

# Novosyn® CHD

## Szwy wchłaniające

### Opis

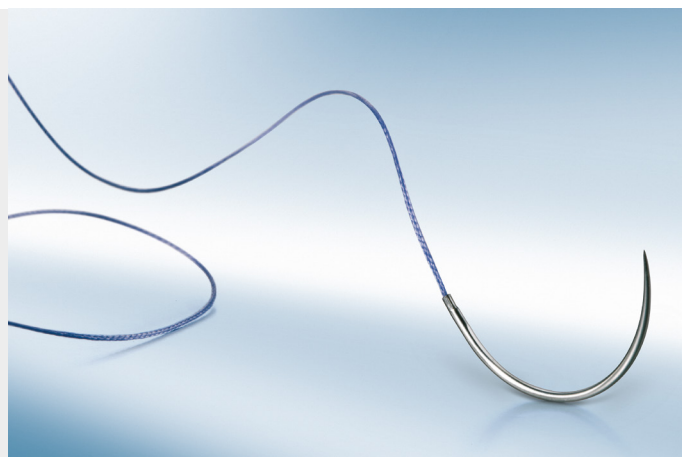
Novosyn® CHD jest syntetycznym, wchłanialnym szwem plecionym wykonanym z Poliglaktyny 910, powlekany Poliglaktyną 370 i stearynianem wapnia. Novosyn® CHD posiada dodatkowe powleczenie z dioctanu chlorheksydyny, dzięki czemu wykazuje działanie antydrobnoustrojowe. Działanie bakteriobójcze dioctanu chlorheksydyny jest wynikiem wiązania jej kationowej cząsteczki do ujemnie naładowanych ścian komórkowych bakterii.

### Właściwości:

- 75% początkowej siły podtrzymywania po 14 dniach
- 40 - 50% początkowej siły podtrzymywania po 21 dniach
- 25% początkowej siły podtrzymywania po 28 dniach
- ok. 0% początkowej siły podtrzymywania po 35 dniach
- Całkowita absorpcja masy szwu 56 - 70 dni

### Wskazania:

- Chirurgia żołądkowo - jelitowa
- Ginekologia i położnictwo
- Chirurgia urazowa i ortopedia
- Kręgosłup
- Okulistyka
- Urologia
- Szycie skóry (szew śródskórny, tkanka podskórna)



- Chirurgia małoinwazyjna
- Podwiązki

### Cechy i korzyści:

























- Hamowanie kolonizowania szwu przez najczęstsze patogeny wywołujące ZMO
- Łatwość prowadzenia wężła
- Wytrzymałość i pewność wężła
- Minimalizacja ryzyka reakcji zapalnej
- Wzmocniona elastyczność - zapewnia chirurgowi 100% kontroli w manipulowaniu szwem

# Novosyn® CHD

### Charakterystyka produktu:

Struktura	Pleciona
Kolor	Fioletowy lub bezbarwny
Skład chemiczny	Kopolimer 90% glikolidu i 10% L- laktynu Poli (glikolid i L-laktyn 90/10)
Powleczenie	Poliglaktyna 370 + Stearynian wapnia + Dioctan chlorheksydyny
Materiał	Syntetyczny
Rozmiary	USP 5/0 - USP 2
Zdolność podtrzymywania tkankowego	40 - 50% - 21 dni po zaimplantowaniu
Absorpcja	56 - 70 dni (proces hydrolizy)
Sterylizacja	Tlenek etylenu

