

TRUSYNTH®

Pleciony, powlekany, syntetyczny, sterylny wchłaniaalny szew chirurgiczny wykonany z POLIGLAKTYNY 910



Cechy i zalety

- Ulepszona wytrzymałość na rozciąganie^{2,3} zapewniająca pewność oraz efektywność węzła³
- Łatwe sprowadzanie węzła i jego pozycjonowanie⁴
- Udoskonalone wsparcie w kluczowym okresie gojenia się rany⁴
- Minimalna reakcja tkankowa podczas procesu wchłaniania

Zastosowanie

Zalecane do procedur zblizania oraz zamykania tkanek miękkich lub podwiązywania, m.in. w chirurgii żołądkowo-jelitowej, dziecięcej, plastycznej, urologii, ginekologii i położnictwie, chirurgii urazowej i ortopedii oraz okulistyce.



References:

1. Hochberg J, Meyer KM, Marion MD. Suture choice and other methods of skin closure. Surg Clin North Am. 2009;89(3):627-41.
2. Kudur MH, Pai SB, Sripathi H, Prabhu S. Sutures and suturing techniques in skin closure. Indian J Dermatol Venereol Leprol. 2009;75(4):425-34.
3. Blaydes JE. The evaluation of 7-0 Polyglactin 910 suture in cataract surgery. Ophthalmic Surg. 1975 Winter;6(4):99-104.
4. 4. Rodeheaver GT, Thacker JG, Edlich RF. Mechanical performance of polyglycolic acid and polyglactin 910 synthetic absorbable sutures. Surg Gynecol Obstet. 1981 Dec;153(6):835-4
5. Ramsey C, Koch F. The role of sutures

SPECYFIKACJA

Skład chemiczny

Szew TRUSYNTH (Poliglaktyna 910) to sterylny, syntetyczny, pleciony wchłaniany szew chirurgiczny wykonany z kopolimeru 90% glikolidu i 10% L-laktydu powlekany mieszanką złożoną z kopolimeru Poliglaktyny 370 (30% glikolidu i 70% laktydu) oraz stearynianu wapnia.

Wchłanianie

Całkowite wchłanianie szwu po około 60-70 dniach.

Wytrzymałość na rozciąganie

75% po 14 dniach od implantacji

49% po 21 dniach od implantacji

27% po 28 dniach od implantacji

Sterylizacja

Tlenek etylenu

Dodatkowe cechy

- Igła pokryta silikonem połączona ze szwem w sposób atraumatyczny
- Igły wykonane z wysokiej jakości stali 302 odporne na zginanie i łamanie
- Igły okrągłe posiadają spłaszczenie korpusu, co zapewnia lepszą stabilizację i zapobiega obracaniu się igły w imadle
- Dostępne w opakowaniu RTT zmniejszającym pamięć szwu (nici nawinęte na okrągło) lub w papierowym nośniku ze szwem nawiniętym w ósemkę

Opakowanie handlowe

Na opakowaniu handlowym oraz saszetce znajduje się kod matrycowy (QR).

W opakowaniu znajdują się stickery lepne do wklejenia do dokumentacji medycznej zawierające: nazwę, kod szwu, grubość szwu, serię oraz datę ważności.

Opis rodzaju szwu na opakowaniu oraz saszetce w języku polskim.

Data ważności: 5 lat od daty produkcji podanej na opakowaniu.

IGŁA	SZEW	Grubość szwu UPS							
długość	długość (cm) kolor	6-0	5-0	4-0	3-0	2-0	0	1	2

