



Steema Retropubic Sling - system taśmy do leczenia WNM u kobiet

Opis produktu:

Steema Retropubic Sling System to jednorazowy system taśmy podcewkowej przeznaczony do leczenia wysiłkowego nietrzymania moczu u kobiet. Taśma implantowana jest przez przestrzeń załonową z wykorzystaniem łukowato wygiętej igły. Wyróżnia się precyzyjną kontrolą napięcia i wysoką skutecznością kliniczną przy zachowaniu małej inwazyjności. Rozwiązanie rekomendowane zarówno dla pacjentek z typowym SUI, jak i w bardziej wymagających przypadkach.

Kluczowe cechy:

- Elastyczność zoptymalizowana do pracy z siłą około 2,9 mm/N.
- System pozwala na precyzyjne naprężenie taśmy bez ryzyka nadmiernej kompresji.
- Efekt „rzepu” – utrzymanie taśmy bez konieczności zakładania szwów.
- Igła teflonowa – lepszy poślizg przy przejściu przez tkanki.
- Jednorazowy, sterylny zestaw gotowy do użycia.

Zdjęcia produktu:



Szczegółowy opis produktu:

Steema Retropubic Sling - system taśmy do leczenia WNM u kobiet

Taśma retropubic to implant chirurgiczny w postaci syntetycznej taśmy wykonanej z monofilamentowego polipropylenu typu I, przeznaczonej do leczenia wysiłkowego nietrzymania

moczu u kobiet metodą dostępu przez przestrzeń załonową (przestrzeń Retzius).

Mechanizm działania

System działa poprzez utworzenie dynamicznego podparcia dla środkowej części cewki moczowej, przywracając jej prawidłową funkcję zwieraczową podczas wzrostu ciśnienia śródbrzusznego. Taśma implantowana jest w pozycji suburetralnej, tworząc efekt hamakowy (hammock effect), który zapewnia kompresję cewki podczas kaszlu, kichania lub wysiłku fizycznego.

Zastosowanie taśmy urologicznej:

Operacyjne leczenie wysiłkowego nietrzymania moczu (SUI) u kobiet techniką załonową.

Technika implantacji:

Implantacja taśmy urologicznej odbywa się za pomocą igły o średnicy 3,6 mm pokrytej teflonem, prowadzonej przez przestrzeń załonową. Uchwyt systemu zaprojektowany został z myślą o ergonomii i precyzji implantacji. Kolorowe końcówki taśmy ułatwiają symetryczne pozycjonowanie. W zestawie znajdują się narzędzia ułatwiające manewrowanie i napinanie implantu.

Technika implantacji polega na wykonaniu niewielkiego (1,5-2 cm) nacięcia w tylnej części przedśionka pochwy, preparacji paracewkowej z identyfikacją powięzi moczowo-łonowej, a następnie prowadzeniu igły przez przestrzeń Retzius według anatomicznych punktów orientacyjnych - 2 cm od środka i 1 cm powyżej górnej krawędzi spojenia łonowego.

Materiał:

Monofilamentowa taśma polipropylenowa typu I, o grubości 0,5 mm i gęstości 90 g/m². Termozgrzewane brzożgi zapewniają odporność mechaniczną. Zielone końcówki poprawiają widoczność i orientację.

Skuteczność kliniczna

Technika Retropubic wykazuje wysoką skuteczność w leczeniu SUI z wskaźnikami powodzenia sięgającymi 95% w długoterminowej obserwacji. System Steema Retropubic dzięki optymalnym parametrom technicznym zapewnia trwałe efekty terapeutyczne przy minimalnym ryzyku powikłań.

Wskazania

- Wysiłkowe nietrzymanie moczu (SUI) u kobiet
- Hipermobilność cewki moczowej >30°
- Niedomoga mechanizmu zwieraczowego
- Niepowodzenie wcześniejszych operacji rekonstrukcyjnych

Najważniejsze cechy produktu

Zakładka pozycjonująca - zapewnia kontrolowaną i łatwą pozycję taśmy podczas zabiegu.

Taśma polipropylenowa - termosealowane krawędzie zapewniają lepsze wsparcie strukturalne

Ostona ochronna - minimalizuje tarcie i uszkodzenia tkanek podczas prowadzenia taśmy przez tkanki.

Zielone ramiona łączące - zapewniają najlepszy kontrast podczas cystoskopii.

Końcówka igły - konstrukcja zaprojektowana w celu ułatwienia wprowadzenia igły.

Średnica igły - igła o średnicy 3,6 mm zapewnia kontrolowane i bezpieczne przejście przez przestrzeń załonową (przestrzeń Retzius).

Ergonomiczny uchwyt - zapewnia precyzję podczas procedury.

Punkty orientacyjne pozycji - zapewniają odniesienie do pozycji końcówki igły podczas manewrów w ciemno.

Dane techniczne

Parametr	GYNECARE TVT EXACT SYSTEM	STEEMA RETROPUBIC SLING SYSTEM
----------	---------------------------	--------------------------------

Promień igły	106,5 mm	106,2 mm
Kolor ramion łączących	Biały	Zielony
Zakładka pozycjonująca	Nie	Tak
Siła pozycjonowania taśmy	15,8 N	12,1 N
Indeks elastyczności taśmy	3,7 mm/N	2,9 mm/N

Informacje:

Model: