

Pakiet 4,5

MONOTIME®

Monofilament o długim czasie wchłaniania - Polidiodksanon (PDO)

Doskonałe rozwiązanie - szew o długim okresie podtrzymania tkanek (do 6 tygodni).

DOBRE UTRZYMANIE WĘZŁA

Wytrzymałość na rozciąganie węzła jest znacznie wyższa niż specyfikacje Farmakopei Europejskiej i Amerykańskiej.¹

DOBRA TOLERANCJA TKANKI

Minimalna reakcja zapalna w tkance.²



WYSOKA, DŁUGOTERMINOWA WYTRZYMAŁOŚĆ

Podtrzymanie do 6 tygodni w przypadku tkanek o powolnym lub opóźnionym gojeniu.²

JEDNORODNA POWOLNA ABSORPCJA

Jednorodna i regularna kinetyka absorpcji od USP 7/0 do USP 2.¹

Przeznaczenie



Chirurgia ogólna

w przypadku gdy wymagane jest długoterminowe wsparcie (do sześciu tygodni)



Chirurgia dziecięca (chirurgia sercowo-naczyniowa i naczyniowa)

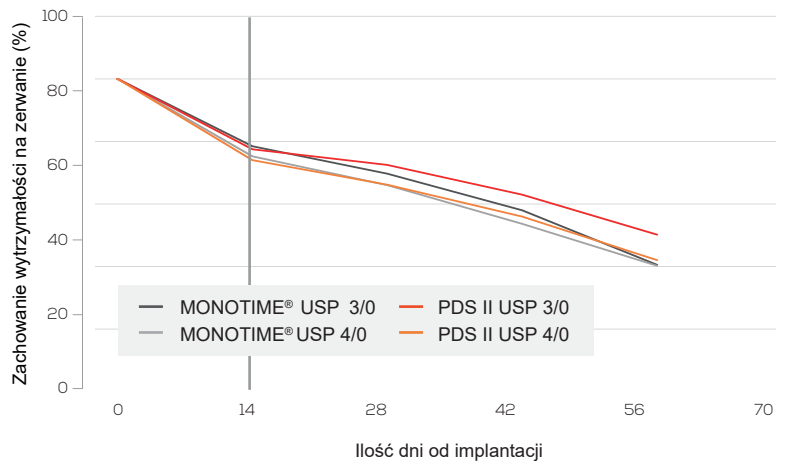


Chirurgia przewodu pokarmowego

Podobny profil resorpcji in vivo między MONOTIME® i PDS™ II (Ethicon)

Zachowane jest 75% pierwotnej wytrzymałości na rozciąganie MONOTIME® 14 dni po implantacji.

Porównanie zachowania wytrzymałości na rozerwanie (%) pomiędzy MONOTIME® i PDS™ II³



Początkowa wytrzymałość	Efektywny czas podtrzymania tkankowego	Absorpcja	Kolor nici	USP	Długość nici	Montaż	Rodzaj igieł	Krzywizna igły	Długość igły
75% po 14 dniach od implantacji	60 dni	180-210 dni	Fioletowe	od USP 7/0 do USP 2	od 30 cm do 150 cm	Pojedynczo lub podwójnie uzbrojona, oraz pętle	Okrągła, Okrągła czarna Extrablack®, Odwrotnie tnąca, Okrągło - tnąca	1/2 3/8 Prosta	od 6,5 mm do 60 mm

