

Drut Stalowy

Drut chirurgiczny monofilamentowy (MONO) ze stali nierdzewnej, niewchłaniaalny

Drut chirurgiczny pleciony (MULTI) ze stali nierdzewnej, niewchłaniaalny

Charakterystyka

Wyjątkowo dobra plastyczność – eliminuje ryzyko pęknięcia podczas manipulowania.

W kontakcie z tkanką wykazuje stosunkowo najniższą odczynność.

Wytworzony w dwóch postaciach: drut jednowłóknowy i drut wielowłóknowy.

Stworzony z wysokogatunkowej stali szlachetnej o niskiej zawartości węgla.

Kolor


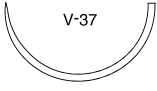


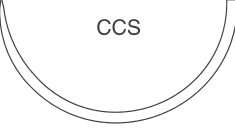


Srebrny.

Sterylizacja

Promienie gamma.

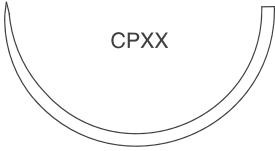
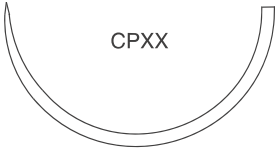

Szwy zgodne z wymogami Farmakopei USA (U.S.P.) oraz Farmakopei Europejskiej (PhEUR).

Drut Stalowy
Drut chirurgiczny monofilamentowy (MONO) ze stali nierdzewnej, niewchłaniający
Drut chirurgiczny pleciony (MULTI) ze stali nierdzewnej, niewchłaniający

Wielkość i rodzaj igły	Długość szwu & kolor	Rozmiar nici	Kod		
31 mm					
1/2 koła igła okrągła, TAPER POINT PLUS	☉		75 cm Multi	2/0	W311
40 mm					
1/2 koła igła okrągło-tnąca TAPERCUT	☽		4x45 cm Mono	1	M660G
48 mm					
1/2 koła igła okrągło-tnąca TAPERCUT	☽		4 x 45 cm Mono	4 5 6	M651G M650G* M649G
1/2 koła igła konwencjonalnie tnąca	▲		4 x 45 cm Mono	7	M624G*
1/2 koła igła konwencjonalnie tnąca	▲		4 x 45 cm Mono	7 6 6	M655G M654G 653BG
55 mm					
1/2 koła igła konwencjonalnie tnąca trokarowa	▲		75 cm Mono	5	W945
1/2 koła igła odwrotnie tnąca, obrotowa wzmocniona	▼		2 x 75 cm Mono	5	W902*

G = 12 saszetek E = 24 saszetki T = 24 saszetki H = 36 saszetek

Drut Stalowy
Drut chirurgiczny monofilamentowy (MONO) ze stali nierdzewnej, niewchłaniający
Drut chirurgiczny pleciony (MULTI) ze stali nierdzewnej, niewchłaniający

Wielkość i rodzaj igły	Długość szwu & kolor	Rozmiar nici	Kod
55 mm			
1/2 koła igła odwrotnie tnąca, obrotowa wzmocniona ▼ 	4 x 45 cm Mono	5	M635G*
1/2 koła igła odwrotnie tnąca, obrotowa wzmocniona ▼ 	75 cm Mono	5	W995
60 mm			
1/2 koła igła konwencjonalnie tnąca ▲ 	2 x 75 cm Mono	5	M436C

*Pakowane na prosto

G = 12 szaszetek E = 24 szaszetki T = 24 szaszetki H = 36 szaszetek

Instrukcja użytkowania

NIERDZEWNY STALOWY DRUT NIEWCHŁANIAJĄCE CHIRURGICZNE NICI -JAŁOWE-

OPIS

Nici ze stali nierdzewnej są to mono- lub polifilamentowe niewchłaniające sterylne nici chirurgiczne sporządzone ze stali nierdzewnej. Nici ze stali nierdzewnej są dostępne w wielu różnych rozmiarach i długościach, bez igieł lub zaopatrzone w igły ze stali nierdzewnej rozmaitych rodzajów i wielkości. Nici ze stali nierdzewnej są również dostępne w pakietach zawierających asortyment wielu komponentów z różnych materiałów, co pozwala zastosować je jako nici podtrzymujące lub nici do ścięgien. Nici te są również dostępne z powłoką polietylenową.

Pełne dane na temat gamy produktów są zawarte w katalogu. Nici stalowe są zgodne z wymogami Farmakopei Europejskiej dla jałowych niewchłaniających nici chirurgicznych oraz z wymogami Farmakopei Stanów Zjednoczonych dla niewchłaniających nici chirurgicznych, z wyjątkiem niewielkich odchyień dotyczących średnicy niektórych drutów.