# Novosyn® CHD

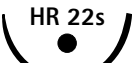

















Igła długość mm	Szew długość cm kolor	Grubość szwu USP; metryczna							
		5/0 (1)	4/0 (1.5)	3/0 (2)	2/0 (3)	0 (3.5)	1 (4)	2 (5)	3 (6)
3/8 koła igła okrągła									
 DR 12 	70 fioletowy		C1068436						
 DR 18 	70 fioletowy		C1068150	C1068151					
 DR 22 	70 fioletowy			C1068160					
 DR 26 	70 fioletowy				C1068165				
 DR 32 	70 fioletowy			C1068170	C1068171	C1068172	C1068173		
1/2 koła igła okrągła									
 HR 13 	70 fioletowy	C1068007	C1068008						
	70 bezbarny	C1069007							
 HR 13ss 	70 fioletowy					C1068111			
 HR 17 	70 fioletowy	C1068012	C1068013	C1068014	C1068015				
	70 bezbarny	C1069012	C1069013	C1069014					
 HR 17 	4 x 45 8 x 45 8 x 70 fioletowy		C1088713 M1088185 M1088255	C1088714					
 HR 17s 	70 fioletowy					C1068116	C1068118		
	45 70 fioletowy		P.7/1 C1068029	C1088325 C1068030	C1068031				
 HR 22 	70 bezbarny		C1069029						
 HR 22 	4 x 45 8 x 45 4 x 70 fioletowy		C1088729 M1088177 C1088629	C1088730 M1088178 C1088630	C1088731				

C - 36 saszetek







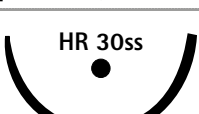



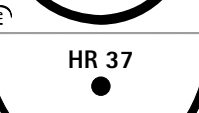







B - 24 saszetki

G - 12 saszetek

M - 6 saszetek

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 fioletowy			P. 7/2	C1068036	C1068037	C1068038		
 	70 90 fioletowy	C1068039	C1068040 C1068540		C1068041 C1068541	G1068042 C1068542	G1068043 C1068543	C1068044 C1068544	
 	90 fioletowy			C1068901					
 	90 fioletowy				C1068902				
 	90 fioletowy					C1068543	C1068544		
 	70 bezbarny			C1069041	C1069042				
	4 x 45 8 x 45 4 x 70 8 x 70 fioletowy		M1088170	C1088741 M1088171 B1088641 M1088239	C1088742 M1088172 B1088642 M1088241				
	8 x 45 bezbarny				M1089117				
 	70 90 fioletowy			C1068089	C1068090 C1068590	C1068091 C1068591	G1068092 C1068592	C1068093 C1068613	
	70 bezbarny				C1069090	C1069091			
 	4 x 45 4 x 70 fioletowy				C1088790	B1088791 B1088691	B1088792 B1088692	B1088793 B1088693	
 	70 90 fioletowy						C1068100 C1068580		

# Novosyn® CHD


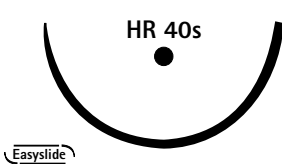





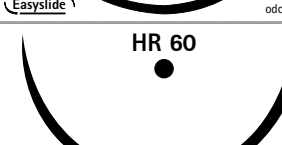

Igła długość mm	Szew długość cm kolor	Grubość szwu USP; metryczna							
		5/0 (1)	4/0 (1.5)	3/0 (2)	2/0 (3)	0 (3.5)	1 (4)	2 (5)	3 (6)
1/2 koła igła okrągła									
 HR 30 	70 90 fioletowy			C1068046	<b>P.7/3</b> C1068047 C1068447	C1068048	C1068049	C1068045	
 HR 30  odczepiana	4 x 70 fioletowy				B1088661				
 HR 30s 	70 fioletowy					C1068548	C1068549		
 HR 30ss 	90 fioletowy						B1068646		
 HR 30ss  odczepiana	4 x 70 fioletowy					<b>P.7/4</b>	B1088803		
 HR 37 	70 90 fioletowy			C1068050 C1068550	C1068051 C1068551	<b>C1068052</b> <b>B1068552</b>	C1068053 B1068553	C1068054	
	70 bezbarnwy				C1069051	<b>P.7/6</b>			
 HR 37 	4 x 45 8 x 70 fioletowy				C1088770 M1088219				
 HR 37s 	8 x 45 70 90 fioletowy			C1068094 C1068955	C1068095 C1068595	C1068096 B1068956	M1088138 C1068097 B1068597	C1068098 B1068598	
	70 90 bezbarnwy			C1069099	C1069095 C1069595	C1069096 B1069596	B1069597		
 HR 37s  odczepiana	4 x 45 4 x 70 fioletowy			C1088794	C1088795	B1088796	B1088797 B1088697	B1088798 B1088698	