1. Internal Data: NRD1922 V01 Physical and mechanical performance of MONOTIME® suture, 2020

2. IFU MONOTIME® NI-ET1210 V09

3. Internal data: R&D Test Report RDE-1854 Rev01, In vitro and in vivo resorption profiles on MONOTIME®, 2021

Pakiet 4,5

Opis								
MONOTIME® Monofilament o długim okresie wchłaniania, polidoksanon (PDO)								
kod	USP	rozmiar Metryczny	krzywizna igły	rodzaj igły	długość igły	długość nici	dotk. informacje	szt. / opak.
POJEDYNCZA IGŁA - NIĆ FIOLETOWA								
14S05A	7/0 USP	0.5 MET	3/8	Okrągła	9 mm	nić 70 cm		36
14S07A	6/0 USP	0.7 MET	3/8	Okrągła	13 mm	nić 70 cm		36
14S07E	6/0 USP	0.7 MET	3/8	Okrągło - tnąca	13 mm	nić 70 cm		36
14S07C	6/0 USP	0.7 MET	1/2	Okrągła	13 mm	nić 70 cm		36
14S07B	6/0 USP	0.7 MET	1/2	Okrągła	18 mm	nić 70 cm		36
14S10A	5/0 USP	1 MET	3/8	Okrągła	13 mm	nić 70 cm		36
14S10C	5/0 USP	1 MET	3/8	Okrągła	18 mm	nić 70 cm		36
14S10E	5/0 USP	1 MET	3/8	Okrągło - tnąca	13 mm	nić 70 cm		36
14S10J	5/0 USP	1 MET	3/8	Odwrotnie tnąca	16 mm	nić 30 cm	pętla	36
14S10N	5/0 USP	1 MET	3/8	Odwrotnie tnąca	19 mm	nić 70 cm		36
14S10B	5/0 USP	1 MET	1/2	Okrągła	18 mm	nić 70 cm		36
14S15F	4/0 USP	1.5 MET	3/8	Okrągła	18 mm	nić 70 cm		36
14S15T	4/0 USP	1.5 MET	3/8	Odwrotnie tnąca	16 mm	nić 70 cm		36
14S15C	4/0 USP	1.5 MET	3/8	Odwrotnie tnąca	19 mm	nić 30 cm	pętla	36
14S15L	4/0 USP	1.5 MET	3/8	Odwrotnie tnąca	19 mm	nić 70 cm		36
14S15Y	4/0 USP	1.5 MET	3/8	Odwrotnie tnąca	24 mm	nić 70 cm		36
14S15X	4/0 USP	1.5 MET	1/2	Okrągła	13 mm	nić 70 cm		36
14S15D	4/0 USP	1.5 MET	1/2	Okrągła	18 mm	nić 70 cm		36
14S15A	4/0 USP	1.5 MET	1/2	Okrągła	20 mm	nić 70 cm		36
14S15K	4/0 USP	1.5 MET	1/2	Okrągła	26 mm	nić 70 cm		36
14S15M	4/0 USP	1.5 MET	1/2	Odwrotnie tnąca	18 mm	nić 70 cm		36
14S15N	4/0 USP	1.5 MET	Prosta	Odwrotnie tnąca	60 mm	nić 70 cm		36
14S20F	3/0 USP	2 MET	3/8	Okrągła	18 mm	nić 70 cm		36
14S20C	3/0 USP	2 MET	3/8	Odwrotnie tnąca	19 mm	nić 70 cm		36
14S20D	3/0 USP	2 MET	3/8	Odwrotnie tnąca	24 mm	nić 70 cm		36
14S20G	3/0 USP	2 MET	1/2	Okrągła	18 mm	nić 70 cm		36