1/2 koła	
----------	---

13 mm	45 fioletowy	10I45DZ13	10H45DZ13						
	75 fioletowy	10I75DZ13	10H75DZ13	10G75DZ13					
	75 bezbardwy		19H75DZ13						
17 mm	75 fioletowy	10I75DZ17	10H75DZ17	10G75DZ17/ 10G75DZ17RT	10F75DZ17/ 10F75DZ17RT	10E75DZ17			
20 mm	75 fioletowy			10G75DZ20RT					
	75 bezbardwy			19G75DZ20RT					
22 mm	75 fioletowy		10H75DZ22RT	10G75DZ22RT	10F75DZ22RT	10E75DZ22RT	10D75DZ22RT		
	75 bezbardwy					19E75DZ22RT			
26 mm	45 fioletowy			10G45DZ26RT					
	70 fioletowy				10F70DZ26RT	10E70DZ26RT	10D70DZ26RT		
	75 fioletowy		10H75DZ26RT	10G75DZ26RT	10F75DZ26RT	10E75DZ26RT	10D75DZ26RT		
	75 bezbardwy				19F75DZ26RT				
	90 bezbardwy						19D90DZ26/ 19D90DZ26RT		
	75 fioletowy								10B75DZ26HRT
26 mm wzmocniona	90 fioletowy					10E90DZ26HRT			
26 mm czarna	75 fioletowy				10F75DZ26BRT				
30 mm	70 fioletowy					10E70DZ30RT			
	75 fioletowy				10F75DZ30RT	10E75DZ30RT	10D75DZ30RT	10C75DZ30RT	10B75DZ30RT
	90 fioletowy				10F90DZ30RT				
	75 fioletowy						10D75DZ30HRT	10C75DZ30HRT	10B75DZ30HRT
30 mm wzmocniona	90 fioletowy						10D90DZ30HRT	10C90DZ30HRT	
	75 fioletowy						10D75DZ31/ 10D75DZ31RT		
35 mm	90 fioletowy							10C90DZ35	
36 mm	75 fioletowy					10E75DZ36/ 10E75DZ36RT	10D75DZ36/ 10D75DZ36RT		
	90 fioletowy					10E90DZ36/ 10E90DZ36RT			
	70 fioletowy				10F70DZ37RT				
37 mm	75 fioletowy				10F75DZ37RT	10E75DZ37RT	10D75DZ37RT	10C75DZ37RT	10B75DZ37RT
	90 fioletowy				10F90DZ37	10E90DZ37/ 10E90DZ37RT	10D90DZ37RT	10C90DZ37/ 10C90DZ37RT	10B90DZ37/ 10B90DZ37RT
	75 fioletowy					10E75DZ37HRT		10C75DZ37HRT	10B75DZ37HRT
37 mm wzmocniona	4x75 fioletowy							10C4X75DZ37H	
	90 fioletowy					10E90DZ37HRT	10D90DZ37HRT	10C90DZ37HRT	10B90DZ37H/ 10B90DZ37HRT
	75 fioletowy				10F75DZ40/ 10F75DZ40RT	10E75DZ40/ 10E75DZ40RT	10D75DZ40RT		
40 mm	90 fioletowy					10E90DZ40RT	10D90DZ40RT	10C90DZ40RT	10B90DZ40/ 10B90DZ40RT
	110 fioletowy							10C110DZ40	
40 mm wzmocniona	75 fioletowy				10F75DZ40HRT		10D75DZ40HRT	10C75DZ40H/ 10C75DZ40HRT	10B75DZ40HRT
	90 fioletowy					10E90DZ40HRT	10D90DZ40H/ 10D90DZ40HRT	10C90DZ40HRT	10B90DZ40H

TRUSYNTH

Pleciony, powlekany, syntetyczny, sterylny
wchłaniałny szew chirurgiczny wykonany z
POLIGLAKTYNY 910



okrągło-tnąca



IGŁA	SZEW	Grubość szwu UPS							
długość	długość (cm) kolor	6-0	5-0	4-0	3-0	2-0	0	1	2

haczykowata typu "J" 

30 mm	75 fioletowy							10C75JK30RT	
30 mm wzmocniona	75 fioletowy						10D75JK30HRT	10C75JK30H/ 10C75JK30HRT	
31 mm	75 fioletowy							10C75JK31/ 10C75JK31RT	
31 mm wzmocniona	75 fioletowy							10C75JK31HRT	

TRUSYNTH

Pleciony, powlekany, syntetyczny, sterylny
wchłaniałny szew chirurgiczny wykonany z
POLIGLAKTYNY 910



okrągła z krótkim końcem tnącym typu CC



IGŁA	SZEW	Grubość szwu UPS							
długość	długość (cm) kolor	6-0	5-0	4-0	3-0	2-0	0	1	2

1/2 koła 

22 mm	75 fioletowy			10G75DKQ22RT	10F75DKQ22RT				
26 mm	90 fioletowy				10F90DKQ26RT	10E90DKQ26RT			
37 mm	90 fioletowy							10C90DKQ37RT	
37 mm wzmocniona	75 fioletowy							10C75DKQ37HRT	
	90 fioletowy							10C90DKQ37HRT	

