

MonoPlus®

Szwy wchłaniaalne

Opis

MonoPlus® jest syntetycznym, monofilamentowym szwem o długim okresie wchłaniania, wykonanym z homopolimeru poli-p-dioksanonu, dostępnym w kolorze fioletowym. MonoPlus® gwarantuje doskonałe właściwości poręczności w połączeniu z dużą wytrzymałością na rozciąganie. MonoPlus® jest rekomendowany wszędzie tam, gdzie wymagany jest długi okres wsparcia tkanki.

Właściwości:

Zdolność podtrzymywania tkankowego:		
	≤ USP 4/0	≥ USP 3/0
90%	14 Dni	14 Dni
50%	28 Dni	35 Dni

Całkowita absorpcja masy szwu - 180-210 dni

Wskazania:

- Zespolenia jamy brzusznej
- Ortopedia i traumatologia
- Kardiochirurgia dziecięca
- Chirurgia naczyniowa
- Neurochirurgia
- Transplantologia



Cechy i korzyści:










- Wysoka początkowa odporność na rozciąganie
- Nadzwyczajna plastyczność, giętkość i rozciągliwość zapewniają łatwe wiązanie
- Elastyczność wzdłużna
- Gładkość przejścia przez tkanki
- Siła podtrzymywania idealna dla długookresowego wsparcia tkanki
- Brak kapilarności









MonoPlus®

Charakterystyka produktu:











Struktura	Monofilament
Kolor	Fioletowy
Skład chemiczny	Poli-p-dioksanon
Powleczenie	Niepowlekany
Materiał	Syntetyczny
Rozmiary	USP 7/0 - USP 2
Zdolność podtrzymywania tkankowego	50 - 70% - 28 - 35 dni po zaimplantowaniu
Absorpcja	180 - 210 dni (proces hydrolizy)
Steryliczacja	Tlenek etylenu










MonoPlus®

Igła długość mm	Szew długość cm kolor	Grubość szwu USP; metryczna							
		7/0 0,5	6/0 0,7	5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	1 4
1/2 koła igła okrągła									
2xHR 6 	70 fioletowy	C0024005							
HR 13 	45 70 fioletowy		C0024902 C0024002	C0024903 C0024003	C0024004				
2xHR 13 	70 fioletowy		C0024602	C0024603					
HR 13ss 	70 fioletowy					C0024205	C0024206	C0024207	
HR 17 	45 70 fioletowy				C0024889 C0024014				
HR 17  odczepiana	4x70 fioletowy			C0024009					
2xHR 17 	70 90 fioletowy			C0024613 C0024443	C0024614 C0024444				
HR 17b 	70 fioletowy			C0024515	C0024521				
	4x70 fioletowy			C0024516					
HR 17s 	70 fioletowy					C0024129	C0024131	C0024132	




Igła długość mm	Szew długość cm kolor	Grubość szwu USP; metryczna							
		7/0 0,5	6/0 0,7	5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	1 4
1/2 koła igła okrągła									
	70 4x70 fioletowy			C0024133	C2024134 C0024707	C2024135	C0024136		
 odczepiana	4x45 4x70 8x45 fioletowy				C0024764 C0024708 M0024381	C0024765 M0024684			
	70 90 fioletowy				C0024634 C0024238	C0024635 C0024239			
	70 4x70 fioletowy				C2024522 C0024526	C0024530			
	75 fioletowy				C0024531				
	70 fioletowy					C0024145	C0024146	C0024147	
	70 90 fioletowy			C0024433	C2024024 C0024434	C2024025 C0024435	C2024026 C0024436	C2024027	
 odczepiana	4x45 8x45 4x70 8x70 fioletowy				C0024774 M0024869 C0024724 M0024961	C0024775 M0024698 C0024725	C0024776 M0024871 B0024726		













MonoPlus®

Igła długość mm	Szew długość cm kolor	Grubość szwu USP; metryczna							
		5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	1 4	2 5	3 6
1/2 koła igła okrągła									
	70 90 fioletowy		C0024624 C0024437	C0024625 C0024438	C0024626 C0024441				
	70 4x45 fioletowy		C0024547	C2024548 C0024550	C0024551				
	70 90 fioletowy			C0024085	C2024086 C0024143	C2024087	C2024088 C0024080		
	70 90 fioletowy		C2024034 C0024439	C2024035 C0024440	C2024036	C2024037	C0024038		
	90 fioletowy			C0024945					
	70 90 fioletowy			C0024045	C2024046	C2024447	C0024448		
	70 fioletowy		C0024644		C0024646				
	70 90 fioletowy			C0024055 C0024450	C2024056	C2024057 C2024452	C2024058 C2024453		
 <small>odczepiana</small>	4x45 8x45 fioletowy				M0024948	B0024925 M0024949			
	90 fioletowy						C0024458		








