARE* (триклозан)

Шовный материал PDS* PLUS имеет зону ингибирования роста бактерий, которые являются факторами развития инфекции области хирургического вмешательства¹¹.

Триклозан – антисептическое средство широкого спектра действия, подавляющего рост главных возбудителей инфекций области хирургического вмешательства в течение первых нескольких суток после имплантации нити, не является антибиотиком.

Спектр антибактериальной активности покрытия IRGACARE (триклозан) нити PDS* PLUS in vitro⁸:

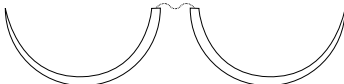
Грамположительные

- Staphylococcus aureus
- Staphylococcus epidermidis
- MRSA
- MRSE

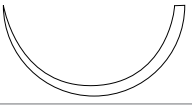
Грамотрицательные

- E. coli
- Klebsiella Pneumoniae

КОЛЮЩАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити							Кол-во в коробке
		1 (M4)	0 (M3,5)	2/0 (M3)	3/0 (M2)	4/0 (M1,5)	5/0 (M1)	6/0 (M0,7)	
● RB-2 (13 мм) 	45					PDP9102H ■	PDP9101H ■	PDP9100H ■	36
● RB-2 (13 мм) 	70						PDP9201H ■		36
● RB-1 (17 мм) 	90					PDP9109H ■	PDP9108H ■		36
⊖ SH-2 PLUS (20 мм)  уплощенный кончик	70				PDP9116H ■	PDP9115H ■			36
● SH-1 (22 мм) 	70				PDP1311H ■				36
	90					PDP2993H ■			36
⊖ SH PLUS (26 мм)  уплощенный кончик	70				PDP9124H ■				36
⊖ SH PLUS (26 мм)  уплощенный кончик	90			PDP528H ■					36
● MH-1 (31 мм) 	70	PDP9211H ■		PDP9133H ■	PDP9132H ■				36
● MH-1 (31 мм) 	90				PDP9134H ■				36
● MO-2 (40 мм)  петля	150	PDP9237T ■							24
● CT (40 мм)  петля	150		PDP9236T ■						24

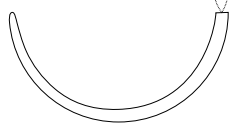
КОЛЮЩАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити				Кол-во в коробке
		1 (M4)	0 (M3,5)	2/0 (M3)	3/0 (M2)	
● СТ (40 мм) 	70			PDP9151H		36
	90	PDP9234H				36
● СТХ (48 мм) 	150	PDP9262T	PDP9261T			24

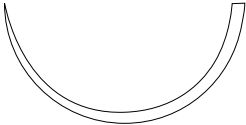
КОЛЮЩАЯ ИГЛА, 3/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити			Кол-во в коробке
		4/0 (M1,5)	5/0 (M1)	6/0 (M0,7)	
☪ CC175-8 (9,3 мм) 	70			PDP1712H	36
● BV-1 (9,3 мм) 	70			PDP1702H	36
● BV (11 мм) 	70			PDP1002H	36
● C-1 (13 мм) 	70			PDP1721H	36
☪ CC-1 (13 мм) 	70			PDP1032H	36
● BB (17 мм) 	70	PDP9077H	PDP9073H		36

ТУПОКОНЕЧНАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		1 (M4)	
● СТХВ (48 мм)  петля	150	PDP9967T ■	24

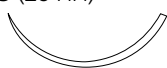
КОЛЮЩЕ-РЕЖУЩАЯ, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити				Кол-во в коробке
		1 (M4)	0 (M3,5)	2/0 (M3)	3/0 (M2)	
▼ V-7 (26 мм) 	70			PDP9184H ■	PDP9179H ■	36
▼ V-34 (36 мм) 	70			PDP9380H ■		36
	90	PDP9352H ■	PDP9355H ■ PDP9381H ■			36
▼ V-37 (40 мм) 	90	PDP9370H ■	PDP9366H ■			36
▼ V-39 (45 мм) 	90	PDP9385H ■				36
▼ V-40 (48 мм) 	90	PDP9396H ■				36

ОБРАТНО-РЕЖУЩАЯ, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити		Кол-во в коробке
		1 (M4)	3/0 (M2)	
▼ X-1 (22 мм) 	45		PDP9740H □	36

ОБРАТНО-РЕЖУЩАЯ, 3/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити		Кол-во в коробке
		3/0 (M2)	4/0 (M1,5)	
▼ FS-2 (19 мм) 	45		PDP9950H 	36
▼ FS (26 мм) 	45	PDP9957H 		36

РЕЖУЩАЯ, 3/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити				Кол-во в коробке
		3/0 (M2)	4/0 (M1,5)	5/0 (M1)	6/0 (M0,7)	
▲ PC-1 PRIME (13 мм) 	45				PDP9861H 	36
▲ FS-3 CONV (16 мм) 	70		PDP9734H 	PDP9733H 		36
▲ PC-25 PRIME (26 мм) 	70	PDP9625H 				36

РЕЖУЩАЯ ИГЛА, ПРЯМАЯ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		3/0 (M2)	
▲ KS (60 мм) 	70	PDP9714H 	36

VICRYL*

(Полиглактин 910)

Синтетический рассасывающийся
полифиламентный шовный материал



VICRYL* (Полигладктн 910)

VICRYL* – синтетический рассасывающийся шовный материал, широко применяющийся для аппроксимации мягких тканей и наложения лигатур, включая офтальмологические операции.

Полифиламентная нить обладает хорошими манипуляционными свойствами и надежно фиксирует узлы.

Профиль рассасывания

Процесс рассасывания происходит путем гидролиза. Благодаря реакции гидролиза, у нити VICRYL* в течение срока имплантации в ране уменьшается показатель прочности на разрыв

Дни имплантации	Остаточная прочность (для нитей 6/0 и больше)
14 суток	75%
21 суток	50%
28 суток	25%

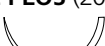
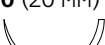
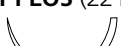
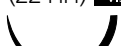
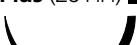
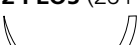
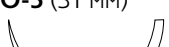
Рассасывание VICRYL* обычно происходит между 56 и 70 сутками.

Хирургические иглы

Хирургические иглы преимущественно изготовлены из специального сплава ETHALLOY*, который обеспечивает на 40% большую устойчивость к деформации, по сравнению с обычной хирургической сталью².

Многие иглы имеют продольные насечки на корпусе, что обеспечивает надежную фиксацию иглы в иглодержателе и дает возможность работать даже в ограниченном доступе.

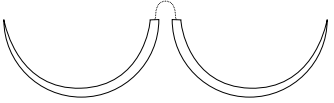
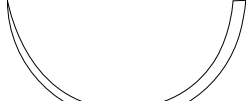
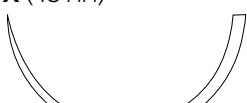
КОЛЮЩАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити							Кол-во в коробке
		1 (M4)	0 (M3,5)	2/0 (M3)	3/0 (M2)	4/0 (M1,5)	5/0 (M1)	6/0 (M0,7)	
RB-2 (13 мм) 	45						W9982 ■	W9981 ■	12
RB-1 PLUS (17 мм)  уплощенный кончик	75					W9106 ■	W9105 ■		12
SH-2 PLUS (20 мм)  уплощенный кончик	75				W9114 ■	W9113 ■			12
CC-20 (20 мм) 	75				W9118 ■				12
SH-1 PLUS (22 мм)  уплощенный кончик	70				V219H ■				36
	4x45				V782H* ■				36
JB-1 (22 мм) VISI Black 	4x45				V7820E* ■				24
SH Plus (26 мм) VISI Black 	70				W9122 ■				12
SH PLUS (26 мм)  уплощенный кончик	70		V318H ■						36
	75			W9121 ■	W9120 ■				12
	90		V244H ■						36
CT-2 PLUS (26 мм)  уплощенный кончик	90			V326H ■					36
MH-1 PLUS (31 мм)  уплощенный кончик	75	W9213 ■	W9138 ■	W9136 ■	W9130 ■				12
MO-5 (31 мм) 	75	W9216 ■	W9215 ■						12

* - соединение нити и иглы Control Release

■ - фиолетовая нить, □ - неокрашенная нить

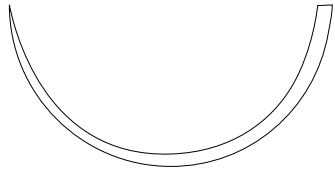
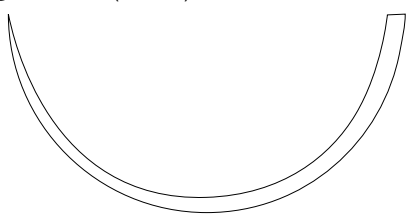
КОЛЮЩАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити				Кол-во в коробке
		2 (M5)	1 (M4)	0 (M3,5)	2/0 (M3)	
● MH-1 (31 мм) 	75				W9636 ■	12
⊖ MH PLUS (36 мм)  уплощенный кончик	70			V324H ■		36
	75			W9141 ■	W9140 ■	12
	90			W9441 ■	W9440 ■	12
⊖ CT-1 PLUS (36 мм)  уплощенный кончик	8x45		V741G* ■			12
	90			V946H ■		36
● CT (40 мм) 	75			W9154 ■		12
● LH (40 мм) 	75				W9150 ■	12
● CT (40 мм) 	75		W9231 ■	W9230 ■		12
	90		W9431 ■	W9430 ■		12
● MO-45 (45 мм) 	75	W9246 ■	W9245 ■	W9244 ■		12
⊖ CTX PLUS (48 мм)  уплощенный кончик	90			V170H ■		36
● CTX (48 мм) 	75	W9252 ■	W9251 ■	W9250 ■		12
	90	W9452 ■	W9451 ■	W9450 ■		12

* - соединение нити и иглы Control Release

■ - фиолетовая нить, □ - неокрашенная нить

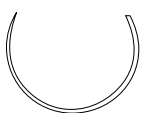
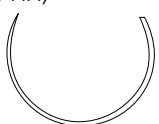
КОЛЮЩАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити			Кол-во в коробке
		1 (M4)	0 (M3,5)	2/0 (M3)	
● TP-1 (65 мм) 	75			W9158 ■	12
● MO-80 (80 мм) 	100	W9289 ■			12

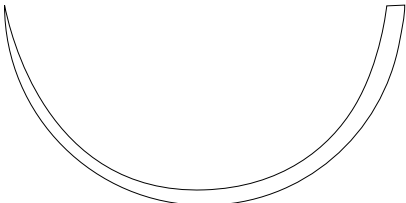
КОЛЮЩАЯ ИГЛА, 3/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		4/0 (M1,5)	
● C-1 (13 мм) 	60	W9067 ■	12
⊖ BB PLUS (17 мм)  уплощенный кончик	45	W9074 ■	12

КОЛЮЩАЯ ИГЛА, 5/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити		Кол-во в коробке
		0 (M3,5)	2/0 (M3)	
● UR-5 (36 мм) 	70		V375H ■	36
● UR-4 (40 мм) 	75	W9165 ■		12

КОЛЮЩЕ-РЕЖУЩАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити					Кол-во в коробке
		2 (M5)	1 (M4)	0 (M3,5)	2/0 (M3)	3/0 (M2)	
▼ V-6 (22 мм) 	70					V277H ■	36
	75				W9828 ■		12
▼ V-7 (26 мм) 	75				W9181 ■ W9350 ■	W9180 ■	12
▼ V-30 (31 мм) 	75		W9362 ■	W9361 ■	W9360 ■		12
▼ V-34 (36 мм) 	75	W9357 ■	W9365 ■	W9364 ■	W9363 ■		12
	90		W9465 ■	W9464 ■	W9463 ■		12
▼ V-37 (40 мм) 	75		W9906 ■ W9373 ■ W9368 ■	W9901 ■ W9372 ■	W9900 ■		12
	90		W9468 ■	W9467 ■	W9466 ■		12
▼ V-39 (45 мм) 	90		JV522 ■				36
	75	W9378 ■	W9377 ■	W9376 ■	W9375 ■		12
▼ V-80 (80 мм) 	75		W9379 ■	W9369 ■			12

КОЛЮЩЕ-РЕЖУЩАЯ ИГЛА, 3/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити		Кол-во в коробке
		3/0 (M2)	5/0 (M1)	
▼ V-4 (17 мм) 	75	W9826 ■	W9824 ■	12

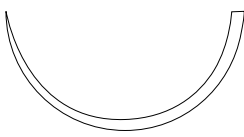
КОЛЮЩЕ-РЕЖУЩАЯ ИГЛА, 5/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		4/0 (M1,5)	
▼ UV-17 (17 мм) 	75	W9820 ■	12

ОБРАТНО-РЕЖУЩАЯ ИГЛА, 3/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити					Кол-во в коробке
		2/0 (M3)	3/0 (M2)	4/0 (M1,5)	5/0 (M1)	6/0 (M0,7)	
▼ P-1 PRIME (11 мм) 	45				W9501T ■	W9500T ■	24
▼ FS-2 (19 мм) 	45			W9386 ■ W9951 ■			12
▼ PS-2 PRIME (19 мм) 	45		W9516T ■	W9515T ■	W9514T ■		24
▼ FS (26 мм) 	45		W9388 ■				12
	75		W9890 ■				12
▼ PS PRIME (26 мм) 	45		W9525T ■				24
	75	W9527T ■	W9526T ■				24
▼ FSLX (36 мм) 	75	W9390 ■					12
▼ FSLY (45 мм) 	75	W9282 ■					12

ОБРАТНО-РЕЖУЩАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити				Кол-во в коробке
		2 (M5)	1 (M4)	0 (M3,5)	8/0 (M0,4)	
▼ G-7 PRIME (8 мм) 	30				W9545 ■	12
▼ OS-4 (22 мм) 	75	W9287 ■				12
▼ CP (40 мм) 	75		W9321 ■	W9320 ■		12
	90		W9421 ■	W9420 ■		12
▼ CPX (48 мм) 	75	W9297 ■	W9296 ■	W9295 ■		12
	90	W9497 ■	W9496 ■			12

ОБРАТНО-РЕЖУЩАЯ ИГЛА, СЛОЖНЫЙ ИЗГИБ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		5/0 (M1)	
▼ PS-4C PRIME (16 мм)  со сложным изгибом	45	W9436 ■	12

ТРОАКАРНАЯ ОБРАТНО-РЕЖУЩАЯ ИГЛА, СЛОЖНЫЙ ИЗГИБ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		1 (M4)	
▲ TR-40 (40 мм) 	75	W9340 ■	12

РЕЖУЩАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Gauge	Кол-во в коробке
		3/0 (M2)	
▲ X-1 CONV (22 мм) 	45	W9741 ■	12

РЕЖУЩАЯ ИГЛА, 3/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити					Кол-во в коробке
		2/0 (M3)	3/0 (M2)	4/0 (M1,5)	5/0 (M1)	6/0 (M0,7)	
▲ PC-1 PRIME (13 мм) 	45				W9832T ■	W9831T ■	24
▲ PC-3 PRIME (16 мм) 	45		W9507T ■	W9834T ■ W9506T ■	W9505T ■		24
▲ FS-3 CONV (16 мм) 	75		W9444 ■	W9443 ■	W9442 ■		12
▲ PC-5 PRIME (19 мм) 	45		W9511T ■	W9510T ■			24
			V824H ■				36
	75		W9571T ■	W9570T ■			24
▲ PC-25 PRIME (26 мм) 	45	W9522T ■	W9521T ■	W9520T ■			24
	75	W9582T ■	W9581T ■				24
▲ PCLX PRIME (36 мм) 	75	W9532T ■	W9531T ■				24

РЕЖУЩАЯ ПРЯМАЯ ИГЛА

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити			Кол-во в коробке
		2/0 (M3)	3/0 (M2)	4/0 (M1,5)	
▲ SC-1 (13 мм) 	45			W9410 ■	12
▲ KS-55 (55 мм) 	75	W9713 ■			12
▲ KS (60 мм) 	75	W9718 ■	W9415 ■		12

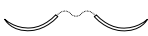
РЕЖУЩАЯ ИГЛА, 5/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		3/0 (M2)	
▲ UX-25 (26 мм) 	75	W9730 ■	12