14S20H	3/0 USP	2 MET	1/2	Okrągła	20 mm	nić 70 cm		36
14S20J	3/0 USP	2 MET	1/2	Okrągła	22 mm	nić 70 cm		36
14S20B	3/0 USP	2 MET	1/2	Okrągła	26 mm	nić 70 cm		36
14S20K	3/0 USP	2 MET	1/2	Okrągła	30 mm	nić 70 cm		36
14S20L	3/0 USP	2 MET	1/2	Okrągła	36 mm	nić 70 cm		36
14S20M	3/0 USP	2 MET	1/2	Odwrotnie tnąca	23 mm	nić 70 cm		36
14S20N	3/0 USP	2 MET	1/2	Odwrotnie tnąca	26 mm	nić 70 cm		36
14S20P	3/0 USP	2 MET	Prosta	Odwrotnie tnąca	60 mm	nić 70 cm		36
14S30C	2/0 USP	3 MET	3/8	Okrągła	26 mm	nić 70 cm		36
14S30A	2/0 USP	3 MET	3/8	Odwrotnie tnąca	24 mm	nić 70 cm		36
14S30D	2/0 USP	3 MET	1/2	Okrągła	26 mm	nić 70 cm		36
14S30E	2/0 USP	3 MET	1/2	Okrągła	30 mm	nić 70 cm		36
14S30F	2/0 USP	3 MET	1/2	Okrągła	36 mm	nić 70 cm		36
14S30G	2/0 USP	3 MET	1/2	Odwrotnie tnąca	23 mm	nić 70 cm		36
14S30H	2/0 USP	3 MET	1/2	Odwrotnie tnąca	26 mm	nić 70 cm		36
14S30J	2/0 USP	3 MET	1/2	Odwrotnie tnąca	30 mm	nić 70 cm		36
14S30K	2/0 USP	3 MET	1/2	Odwrotnie tnąca	36 mm	nić 70 cm		36
14S30L	2/0 USP	3 MET	1/2	Odwrotnie tnąca	40 mm	nić 90 cm		36
14S35F	0 USP	3.5 MET	3/8	Odwrotnie tnąca	30 mm	nić 70 cm		36
14S35B	0 USP	3.5 MET	1/2	Okrągła	26 mm	nić 70 cm		36
14S35C	0 USP	3.5 MET	1/2	Okrągła	30 mm	nić 70 cm		36
14S35D	0 USP	3.5 MET	1/2	Okrągła	36 mm	nić 70 cm		36
14S35E	0 USP	3.5 MET	1/2	Okrągła	40 mm	nić 70 cm		36
14S35L	0 USP	3.5 MET	1/2	Okrągła	40 mm	nić 150 cm	pętla	36
14S35M	0 USP	3.5 MET	1/2	Okrągło - tnąca	40 mm	nić 150 cm	pętla	36
14S35K	0 USP	3.5 MET	1/2	Okrągło - tnąca	48 mm	nić 150 cm	pętla	36
14S35G	0 USP	3.5 MET	1/2	Odwrotnie tnąca	30 mm	nić 70 cm		36
14S35A	0 USP	3.5 MET	1/2	Odwrotnie tnąca	36 mm	nić 70 cm		36
14S35H	0 USP	3.5 MET	1/2	Odwrotnie tnąca	40 mm	nić 90 cm		36
14S35J	0 USP	3.5 MET	1/2	Odwrotnie tnąca	48 mm	nić 90 cm		36
14S40A	1 USP	4 MET	1/2	Okrągła	36 mm	nić 70 cm		36
14S40B	1 USP	4 MET	1/2	Okrągła	40 mm	nić 70 cm		36
14S40G	1 USP	4 MET	1/2	Okrągła	40 mm	nić 150 cm	pętla	36
14S40C	1 USP	4 MET	1/2	Okrągła	48 mm	nić 90 cm		36
14S40J	1 USP	4 MET	1/2	Okrągło - tnąca	40 mm	nić 150 cm	pętla	36