Igła długość mm	Szew długość cm kolor	Grubość szwu USP; metryczna								
		5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	1 4	2 5	3 6	
1/2 koła igła okrągła										
 HR 40s	70 90 fioletowy					C0024066 C0024466	C0024067 C2024467	C2024068 C2024468	B0024469	
 HR 40s pętla	150 fioletowy						B0024567	B0024568		
 HR 43s	90 fioletowy						C0024401	C0024402		
 HR 48	70 90 fioletowy					C0024063	B0024077	C2024078	B0024079	
 HR 48 odczepiana	8x45 fioletowy						M0024759	M0024760		
 HR 48 pętla	150 240 fioletowy						B0024090	B0024091 B0024398		
 HR 65 pętla	120 150 240 250 fioletowy						B0024094	B0024339 B0024130 B0024107 B0024100		
 HR 65	140 fioletowy							B0024500		
 HR 76	150 fioletowy							B0024098		










MonoPlus®

Igła długość mm	Szew długość cm kolor	Grubość szwu USP; metryczna							
		5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	1 4	2 5	3 6
1/2 koła igła okrągła przeciwzakłuciowa									
 HRB 48	90 fioletowy					C0024881			
5/8 koła igła okrągła									
 FR 26	70 fioletowy			C0024571		C0024092	C0024111		
 2xFR 26	70 90 fioletowy			C0024835	C0024836 C0024936	C0024937			







Igła długość mm	Szew długość cm kolor	Grubość szwu USP; metryczna							
		7/0 0,5	6/0 0,7	5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	1 4
3/8 koła igła okrągła									
2xDR 8 	45 fioletowy		C0024714						
DR 10 	45 fioletowy	C0024981							
DR 10b 	70 fioletowy	C0024010							
2xDR 10 	70 fioletowy	C0024801	C0024802						
DR 12 	70 fioletowy		C0024512	C0024513	C0024514				
2xDR 12 	70 fioletowy		C0024812	C0024813	C0024814				
DR 13b 	70 fioletowy			C0024008					
DR 15 	70 fioletowy			C0024523	C0024524	C0024525			
2xDR 15 	70 fioletowy			C0024823	C0024824	C0024825			
DR 18 	70 fioletowy		C0024532	C0024533	C0024534				
DR 18  pętla	40 fioletowy					C0024529			
2xDR 18 	70 fioletowy			C0024833	C0024834				

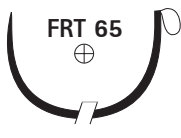




MonoPlus®

Igła długość mm	Szew długość cm kolor	Grubość szwu USP; metryczna							
		7/0 0,5	6/0 0,7	5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	1 4
Igła prosta okrągła									
GR 19 	30 fioletowy				C0024247	C0024245			
GR 19 	40 fioletowy				C0024240	C0024241			
2xGR 19 	45 fioletowy				C0024984	C0024985			
2xGR 65 	70 fioletowy					C0024895	C0024896	C0024897	C0024898
Igła prosta odwrótnie tnąca									
2xGS 45 	45 fioletowy				C0024994	C0024995			
GS 60 	70 fioletowy					C0024189			
2xGS 60 	70 fioletowy					C0024861			








Igła długość mm	Szew długość cm kolor	Grubość szwu USP; metryczna							
		7/0 0,5	6/0 0,7	5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	1 4
1/2 koła igła okrągła o zakończeniu trokarowym									
 HRT 17	70 fioletowy			C0024283	C0024284	C0024285	C0024286		
 HRT 22	70 fioletowy				C0024294	C0024295			
 HRT 26	70 fioletowy				C0024304	C2024305	C2024306	C0024307	
 2xHRT 26	70 fioletowy					C0024605			
 HRT 30	70 fioletowy						C0024311		
 HRT 37	70 90 fioletowy						C0024316	C0024517	C0024518
 HRT 37s	70 90 fioletowy						C0024321	C0024322	C0024818 C0024323
 HRT 40	90 fioletowy							C0024543	
 HRT 40s	90 fioletowy							C0024545	C0024546