C - 36 saszetek

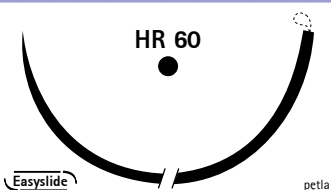
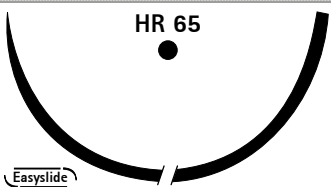
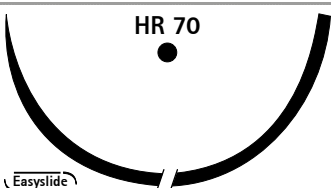
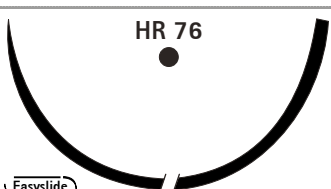

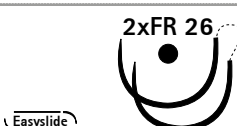
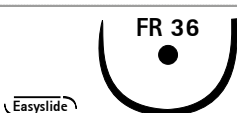
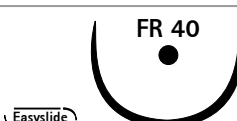
B - 24 saszetki

G - 12 saszetek

M - 6 saszetek

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						C1068123 B1068577		
	70 90 120 fioletowy			C1068466	C1068055 C1068467	C1068056 G1068556	C1068057 G1068557 B1068555	C1068058 B1068558	
	90 bezbarnwy						B1069557	B1069558	
	8 x 45 4 x 70 fioletowy						M1088117 B1088667	M1088118 B1088668	
	150 fioletowy						B1068350		
	70 90 fioletowy					C1068946	C1068947 B1068847	C1068948 B1068848	
	70 90 fioletowy				C1068060 C1068560	C1068061 B1068561	C1068062 B1068562	C1068063 B1068563	
	90 bezbarnwy					B1069561	B1069562	B1069563	
	8 x 45 fioletowy						M1088103	M1088104	
	70 fioletowy						C1068066	C1068068	

# Novosyn® CHD

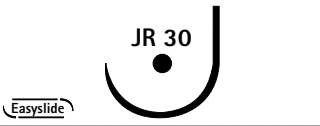
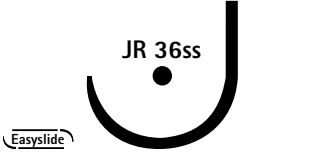
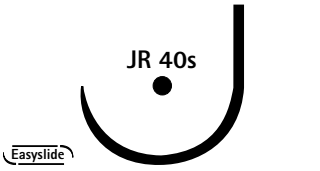







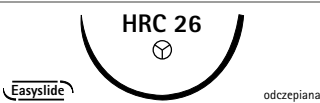
Igła długość mm	Szew długość cm kolor	Grubość szwu USP; metryczna							
		5/0 (1)	4/0 (1.5)	3/0 (2)	2/0 (3)	0 (3.5)	1 (4)	2 (5)	3 (6)
1/2 koła igła okrągła									
 HR 60 Easyslide petla	150 fioletowy						B1068380		
 HR 65 Easyslide	90 fioletowy							P.7/9 B1068640	
 HR 70 Easyslide	70 fioletowy						B1068183		
 HR 76 Easyslide	70 90 fioletowy				B1068074		B1068579		
5/8 koła igła okrągła									
 FR 26 Easyslide	70 fioletowy				C1068415	P.7/5 C1068416	C1068417		
 2xFR 26 Easyslide	90 fioletowy				C1068820	C1068828			
 FR 36 Easyslide	70 fioletowy				C1068425	C1068426			
 FR 40 Easyslide	70 fioletowy					C1068490			

C - 36 saszetek



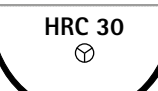

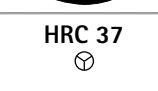







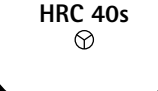





B - 24 saszetki

G - 12 saszetek

M - 6 saszetek

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)
Igła okrągła haczykowata typu "J"									
	70 fioletowy				C1068475				
	70 fioletowy					C1068408			
	70 fioletowy						C1068478		
3/8 koła igła okrągła o zakończeniu krótkim tnącym									
	70 fioletowy		C1068124	C1068128					
	70 fioletowy			C1068827					
	70 fioletowy				C1068131				
	70 fioletowy					C1068304			
1/2 koła igła okrągła o zakończeniu krótkim tnącym									
	70 fioletowy		C1068313	C1068314		C1068316	C1068081		
	70 fioletowy		C1068325	C1068326	C1068331				
	70 fioletowy			C1068335	C1068336	C1068343			
	4 x 45 fioletowy				C1088036				