КОЛЮЩАЯ ЛЫЖЕОБРАЗНАЯ ИГЛА

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити			Кол-во в коробке
		2/0 (M3)	3/0 (M2)	4/0 (M1,5)	
⊙ SKI-22 (22 мм) 	20	E9902S ■	E9903S ■	E9904S ■	24
⊙ SKI-34 (34 мм) 	75	W9341 ■			12

ШПАТЕЛЬНАЯ ИГЛА, 1/4 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити			Кол-во в коробке
		4/0 (M1,5)	5/0 (M1)	6/0 (M0,7)	
▼ S-24 (8 мм) 	45		W9753 ■	W9752 ■	12
▼ S-14 (8 мм) 	45		W9553 ■	W9552 ■	12
▼ S-4 (8 мм) 	45	V572G ■			12

ШПАТЕЛЬНАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		8/0 (M0,4)	
▼ TG175-8 (7 мм) 	30	W9564 ■	12

ШПАТЕЛЬНАЯ ИГЛА, 3/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити						Кол-во в коробке
		4/0 (M1,5)	5/0 (M1)	7/0 (M0,5)	8/0 (M0,4)	9/0 (M0,3)	10/0 (M0,2)	
TG140-8 (6,5 мм) 	45				W9559 ■			12
	30			W9561 ■	W9560 ■			12
TG140-6 (6,5 мм) 	10					W1703 ■		12
CS140-6 (6,5 мм) 	10						V960G* ■	12
SPAT-10 (11 мм) 	45	W9762 ■	W9761 ■					12

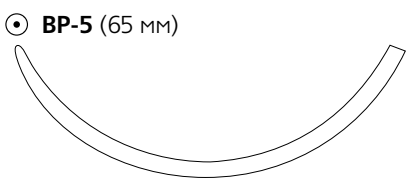
ТУПОКОНЕЧНАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити				Кол-во в коробке
		2 (M5)	1 (M4)	0 (M3,5)	2/0 (M3)	
MHB-1 ETHIGUARD (31 мм) 	75				W9984 ■	12
CTB-1 ETHIGUARD (36 мм) 	75			W9986 ■		12
	90		W9995 ■	W9994 ■		12
CTB ETHIGUARD (40 мм) 	75		W9989 ■			12
	90		W9997 ■			12
BT-3 ETHIGUARD (45 мм) 	90	W9999 ■				12
TD-3 (45 мм) 	90		W9998 ■			12
CTXD (48 мм) 	90		W9991 ■			12

* - monofilament

■ - фиолетовая нить, □ - неокрашенная нить

ТУПОКОНЕЧНАЯ ИГЛА, 3/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити			Кол-во в коробке
		1 (M4)	0 (M3,5)	2/0 (M3)	
 BP-5 (65 мм)	100	W9391 ■			12

ВИКРИЛ БЕЗ ИГЛЫ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити						Кол-во в коробке
		2 (M5)	1 (M4)	0 (M3,5)	2/0 (M3)	3/0 (M2)	4/0 (M1,5)	
БЕЗ ИГЛЫ	6x45				V1226H ■			36
БЕЗ ИГЛЫ	6x45		V1228E ■	V1227E ■				24
БЕЗ ИГЛЫ	12x45					V904H ■	V903H ■	36
БЕЗ ИГЛЫ	12x45			V906E ■	V905E ■			24
БЕЗ ИГЛЫ катушки LIGAPAK	250		W9001 ■	W9000 ■	W9020 ■	W9030 ■		12
БЕЗ ИГЛЫ	140		V611H □					36
БЕЗ ИГЛЫ	150	W9028 ■	W9027 ■	W9026 ■	W9025 ■	W9024 ■	W9023 ■	12

VICRYL* RAPIDE (Полиглактин 910)

Синтетический рассасывающийся
полифиламентный шовный материал



VICRYL* RAPIDE

(Полиглактин 910)

Синтетический рассасывающийся полифиламентный шовный материал состоит из полиглактина 910, синтетического сополимера. По химическому составу идентичен VICRYL*, но проходя специальную обработку в гамма-камере, VICRYL* RAPIDE меняет свой молекулярный вес таким образом, что срок поддержки раны и полного рассасывания шовного материала сокращается.

Низкий профиль рассасывания

Рассасывание нити происходит под действием химического процесса – гидролиза. Полное рассасывание нити происходит через 42 дня.

Прочность на разрыв

В зависимости от срока нахождения в ушитой ране, прочность нити на разрыв меняется.

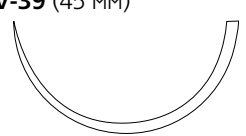
Срок имплантации	Остаточная прочность
5 суток	50%
10 - 14 суток	0%

Быстрая потеря прочности на разрыв предотвращает необходимость снятия швов.

КОЛЮЩАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити				Кол-во в коробке
		2/0 (M3)	3/0 (M2)	4/0 (M1,5)	5/0 (M1)	
RB-1 (17 мм) 	75			W9970	W9969	12
SH-1 (22 мм) 	75		W9974			12
CT-2 PLUS (26 мм)  уплощенный кончик	70	V55H				36
MH-1 (31 мм) 	75	W9975				12

КОЛЮЩЕ-РЕЖУЩАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити			Кол-во в коробке
		1 (M4)	0 (M3,5)	2/0 (M3)	
V-34 (36 мм) 	90	W9964	W9963	W9962	12
V-37 (40 мм) 	90			W9946	12
V-39 (45 мм) 	90		W9947		12

КОЛЮЩЕ-РЕЖУЩАЯ ИГЛА, 5/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		4/0 (M1,5)	
UV-17 (17 мм) 	75	W9928	12

РЕЖУЩАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити		Кол-во в коробке
		3/0 (M2)	4/0 (M1,5)	
▲ PS-22 CONV PRIME (22 мм) 	45		W9926	12
▲ X-1 CONV (22 мм) 	45	W9935		12

РЕЖУЩАЯ ИГЛА, 3/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити		Кол-во в коробке
		3/0 (M2)	4/0 (M1,5)	
▲ PC-3 PRIME (16 мм) 	75		W9918	12
▲ FS-3 (16 мм) 	75	W9925	W9924	12

ОБРАТНО-РЕЖУЩАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		2/0 (M3)	
▼ CP-2 (26 мм) 	75	W9936	12

ОБРАТНО-РЕЖУЩАЯ ИГЛА, 3/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити					Кол-во в коробке
		2/0 (M3)	3/0 (M2)	4/0 (M1,5)	5/0 (M1)	6/0 (M0,7)	
▼ P-1 PRIME (11 мм) 	45				W9915 ■	W9913 ■	12
▼ PS-4C PRIME (16 мм)  со сложным изгибом	45			W9911 ■	W9910 ■		12
▼ PS-2 PRIME (19 мм) 	75		W9923 ■	W9922 ■			12
▼ FS-2 (19 мм) 	75		W9931 ■	W9930 ■			12
▼ FS (26 мм) 	75	W9941 ■	W9940 ■				12
▼ PS PRIME (26 мм) 	75		W9932 ■				12
▼ FSLX (36 мм) 	75	W9961 ■					12
▼ PSLX PRIME (36 мм) 	75	W9938 ■	W9937 ■				12

БЕЗ ИГЛЫ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити		Кол-во в коробке
		1 (M4)	0 (M3,5)	
БЕЗ ИГЛЫ	2x70	V8655H ■		36
БЕЗ ИГЛЫ	2x70		V8654E ■	24

MONOCRYL*

(Полиглекапрон 25)

Монофиламентный синтетический
рассасывающийся шовный материал



MONOCRYL* (Полиглекапрон 25)

MONOCRYL* – монофиламентный синтетический рассасывающийся шовный материал. Нить MONOCRYL* очень мягкая и эластичная, удобная в обращении.

Используется для аппроксимации мягких тканей и наложения лигатур в общей хирургии, абдоминальной хирургии, акушерстве и гинекологии, урологии, а также пластической хирургии. MONOCRYL* оптимально подходит для ушивания кожи, для наложения швов на тонкий и толстый кишечник, брюшину, мочевого пузыря и мочеточники, промежность, влагалище (эпизиотомия), крайнюю плоть (циркумпизиция).

Профиль рассасывания

Полное рассасывание нити MONOCRYL* в хирургической ране наступает между 90 и 120 сутками.

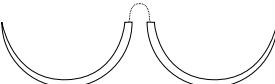
Высокая начальная прочность на разрыв

Как и другие синтетические рассасывающиеся нити, MONOCRYL* с течением времени нахождения в ране снижает показатель прочности на разрыв.

При этом нить обеспечивает гарантированную поддержку тканей в течение 14 дней после наложения шва.

Неокрашенная нить		Окрашенная нить	
Срок имплантации	Остаточная прочность	Срок имплантации	Остаточная прочность
7 суток 14 суток	50% 20%	7 суток 14 суток	60% 30%
Полная потеря прочности на разрыв происходит через 21 день после имплантации		Полная потеря прочности на разрыв происходит через 28 дней после имплантации	

КОЛЮЩАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити						Кол-во в коробке
		1 (M4)	0 (M3,5)	2/0 (M3)	3/0 (M2)	4/0 (M1,5)	6/0 (M0,7)	
 RB-2 (13 мм)	45						W3224 ■	12
 RB-1 (17 мм)	70				W3437 ■	W3435 ■		12
 SH-1 (22 мм)	70			W3662 ■	W3661 ■	W3660 ■		12
 SH (26 мм)	70			W3448 ■	W3447 ■			12
 SH PLUS (26 мм) уплощенный кончик	70				W3627 ■			12
 SH PLUS (26 мм) уплощенный кончик	8x45				Y864G* ■			12
 JB VB (26 мм) VISI Black	70				W3664 ■			12
	8x45				Y3864G* ■			12
	8x70				Y7840G* ■			12
 SH PLUS (26 мм) VISI Black	70			W3665 ■				12
 MH-1 (31 мм)	70		W3442 ■					12
 MH (36 мм)	70	W3457 ■						12
 CT (40 мм)	70		W3758 ■					12
 MO-45 (45 мм)	90	W3727 ■						12

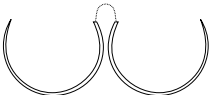
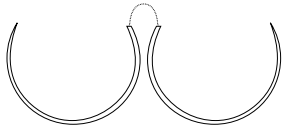
* - Control Release needle-suture attachment

■ - фиолетовая нить, □ - неокрашенная нить

КОЛЮЩАЯ ИГЛА, 3/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити		Кол-во в коробке
		2/0 (M3)	4/0 (M1,5)	
● ВВ (17 мм) 	70		W3548 ■	12
● ТЕ (30 мм) 	70	W3416 ■		12

КОЛЮЩАЯ ИГЛА, 5/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити		Кол-во в коробке
		2/0 (M3)	3/0 (M2)	
● UR-6 (27 мм) 	70		W3637 ■	12
● UR-5 (36 мм) 	70	W3604 ■		12

КОЛЮЩЕ-РЕЖУЩАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити			Кол-во в коробке
		0 (M3,5)	2/0 (M3)	3/0 (M2)	
▼ V-7 (26 мм) 	70		W3440 ■	W3439 □	12
▼ V-34 (36 мм) 	70	W3489 ■	W3488 ■		12

ОБРАТНО-РЕЖУЩАЯ ИГЛА, 3/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити					Кол-во в коробке
		2/0 (M3)	3/0 (M2)	4/0 (M1,5)	5/0 (M1)	6/0 (M0,7)	
▼ P-1 PRIME (11 мм) 	45					W3214	12
▼ P-3 PRIME (13 мм) 	45				W3203	W3215	12
▼ P-3 PRIME MP (13 мм) 	45				MPY493H		36
▼ FS-3 (16 мм) 	45				W3221		12
▼ PS-3 PRIME (16 мм) 	45			W3205	W3204		12
▼ PS-3 PRIME MP (16 мм) 	45			MPY501H	MPY500H		36
▼ FS-2 (19 мм) 	45			W3201			12
	70		W3202		W3209		12
▼ PS-2 PRIME (19 мм) 	45		W3207	W3206			12
▼ PS-2 PRIME MP (19 мм) 	45		MPY497H	MPY496H			36
▼ FS (26 мм) 	70	W3327	W3326				12
▼ PS PRIME (26 мм) 	70		W3213				12
▼ PS PRIME MP (26 мм) 	70		MPY3213H				36

ОБРАТНО-РЕЖУЩАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		1 (M4)	
▼ CP (40 мм) 	90	W3770 ■	12

ШПАТЕЛЬНАЯ ИГЛА, 1/4 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		6/0 (M0,7)	
▼ S-14 (8 мм) 	45	W3552 □	12

РЕЖУЩАЯ ПРЯМАЯ ИГЛА

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		3/0 (M2)	
▲ KS (60 мм) 	70	W3650 □	12

PDS*II (Полидиоксанон)

Монофиламентный синтетический
рассасывающийся шовный материал



PDS*II (Полидиоксанон)

PDS*II – монофиламентный синтетический рассасывающийся шовный материал.

PDS* II используется для аппроксимации мягких тканей и наложения лигатур в общей хирургии, абдоминальной хирургии, акушерстве и гинекологии, урологии, а также в детской сердечно-сосудистой хирургии.

Нить показана для ушивания тканей, когда требуется длительная поддержка раны рассасывающейся нитью: фасция, апоневроз и др.

Минимум травмы ткани

Благодаря монофиламентной структуре, нить PDS*II обеспечивает мягкое (нетравматическое) прохождение через ткани, а также менее подвержена контаминации патогенами, провоцирующими развитие инфекции области хирургического вмешательства.

Максимальный срок поддержки раны

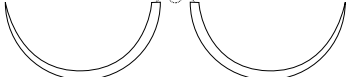
Полное рассасывание нити PDS*II в хирургической ране происходит за 182-238 дней.

Высокая начальная прочность на разрыв

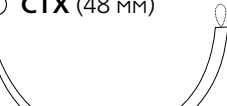
Как и другие синтетические рассасывающиеся нити, PDS*II с течением времени нахождения в ране снижает показатель прочности на разрыв.

Нить 4/0 и тоньше		Нить 3/0 и толще	
Срок имплантации	Остаточная прочность	Срок имплантации	Остаточная прочность
2 недели	60%	2 недели	80%
4 недели	40%	4 недели	70%
6 недель	35%	6 недель	60%

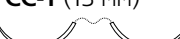
КОЛЮЩАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити								Кол-во в коробке
		1 (M4)	0 (M3,5)	2/0 (M3)	3/0 (M2)	4/0 (M1,5)	5/0 (M1)	6/0 (M0,7)	7/0 (M0,5)	
TF-6 (6,5 мм) 	70								Z1370E	24
RB-2 (13 мм) 	45					W9102H	W9101H	W9100H		36
RB-2 (13 мм) 	70						W9201H			36
RB-1 (17 мм) 	90					W9109H	W9108H			36
SH-2 PLUS (20 мм)  уплощенный кончик	70				W9116H	W9115H				36
SH-1 (22 мм) 	70				Z1311H					36
	90					PEE2993H				36
SH (26 мм) 	70		W9205H	W9125H						36
SH PLUS (26 мм)  уплощенный кончик	70				W9124H					36
SH PLUS (26 мм)  уплощенный кончик	90					PFF2992E				24
					PFF2993H					36
MH-1 (31 мм) 	70	W9211H	W9210H	W9133H	W9132H	W9131H				36
MH-1 (31 мм) 	90				W9134H					36
MO-2 (40 мм)  петля	150	W9237T	W9236T							24

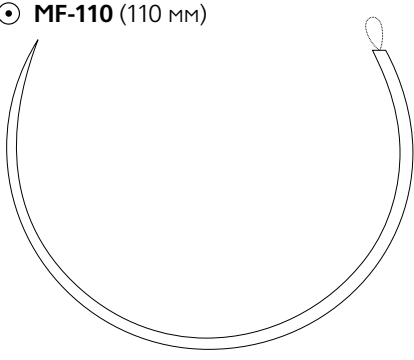
КОЛЮЩАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити					Кол-во в коробке
		2 (M5)	1 (M4)	0 (M3,5)	2/0 (M3)	3/0 (M2)	
LH (40 мм) 	70					W9152T ■	24
CT (40 мм) 	70				W9151T ■		24
	90	W9235T ■	W9234T ■				24
CTX (48 мм) 	90	W9256T ■					24
CTX (48 мм)  петля	150		W9262T ■	W9261T ■			24

