

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%

Покровие 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:




















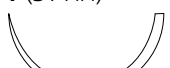




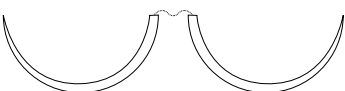



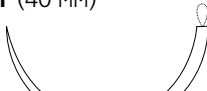

Грамположительные

- 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 	PDP9131H 			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
⦿ LH (40 мм) 					PDP9152H	36
⦿ СТХ (48 мм)  петля	150	PDP9262T	PDP9261T			24















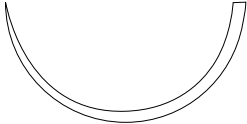

КОЛЮЩАЯ ИГЛА, 3/8 ОКРУЖНОСТИ

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 	PDP9384H 			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
▼ CPX (48 мм) 	90	PDP9299H 		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