# Novosyn® CHD

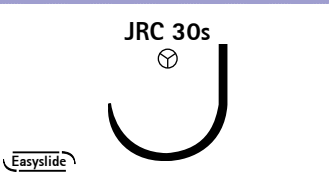

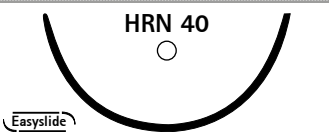


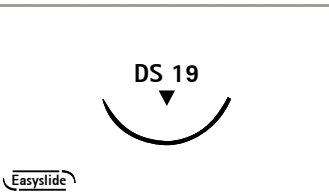

Igła długość mm	Szew długość cm kolor	Grubość szwu USP; metryczna							
		5/0 (1)	4/0 (1.5)	3/0 (2)	2/0 (3)	0 (3.5)	1 (4)	2 (5)	3 (6)
1/2 koła igła okrągła o zakończeniu krótkim tnącym									
 <b>HRC 26s</b> 	70 fioletowy				C1068441				
	70 bezbarnwy						C1069444		
 <b>HRC 30</b> 	70 fioletowy					C1068371			
 <b>HRC 37</b> 	70 90 fioletowy			C1068139	C1068140	C1068362 B1068141	B1068142	G1068143	
 <b>HRC 37s</b> 	70 90 fioletowy				C1068842 C1068017	C1068843 B1068895	C1068844	B1068897	
 <b>HRC 40</b> 	70 fioletowy					C1068909			
 <b>HRC 40s</b> 	70 fioletowy						C1068960		
 <b>HRC 43s</b> 	70 90 fioletowy						C1068627 B1068982	C1068628 B1068983	
 <b>HRC 48</b> 	70 90 fioletowy					C1068963 B1068573	C1068964 B1068574	B1068575	
 <b>HRC 48</b> 	150 fioletowy						B1068987		

C - 36 saszetek













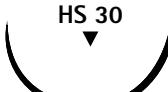

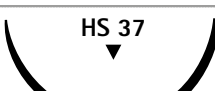

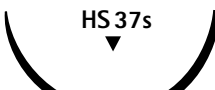



B - 24 saszetki

G - 12 saszetek

M - 6 saszetek

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)
Igła okrągła haczykowata typu "J" o zakończeniu krótkim tnącym									
	70 fioletowy						P.8/1 C1068476		
1/2 koła igła okrągła o zakończeniu tępym									
	70 90 fioletowy					C1068518 B1068618	B1068619		
	90 fioletowy						B1068637		
	90 fioletowy						B1068664		
3/8 koła igła odwrótnie tnąca									
	70 fioletowy		C1068508						
	45 bezbarnwy	C1069207	C1069208						
	45 70 fioletowy	C1068212 C1068512	C1068213 C1068513	C1068514					
	45 bezbarnwy		C1069213						
	45 70 fioletowy	C1068219 C1068419	C1068220 C1068420	C1068221 C1068421	C1068422				
	45 70 bezbarnwy	C1069219 C1069419	C1069220 C1069420	C1069221 C1069421					
	70 fioletowy		C1068234	G1068235	G1068236	G1068237			
	70 bezbarnwy		C1069234	C1069235	C1069236				

# Novosyn® CHD


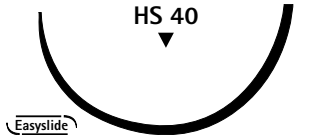
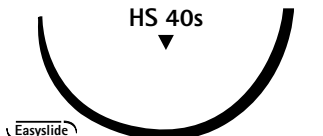
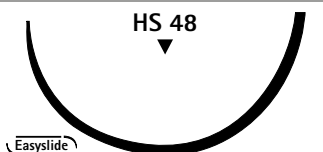
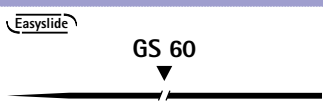