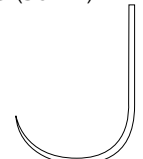
КОЛЮЩАЯ ИГЛА, 3/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити				Кол-во в коробке
		4/0 (M1,5)	5/0 (M1)	6/0 (M0,7)	7/0 (M0,5)	
BV175-6 (8 мм) 	23				W9574 ■	12
CC (9,3 мм) 	70			Z1712H ■		36
					Z1711E ■	24
CC175-8 (9,3 мм) 	70			Z1712H ■		24
BV-1 (9,3 мм) 	70				Z1701E ■	24
				Z1702H ■		36
BV (11 мм) 	70			Z1002H ■		36
C-1 (13 мм) 	45				W9095T ■	24
				W9096H ■		36
CC-1 (13 мм) 	60			Z1032H ■		36
BB (17 мм) 	70	W9077H ■	W9073H ■			36

КОЛЮЩАЯ ИГЛА, 5/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		0 (M3,5)	
⊙ MF-110 (110 мм)  петля	150	W9168	12

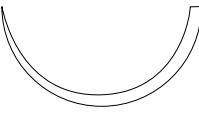
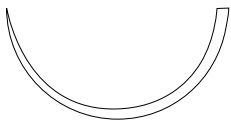
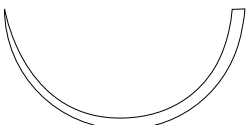
КОЛЮЩАЯ ИГЛА-КРЮЧОК

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		2/0 (M3)	
⊙ ASH-35 (36 мм) 	70	W9219T	24

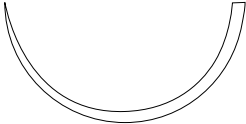
ТУПОКОНЕЧНАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		1 (M4)	
⊙ CTXB ETHIGUARD (48 мм)  петля	150	W9967T	24

КОЛЮЩЕ-РЕЖУЩАЯ, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити				Кол-во в коробке
		1 (M4)	0 (M3,5)	2/0 (M3)	3/0 (M2)	
V-7 (26 мм) 	70			W9184H ■	W9179H ■	36
V-34 (36 мм) 	70			W9380H ■		36
	90	W9352T ■				24
			W9381H ■			36
V-35 (36 мм) 	90		W9355T ■			24
V-37 (40 мм) 	90	W9370T ■	W9366T ■			24
V-39 (45 мм) 	90	W9385T ■	W9384T ■			24
V-40 (48 мм) 	90	W9396T ■				24

ОБРАТНО-РЕЖУЩАЯ, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити		Кол-во в коробке
		1 (M4)	4/0 (M1,5)	
▼ FS-2 (19 мм) 	45		W9950T 	24
▼ CPX (48 мм) 	90	W9299T 		24

ОБРАТНО-РЕЖУЩАЯ, 3/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити			Кол-во в коробке
		3/0 (M2)	4/0 (M1,5)	6/0 (M0,7)	
▼ PS-2 PRIME (19 мм) 	45		W9874T 		24
▼ FS (26 мм) 	45	W9957T 			24

РЕЖУЩАЯ, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		3/0 (M2)	
▲ X-1 CONV (22 мм) 	45	W9740T	24

РЕЖУЩАЯ, 3/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити				Кол-во в коробке
		3/0 (M2)	4/0 (M1,5)	5/0 (M1)	6/0 (M0,7)	
▲ PC-1 PRIME (13 мм) 	45				W9861T	24
▲ FS-3 CONV (16 мм) 	70		W9734T			24
▲ PC-3 (16 мм) 	70			W9733T		24
▲ PC-3 PRIME (16 мм) 	45		W9867T			24
▲ PC-5 PRIME (19 мм) 	45		W9615T			24
▲ PC-25 PRIME (26 мм) 	70	W9625T				24

РЕЖУЩАЯ ИГЛА ПРЯМАЯ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		3/0 (M2)	
▲ KS (60 мм) 	70	W9714T	24

PROLENE (Полипропилен)

Синтетический нерассасывающийся
монофиламентный шовный материал



PROLENE (Полипропилен)

Нерассасывающийся

Обеспечивает постоянную прочность на разрыв в тканях.

Гладкий

Обеспечивает легкое скольжение через ткань, не травмируя ее.

Гладкая поверхность нити не способствует контаминации бактерий.

Контролируемое линейное натяжение нити

Нить имеет «систему раннего оповещения». Перед разрывом шовный материал перестает растягиваться, информируя хирурга о чрезмерном усилии.

Пластичность узла

Нить Prolene обеспечивает минимальный диаметр узла за счет своих пластических свойств.

Инновационные иглы

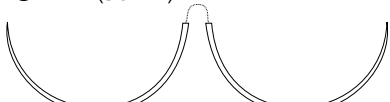
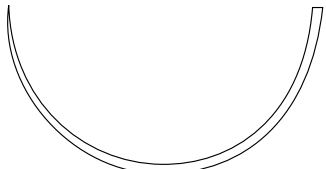
Нить PROLENE имеет наиболее полную линейку современных высокотехнологичных игл:

- Игла EVERPOINT – новый качественный уровень игл для сердечно-сосудистой хирургии. Сплав EVERPOINT с сочетанием со специальной геометрией и силиконовым покрытием обеспечивает значительно большую остроту иглы, прочность, устойчивость к деформации даже в самых сложных хирургических ситуациях¹.
- Игла BV-175 – решение для коронарной хирургии. Диаметр иглы на 24% меньше аналогов, что обеспечивает минимальное отверстие прокола, снижение травмы артерии и риска кровотечения³.
- Игла CC для кальцинированных сосудов. Колющая игла имеет режущие микрограницы на кончике, что обеспечивает легкий прокол кальцификата или твердой стенки сосуда, не травмируя стенку сосуда при дальнейшем проведении иглы³.
- Игла Hemoseal. Соединение иглы и нити Hemoseal значительно снижает риск кровотечения в местах прокола. Это особенно актуально при работе на сосудах с большим давлением, а также при использовании сосудистых протезов⁴.
- Игла VISI BLACK. Черный цвет иглы препятствует бликованию иглы и способствует ее лучшей видимости в операционном поле.
- Игла PRIME. Специальная форма сечения режущих и обратно-режущих игл, при которой значительно снижается площадь режущих граней, обеспечивая косметический эффект кожного шва.
- Иглы ETHIGUARD. Специальный зауженный кончик тупоконечных игл позволяет избежать прокола хирургической перчатки. При этом кончик иглы достаточно острый, чтобы легко проходить через мышечные и паренхиматозные ткани с минимальной травмой.

КОЛЮЩАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

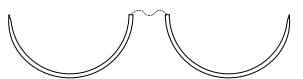
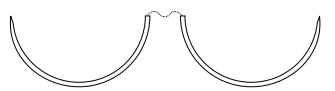
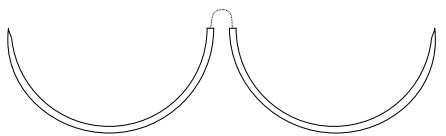
Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити					Кол-во в коробке
		3/0 (M2)	4/0 (M1,5)	5/0 (M1)	6/0 (M0,7)	7/0 (M0,5)	
TF-6 (6,5 мм) 	30				EH7812E	EH7811E	24
TF-6 (6,5 мм) 	45				EH7814E	EH7813E	24
TF-1 (10 мм) 	75				EH7835H		36
RB-2 (13 мм) 	75				8711H		36
				W8710			12
RB-2 VB (13 мм) VISI Black 	75			W8310			12
RB-2 EVERPOINT (13 мм) 	75			EPH8710H*	EP8711H		36
	90			EPH8716H*			36
RB-1 (17 мм) 	75		8871H				36
RB-1 (17 мм) 	75			F1800 HS6856H*			36
	90	8558H	BP8557 HS6857H*	HS8556H*			36
		W8558	W8557	W8556			12
RB1 VB (17 мм) VISI Black 	90		W8329	W8330			12
SH-2 (20 мм) 	90		W8761				12
			HS6861H*				36
SH-2 VB (20 мм) VISI Black 	90		W8340				12
SH-1 (22 мм) 	75	W8770					12
SH-1 (22 мм) 	90			PEE5692H			36

КОЛЮЩАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити						Кол-во в коробке
		1 (M4)	0 (M3,5)	2/0 (M3)	3/0 (M2)	4/0 (M1,5)	5/0 (M1)	
SH (26 мм) 	75				8528H			36
	90				W8522	W8521		12
				8523H	HS6822H*	HS6855H*	F1880	36
	120				EH7584H			36
					W8534			12
SH VB (26 мм) VISI Black 	90				W8354	W8355		12
MH-1 (31 мм) 	75			W295				12
MH-1 (31 мм) 	90			W8526	W8525			12
MH (36 мм) 	75			PG5674H				36
MH (36 мм) 	90		PGG5695H	PGG5694H				36
MO-5 (31 мм) 	100		W8430					12
MO-2 (40 мм) 	100		W8434					12
CT (40 мм) 	100	W742						12
TP-1 (65 мм) 	100	W8401						12

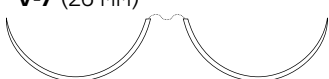
*соединение нити и иглы HEMO-SEAL

КОЛЮЩАЯ ИГЛА ДЛЯ КАЛЬЦИНИРОВАННЫХ СОСУДОВ, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити						Кол-во в коробке
		2/0 (M3)	3/0 (M2)	4/0 (M1,5)	5/0 (M1)	6/0 (M0,7)	7/0 (M0,5)	
CC-5 (11 мм) 	60				W8803			12
CC-6 (12 мм) VISI Black 	60						X1004G	12
CC-4 (13 мм) 	60				W8664*			12
						W8815		12
	75			W8665*				12
					W8816			12
CC-16 (16 мм) 	90		W8667*	W8831				12
CC-20 (20 мм) 	90			W8840				12
V-5 (17 мм) 	90				W8830			12
V-7 (26 мм) 	90	W8843	W8844	W8845				12
	120		W8895					12
CC-30 (31 мм) 	90	W8850	W8849					12
CC-40 (40 мм) 	90	W8852	W8851					12

* соединение нити и иглы HEMO-SEAL

КОЛЮЩЕ-РЕЖУЩАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити					Кол-во в коробке
		0 (M3,5)	2/0 (M3)	3/0 (M2)	4/0 (M1,5)	5/0 (M1)	
V-5 (17 мм) 	90		W8937	W8936	W8935		12
V-6 (22 мм) 	75					OKK5672H	36
V-7 (26 мм) 	90		W8977	W8976			12
V-34 (36 мм) 	100	W486					12

РЕЖУЩАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		3/0 (M2)	
▲ X-1 (22 мм) 	45	W8731	12

ТРОАКАРНАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		1 (M4)	
△ TR-30 (30 мм) 	100	W8440	12

ТУПОКОНЕЧНАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		1 (M4)	
⊙ СТВ ETHIGUARD (40 мм) 	100	W8998	12

ОБРАТНО-РЕЖУЩАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		0 (M3,5)	
▼ CP (40 мм) 	100	W8470	12

КОЛЮЩАЯ ИГЛА, 3/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити					Кол-во в коробке
		6/0 (M0,7)	7/0 (M0,5)	8/0 (M0,4)	9/0 (M0,3)	10/0 (M0,2)	
⊙ BV75-3 (3,8 мм) 	13					W2790	12
⊙ BV130-4 (5 мм) 	13				W2780		12
⊙ BV100-4 (5,1 мм) 	13				W2783	W2794	12
⊙ BV100-4 (5,1 мм) 	45				F1891		12
⊙ BV130-5 (6,5 мм) 	13			W2775			12
⊙ BV130-5 (6,5 мм) 	45			W2777			12
	60			F1890			36
⊙ BV130-5 EVERPOINT (6,5 мм) 	45			EP8730H			36
	60			EP8732H			36
⊙ BV175-6 (8 мм) 	60		8735H	8741H			36
⊙ BV175-6 VB (8 мм) VISI Black 	60		8335H	8841H			36
⊙ BV175-6 EVERPOINT (8 мм) 	60		EP8735H	EP8741H			36
⊙ BV175-7 (8 мм) 	60		8766H				36
⊙ BV175-7 EVERPOINT (8 мм) 	60		EP8766H				36
⊙ BV175-8 (9,3 мм) 	60		W8702				12
⊙ BV175-8 EVERPOINT (9,3 мм) 	60		EP8747H				36
⊙ BV175-8 (9,3 мм)  прямая упаковка	4x60		W8702S				12

КОЛЮЩАЯ ИГЛА, 3/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити			Кол-во в коробке
		5/0 (M1)	6/0 (M0,7)	7/0 (M0,5)	
• BV-1 (9,3 мм) 	60		W8712		12
• BV-1 VB (9,3 мм) VISI Black 	60		W8305	W8304	12
• BV-1 EVERPOINT (9,3 мм) 	60	EPH9702H*	EP8805H	EP8702H	36
• BV (11 мм) 	60		W8597		12
• BV EVERPOINT (11 мм) 	60		EP8610H		36
• C-1 (13 мм) 	75	W8890			12
• C-1 EVERPOINT (13 мм) 	75	EPH8890H*			36
• C-1 (13 мм) 	60		W8718	W8725	12
	75		W8706		12
	2x90		KBL5690JG		12
• C-1 VB (13 мм) VISI Black 	60	W8321	W8307		12
	75		W8316		12
• C-1 EVERPOINT (13 мм) 	60	EPH8725H*	EP8726H		36
	75	EPH7477H*	EP8706H		36
	90	EPH8720H*			36

*соединение нити и иглы HEMO-SEAL

КОЛЮЩАЯ ИГЛА ДЛЯ КАЛЬЦИНИРОВАННЫХ СОСУДОВ, 3/8 ОКРУЖНОСТИ

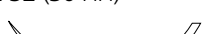
Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити				Кол-во в коробке
		5/0 (M1)	6/0 (M0,7)	7/0 (M0,5)	8/0 (M0,4)	
 CC175-6 VB (8 мм) 	60				W8101	12
 CC175-8 EVERPOINT (9,3 мм)	60			EP8704SLH	EP7972H	36
 CC (9,3 мм)	60				EH7972E	24
		W8662*	W8807	W8704	W8703	12
	2x75		HFL5671JG			12
	75			EH7236H		36
 CC175-8 (9,3 мм)	75		F1832			36
 CC175-8 (9,3 мм) 	75		X1012H			36
 CC EVERPOINT (9,3 мм)	60		EP8807H			36
 CC-11 (11 мм)	60		W8802	W8801		12
 CC-1 (13 мм)	60		W8707	W8813		12
	75	W8721	W8814			12
	2x75		X535G			12
 CC-1 EVERPOINT (13 мм)	60		EP8722H	EP8813H		36

* соединение иглы и нити HEMO-SEAL

РЕЖУЩАЯ ИГЛА, 3/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити					Кол-во в коробке
		2/0 (M3)	3/0 (M2)	4/0 (M1,5)	5/0 (M1)	6/0 (M0,7)	
▲ FS-3 CONV (16 мм) 	75		W8549				12
▲ PC-3 PRIME (16 мм) 	45			W525	W527	W523	12
▲ PC-3 PRIME (16 мм) 	45			W8007T	W8006T	W8005T	24
▲ PC-5 PRIME (19 мм) 	45		W8878T	W8011T	W8010T		24
				W8877T			24
▲ SB-20 (20 мм) 	45				BP8390		36
▲ PC-26 PRIME (26 мм) 	45		W8021T	W8020T			24
▲ BS-3 PRIME (26 мм) 	45		W538				12
▲ PC-25 PRIME (26 мм) 	45		W8880T				24
▲ CEC 135-40 (40 мм) 	100	W8689					12

ОБРАТНО-РЕЖУЩАЯ ИГЛА, 3/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити						Кол-во в коробке
		2/0 (M3)	3/0 (M2)	4/0 (M1,5)	5/0 (M1)	6/0 (M0,7)	10/0 (M0,2)	
▼ GS-12 (5,5 мм) 	30						EH7598G	12
▼ G-1 (11 мм) 	45					W8697		12
▼ P-1 PRIME (11 мм) 	45					W8003T		24
						W8868T		24
▼ P-3 PRIME (13 мм) 	45				W8872T	W8871T		24
▼ PS-3 PRIME (16 мм) 	45			W8884T	W8882T			24
▼ FS-2 (19 мм) 	45			W8683				12
▼ PS-2 PRIME (19 мм) 	45			W8885T				24
▼ FS (26 мм) 	45		W8684					12
▼ PS PRIME (26 мм) 	45	W8026T						24
▼ FSL (30 мм) 	75	EH7697H	8675H					36

КОЛЮЩАЯ ИГЛА СО СЛОЖНЫМ ИЗГИБОМ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити			Кол-во в коробке
		5/0 (M1)	6/0 (M0,7)	7/0 (M0,5)	
 ACC VB (9,3 мм) 	60			W8121	12
	75			EH8021E	24
			EH8025H		36
 ACC-1 VB (13 мм) 	75	EH8036H	EH8030H		36
	90		EH8031H		36

ШПАТЕЛЬНАЯ ИГЛА, 3/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити		Кол-во в коробке
		9/0 (M0,3)	10/0 (M0,2)	
 TG140-6 (6,2 мм)	30		W1777	12
 TG140-8 (6,5 мм)	23	W1709		12

ШПАТЕЛЬНАЯ ИГЛА, СО СЛОЖНЫМ ИЗГИБОМ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		10/0 (M0,2)	
 TG-6C (5 мм)	30	W7796	12

КОЛЮЩЕ-РЕЖУЩАЯ ИГЛА, КРЮЧОК

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		0 (M3,5)	
 V-38 (31 мм)	100	W982	12

КОЛЮЩАЯ ИГЛА, ПРЯМАЯ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		2/0 (M3)	
☉ ST-70 (70 мм) 	75	W8400	12

РЕЖУЩАЯ ИГЛА, ПРЯМАЯ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити			Кол-во в коробке
		0 (M3,5)	2/0 (M3)	3/0 (M2)	
▲ KS-75 (75 мм) 	100	W753			12

ШПАТЕЛЬНАЯ ИГЛА, ПРЯМАЯ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		10/0 (M0,2)	
▼ STC-6 PLUS (16 мм) 	23	W1713	12

ETHIBOND* EXCEL

(Полиэстер с покрытием из полибутилата)

Синтетический нерассасывающийся
полифиламентный шовный материал



ETHIBOND* EXCEL

(Полиэстер с покрытием из полибутилата)

Ethibond Excel изготовлен из полиэстера с покрытием из полибутилата и используется в сердечно-сосудистой хирургии, в общей хирургии, в нейрохирургии, ортопедии (капсулы суставов, сухожилия), в офтальмологии и гинекологии, а также при ушивании грудины.