TRUSYNTH

Pleciony, powlekany, syntetyczny, sterylny
wchłaniałny szew chirurgiczny wykonany z
POLIGLAKTYNY 910



tnąca



IGŁA	SZEW	Grubość szwu UPS							
długość	długość (cm) kolor	6-0	5-0	4-0	3-0	2-0	0	1	2

prosta 

55 mm	75 fioletowy					10E75AY55			
-------	-----------------	--	--	--	--	-----------	--	--	--

TRUSYNTH

Pleciony, powlekany, syntetyczny, sterylny
wchłaniający szew chirurgiczny wykonany z
POLIGLAKTYNY 910



odwrotnie tnąca



IGŁA	SZEW	Grubość szwu UPS							
długość	długość (cm) kolor	6-0	5-0	4-0	3-0	2-0	0	1	2

3/8 koła

12 mm	45 fioletowy		10H45CX12						
13 mm	45 fioletowy	10I45CX13							
16 mm	45 fioletowy		10H45CX16	10G45CX16					
19 mm	45 fioletowy			10G45CX19RT					
	45 bezbardwy			19G45CX19RT	19F45CX19/ 19F45CX19RT				
24 mm	45 fioletowy				10F45CX24/ 10F45CX24RT				
	75 fioletowy			10G75CX24RT	10F75CX24RT	10E75CX24RT			
	75 bezbardwy				19F75CX24RT	19E75CX24RT			
26 mm	75 bezbardwy				19F75CX26RT				
30 mm	75 fioletowy					10E75CX30RT	10D75CX30RT		
	75 bezbardwy				19F75CX30RT				
	90 fioletowy					10E90CX30RT	10D90CX30RT		
35 mm	75 fioletowy							10C75CX35RT	
37 mm	75 fioletowy					10E75CX37/ 10E75CX37RT		10C75CX37RT	
37 mm wzmocniona	90 fioletowy								10B90CX37H

prosta

60 mm	75 fioletowy					10E75AX60			
-------	-----------------	--	--	--	--	-----------	--	--	--

TRUSYNTH

Pleciony, powlekany, syntetyczny, sterylny
wchłaniający szew chirurgiczny wykonany z
POLIGLAKTYNY 910



odwrotnie tnąca precyzyjna



IGŁA	SZEW	Grubość szwu UPS							
długość	długość (cm) kolor	6-0	5-0	4-0	3-0	2-0	0	1	2

3/8 koła

16 mm	45 bezbardwy			19G45CX16P					
26 mm	75 bezbardwy					19E75CX26P/ 19E75CX26PRT			

TRUSYNTH
Pleciony, powlekany, syntetyczny, sterylny
wchłaniałny szew chirurgiczny wykonany z
POLIGLAKTYNY 910





odwrotnie tnąca dwuwklęsta kosmetyczna

IGŁA	SZEW	Grubość szwu UPS							
długość	długość (cm) kolor	6-0	5-0	4-0	3-0	2-0	0	1	2

3/8 koła



13 mm	45 bezbarny		19H45CX13PR						
16 mm	45 fioletowy			10G45CX16PR					
	45 bezbarny			19G45CX16PR					
	75 bezbarny			19G75CX16PR	19F75CX16PR				
	45 bezbarny			19G45CX19PRRT					
19 mm	75 fioletowy		10H75CX19PRRT		10F75CX19PRRT				
	75 bezbarny		19H75CX19PRRT	19G75CX19PRRT	19F75CX19PRRT				
	75 fioletowy			10G75CX24PRRT	10F75CX24PRRT	10E75CX24PRRT			
	75 bezbarny			19G75CX24PR/ 19G75CX24PRRT	19F75CX24PRRT				
26 mm	75 bezbarny				19F75CX26PRRT	19E75CX26PRRT			
30 mm	75 bezbarny					19E75CX30PRRT			
	75 fioletowy						10D75CX30PRRT		
	75 fioletowy					10E75CX35PR			