WSKAZANIA

Nici stalowe są zalecane do zamykania ran brzusznych, zabiegów przepuklinowych, do zamykania mostka po sternotomii lub w chirurgii ortopedycznej, w tym do łączenia odłamów kostnych przez ich opasanie drutem oraz do szycia ścięgien.

SPOSÓB UŻYCIA

Nici należy dobierać i stosować w zależności od stanu ogólnego pacjenta, doświadczenia chirurga, techniki chirurgicznej oraz wielkości rany.

CECHY MATERIAŁU

Nici stalowe wywołują minimalne początkowe odczyny zapalne w tkankach i nie są absorbowane.

PRZECIWWSKAZANIA

Nici stalowe są przeciwwskazane u pacjentów ze stwierdzoną wrażliwością lub alergią na stal nierdzewną lub składniki metalu takie jak chrom i nikiel.

OSTRZEŻENIA/ŚRODKI OSTROŻNOŚCI/INTERAKCJE

Przed zastosowaniem nici stalowych do zamykania ran, użytkownicy powinni poznać procedury i techniki chirurgiczne związane z używaniem nici niewchłaniających, ponieważ w zależności od miejsca zastosowania i wykorzystanego materiału nici występuje zróżnicowane ryzyko rozjęcia się brzegów rany.

W zaopatrywaniu ran zakażonych lub zanieczyszczonych należy postępować zgodnie z zaakceptowanymi procedurami chirurgicznymi.

Zastosowane nici ze stali nierdzewnej mogą zniekształcać obrazy uzyskiwane w technice magnetycznego rezonansu jądrowego (NMR). Istnieje również minimalne ryzyko ruchu nici stalowych w czasie badania przy użyciu sprzętu do NMR.

Tak, jak w przypadku innych materiałów, przy manipulowaniu nimi należy zachować ostrożność, aby nie dopuścić do uszkodzenia nici. W przypadku nici ze stali nierdzewnej należy dodatkowo unikać skręcania i załamania nici.

Nierdzewne nici stalowe mogą być trudne do zawiązania. Jeżeli pętla są zbyt ciasne, materiał może pęknąć przy ściąganiu końcowego węzła. Nici można również zabezpieczyć skręcając ich końce ręcznie lub mechanicznie, uważając, by nie zerwać materiału. Należy zwrócić uwagę na staranne wglądzenie końcówek nici ze stali nierdzewnej, w celu uniknięcia drażnienia nimi otaczających tkanek. Manipulując igłami chirurgicznymi należy postępować ostrożnie, aby uniknąć ich uszkodzenia. Igłę należy trzymać na odcinku pomiędzy jedną trzecią (1/3) a połową (1/2) jej długości od strony nici. Chwytywanie w okolicy ostrza może pogorszyć właściwości penetrujące igły i spowodować jej złamanie. Chwytywanie w okolicy punktu nawleczenia nici spowodować może zgięcie lub złamanie igły. Zmianianie kształtu igieł może je osłabić i zmniejszyć ich odporność na zginanie i złamanie. Używając igieł należy zachować ostrożność w celu uniknięcia zranienia. Zużyte igły należy usuwać do odpowiednich pojemników.

DZIAŁANIA NIEPOŻĄDANE

Działania niepożądane związane ze stosowaniem tego materiału obejmują odczyny alergiczne u niektórych pacjentów ze stwierdzoną wrażliwością na stal nierdzewną lub składowe metalu, takie jak chrom czy nikiel, minimalny początkowy odczyn zapalny tkanek oraz przejściowe miejscowe podrażnienie rany. Jak wszystkie ciała obce, stalowe nici nierdzewne mogą potęgować istniejącą infekcję.

JAŁOWOŚĆ

Stalowe nici nierdzewne są wyjaławiane przez napromieniowanie. Nie wyjaławiać ponownie! Nie używać, jeżeli opakowanie zostało otwarte lub uszkodzone. Niezużyte nici w otwartych opakowaniach należy wyrzucić.

PRZECHOWYWANIE

Zalecane warunki przechowywania: poniżej 25°C, chronić przed wilgocią i bezpośrednimi źródłami ciepła. Nie używać po upływie daty ważności.

SYMBOLE UŻYTE NA ETYKIETACH



Do użytku jednorazowego



Użyć przed - rok i miesiąc



Jałowe do momentu otwarcia lub uszkodzenia opakowania. Metoda wyjaławiania - tlenek etylenu.



Znak CE i numer identyfikacyjny jednostki notyfikowanej. Produkt spełnia wymagania zasadnicze Dyrektywy o wyrobach medycznych 93/42/EEC.



Numer serii



Zapoznać się z instrukcją używania

* = Trademark of Ethicon

** = Trademark of Ciba Specialty Chemicals Corporation