Материал и покрытие

Нить изготовлена из плетеного полиэстера и имеет покрытие из полибутилата для минимального повреждения ткани при проведении нити, лучших манипуляционных свойств и надежной фиксации узлов.

Синтетический и нерассасывающийся

Нить вызывает минимальную тканевую реакцию и обеспечивает постоянную прочность на разрыв.



Самый прочный шовный материал ETHICON

Нить Ethibond Excel является самым прочным шовным материалом в портфеле продукции Ethicon. Высокие прочностные характеристики обеспечены особым плетением нити. Плетение, при котором центральная хорда плотно оплетена 16 пучками волокон, обеспечивает нити высокие прочностные характеристики.

Усовершенствованные иглы TAPERCUT V-серии

Большинство нитей Ethibond Excel соединено с усовершенствованными иглами TAPERCUT V-серии. Кончик иглы имеет режущие грани, способствующие лучшему проведению через плотные фиброзные участки, при этом основное тело иглы при прохождении через ткань не травмирует ее.

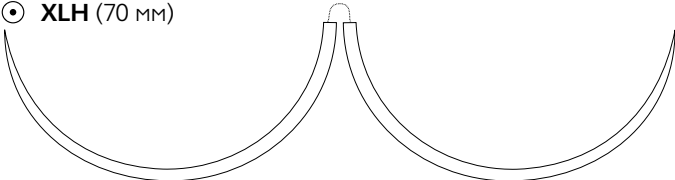
Продольные насечки на корпусе обеспечивают надежную фиксацию иглы в иглодержателе под любым углом.

Наборы для хирургии клапанов

Для удобства применения в хирургии клапанов сердца в ассортименте Ethibond Excel присутствуют специальные наборы шовного материала для имплантации клапанов.

Набор содержит определенное количество нитей разных цветов для выполнения одной процедуры имплантации. Нити могут быть снабжены прокладками из PTFE прямоугольной или овальной формы для лучшего позиционирования клапана и предотвращения травмы фиброзного клапанного кольца.

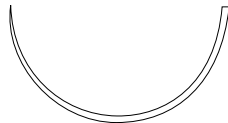
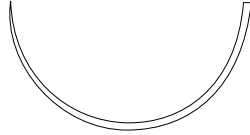
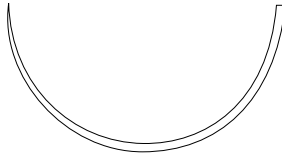
КОЛЮЩАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити					Кол-во в коробке
		0 (M3,5)	2/0 (M3)	3/0 (M2)	4/0 (M1,5)	5/0 (M1)	
RB-1 (17 мм) 	60			W6759		W6757	12
	90		W6760				12
SH-2 (20 мм) 	10x75		W10B62				6
	75		W6763		W6761		12
SH (26 мм) 	75			W6832	W6831		12
SH (26 мм) 	10x75		W10B82				6
	90		W6767				12
	100			W6552			12
MH-1 (31 мм)  уплощенный кончик	75	W975		W931			12
MH-1 PLUS (31мм) 	75		W932				12
MH (36 мм) 	75		W976				12
XLH (70 мм) 	75	W6191					12

КОЛЮЩАЯ ИГЛА, 3/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити			Кол-во в коробке
		4/0 (M1,5)	5/0 (M1)	6/0 (M0,7)	
C-1 (13 мм) 	75	W6891	W6890		12

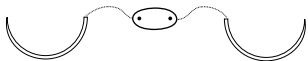
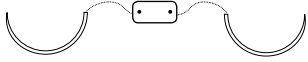
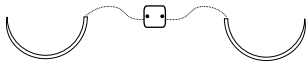
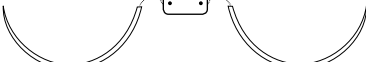
КОЛЮЩЕ-РЕЖУЩАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити							Кол-во в коробке
		5 (M7)	2 (M5)	0 (M3,5)	2/0 (M3)	3/0 (M2)	4/0 (M1,5)	5/0 (M1)	
V-5 (17 мм) 	10x75				W10B52 ■				6
	90				X807H ■	X806H ■			36
					W6917 ■	W6936 ■	W6915 ■	W6934 ■	12
					W6937 ■		W6935 ■		12
V-7 (26 мм) 	10x75				W10B72 ■				6
	75					X976H ■			36
	90				X966H ■				36
				W6978 ■	W6977 ■	W6976 ■			12
					W6987 ■				12
V-34 (36 мм) 	90				W6952 ■				12
V-39 (45 мм) 	4x75		W4843 ■						12
V-40 (48 мм) 	75			W979 ■					12
V-55 (55 мм) 	4x75	W4846 ■							12

КОЛЮЩЕ-РЕЖУЩАЯ ИГЛА, ПРЯМАЯ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		4/0 (M1,5)	
VT-7 (26 мм) 	45	W6584 ■	12

КОЛЮЩЕ-РЕЗУЩАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ, НИТЬ С ПРОКЛАДКОЙ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		2/0 (M3)	
V-5 (17 мм)  овальная прокладка PTFE 6 мм x 3 мм x 1,5 мм	4x75	EH7715LG	12
	8x75	MEH7715N	6
		MEH6937N	6
	4x90	MEH7718LG	12
V-5 (17 мм)  прокладка PTFE 6 мм x 3 мм x 1,5 мм	4x90	W4B37	12
	10x75	W10B55	6
V-5 (17 мм)  прокладка PTFE 3 мм x 3 мм x 1,5 мм	10x75	W10B54	6
V-5 (17 мм)  овальная прокладка PTFE 7 мм x 3 мм x 1,5 мм	90	PX17H	36
V-6 (22 мм)  овальная прокладка PTFE 6 мм x 3 мм x 1,5 мм	4x75	MEH7714LG	12
V-7 (26 мм)  прокладка PTFE 6 мм x 3 мм x 1,5 мм	4x90	W4B77	12
	10x75	W10B77	6
	90	W6977P	12
V-7 (26 мм)  овальная прокладка PTFE 6 мм x 3 мм x 1,5 мм	4x75	EH7716LG	12
	8x75	MEH7716N	6
	4x90	MEH7710LG	12

КОЛЮЩАЯ ИГЛА, 3/8 ОКРУЖНОСТИ, НИТЬ С ПРОКЛАДКОЙ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		4/0 (M1,5)	
C-1 (13 мм)  прокладка PTFE 7 мм x 3 мм x 1,5 мм	75	X726H	36

КОЛЮЩЕ-РЕЖУЩАЯ ИГЛА, 3/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити			Кол-во в коробке
		2/0 (M3)	3/0 (M2)	4/0 (M1,5)	
▼ V-4 (17 мм) 	75		W6923 ■		12
▼ V-26 (26 мм) 	45			W6995 ■	12
	90	W6997 ■			12

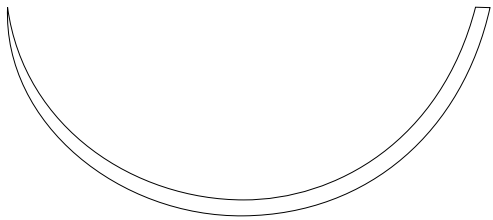
ОБРАТНО-РЕЖУЩАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		1 (M4)	
▼ OS-4 (22 мм) 	75	6518H ■	36

ОБРАТНО-РЕЖУЩАЯ ИГЛА, 3/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		4/0 (M1,5)	
▼ PS-2 (19 мм) 	45	W6582 ■	12

РЕЖУЩАЯ ИГЛА, 3/8

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити		Кол-во в коробке
		1 (M4)	2/0 (M3)	
▲ KP-3 (90 мм) 	100	W998 ■	W993 ■	12

РЕЖУЩАЯ ИГЛА, ПРЯМАЯ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		2/0 (M3)	
▲ KS (60 мм) 	75	W623 ■	12

КОЛЮЩАЯ ЛЫЖЕОБРАЗНАЯ ИГЛА

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		2/0 (M3)	
⊙ SHT-1 (22 мм) 	20	E6102S ■	24

ШПАТЕЛЬНАЯ ИГЛА, 1/4

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити		Кол-во в коробке
		4/0 (M1,5)	5/0 (M1)	
▼ S-14 (8 мм) 	45		W894 ■	12
▼ S-14 (8 мм) 	45	W882 ■		12

БЕЗ ИГЛЫ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити					Кол-во в коробке
		2 (M5)	1 (M4)	0 (M3,5)	2/0 (M3)	3/0 (M2)	
БЕЗ ИГЛЫ	180			W6154 ■			12
БЕЗ ИГЛЫ	13x60			W6234 ■			12
БЕЗ ИГЛЫ	180		W6155 ■				12
БЕЗ ИГЛЫ	180	W6156 ■					12
БЕЗ ИГЛЫ	13x60					W6232 ■	12
БЕЗ ИГЛЫ	13x60				W6233 ■		12

ETHILON*

(Полиамид 6 или Полиамид 6.6)

Монофиламентный синтетический
нерассасывающийся шовный материал



ETHILON*

(Полиамид 6 или Полиамид 6.6)

ETHILON* (Полиамид 6) синего цвета предназначен для наложение кожного шва.

ETHILON* (Полиамид 6 или Полиамид 6.6) черного цвета предназначен для аппроксимации и лигирования мягких тканей, включая использование в сердечно-сосудистой хирургии, нейрохирургии, хирургии глаза, а также в микрохирургии.

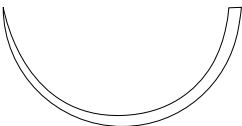
Частичная потеря прочности

Являясь нерассасывающимся шовным материалом, ETHILON* обеспечивает надежную продолжительную поддержку ушитых тканей.

Реакция гидролиза, в которую вступает нить ETHILON*, находясь в хирургической ране, может привести к постепенному снижению прочности нити на разрыв на 20% ежегодно.

Учитывая это обстоятельство, ETHILON* не следует применять там, где требуется постоянное усилие для поддержки раны.

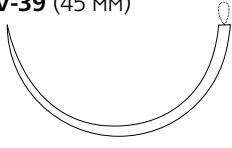
КОЛЮЩАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити			Кол-во в коробке
		1 (M4)	0 (M3,5)	2/0 (M3)	
● МН-1 (31 мм) 	100			W568 ■	12
● СТ (40 мм)  петля	150		W740 ■		12
	200		W760 ■		12
● СТХ (48 мм) 	100	W749 ■			12
● СТХ (48 мм)  петля	150	W748 ■	W741 ■		12
	200	W768 ■			12

КОЛЮЩЕ-РЕЖУЩАЯ ИГЛА, 1/4 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		9/0 (M0,3)	
▼ ТGW140-4 (3,5 мм) 	13	W2898 ■	12

КОЛЮЩЕ-РЕЖУЩАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		1 (M4)	
▼ V-39 (45 мм)  петля	200	W757 ■	12

КОЛЮЩАЯ ИГЛА, 3/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити				Кол-во в коробке
		8/0 (M0,4)	9/0 (M0,3)	10/0 (M0,2)	11/0 (M0,1)	
⊙ BV75-3 (3,8 мм) 	13		W2871 ■	W2870 ■		12
⊙ BV50-3 (3,8 мм) 	13				W2881 ■	12
⊙ BV130-4 (5,0мм) 	13	W2812 ■	W2813 ■			12
⊙ BV130-4 VB (5,0мм) 	13		W2913 ■			12
⊙ BV75-4 (5,1 мм) 	13			W2850 ■		12
⊙ BV100-4 (5,1 мм) 	13		W2829 ■			12
⊙ BV130-5 (6,5 мм) 	13	W2808 ■				12
⊙ BV130-5 (6,5 мм) VISI Black 	13	W2908 ■				12
⊙ BV175-6 (8 мм) 	45	W8170 ■				12

ШПАТЕЛЬНАЯ ИГЛА, 3/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити			Кол-во в коробке
		8/0 (M0,4)	9/0 (M0,3)	10/0 (M0,2)	
▼ TG 135-6 (4,5 мм) 	13	W2901 ■			12
▼ TG140-8 (6,5 мм) 	30		7717G ■ W1717 ■	7718G ■ W1718 ■	12
▼ TG140-6 (6,5 мм) 	30			W1770 ■	12
▼ CS140-6 (6,5 мм) 	30			U7003 ■	12

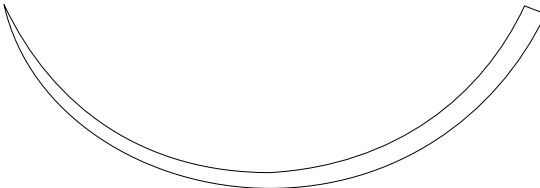
ОБРАТНО-РЕЖУЩАЯ ИГЛА, 3/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити					Кол-во в коробке
		2/0 (M3)	3/0 (M2)	4/0 (M1,5)	5/0 (M1)	6/0 (M0,7)	
▼ P-6 PRIME (8 мм) 	45					W1600T ■	24
▼ P-1 PRIME (11 мм) 	45				W1611T ■	W1610T ■	24
▼ PS-2 PRIME (19 мм) 	45		W1621T ■	W1620T ■ W1855T ■	W1618T ■		24
	75			W1619T ■			24
▼ FS-2 (19 мм) 	45			W319 ■			12
▼ PS-1 PRIME (24 мм) 	45		W1857T ■				24
▼ PS PRIME (26 мм) 	45		W1625T ■				24
	75	W1626T ■	W1685T ■				24
▼ FS (26 мм) 	45		W320 ■				12
	45	EH7796H ■					36
▼ FSL (30 мм) 	75		EH7939H ■				36
▼ PSLX (36 мм) 	75		W1627T ■				24
▼ LS-1 (45 мм) 	100	W736 ■					12
▼ LR-60 (60 мм) 	100	W558 ■					12

ОБРАТНО-РЕЖУЩАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити			Кол-во в коробке
		1 (M4)	0 (M3,5)	8/0 (M0,4)	
▼ G-7 (8 мм) 	45			W1765 ■	12
▼ CP (40 мм) 	100		W737 ■		12
▼ CPX (48 мм) 	100	W738 ■			12

РЕЖУЩАЯ ИГЛА, 3/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити					Кол-во в коробке
		2 (M5)	2/0 (M3)	4/0 (M1,5)	5/0 (M1)	6/0 (M0,7)	
▲ PC-3 PRIME (16 мм) 	45				W1854T ■ W1616T ■	W1615T ■	24
▲ PC-5 PRIME (19 мм) 	45			W1856T ■			24
▲ CEC135-40 (40 мм) 	45		W786 ■				12
	75		W1632T ■				24
▲ KP-3 (90 мм) 	100	W798 ■					12

NUROLON*

(Полиамид 6.6)

Полифиламентный синтетический
нерассасывающийся шовный материал



NUROLON* (Полиамид 6.6)

NUROLON* – полифиламентный синтетический нерассасывающийся шовный материал, предназначенный для аппроксимации или лигирования мягких тканей, включая использование в сердечно-сосудистой хирургии, нейрохирургии и хирургии глаза.