TRUSYNTH
Pleciony, powlekany, syntetyczny, sterylny
wchłaniałny szew chirurgiczny wykonany z
POLIGLAKTYNY 910





okrągła rozwarstwiająca

IGŁA	SZEW	Grubość szwu UPS							
długość	długość (cm) kolor	6-0	5-0	4-0	3-0	2-0	0	1	2


1/2 koła





17 mm	75 fioletowy			10G75DZF17					
26 mm	75 fioletowy				10F75DZF26RT				
	90 fioletowy					10E90DZF26RT/ 10E90DZF26JB			
	75 fioletowy						10D75DZF30RT	10C75DZF30RT	
30 mm	90 fioletowy				10F90DZF30RT				
	90 fioletowy				10F90DZF31/ 10F90DZF31JB	10E90DZF31RT/ 10E90DZF31JB			

TRUSYNTH

Pleciony, powlekany, syntetyczny, sterylny
wchłaniałny szew chirurgiczny wykonany z
POLIGLAKTYNY 910



okrągła antyzakłuciowa

IGŁA	SZEW	Grubość szwu UPS							
długość	długość (cm) kolor	6-0	5-0	4-0	3-0	2-0	0	1	2
1/2 koła 									
40 mm	90 fioletowy							10C90DDR40RT	
45 mm	75 fioletowy								10B75DDR45RT
3/8 koła 									
85 mm	75 fioletowy								10B75CDRD85



TRUSYNTH

Pleciony, powlekany, syntetyczny, sterylny
wchłaniałny szew chirurgiczny wykonany z
POLIGLAKTYNY 910





tępa





IGŁA	SZEW	Grubość szwu UPS							
długość	długość (cm) kolor	6-0	5-0	4-0	3-0	2-0	0	1	2
1/2 koła 									
40 mm	90 fioletowy							10C90DR40RT	
48 mm	90 fioletowy							10C90DR48	
64 mm	90 fioletowy								10B90DR64
65 mm	90 fioletowy							10C90DR65	
3/8 koła 									
65 mm	100 fioletowy							10C100CR65	


TRUSYNTH

Pleciony, powlekany, syntetyczny, sterylny
wchłaniałny szew chirurgiczny wykonany z
POLIGLAKTYNY 910



okrągła i okrągła z krótkim końcem
tnącym typu CC



IGŁA	SZEW	Grubość szwu UPS							
długość	długość (cm) kolor	6-0	5-0	4-0	3-0	2-0	0	1	2
1/2 koła 									
30 mm	140 fioletowy					10E140DZ30DKQ30DA			


TRUSYNTH

Pleciony, powlekany, syntetyczny, sterylny
wchłaniałny szew chirurgiczny wykonany z
POLIGLAKTYNY 910



szpatułka



IGŁA	SZEW	Grubość szwu UPS							
długość	długość (cm) kolor	10-0	9-0	8-0	7-0	6-0	5-0	4-0	3-0
3/8 koła 									
6.5 mm podwójna	30 fioletowy			10K30CS6.5DA	10J30CS6.5DA				

TRUSYNTH

Pleciony, powlekany, syntetyczny, sterylny
wchłaniałny szew chirurgiczny wykonany z
POLIGLAKTYNY 910

IGŁA	SZEW	Grubość szwu UPS							
długość	długość (cm) kolor	6-0	5-0	4-0	3-0	2-0	0	1	2
Podwiązka	3x45 fioletowy			10G3X45	10F3X45	10E3X45	10D3X45	10C3X45	10B3X45
Podwiązka	6x45 fioletowy				10F6X45	10E6X45	10D6X45	10C6X45	
Podwiązka	12x45 fioletowy				10F12X45	10E12X45	10D12X45	10C12X45	10B12X45
Podwiązka	3x50 fioletowy			10G3X50					
Podwiązka	2x70 fioletowy				10F2X70				
Podwiązka	2x75 fioletowy					10E2X75	10D2X75	10C2X75	10B2X75
Podwiązka	3x75 fioletowy					10E3X75	10D3X75	10C3X75	
Podwiązka	140 fioletowy				10F1X140	10E1X140	10D1X140/ 10D140	10C1X140/ 10C140	10B1X140/ 10B140
Podwiązka	150 fioletowy			10G150	10F150	10E150	10D150	10C150	10B150
Podwiązka	250 fioletowy			10G250	10F250	10E250	10D250		