Pakiet 4, poz. 6

Pakiet 4, poz. 5

Pakiet 4, poz. 4
poz. 3

Pakiet 4, poz. 2
poz. 7

Pakiet 4, poz. 9

Pakiet 4, poz. 8
poz. 1

Pakiet 4,5

Opis								
MONOTIME® Monofilament o długim okresie wchłaniania, polidoksanon (PDO)								
kod	USP	rozmiar Metryczny	krzywizna igły	rodzaj igły	długość igły	długość nici	dotatkowe informacje	szt. / opak.
14S40H	1 USP	4 MET	1/2	Okragło - tnąca	48 mm	nić 150 cm	petla	36
14S40D	1 USP	4 MET	1/2	Odwrotnie tnąca	36 mm	nić 70 cm		36
14S40E	1 USP	4 MET	1/2	Odwrotnie tnąca	40 mm	nić 90 cm		36
14S40F	1 USP	4 MET	1/2	Odwrotnie tnąca	48 mm	nić 90 cm		36
14S50A	2 USP	5 MET	1/2	Okragła	40 mm	nić 90 cm		36
POJEDYNCZA, CZARNA IGŁA - EXTRABLACK® - NIĆ FIOLETOWA								
14N10C	5/0 USP	1 MET	3/8	Okragła	18 mm	nić 70 cm		36
14N15K	4/0 USP	1.5 MET	1/2	Okragła	26 mm	nić 70 cm		36
14N15U	4/0 USP	1.5 MET	1/2	Okragła	22 mm	nić 70 cm		36
14N20B	3/0 USP	2 MET	1/2	Okragła	26 mm	nić 70 cm		36
IGŁA PODWÓJNA - NIĆ FIOLETOWA								
14S05B	7/0 USP	0.5 MET	3/8	Okragła	9 mm	nić 70 cm		36
14S05C	7/0 USP	0.5 MET	3/8	Okragło - tnąca	9 mm	nić 70 cm		36
14S05E	7/0 USP	0.5 MET	1/2	Okragła	6.5 mm	nić 70 cm		36
14S05F	7/0 USP	0.5 MET	1/2	Okragła	9 mm	nić 70 cm		36
14S07G	6/0 USP	0.7 MET	3/8	Okragła	13 mm	nić 70 cm		36
14S07F	6/0 USP	0.7 MET	3/8	Okragło - tnąca	9 mm	nić 70 cm		36
14S07D	6/0 USP	0.7 MET	3/8	Okragło - tnąca	13 mm	nić 70 cm		36
14S07M	6/0 USP	0.7 MET	1/2	Okragło - tnąca	11 mm	nić 70 cm		36
14S07N	6/0 USP	0.7 MET	3/8	Okragła	11 mm	nić 70 cm		36
14S10R	5/0 USP	1 MET	1/2	Okragło - tnąca	13 mm	nić 70 cm		36
14S10G	5/0 USP	1 MET	3/8	Okragła	13 mm	nić 70 cm		36
14S10F	5/0 USP	1 MET	3/8	Okragła	18 mm	nić 70 cm		36
14S10D	5/0 USP	1 MET	3/8	Okragło - tnąca	13 mm	nić 70 cm		36
14S10H	5/0 USP	1 MET	1/2	Okragła	18 mm	nić 70 cm		36
14S10S	5/0 USP	1 MET	1/2	Okragło - tnąca	10 mm	nić 70 cm		36
14S10T	5/0 USP	1 MET	3/8	Okragła	11 mm	nić 70 cm		36
14S15G	4/0 USP	1.5 MET	3/8	Okragła	18 mm	nić 70 cm		36
14S15J	4/0 USP	1.5 MET	1/2	Okragła	18 mm	nić 70 cm		36
14S15E	4/0 USP	1.5 MET	1/2	Okragła	26 mm	nić 90 cm		36
14S15AA	4/0 USP	1.5 MET	1/2	Okragła	26 mm	nić 110 cm		36
14S20A	3/0 USP	2 MET	1/2	Okragła	22 mm	nić 70 cm		36
14S20E	3/0 USP	2 MET	1/2	Okragła	26 mm	nić 90 cm		36
14S20R	3/0 USP	2 MET	1/2	Okragła	26 mm	nić 110 cm		36
14S30B	2/0 USP	3 MET	1/2	Okragła	26 mm	nić 90 cm		36
14S35N	0 USP	3.5 MET	1/2	Okragła	30 mm	nić 90 cm		36
IGŁA CZARNA, PODWÓJNA - EXTRABLACK® - NIĆ FIOLETOWA								
14N07K	6/0 USP	0.7 MET	3/8	Okragła	9 mm	nić 70 cm		36
14N07G	6/0 USP	0.7 MET	3/8	Okragła	13 mm	nić 70 cm		36
14N10F	5/0 USP	1 MET	3/8	Okragła	18 mm	nić 70 cm		36
14N10G	5/0 USP	1 MET	3/8	Okragła	13 mm	nić 70 cm		36
14N15B	4/0 USP	1.5 MET	1/2	Okragła	22 mm	nić 70 cm		36
14N15G	4/0 USP	1.5 MET	3/8	Okragła	18 mm	nić 70 cm		36
14N15E	4/0 USP	1.5 MET	1/2	Okragła	26 mm	nić 90 cm		36

Pakiet 4,
poz. 10

Pakiet 5,
poz. 1