Частичная потеря прочности

Являясь нерассасывающимся шовным материалом, NUROLON* обеспечивает надежную продолжительную поддержку ушитых тканей.

При этом реакция гидролиза, в которую вступает нить NUROLON*, находясь в хирургической ране, может привести к постепенному снижению прочности нити на разрыв на 20% ежегодно.

Учитывая это обстоятельство, NUROLON* не следует применять там, где требуется постоянное неизменяемое усилие для поддержки раны.

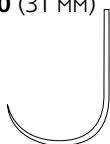
КОЛЮЩАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити			Кол-во в коробке
		1 (M4)	2/0 (M3)	3/0 (M2)	
● RB-1 (17 мм) 	6x35			W6540	12
● SH (26 мм) 	8x75		C5435G*		12
● MO-5 (31 мм) 	75	W5723			12

КОЛЮЩЕ-РЕЖУЩАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		1 (M4)	
V-37 (40 мм) 	100	W5415	12

КОЛЮЩАЯ ИГЛА-КРЮЧОК

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		1 (M4)	
⦿ ASH-30 (31 мм) 	75	W5985	12

РЕЖУЩАЯ ИГЛА, ПРЯМАЯ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		2/0 (M3)	
▲ KS-55 (55 мм) 	100	W5775	12

РЕЖУЩАЯ ИГЛА, 3/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		2/0 (M3)	
▲ PC-25 PRIME (26 мм) 	45	W5534	12

ОБРАТНО-РЕЖУЩАЯ ИГЛА, 3/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		2/0 (M3)	
▼ FS (26 мм) 	45	W5321	12

ОБРАТНО-РЕЖУЩАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		1 (M4)	
▼ OS-4 (22 мм) 	75	W5957	12

БЕЗ ИГЛЫ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити				Кол-во в коробке
		1 (M4)	0 (M3,5)	2/0 (M3)	3/0 (M2)	
БЕЗ ИГЛЫ	2x70	EH6586H				36
БЕЗ ИГЛЫ	17x45	W5205				12
БЕЗ ИГЛЫ	10x75				W5222	12
БЕЗ ИГЛЫ	10x75			W5223		12
БЕЗ ИГЛЫ	10x75		W5224			12
БЕЗ ИГЛЫ	10x75	W5225				12

Другие синтетические нерассасывающиеся шовные материалы

PRONOVA

(Полигексафторпропилен-ФВИ)

Монофиламентный синтетический
нерассасывающийся шовный материал

MERSILENE* (Полиэстер)

Полифиламентный синтетический
нерассасывающийся шовный материал



PRONOVA

(Полигексафторпропилен-ФВИ)

Обладая выраженным свойством эластичности, шовный материал PRONOVA является альтернативой полипропиленовой нити. Нить предназначена для аппроксимации и лигирования мягких тканей, включая применение в сердечно-сосудистой хирургии, офтальмологии нейрохирургии.

Преимущества эластичной нити

Благодаря особой эластичности шовный материал PRONOVA:

- Более устойчив к потенциальному повреждению хирургическим инструментом
- Имеет незначительный эффект «памяти на упаковку»
- Обладает отличными манипуляционными свойствами и высокой прочностью на разрыв

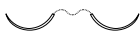
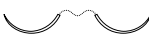
MERSILENE* (Полиэстер)

Шовный материал MERSILENE* предназначен для аппроксимации и лигирования мягких тканей, включая использование в сердечно-сосудистой хирургии, нейрохирургии, хирургии глаза, а также в ортопедии и травматологии.

КОЛЮЩАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		5/0 (M1)	
⊙ RB-2 (13 мм) 	75	PN8500H ■	36

КОЛЮЩАЯ ИГЛА, 3/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити				Кол-во в коробке
		5/0 (M1)	6/0 (M0,7)	7/0 (M0,5)	8/0 (M0,4)	
⊙ BV175-6 (8 мм) 	60				PN1890G ■	12
⊙ BV175-8 (9,3 мм) 	60			PN8714H ■		36
⊕ CC (9,3 мм) 	60		PN1809H ■	PN1839H ■		36
⊕ CC-1 (13 мм) 	75	PN1812H ■				36

ШПАТЕЛЬНАЯ ИГЛА, 3/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		10/0 (M0,2)	
▼ TG140-6 (6,5 мм) 	30	W1775 ■	12

ШПАТЕЛЬНАЯ ИГЛА, 1/4 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити		Кол-во в коробке
		4/0 (M1,5)	5/0 (M1)	
▼ S-4 (8 мм) 	45	W832 ■		12
▼ S-14 (8 мм) 	45		W843 ■	12

БЕЗ ИГЛЫ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити					Кол-во в коробке
		7 (M9)	2 (M5)	1 (M4)	0 (M3,5)	2/0 (M3)	
БЕЗ ИГЛЫ катушки LIGAPAK	250		EH6407G ■	L155 ■	L154 ■	L153 ■	12
БЕЗ ИГЛЫ	150	W394 ■					12

Хирургическая проволока из нержавеющей стали

Нерассасывающийся монофиламентный
шовный материал



Хирургическая проволока из нержавеющей стали

Хирургическая стальная проволока изготавливается из нержавеющей стали марки 4310.

Стальная проволока показана для закрытия хирургических ран в общей хирургии, сердечно-сосудистой, торакальной хирургии, а также в ортопедических операциях.

Стальная проволока широко применяется при остеосинтезе грудины в сердечно-сосудистой хирургии, а также при ушивании сухожилий.

Вращающиеся иглы

Некоторые продукты из стальной проволоки снабжены вращающимися иглами для удобства манипуляций.

Иглы имеют продольные насечки на теле для обеспечения надежной фиксации иглы в иглодержателе и возможности захвата иглы под различным углом.

Хирургическая проволока из нержавеющей стали

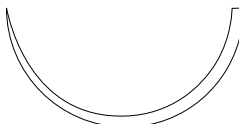
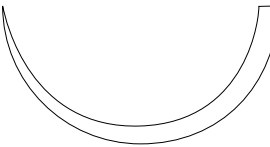
КОЛЮЩАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		2/0 (M3)	
МН-1 (31 мм) 	75	W311	12

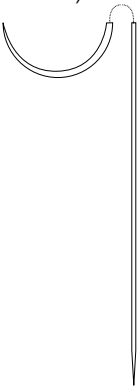
КОЛЮЩЕ-РЕЖУЩАЯ, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити				Кол-во в коробке
		6 (M8)	5 (M7)	4 (M6)	1 (M4)	
V-37 (40 мм) 	4x45				M660G	12
V-40 (48 мм) 	4x45	M649G	M650G	M651G		12

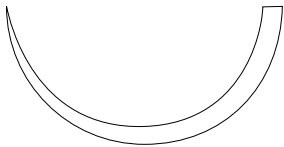
ОБРАТНО-РЕЖУЩАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити		Кол-во в коробке
		7 (M9)	5 (M7)	
CPX (48 мм)  вращающаяся	4x45	M624G		12
CPXX (55 мм)  вращающаяся	4x45		M635G	12
	75		W995	12

РЕЖУЩАЯ ИГЛА

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		2/0 (M3)	
▲ X1+ST (48 мм и 22 мм) 	30	FSN13	12

ТРОАКАРНАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		5 (M7)	
△ TR-55 (55 мм) 	75	W945	12

Шовные материалы природного происхождения

Шелк

Полифиламентный натуральный
нерассасывающийся шовный материал

Кетгут

Монофиламентный натуральный
рассасывающийся шовный материал



Шелк

Шелк является натуральным полифиламентным материалом, продуцируемым тутовым шелкопрядом.

Материал можно назвать условно нерассасывающимся. С течением времени материал подвергается биodeградации. У шелка не существует предсказуемых сроков поддержки раны.

Являясь природным материалом, шелк вызывает выраженную воспалительную реакцию ткани.

Кетгут

Кетгут является натуральным монофиламентным рассасывающимся материалом, продуцируемым из ткани кишечника крупного рогатого скота. Кетгут имеет низкую прочность на разрыв. Нить вызывает ярко выраженную реакцию тканей.

Кетгут не отличается хорошими манипуляционными свойствами.

Существует две формы выпуска кетгута: кетгут обычный и кетгут хромированный. При производстве хромированного кетгута, с целью увеличения сроков рассасывания, нить импрегнируют солями хрома. Обычный кетгут удерживает ткани 21–28 дней, хромированный – до 28 дней. Полное рассасывание у обычного кетгута происходит за 90 дней, у хромированного кетгута – до 100 дней.

Стоит отметить, что сроки рассасывания кетгута непредсказуемы и зависят от индивидуальных особенностей пациента (иммунный статус, особенности обмена веществ).

КОЛЮЩАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити						Кол-во в коробке
		2 (M6)	1 (M5)	0 (M4)	2/0 (M3,5)	3/0 (M3)	4/0 (M2)	
SH-1 (22 мм) 	70					G318T	G181T ■	24
SH (26 мм) 	70				G323T G123T ■	G322T G122T ■		24
MH-1 (31 мм) 	70			G365T	G364T G164T ■	G363T		24
MH (36 мм) 	70		G129T ■		G127T ■			24
CT-1 (36 мм) 	70		845T	844T	843T	842T		24
CT (40 мм) 	70		855T 803T ■	854T 802T ■				24
CTX (48 мм) 	90	906T ■	905T ■	904T ■				24

РЕЖУЩАЯ ИГЛА, ПРЯМАЯ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити		Кол-во в коробке
		2/0 (M3,5)	3/0 (M3)	
▲ SC-24 (24 мм) 	70	H123T	H110T	24

ШПАТЕЛЬНАЯ ИГЛА, 1/4 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		5/0 (M1,5)	
▼ S-14 (8 мм) 	45	1772G	12

БЕЗ ИГЛЫ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити						Кол-во в коробке
		2 (M6)	1 (M5)	0 (M4)	2/0 (M3,5)	3/0 (M3)	4/0 (M2)	
БЕЗ ИГЛЫ	150	S106SH	S105SH	S104SH	S103SH	S102SH	S101SH	36

КОЛЮЩАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити					Кол-во в коробке
		1 (M4)	0 (M3,5)	2/0 (M3)	3/0 (M2)	4/0 (M1,5)	
⊙ RB-1 (17 мм) 	75				W546H ■	W549H ■	36
⊙ SH-2 (20 мм) 	75				W587H ■	W586H ■	36
⊙ SH (26 мм) 	75		K834H ■	W327H ■ K833H ■	K832H ■	K831H ■	36
	8x45			C012G ■			12
⊖ SH PLUS (26 мм)  уплощенный кончик	75				W570H ■		36
⊙ MH-1 (31 мм) 	75		W334H ■		W571H ■		36
⊙ MO-5 (31 мм) 	75	W723H ■					36
⊙ CT-1 (36 мм) 	75	K425H ■	424H ■	423H ■			36
⊙ MH (36 мм) 	75	W338H ■					36
⊙ LH (40 мм) 	75			W584 ■			12

КОЛЮЩАЯ ИГЛА, 3/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити					Кол-во в коробке
		0 (M3,5)	2/0 (M3)	3/0 (M2)	4/0 (M1,5)	5/0 (M1)	
● ВВ (17 мм) 	75				W582 ■	W581 ■	12
● ВВ-2 (20 мм) 	75			W598H ■			36
● ТЕ (31 мм) 	70	G814T ■	G813T ■	G812T ■			24

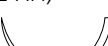
ШПАТЕЛЬНАЯ ИГЛА, 3/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити			Кол-во в коробке
		7/0 (M0,5)	8/0 (M0,4)	9/0 (M0,3)	
▼ TG-9 (6,5 мм) 	45		FV7771 ■		12
▼ TG140-8 (6,5 мм) 	30	W1814 ■			12
▼ TG140-8 (6,5 мм) 	45	7733G ■	7819G ■		12
			W1820 ■		

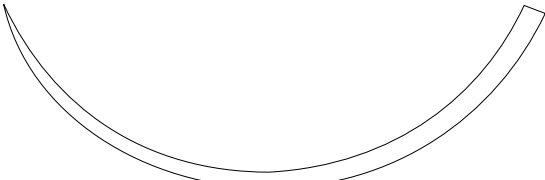
ШПАТЕЛЬНАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити	Кол-во в коробке
		8/0 (M0,4)	
▼ TG175-8 (7 мм) 	30	W819 ■	12

РЕЖУЩАЯ ИГЛА, 1/2 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити			Кол-во в коробке
		2/0 (M3)	3/0 (M2)	4/0 (M1,5)	
▲ PC-12 PRIME (16 мм) 	45			W524 ■	12
▲ X-17 (17 мм) 	45		D2762T ■	D2764T ■	24
▲ X-1 (22 мм) 	45	W578H ■	W577H ■		36
▲ X-20 (22 мм) 	45		D2763T ■		24

РЕЖУЩАЯ ИГЛА, 3/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити						Кол-во в коробке
		2 (M5)	2/0 (M3)	3/0 (M2)	4/0 (M1,5)	5/0 (M1)	6/0 (M0,7)	
▲ PC-3 PRIME (16 мм) 	45					W528H ■	W529H ■	36
▲ PC-3 (16 мм) 	45			W2502T ■				24
▲ FS-3 CONV (16 мм) 	75		W503H ■		W501H ■			36
▲ FS-3 CONV (16 мм) 	38			W642 ■	W641 ■			12
▲ PC-25 PRIME (26 мм) 	45			W537H ■				36
▲ KP-3 (90 мм) 	100	W794 ■						12

ОБРАТНО-РЕЖУЩАЯ ИГЛА, 3/8 ОКРУЖНОСТИ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити					Кол-во в коробке
		0 (M3,5)	2/0 (M3)	3/0 (M2)	4/0 (M1,5)	6/0 (M0,7)	
▼ P-1 PRIME (11 мм) 	45					W815 ■	12
▼ C3 (13 мм) 	45				W816 ■		12
▼ FS-2 (19 мм) 	45				W329H ■		36
▼ PS-2 PRIME (19 мм) 	45			W2506T ■			24
▼ FS (26 мм) 	45		W321H ■	W328H ■			36
▼ FSLX (36 мм) 	75		W667H ■	W666H ■			36
	100		W959 ■				12
▼ PSLX (36 мм) 	75		W2524T ■	W2523T ■			24
▼ LS-1 (45 мм) 	75	W782H ■					36

РЕЖУЩАЯ ИГЛА, ПРЯМАЯ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити				Кол-во в коробке
		2/0 (M3)	3/0 (M2)	4/0 (M1,5)	5/0 (M1)	
▲ SC-20 (19 мм) 	45			183T ■	182T ■	24
▲ SC-24 (24 мм) 	45		184T ■			24
▲ SC-26 (26 мм) 	45	185T ■				24
▲ KS (60 мм) 	75	W790H ■				36

БЕЗ ИГЛЫ

Длина и описание иглы	Длина нити, см	Толщина нити							Кол-во в коробке
		4 (M6)	2 (M5)	1 (M4)	0 (M3,5)	2/0 (M3)	3/0 (M2)	4/0 (M1,5)	
БЕЗ ИГЛЫ	180	W199 ■	W196 ■	W195 ■	W194 ■	W193 ■	W192 ■		12
БЕЗ ИГЛЫ	17x45			W205 ■	W204 ■	W203 ■	W202 ■		12
БЕЗ ИГЛЫ	13x60				W214 ■			W211 ■	12
БЕЗ ИГЛЫ	10x75			W225 ■	W224 ■	W223 ■			12
				SA87T ■		SA85T ■	SA84T ■		24

Закрытые системы для дренирования хирургических ран BLAKE



Закрытые системы для дренирования хирургических ран BLAKE

Системы BLAKE предназначены для дренирования хирургических ран и используются в сердечно-сосудистой, торакальной, абдоминальной хирургии, гинекологии, урологии, травматологии и ортопедии.