MonoPlus®

Igła długość mm	Szew długość cm kolor	Grubość szwu USP; metryczna								
		6/0 0,7	5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	1 4	2 5	
1/2 koła igła okrągła o zakończeniu trokarowym										
 HRT 40s pętla	150 fioletowy							B0024342	B0024343	
 HRT 43s	90 fioletowy							C0024352	C0024353	
 HRT 43s pętla	150 fioletowy								B0024347	
 HRT 48	90 fioletowy							C0024332	C0024333	
 HRT 48 pętla	150 180 200 fioletowy							B0024394	B0024393 B0024396 B0024392	B0024391
1/2 koła igła okrągła o zakończeniu krótkim tnącym										
 HRC 48 pętla	150 200 fioletowy								B0024750 B0024278	





Igła długość mm	Szew długość cm kolor	Grubość szwu USP; metryczna							
		7/0 0,5	6/0 0,7	5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	1 4
5/8 koła igła okrągła o zakończeniu trokarowym									
 <p>FRT 65 pętla</p>	150 fioletowy							B0024096	B0024390
3/8 koła igła okrągła o zakończeniu krótkim tnącym									
 <p>2xDRC 10</p>	70 fioletowy	C0024721	C0024722						
 <p>DRC 12</p>	70 fioletowy		C0024232	C0024233					
 <p>2xDRC 12</p>	70 fioletowy		C0024732	C0024733					
 <p>DRC 18</p>	70 fioletowy			C0024243					






MonoPlus®

Igła długość mm	Szew długość cm kolor	Grubość szwu USP; metryczna								
		6/0 0,7	5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	1 4	2 5	
1/2 koła igła odwrotnie tnąca										
 HS 23ss	70 fioletowy								C0024108	
 HS 26s	70 fioletowy				C0024185	C2024186	C2024187	C0024188		
 HS 37	90 fioletowy					C0024104	C0024105	C0024106		
 HS 37s	70 90 fioletowy					C0024156 C0024114	C0024157 C0024115	C0024158 C0024116		
 HS 40	90 fioletowy						C0024117	C0024118	B0024119	
 HS 40s	90 fioletowy					C0024121	C0024122			
 HS 48	90 fioletowy						C0024127	C0024128		

Igła długość mm	Szew długość cm kolor	Grubość szwu USP; metryczna							
		6/0 0,7	5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	1 4	2 5
3/8 koła igła odwrotnie tnąca									
DS 12 	45 fioletowy			C0024193					
DS 16 	45 70 fioletowy		C0024535	C0024906 C0024539					
DS 19 	45 70 fioletowy		C0024081 C0024175	C0024909 C2024536	C2024102 C0024519				
DS 24 	45 70 fioletowy			C0024541	C0024101 C2024520	C2024990			
DS 30 	70 fioletowy				C0024991	C0024992	C0024598		
3/8 koła igła odwrotnie tnąca z zakończeniem Micro - point - plastyczna / kosmetyczna									
DSMP 11 	45 fioletowy	C0024176	C0024177						
DSMP 13 	45 fioletowy	C0024407	C0024916	C0024908					
DSMP 16 	45 fioletowy		C0024194	C0024970					
DSMP 19 	45 fioletowy		C0024901	C0024907	C0024109	C0024965			
DSMP 24 	45 70 fioletowy			C0024910 C0024983	C0024103 C0024986	C0024112 C0024988			

MonoPlus®

Igła długość mm	Szew długość cm kolor	Grubość szwu USP; metryczna								
		7/0 0,5	6/0 0,7	5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	1 4	
1/2 koła igła okrągła o zakończeniu tępym										
 HRN 45	90 fioletowy									C0024406
 HRN 50	90 fioletowy									C0024408
 HRN 50 pętla	150 fioletowy								B0024357	B0024358
Igła okrągła haczykowata typu „J”										
 JR 30s	120 fioletowy							C0024169	C0024170	

Igła długość mm	Szew długość cm kolor	Grubość szwu USP; metryczna								
		7/0 0,5	6/0 0,7	5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	1 4	
Igła okrągła haczykowata typu „J” o zakończeniu krótkim tnącym										
	70 fioletowy								C0024168	C0024928
Igła progresywnie zakrzywiona okrągła o zakończeniu krótkim tnącym										
	120 fioletowy							C0024850		
Igła okrągła typu „narta”										
	30 120 fioletowy					C0024651 C0024649	C0024661	C0024664		
	20 fioletowy						C0024572			
	40 fioletowy pętla					C0024650	C0024606			

Podwiązki

	Szew długość cm kolor	Grubość szwu USP; metryczna								
		7/0 0,5	6/0 0,7	5/0 1	4/0 1,5	3/0 2	2/0 3	0 3,5	1 4	
Nici przycięte										
	2x70 fioletowy								C0044200	C0044205