Igła długość mm	Szew długość cm kolor	Grubość szwu USP; metryczna							
		5/0 (1)	4/0 (1.5)	3/0 (2)	2/0 (3)	0 (3.5)	1 (4)	2 (5)	3 (6)
3/8 koła igła odwrotnie tnąca									
 DS 30 	70 fioletowy			C1068246	C1068247	C1068248	C1068249		
	70 bezbarnwy			C1069246	C1069247	C1069248			
1/2 koła igła odwrotnie tnąca									
 HS 21 	45 fioletowy		C1068225						
 HS 23 	45 fioletowy			C1068230	C1068431				
	70 bezbarnwy			C1068430					
 HS 23ss 	4 x 45 bezbarnwy				C1089680				
 HS 26 	70 fioletowy			C1068241	C1068242	C1068243			
 HS 26s 	70 fioletowy				C1068290	C1068291			
	70 bezbarnwy				C1069290				
 HS 30 	70 fioletowy				C1068251	C1068252	C1068253		
 HS 37 	90 fioletowy			C1068494	G1068495	B1068496	B1068497	B1068498	
 HS 37s 	70 fioletowy				C1068294	C1068296	C1068297	C1068298	
	90 fioletowy				C1068596	B1068582	B1068583	B1068599	
 HS 37s + HR 37s 	150 fioletowy				B1068278				

C - 36 saszetek

B - 24 saszetki

G - 12 saszetek

M - 6 saszetek

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 odwrotnie tnąca									
 <div>HS 37ss</div> <div>odczepiana</div>	4 x 45 bezbarny					B1089718			
 <div>HS 40</div>	90 fioletowy					B1068486	B1068487	B1068488	
 <div>HS 40s</div>	70 90 fioletowy				C1068267 C1068585	C1068268 B1068586	C1068269 G1068587	B1068588	
 <div>HS 48</div>	70 90 fioletowy					C1068261 B1068461	C1068262 G1068462	B1068463	
	90 bezbarny						B1069363	B1069364	
Igła prosta odwrotnie tnąca									
 <div>GS 60</div>	70 fioletowy			C1068265	C1068266				
	70 bezbarny		C1069280	C1069265	C1069267				
3/8 koła igła odwrotnie tnąca z zakończeniem Micro-point - plastyczna / kosmetyczna									
 <div>DSMP 11</div>	45 bezbarny	C1069608							
 <div>DSMP 13</div>	45 fioletowy		C1068624						
	45 bezbarny	C1069619	C1069620						
 <div>DSMP 16</div>	45 bezbarny	C1069525	C1069524						
 <div>DSMP 19</div>	45 70 bezbarny		C1069629 C1069529	C1069630 C1069530	C1069531				
 <div>DSMP 24</div>	45 70 bezbarny			C1069656 C1069556	C1069657 C1069554				

# Novosyn® CHD

	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)
Nici przycięte									
	3 x 45 fioletowy		C1058624	C1058625	C1058626	C1058627	C1058629	C1058630	
	6 x 45 fioletowy		C1058644	C1058645	C1058646	B1058647	B1058649	B1058650	
	12 x 45 fioletowy		C1058664	C1058665	C1058666	B1058667	B1058669	B1058670	
	2 x 70 fioletowy			C1058405	C1058406	C1058407	C1058409	C1058410	
	5 x 70 fioletowy		C1058444	C1058445 P.7/11	C1058446 P.7/12	C1058447 P.7/13	B1058449	B1058450	
	1 x 140 fioletowy		C1058204	C1058205	G1058207	C1058208	C1058209	C1058210	
	3 x 45 bezbarny			C1059625	C1059626				
	6 x 45 bezbarny			C1059645	C1059646				
	12 x 45 bezbarny			C1059665	C1059666				
	5 x 70 bezbarny				C1059446	C1059447	B1059449		
	1 x 140 bezbarny			C1059205	C1059207	C1059208			
Szpulki z podwiązkami									
	1 x 250 fioletowy			G1058715	G1058716	G1058717	G1058719	G1058720	

C - 36 saszetek

B - 24 saszetki

G - 12 saszetek

M - 6 saszetek