Оптимальное дренирование

Силиконовые дренажные трубки имеют четыре дренирующих канала, что позволяет избежать остановки дренирования, в случае блокирования одного или нескольких каналов.

Трубки BLAKE имеют большую область дренирования, чем перфорированные дренажи.

Дренажные трубки подключаются к резервуару активной или пассивной аспирацией. К одному резервуару может быть подключено до шести дренажных трубок через специальные коннекторы.

Удобство для хирурга и комфорт для пациента

Дренажные трубки имеют рентгенпозитивные полосы, которые позволяют легко определить положение дренажа при рентгенографии.

Черная точка на поверхности дренажной трубки информирует хирурга об оптимальном месте соприкосновения с кожей.

Дренажи выполнены из мягкого силикона, что облегчает установку и удаление дренажа, а также значительно снижает уровень дискомфорта для пациента.

Разные формы

Для удобства использования в разных областях хирургии дренажные трубки выполнены круглыми и прямоугольными в сечении.

Некоторые дренажные трубки BLAKE соединены с троакарком для облегчения позиционирования дренажа в ране.

Дренажные системы

ДРЕНАЖНЫЕ СИСТЕМЫ

Код		Описание	Кол-во в коробке
2160		J-VAC круглый резервуар 100 мл	10
2161		J-VAC плоский активный резервуар 150 мл	10
2162		J-VAC плоский активный резервуар 450 мл	10
2163		J-VAC плоский активный резервуар 300 мл	10
2210		7 мм плоский BLAKE Drain пазы на 3/4 протяжения	10
2211		7 мм плоский BLAKE Drain пазы на всем протяжении	10
2212		7 мм плоский BLAKE Drain с троакар 3/16 пазы на всем протяжении	10
2213		10 мм плоский BLAKE Drain пазы на 3/4 протяжения	10
2214		10 мм плоский BLAKE Drain пазы на всем протяжении	10
2215		10 мм плоский BLAKE Drain с троакар 3/16 пазы на всем протяжении	10
2216		7 мм плоский BLAKE Drain с троакар 3/16 пазы на 3/4 протяжения	10
2217		10 мм плоский BLAKE Drain с троакар 3/16 пазы на 3/4 протяжения	10
2226		10 FR круглый цельный BLAKE Drain	10
2227		10 FR круглый цельный BLAKE Drain с троакар 1/8	10
2228		15 FR круглый цельный BLAKE Drain	10
2229		15 FR круглый цельный BLAKE Drain с троакар 3/16	10
2230		19 FR круглый цельный BLAKE Drain	10
2231		19 FR круглый цельный BLAKE Drain с троакар 1/4	10
2232		19 FR круглый цельный BLAKE Drain с изгибающимся троакар	10
2233		15 FR круглый цельный BLAKE Drain с изгибающимся троакар	10
2234		24 FR круглый цельный BLAKE Drain	10
BCC1		BLAKE кардиоконнектор 1:1 подходят только к дренажам 19 FR и 24 FR	20
BCC2		BLAKE кардиоконнектор 2:1 подходят только к дренажам 19 FR и 24 FR	20
BCC3		BLAKE кардиоконнектор 3:1 подходят только к дренажам 19 FR и 24 FR	20

1FR = 0,3 мм

Кожный клей DERMABOND*

Хирургический клей для закрытия кожных ран



Кожный клей DERMABOND*

Хирургический кожный клей DERMABOND* изготовлен на основе 2-Октилцианокрилата.

Кожный клей DERMABOND* в комбинации с внутрикожным швом показан для закрытия кожных ран в общей хирургии, сердечно-сосудистой, торакальной хирургии, а также в акушерстве и гинекологии.

Использование кожного клея DERMABOND* дает заметное улучшение косметического эффекта ушитой раны^{24, 25}. В связи с этим, клей особенно показан для использования в пластической хирургии, а также в педиатрии.

Надежный антибактериальный барьер

Множественные исследования подтвердили эффективность использования кожного клея DERMABOND* для предотвращения проникновения патогенов в рану извне.

DERMABOND* формирует антимикробный барьер, устойчивый к возбудителям инфекции области хирургического вмешательства¹⁸:

Грамположительные

- Staphylococcus aureus
- Staphylococcus epidermidis

Грамотрицательные

- E. coli
- P. aeruginosa
- E. faecium

Удобство и отсутствие ограничений для пациента

Использование клея DERMABOND* обеспечивает дополнительный комфорт для пациента: не требуется наложения дополнительной повязки и регулярных перевязок^{17, 20, 27, 27}.

Пациент может принимать душ сразу после операции²³.

Кожный клей DERMABOND* самопроизвольно отшелушивается через 7-10 дней, не требуя удаления в условиях стационара.

Вариативность форм для разных процедур

Кожный клей DERMABOND* стерильно упакован, и может быть использован только до момента полной полимеризации и засыхания клея в тубе.

В зависимости от формы выпуска кожный клей DERMABOND* подходит для разрезов длиной от 5 см до 25 см.

Кожный клей DERMABOND*

КОЖНЫЙ КЛЕЙ DERMABOND

Изделие	Описание	Код	Кол-во в коробке	Объем, мл	Длина раны (см)
	DERMABOND* ProPen XL	APPXL6	6	0,75	22-25
	DERMABOND* ProPen	APP6	6	0,5	12-15
	DERMABOND*	AHV12	12	0,5	10-12
	DERMABOND* mini	AHVM12	12	0,36	5-7

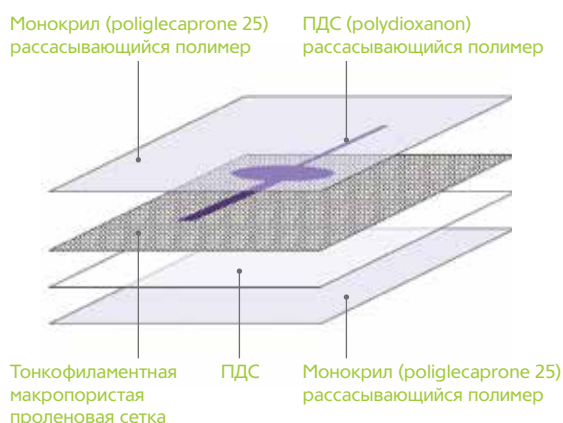
ETHICON PHYSIOMESH*

Хирургическая сетка
для внутрибрюшного протезирования

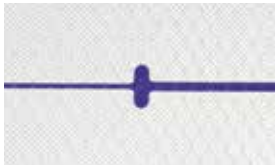


ETHICON PHYSIOMESH*

Облегченная эластичная макропористая хирургическая сетка с неадгезивным покрытием для внутрибрюшного протезирования грыж.



- **Эластичная** – для наиболее полного соответствия движениям передней брюшной стенки
- **Макропористая** – Превосходное вращение в переднюю брюшную стенку, формирование гибкого рубца
- **Прозрачная** – для лучшей визуализации подлежащих структур брюшной стенки при лапароскопии и осуществления безопасной фиксации
- **Пленка из Монокрила** – эффективный противоспаечный барьер, предотвращает адгезию висцеральной брюшины к элементам сетки, располагается на обеих поверхностях, позволяет устанавливать сетки любой стороной к висцеральной брюшине.

Код продукта	Описание продукта	Код продукта	Описание продукта
 PHY1515Q	ETHICON PHYSIOMESH* 15 x 15 см, квадратная форма	 PHY3050R	ETHICON PHYSIOMESH* 30 x 50 см, прямоугольная форма
 PHY0715R	ETHICON PHYSIOMESH* 7 x 15 см, прямоугольная форма	 PHY1015V	ETHICON PHYSIOMESH* 10 x 15 см, овальная форма
 PHY1520R	ETHICON PHYSIOMESH* 15 x 20 см, прямоугольная форма	 PHY1520V	ETHICON PHYSIOMESH* 15 x 20 см, овальная форма
 PHY2030R	ETHICON PHYSIOMESH* 20 x 30 см, прямоугольная форма	 PHY2025V	ETHICON PHYSIOMESH* 20 x 25 см, овальная форма
 PHY3035R	ETHICON PHYSIOMESH* 30 x 35 см, прямоугольная форма	 PHY2535V	ETHICON PHYSIOMESH* 25 x 35 см, овальная форма

PROCEED

Многослойная неадгезивная сетка
для внутрибрюшного протезирования



PROCEED

Многослойная неадгезивная сетка для внутрибрюшного протезирования

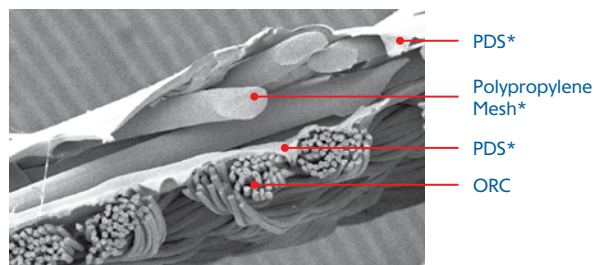
Состав:

Париетальная сторона:

Легкая полипропиленовая сетка, инкапсулированная в растворимый поли-п-диоксанон (PDS II)

Висцеральная сторона:

Окисленная регенерированная целлюлоза (ORC)



- Эффективно предотвращает спайкообразование за счет разделяющего слоя из ORC
- Режется, не крошится, легко скручивается и расправляется
- Снабжена синими полосками на париетальной стороне, соответствующими направлению максимальной растяжимости сетки и помогающими правильно расположить сетку (полосками к брюшной стенке)

Показания:

- Вентральные и послеоперационные грыжи лапароскопическим доступом
- Грыжи пищеводного отверстия
- Гигантские вентральные грыжи
- Закрытие обширных фасциальных дефектов при онкологических операциях

Код продукта	Описание продукта
PCDB1	ПРОСИД, сетка хирургическая, прямоугольной формы, 5 x 10 см
PCDR1	ПРОСИД, сетка хирургическая, прямоугольной формы, 7,5 x 15 см
PCDN1	ПРОСИД, сетка хирургическая, овальной формы, 10 x 15 см
PCDM1	ПРОСИД, сетка хирургическая, квадратная, 15 x 15 см
PCDD1	ПРОСИД, сетка хирургическая, прямоугольной формы, 10 x 20 см
PCDG1	ПРОСИД, сетка хирургическая, овальной формы, 15 x 20 см
PCDH1	ПРОСИД, сетка хирургическая, овальной формы, 20 x 25 см
PCDJ1	ПРОСИД, сетка хирургическая, прямоугольной формы, 20 x 30 см
PCDT1	ПРОСИД, сетка хирургическая, овальной формы, 26 x 34 см
PCDW1	ПРОСИД, сетка хирургическая, прямоугольной формы, 25 x 35,5 см
PCDL1	ПРОСИД, сетка хирургическая, квадратная, 30,5 x 30,5 см

PVP PROCEED ventral patch

Устройство для лечения пупочных грыж



PVP PROCEED ventral patch

Частично рассасывающееся многослойное устройство для операций по пластике брюшной стенки при пупочных грыжах



- Быстрая и простая в освоении операция
- Минимальная травматизация тканей
- Максимально эффективная внутрибрюшная установка протеза

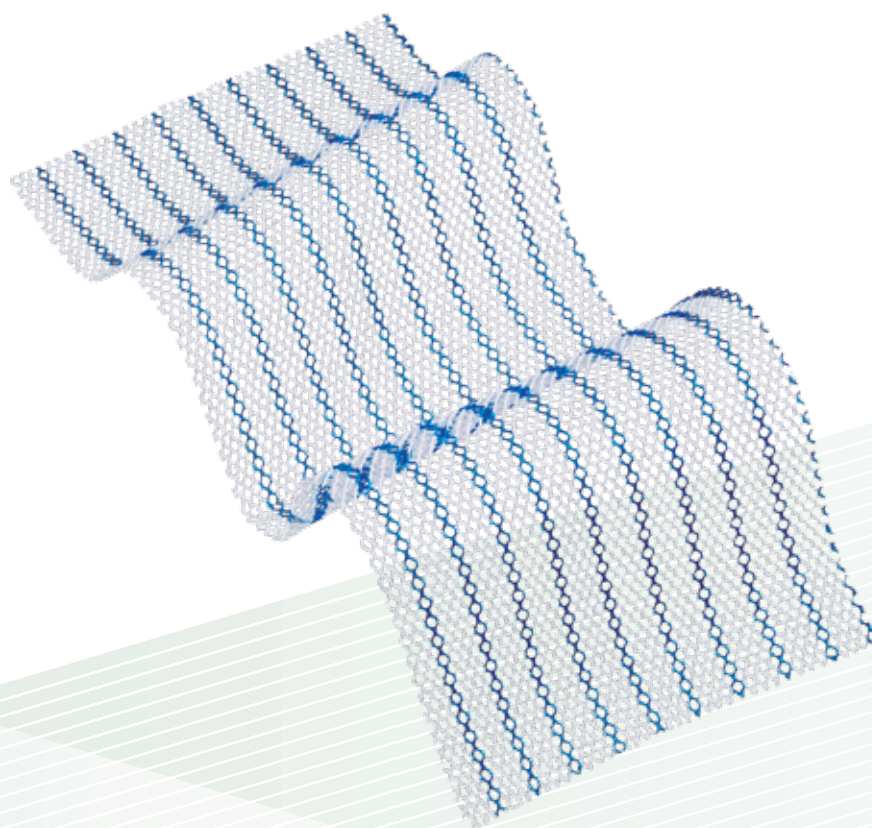
Показания:

- Пупочные грыжи 1-3 см
- Грыжи в местах использования троакаров

Код продукта	Описание продукта	Упаковка, шт
PVPS	Частично рассасывающееся хирургическое сетчатое устройство Proceed Ventral Patch 4.3 x 4.3 см	2
PVPM	Частично рассасывающееся хирургическое сетчатое устройство Proceed Ventral Patch 6.4 x 6.4 см	2

ULTRAPRO*

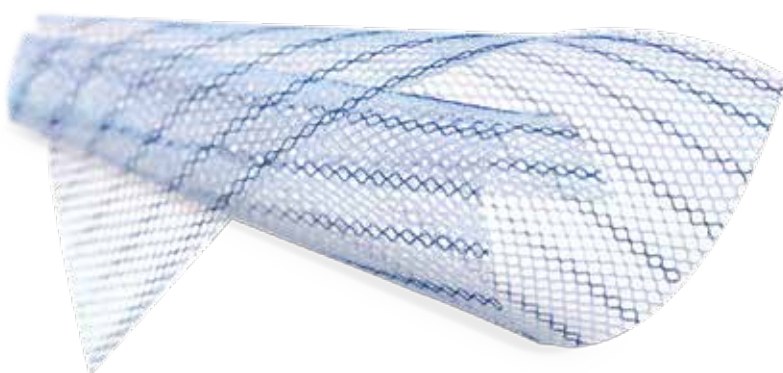
Макропористая
частично рассасывающаяся легкая сетка



ULTRAPRO*

Сетка ULTRAPRO* – частично рассасывающаяся облегченная монофиламентная сетка, состоящая из одинаковых частей:

- **PROLENE** – нерассасывающихся полипропиленовых волокон;
- **MONOCRYL** – рассасывающихся полиглекапроновых волокон



- Большой размер пор и монофиламентные волокна способствуют формированию гибкого рубца, который не нарушает физиологическую подвижность передней брюшной стенки
- Менее выраженная реакция тканей обеспечивает минимальный процент сморщивания сетки (1,9%)
- Сетка ULTRAPRO* выдерживает нагрузки в 2 раза превышающие максимальное внутрибрюшное давление
- Монокрил рассасывается через 90–120 дней
- Придает жесткость сетке, что облегчает манипуляции в процессе операции

Сетка ULTRAPRO* показана для применения при паховых, бедренных грыжах открытым и лапароскопическим методом, послеоперационных вентральных и пупочных грыжах открытым методом, а также грыжах пищеводного отверстия диафрагмы.

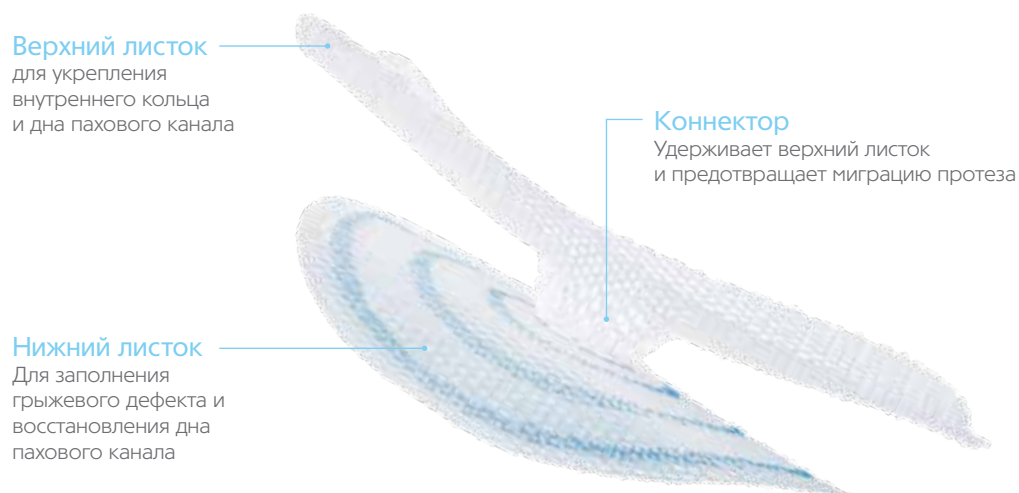
Код продукта	Описание продукта	Упаковка, шт
UML1	УЛЬТРАПРО сетка композиционная 30 x 30 см	1
UMM3	УЛЬТРАПРО сетка композиционная 15 x 15 см	3
UMN3	УЛЬТРАПРО сетка композиционная 15 x 10 см	3
UMP3	УЛЬТРАПРО сетка композиционная 12 x 10 см	3
UMS3	УЛЬТРАПРО сетка композиционная 6 x 11 см	3

UHS (Ultrapro Hernia System)



UHS (Ultrapro Hernia System)

Уникальная макропористая частично рассасывающаяся система для пластики паховых, пахово-мошоночных и бедренных грыж больших размеров



- Исключительные манипуляционные характеристики системы позволяют сократить количество этапов операции и разместить имплант в преперитонеальном пространстве быстро и легко.
- Минимальное количество рецидивов (менее 1%)
- Меньший дискомфорт пациентов в послеоперационном периоде и возможность скорейшего возвращения к обычной деятельности
- Показана в случаях полного разрушения задней стенки пахового канала
- Рекомендована для использования в амбулаторной хирургии

Код продукта	Описание продукта	Упаковка, шт
UHSM	Система для лечения паховой грыжи Ультрапро с круглым подфасциальным лоскутом 7,5 см	3
UHSL	Система для лечения паховой грыжи Ультрапро с круглым подфасциальным лоскутом 10 см	3
UHSOV	Система для лечения паховой грыжи Ультрапро с овальным подфасциальным лоскутом 10 x 12 см	3

Дополнительные сетки

VYPRO* • VYPRO* II • PROLENE • VICRYL



VYPRO*

Частично рассасывающаяся облегченная композиционная мультифиламентная сетка для пластики послеоперационных вентральных и пупочных грыж открытым методом

Состоит из двух частей

- **PROLENE** – нерассасывающихся монофиламентных полипропиленовых волокон;
- **VICRYL** – рассасывающихся мультифиламентных полиглактиновых волокон



После рассасывания полиглактиновой составляющей в зоне операции остается полипропиленовая сетка. Структура и размер полипропиленовой сетки оптимально соответствуют физиологическим нагрузкам, которые испытывает брюшная стенка

Размер пор 4–5 мм

Код продукта	Описание продукта	Упаковка, шт
PVML1	ВИПРО сетка комбинированная из Пролена и Викрила 30 x 30 см	1
PVMN1	ВИПРО сетка комбинированная из Пролена и Викрила 15 x 10 см	1

VYPRO* II

Облегченная частично рассасывающаяся мультифиламентная сетка, для лапароскопической и открытой пластики паховых грыж

Состоит из двух частей

- **PROLENE** – нерассасывающихся полипропиленовых волокон;
- **VICRYL** – рассасывающихся полиглактиновых волокон



После рассасывания полиглактиновой составляющей в зоне операции остается полипропиленовая сетка. Структура и размер полипропиленовой сетки оптимально соответствуют физиологическим нагрузкам, которые испытывает брюшная стенка

Сетка VYPRO* II отличается от сетки VYPRO* наличием дополнительной нити (состоящей из фиолетового полиглактинового и полипропиленового волокна), которая служит для увеличения прочности сетки

Размер пор 4 мм

Код продукта	Описание продукта	Упаковка, шт
PVM2N3	ВИПРОII сетка комбинированная из Пролена и Викрила 15 x 10 см	3
PVM2P3	ВИПРОII сетка комбинированная из Пролена и Викрила 12 x 10 см	3
PVM2S3	ВИПРОII сетка комбинированная из Пролена и Викрила 6 x 11 см	3

PROLENE

Нерассасывающаяся сетка из полипропиленовых волокон, идентичных по составу волокнам, используемым для изготовления шовного материала PROLENE.



Предназначена для закрытия фасциальных дефектов брюшной стенки

Код продукта	Описание продукта	Упаковка, шт
PML1	Сетка хирургическая Пролен, 30 x 30 см	1
PMN3	Сетка хирургическая Пролен, 15 x 10 см	3
PMS3	Сетка хирургическая Пролен, 6 x 11 см	3

VICRYL



Рассасывающаяся сетка на основе полиглактиновых волокон для временной поддержки раны или органа

Код продукта	Описание продукта	Упаковка, шт
VM94	Сетка из Викрила 21,5 см x 26,5 см	1
VM95	Сетка из Викрила 34 см x 26,5 см	1

ETHICON SECURESTRAP

5 мм устройство фиксации
с рассасывающимися скобками



ETHICON SECURESTRAP

Фиксирующее устройство хирургическое с рассасывающимися скобками для закрепления сетчатых эндопротезов при лапароскопических операциях по пластике брюшной стенки при паховых и вентральных грыжах, для троакаров 5 мм.



- Специальная конструкция скобки обеспечивает 2 точки фиксации
- Прочность крепления достигается вне зависимости от угла приложения инструмента
- Малая площадь поверхности скобки обеспечивает минимальный контакт инородного материала с внутренними органами
- Позволяет надежно фиксировать различные виды сеток, включая изделия с большими порами
- Скобки полностью абсорбируются посредством гидролиза через 12 месяцев после имплантации

5 мм фиксирующее устройство ETHICON SECURESTRAP

Код	Описание продукта	Упаковка, шт
STRAP25	5-мм устройство фиксации однократного применения с 25 рассасывающимися скобками	6
STRAP25R	5-мм устройство фиксации однократного применения с 25 рассасывающимися скобками	1
STRAP12	5-мм устройство фиксации однократного применения с 12 рассасывающимися скобками	6

Специальные продукты ETHICON



Специальные продукты ETHICON

К специальным продуктам ETHICON относятся:

- **ETHISORB** – синтетический рассасывающийся имплант.
Рассасывающиеся импланты и прокладки ETHISORB широко применяются в нейрохирургии, в качестве временной замены твердой мозговой оболочки.
- **ETHILOOP** – силиконовый жгут для ретракции сосудов.
Силиконовые жгуты предназначены для ретракции сосудов в сердечно-сосудистой, торакальной, абдоминальной хирургии, а также при ортопедических вмешательствах.
- **Эндопетли**
Эндопетли из синтетических рассасывающихся нитей VICRYL и PDSII применяются в эндохирургии.
- **Электроды для временной кардиостимуляции**
- **Костный воск**
- **Ленты для ретракции внутренних органов**
Ленты из MERSILENE с соединенными иглами и из нейлона без игл широко используются в гинекологии и общей хирургии.
- **VICRYL BAG** – мешки из рассасывающейся сетки (VICRYL) для поддержки паренхиматозных органов.
Сетка-мешок из рассасывающихся нитей VICRYL позволяет обеспечить поддержку и надежную фиксацию паренхиматозных органов - печени, селезенки и почек – после проведенных хирургических вмешательств.
- **Система для хранения шовного материала**
Система хранения выполнена по принципу сборной модели, и может быть рассчитана на любое количество шовного материала, предназначенного для нахождения в операционной.

Специальные продукты ETHICON

СИЛИКОНОВЫЙ ЖГУТ ДЛЯ РЕТРАКЦИИ СОСУДОВ ETHILOOP

Код	Описание	Кол-во в коробке
EH382E	ЭТИЛУП жгут 2 x 45 см диаметром 1.3 мм белый	24
EH383E	ЭТИЛУП жгут 2 x 45 см диаметром 1.3 мм красный	24
EH386	ЭТИЛУП жгут 2 x 45 см диаметром 2 мм белый	6
EH387	ЭТИЛУП жгут 2 x 45 см диаметром 2 мм красный	6
EH388	ЭТИЛУП жгут 2 x 45 см диаметром 2 мм синий	6
EH7700E  BPS-4 (25 мм) тупоконечная	ЭТИЛУП силиконовая петля 2 x 45 см диаметром 1.1 мм	24

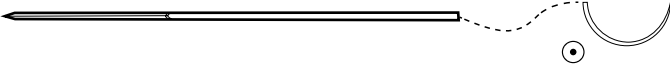
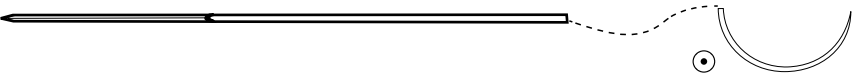
СИНТЕТИЧЕСКИЙ ИМПЛАНТ ETHISORB

Код	Описание	Кол-во в коробке
EDP23S	Имплант синтетический рассасывающийся 2 x 3 см	1
EDP46S	Имплант синтетический рассасывающийся 4 x 6 см	1
EDP614	Имплант синтетический рассасывающийся 6 x 14 см	1
ZV1530G	ЭТИСОРБ прокладка	12

ЭНДОПЕТЛИ

Код	Описание	Кол-во в коробке
EJ11	VICRYL эндопетля M3.5 (0) 50 см	12
MIC109G	PDS II фиолетовый эндопетля M3 (2/0)	12
MIC110G	PDS II фиолетовый эндопетля M3.5 (0)	12

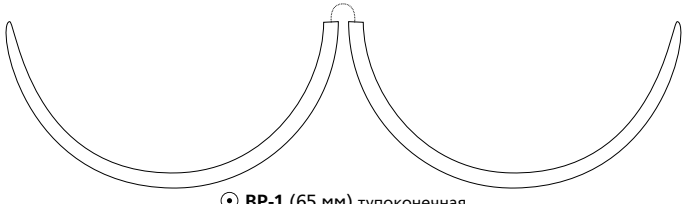
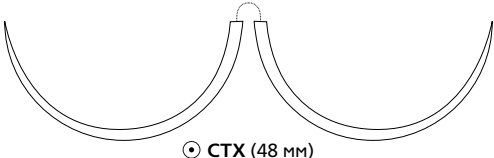
ЭЛЕКТРОДЫ ДЛЯ ВРЕМЕННОЙ КАРДИОСТИМУЛЯЦИИ

Код	Описание	Кол-во в коробке
▲ TPW10 	Электрод для временной кардиостимуляции M3 (2/0) 60см иглы: прямая режущая 60 мм SKS и колющая 17 мм RB-1	12
▲ TPW30 	Электрод для временной кардиостимуляции M3 (2/0) 60см иглы: прямая режущая 90 мм SKS-3 и колющая 26 мм SH	12

КОСТНЫЙ ВОСК

Код	Описание	Кол-во в коробке
W810T	Костный воск 2,5 г	24

ЛЕНТЫ ДЛЯ РЕТРАКЦИИ ВНУТРЕННИХ ОРГАНОВ

Код	Описание	Кол-во в коробке
RS21  ⊙ BP-1 (65 мм) тупоконечная	Лента из MERSILENE белая 5 мм x 30 см	6
RS22  ⊙ CТХ (48 мм)	Лента из MERSILENE белая 5 мм x 40 см	6
W275	Лента из нейлона 3 мм x 70 см	12
W277	Лента из нейлона 6 мм x 70 см	12

МЕШКИ ИЗ ВИКРИЛОВОЙ СЕТКИ

Код	Описание	Кол-во в коробке
VM102	Сетка-мешок на почку 18 x 10 см	1
VM106	Сетка-мешок на селезенку 26 x 30 см	1
VM210	Сетка-мешок на печень (левая доля) 44 x 30 см	1
VM220	Сетка-мешок на печень (правая доля) 50 x 20,5 см	1

СИСТЕМА ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ШОВНОГО МАТЕРИАЛА

Код	Описание	Кол-во в коробке
R8	Шкаф для хранения шовных материалов	1
R9	Дополнительная секция для шкафа для хранения шовного материала	1

Список литературы

1. Frank R. Cichocki, Jr., Robert E. Maurer, S. Neil Bar. Tungsten-rhenium suture needles with improved properties for coronary artery bypass graft surgery. Received 1 July 2009; revised 18 February 2010; accepted 5 March 2010. Published online 22 June 2010 in Wiley InterScience (www.interscience.wiley.com). DOI: 10.1002/jbm.b.31661
2. Bendel, Lee P., et al., Tensile & Bend Relationships of Several Surgical Needle Materials, Journal of Appl. Biomaterials, vol. 4, 161-167 (Dec. 1993).
3. **Данные сравнительного тестирования. Документально зафиксировано.** ETHICON Inc.
4. Non Absorbable Suture Competitive Assessment data Summaries Copy review Prolene 7-O. **Документально зафиксировано,** ETHICON Inc.
5. Susmit Bhattacharya, Indrajit Sau, Man Mohan, Kunal Hazari, Rajarshi Basu, Ajay Kaul: Sternal Bands for Closure of Midline Sternotomy Leads to Better Wound Healing. Asian Cardiovascular & Thoracic Annals, 2007; 15: 59-63
6. Friedrich-Christian Riess, Nizar Awwad, Bettina Hoffmann, Ralf Bader, Hanns-York Helmold, Christine Loewer, Andreas G. Riess, Niels Bleese: A Steel Band in Addition to 8 Wire Cerclages Reduces the Risk of Sternal Dehiscence after Median Sternotomy. The Heart Surgery Forum, 2004; 7 (6): E387-E392
7. Leaper DJ, van Goor H, Reilly J, Petrosillo N, Geiss HK, Torres AJ, Berger A. Surgical site infection – a European perspective of incidence and economic burden. Int Wound J, 2004, 1:247-2732.
8. Mangram AJ, Horan TC, Pearson ML, Silver LC, Jarvis WR. Guideline for prevention of surgical site infection. Infect Control Hosp Epidemiol 19993.
9. Rothenburger S, Spangler D, Bhende S, Burkely D. In vitro antibacterial evaluation of coated VICRYL Plus antibacterial suture (coated polyglactin 910 with triclosan) using zone of inhibition assays. Surg Infect (Larchmt), 2002, 3:79-874.
10. Ming X, Nichols M, Rothenburger S. In vivo antibacterial efficacy of MONOCRYL Plus Antibacterial Suture (poliglecaprone 25 with triclosan). Surg Infect (Larchmt), 2007, 8:209-2135.
11. Ming X, Rothenburger S, Nichols MM. In vivo and in vitro antibacterial efficacy of PDS* Plus (polidioxanone 25 with triclosan) Suture. Surg Infect (Larchmt), 2008, 9:451-4576.
12. Seiler CM, Bruckner T et al. Interrupted or Continuous Slowly Absorbable Sutures For Closure of Primary Elective Midline Abdominal Incisions. A Multicenter Randomized Trial (INSECT: ISRCTN24023541). Annals of Surgery, vol. 249, no. 4, April 20097. Brolin RE Prospective, randomized evaluation of midline fascial closure in gastric bariatric operations. The American Journal of Surgery, 1996 vol.172, no. 4, p. 328-3318.
13. Docobo-Durantez F, Sacristán-Pérez C, Flor-Civera B, Lledó-Matoses S, Kreisler E and Biondo S. Estudio clinico aleatorizado entre sutura de polidio-xanona y de nylon en el cierre de laparotomia en pacientes de riesgo. Hospital Universitario Virgen del Rocío Sevilla, Hospital Universitario Clinico de Valencia, L'Hospitalet de Llobregat Barcelona. Cirugía española: Organo oficial de la Asociación Española de Cirujanos, ISSN 0009-739X, vol. 79, no. 5, 2006, p. 305-3099.
14. Van't Riet M, Steyerberg EW, Nellensteyn J, Bonjer HJ, Jeckel J. Meta-analysis of techniques for closure of midline abdominal incisions. University Medical Center Rotterdam, Academic Hospital Rotterdam. British Journal of Surgery, vol. 89, no. 11, p. 1350-135610.
15. Ward KH et al. Mechanism of persistent infection associated with peritoneal implants. J. Med. Microbiol., vol. 36 (1992), p. 406-41311.
16. Nucci C et al. A microbiological and confocal microscopy study documenting a slime-producing Staphylococcus epidermidis isolated from a nylon corneal suture of a patient with antibiotic-resistant endophthalmitis. Graefe's Arch Clin Exp Ophthalmol, 2005, 243:951-954
17. Toriumi DM., O'Grady K., Desai D., Bagal A., Plast Reconstr Surg. 1998; 102:2209-2219, "Use of octyl-2-cyanoacrylate for skin closure in facial plastic surgery."
18. Bhende S., Rothenburger S., Spangler DJ., Dito M., Surg Infect. 2002;3:251-257, "In Vitro assessment of microbial barrier properties of DERMABOND Topical Skin Adhesive".
19. Rothenburger S., Spangler D., Bhende S., Burkley D., Surg Infect. 2002;3 (suppl 1): S79-S87, "In vitro antibacterial evaluation of Coated VICRYL* Plus Antibacterial Suture

(Coated Polyglactin 910 with Triclosan) using zone of inhibition assays.”

20. Singer AJ, Hollander JE, Valentine SM. for Octylcyanoacrylate Study Group, Acad Emerg Med. 1998;5:94-99, “Prospective, randomized, controlled trial of tissue adhesive (2-octylcyanoacrylate) vs standard wound closure techniques for laceration repair.”
21. Data on file, ETHICON inc.
22. Quinn J, Wells G, Sutcliffe T. et al, JAMA. 1997;277:1527-1530, “A randomized trial comparing octylcyanoacrylate tissue adhesive and sutures in the management of lacerations.”
23. Rubio PA, Int Surg. 1991; 76:253-254, “Use of Semioclusive, transparent film dressings for surgical wound protection: experience in 3627 cases.”
24. Nipshagen M, Joris Jage J, Beekman W, Plast Reconstr Surg. 2008, Vol 122, 1; 10-18, “Use of 2-octyl-cyanoacrylate skin adhesive (Dermabond) for wound closure following reduction mammoplasty: a prospective, randomised intervention study.”
25. Singer AJ, Nable M, Cameau P, Singer DD, McClain SA, Wound Repair Regen. 2003;11:181-187, “Evaluation of a new liquid occlusive dressing for excisional wounds.”
26. Basha S, Rochon M, Quinones J. et al, Am J Obstet Gynecol. 2010;203:285e1-8, “Randomised controlled trial of wound complication rates of subcuticular suture vs staples for skin closure at cesarean delivery.”
27. Maw J, Quinn J, Am J Cos Surg. 1997;14:413-416, “Cyanoacrylate tissue adhesives.”
28. Miller A, Swank M, Am J Orthop. 2010;39(10):476-478, “DERMABOND® in Total Joint Arthroplasty.”
29. Silvestri A. et al., Aesthetic Plastic Surgery. Vol. 30, 2006.
30. Data on file ETHICON, INC
31. Junge K, Klinge U, Rosch R, Klosterhalfen B, Schumpelick V. Functional and morphologic properties of a modified mesh for inguinal hernia repair. World J Surg. 2002; 26: 1472-1480
32. Klinge U, Klosterhalfen B, Birkenhauer V, Junge K, Conze J, Schumpelick V. Impact of polymer pore size on the interface scar formation in a rat model. J Surg Res. 2002; 103: 208-214
33. Divilio, LT. Surgical adhesion development and prevention. Int Surg. 2005; 90 (suppl 3):S6-S9
34. Cobb WS, Kercher KW, Heniford B.T. The argument of lightweight polypropylene mesh in hernia repair. SURG INNOV. 2005;12: T1-T7
35. Schug-Pass; Kockerling; A lightweight partly absorbable mesh (Ultrapro) for endoscopic hernia repair. Surg Endosc., 2007.
36. O'Dwyer: Randomized clinical trial assessing impact of a lightweight or heavyweight mesh on chronic pain. British Journal of Surgery, 2005.
37. Gilbert AI, Combined anterior and posterior inguinal hernia repair: intermediate recurrence rates with three groups of surgeons. Hernia, Aug./ 2004 8(3): 203-7.
38. Bringmann: Three-year results of randomized clinical trial of lightweight or standard polypropylene mesh. British Journal of Surgery, 2006.
39. ETHICON PHYSIOMESH Flexible composite mesh, Instructions for use. March, 2010.
40. Cobb WS, Kercher KW, Heniford BT. The argument for lightweight polypropylene mesh in hernia repair. Surg. Innov. 2005 ;12: 63-69.
41. ETHICON SECURESTRAP 5 mm absorbable strap fixation device. Instruction for use.
42. Angle Fire Competitive Testing (AST-2010-0199)

Регистрационное удостоверение 2010/06040 от 05.06.2013*.
Регистрационное удостоверение 2010/06042 от 05.06.2013*.
Регистрационное удостоверение 2009/05634 от 05.06.2013*.
Регистрационное удостоверение 2009/05528 от 05.06.2013*.
Регистрационное удостоверение 2009/05600 от 14.06.2013*.
Регистрационное удостоверение 2010/07221 от 11.01.2016*.
Регистрационное удостоверение 2009/04269 от 15.05.2013*.
Регистрационное удостоверение 2009/05812 от 15.05.2013*.
Регистрационное удостоверение 2007/00529 от 30.04.2013*.
Регистрационное удостоверение 2011/10501 от 14.05.2013*.
Регистрационное удостоверение 2009/05182 от 07.05.2013*.
Регистрационное удостоверение 2010/07135 от 05.06.2013*.
Регистрационное удостоверение 2010/08662 от 27.12.2010*.
Регистрационное удостоверение 2010/06041 от 25.06.2010*.
Регистрационное удостоверение 2009/04566 от 07.10.2010*.
Регистрационное удостоверение 2009/04557 от 15.06.2009*.
Регистрационное удостоверение 2009/05081 от 31.08.2009*.
Регистрационное удостоверение 2009/05715 от 17.08.2010*.
Регистрационное удостоверение 2012/13012 от 10.10.2012*.
Регистрационное удостоверение 2008/03512 от 12.01.2009*.
Регистрационное удостоверение 2008/03276 от 07.04.2009*.
Регистрационное удостоверение 2009/05813 от 18.12.2009*.
Регистрационное удостоверение 2007/00983 от 27.12.2007*.

Все товары сертифицированы

*Используемые товарные знаки зарегистрированы и принадлежат:
- Vicryl, PDS, Ethibond, Ethilon, Mersilene – Johnson & Johnson Corporation;
- Monocryl, Nurolon, Dermabond, Ethicon Physiomesher, Ultrapro, Vypro – Jansen Pharmaceutica NV.

Рассасывающийся шовный материал

Торговое наименование

Материал

Область применения

Натуральные

KETGUT
Хромированный

Монофиламентный (фактически)
Неокрашенный

Аппроксимация и лигирование мягких тканей в:

- общей хирургии
- ортопедии
- глазной хирургии

KETGUT
Обычный

Монофиламентный (фактически)
Неокрашенный

Аппроксимация и лигирование мягких тканей в:

- общей хирургии
- акушерстве и гинекологии
- глазной хирургии

Антибактериальные

MONOCRYL*
Plus
Antibacterial
(Poliglecaprone 25)
Suture

Антибактериальный
Монофиламентный
Окрашенный и неокрашенный

Аппроксимация и лигирование мягких тканей в:

- общей хирургии
- гинекологии
- урологии
- пластической и реконструктивной хирургии

Coated
VICRYL*
Plus
Antibacterial
(Polyglactin 910)
Suture

Антибактериальный
Полифиламентный
Окрашенный и неокрашенный

Аппроксимация и лигирование мягких тканей в:

- общей хирургии
- акушерстве и гинекологии
- ортопедии
- глазной хирургии

PDS*
Plus
Antibacterial
(Polydioxanone)
Suture

Антибактериальный
Монофиламентный
Окрашенный и неокрашенный

Аппроксимация и лигирование мягких тканей в:

- общей хирургии
- ортопедии
- акушерстве и гинекологии
- урологии
- детской сердечно-сосудистой хирургии
- глазной хирургии

Синтетические

Coated
VICRYL
RAPIDE*
(Polyglactin 910)
Suture

Полифиламентный
Неокрашенный

Аппроксимация и лигирование мягких тканей в:

- общей хирургии
- акушерстве и гинекологии

MONOCRYL*
(Poliglecaprone 25)
Suture

Монофиламентный
Окрашенный и неокрашенный

Аппроксимация и лигирование мягких тканей в:

- общей хирургии
- гинекологии
- урологии
- пластической и реконструктивной хирургии

Coated
VICRYL*
(Polyglactin 910)
Suture

Полифиламентный
Окрашенный и неокрашенный

Аппроксимация и лигирование мягких тканей в:

- общей хирургии
- акушерстве и гинекологии
- ортопедии

Монофиламентный
Окрашенный

• глазной хирургии

PDS*II
(Polydioxanone)
Suture

Монофиламентный
Окрашенный и прозрачный

Аппроксимация и лигирование мягких тканей в:

- общей хирургии
- ортопедии
- акушерстве и гинекологии
- урологии
- детской сердечно-сосудистой хирургии
- глазной хирургии

0 10 20

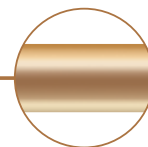
Сохранение прочности швов (дни)

Показатели сохранения прочности

Скорость абсорбции[‡]

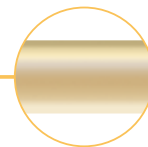
Сохранение прочности in vivo[§]:
28 дней

90–100 дней



Сохранение прочности in vivo:
21–28 дней

90 дней



Сохранение прочности in vivo:

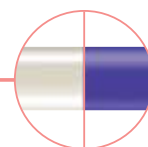
Неокрашенный

50% в течение 1 недели
20% в течение 2 недель

Окрашенный (фиолетовый)

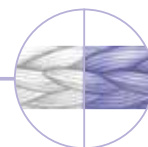
60% в течение 1 недели
30% в течение 2 недель

90–120 дней



Сохранение прочности in vivo[§]:
75% в течение 2 недель
50% в течение 3 недель
25% в течение 4 недель

56–70 дней



Сохранение прочности in vivo:

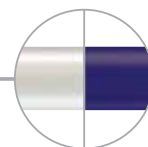
4/0 и ниже

60% в течение 2 недель
40% в течение 4 недель
35% в течение 6 недель

3/0 и выше

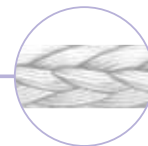
80% в течение 2 недель
70% в течение 4 недель
60% в течение 6 недель

182–238 дней



Сохранение прочности in vivo:
50% в течение 5 дней
0% к исходу 10–14 дней

42 дня



Сохранение прочности in vivo:

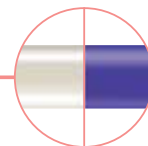
Неокрашенный

50% в течение 1 недели
20% в течение 2 недель

Окрашенный (фиолетовый)

60% в течение 1 недели
30% в течение 2 недель

90–120 дней

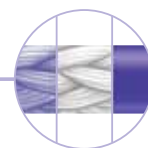


Сохранение прочности in vivo[§]:

6/0 и выше:

75% в течение 2 недель
50% в течение 3 недель
25% в течение 4 недель

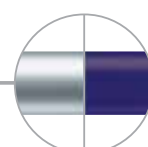
56–70 дней



7/0 и ниже:

75% в течение 2 недель
40% в течение 3 недель
25% в течение 4 недель

56–70 дней



Сохранение прочности in vivo:

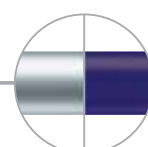
4/0 и ниже

60% в течение 2 недель
40% в течение 4 недель
35% в течение 6 недель

3/0 и выше

80% в течение 2 недель
70% в течение 4 недель
60% в течение 6 недель

182–238 дней



40

50

[‡] время, необходимое для рассасывания материала без определяемых следов
[§] размеры с 6/0 по 1 включительно

Нерассасывающийся шовный материал

Торговое наименование

Материал

Область применения

Натуральные

ШЕЛК

Полифиламентный
Черный /Синий

Аппроксимация и лигирование мягких тканей в:

- сердечно-сосудистой хирургии
- хирургии глаза
- нейрохирургии

СТАЛЬНАЯ ПРОВОЛОКА

Монофиламентный
Серебряный металл

Аппроксимация тканей в:

- абдоминальной хирургии
- сердечно-сосудистой и торакальной хирургии
- ортопедии и травматологии

Синтетические

NUROLON™ Полиамид

Полифиламентный
Черный

Аппроксимация и лигирование мягких тканей в:

- сердечно-сосудистой хирургии
- хирургии глаза
- нейрохирургии

ETHILON™ Полиамид

Монофиламентный
Синий

Аппроксимация и лигирование мягких тканей в:

- сердечно-сосудистой хирургии
- хирургии глаза
- нейрохирургии
- общей хирургии

MERSILENE™ Полиэстер

Полифиламентный
Зеленый/ Белый

Аппроксимация и лигирование мягких тканей в:

- сердечно-сосудистой хирургии
- хирургии глаза
- нейрохирургии

ETHIBOND EXCEL™ Полиэстер с покрытием из полибутилата

Полифиламентный
Зеленый/ Белый

Аппроксимация и лигирование мягких тканей в:

- сердечно-сосудистой хирургии
- хирургии глаза
- нейрохирургии

PROLENE™ Полипропилен

Монофиламентный
Синий

Аппроксимация и лигирование мягких тканей в:

- сердечно-сосудистой хирургии
- хирургии глаза
- нейрохирургии

PRONOVA™ Полигексафтор- пропилен-ФВИ (винилиденфторид)

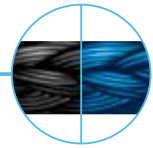
Монофиламентный
Синий

Аппроксимация и лигирование мягких тканей в:

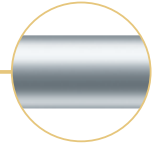
- сердечно-сосудистой хирургии
- нейрохирургии

Показатели сохранения прочности

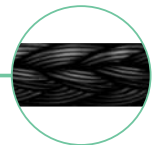
Постепенное снижение прочности на разрыв со временем



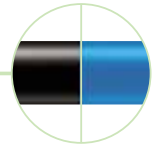
Бессечно



Постепенное снижение прочности на разрыв со временем



Постепенное снижение прочности на разрыв со временем



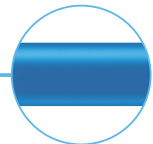
Бессечно



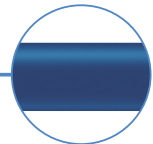
Бессечно



Бессечно



Бессечно



ООО «Джонсон & Джонсон»

121614, г. Москва
ул. Крылатская 17, корп.3, этаж 2
Тел.: +7 (495) 580 77 77
Факс: +7 (495) 580 78 78

191123, г. Санкт-Петербург
Петроградская наб., д. 36, лит. А, офис 304
Тел.: (812) 346 75 61, (812) 346 75 60

620014, Свердловская обл., г. Екатеринбург
пр-т Ленина, д. 25 офис 4.110
Тел.: (343) 379 55 45
Факс: (343) 379 55 47

630099, Новосибирская обл., г. Новосибирск
ул. Красноярская, д. 35 , офис 301
Тел.: (383) 230 31 01/02/03
Факс: (383) 230 31 00

443110, г. Самара
ул. Лесная, д. 23, корп. 1, офис 404
Тел.: (846) 277 93 63
Факс: (846) 277 93 71

603006, г. Нижний Новгород
ул. Ковалихинская, д. 8, 6 этаж, офис 610, 611
бизнес-центр «Центр Международной Торговли»
Тел: +7 (831) 296 98 38
Факс: +7 (831) 296 98 37

344011, г. Ростов-на-Дону
пр-т Буденновский, д. 60, 3 этаж, офис 303
бизнес-центр «Гедон»
Тел: +7 (863) 204 14 73
Факс: +7 (863) 204 14 74